中药辞海

（第三卷）







中国医药科技出版社

中药辞海

（第三卷）

中国医药科技出版社

登记证号：(京)075号

责任编辑　责编组
封面设计
彩图绘制　陈荣道
技术编辑　孙丰年
责任校对　李蔼芳
印制监督　侯长河

中 药 辞 海

(第二卷)

*

中国医药科技出版社　出版
(北京西直门外北礼士路甲38号　邮编100810)
河北胜芳东明制版厂　激光照排
北京外文印刷厂　印装
全国各地新华书店　经销
*
开本 787×1092　1/16　印张 111.75　插页 8
字数 3349 千字　印数 1—4000
1997年10月第一版　1997年10月第1次印刷
ISBN 7-5067-0626-1/R・0557
定价：240.00元



黄连 *Coptis chinensis* Franch.

目 录

十一画

十二画

十 三 画

十 四 画

十 五 画

十 六 画

十七画

十 一 画

20951 **球兰**(《福建民间草药》)

【概况】

异名 玉蝶梅、玉叠梅(《植物名实图考》),爬岩板、草鞋板(广东),马骝解、狗舌藤、铁脚板(广西),石梅、肺炎草(福建)。

基源 为萝藦科球兰属植物球兰的全株。

原植物 球兰 Hoya carnosa(L. f.)R. Br. (Asclepius carnosa L. ;Hoya chinensis Traill)

历史 球兰载于《植物名实图考》:"玉蝶梅产赣州,蔓生,紫藤厚叶,面青有肋纹,背白光滑如纸。"并有附图,近似本种。

形态 攀援灌木,附生于树上或石上;茎节上生气根。叶对生,肉质,卵圆形,长 3.5～12cm,宽 3.5～4cm,顶端钝,基部圆形;侧脉不明显,约有 4 对。聚伞花序伞形状,腋生,着花约 30 朵;花白色,直径 2cm;花冠辐状,花冠筒短,裂片外面无毛,内面多乳头状突起;副花冠星状,外角急尖,中脊隆起,边缘反折而成 1 孔隙,内角急尖,直立;花粉块每室 1 个,伸长,侧边透明。蓇葖线形,光滑,长 7.5～10cm;种子顶端具白色绢质种毛。花期 4～6 月,果期 7～8 月。(图见《中国植物志》. 第 63 卷. 482 页. 图版 179)

生境与分布 生于海拔 260～1200m 平原或山地附生于树上或石上;国内外都有栽培于庭园中。分布于台湾、福建、海南、广东、广西和云南。

【生药】

采集 全年可采藤茎或叶,鲜用或晒干。

【化学】

茎叶含球兰甙(Hoyin)、谷甾醇、脂肪油[1],另含春日菊醇(Leucanthemitol)[2,3]。

参考文献 [1] CA 1939;**33**:807_7. CA,1943;**37**:6919_3 [2] Buckingham J. Dictionary of Organic Compounds 5Th. ed. Chapman and Hall,1982:C 03387 [3] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社,1990:268

【药性】

性味 苦,平。 ①《新华本草纲要》:"味苦,性寒。" ②《贵州民间药物》:"味微甘,性温。"

功效 清热解毒,消肿止痛,祛风利湿。

主治 肺热咳嗽,痈肿,瘰疬,关节肿痛,睾丸炎,小便不利。 ①《新华本草纲要》:"治流行性乙型脑炎,肺炎,支气管炎,睾丸炎,风湿性关节炎,中耳炎,小便不利。外用治痈肿疔疮等。" ②《贵州民间药物》:"补虚弱,催乳。"

用法用量 内服:煎汤(不宜久煎),6～9g(鲜品 30～90g),或捣汁。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州民间药物》:"治乳妇奶少:球兰、地洋参各 10g,生姜 3 片。炖肉或煮稀饭吃。"

②《福建省中草药新医疗法资料选编 1971》:"治麻疹后期并发支气管炎、肺炎:球兰叶 3～11 片和荸荠 3～11 个,洗净绞汁或加水煎服,每日 2～3 次。"

单方应用 ①《泉州青草药》:"治肺炎或麻疹并发肺炎:鲜球兰叶 7～8 片,冷开水洗净,捣烂绞汁服。"

②《福建民间草药》:"治痈肿初起:球兰鲜叶 30g,加红糖 15g(如有红晕灼痛者,则改加冬蜜 100ml),捣烂,加热,贴于患处,日换 2 次。" ③《福建中草药》:"治睾丸炎:鲜球兰叶 60～90g。捣烂,水炖服。"

④《广西本草选编》:"治肺热咳嗽、急性扁桃体炎:球兰叶 12～24g,水煎服。" ⑤《广西本草选编》:"治跌打损伤,骨折:用鲜球兰叶捣烂,或用叶研粉,调酒外敷。" ⑥福建中医药 1965;(2):"治肺炎(大叶性、支气管性):取球兰 30g(小儿每岁 2～3 叶),捣烂绞汁,调蜜或水煎服。" ⑦《福建中草药新医疗法资料选编 1971》:"治乙型脑炎:取鲜球兰叶适量捣烂绞汁,加 30%葡萄糖,0.6%氯仿。1～2 岁每次 10ml,5～6 岁每次 20ml,10 岁以上 30ml,每日 3～4 次。" ⑧《福建中草药》:"治疗:鲜球兰叶,捣烂调蜜外敷。"

食疗 《福建民间草药》:"治风湿性关节痛:球兰鲜全草 120g,和猪脚(7 寸)1 只,黄酒 120g,酌加水煎,分 2～3 次服。"

20952 **球花**

球花(Cone)亦称"孢子叶球"。苏铁、松、杉等裸子植物的生殖器官。由一中轴和着生于中轴上的许多

能育的孢子叶组成。有雌球花、雄球花之分。雄球花由小孢子叶组成，小孢子叶下面产生小孢子囊(即花粉囊)，囊内产生大量的小孢子(即花粉)。雌球花由大孢子叶组成，大孢子叶基部或边缘生大孢子囊(即胚珠)，囊内产生四个大孢子，其中一个发育成胚乳，胚乳上端生两个或几个颈卵器，颈卵器内有一卵细胞。

20953 球花马蓝(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　蓝靛七、鸡骨草、铁脚灵仙、鸡腿牛夕(湖北恩施)。

基源　为爵床科马蓝属植物球花马蓝的全草。马蓝属全世界约250种(广义的)；中国约20种，其中17种供药用。

原植物　球花马蓝 Goldfussia pentstemonoides (Nees) T. Anders. [Strobilanthes pentstemonoides (Nees)T. Anders.]

形态　草本，茎高达100cm多，近梢部多作之字形曲折。叶椭圆形，长4～15cm，上部各对一大一小，顶端长渐尖，边有锯齿，侧脉5～6对，有近平行小脉相连。花序头状，近球形，为苞片所包覆，1～3个生于一长总花梗上，每个头状花序具2～3朵花；苞片卵状椭圆形，外部者长1.2～1.5cm，顶端渐尖，小苞片微小，两者早落；花萼裂片5，条状披针形，长7～9mm，结果时增长至15～17mm，有腺毛；花冠淡紫红色，长约4cm，稍弯曲，里面有2行短柔毛，裂片5，几相等，顶端微凹；雄蕊2强，花丝基部有膜相连。蒴果长14～18mm，有腺毛。种子4颗，有微毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.162页.图5738)

生境与分布　生于林下或山谷阴湿处。分布于中国广西、湖北、四川、贵州、云南。越南至印度也有。

【药性】

性味　辛，微寒。

功效　清热，消肿，生肌。

主治　无名肿毒，骨折，风湿性关节炎，咽喉炎，神经痛。

【临床应用】

单方应用　①《浙江药用植物志》："治肾虚腰痛：球花马蓝15～30g，水煎服。"　②《浙江药用植物志》："治温病伤津，消渴，咽喉炎，急性肝炎：球花马蓝15～30g，水煎服。"　③《浙江药用植物志》："治伤口感染：球花马蓝研粉，加麻油调敷患处。"

20954 球花党参(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　南路蛇头党、甘孜党、柴党(四川)。

基源　为桔梗科党参属球花党参的根。

原植物　球花党参 Codonopsis subglobosa W. W. Smith

形态　草质缠绕藤本，有淡黄色乳汁及特殊味。根肥大，纺锤状、圆锥状、圆柱状，长30～50cm。茎长约2m，多分枝，疏生白色刺毛。叶对生或互生，有短细柄；叶片卵形或狭卵形，长0.6～2.6cm，先端钝或微尖，基部圆形或浅心形，边近全缘或有波状浅齿，上面绿色，有短伏毛，下面灰绿色。叶脉明显突出，并沿网脉上疏生短糙毛。花顶生或腋生；花萼外面疏生白色硬毛，裂片5，彼此远隔，近圆形或菱状卵形，长0.9～1.3cm，基部以上边缘有小齿和短睫毛；花冠上位，球状阔钟形，长约2cm，直径2～2.5cm，淡黄绿色，而先端带深红紫色，外侧先端有刺毛浅裂，裂片宽三角形，雄蕊5，花丝基部微扩大，花药椭圆形，长约5mm，子房半下位，3室。蒴果下部半球状，上部圆锥状或有尖喙。种子多数，椭圆状或卵状，无翼，细小，光滑，黄棕色。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.381页.图6176)

生境与分布　生于海拔2500～3500m的山地草坡多石砾处或沟边林缘。分布于四川西部、云南西北部。

【生药】

采集　秋季采挖根。药材产于四川。

鉴别　根长纺锤形，长13～32cm，直径1～3.2cm，根头渐细尖，有少数茎基残痕，不呈"狮子盘头"状，横断面皮部乳白色。

【化学】

参见"党参"条。

【药性】

功效　在四川甘孜地区作党参入药。

20955 球体

球体系细胞质中的一种细胞器；具有高脂肪内含物，被单层单位膜所包围，它可能与脂肪合成和储藏有关。

20956 球茎

球茎(Corm)指地下茎末端肥大成球状的部分，系适应贮藏养料而越冬的变态茎。芽多集中于顶端，外面常被有鞘状的苞片，节与节间明显，节上着生膜质状鳞叶和少数腋芽。球茎可供繁殖之用。以球茎入药的植物有荸荠(Eleocharis tuberosa)、慈姑(Sagittaria sagittifolia)、丽江山慈姑(Iphigenia indica)等。

20957 球果

球果(Cone)系裸子植物松杉纲植物由许多果鳞集成的球状体。每一果鳞的向轴面常具两枚或更多的

种子。球果成熟时果鳞通常木质化，展开后种子散出；或肉质而不展开。例如松、杉、云杉、落叶松等植物有之。

20958 **球柱草**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为莎草科球柱草属植物球柱草的全草。球柱草属全世界约60种；中国有3种，其中2种入药。

原植物　球柱草 Bulbostylis barbata (Rottb.) Kunth.，又名牛毛草(辽宁)，龙爪草(江西)，秧草(广东)，油麻草(广西)。

形态　一年生草本。秆丛生，高6～25cm。叶鞘膜质，边缘有白色缘毛；叶线形，长4～8cm，宽0.4～0.8mm。苞片叶状，2～3枚，线形，长1～2.5cm，背面疏生柔毛；长侧枝聚伞花序短缩成头状，有3～多个小穗；小穗披针形，长3～6.5mm，无小穗梗，有7～13花；鳞片膜质，宽卵形，长1.5～2mm，棕色，顶有外弯的短尖，具1条脉；雄蕊1；柱头3，无下位刚毛。小坚果倒卵状三棱形，长0.8mm，表面有方形网纹；花柱基小，盘状。花果期4～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.226页.图7282)

生境与分布　生于海拔180～500m的沙滩草地或水田边。分布于中国辽宁、河北及华东和中南地区。朝鲜、日本及东南亚也有分布。

【药性】

主治　《新华本草纲要》："民间用于吐血，内脏出血。"

20959 **球面萌发孔**

球面萌发孔系花粉萌发孔均匀散布于花粉粒的表面。

20960 **球根植物**

球根植物(Cormogenous plant)具有膨大的根或地下茎的草本植物。地上部分枯萎后，球根以休眠状态渡过不良的季候，重行萌芽生长。可利用球根这种习性进行繁殖。根据球根的形态特征，通常可分为鳞茎、球茎、根茎和块根等类。常见的球根植物有蒜、唐菖蒲、姜、大丽菊等。

20961 **球蛋白**

球蛋白(Globulin)系一类简单蛋白质。不溶于水而溶于稀的中性盐溶液中。加热即沉淀或凝固。如血清球蛋白、乳球蛋白、肌球蛋白等以及植物种子中的蛋白质多属此类。

20962 **球晶体**

球晶体系指含有菊糖的植物材料，经70%乙醇处理后，在贴近细胞壁的边缘，形成的具有明显而发亮的辐射状结构和同心层理的圆球形结晶体(菊糖结晶)。如大丽菊、桔梗根内的球晶体。

20963 **球穗千斤拔**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　咳嗽草、百咳草(《全国中草药汇编》)。

基源　为豆科千斤拔属植物球穗千斤拔的根，全草。

原植物　球穗千斤拔 Flemingia strobilifera R. Br. ex Ait.

形态　灌木，高1～3m，枝条纤细有短柔毛。单叶互生，卵状长椭圆形，长7～15cm，宽3.5～7cm，先端急尖，基部圆形，上面无毛。下面有毛，脉上被长硬毛，较密，托叶早落，叶柄长4～10mm，密被黄色短柔毛。聚伞花序小，包藏于大型的叶状苞片内，苞片贝状，顶端截形或圆形，通常有细尖头，长15～30mm，宽28～38mm，由这种苞片排成长12～18cm的总状花序。花萼斜钟状，萼齿5，披针形，最下面1片稍长，有白色疏毛和黄色腺点；花冠白色，等长，长约7mm，具缘毛；雄蕊10，二体(9+1)；子房有疏毛和腺点。荚果小，椭圆形，肿胀，长约1cm，棕色，有短柔毛；种子2，近圆球形，棕色，有黑斑。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.509页.图2748)

生境与分布　生于海拔200～1200m的山坡林缘或荒坡草丛。分布于中国台湾、广东、海南、广西、云南。菲律宾、马来西亚、印度也有。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　止咳祛痰，清热利湿，壮筋骨，补虚劳。

主治　《新华本草纲要》："咳嗽，哮喘，百日咳，肺炎，黄疸，风湿痹痛，腰肌劳损，疳积。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

20964 **理中丸(1)**(《伤寒论》)

本品由党参、白术(炒)各300g，甘草(炙)、干姜(炮)各200g组成。有温中散寒之功效。适用于呕吐泄泻，胸满腹痛，消化不良。方中以辛热之干姜为主，温中焦脾胃而祛里寒；人参大补元气为辅药，白术健脾燥湿；炙甘草益气和中，并为佐使之用。四药配合，中焦之寒得辛热自解，中焦之虚得甘温而复，清阳升而浊阴降，运化健而中焦治，故曰"理中"。本品气微香，味甜、微辛；为棕褐色小丸。每粒重1g。内服，1次5～7g，1日2次，食前温开水送服。忌食生冷。密闭，防潮贮藏。　各家论述　吴崑《医方考》："太阴自利不渴，寒多而呕，腹痛，鸭溏，霍乱，此太阴有真寒也，本方主之。"汪昂《医方集解》："治伤寒太阴病自利不渴，寒多而呕，腹痛粪溏，脉沉无力，或厥冷拘急，或

结胸吐蛔，及感寒霍乱。”

20965 **理中丸**(2)(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由党参、甘草、白术(麸炒)各150g，干姜100g组成。功效，主治，方药分析均同“理中丸(1)”。本品气微香，味辛、甘；为褐色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日3次。忌食生冷。密封，置阴凉干燥处。

20966 **理中片**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由党参、白术、甘草各208g，干姜139g组成。功效，主治，方药分析均同“理中丸(1)”。本品味辛、微甘；为糖衣片，除去糖衣后，呈灰黄色。基片重0.3g。内服，1次4～5片，1日2次。密封，置干燥处保存。

20967 **理气**

理气即调理气机之义。理气药大多辛温芳香，用于气滞、气结、气逆诸证。具体有行气、破气、降气等不同作用，各见该条。

20968 **理气止痛丸**(《全国医药产品大全》)

本品由山楂(炒)、枳壳(炒)各300g，预知子(炒)200g，苍术(炒)100g组成。有健脾开胃，理气止痛之功效。适用于吞酸嗳气，消化不良，脘腹胀痛。方中山楂消食健胃；预知子疏肝和胃，理气止痛；枳壳行气消痞；苍术燥湿健脾。诸药炒用，取其焦香悦脾。本品味苦；为黄褐色水丸。内服，1次3～6g，1日2～3次。孕妇慎服。密闭，防潮。

20969 **理气和胃**

理气和胃又称“和胃理气”。是治疗中焦气滞、胃失和降、出现脘腹胀满、呕吐、嗳气吞酸等症的药物功效。药如陈皮、砂仁等。

20970 **理气舒肝丸**(《全国医药产品大全》)

本品由香附(醋制)150g，山楂(炒焦)、槟榔、六曲(微炒)各100g，茯苓、陈皮各75g，枳壳(麸炒)、青皮、乌药、厚朴(制)、元胡(醋制)、白术(麸炒)各50g，沉香、砂仁、甘草各25g组成。有理气导滞，和胃止痛之功效。适用于胸脘痞闷，胁痛胀满，肝胃气痛，呕吐呃逆，饮食不佳。方中香附为血中气药，善解十二经之郁，调肝经之血而理肝经之气，合青皮、乌药以疏肝，配元胡、砂仁而止痛；茯苓、白术、甘草和中养胃，涵“见肝之病，当先实脾”之义；山楂、六曲、槟榔消积导滞；枳壳、陈皮、厚朴宽中除胀；沉香降逆止呕。本品味甜、微苦；为棕黑色大蜜丸。每丸重6g。内服，1次1丸，日2次。孕妇忌服。密闭，阴凉干燥处保存。

20971 **理石**(《本经》)

【概况】

异名　立制石(《本经》)，肌石(《别录》)。

基源　理石为硫酸盐类石膏族矿物。

原矿物　理石一般指纤维石膏 Gypsum fibrosum。

历史　最早收载理石的文献是《本经》，列为中品。李时珍释其名曰：“理石即石膏之顺理而微硬有肌者，故曰理石、肌石。”《别录》：“理石如石膏，顺理而细。”寇宗奭谓：“理石如长石。但理石如石膏，顺理而细，其非顺理而细者，为长石。”苏恭谓：“此石夹两石间如石脉，打用之，或在土中重叠而生。”从以上历代本草所述的性状、质地、产状均表明与矿物石膏的亚种纤维石膏相吻合。有人认为：“理石以石膏为主，伴生硬石膏。”这个可能性是有的，因在盐湖沉积物中，有时石膏与硬石膏共生；在一定条件下，两者亦可互相转变。但现今商品尚未发现以理石为名的药材出售。

形态　纤维石膏为石膏的亚种，系纤维状集合体。白色，当成分不纯时可呈现灰色、肉红色、淡黄色等，条痕白色。一般半透明。丝绢光泽。硬度2，密度2.3～2.37g/cm³。

产状　石膏广泛形成于沉积作用，如海盆或湖盆中化学沉积的石膏常与石灰岩、红色页岩、泥灰岩等成互层出现。在盐类蒸发岩中，与硬石膏、石盐等盐类矿物共生，常由硬石膏水化而成；有时也产于热液矿脉中。

产地　产于湖北、陕西、山西、江苏等地。

【生药】

采集　全年皆可采挖，挖出后，除去泥土、杂石。

鉴别

性状　理石为纤维状集合体，呈板状、长块状或不规则块状。白色、灰白色或淡黄色。有的半透明。体重，质软，易纵向裂开，纵裂面具纤维状纹理，并呈丝绢样光泽。无臭，味淡。

显微　在偏光显微镜下，薄片无色透明，低负突起；一组完全解理。干涉色为一级灰白色或一级淡黄色。垂直010面上为平行消光，平行010面上为斜消光；光轴角 $NP \wedge C = 38°$，$Ng \wedge C = 52°$；二轴晶；正光性。

理化　参见“石膏”条。

【化学】

主含含水硫酸钙($CaSO_4 \cdot 2H_2O$)。

参考文献　南京大学　结晶学与矿物学．地质出版社，1978：380

【药性】

性味　甘、辛，寒。　①《本经》：“味辛，寒。”　②《别录》：“甘，大寒。”

功效　清热，除烦，止咳。

主治　①《本经》：“主身热，利胃解烦，益精明目，

破积聚，去三虫。” ②《唐本草》：“酒渍服之，疗癖，令人肥悦。” ③《别录》：“除营卫中去来大热、结热，解烦毒，止消渴，及中风痿痹。”

使用注意 《雷公药对》：“滑石为之使，恶麻黄。”

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》：“理石如长石，但理石如石膏顺理而细，其非顺理而细者为长石，治疗亦不相辽。” ②李时珍《纲目》：“理石，即石膏中之长文细直如丝而明洁色带微青者。唐人谓石膏为寒水石，长石为石膏，故苏恭言其不似石膏也。”此石与软石膏一类二色，亦可通用。

20972 **理伤续断方点校**

唐·蔺人道撰，韦以宗点校，广西民族出版社1989年出版，32开，69页。

本书一卷，共二论。首论整骨手法的步骤并方药；次论新久损伤及方药宜忌。在骨折及损伤的诊断、治疗中，既载有广泛应用于骨折脱位、跌扑损伤的相度、忖度诊查法，又载有手法复位、牵引、固定、扩创、缝合、药物填塞等多种具体治法，仍不失为现代骨伤科所习用。另外，治伤注重调气，恢复期强调动静结合是本书的又一特点。全书载方40余首，多有较高的疗效。

20973 **理论塔板高度**

理论塔板高度亦称理论等板高度，等板高度或板高。相当于一个理论塔板的高度。用H表示，也有用HETP表示的。$H=\frac{L}{n}$式中L为色谱柱长度，n为理论塔板数。H可用来表达色谱柱的效能和色谱峰的扩张程度。

20974 **理论塔板数**

理论塔板数是按照塔板理论计算出来的，用来衡量色谱柱柱效高低的理论数值。有关塔板的概念，是历史地从蒸馏过程引用来的，塔板数值是一个理论概念而被引入色谱理论中。在色谱法中，使用象在蒸馏中那种不连续塔板只是一个人为的概念，是为了形象起见，而借用这一概念，塔板数通常用于比较相似的色谱柱或作为填充技术的调整标准。

理论塔板数用n表示，n值越大，柱效率越高，由色谱峰计算n的公式为：$n=16(\frac{tR}{y})^2$ 式中tR是组分的保留时间，y是色谱峰两边拐点所划切线与基线相交点之间的截距，二者均需用同一单位表示。理论塔板数表达了色谱峰的陡度，但不能说明色谱峰对组分的选择性。

20975 **理学痘疹浅说**（清·杨蔚堃撰）

书目见于民国二十一年（1932年）《柏乡县志》内。未见传世。

20976 **理虚元鉴**（清·柯怀祖撰）

书目见于嘉庆十八年（1813年）《无锡金匮县志》内。本书刊刻行世。

20977 **理瀹骈文**（清·吴樽撰，二卷）

书目见于民国十一年（1922年）《杭州府志》内。是一本体外施药治疗疾病的专著，至今尚为世人所重。

20978 **麸炒**

麸炒是指取麸皮，撒入加热的炒药锅内，至冒烟时，加入净药材，迅速翻动，炒至表面呈黄色或色变时，取出，筛取药材，去麸皮，放凉的一种炮制方法。

20979 **琉球百问**（清·曹存心撰，二卷）

书目见于光绪九年（1883年）刻同治（1862至1874年间）《苏州府志》和民国二十二年（1933年）《吴县志》内。乃曹氏为琉球之贡使来吴相访时，所提出的医理百条疑义进行剖析解答而成此书，曾刊行。

20980 **琉璃井水**（李杲《食物本草》）

琉璃井水在东阿县（今山东省东阿县）南。方圆72眼，俱以琉璃甃之。

性味 甘。

功效 主伤寒大热发狂，寒热温疟，消渴引饮，烦闷不已。

20981 **琉璃井水**（李杲《食物本草》）

琉璃井水在沛县（今江苏省沛县）泗水北岸。

性味 甘。

功效 主洗涤胸膈中垢腻，除烦热，止口渴，生津液，化稠痰。

20982 **琉璃草果实**（《内蒙古中草药》）

【概况】

异名 大粘染子（《中药大辞典》）。

基源 为紫草科倒提壶属植物大果琉璃草的果实。

原植物 大果琉璃草 Cynoglossum divaricatum Steph.

余项参见“琉璃草根”条。

【药性】

性味 苦，平。

功效 收敛止泻。

主治 小儿腹泻。 《新华本草纲要》：“果实炒黄用于驱蛔虫、蛲虫。”

用法用量 内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用 《内蒙古中草药》：“治小儿腹泻：琉璃草果实7粒，焙黄研末，开水或米汤送服；或琉璃草果实3g，水煎服。”

20983 **琉璃草根**(《中国沙漠地区药用植物》)

【概况】

异名　倒提壶、大赖毛七(《中药大辞典》)。

基源　为紫草科倒提壶属植物大果琉璃草的根。

原植物　大果琉璃草 Cynoglossum divaricatum Steph.

形态　草本。茎高40～60cm,粗达1cm,有贴伏的短柔毛。基生叶和下部叶具柄,灰绿色,矩圆状披针形或披针形,长8～14cm,宽2～4cm,两面密生紧贴的短柔毛;上部叶无柄,狭披针形。花序长达10cm,有稀疏的花;苞片狭披针形或条形;花梗长达1cm,结果时长达2.4cm;花萼长约3mm,外面密生短柔毛,裂片5,卵形;花冠蓝紫色,檐部直径约5mm,5裂,喉部有5个楔形附属物;雄蕊5,子房4裂。小坚果卵形,长约5mm,密生锚状刺。花期5～8月,果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.573页.图5100)

生境与分布　生于海拔740～2300m的干草坡、沙丘或石滩上。分布于中国东北、华北、新疆、甘肃、陕西。蒙古和原苏联西伯利亚地区也有。

【生药】

采集　春、秋季挖根,晒干。

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"淡,寒。"　②《新华本草纲要》:"味苦,性平。"

功效　清热解毒。

主治　疮疖痈肿,扁桃体炎。

用法用量　内服,煎汤,9～15g。

【临床应用】

单方应用　《中国沙漠地区药用植物》:"治扁桃体炎:琉璃草根10～15g,水煎服。"

20984 **琉璃泉水**(李杲《食物本草》)

琉璃泉水在平凉府(今甘肃省平凉市)西30里、崆峒山之西。

性味　甘。

功效　主补元气,养心神,益智聪明,强阴制火,安和五内。

20985 **堵氏家藏**(清·堵仲陶撰,一卷)

书目见于民国二十年(1931年)《胶志》内。为当地习妇科者所宗崇。多系传抄,今已不复存世。

20986 **描图纸**

描图纸是一种供描绘中药材形态、解剖图的纸。纸质强韧透明,外观象磨砂玻璃,平滑耐磨,能经受橡皮或刀片几次均匀刮擦而不致破裂。耐水性良好,能防止墨线在纸面扩散或渗透现象。原料一般全部用特制漂白化学木浆,经高度粘状打浆,加入硬脂酸、淀粉等胶料,在造纸机用低温慢速进行抄造。

20987 **排水器**

排水器(Hydathod)系植物叶尖或叶齿部分的一种排水构造。表面有不闭合的保卫细胞所致形成的水孔,其内方为小型、无色、排列疏松的薄壁细胞,叶内导水的管胞末端与此相接,水从管胞流出,通过薄壁组织的胞间隙而经水孔排出。禾本科植物的幼苗,或其它草本植物(如番茄、倒挂金钟、报春花等)的叶尖或叶缘,在温湿的环境中,悬着水滴,就是排水器通过水孔排水的结果。

20988 **排石汤**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由连钱草6250g,忍冬藤、滑石、甘草各1563g,车前子、木通、徐长卿、石韦、瞿麦、冬葵子各938g组成。有利水,通淋,排石之功效。适用于热淋,砂淋,石淋。现用于泌尿和结石。方中连钱草能利水通淋,排除结石,为治疗泌尿结石要药;配以利水通淋的车前子、木通、石韦、瞿麦、滑石、冬葵子等药以助主药之功;佐以徐长卿、忍冬藤用其止痛之功,并用甘草以调和诸药。本品为冲剂,规格为20g袋装。内服,1次1袋,1日3次,开水冲服或遵医嘱。密闭,防潮。

20989 **排石汤冲剂**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由连钱草6250g,滑石、忍冬藤、甘草各1563g,关木通、石韦、冬葵子、车前子、瞿麦各938g组成。功效、主治、方药分析均同"排石汤"。本品味甜、微苦;为棕褐色的颗粒,为冲剂。每袋装10g。开水冲服,1次20g,1日3次,或遵医嘱。密封,防潮,贮室内阴凉干燥处。

20990 **排阻色谱法**(Exclusion chromatography)

排阻色谱法某些多孔网状结构物质,能使混合物依据其分子大小的不同而分离,称作排阻色谱法,又称凝胶色谱法、空间排阻色谱法、分子排阻色谱法、分子筛色谱法,是液相色谱法的一种。

凝胶色谱法中的固定相为化学惰性的多孔性物质,多为凝胶,其孔径大小须与被分离化合物分子大小相近似。组分的保留程度取决于其分子的大小。小分子可渗透进入孔中而被滞留,中等分子部分进入,大分子则完全不能进入。因此大分子比小分子先流出柱,各组分按分子尺寸大小得到分离。在同系物系列中保留体积是分子量的函数。

因为这是一种扩散过程,溶质分子的大小取决于流体动力半径,即:由在运动中心附近的旋转而决定(分子)球体半径。溶质分子的形状(结构)对迟滞起

支配作用。窄长形分子的迟滞作用比短的、圆滑的分子要小。

用亲水性凝胶，如葡萄糖凝胶并用水溶液为洗脱剂时，此方法又称凝胶过滤法(Gel Filtration)。用疏水性凝胶，如聚苯乙烯等，并用有机溶剂为洗脱剂时，称为凝胶渗透色谱法(Gel Perineation Chromatography)。

专门设计的排阻色谱仪中用输液泵输送溶剂，在色谱柱后连接检测器测定被分离组分的分子尺寸(或与尺寸有关的保留体积)和浓度，并以记录仪记录检测器的信号，得出排阻色谱图。

近年来利用高压下输液装置，硬质小颗粒高性能固定相和高灵敏度检测器，可使这种色谱法在速度、分离效率和灵敏度方面得到很大的进展。

凝胶色谱法可用于脱盐、浓缩、去热源及脱色、分离精制，还可作定性定量，也用于分子量、化学平衡常数的测定。

20991 **排泄**

排泄药物从血液中运转至尿及其他分泌物中的过程称为药物的排泄。

20992 **排草香**(《四川中药志》)

【概况】

异名 香草(《四川中药志》)，合血香、满山香(江西)，毛柄珍珠菜(《广西植物名录》)。

基源 为报春花科珍珠菜属植物细梗香草的全草。

原植物 细梗香草 *Lysimachia capillipes* Hemsl.

形态 一年生草本，有香气。茎直立，有四棱或狭翅，高40～60cm。叶互生，卵形至卵状披针形，长1.5～7cm，宽1～3cm，顶端渐尖，基部圆钝或渐狭，下面网状叶脉不明显，无腺点；叶柄长2～8mm；花单出腋生；花梗纤细，丝状，长1.5～3.5cm；花萼5深裂，裂片披针形，长2～4mm；花冠黄色，5深裂几达基部，裂片矩圆形，先端稍钝，长6～8mm；雄蕊约与花冠等长，花丝极短，花药大，顶孔开裂；花柱与雄蕊等长。蒴果球形，直径约3mm。花果期6～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.271页.图4495)

生境与分布 生于山坡草丛或密林下及林缘。分布于中国台湾、湖北、广东、广西、四川、云南。菲律宾也有分布。

【生药】

采集 夏季开花时采收，晒干。

【药性】

性味 《四川中药志》："味甘、性平"。

功效 祛风，止咳，调经。

主治 ①《新华本草纲要》："用于感冒，气管炎，哮喘，风湿痛，月经不调，神经衰弱。" ②《中国药用植物志》："治虚弱。"

用法用量 内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用 ①《浙江药用植物志》："治感冒、流行性感冒：排草香全草30g。水煎，分2次服。" ②广东中医杂志 1960；(11)："治水肿：取排草香根30g(去枝梗)加水1200ml，煎至300ml。日服2次，每次150ml(儿童酌减)。"

20993 **排骨灵**(《云南中草药选》)

【概况】

异名 满山香(云南)。

基源 为番荔枝科瓜馥木属植物排骨灵的干燥根皮。

原植物 排骨灵 *Fissistigama bracteolatum* Chatterjee，又名多苞瓜馥木(植物分类学报)。

形态 攀援灌木，长达10m；茎灰黑色；枝条披褐色绒毛，老渐无毛，有皮孔，叶革质，卵状长圆形或椭圆柱长圆形，长9～17.5cm，宽3.2～7.5cm顶端急尖，有尖头，基部圆形，叶面除中脉被粗毛外无毛，叶背披褐色粗毛；侧脉每16～20条，斜升至叶缘，上面凹陷，下面凸起；叶柄长1～1.3cm，被粗毛。花黄色，多朵丛生成团伞花序；总花梗长3～7cm，花梗长1～1.5cm，被黄褐色短绒毛，基部或中部有小苞片，长圆状卵圆形、外面被褐色短绒毛；萼片卵圆形，长5mm，宽3～4mm，外面密被黄色短绒毛，内面无毛，内轮花瓣卵状披针形，长10～11mm，宽4～5mm；药隔卵状三角形；心皮卵状长圆形，长约3mm，密被粗毛，柱头顶端2裂，每心皮有胚珠8颗，2排。果圆球形，直径1.5cm，被短绒毛；果柄长约3mm。花期夏季，果期秋冬季。(图见《中国植物志》.30卷.第2分册.142页.图版63)

生境与分布 生于海拔1000～1800m的山地林谷或山谷路旁潮湿林中。分布于中国云南南部和西部。缅甸也有分布。

【生药】

采集 全年可采。切段、晒干。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："根皮：味辛、涩，性温。"

功效 舒筋，活血，止血，消炎。

主治 跌打损伤，骨折，外伤出血。

用法用量 外用：适量，研末，酒调外敷患处。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治跌打损伤，骨

折，外伤出血：排骨灵适量研末，酒调敷患处。”

20994 **排钱草**(《福建民间草药》)

【概况】

异名　龙鳞草、午时合(《生草药性备要》)，金钱草、午时灵(《岭南采药录》)，金钱豹、四季春(《泉州本草》)，双金钱、纸钱剑，猎狸尾草(《福建中草药》)。

基源　为豆科槐兰属植物排钱树的地上部分。

原植物　排钱草 Desmodium pulchellum(L.) Benth.[Phyllodium pulchellum(L.) Desv., Hedysarum pulchellum L.]，又名笠碗子树(海南)，牌钱树(《中国主要植物图说·豆科》)，钱串草(江西)，叠钱草(广西)，串钱草(广东)，圆叶小槐花(《台湾植物志》)。

历史　本品以龙鳞草名始载于《生草药性备要》，以金钱草名载于《岭南采药录》。广西、福建、江西民间草药均载其有舒筋、活血、消炎等功用。近代对本品成份分析亦多有记载。

形态　灌木，高0.5～2m。植株被灰白色短柔毛。托叶三角形，长约0.5cm；三出羽状复叶，革质；顶生小叶卵圆形或椭圆形，长6～12cm，宽2.5～4.5cm，侧生小叶比顶生小1倍，先端钝，渐尖，基部圆，叶缘微波状，侧脉6～10与叶缘相连，下面网脉明显。总状花序顶生或腋生，长8～30cm，由12～60束伞形或丛生状花序组成，每一束伞形花序有花2～6朵，包被于叶状苞片内；花萼宽钟状，萼齿三角形，被长柔毛；花冠白色或淡黄色，长约0.7cm，旗瓣宽圆形，长约0.5cm，基部渐狭，翼瓣与龙骨瓣较狭，与旗瓣近等长；二体雄蕊(9:1)，花柱内弯。荚果稔珠状，有二荚节，表皮被毛。种子2粒。花果期7～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.445页.图2620)

生境与分布　生于山坡草地或疏林。分布于福建、台湾、广东、广西及云南。

【生药】

采集　夏、秋季采收，切碎晒干或鲜用。

【化学】

全株含蟾毒色胺(蟾蜍特宁；Bufotenine)、N，N二甲基色胺(N，N-Dimethyl-tryptamine)、5-甲氧基-N，N-二甲基色胺、5-甲氧基-N、N-二甲基色胺氧化物(5-Methoxy-N，N-dimetyl-tryptamine oxide)、禾草碱(芦竹碱；Gramine)。种子含大黄素甲醚-1-葡萄糖基鼠李糖甙(Physcion-glucosyl rhamnoside)。

参考文献　Chem & Ind 1964；1800，1965；793

【药性】

性味　《生草药性备要》：“味淡、苦，性平。”

功效　祛风利水，散瘀消肿。

主治　感冒，风湿痹痛，水肿臌胀，喉风，牙痛，跌打肿痛，妇女血崩，面神经麻痹。　①《生草药性备要》：“治小儿马牙疳，又治跌打。”　②《岭南采药录》：“治月内锁喉病，牙痛，以之浸酒能去瘀生新，又能去湿消滞。”

用法用量　内服：煎汤，6～15g(鲜品60～120g)；或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①广州部队《常用中草药手册》：“治感冒、发热：排钱草干叶10～18g。水煎服。”　②《福建民间草药》：“治关节炎：排钱草60～120g，黄酒60g。加水适量煎服。”　③《福建民间草药》：“治锁喉风，牙痛：排钱草60g。水煎服。”　④《福建民间草药》：“治腹水：排钱草60～90g。水煎服。”　⑤《福建中草药》：“治跌打损伤：排钱树干茎、叶60～90g。水煎调酒服。”

20995 **排钱草根**(《泉州本草》)

【概况】

基源　为豆科槐兰属植物排钱树的根。

原植物　排钱草 Desmodium pulchellum(L.) Benth.

历史　本品始见于《泉州本草》。为广东、福建常用中草药，有活血通瘀作用。临床报道颇丰。

余项参见“排钱草”条。

【生药】

采集　全年可采，除去地上部分及杂质，洗净切片，晒干。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》：“淡、涩，平。有小毒。”　②《新华本草纲要》：“根：味淡、涩，性凉。”

功效　行血破瘀，软坚散结，清热利湿。

主治　肝脾肿大，关节炎，月经不调，闭经，子宫脱垂，痈疽疔疮，跌打损伤。　①广州部队《常用中草药手册》：“治疟疾，肝脾肿大，风湿骨痛，跌打损伤，妇女血崩(炒炭)。”　②《全国中草药汇编》：“感冒发热，疟疾，肝炎，肝硬化腹水，血吸虫病肝脾肿大，风湿肿痛，跌打损伤。”　③《泉州本草》：“治关节炎，痈疽疔疮。”

用法用量　内服：煎汤，15～30g(鲜品60～120g)。

使用注意　《泉州本草》：“孕妇及血虚者忌用。”

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》：“治跌打伤：排钱草60～90g。洗净，和酒适量炖服，日服2次。”　②《新医药资料选编，1971》：“治血吸虫病肝脾肿大：取排钱草干根30g，加水300ml煎成10ml，1次服。隔天服1剂，7剂为1疗程。亦可制成丸剂，每次1.25g，日服

2次，14天为1疗程。疗程多少，依病情决定，各疗程的间隔时间为7～14天。服煎剂，可能出现轻度恶心、四肢无力等副作用。”

食疗　①《泉州本草》：“治风湿性关节炎：排钱草根60～90g。洗净，捣碎，和瘦猪肉120g同炖，饭前服，连服数次。”　②《泉州本草》：“治妇人月经不调、闭经：排钱草根60～90g，老母鸡1只，酒少许。同炖，饭前服。”　③福建《中草药新医疗法资料选编》：“治子宫脱垂：排钱草干根30g。炖鸡或猪蹄，服至见效。”

20996 **排脓**

排脓是促使疮疡脓液排出，以利毒泄肿消，谓之排脓。如穿山甲、皂角刺等能使痈疽脓成早溃；桔梗化痰排脓而治肺痈；升药外用于疮口，使脓液排泄等均是。

20997 **推云散**（《全国医药产品大全》）

本品由炉甘石（煅水飞）450g，冰片180g，荸荠粉150g，朱砂135g，海螵蛸（去甲）、硼砂各60g，麝香12g，熊胆9g组成。有明目退翳，消肿止痛之功效。适用于羞明畏光，迎风流泪，赤涩肿痛，眼边红烂。方中炉甘石功善明目退翳，且可收湿，故为主药；配伍清热解毒的硼砂、熊胆、朱砂等，另加荸荠粉、冰片以清热止痛，用麝香可活血消肿止痛，海螵蛸能收湿敛疮，以上共为辅佐药。本品气清香；为粉红色粉末。每瓶内装0.66g。用玻璃棒蘸凉开水调药少许，点于大小眼内，每日3次，点后静养数分钟。忌辛辣刺激食物。密闭，贮阴凉干燥处。

20998 **推求师意**（明·汪机撰）

书目见于康熙三十八年（1699年）《徽州府志》和道光十年（1830年）《安徽通志》内。据《四库目录提要》谓：此书系明时戴无礼所撰，是为朱震亨的《金匮钩元》一书的校补，然世间无传本。嘉靖中期（1540～1550年间），汪机于歙县得其本，录之以归，乃校正刊行。而《本草纲目·序》及《医藏书目》均谓本书为汪机所撰。

20999 **推陈致新**

祛除人体陈腐物质，促进气血津液的新生，谓之推陈致新。如攻下药之大黄，清除肠胃积滞，减少毒素吸收，使消化功能得以恢复。以及下瘀血以达祛瘀生新之功。所以，《本经》谓大黄：“下瘀血……留饮宿食，荡涤肠胃，推陈致新。”

21000 **捻头**

捻头俗指马鹿的四岔茸分枝顶端无毛，显露光头的部分。

21001 **掐不齐**（《江苏药材志》）

【概况】

基源　为豆科胡枝子属植物细梗胡枝子全草。

原植物　细梗胡枝子 *Lespedeza virgata* (Thunb.) DC. (*Hedysarum virgatum* Thunb.)

历史　本品为江苏民间草药。

形态　灌木，高50～100cm。枝条披散，具棱，被疏柔毛。托叶呈硬毛状或条形；3出羽状复叶，小叶长圆形或卵状长圆形，长1～2.5cm，宽0.5～1cm，先端圆，具细刺尖，基部渐狭，下面被贴伏柔毛；侧生小叶较小。总状花序长于叶，花序轴纤细，苞片披针形，花稀疏，较小；花萼浅杯状，萼齿5，狭披针形，被白柔毛；花冠白色或近淡黄色，旗瓣圆形，基部有爪，具紫斑，翼瓣较短，龙骨瓣长于旗瓣或近等长。荚果卵形，长不超出萼，网脉明显，表皮被毛。花果期7～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.462页.图2654）

生境与分布　生于山坡、丛林。分布于河北、山西、陕西、山东、江西、福建、安徽、河南、湖南、湖北、四川等省区。

【药性】

主治　①《全国中草药汇编》：“治疟疾。”　②《新华本草纲要》：“全株用于疟疾，中暑。”

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》：“治疟疾：掐不齐15～30g，水煎服。”

21002 **培坤丸**（《全国医药产品大全》）

本品由黄芪、甘草、北沙参、当归、川芎、白芍、杜仲、芦巴子、龙眼肉、远志、五味子、陈皮、白术、茯苓、麦门冬、酸枣仁、砂仁、胡桃仁、艾叶组成。有补气血，滋肝肾之功效。适用于妇女血亏，月经不调，赤白带下，小腹冷痛，气血衰弱，久不受孕等症。方中黄芪、茯苓、白术、甘草健脾益气；当归、川芎、白芍养血敛阴；北沙参、麦冬、陈皮、砂仁养阴和胃；龙眼肉、远志补心脾，益气血；杜仲、芦巴子、胡桃仁、五味子、酸枣仁滋补肝肾；艾叶暖宫散寒。本品气微香，味甘；为黑色小圆球形丸剂。规格为125g装。内服，1次45粒，每日2次，用黄酒或温开水送服。抑郁气滞，内有湿者忌服。密闭，贮阴凉干燥处。

21003 **接受器**

接受器①比色计或分光光度计中检测光信号的装置统称接受器或检测器。在比色计和紫外可见分光光度计中最常用的接受器有光电池、光电管和光电倍增管等。②用来接受和收集来自过程设备的液体的容器或槽子，如来自蒸馏装置冷凝器的馏出物接

受器。

21004 **接骨七厘散**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由(1)土鳖虫 250g,当归、申姜(制)、血竭各 150g,乳香(炒)、大黄(酒制)、没药(炒)、硼砂、自然铜(煅)各 100g 组成。(2)土鳖虫 250g,骨碎补(制)、血竭各 150g,乳香(炒)、没药(炒)、熟大黄(酒蒸)、当归、自然铜(醋淬),硼砂各 100g 组成。有活血化瘀,接骨止痛之功效。适用于跌打损伤,筋断骨折,血瘀疼痛。本方为伤科常用方。方中乳香、没药祛瘀行气,消肿止痛;血竭、大黄活血化瘀;并配善活血化瘀,续筋接骨的申姜、土鳖虫、自然铜;用当归以补血、活血,硼砂清热毒而消肿。本品味苦;为棕色粉末。每袋装 15g。内服,1 次 1 袋,小儿酌减 1 日 2 次,黄酒送下。孕妇忌服。密闭,防潮。

21005 **接骨丸(丹)**(《全国医药产品大全》)

本品由乳香(炒)、没药(炒)、自然铜(醋淬)、降香、血竭、地龙(去土)、川乌(制)各 200g,龙骨 100g 组成。有续筋接骨,消肿止痛之功效。适用于跌打损伤,筋断骨折以及闪腰岔气等症。方中乳香、没药、降香以活血化瘀,消肿止痛;加血竭以增强活血祛瘀之功;用自然铜可散瘀止痛,接骨疗伤;配伍地龙以通经络,川乌止痛,龙骨镇静安神。本品气微腥,味苦;为褐色蜜丸。每丸重 6g。内服,1 次 1 丸,1 日 2 次,空腹黄酒送服。孕妇忌服。密封,贮阴凉干燥处保存。

21006 **接骨木**(《唐本草》)

【概况】

异名　木蒴藋(《唐本草》),接骨草(《履巉岩本草》),续骨木(《纲目》),扦扦活(《本经逢原》),七叶黄荆、放棍行、珊瑚配、扢扢活(汪连仕《采药书》),铁骨散(《植物名实图考》),接骨丹(《草木便方》),七叶金、透骨草(《福建民间草药》),接骨风(《四川中药志》)。

基源　为忍冬科接骨木属植物接骨木和毛接骨木的茎枝。

原植物　接骨木 Sambucus williamsii Hance 和毛接骨木 Sambucus williamsii Hance var. miquelii (Nakai) Y. C. Tang (S. buergeriana Bl. var. miquelii Nakai)

形态　接骨木:落叶灌木或小乔木,高达 6m;老枝有皮孔,髓心淡黄棕色。叶单数羽状复叶;小叶(3-)5～7(-11),椭圆形至矩圆状披针形,长 5～12cm,顶端尖至渐尖,基部常不对称,边缘有锯齿,揉碎后有臭味。圆锥花序顶生,长达 7cm,花序轴及各级分枝均无毛;花小,白色至淡黄色;萼筒杯状,长约 1mm,萼齿三角状披针形,稍短于萼筒;花冠辐状,裂片 5,长约 2mm;雄蕊 5,约与花冠等长。浆果状核果近球形,直径 3～5mm,黑紫色或红色;核 2～3 颗,卵形至椭圆形,长 2.5～3.5mm,略有皱纹。花期 4～5 月,果期 7～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.321 页.图 6056)

生境与分布　生于林下、灌丛或平原路旁。分布于中国东北、华北、华中、华东,西至甘肃、四川、云南等地。

毛接骨木与接骨木的主要区别为:羽状复叶有小叶片 1～3 对,小叶片主脉及侧脉基部被明显的黄白色长硬毛,小叶柄、叶轴及幼枝亦被长硬毛。花序轴除被短柔毛外还夹杂长硬毛。(图见《东北草本植物图志》.498 页)。生于海拔 1000～1400m 的松林和桦木林中及山顶岩缝、林缘等处。分布于中国东北和内蒙古。

【生药】

栽培　适应性较强,对土壤要求不严,但以土层深厚、肥沃疏松的壤土为好。用扦插育苗繁殖,在春季发芽返青前,选健壮无病虫害枝条,剪成 20～25cm 长的插条,每个有 3～5 个芽节,两端的芽节与剪口留有一定距离。然后以行距 20cm 开深 16～20cm 条沟,每隔 6～8cm 放置插条 1 根,插条上端芽节应露出地面,覆土压紧后再盖细土,保持畦面平整。插后,注意浇水,苗高 15cm 时进行中耕除草和适量追肥。扦插苗的当年冬季或次年早春移栽,按行株距 2×2m 穴栽,深 20～25cm,每穴栽 1 株,填土压紧,再盖土使之稍高于地面。定植后 2～3 年内,注意中耕除草与肥水管理。

采集　全年可采。除去杂质,晒干,或切片后晒干。

鉴别　多加工为斜向横切的薄片,呈长椭圆形,长 2～6cm,厚约 3mm,皮部完整或剥落,外表面绿褐色,有纵行条纹及棕黑点状突起的皮孔;木部黄白色,年轮呈环状,极明显,且有细密的白色髓线,向外射出,质地细致;髓部通常褐色,完整或枯心成空洞,海绵状,容易开裂。质轻,气味均弱。以片完整、黄白色,无杂质者为佳。

【化学】

含 α-香树脂素、印楝素(Nimbin)、齐墩果酸(Oleanolic acid)、乌苏酸(Ursolic acid)、蒲公英赛醇(Taraxerol)、葫芦素(Cucurbitacin)。

另参考"蒴藋"条。

参考文献　CA 1969;71:28933w(J Pharmacol 1969;6(1):67)

【药性】

性味　①《唐本草》:"甘、苦,平。"　②《本草拾

遗》:"有小毒。" ③《现代实用中药》:"苦,寒。"

功效 接骨续筋,活血止痛,祛风利湿。

主治 风湿筋骨疼痛,腰痛,风痒,瘾疹,水肿,产后血晕,跌打肿痛,骨折,创伤出血。 ①《唐本草》:"主折伤,续筋骨,除风痒,龋齿。" ②《千金翼方》:"打伤瘀血及产妇恶血,一切血不行或不止,并煮汁服。" ③汪连仕《采药书》:"行血败毒,洗一切疱疥、鬼箭风。" ④《百草镜》:"治跌打痈肿。" ⑤《新华本草纲要》:"用于骨折,跌打损伤,风湿性关节炎,痛风,大骨节病,急性肾炎,慢性肾炎;外用于创伤出血。" ⑥《现代实用中药》:"治手足偏风及风湿腰痛,骨间诸痛,四肢寒痛,脚肿,又跌伤骨痛,风疹,汗疹等为浴汤料。"

用法用量 内服:煎汤,9～15g;或入丸、散。外用:捣敷或煎水熏洗。

使用注意 孕妇忌服。 《本草品汇精要》:"多服令人吐。"

【临床应用】

方选和验方 ①《续本事方》:"治打损接骨:接骨木15g,好乳香1.5g,赤芍药、川当归、川芎、自然铜各30g。上为末,用黄蜡120g溶入前药末,搅匀,候温软,众手丸如大龙眼。如打伤筋骨及闪肭疼痛不堪忍者,用药1丸,好旧无灰酒20ml浸药,候药渍失开,承热呷之,痛绝便止。" ②《全中国草药汇编》:"治四肢闭合性骨折与关节损伤,急性腰扭伤:接骨木750g,透骨草、茜草、穿山龙各500g,丁香250g。共熬成膏,涂敷患处(有骨折者,应先整复)。每日或隔日换药1次。" ③江西《中草药学》:"治跌打损伤:接骨木、赤芍、川芎、苏木、乳香、没药、川断、骨碎补,水煎服。另加生山栀捣烂外敷。" ④止血海绵粉(《南京药学院《中草药学》)治外伤及肝脾等内脏手术出血:接骨木1000g水煎,煎液浓缩至1:1,用95%乙醇沉淀,过滤,滤液回收乙醇,浓缩至700g;穿心莲1000g,处理方法同接骨木,浓缩至1000g;另取明胶18g,加水218ml溶解,加入接骨木提取液18ml,穿心莲提取液3.6ml,5%甲醛溶液30ml,在38～40°打泡,发泡后低温干燥约16小时,粉碎,干热灭菌,分装。用法:将药粉均匀撒布伤面,用纱布压迫2～5分钟,出血严重时,用量酌加。

单方应用 ①《上海常用中草药》:"治肾炎,水肿:接骨木10～15g,煎服。" ②《上海常用中草药》:"治创伤出血:接骨木研粉,外敷。" ③《山西中草药》:"治漆疮:接骨木茎叶120g,煎汤待凉,洗患处。"

食疗 《内蒙古中草药》:"治风湿性关节炎:鲜接骨木120g,鲜豆腐120g,酌加水,黄酒炖服。"

【历代医药家论述】

陈士铎《本草新编》:"接骨木,入骨节,专续筋接骨,折伤酒吞,风痒汤浴。独用之以接续骨节固奇,然用之生血活血药中,其接骨尤奇,但宜生用为佳。至干木用之,其力减半,炒用又减半也。"

21007 接骨木叶(《唐本草》)

【概况】

基源 为忍冬科接骨木属植物接骨木的叶。

原植物 接骨木 *Sambucus williamsii* Hance

余项参见"接骨木"条。

【药性】

性味 ①《现代实用中药》:"苦,寒。" ②《新华本草纲要》:"全株:味甘、苦,性平。"

功效 活血,行瘀,止痛,祛风利湿。

主治 跌打骨折,筋骨疼痛,风湿痹痛。 ①《分类草药性》:"包伤痕。" ②《本草拾遗》:"主疟。" ③《吉林中草药》:"治肾炎水肿,风湿关节炎,跌打骨折。"

用法用量 内服:煎汤,15～30g。外用:捣敷或煎水熏洗。

【临床应用】

方选和验方 ①《福建民间草药》:"治跌伤骨折:鲜接骨木叶30g,黄枝子15g,和老酒或红糟捣烂敷贴。" ②江西《草药手册》:"治脚气湿痹,偏瘫:接骨木叶、金银花藤叶各适量,煎水趁热熏洗。"

单方应用 ①《履巉岩本草》:"治打扑损伤及闪肭骨节:接骨草叶,不以多少,捣烂,铺罨患处。" ②《吉林中草药》:"治筋骨疼痛,跌打损伤,扭腰岔气,大骨节病:接骨木茎叶适量,煎水熏洗。" ③江西《中草药学》:"治创伤出血:接骨木叶,研细末,外敷。"

食疗 《吉林中草药》:"治风湿性关节炎,痛风:接骨木茎叶120g,鲜豆腐120g。加水及黄酒炖服。"

21008 接骨木花(《唐本草》)

【概况】

基源 为忍冬科接骨木属植物接骨木的花。

原植物 接骨木 *Sambucus williamsii* Hance

余项参见"接骨木"条。

【生药】

采集 4～5月采收整个花序。加热后花即脱落,除去杂质,晒干。

【药性】

功效 发汗,利尿。

主治 《国药的药理学》:"为茶剂,用于发汗,又有利尿之效。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；或泡茶饮。

【临床应用】

方选和验方　《本草推陈》："治壮实体质之肾脏炎、脚气、浮肿：菅实（研碎）3g，苞谷须 6g，接骨木花 6g，薏苡仁 6g，甘草 3g。煎服。"

21009 **接骨木根**（《唐本草》）

【概况】

基源　为忍冬科接骨木属植物接骨木的根。

原植物　接骨木 Sambucus williamsii Hance

余项参见"接骨木"条。

【生药】

采集　9～10 月采挖，除去杂质，洗净，晒干。

【药性】

性味　①《分类草药性》："甘，平。"　②《四川中药志》："味苦，性平。"

功效　祛风利湿，活血止痛。

主治　风湿肿痛，痰饮，热痢，水肿，黄疸，跌打损伤，烫伤。　①《本草拾遗》："根皮主痰饮，下水肿及痰疟，煮汁服之，当利及吐，不可多服。"　②《四川中药志》："能接骨逗榫。治跌打损伤，热痢及黄疸。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品 30～60g，研末为丸或浸酒。外用：捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《植物名实图考》："治脚肿：铁骨散根（接骨木根），同甘草煎水洗。"　②江西《草药手册》："治筋骨折伤：鲜接骨木根皮（或鲜叶）60～150g，黄栀子 30g。共捣烂，黄酒适量，炒热，按伤处大小摊药于布上，骨折复位后即以上药敷患处，夹板固定。"

单方应用　《陕西中草药》："治汤火伤：接骨木根皮及叶适量，研粉，以菜油或香油调敷。"

食疗　《福建民间草药》："治风湿性关节炎病：接骨木根 90～120g，鲜豆腐 120～150g。酌加开水或红酒炖服。"

21010 **接骨片**（《河北省药品标准》1985 年版）

本品由川芎、川乌（制）、当归、乳香（醋制）、自然铜（煅制）、没药（醋制）各 39g，四号铜粉 2.34g 组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，筋伤骨折，瘀血肿痛。方中铜粉、自然铜可散瘀止痛，接骨疗伤；乳香、没药活血化瘀，消肿止痛；配川芎以增强活血行气止痛之功，加当归以补血活血；配川乌以增强止痛之功。本品为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈褐色。每片 0.2g，相当于原生药 0.24g。常用量：内服，1 次 2 片，1 日 2 次，热黄酒或温开水送服，小儿酌减。孕妇忌服。密闭，干燥处保存。

21011 **接骨丹**（《红河中草药》）

【概况】

异名　赤火绳（《云南中草药续集》），引火绳、火索树（《云南药用植物名录》）。

基源　为梧桐科火绳树属植物火绳树的韧皮部。火绳树属全世界有 17 种，产亚洲热带和亚热带；中国有 5 种，产广西、四川、贵州、云南，药用仅 1 种。

原植物　火绳树 Eriolaena spectabilis (DC.) Planch. ex Mast. [Wallichia spectabilis DC.; Eriolaena malvacea (Lēvl.) Hand-Mazz.]

形态　落叶灌木或小乔木，高 3～8m。嫩枝被星状短柔毛。单叶互生，叶柄长 2～5cm，有茸毛；托叶锥尖状线形；叶片卵形或广卵形，长 8～14cm，宽 6～13cm，上面略被星状柔毛，下面密被灰白色或带褐色的星状茸毛，边缘具不规则的浅齿；基出脉 5～7 条。聚伞花序腋生，密被茸毛，花梗与花等长或略短；小苞片线状披针形，全缘；萼片 5，线状披针形，长 1.8～2.5cm，密被星状短茸毛；花瓣 5，白色或带淡黄色，倒卵状匙形，与萼片等长，被长柔毛；雄蕊多数；子房卵圆形，多室，被柔毛，花柱基部被长绒毛，柱头多数。蒴果木质，卵形或卵状椭圆形，长约 5cm，具瘤状突起和棱脊，顶端钝或具喙；种子具翅。花期 4～7 月。（图见《中国高等植物图鉴》．第 2 册．831 页．图 3391）

生境与分布　生于海拔 500～1300m 的山坡疏林中或疏灌丛中。分布于广西、贵州、云南，四川也有栽培。

【生药】

采集　全年可采，除去杂质，洗净，切段，晒干。

【药性】

性味　苦、涩，凉。

功效　收敛止血，续筋骨。

主治　《新华本草纲要》："用于外伤出血，烧烫伤，慢性肾炎，胃溃疡。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：适量，研粉撒。

【临床应用】

方选和验方　《红河中草药》："治烧烫伤：接骨丹 60g，凡士林 500g。煎熬后稍放冷，加入桉叶油 2%搅匀备用。用时外涂。"

单方应用　①《红河中草药》："治外伤出血：接骨丹，研末，外撒，加压。"　②《红河中草药》："治慢性胃炎，胃溃疡：干接骨丹 10～15g。水煎服。"

21012 **接骨仙桃**（通称）

【概况】

异名　水蓑衣(《救荒本草》、《植物名实图考》),仙桃草(《植物名实图考》),水莴苣、鸭儿草(陕西),灯笼草(贵州)。

基源　为玄参科婆婆纳属植物蚊母草果实带虫瘿的全草。

原植物　蚊母草 Veronica peregrina L.

历史　蚊母草原名水蓑衣,先见于《救荒本草》。《植物名实图考》引《救荒本草》记:"水蓑衣生水泊边,叶似地梢瓜叶而面窄,每叶间皆结小青蓇葖,其叶味苦。"《植物名实图考》则记江西沙洲产的:"叶间青蓇葖略带淡红色。"并观其图,似为本种,又谓仙桃草:"四、五月麦田中蔓生,叶绿茎红,实大如椒,形如桃,中有一小虫,宜在小暑节十五日取之,……按肖与此草殊肖。"所述与本品相符。

形态　纤细草本,高 10～25cm,主茎直立,基部多分枝,侧披散,全体无毛或疏生柔毛。叶无柄,下部叶片倒披针形,上部叶为长圆形,长 1～2cm,宽 2～6mm,全缘或中上端有三角状锯齿。总状花序长,果期达 20cm;苞片与叶同形而小;花梗极短;花萼裂片长矩圆形,至宽条形,长 2～4mm;花冠白色或浅蓝色,长约 2mm,裂片长圆形至卵形;雄蕊短于花冠。蒴果倒心形,明显侧扁,长 3～4mm,宽略过之,边缘生短腺毛,宿存的花柱不超出凹口,果实常因带虫瘿而肥大。种子长圆形。花期 5～6 月。(图见《中国植物志》.第 67 卷.第 2 分册.281 页.图版 33:7-12)

生境与分布　生于潮湿的荒地、路边,在西南分布到海拔 3000m 的高度。分布于中国东北、华东、华中、西南。朝鲜、日本以及原苏联的西伯利亚地区,南、北美洲等地都广泛分布,并在欧归化。

【生药】

栽培　宜温暖、向阳的环境。土壤以疏松、肥沃的壤土为佳。用种子繁殖,9～10 月播种,按行株距各约 27cm 开 2～3cm 深的穴,将种子拌入草木灰后匀撒穴内,覆上薄土,每亩用种量 250g。出苗后用稀人畜粪水追施 1 次。苗高 4～7cm 时结合松土除草,进行间苗、补苗,每穴有苗 5～6 株,并用氮素化肥再追施 1 次。越冬前后还可追肥 1 次。虫害有蟋蟀,可用毒饵诱杀。在开花前,田间忌用农药防治病虫害,保护虫瘿寄生于果实之中。

采集　春、夏季之间,趁果实内寄生虫尚未逸出之前采收,将全草晒干或蒸过后晒干,使果实内寄生虫死亡,干燥。

鉴别　干燥的带根全草,叶片多脱落。花枝长 10～12cm,直径约 1～2mm,表面枯黄色或淡红棕色,中空,质地较柔软。残留的叶片暗黄色,多破碎不全,皱缩卷曲,质脆,易脱落。花着生在枝上部的叶腋,花冠多已萎落。蒴果枯黄色,多数残留,有时内藏黄色扁平的种子多枚。无味无臭。

【化学】

含甘露醇(Mannitol)、香草酸(Vanillic acid)、原儿茶酸(Protocatechuic acid)、木犀草素(Luteolin)、金圣草素(Chrysoeriol)。

参考文献　*中草药　1982;**13**(4):10*

【药性】

性味　①《本草再新》:"味辛,性凉。"　②《全国中草药汇编》:"甘、苦,温。"

归经　《本草再新》:"入肺经。"

功效　活血,止血,消肿,止痛,清肺热,和肝胃。

主治　吐血,衄血,咯血,便血;外用于骨折,跌打损伤,瘀血疼痛。　①《纲目拾遗》:"消痈肿跌打。"　②《本草求原》:"活血散瘀。连茎叶根子晒干研末,酒调或冷水调服,能使筋骨接凑。"　③《岭南采药录》:"和胃,理肝气痛。治内伤咳嗽,痰中带血,痈疽,跌打。外用煎洗,能去风湿。"　④《江苏药用植物志》:"全草治风热上壅,咽喉肿痛。带有寄生虫的果实治跌打损伤及吐血。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g;研末或捣汁。外用,捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《江西民间草药》:"治跌打坠压伤及受伤后咳嗽吐血,肺痨咳嗽吐血:连虫仙桃草(即接骨仙桃草),烈日晒燥后,用童便浸 1 日,晒干,再浸再晒,研成极细末。每用 3～4.5g,热甜酒送服。咳嗽吐血者,温开水送服,1 日 1 次。"　②《救生苦海》:"治跌打损伤:地苏木 15g,八角金盘根 3g,接骨仙桃草 15g,臭梧桐花 10g。煎酒服。"　③《百草镜》:"治吐血:新鲜接骨仙桃草,捣汁,加人乳和服。"　④《纲目拾遗》:"治肝气胃气小肠疝症:仙桃草(有虫者)、金橘核、福橘核、荜澄茄各等份。为末,砂糖调丸绿豆大。每服服 3g 许。"　⑤《安徽中草药》:"治蛇咬伤:鲜仙桃草、鲜楤木根皮各 30g,大蒜 3 瓣。捣烂敷伤口周围及肿痛。"　⑥江西《中草药学》:"治跌打损伤,骨折:仙桃草全草 120g,加骨碎补 10g,水煎兑甜酒服,或加车前草 15g,煎服。"　⑦江西《中草药学》:"治外伤出血:仙桃草全草 30g,冰片 1g。研末敷患处。"　⑧江西《中草药学》:"治胃病:仙桃草全草连虫瘿 10g,青木香根 10g。煎服。"　⑨《岭南采药录》:"治酒风脚气:仙桃草 180g,白茆根 120g。煎水洗。"

单方应用　①《贵阳民间草药》:"治跌打损伤:仙桃草 120g,熬酒服,渣包伤处,或用粉末 6g,酒吞服。"　②《贵阳民间药草》:"治月经不调,痛经:仙桃

草 10～15g。兑甜酒服。" ③《贵阳民间药草》:"治舌下核肿:仙桃草末,每服 6g。" ④《安徽中草药》:"治劳伤(天阴作痛):仙桃草 90g,白酒 500g,浸泡 7 天。早晚各服 15g。" ⑤《中草药新医疗法展览资料选编》(湖北省卫生局)1970:"治子宫出血(子宫内膜炎、子宫肌炎所致):取仙桃草 75g,水煎服。"

食疗 ①《江西民间草药》:"治咳血、吐血、呕血、鼻中出血:接骨仙桃 6～12g,猪瘦肉 60g。隔水煮熟,食肉及汤。" ②江西《草药手册》:"治贫血头晕:仙桃草全草 12g,蒸猪肝或人乳温服。" ③江西《草药手册》:"补血:仙桃草全草连虫瘿研末 10g,猪肝 120g。水炖服。"

21013 接骨疗伤

接骨疗伤见"续筋接骨"条。

21014 接骨草(《南宁市药物志》)

【概况】

异名 无风独摇草(《本草拾遗》);红母鸡药、壮阳草(广西)。

基源 为豆科山蚂蝗属植物舞草的枝条和叶。

原植物 舞草(《酉阳杂俎》)Desmodium gyrans (L.)DC.[Codariocalyx gyrans(L.)Hassk.],又名钟萼豆(《台湾植物志》)。

历史 本品始见于《本草拾遗》,云:"无风独摇草……生岭南,头如弹子,尾若鸟尾,两片开合,见人自动,故曰独摇草,土医以祛邪热,形颇似之。"据上所述即当今之舞草。

形态 灌木,高 1.5cm。枝条圆柱形,具纵纹,无毛。3 出羽状复叶,顶生小叶特大,长圆形,长 5～10cm,宽 1～2cm,下面被贴伏短柔毛,侧生小叶很小或无;叶柄长 1～2cm。总状花序长可达 24cm,或呈圆锥状;苞片宽卵形,长约 0.6cm,后脱落;花 10 余朵,稀疏着生于花序轴上部;萼杯状,萼齿短呈波状 5 裂;花冠紫红色,旗瓣扁圆形,先端凹,翼瓣、龙骨瓣近半圆形。荚果直、条形,长 2.5～4cm,宽约 2.5cm,表皮被疏柔毛,腹缝线直,背缝线呈弧状缢缩。种子 5～9 粒,长圆形、膨胀。花果期 7～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.454 页.图 2638)

生境与分布 生于丘陵、山地灌丛。分布于中国西南及广西、福建、台湾等省区。

【化学】

枝叶含反-藏红花酸二甲酯(trans-Crocetin dimethyl ester)。

参考文献 江苏省植物研究所等《新华本草纲要》第 2 册.上海科学技术出版社,1991:129

【药性】

性味 苦,平。《全国中草药汇编》:"全草:微涩,平。"

功效 祛瘀生新,舒筋活络,活血消肿。

主治 风湿骨痛。叶:跌打,接骨。 ①《全国中草药汇编》:"治神经衰弱,胎动不安,跌打肿痛,骨折,小儿疳积。" ②《新华本草纲要》:"用于神经衰弱,跌打肿痛,强筋壮骨,风湿腰痛,小儿疳积,精神失常,狂犬咬伤。"

用法用量 内服:煎汤,4.5～9g。

使用注意 《南宁市药物志》:"孕妇忌服。"

【临床应用】

单方应用 《南宁市药物志》:"治风湿骨痛:接骨草,浸酒服。"

21015 接骨草(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名 史氏赤车使者、白龙骨(《浙江天目山药用植物志》),冷坑兰、冷坑青,猢狲接竹、痱痒草、血和山、乌骨麻(《浙江民间常用草药》)。

基源 为荨麻科楼梯草属植物庐山楼梯草的根或全草。

原植物 庐山楼梯草 Elatostema stewardii Merr.

形态 多年生肉质草本,高 30～50cm。被短状毛或无毛。单叶互生,无叶柄,托叶钻状三角形,叶片斜椭圆形或斜倒卵形,长 5～14cm,宽 2～6cm,顶端长渐尖,基部在狭的一侧楔形,边缘通常在下部以上有锯齿,宽的一侧圆形,边缘在基部之上有锯齿,两面初时疏被短柔毛,后变无毛,侧脉约 6 对,钟乳体细小。雌雄异株;雄花序近圆形,直径达 1cm,具短柄,雄花直径约 2.5mm,花被 5,船形,长约 2mm,具短角,雄蕊 5 枚;雌花序托通常无柄,较雄花托为小,苞片狭椭圆形,有纤毛。瘦果狭卵形,长约 0.8mm。花期 5～7 月,果期 7～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 卷.516 页.图 1031)

生境与分布 生于海拔 1100～1400m 的山谷溪边或阴湿林下。分布于陕西、安徽、浙江、江西、福建、河南、湖北、湖南、四川、贵州。

【生药】

采集 春至秋季采集全草或根茎,多鲜用。药材产于浙江。

鉴别 鲜根茎呈不规则的圆柱形,多分枝,长 3～10cm。表面淡紫红色,有结节,并具多数须根痕。断面暗紫红色,具 6～7 个维管束。有青草气,味辛而苦,有毒性。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"淡,温。" ②《浙江天目山药用植物志》:"性温,味辛、苦。"

功效　活血散瘀，消肿解毒，止咳。

主治　挫伤，扭伤，骨折，流行性腮腺炎，闭经，肺结核发热，咳嗽。《新华本草纲要》："根茎：用于骨折，跌打损伤；茎、叶：治腮腺炎，闭经，咳嗽。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品 30～60g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》："治骨折：鲜接骨草根，加鲜苦参根等量，入黄酒捣烂裹敷伤处，外夹以杉树栓皮，固定，每天换 1 次。"

单方应用　①《浙江民间常用草药》："治挫伤、扭伤：接骨草鲜全草，加食盐适量，捣烂外敷伤处。" ②《浙江民间常用草药》："治流行性腮腺炎：接骨鲜全草，捣烂外敷患处。" ③《浙江民间常用草药》："治闭经：接骨草鲜全草 30～60g，水煎，冲黄酒，红糖服。" ④《浙江民间常用草药》："治肺结核发热、咳嗽：接骨草鲜全草 60～120g，水煎服。"

食疗　《浙江天目山药用植物志》："治咳嗽：鲜接骨草茎叶 30g，炖猪肉服。"

21016 **接骨散**（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由麻黄、土鳖虫、乳香（醋炒）、没药（醋炒）、地龙（去土酒炒）、自然铜（醋煅）各 150g 组成。有活血止痛之功效。适用于伤筋动骨，瘀血疼痛。方中自然铜、土鳖虫具有活血化瘀，接骨疗伤之效；乳香、没药活血散瘀，消肿止痛，配地龙以增强通络止痛之效；用麻黄一味调血脉，血脉通畅则可增强主药活血之功，又可助于筋骨的调养。本品气微臭，味微苦；为褐色粉末。每袋装 9.375g。黄酒送服。每次 1～3 袋；外用白酒调敷患处。密闭，贮于干燥处。

21017 **接骨藤**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　伸筋藤、白粉藤（《广西药用植物名录》），白薯藤、独脚乌桕（《广东药用植物手册》）。

基源　为葡萄科白粉藤属植物白粉藤的全株。

原植物　白粉藤 Cissus repens（Wight et Arn.）Lam.

形态　草质藤本，长达数米。茎有节，无毛，通常被白粉；嫩枝绿色，肉质，横切面为钝四角形，有纵条纹，干时易自节上脱离；卷须与叶对生，不分叉。单叶互生；叶柄长 2～6cm；托叶斜菱形；叶片膜质，心状卵形，有时 3 浅裂，长 5～14cm，宽 3.5～12cm，顶端渐尖，基部弯缺或截形，边缘有疏离尖锐的小齿，通常 10 个左右，上面深绿色，下面浅绿色，干时下面灰绿色；基出脉 3～5 条。聚伞花序，与叶对生或顶生，长 3～6cm，总花梗长 2～4cm；花两性，4 基数，花梗长于花；花苞淡绿色，顶部红色；萼片浅杯状，顶端截平；花瓣卵状三角形，长约 2mm，深绿色，多少肉质；花盘杯状，与子房基部合生；子房 2 室，每室有 2 胚珠，花柱近钻形。浆果球形或倒卵形，紫黑色，直径 6mm，有种子 1 颗；种子腹部有 2 浅槽。花期 6～11 月，果期 8 至翌年 1 月。（图见《福建植物志》.第 1 册.309 页.图 336）

生境与分布　多生长于山坡、旷地或沿河两岸疏林中。分布于中国台湾、广东、海南、广西、贵州西南和云南东南。印度、菲律宾及澳大利亚也有。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根：淡、微辛，凉。茎、叶：苦，寒。有小毒。"

功效　清热消肿，止痛，拔毒消肿。

主治　痰火瘰疬，肾炎，痈疮肿毒，毒蛇咬伤。《广西药用植物名录》："风湿痹痛。"

21018 **接种**

接种（Inoculation）　①将微生物移植到适于它生长繁殖的人工培养基或活的生物体内或体外（如动物体或组织培养）的方法，一般都须在无菌条件下进行。　②将疫苗等注射到人或动物体内，以预防某些疾病（如牛痘苗、狂犬病疫苗、卡介苗、流行性乙型脑炎疫苗等），也叫接种。

21019 **接触干燥**

接触干燥系指被干燥物料直接与加热面接触进行干燥的方法。此法适用于化学性质稳定的药物的浓缩液或稠性液体的干燥。本法兼有干燥与蒸发两个过程，常用于中草药浸膏的干燥。如紫花杜鹃浸膏的干燥。

21020 **接穗**

接穗（Scion）植物无性繁殖上供枝接用、一般带有 1～3 个饱满芽的枝条。广义而言，芽接时的接芽也可称为"接穗"。

21021 **控涎丸**（《三因极一病症方论》）

本品由甘遂（醋制）、红大戟、白芥子各 300g 组成。有涤痰逐饮之功效。适用于痰饮咳喘胁痛，或胸腔积水。现代临床用治渗出性胸膜炎。方中甘遂善行经隧水湿；大戟善泄脏腑水湿；白芥子善祛胁下及皮里膜外之痰以治悬饮。本品味微辛辣；为棕褐色带有淡黄色斑点的糊丸。用温开水或枣汤、米汤送服，1 次 1～3g，1 日 1～2 次。孕妇忌服，体虚者慎服。密闭，防潮。　各家论述　吴仪洛《成方切用》："治人忽患胸背手足腰项筋骨牵引钓痛，走易不定或手足冷痹，气脉不通。……大戟能泻脏腑水湿，甘遂能行经隧水湿，白芥子能散皮里膜外痰气。唯善用者，能收奇功

也。"

21022 **探源秘论**（清·孙侗撰，四卷）

书目见于民国二十年（1931年）《福山县志》内。所论多系临诊历验之录，且于诸症向不拘泥于古人之论，多所发明，惜未传世。　参见"凡见集"条。

21023 **掺杂品**

掺杂品指因采集加工粗劣，或有意掺杂，经营把关不严而带入的非药用种类或非药用部分。如麝香掺血块、儿茶，海金沙掺泥沙等。

21024 **救必应**（《岭南采药录》）

【概况】

异名　白木香（《岭南采药录》），龙胆仔、白沉香、白银、白兰香、熊胆木、碎骨木、小风藤、白凡木、九层皮、红熊胆（《中药大辞典》）。

基源　为冬青科冬青属植物铁冬青的根、根皮和叶。

原植物　铁冬青 Ilex rotunda Thunb. 有些地区也用小果铁冬青 Ilex rotunda Thunb. var. microcarpa (Lindl.) S. Y. Hu

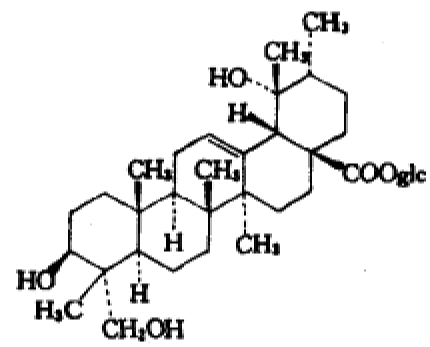
形态　常绿乔木，高5～15m，树皮淡灰色，内皮黄，味极苦，小枝红褐色，稍有棱，平滑无毛。单叶互生，薄革质或厚纸质，椭圆形或长椭圆形，长4～8cm，宽2～4cm，顶端渐尖或短渐尖，基部楔形或钝圆，全缘，上面深绿色，有光泽，下面淡绿色，两面无毛，羽状叶脉，侧脉每边6～9条，网脉不明显，叶柄长1～1.5cm，红褐色。花小，白色；雄花4基数，雌花5～7基数，聚伞花序或假伞形花序腋生，有花4～6朵，总花梗和花梗无毛。核果近球形，直径约5mm，初时黄色，成熟时呈红色，宿存柱头盘状，5～7裂；分核5～7枚，三角状披针形，长约5mm，背部具3条纵脊和2条浅沟槽、两侧面平滑。花期4～5月，果期8～10月。（图见《中国高等植物图鉴》第2册．646页．图3021）

生境与分布　生于海拔1000m以下的山坡灌丛或路边林缘。分布于中国江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、贵州；朝鲜、日本也有。

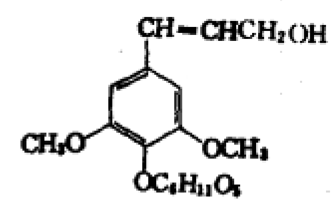
小果铁冬青 Ilex rotunda Thunb. var. microcarpa (Lindl.) S. Y. Hu 与铁冬青极为相似，主要区别在于：本种的总花梗和花梗具细毛。花期4～5月，果期8～10月。生于山坡灌丛或杂木林中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、贵州。

【化学】

叶含具柄冬青甙（长梗冬青甙；救必应甙乙；Pedunculoside）(1)、其甙元为救必应酸（铁冬青酸；Rotundic acid）[1]。还含救必应皂甙 XXIX-XXXII，XLI-XLV、XLVI-LI（拟）（Ilexoside XXIX-XXXII，XLI-XLV，XLVI-LI），救必应皂甙 XLI（Ilexoside XLI 为救必应酸 28-O-α-D-吡喃葡萄糖酰(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖甙（Rotundic acid 28-O-α-D-glucopyranosyl(1→6)-β-D-glucopyranoside]；救必应皂甙 XLII 为 30-羟基救必应酸 28-O-β-D-吡喃葡萄糖甙[30-Hydroxyrotundic acid 28-O-β-D-glucopyranoside][6,7,8]。



(1)



(2)

附　树皮含救必应酸、具柄冬青甙(1)、铁冬青酸异丙叉酮缩醇（Rotundic acid isopropylidene）、丁香甙（即：救必应甙甲；冬青素甲；救必应乙素；Syringin）(2)、芥子醛（Sinapaldehyde）、芥子醛葡萄糖甙（Sinapaldehydeglucoside）、丁香醛（Syringaldehyde）、3-乙酰齐墩果酸（3-Acetyloleanolic acid）、硬脂酸[2]。

果含1-咖啡酰奎宁酸（1-Caffeoylquinic acid）、绿原酸（Chlorogenic acid）、新绿原酸（Neochlorogenic acid）[3]、具柄冬青甙（Pedunculoside）、救必应酸、救必应吉诺甙（拟）（Rotungenoside）、3β,19α,24-三羟基乌苏-12-烯-28-酸（3β,19α,24-Trihydroxyurs-12-ene-28-oic acid；Rotungenic acid）、3β,19α-二羟基乌苏12-稀-23,28-二酸（3β,19α-Dihydroxyurs-12-ene-23,28-dioic acid；Rotundioic acid）[4,5]。

种子含救必应酸[5]。

参考文献　[1] 日本化学会志　1973;(4):778　[2] 中草药　1991;**22**(6):246　[3] CA 1989;**111**:171142 n　[4] Phytochemistry 1989;**28**(5):1479.　[5] CA 1989;**111**:36614 Bull Chem Soc Jpn 1989;**62**(2):

469 [6] Chem Pharm Bull 1992;**40**(12):3138 [7] Chem Pharm Bull 1993;**41**(1):39 [8] Chem Pharm Bull 1993;**41**(1):77

【药性】

性味 苦,寒。 ①《全国中草药汇编》:"苦,凉。" ②《岭南采药录》:"味苦。"

功效 清热凉血,消炎,止痛。

主治 暑湿感冒发热,咽喉肿痛,脘腹胀痛,腹泻,痢疾;外治烧、烫伤。 ①《全国中草药汇编》:"感冒,扁桃体炎,咽喉肿痛,急性胃肠炎,风湿骨痛;外用治跌打损伤,痈疖疮疡,外伤出血,烧烫伤。" ②《新华本草纲要》:"树皮:用于暑湿感冒,发热,咽喉肿痛,脘腹胀痛,腹泻痢疾,外治烧烫伤,脓疱疮,又治内出血,血崩,鼻衄,湿疹,疔癀。根:用于胃病,感冒发热,肠炎,便血,湿疹,皮肤过敏。叶:亦可止血,治湿疹。" ③《南宁市药物志》:"治痧症,内热。熬膏可治热疮。"

用法用量 内服:煎汤,9~21g。外用:捣敷或熬膏涂。

【临床应用】

方选和验方 ①江西《草药手册》:"治一般胃痛:铁冬青(即救不应)10g,鸡蛋壳 15g,绯红南五味子 10g,白及 10g,石菖蒲 3g。共研细粉,每次服 15g,每日 2 次,饭后服。" ②江西《草药手册》:"治胃、十二指肠溃疡:铁冬青 60g,海螵蛸 120g,绯红南五味子 60g,竹叶椒 30g。共研为细粉,作成小颗粒,每服 1.5g,每日 3 次。" ③广西《中草药新医疗法处方集》:"治急、慢性肝炎:救必应 45g,八角王 15g。2 药均用树皮,刮去粗皮,切片,加水 300ml,煎至 150ml,每日 1 剂,分 2 次服。"

单方应用 ①《广西中草药》:"治外感风热头痛:救必应 30g。水煎,日服 3 次。" ②《广西中草药》:"治喉痛:干救必应 10g。水煎作茶饮。" ③《广西中草药》:"治跌打肿痛:救必应树皮 6g,研粉,白糖 30g,开水冲服。" ④《广西中草药》:"治汤火伤:干救必应研粉,用冷开水调成糊状,日涂 5~6 次。" ⑤广西《中草药新医疗法处方集》:"治神经性皮炎:熊胆木(即救必应)皮 90g。煎水外洗局部。" ⑥《常用中草药手册》:"治烧伤、疮疡:救必应研末,调油涂患处。" ⑦新中医 1971;(1):"用于抗感染(皮肤疮疖、蜂窝织炎、深部脓肿、上呼吸道感染、急性扁桃体炎、急性胃肠炎、菌痢、烧伤感染及手术后预感染等):制成注射剂、片剂和溶液应用。注射剂每次肌注 2ml,片剂每服 4 片,均每日 3~4 次;溶液供局部外用。"

21025 基及树(《中国种子植物科属词典修订本》)

【概况】

异名 福建茶(广西)

基源 为紫草科基及树属植物基及树叶的干品。基及树属全世界 1 种,分布于亚洲南部、东南部及大洋洲的巴布亚新几内亚及所罗门群岛。

原植物 基及树 Carmona microphylla (Lam.) G. Don

形态 灌木,高 1~3m,树皮褐色,多分枝,分枝细弱,有微硬毛。叶在长枝上互生,在短枝上簇生,革质,倒卵形或匙形,长 0.9~3.5cm,宽 0.6~2.3cm,先端圆形或截形,基部渐狭成短柄,上面有短硬毛或斑点,下面近无毛。聚伞花序腋生或生短枝上,具细梗,有数朵密集或稀疏排列的花;花萼裂片 5,长约 4mm,比萼筒长,匙状条形,被开展的短硬毛,内面有稠密的伏毛;花冠钟状,白色,或稍带红色,裂片 5,披针形,长约 6mm,较筒部长;雄蕊 5,花丝细长,花药伸出;花柱生于子房顶端,2 裂几达基部,无毛。核果红色或黄色,先端有宿存的喙状花柱,内果皮骨质,近球形,直径 5mm,成熟时完整,不分裂,具 4 粒种子。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.547 页.图 5047)

生境与分布 生于低海拔平原、丘陵及空旷灌丛处。分布于福建、台湾、广东、海南、广西等省。

【药性】

主治 叶:疔疮。

21026 基本分生组织

基本分生组织(Ground meristem)由茁端和根端原分生组织衍生而来的一种初生分生组织。有原表皮层包于其外,原形成层分布于其中。由它产生基本组织,构成茎和根的皮层和髓部。

21027 基本电极

基本电极(Primary electrode) 是 1975 年国际纯化学和应用化学联合会(IUPAC)推荐的离子选择性电极分类法所使用的名称。它指电极膜直接对溶液中的离子产生电极响应的离子选择性电极,因此包括敏化的离子选择性电极以外的各种电极,如玻璃电极、单晶电极、液体离子交换膜电极等。

21028 基本组织

基本组织(Ground tissue)参见"薄壁组织"条。

21029 基本组织系统

基本组织系统是基本组织的总体。即除了表皮层(或周皮)和维管组织外的所有组织。

21030 基生叶

基生叶又称根生叶。茎极缩短而不明显,叶如从根部或根茎上或贴近茎的基部生出。

21031 **基团频率**

基团频率(Group frequenly)　是红外光谱确定分子结构，进行定性分析的凭据。从许多具有同样基团的化合物的红外光谱中发现，不管分子的其余部分怎样，这个共同的基团都在一较窄的频率区间呈现吸收谱带，此吸收谱带的频率称为基团频率。

21032 **基因**

基因(Gene)一词首先由丹麦植物学家、遗传学家约翰逊所提出，用来指奥地利遗传学家孟德尔在豌豆实验中所发现的遗传因子。美国实验胚胎学家、遗传学家摩尔根和他的学生在果蝇研究中发现各个基因以一定的线性次序排列在染色体上，从而建立了遗传的染色体学说。一个基因是核酸或核蛋白的一个微小片段。基因的主要功能是编码蛋白质，也就是说决定特定蛋白质的一级结构。生物的一切性状几乎都是许多基因以及周围环境的相互作用的结果。基因首先在真核生物中发现，而真核生物的染色体都在细胞核中，所以基因是核基因或染色体基因的同义词。线粒体、叶绿体等细胞器中也存在着编码某些蛋白质的遗传因子。为了区别于核基因，这些基因称为"线粒体基因"、"叶绿体基因"，或统称为"细胞质基因"。

21033 **基因库**

基因库(Gene pool)系在任一有性繁殖的生物群体中，所有具有繁殖能力的个体所含有的全部基因或遗传信息。

21034 **基因学说**

基因学说(Gene theory)美国实验胚胎学家、遗传学家摩尔根等所建立的遗传学理论。认为基因是组成染色体的遗传单位，并证明基因在染色体上作线性排列。在个体发育中，一定的基因在一定的条件下，控制着一定的代谢过程，从而体现一定的遗传特性和特征的表现上。基因可通过突变而导致性状的变异。

21035 **基层中药杂志**

基层中药杂志　安徽省中医管理局主办(安徽省芜湖市邢家山7号)

本刊1987年创办，以普及为主，提高为辅，面向基层的中药学术刊物。设有资源、中药鉴定、炮制加工、配方保管、中药制剂、中药栽培、本草研究、辅导讲座、医药动态等栏目。

21036 **基态**

基态(Ground state)任何元素的原子都是由带一定数目正电荷的核和相同数目的带负电荷的核外电子所组成。核外电子分层排布，每层具有确定的能量，称为原子能级。所有电子按一定规律分布在各个能级上，每个电子能量是由它所处的能级决定的。核外电子的排布具有最低能级时，称为基态。

21037 **基质**

基质(Substrate)制剂中除主药以外的其它辅料称为基质。

21038 **基底胎座**

基底胎座(Basal placenta)系植物胎座式的一种。胚珠着生于子房室的基部。如菊科植物的胎座。

21039 **基线**

基线(Base line)在色谱分析中，一定的操作条件下，没有组分流出时的流出曲线称为基线。稳定的基线是一条平行于横轴的直线。基线反映仪器(主要是检测器)的噪音随时间的变化。

21040 **基线法**

基线法(Base-line method)是利用红外光谱峰进行物质定量测定时，常用的一种方法。为了消除两个吸收池的不匹配，杂散光引起的背景吸收所产生的误差和相邻吸收谱带叠加的干扰，以测得谱带的真实强度，简化定量分析中的计算手续，可以采用基线法：即最大吸收两侧的峰谷引切线，得基线。由基线垂直到峰尖为实际的吸收，计算含量。根据吸收谱带重叠的情况，基线的划法也不尽相同，原则上是尽量反映出实际情况。因此往往根据标准溶液的测定情况决定基线的划法。吸收体系中宽而不对称谱带不适合用基线法。

21041 **基准物质**

基准物质是能用来直接法配制标准溶液或确定标准溶液浓度的物质。对基准物质的性质要求是：①物质的纯度要高。　②物质的组成要与化学式完全符合。　③性质稳定。

常用的基准物质有：无水碳酸钠、邻苯二甲酸氢钾、氯化钠、硝酸银、草酸钠、碳酸钙、氧化锌等。

21042 **基频峰**

基频峰(Fundamental frequency peak)分子吸收一定频率的红外线，若振动能级由基态(V=0)跃迁至第一振动激发态(V=1)时，所产生的吸收峰称为基频峰。因为基频峰的强度，一般都较大，所以是红外光谱上最主要的一类吸收峰。

21043 **基频谱带**

基频谱带(Fundamental frequency band)在红外光谱中由基态跃迁到第一振动激发状态所产生的吸收谱带称作基频谱带。含几个原子的分子应该有3n－6(非线型分子)或3n－5(直线型分子)个基频吸收，但由于简并和选择定则的限制，以及仪器因素，实际

上在光谱中出现的基频谱带很少。如苯有30个基频振动，但在红外光谱中只有4个基频谱带。基频吸收一般在4000cm^{-1}与200cm^{-1}之间(最高基频目前是$\gamma_{HF}\approx3950cm^{-1}$)，在200$cm^{-1}$以下虽然也有基频带，但对化学工作者来说意义不大，加上长波区对仪器的要求不同，目前通用的较好的仪器都可在4000～200cm^{-1}工作，能满足分析化学的需要。

21044 **著名中医治疗癌症方药及实例**

卢祥之、张年顺编，科学技术文献出版社重庆分社1990年出版，32开，322页。

本书共分癌症治疗、方药谈丛、肝癌、消化道癌、肺癌、乳腺癌、子宫癌、淋巴瘤、白血病、胸部恶性肿瘤、鼻咽癌、舌癌、膀胱癌、前列腺癌、骨骼肿瘤等十章。收载中国85位著名中医治疗癌症方药及临床实例。

21045 **菱**(《别录》)

【概况】

异名 菱实《别录》。

基源 为菱科菱属植物菱的果肉。

原植物 菱 Trapa bispinosa Roxb.，又名芰(《尔雅》)，沙角(《纲目》)，菱角(《周礼义疏》)，水菱(《本草品汇精要》)，乌菱(《江苏植物志》)。

历史 《别录》始见作药。称"芰实""菱"，谓"芰实庐江间最多……"。苏颂在《嘉祐本草图经》中写道："菱处处有之，叶浮水上，花黄白色，花落而实生，向水中乃熟。"《纲目》所述更详："五、六月开小白花……其实有数种，或三角四角、或两角无角……家菱种于陂塘，叶实俱大，角耎而脆，亦有两角弯卷如弓形者。"所述应为本种。

形态 一年生水生草本，茎细长。叶二型，水下叶羽状细裂，浮于水面的叶菱形，长2.5～8cm，宽3～10cm，顶端圆钝或短尖，基部宽楔形，上部边缘有不整齐的锯齿，下部全缘，表面无毛，深绿色有光泽，背面有绒毛，淡绿色；叶柄长4～14cm，近顶部膨大成海绵状气囊，长纺锤形或披针形。花单生，白色，有短柄；萼管短，和子房的基部合生，裂片4，其中2片或4片在结果时宿存而变成刺；花瓣4，白色，生于花盘的边缘，雄蕊4；子房半下位，2室，每室胚珠1颗，下垂。果实角质坚果，1室，绿色或带红色，倒三角形，连角宽4～6cm，顶端中央稍突起；角平生或稍弯。花期6～8月，果期9～10月。(图见《中药大辞典》.下册.1992页.4100条图)

生境与分布 生池塘河沼中，各地多有种植。

【生药】

采集 8～9月采收果实，剥去皮取果肉。

【化学】

果含淀粉、糖、蛋白质；果肉含22-二氢豆甾-4-烯-3,6-二酮(22-Dihydrostigmast-4-en-3,6,dione)、β-谷甾醇。

参考文献 江苏省植物研究所等，新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：190

【药理】

菱实(未提供学名)甲醇提取物50mg/kg ip，于x线照射前5min，60min给药，对射线引起的小鼠皮肤损害均有防护作用。

参考文献 药学杂志(日)1989；**109**(2)：113

【药性】

性味 甘，凉。 ①《别录》："味甘，平。" ②《滇南本草》："甘、淡、微苦、涩，性平。" ③《随息居饮食谱》："鲜者甘凉，熟者甘平。" ④孟诜："生食性冷。" ⑤李杲《食物本草》："味甘，寒。"

归经 《本草求真》："入肠、胃。"

功效 生用，清暑解热，除烦止渴；熟用，益气，健脾。

主治 ①《别录》："主安中补脏。" ②《滇南本草》："治一切腰腿筋骨疼痛，周身四肢不仁，风湿入窍之症。" ③《纲目》："解暑(及)伤寒积热，止消渴，解酒毒、射罔毒。" ④《新华本草纲要》："用于烧烫伤，牙痛，疖肿，腹水肝癌。"

用法用量 内服：生食或熟食。

使用注意 《本经逢原》："患疟、痢人勿食。"

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治月经过多：鲜菱500g，水煎取汁，冲红糖服。" ②《食物药用指南》："解暑热，除烦渴：生菱角10枚，开水浸泡。食菱肉，饮其水，每日2次。" ③《食物药用指南》："治胃溃疡，食道癌，乳腺癌，宫颈癌等：菱肉20～30个。水适量，文火煎成浓褐色物，每日2～3次分服，长期服用。" ④《食物药用指南》："益气健脾：菱煮食或炒至微黄食用，每次10枚，每日2～3次。"

食疗 《中华食物疗法大全》："治脾胃虚弱，老人体虚，营养不良及用于病后恢复期：取秋季采集的新鲜菱角，去壳用肉(若用老菱，研粉亦可)。每次取菱肉30g，砂糖适量，粳米50g，入砂锅内加清水400ml，用文火烧至粥稠即可。每日2次，温热服食。"

【历代医药家论述】

①王孟英《随息居饮食谱》："菱芰，鲜者甘凉，析醒清热，多食损阳助湿，胃寒脾弱人忌之。老者风干，肉反转软。熟者甘平，充饥代谷，亦可澄粉，补气厚肠，多食滞气，胸腹痞胀者忌之。芡主向日，菱花向月，故芡暖而菱寒。" ②孟诜："菱实多食令人腹胀满者，可暖酒和姜饮一两盏即消。" ③寇宗奭《本草衍

义》："芰，煮熟取仁食之，代粮，不益脾。和合治疗，未闻其用，有人食生芰多则痢及难化，是亦性冷。"

21046 **菱叶**（《滇南本草》）

【概况】

基源　为菱科菱属植物菱或其他同属植物的叶。

原植物　菱 Trapa bispinosa Roxb.

余项参见"菱"条。

【药性】

主治　《新华本草纲要》："用于少儿走马疳，小儿头疮，并能增强儿童视力。"

用法用量　内服：煎汤，3～4.5g。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治胃溃疡，食道癌，乳腺癌，子宫颈癌：菱茎叶 30～60g，薏苡仁 30g。煎汤代茶，连服数月。"

单方应用　①《滇南本草》："治小儿走马疳：菱叶晒干，为末，外搽。"　②《饮食治疗指南》："治小儿头疮：菱叶，煎水外洗。"　③《饮食治疗指南》："增强视力：菱叶 3～5g。煎服，常饮服方能收效。"

21047 **菱叶山蚂蝗**（《贵州草药》）

【概况】

异名　圆麦叶山蚂蝗（《新华本草纲要》），小粘子草（《中药大辞典》）。

基源　为豆科山蚂蝗属植物宽叶长柄山蚂蝗的根和叶。

原植物　宽叶长柄山蚂蝗 Podocarpium podocarpum (DC.) Yang et Huang (Desmodium podocarpum DC.)

【生药】

采集　夏、秋季采收根、叶。

【药性】

性味　苦，温。

功效　发表散寒，止血。

主治　根：用于感冒咳嗽。叶：用于刀伤。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣绒，敷患处。

【临床应用】

方选和验方　《贵州草药》："治感冒：菱叶山蚂蝗根、山苏麻、虎掌草根（溪畔银莲花）各 10g。水煎服。"

单方应用　①《贵州草药》："治咳嗽：小粘子草根 15g。煨水服。"　②《贵州草药》："治刀伤：小粘子草叶捣绒。敷患处。"

21048 **菱壳**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　菱皮（《滇南本草》），乌菱壳（《纲目》），风菱角（《医宗汇编》）。

基源　为菱科菱属植物菱或其他同属植物的果皮。

原植物　菱 Trapa bispinosa Roxb.

余项参见"菱"条。

【药性】

功效　止泻痢，止便血。

主治　泄泻，脱肛，痔疮，疔肿，黄水疮，天泡疮。《新华本草纲要》："用于胃溃疡，子宫癌，食道癌。"

用法用量　内服：煎汤。外用：烧存性研末调敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①南京药学院《中草药学》："治胃溃疡：菱壳 30g，龙葵、蒲公英各 15～24g，枸橘 10～15g。水煎服。"　②《食物药用指南》："治胃溃疡，食道癌，乳腺癌，宫颈癌等：菱壳 30～60g，薏苡仁 30g。煎汤，代茶饮，连续服用。"

单方应用　①《食物药用指南》："治痢疾，便血：菱壳 12～15g。水煎服，每日 2 次。"　②《张氏必验方》："治脱肛：先将麻油润湿肠上，自去浮衣，再将风菱壳水净之。"　③《医宗汇编》："治头面黄水疮：隔年老菱壳，烧存性，麻油调敷。"　④黄贩翁《医抄》："治无名肿毒及天泡疮：老菱壳烧灰，香油调敷。"　⑤《医宗汇编》："治指生天蛇：风菱角，灯火上烧灰存性，研末，香油调敷。未溃者即散，已溃者止痛。"

21049 **菱茎**（《本草推陈》）

【概况】

基源　为菱科菱属植物菱或同属其他植物的茎。

原植物　菱 Trapa bispinosa Roxb.

余项参见"菱"条。

【生药】

采集　夏季开花时采收茎。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："味甘、涩，性平。"

功效　消炎解毒。

主治　胃溃疡及多发性疣赘。

用法用量　内服：煎汤，鲜品 30～45g。外用：捣烂敷、擦。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治胃溃疡，食道癌，乳腺癌，子宫颈癌：菱茎叶 30～60g，薏苡仁 30g，煎汤代茶，连服数月。"

单方应用　《食物中药与便方》："治小儿头部疮毒，酒毒（宿醉）：鲜菱草茎（去叶及须根）60～120g。水煎服。"

21050 **菱粉**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为菱科菱属植物菱的果肉捣汁澄出的淀粉。

原植物　菱 Trapa bispinosa Roxb.

余项参见"菱"条。

【药性】

功效　补中益气,行水,去暑,解毒。

主治　补脾胃,强脚膝。

【临床应用】

方选和验方　《食物药用指南》:"治脾胃虚弱,中气不足:菱粉作汤常饮。或用党参、黄芪各 6g,煎汁去渣冲菱粉饮。"

食疗　①《食物药用指南》:"用于清暑气,解热毒:菱粉、冰糖各适量。开水冲后放凉饮用。"　②《食物药用指南》:"治暑热痢疾,肠炎:菱粉、糯米各适量。先将米煮粥,八成熟时加菱粉(先用冷水和匀),随加随搅拌,煮至粥熟。随意食用。"

【历代医药家论述】

①苏敬等《唐本草》:"芰,作粉极白润宜人。"　②赵学敏《纲目拾遗》:"菱有多种,老则皆可为粉。造粉之法,与造藕粉同。食菱粉而腹胀者,用姜汤或酒解之。"

21051 **菱蒂**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为菱科菱属植物菱或同属其他植物的果柄。

原植物　菱 Trapa bispinosa Roxb.

余项参见"菱"条。

【药性】

主治　疣子,胃溃疡。

用法用量　内服:煎汤,鲜品 30～45g。外用:擦拭或捣汁涂。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》:"治胃溃疡,食道癌,乳腺癌,子宫颈癌:菱果柄 30～60g,薏苡仁 30g,煎汤代茶,连服数月。"

单方应用　①《纲目拾遗》:"治疣子(俗名饭馕):用鲜水菱蒂搽 1～2 次即自落。"　②中华皮肤科杂志　1966;(2):"治皮肤疣(青年扁平疣、寻常疣、尖锐湿疣、传染性软疣):取鲜菱蒂在患部不断擦拭,每次约 2 分钟,每天 6～8 次。"

21052 **菘子**(《本草经集注》)

【概况】

异名　菘菜子(《圣惠方》)。

基源　为十字花科芸苔属植物青菜的成熟干燥种子。

原植物　青菜 Brassica chinensis L. [B. napus L. var. chinensis (L.) O. E. Schulz]。

余项参见"青菜"条。

【药性】

性味　《纲目》:"甘,平。"

功效　行血去瘀,消肿散结。

主治　《分类草药性》:"治痰喘,清肺气,化痰。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g。

【临床应用】

单方应用　《圣惠方》:"治酒醉不醒:菘菜子(即菘子)30g。细研,以井华水 300ml 调之,分为 3 服。"

21053 **菘菜**(《本草经集注》)

【概况】

异名　白菜(《饮膳正要》),夏菘(《农政全书》),青菜(《中国药用植物志》)。

基源　为十字花科芸苔属植物青菜的嫩茎叶。芸苔属约 40 种;中国有 14 栽培种、11 变种、1 变型。

原植物　青菜 Brassica chinensis L. (B. napus L. var. chinensis (L.) O. E. Schulz),又名小白菜(通称),江门白菜(《广州植物志》),油白菜(《江苏南部种子植物手册》),小油菜(《经济植物手册》)。

形态　一或二年生草本,植株光滑无毛。茎直立,高 40～75cm。叶片深绿色或嫩绿色,稍被白粉;基生叶丛生,直立或开展,叶片倒卵形或宽椭圆形,长 20～30cm,全缘或有不明显的锯齿或波状齿,基部渐狭成扁平的肉质宽柄或稍呈圆柱形,白色或深绿色(其叶色及叶柄的形状均因品种而异);茎生叶长椭圆形或宽披针形,长 8～15cm,宽 3～7.5cm,基部耳状抱茎。总状花序顶生,开花后渐延长;萼片 4,淡绿色,位于两侧的 2 枚较大,其基部略呈囊状;花瓣 4,鲜黄色,长椭圆形或长卵形,基部具短爪;雄蕊 6,4 长 2 短,具蜜腺;子房圆柱形。长角果圆柱形,长 2～6cm,顶端具细喙。种子近球形,紫褐色或黄褐色。花期 4～5 月,果期 5～6 月。(图见《中国药用植物志》.第 9 册.17 页.406 图)

生境与分布　原产中国,现各地普遍栽培供蔬食。

【药性】

性味　甘,平。　①崔禹锡《食经》:"味甘,少冷。"　②《新华本草纲要》:"味甘,性凉。"　③《滇南本草》:"性平和,味甘。"　④李杲《食物本草》:"味甘,温。有小毒。"

归经　《本草求真》:"入肠、胃经。"

功效　解热除烦,消痰,消食,通利肠胃,解酒,和中,利大小便。

主治　肺热咳嗽，便秘，丹毒，漆疮。　①《别录》："主通利肠胃，除胸中烦，解酒渴。"　②《四声本草》："治瘴气，止热气嗽。"　③《食疗本草》："治消渴，又消食，亦少下气。"　④《新华本草纲要》："用于消痰止咳，清肺热，通利小便。"

用法用量　内服：煮食或捣汁。外用：捣敷。

使用注意　鲜者滑肠，不可冷食。《纲目》："气虚胃冷人多食，恶心吐沫。"

【临床应用】

单方应用　①《子母秘录》："治小儿赤游，行于上下，至心即死：杵菘菜敷之。"　②《伤寒类要》："治发背：地菘汁200ml，日再服。"　③《纲目》："治漆毒生疮：白菘菜捣烂涂之。"

【历代医药家论述】

①苏敬等《唐本草》："菘菜，不生北土。其菘有三种：有牛肚菘，叶最大厚，味甘；紫菘，叶薄细，味小苦；白菘，似蔓青也。"　②孟诜《食疗本草》："白菜，发诸风冷，有热人食之，亦不发病，即明其性冷。《本草》云温，未解。"

21054 **菘蓝根冲剂**（《全国医药产品大全》）

本品由菘蓝根15kg，蔗糖粉9.5kg组成。有清热解毒凉血之功效。适用于流行性乙型脑炎，流感，腮腺炎，传染性肝炎，麻疹等病毒性疾病。方中菘蓝根与板蓝根同为大青叶之根，有清热、解毒、凉血之功效。本品味甜、微苦；为黄棕色颗粒状冲剂。每袋装10g，相当于生药15g。内服，1次10g，1日3次，开水冲服。密闭，防潮。

21055 **菘蓝根注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由菘蓝根制成。有清热解毒之功效。适用于慢性肝炎，迁延性肝炎，急性黄疸性肝炎。本品为棕色澄明灭菌针剂。每2ml相当于原生药1g。肌注，1日1次，2ml。避光保存。

21056 **勒鱼**（《纲目》）

【概况】

异名　鱼勒（《篇海》），鳓鱼（《正字通》），鲙鱼、白鳞鱼、克鳓鱼、大鳞鱼（《黄渤海鱼类调查报告》），白鱼、鳓白鱼（《中国药用动物志》）。

基源　为鲱科鳓属动物鳓鱼，药用其肉。

原动物　鳓鱼 *Ilisha elongata* (Bennett)

形态　体长而宽，侧扁，背缘窄，腹缘有锯齿状棱鳞。体长为头长4.6～4.9倍。头背后方略高。吻钝，上翘。眼大，侧上位，脂眼睑发达，盖着眼的一半。口小向上，近垂直，口裂短，前颌骨上颌骨由韧带连接。两颌、腭骨和舌上均具细牙。舌游离，鳃孔大，鳃盖膜彼此分离。鳃盖条6，鳃耙较粗，11～12＋23～24，假鳃发达。鳃盖骨薄，体被圆鳞，纵裂鳞52～54，横裂鳞15，鳞片前部密布横沟线，后部边缘光滑。腹部棱鳞23～26＋13～14。背鳍15～17，背鳍基部有鳞鞘。胸鳍和腹鳍基部有发达腋鳞。臀鳞48～50，基底很长，基部有鳞鞘。尾鳍宽叉形。体银白色。体背、吻端、背鳍和尾鳍呈淡黄绿色，其它各鳍白色。（图见《中国药用动物志》，第2册，182页，图194）

生境与分布　暖水性中上层鱼类。游泳迅速。主要食物为鱼类，头足类等动物。生殖季节集群游向近海。分布于渤海、黄海、东海和南海。

【生药】

采集　夏季捕捞，捕捉后，去鳞和内脏，鲜用或晒干备用。

【化学】

含砷。总砷约4ppm，其中无机砷0.17ppm，有机砷3.8ppm。

参考文献　中华预防医学杂志　1985；**19**(2)：72

【药性】

性味　①《纲目》："甘，平。"　②《医林纂要》："甘、咸，平。"

归经　《本草撮要》："入手、足太阴经。"

功效　滋补强壮，开胃暖中。

主治　《中国药用动物志》："心悸怔忡，慢性腹泻等。"

用法用量　内服：100～200g。

使用注意　《随息居饮食谱》："多食发风，醉者更甚。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："勒鱼，出东南海中……状如鲥鱼，小首细鳞，腹下有硬刺，如鲥腹之刺。头上有骨，合之如鹤喙形。干者谓之勒鲞，吴人嗜之。"

21057 **勒胖停**（研制方）

本品（Rhapontin）存在于何首乌类药物中。具有降血脂，增强机体免疫力和抗衰老功能。适用于降低甘油三脂和胆固醇，降低过氧化脂质。本品为黄色糖衣片，每片含勒胖停10mg。口服，1次10～20mg，1日3次。密闭保存。　临床报道　本品经甘肃省人民医院、空军兰州医院、兰州铁路中心医院等单位通过345例临床验证，对高甘油三酯血症、高胆固醇血症，高β脂蛋白血症疗效显著。同济医科大学老年医学研究组临床试以92例老年人服用本品，连续3个月，结果过氧化脂质较服药前下降28.10%。124例50～70岁试验者，经前屈试验，单腿立闭目立足试验，记忆试验，服药前后3项指标均显著改善。　药理作用　本品能使实验性高血症家兔和正常家兔的血清中的总胆固醇、甘油三酯及低密度脂蛋白含量

显著下降，使高密度蛋白上升，另外还能使高脂血症家兔血清中磷脂显著升高。本品对d-半乳糖造成小白鼠亚急性衰老病理模型具有抗衰老功能，小白鼠心、肝、脑内脂褐素的含量下降，皮肤组织羟脯氨酸含量升高，血糖、血脂也显著下降，另外使小白鼠耐力时间和耐缺氧时间延长。本品可以明显增加小白鼠免疫器官的重量，促进淋巴细胞转化和细胞分裂，使淋巴细胞在淋巴器官和血液中数量增多，提高碳末廓清指数、半数溶血素值，使迟发性超敏反应增强，本品具有增强非特异性免疫作用和特异性细胞免疫功能。

注：分子式 $C_{12}H_{24}O_9$，分子量：420.41。为白色或微黄色结晶，无臭，在热甲醇中略溶，在热乙醇中微溶，在乙醚、氯仿中不溶，在氢氧化钠试液中溶解。

参考文献　勒胖停使用说明书(珠海经济特区丽珠利药厂)

21058 黄三七(甘肃)

【概况】

异名　土黄连、太白黄连(陕西)。

基源　为毛茛科黄三七属植物黄三七的根状茎。黄三七属全世界1种，中国产，药用。

原植物　黄三七 Souliea vaginata (Maxim.) Franch. (Isopyrum vaginatum Maxim.; Coptis ospirocarpa Brühl)

形态　根状茎粗壮，横走，粗0.4～0.9cm，分枝，下面疏生纤维状的根。茎高25～75cm，在基部生2～4片膜质的宽鞘，在鞘之上约生2枚叶。叶二至三回3出全裂，无毛；叶片三角形，长达24cm；一回裂片具长柄，卵形至卵圆形，中央二回裂片具较长的柄，比侧生的二回裂片稍大，轮廓卵状三角形，长4～7.5cm，宽3.5～6.5cm，中央三回裂片菱形，再1～2回羽状分裂，边缘具不等的锯齿，侧生三回裂片似中央三回裂片，但略狭小，并稍斜；叶柄长5～34cm。总状花序有4～6花；苞片卵形，膜质；花梗约与花等长，花先叶开放，直径1.2～1.4cm；萼片长8～11mm，宽4～7mm，具3脉，顶端圆，呈不规则浅波状；花瓣长为萼片的1/2～1/3，具多条纹，顶部稍平或略圆；雄蕊长4～7mm；心皮长7～9mm，柱头面中央微洼陷。蓇葖1～2(－3)，长3.5～7cm；种子12～16粒，长3～4mm，成熟时黑色，表面密生网状的洼陷。5～6月开花，7～9月结果。(图见《中国植物志》.第27卷.92页.图版18)

生境与分布　生海拔2800～4000m间山地林中、林缘或草坡中。分布于中国陕西南部、甘肃南部、青海东部、四川西部、云南西北部及西藏东南部。缅甸北部、不丹、锡金也有。

【生药】

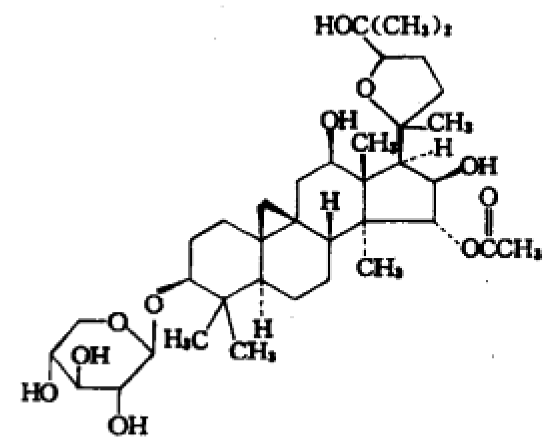
采集　秋后采收根状茎或全草。

鉴别　根状茎多分枝，鸡爪状，长3～7cm；表面黄棕色至紫棕色，有明显的环节及细纵纹。质硬而脆，断面棕色至棕黑色，常见圆形空洞，周围着生多数须根，棕黑色，短小弯曲，多已折断。气微，味苦。

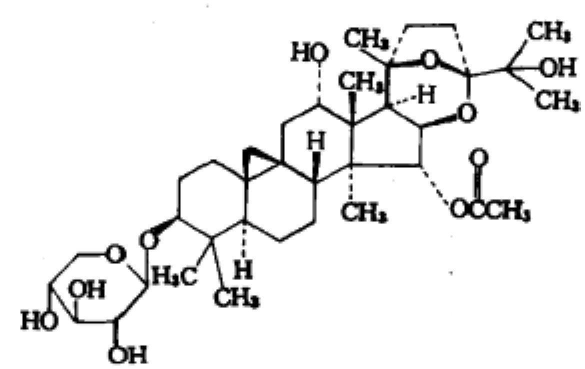
贮藏　置通风干燥处。

【化学】

含铁破锣皂甙Ⅲ(1)、Ⅳ(2)(Beesioside Ⅲ，Ⅳ)[1,2]、升麻醇木糖甙、升麻甙(Cimicifugoside)与异阿魏酸等[3]。



(1)



(2)

参考文献　[1] Phytochemistry 1985;**24**(6):1329　[2] CA 1990;**113**:129339y　Heterocycles 1990;**30**(2, Spec Issue):897　[3] 中药材 1991;**14**(1):37

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉。"　②《新华本草纲要》："根状茎：味苦，性寒。"

功效　清热解毒，清心除烦，抗菌消炎，健胃，镇痛。

主治　眼结膜炎，口腔炎，咽炎，肠炎，痢疾，热病心烦，疮痈肿毒，止咳。

用法用量　内服：煎汤，6～9g。外用：研末撒。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治痈疮肿毒：黄三七适量，研粉调敷患处。"

21059 **黄土**(《本草经集注》)

【概况】

异名　好土(《本草拾遗》),好黄土(《东医宝鉴》)。

原矿物　黄土 Loess

形态　一般呈灰黄色。富含钙盐及钙质结核,疏松,有肉眼可见的大孔隙,柱状节理发育。干燥时较坚实,能保持直立陡壁,遇水浸润后易崩解,并发生沉陷。

产状　为第四纪陆相沉积物。

产地　中国西北和华北广泛分布。

【药性】

性味　①《本草拾遗》:"甘,平。"　②《本草再新》:"味甘,性温、平。"

归经　①《本草再新》:"入心、脾二经。"　②《要药分剂》:"入脾、胃二经。"

功效　和中解毒,消食利湿。

主治　中暑吐泻,痢疾,痈疽肿毒,跌打损伤。　①《本草拾遗》:"主泄痢冷热赤白,腹内热毒绞结痛,下血。"　②《医林纂要》:"治瘴暑霍乱,中暍暴死,解一切鱼肉菜果菌蕈药草丹石之毒及虫蜞入腹中者。去瘀血,续绝伤。"　③《本草求原》:"主筋脉拘纵。治虫入腹,攻痒黄瘦,小儿吃土,惊风身黑。"　④李当之《药录》:"治一切痈疽发背及患急黄热甚。"

用法用量　内服:煎汤,30～90g。外用:调敷或炒热布裹湿熨,或开水冲化澄清洗涤。

【临床应用】

方选和验方　①《疡医大全》:"治初起一切痈疽大毒:黄泥1大块(煨熟),连须葱30g,蜂蜜100ml,雄黄1g。共杵烂作1饼,乘热敷毒上,如干了再敷。"　②《孙天仁集效方》:"治内痔肿痛:朝阳黄土、黄连末、皮硝各30g。用猪胆汁同研如泥,每日旋丸枣大,纳入肛门,过1夜,随大便去之。内服乌梅、黄连2味丸药。"

单方应用　①《小儿秘诀》:"治小儿惊风,遍身都乌者,急推向下:黄土50g,捣末,入久醋150ml,炒热包定熨之,引下至足,刺破。"　②《急救方》:"治小儿吃土:干黄土1块,研末,浓煎黄连汤调下。"　③《千金方》:"治从高坠下及为木石所迮,或因落马,凡伤损瘀血凝积,气绝欲死,无不治之:净土150g蒸令溜,分半,以故布数重裹之,以熨病上,勿令太热,恐破肉,冷则易之,取痛止即已。"　④《肘后方》:"治牛马肉毒及肝毒:好土(即黄土)45g,水煮清200ml。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》:"黄土,入药治泻痢冷热赤白,腹中热毒绞结痛者,取其味甘而气和,能安和脾胃,止下血及解百毒也。"

21060 **黄土高原植物志**(第5卷)

陕北建设委员会、西北植物研究所编著,科学技术文献出版社1989年出版社,16开,557页。

本卷收录黄土高原地区双子叶植物透骨草科至菊科共10科155种4亚种65变种及7变型,图版95幅。每种按形态、生境、分布及用途进行描述,有些属、种还增加了染色体及胞粉资料。书后附有中名索引和拉丁名索引。

21061 **黄大豆**(《食鉴本草》)

【概况】

异名　黄豆(《日用本草》)。

基源　为豆科大豆属植物大豆的黄色表皮的种子。

原植物　大豆 Glycine max (L.) Merr.

历史　本品始见于宁原《食鉴本草》。对黄大豆性味有记载(见本条历代医药家论述①)。此外历届本草如:《日用本草》、《本草汇言》、《本草再新》、《本草撮要》、《本经逢原》、《纲目》以及《贵州民间方药集》、《广西中草药》等均有收载。

余项参见"大豆"条。

【化学】

种子发芽后晒干含天门冬酰胺、胆碱、黄嘌呤(Xanthine)、次黄嘌呤(Hypoxanthine)[1]、钙、钾、硅[2]、大豆黄酮甙、染料木甙(Genistin)、大豆皂醇(Soyasapogenol)A、B、C、D、E五个甙元结合的糖甙、叶酸、泛酸(Pantothenic acid)、唾液酸(Sialic acid)[3]并含大豆甙、大豆甙元(大豆素)、丁香酸[4]。

参考文献　[1]　南京药学院等.江苏药材志.1965:321　[2]　刘寿山等.中药研究文献摘要.1963:37　[3]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:142　[4]　药学通报　1983;**18**(9):26

【药性】

性味　甘,平。　①《纲目》:"生温,炒热,微毒。"　②《日用本草》:"味甘,温。或云寒。"

归经　入脾、大肠经。　①《本草再新》:"入心脾二经。"　②《本草撮要》:"入手足太阴、阳明经。"　③《本草求真》:"入脾。"

功效　健脾宽中,活血利水,祛风解毒。

主治　疳积泻痢,腹胀羸瘦,妊娠中毒,疮痈,外伤出血。　①《日用本草》:"治中毒。"　②《本经逢原》:"误食毒物,黄大豆生捣研水灌吐之;诸菌毒不得吐者,浓煎汁饮之。又试内痈及臭毒腹痛,并与生黄豆嚼,甜而不恶心者,为上部有痈脓,及臭毒发痢之真候。"　③《全国中草药汇编》:"主治阴虚烦热,自汗盗汗,风湿痹症。"　④《新华本草纲要》:"用于水肿

胀满，风毒脚气，黄疸乳肿，风痹筋挛，产后风痉，痈肿疮毒，口噤，解药毒，肾虚遗尿。” ⑤《贵州民间方药集》：“用于催乳；研末外敷，可止刀伤出血，及拔疔毒。”

用法用量 内服：煎汤，30～90g，或研末。外用：捣敷或炒焦研末调敷。

使用注意 《纲目》：“多食壅气、生痰、动嗽，令人身重，发面黄疮疥。”

【临床应用】

方选和验方 ①广西《中草药新医疗法处方集》：“治单纯性消化不良：黄豆（即黄大豆）500g，血藤5000g。将血藤煮取汁，浓缩前打磨好的豆浆倒进血藤汁中煮沸20分钟，过滤去渣，浓液烘干研粉备用。小儿每次0.5～1g，日服4次。” ②《饮食治疗指南》：“治缺铁性贫血：煅皂矾、炒黄豆，以1：2比例，研细末，枣汤泛丸，每服9g，日服2次。”

单方应用 ①《纲目》：“治痘后生疮：黄豆烧研末，香油调敷。” ②《随息居饮食谱》：“治诸痈疮：黄豆，浸胖捣涂。” ③黄豆皮炭（《中国药膳大全》）治腹泻：黄豆皮炒炭研末，每服3～9g，1日2次，开水送服。 ④黄豆皮汤（《中国药膳大全》）治大便秘结或习惯性便秘：黄豆皮200g。水煎，分3次服，每日1剂。

食疗 ①日本《动植物民间药》：“治筋痛拘挛，膝痛湿痹：以黄豆煎服。” ②江苏《中医秘方验方汇编》：“治肺脓疡有热者：黄豆水浸腐汁，冷饮，每服1碗。” ③黄豆芫荽汤（《中国药膳大全》）防治感冒：黄豆30g，加干芫荽3g，或加葱白3根，白萝卜3片。水煎服。 ④浙江中医杂志 1963；(2)：“治寻常疣：用黄豆发芽，清水煮熟，连汤淡食，每日3餐，吃饱为止，连食3天为1疗程。治疗期间不吃其它任何粮食及油类。第4天起改为普通饮食，并可继续以豆芽佐餐。” ⑤中华妇产科杂志 1957；(4)：“治急性妊娠中毒症：对先兆子痫及子痫患者采用豆浆饮食，即每日给纯黄豆制的豆浆（黄豆与水之比为1：8）2000ml，加糖120g，分6次进食，仍可自由饮水。一般持续2～4天，改用无盐普食。豆浆饮食的第2天开始，可酌给水果或藕粉，以缓解饥饿感。”

【历代医药家论述】

①黄宫绣《本草求真》：“黄大豆，按书既言味甘，服多壅气，生痰动嗽。又曰宽中下气，利大肠，消水胀肿毒，其理似属两歧。讵知书言甘壅而滞，是即炒熟而气不泄之意也；书言宽中下气利肠，是即生冷未炒之意也。凡物生则疏泄，熟则壅滞，大豆其味虽甘，其性虽温，然生则水气未泄，服之多有疏泄之害，故须分生熟，而治则有补泻之别耳。用补则须假以炒熟，然必少食则宜，若使多服不节，则必见有生痰壅气动嗽之弊矣。” ②李时珍《纲目》：“黄大豆秸烧灰，入点痣、去恶肉药。”

21062 黄山花楸（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源 为蔷薇科花楸属植物黄山花楸的果实。花楸属植物有80多种；中国产50多种，约5种可供药用。

原植物 黄山花楸 Sorbus amabilis Cheng ex Yü

形态 乔木，高达10m；小枝粗壮，圆柱形，黑灰色，具皮孔，嫩枝褐色，具褐色柔毛逐渐脱落。单数羽状复叶互生，连叶柄长13～17.5cm，叶柄长2.5～3.5cm，小叶片5～6对，间隔1～1.8cm，基部一对及顶端一片稍小，长圆形或长圆披针形，长4～6.5cm，宽1.5～2cm，先端渐尖，基部圆形，偏斜，边缘自基部或1/3以上部分有粗锐锯齿，上面暗绿色，无毛，下面沿中脉有褐色柔毛，逐渐脱落至几无毛；叶轴幼时被褐色柔毛，老时无毛，上面具浅沟；托叶草质，半圆形，有粗大锯齿，花后脱落。复伞房花序顶生，总花梗和花梗密被褐色柔毛，逐渐脱落至果期近无毛，花长1～3mm，花直径7～8mm，萼筒钟状，萼片5，三角形，先端圆钝，无毛；花瓣5，宽卵形或近圆形，长3～4mm，先端圆钝，白色；雄蕊20，短于花瓣；心皮3～4，大部分与花托合生，花柱与雄蕊近等长，基部密生柔毛。果实球形，直径6～7mm，红色，先端具宿存闭合萼片。花期5月，果期9～10月。（图见《中国植物志》.第36卷.323页.图版44：1-5）

生境与分布 生于海拔900～2000m的杂木林中。分布于安徽、浙江。

【药性】

主治 《浙江药用植物志》：“可治体虚劳倦。”

用法用量 内服：果实120～150g，加黄酒适量，水煎服。

21063 黄山梅（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 铃钟三七、马株子（《浙江药用植物志》），少女花（《全国中草药汇编》）。

基源 为虎耳草科黄山梅属植物黄山梅的根状茎。黄山梅属全世界仅1种，中国产，药用。

原植物 黄山梅 Kirengeshoma palmata Yatabe

形态 多年生草本，高60～120cm。地下根状茎横走，具地上茎残基，周围密生须根。茎直立，具棱脊，带紫色，无毛。叶对生，纸质，卵圆形或心圆形，长10～20cm，宽9～19cm，边缘疏生粗锯齿，基部浅心形或圆形，掌状7～10浅裂，裂叶顶端锐尖，下部裂片

较浅，至基部呈齿牙状，两面散生伏毛；叶柄长6～15cm，茎上部的叶柄较短，以至无柄。聚伞花序生于上部叶腋或顶生，长8～14cm；花两性，黄色，钟状，长3～5cm，径1.5～4cm，花梗稍弯曲，花稍俯垂；萼筒半球形，裂片5，三角形；花瓣5，长椭圆形，长2～3cm，顶端尖，雄蕊常15，排成不等长3轮，比花瓣短；子房半下位，3～4室，心皮合生，长约2cm。蒴果宽椭圆形或近球形，径约1.5cm，顶端宿存花柱成3条针须。种子多数，扁平，浅赤褐色，周围具膜质的翅。花期7～8月，果期10～11月。（图见《浙江药用植物志》.上册.456页.图471）

生境与分布　生于高山地带林下阴湿岩上或山坡、山顶灌林下。分布于中国安徽黄山、浙江天目山。日本也有。

【化学】

附　地上部分含无色花青素、槲皮素、山柰酚、咖啡酸。

参考文献　Hegnauer R.,Chemotaxonomie der Pflanzen Band 6,1973：310

【药性】

功效　舒筋活血，滋补强壮。

主治　疲劳过度，全身酸痛麻木。

用法用量　内服：鲜品13～15g，切成薄片，加黄酒、红糖，隔水炖服。

21064 **黄山鳞毛蕨根**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

异名　小叶凤凰尾巴草（《浙江天目山药用植物志》）。

基源　为鳞毛蕨科鳞毛蕨属植物黄山鳞毛蕨的根状茎。

原植物　黄山鳞毛蕨 Dryopteris hwangshanensis Ching

形态　植株高40～50cm。根状茎直立或斜升，连同叶柄基部密生披针形、淡棕色大鳞片，全缘。叶簇生；叶柄长5～8cm，深禾秆色，基部向上连同叶轴和羽轴密生披针形、分枝的棕红色鳞片，不呈囊泡状；叶片草质，披针形至长圆状披针形，长35～45cm，中部宽10～14cm，先端渐尖并为羽裂；基部缩狭，沿叶脉有纤维状小鳞片，二回羽状；羽片20对以上，互生，长圆状披针形，顶端渐尖并为羽裂，基部截形，一回羽状至深裂；小羽片斜向上，全缘或有疏浅锯齿，顶端圆钝，有粗锯齿，小羽片基部与叶轴合生；叶脉羽状，两面明显。孢子囊群圆形，背生于小脉中部稍上，沿中脉两侧各排成一行；囊群盖全缘，棕色，宿存。（图见《安徽植物志》.第1卷.157页.图158）

生境与分布　生于海拔800～1600m的山地林下或阴湿沟边岩石旁。分布于中国安徽、浙江。日本也有分布。

【药性】

功效　清热解毒，止痛，收敛。

主治　目赤肿痛。

用法用量　内服：煎汤，30g，和白糖煎汁，日服2次。

【临床应用】

单方应用　《浙江天目山药用植物志》："治目赤肿痛：黄山鳞毛蕨根茎（去鳞毛切片）30g，加水和白糖煎汁，日服2次。"

21065 **黄开口**（《江苏药材志》）

【概况】

异名　老虎脚迹草（《中国药用植物志》），见血住（湖北）。

基源　为报春花科珍珠菜属植物轮叶过路黄的带根全草。

原植物　轮叶过路黄 Lysimachia klattiana Hance，又名轮叶排草、克氏排草（《中国高等植物图鉴》）。

形态　多年生直立草本，高15～45cm。全株具铁锈色柔毛。茎通常单出，甚少分枝。3叶轮生至多叶轮生，茎顶端叶多数聚生，根生叶有时对生；叶片椭圆形或披针形，长3～5cm，宽5～12mm，先端钝尖至渐尖，基部狭楔形；无柄。花密集生于茎端，外面花梗长于内面花梗；萼5裂，裂片线形，长约1cm，背部突起，具长毛及不显著黑线纹，花冠黄色，5深裂，裂片椭圆形舌状，先端钝尖，或稍微缺，较萼片稍长；雄蕊5，长为花冠之半，花丝基部连合成筒；花柱约与雄蕊等长。蒴果近球形，径约4mm。花果期5～8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.278页.图4510）

生境与分布　生路边及荒地中。分布于山东、江苏、浙江、江西、福建、河南、湖北、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　5～6月采收带根全草，晒干。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："微酸、涩，凉。"

功效　降血压，止血，解蛇毒。

主治　高血压病，肺结核咳血；外用治毒蛇咬伤，外伤出血。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　《安徽中草药》："治神经衰弱失眠：黄开口、丹参各15g，合欢花10g。煎服。"

单方应用　①《江苏药材志》："治毒蛇咬伤：轮叶排草(即黄开口)嫩头7个。打汁，冲冷开水100ml，1次服用，同时口含烧酒，在蛇咬处吸出其毒液(严防毒液下咽)。"　②新医药学杂志　1973；(3)："治高血压：取新鲜全草洗净，水煎浓缩后，加5%沙糖及适量防腐剂和矫味品，制成每50ml含鲜草30g的糖浆备用。每日1次，每次50ml，临睡前用温开水冲服。"　③湖北科技(医药部分)　1972；(1)："治各种出血：采用下列剂型治疗：煎剂，取见血住(黄开口)全草干品15～30g，鲜品60～90g，每日2次煎服；注射剂，每1ml含生药1g，肌肉注射，每次2～5ml，每日2次，或供作外用止血，亦可制成葡萄糖见血住注射液，供静脉注射，每日2次，每次10ml；外用粉剂，将见血住晒干(不宜炒)研粉，密封高压消毒，用于外伤出血，将药粉撒于出血的伤口上，以敷料轻轻压迫，包扎，即可止血；此外，也可制成片剂、丸剂服用。"

食疗　《全国中草药汇编》："治肺结核咯血：见血住60g，和猪瘦肉或鸡蛋炖服，每日1剂，吃肉喝汤。咳嗽，气急，烦躁者，加十大功劳、石仙桃、仙鹤草各15g，炖服。"

21066 黄瓦韦(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　石茶、瓦韦(《宁夏中草药手册》)，金鸡尾、大石韦、七星剑(《贵州民间药物》)，旋鸡尾(《新华本草纲要》)。

基源　为水龙骨科瓦韦属植物黄瓦韦的全草。

原植物　黄瓦韦 Lepisorus asterolepis (Baker) Ching [Polypodium asterolepis Baker; L. macrosphaerus (Baker) Ching var. asterolepis (Baker) Ching]，又名小瓦韦(《中国高等植物图鉴》)。

形态　植株高12～15cm。根状茎长而横生，密生卵形鳞片，钝头，全缘。叶远生；坚革质，干时淡黄色；叶柄长1～3cm，以关节着生于根状茎上；叶片狭披针形，宽2～3cm，中部以下最宽，渐尖头，向基部急缩狭，下延；叶脉不明显。孢子囊群大，卵圆形，背生于叶片上部中脉和叶边中央。(图见《浙江药用植物志》.上册.111页.图123)

生境与分布　附生于海拔800m左右的树干或石上。分布于中国西南及陕西、宁夏、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、广西。

【生药】

采集　全年可采根及全草。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全草：味苦，性凉。"②《贵州民间药物》："性微寒，味苦。"

功效　清热除湿，利尿解毒，止血，止咳。

主治　发热咳嗽，尿路感染，疮痈肿毒。　①《新华本草纲要》："用于小便短赤，疔疮肿毒，硫黄中毒，外伤出血；叶：治膀胱湿热，血崩，月经不调。"　②《贵州民间药物》："全草：治发烧，止咳嗽。孢子囊：炒后研末，外治小儿白口疮及刀伤出血。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或捣汁。外用：研末撒。

【临床应用】

方选和验方　《宁夏中草药手册》："治尿路感染，小便涩痛，尿血：黄瓦韦、蒲黄各10g，茅根30g。水煎服。"

单方应用　①《贵州草药》："治发热：七星剑(即黄瓦韦)根兑酒捣烂，取汁服。"　②《宁夏中草药手册》："治疮痈肿毒：瓦韦10g，水煎服；或鲜瓦韦适量，捣烂外敷。"　③《宁夏中草药手册》："治外伤出血：瓦韦适量，焙干，研细末，撒敷伤口。"　④《宁夏中草药手册》："解硫黄中毒：瓦韦10g。水煎服。"

21067 黄水芋(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　广扁线、捆仙绳(《中药大辞典》)，水黄莲、鸡爪莲(江西)，散血草、见血参(湖北)。

基源　为罂粟科血水草属植物血水草的根及根状茎。

原植物　血水草 Eomecon chionantha Hance，又名黄芋芽(江西、湖北、贵州)，金腰带(四川)，全血草(湖北)。

形态　多年生草本，植株含黄红色液汁，高30～60cm。根及根状茎均为黄色。茎紫绿色，有光泽。叶基生，叶片长10～30cm；叶片卵状心形，长3～15cm，宽5～12cm，先端急尖，边缘具波状齿，基部深心形，上面青绿色，下面灰绿色，有白粉；基出脉5～7条，呈掌状。花序顶生，呈伞房状稀疏聚伞花序，花大，直径约4cm，花萼2枚，绿色，全包花蕾，开花时破裂脱落；花瓣4，倒卵形，白色；雄蕊多数；子房卵形，花柱顶端2浅裂。蒴果，长圆形。种子多数。花期4～5月。(图见《全国中草药汇编》.上册.364页.图374)

生境与分布　生于沟边、林缘及低平肥沃湿润地。分布于浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

栽培　宜阴凉潮湿的环境。以土层深厚、疏松肥沃的砂质壤土为佳，一般选阴湿的林地栽培。用根状茎繁殖，在9～10月采收根状茎时，选取幼嫩而没有损

伤的根状茎，分成单株进行栽种。按行距33～35cm开深10～13cm条沟，以株距26～30cm排放种茎。栽后覆土压紧，再盖上细土，保持畦面平整。然后浇水，再铺盖枯枝落叶1层，保持湿润。出苗后，应勤除草、松土，冬季倒苗后，用堆肥或腐殖质土追施。

采集　9～10月采收根及根状茎。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："根、茎：味苦，性寒。有小毒。"　②《四川中药志》："性温，味苦。有小毒。"

功效　清热解毒，行气，活血。

主治　①《中药大辞典》："治劳伤腰痛，跌打损伤，小儿疮癣。"　②《全国中草药汇编》："眼结膜炎；外用治毒蛇咬伤，疔疮疖肿，疥癣，湿疹。"

用法用量　内服：煎汤，6～15g；或浸酒。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治劳伤腰脊痛：广扁线(即黄水芋)、红丝线、金腰带、筋骨草。泡酒服。"　②《贵州民间药物》："治小儿胎毒、疮痒：黄水芋、苦参根、燕窝泥各等份，共为末，调菜油涂。或煎水洗亦可。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治毒蛇咬伤，疔疮疖肿，疥癣湿疹：黄水芋适量，鲜品捣烂或干品研末，敷患处。"

21068 黄水枝(《中药大辞典》)

【概况】

异名　紫背金钱(《广西药用植物名录》)，高脚铜告碑(《浙江天目山药用植物志》)，博落(《四川中药志》)，防风七(湖北巴东)。

基源　为虎耳草科黄水枝属植物黄水枝的全草。黄水枝属有5种，中国只1种。

原植物　黄水枝 *Tiarella polyphylla* D. Don

形态　多年生草本，高20～45cm。根状茎横走，深褐色；茎不分枝，密被腺毛。基生叶具长柄，叶柄长2～12cm，基部扩大呈鞘状，密被腺毛；托叶褐色；茎生叶通常2～3片，与基生叶同型，叶柄较短；叶片心形，长2～8cm，宽2.5～10cm，先端急尖，基部心形，掌状3～5浅裂，边缘具不规则浅齿，两面密被腺毛。花两性，总状花序长8～25cm，密被腺毛；花梗长达1cm，被腺毛；萼片5，在花期直立，卵形，先端稍渐尖，背面和边缘具短腺毛，3至多脉；无花瓣；雄蕊10，花丝钻形；心皮2，不等大，下部合生，花柱2。蒴果长7～12mm；种子黑褐色，椭圆球形，长约1mm。花果期4～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.140页.图2009)

生境与分布　生于海拔900～3800m的林下、灌丛和阴湿地。分布于西南及陕西、甘肃、浙江、江西、台湾、湖北、广东、广西、西藏等省区。亚洲东部和北美。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草，晒干。药材产于四川。

【化学】

含无色飞燕草素、无色矢车菊素、杨梅树皮素、槲皮素。

参考文献　Hegnauer R. Chemotaxonomie der Pflanzen Band 6，1973：310

【药性】

性味　苦，寒。《新华本草纲要》："全草：味苦、辛，性寒。"

功效　清热解毒，散寒发表，活血祛瘀，消肿止痛。

主治　疮疖肿毒，跌打损伤，肝炎，咳嗽气喘，发汗。《四川武隆药用植物图志》："治耳聋，气喘。"

用法用量　内服：煎汤，15～24g；或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　江西《草药手册》："治咳嗽气喘：鲜黄水枝30g，芫荽12～15g。水煎冲红糖。每日早晚饭前各服1次。忌食酸辣、萝卜菜。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治痈疖肿毒，跌打损伤：黄水枝适量，鲜品捣烂敷患处。"

21069 黄水疮药(《全国医药产品大全》)

本品由五倍子，白芷，槐米，白矾(煅枯)、铅丹各100g组成。有解毒燥湿，敛疮止痒生肌之功效。适用于黄水疮。方中五倍子解毒、收湿敛疮；白芷燥湿排脓；槐米凉血止血；白矾解毒杀虫，燥湿止痒；铅丹解毒止痒，收敛生肌。本品气味微臭；为橙黄色粉末。每瓶装3.125g。外用，取适量药粉撒布，或茶水调敷患处。外用药，切勿内服。密闭，置干燥处保存。

21070 黄水疮药膏(《全国医药产品大全》)

本品由青黛15g，松香、黄柏各9g，黄连、黄丹、枯矾、樟脑、炉甘石(煅)、铅粉各6g，红升丹3g，冰片1.5g组成。有清热、燥湿、解毒之功效。适用于黄水疮疼痒浸淫，长久不愈。方中黄连、黄柏清热燥湿，泻火解毒；青黛清热凉血，解毒散肿；枯矾、樟脑、冰片，炉甘石解毒杀虫，收湿止痒；铅粉、黄丹、松香、红升丹蚀疮拔毒，去腐生肌。本品为黑褐色软膏。每盒内装30g。外用，先将消毒药棉用温开水湿润，洗净患处，然后涂药膏，每涂2～3次。置阴凉干燥处保存。

21071 黄水藨叶(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　红娘藤、三月泡、山泡刺藤(陕西)，黄水泡、小米泡(贵州)。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物光滑高粱泡的叶。

原植物　光滑高粱泡 Rubus lambertianus Ser. var. glaber Hemsl. [R. lambertianus Ser. var. hakonensis (Franch. et Sav.) Rehd.]

形态　半落叶藤状灌木，高达 3m；枝有微弯小皮刺。单叶宽卵形，长 5～10cm，宽 4～8cm，顶端渐尖，基部心形，小枝和叶片两面均光滑无毛或仅在叶片上面沿叶脉稍具柔毛，边缘明显 3～5 裂或呈波状，有细锯齿；托叶离生，线状深裂。圆锥状花序顶生，生于枝上部叶腋内的花序常近总状，有时仅数朵花簇生于叶腋；花序和花萼无毛或近无毛；苞片与托叶相似；花直径约 8mm；萼片卵状披针形，全缘；花瓣倒卵形，白色，无毛，稍短于萼片；雄蕊多数，稍短于花瓣，花丝宽扁；雌蕊约 15～20。果实近球形，直径约 6～8mm，由多数小核果组成，黄色或橙黄色。核较小，长约 2mm，有明显皱纹。花期 8～9 月，果期 10～11 月。

生境与分布　生于海拔 200～2500m 山坡、多石砾山沟或林缘。分布于陕西、甘肃、湖北、江西、四川、贵州、云南。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："性凉，味苦、涩。"　②《全国中草药汇编》："甘、苦，平。"

功效　清热解毒，除湿。

主治　黄水疮。《全国中草药汇编》："叶外用治创伤出血。"

用法用量　外用：适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《贵州民间药物》："治黄水疮：黄水蔗叶，晒干研末，撒于疮上，未破者调麻油或菜油外涂；或用叶捣烂，兑米醋搽。"　②《贵州民间药物》："治小儿口角周围腐烂流黄水：黄水蔗叶捣敷之，干则另换鲜药。"

21072 **黄牛木**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　黄牛茶（广东），黄芽木、狗芽木（《广西药用植物名录》），茶咯桌、美启烈（广西壮语）。

基源　为藤黄科黄牛木属植物黄牛木的茎叶、根和树皮。

原植物　黄牛木 Cratoxylon cochinchinense (Lour.) Bl. [C. ligustrinum (Spach.) Bl.; Hypericum cochinchinense Lour.]，又名雀笼木（海南），节节花、满天红（广西）。

形态　落叶灌木或乔木，高 1.5～18m，全体无毛。树干下部有簇生的长枝刺；枝条对生，淡红色。叶柄长 2～3mm，无毛；叶片椭圆形至披针形，长 3～10.5cm，宽 1～4cm，两面无毛，有透明腺点及黑点。聚伞花序腋生，腋外生及顶生，有花 2～3 朵；花梗长 2～3mm；萼片椭圆形，长 5～7mm，顶端圆，有黑色纵腺条，果时增大；花直径 1～1.5cm，花瓣粉红、深红至红黄色，倒卵形，长 5～10mm，有黑腺纹，无鳞片；雄蕊 3 束；子房圆锥形，长 3mm，花柱 3，线形。蒴果椭圆形，长 8～12mm，宽 4～5mm，棕色，被宿存的花萼包被达 2/3 以上。种子倒卵形，长 6～8mm，基部具爪，一侧具翅。花期 4～5 月，果期 6 月以后。（图见《中国植物志》. 第 50 卷. 第 2 分册. 图版 17：1-4）

生境与分布　生于海拔 1200m 以下的丘陵山地，干燥阳坡或灌丛中。分布于广东、广西及云南。东南亚各国也多有分布。

【药性】

性味　①广州部队《常用中草药手册》："甘、淡、微苦，凉。"　②《广西中草药》："性平。"

功效　止血，消肿，去毒，清热解暑，化湿消滞。

主治　①《广西药用植物名录》："治肚痛腹泻，黄疸病。"　②广州部队《常用中草药手册》："治感冒发热，肠炎腹泻，咳嗽声嘶。嫩叶作茶，可预防感冒，痢疾。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。

【临床应用】

单方应用　①《常用中草药手册》："治感冒发热，肠炎腹泻，咳嗽声嘶：黄牛木干根或皮 15～30g，或叶 10～15g。水煎服。"　②《常用中草药手册》："预防感冒，痢疾：黄牛木嫩叶作茶饮。"

21073 **黄牛毛藓**（《中国中药资源志要》）

【概况】

基源　为牛毛藓科牛毛藓属植物黄牛毛藓的全草。牛毛藓属全世界约有 50 种。中国有 4～5 种。

原植物　黄牛毛藓 Ditrichum pallidum (Hedw.) Hamp.

历史　近代民间用全草治疗小儿惊风。

形态　植物体成群疏松丛生，毛状，黄绿色或金黄色。茎直立，长 0.7～1cm，稀具分枝。叶多列，卵状披针形或条形，长 3～5mm，叶基较宽，上部渐狭；叶边下部全缘上部具细齿；中肋单一，粗壮，长达叶尖，叶细胞长方形，基部细胞无明显分化。雌雄同株。苞叶较大，具鞘状基部。蒴柄细长，长 1～3cm；孢蒴卵状圆柱形，不对称，直立或稍弯曲；蒴盖圆锥形，具喙状短尖；蒴齿单层，齿片 16 个，几完全纵裂为二；多具密疣，往往略微旋扭。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 34 页. 图 67）

生境与分布　生于土坡和空旷林地上。广布于长江以南各省区。亚洲其他地区，欧洲和北美也有。

【药性】

性味　淡，凉。

功效　镇惊。

主治　小儿惊风。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

21074 **黄毛耳草**（《浙江民间草药》）

【概况】

异名　敷地两耳草（《广西野生资源植物》），腹泻草（《中草医药经验交流》），铺地蜈蚣（广西兴安），地麻筋（浙江天台），伤口草（《中国高等植物图鉴》）。

基源　为茜草科耳草属植物黄毛耳草的全草。

原植物　黄毛耳草 Hedyotis chrysotricha (Palib.) Merr. [Oldenlandia chrysotricha (Palib.) Chun]，又名金毛耳草（《中国高等植物图鉴》）。

历史　本品首次载于《广西野生资源植物》，谓其全草民间用作蛇药。此后，《中国药用植物志》、《全国中草药汇编》、《中药大辞典》等医药文献均有收载。

形态　多年生草本，常呈铺散、匍匐状，全株被金黄色的毛。叶对生，具短柄，卵形、长圆状披针形或椭圆形，长1～2.8cm，宽0.6～1.2cm，顶端短尖，有时稍钝，基部短尖或宽楔形，上面被疏而粗的短毛，下面被长粗毛，在脉上被毛较密，侧脉2～3对；托叶基部合生，膜质，上部长凸尖，边缘具疏齿。聚伞花序腋生，短，有花1～3朵；花白色或淡紫色，4数，近无花梗；萼管球形，长约1.3mm，萼裂片披针形，比萼管长；花冠漏斗状，长5～6mm，花冠裂片长圆形，近无毛，与花冠管等长或稍短；雄蕊内藏，花丝极短，着生于冠管喉部；子房2室，每室有胚珠多数，花柱丝状，柱头2裂。蒴果扁球形，具纵脉数条，直径约2mm，被疏毛，具宿萼裂片。种子多角状卵形，直径约0.5mm，黑棕色，有网孔。花期春夏，果期7～9月。（图见《中国药用植物志》.第7册.图346）

生境与分布　生于海拔400～800m的山谷林中和山坡灌丛中，田埂、路旁、溪边和旷野亦有生长。分布于安徽、江苏、浙江、江西、福建、湖南、广东、广西、云南等省区。

【生药】

采集　夏、秋季采收，晒干或鲜用。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉。"　②《新华本草纲要》："全草：味苦，性平。"　③《浙江民间草药》："性平，味微苦。"　④《湖南药物志》："辛、苦、酸、涩。"

功效　清热解毒，凉血平肝，利水消肿，活血舒筋。

主治　病毒性肝炎，小儿急性肾炎，风湿性关节炎，乳糜尿，暑热泻痢，水肿，跌打肿痛，毒蛇咬伤，疮疖肿痛，血崩，癌肿。　①《中国药用植物志》："浸酒或煎水服，治劳伤出血，并有舒筋活络的功能；捣烂敷患处，治无名肿毒及扭伤。"　②《浙江民间草药》："散血，治内伤。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g，捣汁或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《福建中草药》："治湿热水肿：鲜黄毛耳草30～60g，水煎服；另用石蒜鲜鳞茎30g，蓖麻种子6g，共捣烂敷足心。"　②江西《草药手册》："治乳糜尿（膏淋）：鲜黄毛耳草60g，金樱根18g，灯心草、贯众各15g。加水450ml煎成150ml。每日1剂，2次分服。如尿中有圆柱样物，加星宿菜全草21g，牡荆子15g；妇女患者，加地菍根30g；病重者，黄毛耳草增加30g。忌食姜、葱、蒜等。"　③《湖南药物志》："治小儿高热昏睡：黄毛耳草10g，艾叶3g，钩藤6g，山楂10g，蜂窝3g。水煎服。每小时服1次，每次服1匙。"

单方应用　①《浙江民间常用草药》："治湿热黄疸：鲜黄毛耳草30～60g。水煎服，连服3～7天。"　②《福建中草药》："治黄疸型病毒性肝炎：鲜黄毛耳草30g。水煎服。"　③《浙江民间常用草药》："治小儿急性肾炎：鲜黄毛耳草，水煎，加红糖服。2～3岁24～30g，4～6岁30～45g，7～10岁45～60g，10岁以上者60～75g。以上均为1日量，分3次服。"　④《中草医药经验交流》："治痢疾，肠炎：鲜腹泻草（即黄毛耳草）60g（干品30g），洗净，加水浓煎，去渣，取药液，赤痢加白糖，白痢加红糖，冲服。1天分2次服。"　⑤《福建中草药》："治中暑吐泻：鲜黄毛耳草30g。水煎服。"　⑥江西《草药手册》："治乳腺炎：黄毛耳草30g。水煎服。"　⑦《中国药用植物志》："治妇女血崩：黄毛耳草，水煎，取汁冲红糖服。"　⑧《浙江民间草药》："治跌打损伤及蛇咬伤：鲜黄毛耳草捣汁饮，渣敷患处。"

21075 **黄毛岩白菜**（《中药大辞典》）

【概况】

异名　小岩白菜（《四川中药志》）。

基源　为苦苣苔科马铃苣苔属植物黄花马铃苣苔的全草。马铃苣苔属全世界约27种；中国有26种，5变种。

原植物　黄花马铃苣苔 Oreocharis flavida Merr.

形态　多年生草本。根状茎粗而短。叶全部基生，具长柄；叶片卵形至宽卵形，稀宽椭圆形至倒卵形，长4～10cm，宽2～6.5cm，顶端圆形，基部近心形或圆形，边缘近全缘或有浅钝齿，上面密被柔毛，下面密被黄褐色绢状绵毛，侧脉每边5～7条，在下面不

明显；叶柄长 2.5～10cm，密被黄褐色绢状绵毛；苞片 2～3，狭长圆形，长约 4mm，宽约 1mm，被绵毛；花梗长 10～18mm，被微柔毛。花萼 5 裂至近基部，裂片近相等，披针形，长约 4mm，宽约 1mm，外面被柔毛。花冠斜钟状，淡黄色，长约 1.5cm，直径约 1.1cm，外面被疏柔毛，内面被短柔毛；筒长约 1.2cm，直径约 8mm；檐部稍二唇，5 裂，裂片圆形，长 3～4mm。雄蕊 4，分生、内藏、无毛，上雄蕊长 5.5mm，着生于距花冠基部 1mm 处，下雄蕊长 4.5mm，着生于距花冠基部 1.5mm 处，花丝扁平，近基部稍宽，花药马蹄形，宽约 1.2mm，1 室，横裂；退化雄蕊长约 3.2mm，着生于距花冠基部 1.2mm 处。花盘杯状，高约 2mm，近全缘。雌蕊无毛，子房长圆形，长约 5mm；花柱长约 1.5mm，柱头 2，近圆形。蒴果长圆形，长 2.5～4cm，无毛。种子多数、卵圆形，表面具刺状小突起。花期约 10 月，果期 11 月。(图见《中国植物志》.69 卷.169 页.图版 44.图 1-5)

生境与分布　生于海拔 1600～1800m 的山坡林下。分布于海南省。

【药性】

性味　全草：甘，平。

功效　润肺，益气。

主治　肺虚久咳。

21076 黄毛粗叶木(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　蚊咬草(广西宁明)，斩蛇剑(广西龙州)。

基源　为茜草科粗叶木属植物黄毛粗叶木的叶。

原植物　黄毛粗叶木 Lasianthus koi Merr. et Chun

历史　本品载于《广西药用植物名录》，谓其叶用于毒蛇咬伤。

形态　灌木，高 1～2m；小枝、花序、叶下面和托叶均被暗黄色长柔毛。叶对生，薄革质，披针形或长圆状披针形，长 16～21cm，宽 4～7cm，顶端尾状长尖，基部钝或稍圆，上面无毛，干后呈橄黄色，略具光泽，侧脉 8～10 对，在叶上面明显；叶柄长 5～10mm，密被暗褐色长柔毛；托叶不明显。花序腋生，直径 1～1.5cm，有或无总花梗，苞片多数，线形，长 6～12mm，直或弯曲；花无花梗；萼管长约 4mm，萼裂片通常 6，狭披针形，长约 3mm，花冠紫蓝色、乳白色或红色，长约 7mm，中部以下无毛，顶部 5 裂，裂片长圆形，稍短于花冠管；雄蕊 5 枚，着生于冠管喉部，花丝短，内藏；子房 5 室，花柱长约 5mm。核果近球形或倒卵形，长约 5mm，蓝色或黑色，有宿存萼裂片；小核 4～5 颗。花果期全年。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.245 页.图 5903)

生境与分布　生密林下或山谷灌丛中。分布于广东、海南、广西。

【药性】

主治　叶：毒蛇咬伤。

21077 黄毛榕(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　老虎掌、老鸦风(《全国中草药汇编》)。

基源　为桑科榕属植物黄毛榕的根皮。

原植物　黄毛榕 Ficus fulva Reinw. ex Bl.，中毛棵、猫卵棵、大赦婆树(云南)。

形态　小乔木，高 7～15m。胸径 10～20cm；树皮灰褐色，树冠广展，小枝中空，密被黄褐色粗毛；幼芽粗壮，密被黄褐色柔毛。单叶互生；叶柄长 2～8cm，密被黄褐色硬毛；托叶卵状披针形，红褐色，长 3～6cm，顶端急尖呈尾状，外面密被黄褐色长粗毛和柔毛；叶片膜质，宽卵形或浅心形，通常 3～5 浅裂或深裂，表面疏被长硬毛，背面密被绒毛和长粗毛，在主脉和侧脉上密被金黄色长硬毛，边缘有细锯齿；基出脉 5～7 条，侧脉 3～5 对。雌雄异株；榕果成对腋生，无柄，球形至卵球形，直径 2～3cm，密被黄褐色长柔毛；顶生苞片披针形，直立，边缘有细锯齿；基生苞片 3 枚，红褐色，披针形，长约 2cm，顶部骤尖尾状，内面疏被长粗毛；雄花生于榕果内壁近口部，花被 4 片；雄蕊 2，短于花被片，花药长椭圆形，花丝短，基部簇生刚毛；瘿花有梗或无梗，花被 4～5 片，线状披针形，子房卵形，花柱侧生，柱头漏斗状；雌花生于另一榕果内，具梗，花被片与瘿花同，子房斜卵圆形，花柱侧生，柱头膨大，被柔毛；瘦果斜卵形，表面有小瘤体。花期 9 月至翌年 4 月；果期 5～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.489 页.图 9780)

生境与分布　生于山谷溪边或阔叶林中。分布于福建、广东、海南、广西、云南。

【生药】

采集　全年可采挖根皮。

【化学】

全株含 β-香树脂醇。

参考文献　Hegnauer R. Chemotaxonomie der Pflanzen Bd. 5，1969：111

【药性】

性味　甘，平。

功效　健脾益气，活血祛风。

主治　《新华本草纲要》："用于气血虚弱，子宫下垂，脱肛，风湿痹痛，泄泻等症。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　《广西草本选编》："治气血虚弱，子宫

下垂，脱肛，水肿，风湿痹痛，便溏泄泻：黄毛榕根皮30～60g。水煎服。"

21078 黄升(《疡科遗编》)

【概况】

异名　黄升丹(《疡科遗编》)。

基源　黄升为水银等用升华法炼制的位于容器中央的黄色升华物。主含氧化汞(HgO)。

历史　参见"红升"条。

产地　参见"红升"条。

【生药】

鉴别

性状　黄升为块片状或粉状，片块者大小不等，一般厚约3mm。黄色或橙黄色。上面粗糙，呈粉沙状；下面底板光滑，略具光泽。体重，质硬而脆，断面呈黄色。无气。

理化　①取黄升粉末约0.5g，加水10ml，搅匀，缓缓滴加适量的盐酸溶解后。溶液照下列方法试验。1)取溶液约1ml，加氢氧化钠试液(呈碱性)，即生成黄色沉淀。(检汞盐)　2)取溶液约1ml，调至中性，加碘化钾试液，即生成猩红色沉淀，能在过量的碘化钾试液中溶解。(检汞盐)　②取黄升少许，放在铁片上烧，逐渐变成红色再变为褐色；冷后又恢复原来的黄色。(检黄升，如系假品，经加热后不恢复原来的颜色。)

加工炮制　制法　①传统法：参见"红升"条。②近年来有的厂家曾采用"沉降法"制成黄色粉状结晶，作为黄升药用。原料为氯化汞和氢氧化钠，将其分别溶于水中，待冷至20℃以下，在不断搅拌下，将氯化汞溶液倾入氢氧化钠溶液(不含碳酸钠)中。所得反应物在30℃左右避光放置1小时，并时时加以搅拌。俟沉降后，倾去上层清液，用水反复洗涤沉淀，直洗涤至不呈氯离子反应为止。在暗处将沉淀进行干燥，温度不宜超过30℃，并置密闭避光瓶中保存。用此法制得的黄升又名黄降汞。但中医较少用。　研极细粉药用。

贮藏　置干燥处，避光，密闭保存。

【化学】

黄升主含氧化汞HgO，另含硝酸汞$Hg(NO_3)_2$等。

参考文献　刘玉琴　矿物药.内蒙古人民出版社，1989：22

【药理】

参见"红升"条。

【药性】

性味　辛，热。有大毒。　《疮疡外用本草》："辛，热、燥。有大毒。"

功效　拔毒，除脓，去腐，生肌。

主治　痈疽疔疮，梅毒下疳，一切恶疮，肉暗紫黑，腐肉不去，窦道瘘管，脓水淋漓，久不收口。　①《张氏医通》："治霉疮结毒。"　②《吴氏医方汇编》："治一切阳症腐烂太甚者。"　③《沈氏经验方》："治痈疽烂肉未清，脓水未净。"　④《疡医大全》："提脓长肉。"　⑤《集成良方三百种》："治痈疽疔毒溃后。"

用法用量　外用：微量，研为极细末，干掺或调敷，或以药捻沾药粉用。为便于掌握剂量，多与煅石膏或其他药配伍研末外用。

使用注意　黄升有大毒，腐蚀性较强，一般不做内服。外用亦宜微量。

【临床应用】

方选和验方　①九一丹(《外科正宗方》)拔毒生肌，治一切肿疡溃不收口：煅石膏27g，黄升丹3g。以上2味和匀，研极细末，以少许掺患处用清凉膏盖贴。凡肌薄无肉之处，不能化脓，仅有稠水者忌用。②《药奁启秘》："治下疳腐烂：升丹0.9g，橄榄炭0.9g，梅片0.3g。研极细末，麻油调敷或干掺。"

21079 黄氏响声丸

本品由胖大海、贝母、儿茶、蝉衣等组成。有利咽开音，清热化痰，消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛，声音嘶哑(急、慢性咽喉炎、早期声带结节、声带息肉)。本品用胖大海清肺开音，蝉衣宣肺开音均为治声音嘶哑常用要药，且又具有利咽作用；配以贝母功能清化热痰，儿茶既能清肺，又能治喉痹，诸药配伍，对咽喉肿痛，声音嘶哑具有一定的治疗效果。本品为糖衣丸。内服，每次20粒，每日3次，饭后服用，儿童减半。胃寒、便溏者慎用。密闭，阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经南京医学院附一院对234例喉部急、慢性炎症患者进行疗效观察，结果表明，治愈率为35%，总有效率为85.4%。

参考文献　中西新药临床指导.科学技术文献出版社，1992：1-37

21080 黄丹木姜子(《安徽中药名录》)

【概况】

基源　为樟科木姜子属植物黄丹木姜子的根、枝叶。

原植物　黄丹木姜子 *Litsea elongata* (Wall. ex Nees) Benth. et Hook. f.

形态　常绿乔木，高达12m，树皮灰黄色或褐色，小枝黄褐色至灰褐色，被密绒毛。叶互生，革质，长圆形、长圆状披针形至倒披针形，长6～22cm，宽2～6cm，先端渐尖，基部楔形或近圆形，上面绿色无毛，下面黄绿色，沿中脉和侧脉被长柔毛，小脉被短柔毛，叶脉羽状，侧脉6～12条，与中脉在上面平坦或微下凹，下面明显隆起，连接侧脉的横脉(第三级脉)

在下面凸起，叶柄长1～2.5cm，被密褐色绒毛。花单性，雌雄异株，伞形花序单生于叶腋，总梗粗短，长2～5mm，被褐色绒毛，每一花序有花4～5朵，花被裂片6，卵形，外面脊部被丝状长柔毛；雄花中能育雄蕊9，花丝有长柔毛，腺体圆形，花药4室，药室内向瓣裂，退化雌蕊细小；雄花中子房球形，花柱粗壮，柱头盘状，退化雄蕊有毛。果实长圆形，长1.1～1.3cm，直径7～8mm，成熟时黑紫色，果托浅杯状，直径约5mm，果柄长2～3mm。花期8～11月，果期翌年6～7月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.846页.图846）

生境与分布　生于海拔200～2000m的山谷常绿林中或山坡杂木林中。分布于中国安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、海南、广西、四川、贵州、云南、西藏。尼泊尔、印度也有。

【药性】

功效　祛风除湿。

21081 黄丹康肤膏（《全国医药产品大全》）

本品由猪油500g，樟丹25g，雄黄15g组成。有除湿杀虫，解毒生肌之功效。适用于疥癣、湿疹及各种恶疮。方中猪油滋阴、泻火、解毒，樟丹祛腐生肌；雄黄燥湿杀虫。本品气微腥；为橙黄色膏剂。每瓶装20g。外用，洗净患处后用本品涂搽，1日1～2次。置阴凉干燥处保存。

21082 黄心果（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　歪脖子果、黄牙果（《全国中草药汇编》），倒接果（云南）。

基源　为藤黄科藤黄属植物云树的茎、叶和果。

原植物　云树 Garcinia cowa Roxb.，又名云南山竹子（《中国高等植物图鉴》），给哈蒿（云南西双版纳傣语）。

形态　乔木，高8～12m，树冠圆锥形。枝条多而细长，密集于树干顶端，上部常下垂，小枝暗褐色。叶柄长0.8～1.5cm；叶片披针形或长圆状披针形，长6～14cm，宽2～5cm，边缘全缘，基部楔形，有时微下延。花单性异株，雄花3～8，顶生或腋生，伞形排列，总梗短，基部具钻形苞片4，花瓣黄色，长约为萼片的2倍，雄蕊多数，花丝合生成一束；雌花常单生叶腋，比雄花大，退化雄蕊包围子房基部，子房卵球形，柱头辐射状分裂，具乳头状突起。果实卵球形，直径4～5cm，暗黄褐色，外面具沟槽4～8条，顶端常突尖，偏斜。种子2～4，纺锤形，长约2.5cm，表面凹凸不平。花期3～5月，果期7～10月。（图见《中国植物志》.第50卷.第2分册.图版23：6-8）

生境与分布　生于海拔400～850m的沟谷或低丘潮湿的杂木林中。分布于云南。南亚及东南亚各国也有分布。

【药性】

性味　苦、涩，凉。有小毒。

功效　清热，消炎，驱虫。

主治　《新华本草纲要》："用于湿疹，口腔炎，牙周炎，疮痈溃烂，烫火伤，蚂蟥入鼻鲜汁滴入鼻腔。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治蚂蝗入鼻：黄心果鲜浆汁适量，滴入鼻腔。"

21083 黄甘草（《中药志》）

【概况】

基源　为豆科甘草属植物黄甘草的根状茎和根。

原植物　黄甘草 Glycyrrhiza korshinskyi G. Grig.

形态　多年生草本，高30～85cm。根状茎圆柱状，多横走；主根甚长，粗大，外皮红棕色至暗棕色或暗褐色。茎直立，稍带木质，被白色短毛及腺鳞或腺状毛。奇数羽状复叶，小叶常5～9，叶片卵圆形或椭圆形，两面被腺鳞及白毛。总状花序腋生，较叶短或与之等长，花长9～14mm，花萼钟状，长约为花冠的1/2，萼齿5，披针形，较萼筒略长，外被短毛及腺鳞；花冠淡紫堇色，旗瓣大，长方椭圆形，先端圆或微缺，下部有短爪，龙骨瓣直，较翼瓣短，均有长爪；雄蕊10，9枚基部连合，花丝长短不一，花药大小亦不等；子房无柄，上部渐细成短花柱。荚果镰状，一侧弯曲，密被无柄短腺状糙毛。（图见《中药志》.第1册.第2版.364页.图284）

生境与分布　生于平原、渠旁、草地。分布于甘肃、新疆。

【化学】

根、根茎含甘草甜素、甘草次酸。

另参考"甘草"条。

参考文献　江苏省植物研究所等编著.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：144

【药性】

功效　参见"甘草"条。

21084 黄石脂（《本经》）

【概况】

异名　黄符（《吴普本草》）。

基源　黄石脂为硅酸盐类粘土岩。

原矿物　黄石脂一般指以水云母 Hydromica 为主并含多水高岭石 Halloysitum 或高岭石 Kaolinitum。

历史　黄石脂附五色石脂条目下。最早记载五色石脂的文献是《本经》。《别录》云："黄石脂生嵩高山（今河南省登丰县北嵩山），色如莺雏。吴普谓："五色

石脂一名五色符。黄符生嵩山，色如豘脑、雁雏。"以上所述的颜色，性质与现今黄色粘土岩吻合。在江苏省过去所调进的软滑石常混有黄色粘土岩，经鉴定系水云母及高岭石组成，即黄色脂。少用历史上黄石脂，现今基本不用。

形态　黄石脂由水云母及多水高岭石或高岭石组成。呈黄色土块状，油脂或土状光泽。具吸水性，粘舌，但可塑性不强。各矿物个体极小。多水高岭石或高岭石参见"赤石脂"或"白石脂"条。

产状　黄石脂为热液蚀变作用产物，各种有色金属蚀变带均有所产出。

产地　产于广东、广西、四川、贵州、江西。

【生药】

采集　挖出后，选出黄色块，除去杂石、泥土等。

鉴别　黄石脂呈不规则块状，大小不一，黄色或深黄色，有的为浅黄色带有深黄色花纹或斑点；条痕浅黄色。质细腻而硬脆，用指甲可刻划成痕。轻打即断碎，断面较平坦，光滑如脂，有的略显环形层状。手摸之滑腻感，具吸水性（新面更明显），舐之粘舌。稍有土腥气，味淡，无砂石感。

加工炮制　除去附着的杂石，研成细粉。

贮藏　置干燥处，防潮。

【化学】

黄石脂主要成分为：$K_2(Al.Fe.Mg)_4(Si.Al)_8O_{20}(OH)_4\cdot nH_2O$[1]及$Al_4[Si_4O_{10}](OH)_8$或$Al_4[Si_4O_{10}](OH)_8\cdot 4H_2O$[2]。

有人对黄石脂中元素进行过光谱全分析[3]。

参考文献　[1]　卫生部药政管理局、中国药品生物制品检定所　中药材手册．人民卫生出版社，1990：726　[2]　南京大学　结晶学与矿物学．地质出版社，1978：460　[3]　李大经等．中国矿物药．地质出版社，1988：197

【药性】

性味　苦，平。①《本经》："甘，平。"　②《吴普本草》："雷公：苦。李当之：小寒。"　③《日华子本草》："温。"

归经　《纲目》："手、足阳明。"

功效　养脾气，安五脏，涩肠止血。

主治　①《本经》："主黄疸、痢、肠澼、脓血、阴蚀、下血、赤白、邪气、痈肿、疽痔、恶疮、头疡、疥瘙。"　②《别录》："养脾气，安五脏，调中，大人小儿泄痢肠澼下脓血，去白虫，除黄疸痈疽虫。"　③《日华子本草》："治泄痢，血崩带下，吐血衄血，涩精淋沥，除烦，疗惊悸，壮筋骨，补虚损。久服悦色。治疮疖痔漏，排脓。"

用法用量　内服：煎汤，9～12g，或入丸、散。外用：研末撒或调敷。

使用注意　①《雷公炮制论》："服之忌卵味。"　②《雷公药对》："曾青为之使，恶细辛、畏蜚蠊、黄连、甘草。"　③《日华子本草》："畏黄芩、大黄、官桂。"

【历代医药家论述】

李时珍："五石脂涩而重，故能收湿止血而固下；甘而温，故能益气生肌而调中。中者，肠胃肌肉惊悸黄疸是也；下者，肠澼泄痢崩带失精是也。五种主疗，大抵相同。故本经不分条目，但云各随五色补五脏。《别录》虽分五种，而性味主治亦不甚相远，但以五味配五色为异，亦是强分尔。"

21085 黄石感冒片（《全国医药产品大全》）

本品由大黄药、石椒草各250g，芦根、桑叶各240g，菊花120g，甘草96g，枇杷叶16g，薄荷油0.1ml组成。有清热解毒，止咳化痰之功效。适用于流感，感冒，咽喉炎，扁桃体炎，支气管炎。方中大黄药、石椒草清热解毒；桑叶、菊花疏风清热；芦根、枇杷叶生津清热，止咳化痰；甘草调和诸药。本品为白色糖衣片，除去糖衣后片芯呈黑色。每片重0.35g。内服，1次4片，1日3次。密闭，置阴凉干燥处保存。

21086 黄龙须（《重庆草药》）

【概况】

异名　红龙须（《分类草药性》）。

基源　为桑科榕属植物黄葛树的气根。

原植物　黄葛树 *Ficus virens* Ait. var. *sublanceolata* (Miq.) Corner [*F. saxaphila* var. *sublanceolata* Miq.; *F. lacor* Sensu auct. non Buch. Ham.]

余项参见"黄桷叶"条。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："根：微辛，凉。叶：涩，平。"　②《新华本草纲要》："根或根皮（黄桷根）、气根（黄龙须）、树皮（黄桷皮）：味苦、酸，性温。叶（黄桷叶）：味涩，性温。"　③《重庆草药》："味苦、涩，性热。"

功效　祛风，除湿，通络，消肿。叶：祛风，止痛，续筋骨。

主治　①《重庆草药》："治风湿麻木，筋骨痛，跌打损伤，痨伤腰背酸痛，湿肿，虚弱，外伤痨伤吐血。"　②《全国中草药汇编》："风湿骨痛，感冒，扁桃体炎，眼结膜炎。叶：外用治跌打肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或浸酒。外用：叶适量，捣烂外敷。

【临床应用】

单方应用　《重庆草药》："治风湿麻木，筋骨痛，跌打损伤，痨伤腰背酸痛：黄龙须10～15g。水煎服。"

21087 **黄龙胆**(云南)

【概况】

异名　丽江金不换、大苦参(云南)。

基源　为龙胆科黄秦艽属植物黄秦艽的根。黄秦艽属国产2种,1种入药。

原植物　黄秦艽 Veratrilla baillonii Franch.

形态　多年生草本,高30～85cm,光滑,基部有枯存的黑褐色残叶。主根粗壮,黄色,圆锥形。茎直立,粗壮,黄绿色或上部紫色,中空,有细条棱,不分枝。基部叶呈莲座状,具长柄,叶片矩圆状匙形,长5～14cm,宽1.2～2.5cm,先端圆形,其部渐狭,叶脉3～5条,在下面细而明显;叶柄长2～8cm;茎生叶多对,无柄,卵状椭圆形,长3.5～8cm,宽1.3～3.5cm,愈上茎上部叶愈小,先端钝,基部圆形,半抱茎,叶脉3～5条。圆锥状复聚伞花序异形,雌株花较少,花序狭窄;雄株花多,花序宽大,密集;花4数;花萼分裂至近基部,萼筒甚短,雌花的萼片长4～5mm,卵状披针形,雄花的萼片长2～2.5mm,线状披针形;花冠黄绿色,有紫色脉纹,冠筒短,裂片矩圆状匙形,先端钝圆,雌花的先端常凹形,基部具2个紫色腺斑;雄蕊着生于花冠裂片弯缺处,雌花的雄蕊退化,长仅0.5mm,雄花的雄蕊发育;子房卵形,花柱柱头小,2裂,长4～5mm,雄花不发育,长仅0.8mm。蒴果卵圆形,长6～7mm;种子近圆形,深褐色,表面具细网纹,周缘具宽翅。花果期5～8月。(图见《中国植物志》.62卷.320页.图版52:8-10)

生境与分布　生于海拔3200～4600m山坡草地、灌丛中、高山灌丛草甸。分布于中国四川西部、云南西北部、西藏东南部。印度阿萨姆也有分布。

【化学】

全草含𠮿酮类成分:1,3-二羟基-2,7-二甲氧基𠮿酮(1,3-Dihydroxy-2,7-dimethoxy xanthone)、1-羟基-2,3,7-三甲氧基𠮿酮(1-Hydroxy 2,3,7-trimethoxy xanthone)、1-羟基-2,3;5-三甲氧基𠮿酮(1-Hydroxy-2,3,5-trimethoxy xanthone)、1-羟基-2,3,4,5-四甲氧基𠮿酮(1-Hydroxy-2,3,4,5-tetramethoxy xanthone)、1,4-二羟基-2,3,7-三甲氧基𠮿酮(1,4-Dihydroxy-2,3,7-trimethoxy xanthone)[1]、1,7-二羟基-3、4-二甲氧基𠮿酮(1,7-Dihydroxy-3,4-dimethoxy xanthone)、1-羟基-7-O-β-D-吡喃葡萄糖基-3,4-二甲氧基𠮿酮(1-Hydroxy-7-O-β-D-glucopyranosyl-3,4-dimethoxy xanthone[1,2]。

参考文献　[1] 云南植物研究 1980;**2**(4):468 [2] 药学学报,1980;**15**(16):625

【药性】

性味　苦、寒。有毒。

功效　清热,消炎,解毒,杀虫。

主治　《全国中草药汇编》:"肺热咳嗽,阿米巴痢疾,烧伤,黄疸性肝炎,蛔虫病,痈疮肿毒等。"

用法用量　内服:煎汤,1.5～3g。外用:研细末调凡士林外搽。

21088 **黄叶地不容**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　金不换(广西那坡)。

基源　为防己科千金藤属植物黄叶地不容的块根。

原植物　黄叶地不容 Stephania viridiflavens H. S. Lo et M. Yang

形态　落叶草质藤本。叶纸质,三角状圆形至近圆形,长宽几不相等,通常8～15cm,侧枝上的叶可小于8cm,先端短尖,基部平截,圆形或微凹,边缘全缘或浅波状,脉掌状,向上的5条较粗,向下的6～8条纤细;叶柄与叶片近等长或超过,基部常扭曲。复伞形聚伞花序腋生或生于腋生的短枝上;雄花序的总梗通常比叶柄长,伞梗5～12条,长1.5～5cm;小聚伞花序数个簇生于小梗末端,稍密集;雄花萼片6,2轮,内轮与外轮近圆形;花瓣橙黄色,厚肉质,比萼片短,背部凹陷,两侧边缘内卷,内面有很多密挤脑纹状的小瘤体,聚药雄蕊长0.5～0.7mm;雌花序与雄花序其总梗通常比叶柄短很多,小聚伞花梗和花梗均很短,而密聚呈头状;雌花花被左右对称,有1个微小的萼片和2个稍大的花瓣。核果红色,倒阔卵形,内果皮背部有4行短柱状雕纹,柱状体顶端扩大呈头状,其顶端钝圆;胎座正中穿孔。花期4～5月,果期7～9月。

生境与分布　生于海拔700～1100m的石灰岩山地。分布于广西那坡、风山都安,贵州兴义、安龙。

【化学】

含l-四氢巴马汀(l-Tetrahydropalmatine;颅痛定,Rotundine)[1]、巴马汀(掌叶防己碱;Palmatine)、药根碱(Jatrorrhizine)[2]、光千金藤碱(Stepholidine)、克班宁(Crebanine)[3]。还含细胞毒成分伪巴马汀碱硝酸甲酯($C_{21}H_{22}O_4N^+ \cdot CH_3NO_3$)[4]。

参考文献　[1] 药学学报 1980;**15**(11):674 [2] 中草药 1989;**20**(7):5 [3] 云南植物研究 1991;**13**(2):225 [4] 中草药 1993;**24**(9):457

【药性】

性味　苦,微寒。

功效　镇静,止痛,消肿解毒。

主治　外伤疼痛,胃痛,疮疖痈肿。

21089 **黄叶耳草**(《广东药用植物简编》)

【概况】

基源　为茜草科耳草属植物黄叶耳草的全草。

原植物　黄叶耳草 Hedyotis xanthochroa Hance [Oldenlandia xanthochroa (Hance) O. Ktze.]

历史　本品原载于《中国高等植物图鉴》，记述能治风湿、腰痛。以后收载于《广东药用植物简编》。

形态　直立、多年生草本；茎钝四棱形，具浅槽纹，幼时被毛，后无毛。叶对生，纸质，无柄，长圆状卵形，长 4～5.5cm，宽 1～3cm，两面被疏短柔毛，侧脉纤细而明显，3～5 对；托叶三角形，长 4mm，被刚毛状粗毛，顶端有时 2 浅裂。聚伞花序顶生，紧密，被疏长毛，具短总花梗；苞片叶状，但较小；花 4 数，无花梗；萼筒陀螺状，长约 2mm，与裂片同被疏长毛，裂片线状披针形，长 4～6mm；花冠深紫色，高脚碟状，长约 11mm，内外均被长毛，花冠裂片披针形，比花冠筒长，顶部外反；雄蕊长伸出；子房下位，2 室，每室有胚珠多数。蒴果长圆形，被疏毛。花果期 4～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 219 页. 图 5852)

生境与分布　生于山谷林中和溪边。分布于广东、云南。

【药性】

主治　治风湿，腰痛。

21090 黄瓜(《本草拾遗》)

【概况】

异名　胡瓜(《嘉祐本草》)，王瓜(《滇南本草》)，刺瓜(《植物名实图考》)，勤瓜(《纲目》)。

基源　为葫芦科甜瓜属植物黄瓜的果实。

原植物　黄瓜 Cucumis sativus L.

历史　黄瓜以胡瓜为其名，始载于《嘉祐本草》。《纲目》载："张骞使西域得种，故名胡瓜。按《杜宝拾遗录》云：隋大业四年避讳，改胡瓜为黄瓜。"又曰："胡瓜处处有之。叶如冬瓜叶，亦有毛。四五月开黄花，结瓜围二三寸，长者至尺许，青色，皮上有疖瘰如疣子，至老则黄赤色，其子与菜瓜子同。"所述与现今的黄瓜相符。

形态　一年生蔓生草本。茎枝有沟棱，被白色糙硬毛。卷须单一，具白色柔毛。叶柄有糙硬毛，长 10～16cm；叶片宽卵状心形，膜质，长、宽均 7～20cm，3～5 浅裂，裂片三角形，有齿，两面被糙硬毛。花雌雄同株；雄花簇生叶腋，花梗长 0.5～1.5cm，被毛，萼筒狭钟状，长 8～10mm，密被白色长柔毛，裂片钻形，开展，花冠黄白色，长约 2cm，裂片长圆状披针形，雄蕊 3；雌花单生，稀簇生，花梗粗壮，被柔毛，子房纺锤形，有小刺状突起。果实长圆形，长 10～30cm，熟时黄绿色，表面粗糙，有具刺尖的瘤状突起，稀平滑。花果期夏季。(图见《中国植物志》. 第 73 卷. 第 1 分册. 204 页. 图版 52：11)

生境与分布　中国各地普遍栽培，也广泛种植于世界温带和热带地区。

【生药】

采集　7～8 月采摘果实，鲜用。

【化学】

含多种糖、芸香甙、异槲皮甙、精氨酸葡萄糖甙、咖啡酸、绿源酸、多种游离氨基酸、l-抗坏血酸(L-Ascorbic acid)[1,2]。黄瓜头部含葫芦素 A、B、C、D[1]。花萼、果柄含 Δ^7-豆甾烯醇、α-菠甾醇[3]。

种子含赖氨酸(Lysine)、精氨酸(Arginine)[4]。

果汁含多种糖：蔗糖、葡萄糖、果糖[5]。多种酸：苹果酸(Malic acid)、乳酸(Lactic acid)、醋酸(Acetic acid)、柠檬酸(Citric acid)[5]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：315　[2] CA 1988；**109**：228907f　[3] Chem Pharm Bull 1970；**18**：213　[4] Acta Biochim Pol 1987；**34**(4)：395　[5] CA 1989；**110**：152900w

【药性】

性味　甘，凉。　①《千金·食治》："味甘，寒。有毒。"、②《医林纂要》："甘、酸，寒。"　③《食用本草》："味苦，平、凉。"

归经　①《本草撮要》："入手、足太阴经。"　②《本草求真》："入脾、胃、大肠。"

功效　清热，利水，解毒。

主治　烦渴，咽喉肿痛，火眼，汤火伤，利尿。　①《陆川本草》："治热病身热，口渴，烫伤；瓜干陈久者，补脾气，止腹泻。"　②《滇南本草》："解疮癣热毒，消烦渴。"

用法用量　内服：煮熟食或生啖。外用：浸汁、制霜或研末调敷。

使用注意　《滇南本草》："动寒痰，胃冷者食之，腹痛吐泻。"

【临床应用】

方选和验方　①《安徽中草药》："治汗斑：黄瓜 1 段，去子瓤，硼砂 3g，研末，放入黄瓜内，置净瓶中，隔夜取其汁水涂擦患处。"　②《医林集要》："治咽喉肿痛：老黄瓜 1 枚，去子，入硝填满，阴干为末。每以少许吹之。"　③《寿域神方》："治火眼赤痛：五月取老黄瓜 1 条，上开小孔，去瓤，入芒硝令满，悬阴处，待硝透出刮下，留点眼。"

单方应用　①《千金髓方》："治水病肚胀至四肢肿：胡瓜(即黄瓜)1 个，破作两片不出子，以醋煮一半，水煮一半，俱烂，空心顿服，须臾下水。"　②《医方摘要》："治汤火伤灼：五月掐黄瓜入瓶内，封，挂檐

下，取水刷之，良。” ③《食物药用指南》：“治痱子：鲜黄瓜1个，切片，擦患处，每日3～4次。” ④《食物药用指南》：“治轻度浮肿：老黄瓜皮30g。水煎服，每日2～3次，连续服用。” ⑤《食物药用指南》：“治黄疸：黄瓜皮50g(干)。水煎服，每日3次。” ⑥《医林集要》：“治跌打疮焮肿：六月取黄瓜入瓷瓶中，水浸之。每以水扫于疮上。”

食疗　①《海上名方》：“治小儿热痢：嫩黄瓜同蜜食10余枚。” ②《食物药用指南》：“治内热烦渴：生黄瓜200g，生食，每日2～3次；老黄瓜200g，削皮去子，切片，拌白糖食用。” ③蜜饯黄瓜(《药膳食谱集锦》)治小儿夏季发热、泄泻：黄瓜5条，洗净，去瓤，切成条，放在铝锅内，加水少许，煮沸后即去掉多余的水，趁热加入蜂蜜100g，调匀至沸即可。随意食用，每日数次。

21091 **黄瓜叶**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物黄瓜的叶。

原植物　黄瓜 *Cucumis sativus* L.

余项参见“黄瓜”条。

【生药】

采集　夏、秋季采收叶。

【化学】

叶含Δ^7-豆甾烯醇和α-菠甾醇[1]。

附　种子含尿素酶(Urease)[2]。

参考文献　[1] Chem Pharm Bull 1970;**18**:213　[2] CA 1994;120:158830b[Phytochemistry 1994;**35**(1):151]

【药性】

性味　《本草拾遗》：“味苦，性平。有小毒。”

功效　止泻痢。

主治　《本草拾遗》：“主小儿闪癖，一岁服一叶，生挼绞汁服，得吐下良。” ②《分类草药性》：“治小儿水泻，消食积，痢疾。”

用法用量　内服：煎汤或捣汁。

【临床应用】

单方应用　①《重庆草药》：“治小儿风热腹泻，湿热痢疾：黄瓜叶50g，搓汁，兑开水加白糖服。” ②江西《草药手册》：“治腹泻，赤白痢：鲜黄瓜叶汁，兑蜂糖，开水服。” ③《四川中药志》：“治疮毒：黄瓜叶适量，捣烂外敷。”

食疗　黄瓜叶速溶饮(《中华食物疗法大全》)治小儿胃肠型感冒，发热，腹痛，腹泻等症：鲜黄瓜叶1000g。加水煎煮1小时，去渣，继续小火煎至浓缩，将要干锅时停火，待冷后，拌入燥白糖500g，煎液吸净，混匀，晒干，压碎，装瓶备用。每次10g，以沸水冲化，顿服，每日3次。

21092 **黄瓜根**(《纲目》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物黄瓜的根。

原植物　黄瓜 *Cucumis sativus* L.

余项参见“黄瓜”条。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根，洗净，晒干或鲜用。

【化学】

含有多种有机酸：p-羟基苯酸(p-Hydroxy benzoic acid)、3-苯基丙酸(3-Phenylpropionic acid)等。

参考文献　CA 1994;**120**:158823b(J Chem Ecol 1994;**20**(1):21)

【药性】

性味　《纲目》：“味甘、苦，性凉。”

功效　止泻痢。

主治　腹泻，痢疾。　①《日华子本草》：“捣敷，狐刺毒肿。” ②《四川中药志》：“治小儿腹泻及日久转痢。”

用法用量　内服：煎汤，30～60g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》：“治小儿风热腹泻，湿热下痢：黄瓜根、六合草，水煎加白糖服。”

单方应用　《贵州省中医验方秘方》：“治噤口痢：黄瓜根，捣烂贴肚脐上。”

21093 **黄瓜藤**(《滇南本草》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物黄瓜的茎。

原植物　黄瓜 *Cucumis sativus* L.

余项参见“黄瓜”条。

【生药】

采集　6月采收茎藤，阴干或鲜用。

【药理】

降压　黄瓜藤煎剂1.0g/kg对麻醉兔，0.8g/kg对麻醉猫，0.2，0.3g/kg对麻醉犬，iv均有明显的降压作用；100%煎剂0.5，1ml注入离体兔耳灌流液，可使流出量增多，表明黄瓜藤有直接扩张血管的作用。

参考文献　中草药通讯　1976;**7**(2):29

【药性】

性味　①《滇南本草》：“味苦，性平。” ②《四川中药志》：“性平，味淡。” ③《上海常用中草药》：“苦，平。有小毒。”

功效　利水，解毒，祛瘀，镇痉。

主治　淋病，黄水疮，痢疾。　①《陆川本草》：“治疮痈，流注。” ②《全国中草药汇编》：“治腹泻，痢

疾，癫痫。”　③《新华本草纲要》：“用于痢疾，淋病，黄水疮，癫痫。”

用法用量　内服：煎汤，30～60g。外用：煎水洗或研末撒。

【临床应用】

方选和验方　①《滇南本草》：“治黄水疮：黄瓜藤（阴干，火焙存性），枯矾，为细末，搽疮上。”　②《1973年空军心血管病防治研究会议·技术资料选编》：“治高血压病：制剂及用法：流浸膏，每1ml含干燥黄瓜藤与猪毛菜各1.5g，每次5ml日服3次；片剂，每片含干燥黄瓜藤3g，每次4片，日服3次。疗程30～60天。”　③复方黄瓜藤片（中西医结合杂志 1991；(5)）治高血压病：黄瓜藤50kg，海带根15kg。制成片剂，每片重0.35g(相当黄瓜藤1.25g，海带根0.4g)，分别以黄瓜藤片、海带根片和复方黄瓜藤片口服，每次4～6片，每日3次，服药4～8周。　④新中医　1994；(12)：“治美尼尔氏病：黄瓜藤100～150g(鲜品200～300g)，大枣7枚，白糖10g。将黄瓜藤去叶洗净剪成寸段与大枣放入药罐内，加水800ml浸泡半小时(鲜品不需泡)，文火煎沸20分钟取药液150ml；第2煎加水500ml煎取150ml，两煎混合1处加白糖适量。早晚分服，取微汗，连服7日为1疗程。”

单方应用　《上海常用中草药》：“治癫痫：黄瓜藤30g。煎服。”

21094 黄皮

黄皮又称黄马褂。俗指人参采收季节不当，浆汁不足或加工不及时导致人参浆汁减少，加工后出现的黄色皮者。

21095 黄皮叶(《岭南采药录》)

【概况】

基源　为芸香科黄皮属植物黄皮的树叶。

原植物　黄皮 Clausena lansium (Lour.) Skeels. (C. punctata Rehd. et Wils.)

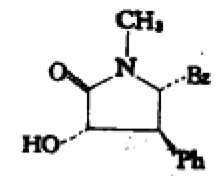
余项参见“黄皮果”条。

【生药】

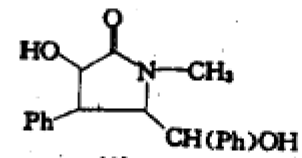
采集　全年可采叶。

【化学】

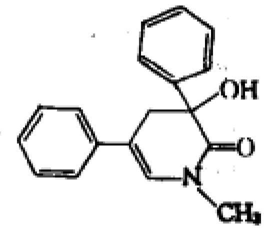
叶含新黄皮酰胺(Neoclausenamide)(1)[1]、环黄皮酰胺(Cycloclausenamide)[1]、黄皮酰胺(Clausenamide(2)[2,3]、3,4-二氢-3-羟基-1-甲基-3,5-二苯基-2(1H)-吡啶酮(3)[4]、异新黄皮酰胺(Isoneoclausenamide)(4)[5]、印度黄皮内酯(拟)(Indicolactone)(5)、八角黄皮内酯(拟)(Anisolactone)(6)[6]、2″,3″-环氧八角黄皮内酯(拟)(2″,3″-Epoxy-anisolactone)(7)[6]、同黄皮酰胺(Homoclausenamide)(8)、3-黄皮酰胺(3-Clausenamide)(9)[7]。



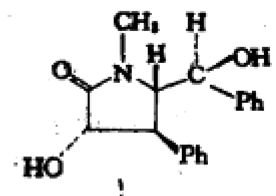
(1)



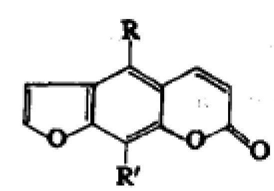
(2)

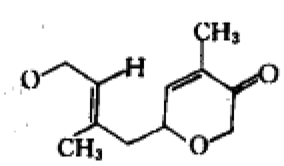
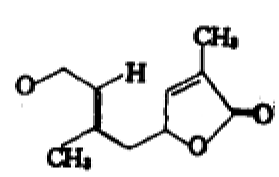
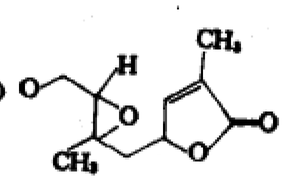


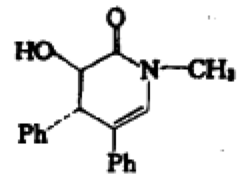
(3)



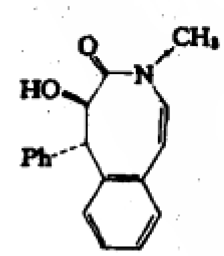
(4)



	R	R′
(5)	H	
(6)		H
(7)		H



(8)



(9)

附　①地上部分含兰萨酰胺（拟）（Lansimide）[8]、3，4-二氢-3-羟基-1-甲基-3，5-二苯基-2（1H）-吡啶[4]、兰萨醇（拟）[Lansiol；3β-Hydroxy-23，24，24-trimethylanosta-9（11）-25-diene][9]、欧芹属素乙（Imperatorin）、黄皮亭（拟）（Wampetin）、8-牻牛儿氧补骨脂素（8-Geranoxypsoralen）、（+）-刺参酮（拟）[（+）-Oplopanone][10]、3-甲酰-甲氧基咔唑（3-Formyl-6-methoxycarbazole）、6-甲氧基咔唑-3-羧酸甲酯（Me 6-Methoxy-carbazole-3-carboxylate）、3-甲酰咔唑（3-Formyl carbazole）、咔唑-3-羧酸甲酯（Me Carbazole-3-carboxylate）、九里香碱（Murrayanine）、山小桔唑灵（拟）（Glycozoline）、印度黄皮唑灵（拟）（Indizoline）[11]。　②根含七叶黄皮碱（Heptaphylline）[12]，去氢印度黄皮内酯（Dehydroindicolactone）[13]等成分。

参考文献　[1]　化学学报　1987；**45**(12)：1170　[2]　Phytochemistry 1988；**27**(2)：445　[3]　药学学报　1987；**22**(1)：33　[4]　CA 1988；**108**：101329 t　[5]　Chin Sci Bull 1989；**34**(11)：957(CA. 1990；**112**：198860 c)　[6]　中草药　1990；**12**(12)：535　[7]　Chin Chem Lett 1991；**2**(4)：291(CA 1991；**115**：155059 t)　[8]　Indian Drugs 1988；**26**(3)：105(CA 1989；**110**：128439 q)　[9]　Phytochemistry 1989；**28**(3)：943　[10]　J Chin Chem Soc (Taipei) 1990；**37**(6)：571 (CA 1991；**114**：139767 w)　[11]　Phytochemistry 1991；**30**(1)：343　[12]　Indian J Chem Sect B 1981；**19**B：1075　[13]　Fitoterapia 1983；**54**：47

【药理】

①降血糖　黄皮成分黄皮香豆精（Clausena coumarin，Dehydroindicolactone）200mg/kg ig，连续3d，可使正常小鼠、四氧嘧啶糖尿病小鼠血糖降低，并对抗肾上腺引起的小鼠血糖升高[1]。　②抗脂质过氧化及清除自由基作用　黄皮酰胺（Clausenamide）1mmol/L，可抑制铁-半胱氨酸体系引起的大鼠脑、心、肝和睾丸微粒体脂质过氧化，电子自旋共振法研究表明，黄皮酰胺可清除PMA（佛波醇豆蔻酸乙酯）刺激人多形核白细胞所产生的氧自由基[2]。

参考文献　[1]　药学学报　1989；**24**(5)：391　[2]　中国药理学与毒理学杂志　1992；**6**(2)：97

【药性】

性味　①《陆川本草》："辛，凉。"　②《全国中草药汇编》："叶：苦、辛，平。"

功效　解表散热，顺气化痰。

主治　感冒，流感，脑脊髓膜炎，疟疾。　①《陆川本草》："治气胀腹痛，温病身热。"　②《中药大辞典》："治温病身热，咳嗽哮喘，气胀腹痛，黄肿，疟疾，小便不利，热毒疥癞。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g（鲜品 30～60g）。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①广州部队《常用中草药手册》："治流感，感冒，疟疾：黄皮叶 15～30g。水煎服。"　②《福建中草药》："治痰湿喘咳：鲜黄皮叶 30～60g。水煎服。"　③《福建中草药》："治疟疾：鲜黄皮叶 30g，红糖 15g。水煎服。"　④《岭南采药录》："解秽恶，消风肿，治疥癞，去热散毒：黄皮叶煎水洗。"　⑤《岭南采药录》："通小便：黄皮叶 4～5 片，酒 30～60g，煎服。"

21096 黄皮果（《海槎余录》）

【概况】

异名　黄皮子（《桂海虞衡志》），黄淡子（《游宦纪闻》），黄弹（《事物绀珠》），黄檀子（《八闽通志》），黄弹子（《广东通志》），金弹子（《本草求原》）。

基源　为芸香科黄皮属植物黄皮的果实。

原植物　黄皮 Clausena lansium (Lour.) Skeels (C. punctata Rehd. et Wils.)

历史　黄皮在中国古籍和本草上，最早见于《桂海虞衡志》，谓"黄皮子，如小枣，秋实"。《岭外代答》谓"黄皮子，如小枣，甘酸，佳味，稍耐久，可致远。"《游宦纪闻》则称黄淡或黄淡子。黄皮一名，最早见于《海槎余录》，谓"黄皮果，出广西横州，状如楝子及小枣，而味酸。"《纲目》加以转载，以后《广东通志》，《纲目拾遗》、《本草求原》相继均有载述。

形态　乔木，高达 10m 有余，花轴、幼枝被丛状短毛或长毛。叶互生，单数羽状复叶，叶轴被毛；小叶 5～11，互生，广卵形、卵形、或卵状长圆形，歪斜，两侧不对称，具半透明小腺点，长 6～13cm，宽 2.5～6cm，上面深绿色，下面青绿色，脉上有成簇的丛状短毛或长毛，边缘浅波状圆锯齿，小叶柄长 4～8mm。聚伞圆锥花序，顶生，花枝开展，芳香，花蕾为星状圆球形；萼片广卵形，端稍尖，外面被淡黄色短柔毛；花瓣 5，白色，长不超出 5mm，长圆形，两面均被黄色短毛或内面无毛；雄蕊 10，长短相间，长的与花瓣等长；子房密被毛，近圆球形，4～5 室，每室有胚珠 2。浆果圆形，卵形，鸡心形，椭圆形等多种多样，大小也不相同，长 1.2～3cm，宽 1～2cm，淡黄色至暗黄色，表面密被毛，果肉酸甜可口。种子每果 1～3 粒，稀 5 粒，扁长圆形至圆球形，种皮薄膜质，二子叶等大，胚根圆柱形，直生紫锈色短毛。花期 4 月，果熟期 6 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 554 页. 2837 图）

生境与分布　为一栽培果树，分布于中国福建、台

湾、广东、海南、广西、四川、贵州、云南。澳州，东南亚各国也有。

【生药】

采集　秋季采收果实。

【化学】

附　种子含黄皮叶酰胺 A（拟）(Lansiumamide A; N-cis-Strylcinnamamide)、黄皮叶酰胺 B（拟）(Lansiumamide B; N-Methyl-N-cis-strylcinnamamide)、黄皮叶酰胺 C（拟）(Lansiumamide C; N-Methyl-N-phenethylcinnamamide)

参考文献　Phytochemisty 1989;**28**(2):621

【药性】

性味　甘、酸，温。　①李杲《食物本草》："味酸，平。"　②《福建民间草药》："甘、酸，微温。"

功效　消食，理气，化痰。

主治　食积胀满，痰饮咳喘。　李杲《食物本草》："主呕逆痰水，胸膈满痛，蛔虫上攻，心下痛。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

使用注意　《本草求原》："多食动火，发疮疖。"

【临床应用】

单方应用　①《福建民间草药》："治痰咳哮喘：黄皮果，用食盐腌后，用时取 15g，酌加开水炖服。"　②《福建中草药》："治食积胀满：腌黄皮果 15～30g。水炖服。"

21097 **黄皮果核**（《本草求原》）

【概况】

异名　黄皮核（《岭南采药录》）。

基源　为芸香科黄皮属植物黄皮的果核。

原植物　黄皮 Clausena lansium (Lour.) Skeels (C. punctata Rehd. et Wils.)

余项参见"黄皮果"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："根和种子：味苦、辛，性微温。"　②《广西中药志》："味辛、微苦，性温。"

功效　行气，止痛，健胃，消肿。

主治　胃痛，腹痛，疝痛，风湿骨痛，痛经。　①《生草药性备要》："治疝气。"　②《广西中药志》："治食滞胃痛，睾丸肿痛。"　③《南宁市药物志》："治胃痛，外敷治蛇伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《本草求原》："治小儿头上疮疖：黄皮果核，水磨涂。"　②《岭南采药录》："治百足咬伤：黄皮核(即黄皮果核)，捣烂敷之。"　③广州部队《常用中草药手册》："治胃痛，腹部痉挛性疼痛：黄皮果核 10～15g。水煎服。"

21098 **黄皮树皮**（《本草求原》）

【概况】

异名　黄皮皮（《生草药性备要》）。

基源　为芸香科黄皮属植物黄皮的树皮。

原植物　黄皮 Clausena lansium (Lour.) Skeels (C. punctata Rehd. et Wils.)

余项参见"黄皮果"条。

【药性】

性味　《本草求原》："辛、苦，温。"

功效　行气止痛，消肿。

主治　《生草药性备要》："消风肿，去疳积，散热积。煲酒服，通小便。"

【临床应用】

单方应用　《生草药性备要》："通小便：黄皮树皮，煲酒服。"

21099 **黄皮根**（《福建民间草药》）

【概况】

基源　为芸香科黄皮属植物黄皮的树根。

原植物　黄皮 Clausena lansium (Lour.) Skeels. (C. punctata Rehd. et Wils.)

余项参见"黄皮果"条。

【生药】

采集　全年可挖根，鲜用或晒干。

【化学】

根含七叶黄皮碱（拟）(Heptaphylline)[1]、黄皮香豆精(Dehydroindicolactone)[2]。

另参见"黄皮叶"条。

参考文献　[1] Indian J Chem Sect B 1981;**198**:1075　[2] Fitoterapia 1983;**54**:47

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："味苦、辛，性微温。"　②《南宁市药物志》："辛、微苦，温。"

功效　行气止痛，健胃消肿。

主治　①《全国中草药汇编》："胃痛，腹痛，疝痛，风湿骨痛，痛经。"　②《南宁市药物志》："治黄疸，疟疾，预防流感。"

用法用量　内服：煎汤或酒水同煎，30～60g。

【临床应用】

单方应用　《福建中草药》："治胃痛：干黄皮根 30～60g。水炖服。"

21100 **黄曲霉毒素**

黄曲霉毒素(Aflatoxin)是黄曲霉菌(Aspergillus flavus Link)中某些产毒菌株及寄生曲霉菌(Aspergillus parasiticus Speare)的代谢产物。目前已鉴定的有 12 种，其中以 B_1 的产量最高，毒性最大，致癌

性最强。黄曲霉毒素难溶于水，可溶于甲醇、氯仿等，在中性及弱酸性溶液中很稳定，在pH1～3的酸性溶液中稍分解，在pH9～10的碱性溶液中迅速分解破坏。低浓度的黄曲霉毒素易被紫外线破坏，加热至280℃才能完全破坏。目前已发现黄曲霉毒素B_1、B_2、G_1、G_2、M_1、M_2等六种可污染中药和食品。食用严重污染黄曲霉毒素的中药或食品可引起人、畜中毒。黄曲霉毒素B_1、B_2、G_1及M_1可使鸭雏、大鼠、猴等动物致癌，黄曲霉毒素B_1可在68周内使实验动物100%出现肝癌，对人类健康威胁较大，国内外流行病学调查结果也表明肝癌高发区居民食物中黄曲霉毒素的污染与肝癌之间有密切关系。它是一种粮、油、药材等的常见污染物质，因此仓储保管防霉很重要。

21101 黄多孔菌(《中国的真菌》)

【概况】

基源 为多孔菌科多孔菌属真菌雅致多孔菌的子实体。

原植物 雅致多孔菌 Polyporus elegans (Bull.) Fr.，(Polyporellus varius (Pers. ex Fr.) Karst.)，又名杂蘑(山西)，多变拟多孔菌(《长江三角洲及其邻近地区孢子植物》)。

形态 菌盖有柄，扇形，近圆形至肾形，2～6×3～9cm，厚2～8mm，新鲜时软韧，干时变硬，光滑，蛋壳色至深肉桂色，常有辐射状条纹；柄侧生至偏生，长0.5～5cm，直径3～7mm，光滑，上部与菌盖同色，基部近黑色；菌肉白色或近白色，厚1～6mm；菌管延生，长1～3mm；管口近白色至淡灰色，多角形至近圆形，每1mm4～5个。孢子圆柱形，光滑，无色，7～10×2.5～3.5μm。(图见《中国药用孢子植物》.285页.图423)

生境与分布 生于阔叶树腐木及枯枝上，偶尔生于针叶树的腐木上。分布于中国各地。

【药性】

性味 微咸，温。

功效 追风，散寒，舒筋，活络。

主治 腰腿疼痛，手足麻木，筋络不舒。

用法用量 内服：制成舒筋散，日服2次，每服10g，黄酒为引，白开水送服。

使用注意 禁忌生冷食物，孕妇小儿勿服，服后若有反应，停几日再服。

附 舒筋散制法：各种蘑菇5120g，白酒563.2g，黄酒563.2g，花椒9g，将蘑菇用两种酒浸拌以后，闷24小时，上笼蒸3小时，晒干，再加入花椒，研磨成细粉，过罗即成。

21102 黄羊肉(《饮膳正要》)

【概况】

基源 为牛科原羚属动物黄羊的肉。

原动物 黄羊 Procapra gutturosa Pallas，又名羳羊(《尔雅》)，茧耳羊(《纲目》)，蒙古黄羊、蒙古原羊、短尾巴黄羊(《中国药用动物志》第一册)，蒙古瞪羚、蒙古原羚(《中国中药资源志要》)。

历史 本品始载于《饮膳正要》。《纲目》列于兽部第50卷兽之一，谓，古代作黄羊肉入药的动物并非一种。现在作黄羊肉入药的动物只一种，即牛科动物黄羊。

形态 体长约110cm，体重可达30kg左右，尾长8～10cm。体形纤瘦，四肢细，蹄窄。有眶下腺和腕腺，鼠蹊腺发达。雄兽有角，角短而直，先平行，然后略向后弯并逐渐分开，角上有等距的椭圆环脊，角尖端平滑，无纹节。夏毛浅棕黄色，四肢内侧白色。尾棕色，比背部深。冬毛较淡，略带浅棕色，且有白色长毛伸出。臀部具显著白斑。腰部毛色呈灰白，略带粉红色调。(图见《中国药用动物志》.第1册.306页.图397)

生境与分布 多栖息在草原丘陵地带和半荒漠地区，偶尔到高山或峡谷低的地方，极少到沙漠地区活动。随季节的变化有迁移的现象。分布于中国的草原地带。黑龙江(呼伦贝尔盟)、吉林和辽宁的西北部、内蒙、甘肃、宁夏、陕西、山西、河北的北部。

【生药】

采集 猎杀后，剔骨取肉，鲜用。

【药性】

性味 李杲《食物本草》："味甘，温。"

功效 补中益气。

主治 劳伤，虚寒。

【临床应用】

食疗 ①黄羊党参汤(《中国药膳学》)治脾胃虚弱所致的反胃、饮食减少、消瘦等症：黄羊肉250g。先将锅内加油、姜丝、盐及水，沸后加入黄羊肉和党参50g，煮熟食用。 ②羊肉桂姜汤(《中国药膳学》)治脾胃虚弱，消化不良，腹部隐痛等症：黄羊肉500g，切块，加入生姜及肉桂、小茴香少许，盐适量，煮熟食用。 ③黄羊肉粥(《中国药膳学》)治脾虚食少，腹泻：黄羊肉150g，切丝，与大米250g，淮山药50g，扁豆25g，同煮粥食。

【历代医药家论述】

①忽思慧《饮膳正要》："白黄羊生于野草内；黑尾黄羊生于沙漠中，能走善卧，行走不成群，其脑不可食。髓骨可食，能补益人，煮汤无味。" ②李时珍《纲目》："黄羊，有四种，状与羊同，但低小细肋，腹下带

黄色，角似羖羊，喜卧沙地，生沙漠，能走善卧。独居而尾黑者，名黑尾黄羊；生野草内，成群至数十者，名曰黄羊；生临洮诸处，甚大而尾似獐鹿者，名洮羊，其皮皆可为衾褥；出南方桂林者，则深褐色，黑脊白斑，与鹿相近也。”

21103 黄羊角（《吉林中草药》）

【概况】

基源　为牛科原羚属动物黄羊的角。

原动物　黄羊 Procapra gutturosa Pallas

余项参见“黄羊肉”条。

【生药】

采集　四季均可猎取，捕杀后取角。

加工炮制　取原药材，温水浸润，镑或刨成极薄细丝干燥；或锉碎，研成细粉。

贮藏　置阴凉干燥处。

鉴别　本品呈长圆锥形而侧扁，略作“S”形弯曲，长约 20cm，表面淡灰棕色或灰黑色，不透明，有多数纵裂，角上除尖端部分均有微波状环脊，约 17～20 个，其下部间距较小，约 5mm。内部有较大的骨心。

【化学】

含多种氨基酸[1]、磷脂类：卵磷脂、脑磷脂、神经鞘磷脂、磷脂酰丝氨酸、磷脂酰肌醇[2]。

参考文献　[1]　广东省医药研究所，羚羊角代用品黄羊角的实验研究报告　1976　[2]　中药通报　1982；7(6)：27

【药理】

①对中枢神经的作用　黄羊角注射液 800mg/kg iv，对伤寒、副伤寒甲乙三联疫苗致热家兔有明显解热作用[1]。黄羊角煎剂 10g/kg iv 或 ip，均可使小鼠自发活动减少，10g/kg ip，可延长小鼠水合氯醛睡眠时间，对抗丙苯丙胺引起的中枢兴奋作用，20g/kg ip，抑制尼可刹米引起的小鼠抽搐，但不能对抗小鼠苯甲酸钠咖啡因惊厥或最大电休克发作[2]。黄羊角注射液 3g/kg ip，对小鼠醋酸扭体法、热板法试验，均表明有镇痛作用[3]。②对离体肠管的作用　黄羊角注射液于 2.7×10^{-6}浓度时，使离体兔肠兴奋，也增强乙酰胆碱、氯化钡、组胺对离体肠管的收缩作用，但 1.51×10^{-5}浓度时，则使离体肠管抑制，也抑制乙酰胆碱、氯化钡、组胺引起的肠管收缩作用[3]。

参考文献　[1]　中草药通讯　1979；10(5)：12　[2]　中成药研究　1981；(4)：36　[3]　天津中医　1988；(5)：34

【药性】

性味　《全国中草药汇编》：“甘、淡，平。”

功效　平肝熄风，清热解毒。

主治　小儿感冒发热，小儿惊风，中风，温病发热。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《吉林中草药》：“治小儿感冒发热：黄羊角 6g。水煎 3 小时，滤过，再加热浓缩，然后于滤液中兑蔗糖，制成黄羊角糖浆。分 10 次服，每日 3 次。”

21104 黄羊油（《吉林中草药》）

【概况】

基源　为牛科原羚属动物黄羊的脂肪。

原动物　黄羊 Procapra gutturosa Pallas

余项参见“黄羊肉”条。

【药性】

主治　痔疮。

用法用量　涂患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》：“治痔疮：黄羊油适量，涂患处。”

21105 黄农殹绪（宋·许奇撰）

书目见于光绪七年（1881 年）《江西通志》和同治十二年（1873 年）《新喻县志》内。藏于家，未刊行。

21106 黄芽白菜（《滇南本草》）

【概况】

异名　菘（《别录》），白菜（《新华本草纲要》）。

基源　为十字花科芸苔属植物白菜的叶球。

原植物　白菜 Brassica pekinensis (Lour.) Rupr.，又名大白菜、结球白菜（《广州植物志》），黄芽菜（江苏），卷心白（四川）。

历史　《别录》以菘之名始载，《纲目》亦收载，云：“菘（即今人呼为白菜者）有二种，一种茎圆厚微青，一种茎扁薄而白。其叶皆淡青色。……南方之菘畦内过冬，北方者多入窖内。燕京圃人又以马粪入窖，壅培，长出苗叶皆嫩黄色，脆美无渣，谓之黄芽菜”。按上记述所称的菘应包括同属植物现今的青菜和白菜两种。另考《植物名实图考》菘条下的附图似本种。

形态　二年生草本。第一年生茎短缩，白色，肉质。基生叶大，多数，叶片卵状长圆形至宽倒卵形，外层的绿色，内层的白色，长 30～60cm，宽约为长的 1/2，顶端圆钝，边缘皱缩呈波状，有时具不明显的细齿，中脉宽，叶柄扁平而宽，两侧有具缺刻的宽翅；叶片层层包叠，形状有长椭圆形、圆筒形、长倒卵形等，常随品种而异；第二年春抽茎，茎高 40～60cm，茎下部叶长圆状椭圆形或长圆状披针形，长 20～25cm，宽 8～10cm，边缘具重锯齿，无柄，略有粉霜；茎上部叶宽披针形，长 6～10cm，宽 2～3.5cm，全缘，基部耳状抱茎。总状花序常由上部叶腋抽出而组成圆锥

状；萼片4，黄绿色，长圆形或宽披针形，均内凹呈船形；花瓣4，鲜黄色，近圆形或倒卵形，全缘，基部渐狭成短爪；雄蕊6，4长2短；雌蕊1，子房圆柱形。长角果线形，长3～6cm，具喙。种子球形，直径1～1.5cm。花期4～5月，果期5～6月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 33页. 图1795）

生境与分布 生于向阳、湿润肥沃的土壤。中国南北各地普遍栽培供蔬食。

【化学】

嫩茎、叶含蛋白质、脂肪、糖类、核黄素、维生素C与Fe、P、Ca[1]；并含3-丁烯基荠子油[2]。

参考文献 ［1］ 中国预防医学科学院营养与食品卫生研究所. 食物成分表. 人民卫生出版社，1991：11 ［2］ J Pharm Soc Japan 1956；**76**：749

【药性】

性味 甘，平。《滇南本草》："性微寒，味微酸。"

功效 养胃，利小便。

主治 《新华本草纲要》："用于通利肠胃，消食，下气，利小便，并治两腮肿痛及漆疮。"

21107 黄花木（《西藏常用中草药》）

【概况】

基源 为豆科黄花木属植物黄花木的种子。黄花木属全世界约9种，中国产6种。

原植物 黄花木 *Piptanthus concolor* Harrow ex Craib

历史 本品为藏医常用药物之一。

形态 灌木，高1～4m。茎圆柱形，无毛，表皮灰绿色，幼枝节密被黄色或白色短柔毛。小叶3，长圆状披针形或长圆形，先端渐尖，基部楔形，长4～10cm，宽1.2～1.5cm，上面深绿色，无毛，下面苍绿微带白色，嫩时密被贴伏长柔毛，后渐脱落；托叶合生，长约8mm，叶柄长2～3.5cm。总状花序顶生，具3～7轮花，每轮2～7朵；苞片轮生，卵形或近圆形；萼筒状，长约1cm，密被贴伏绢毛，裂片披针形；花冠黄色；子房条形，密被长柔毛。荚果扁，条形、长7～12cm，宽1～1.5cm，密被短柔毛，先端有喙。花期4～6月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 363页. 2456图）

生境与分布 生于山坡林缘灌丛。分布于陕西、甘肃、四川、云南、西藏。

【生药】

采集 果实成熟时采摘，晒干，打下种子。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："种子：味甘、淡，性微寒。"

功效 清肝明目，利尿润肠。

主治 风热头痛，急性结膜炎，高血压，慢性便秘。

用法用量 内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用 《西藏常用中草药》："治风热头痛，急性结膜炎，高血压：黄花木3～10g。煎汤服。"

21108 黄花白头翁（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 白头翁（内蒙古药材名）。

基源 为毛茛科白头翁属植物黄花白头翁的根。

原植物 黄花白头翁 *Pulsatilla sukaczevii* Juz.

形态 植株高5～15cm。根状茎长约6cm，粗3～5mm。基生叶4～6，有长或短柄，为二至三回羽状复叶；叶片狭卵形，长2～3.7cm，宽1.2～1.7cm，羽片4对，无柄，卵形，二回羽状细裂，末回裂片披针状线形，宽0.5～0.8mm，顶端尖，两面发皱；叶柄长2～3.5（～5.5）cm，有密的柔毛。花葶1，直立，有柔毛；总苞长1.5～1.8cm，筒长1.5～3mm；花梗长在1cm以下，果时长达14cm；花直立；萼片黄色，有时白色，长圆状卵形，长1～2.5cm，宽5～10mm，顶端微尖，外面密生柔毛。聚合果直径约4.2cm；瘦果长约3mm，密被长柔毛，宿存花柱长2～2.8cm，下部有向上斜展的长柔毛，上部有近贴生的短柔毛。花期5～6月。（图见《中国植物志》. 28卷. 57页. 图版16：6）

生境与分布 生丘陵多砂砾的山坡。分布于黑龙江西部、内蒙古。原苏联西伯利亚地区也有分布。

【化学】

参考"白头翁"条。

【药性】

主治 《全国中草药汇编》："内蒙古个别地区作白头翁用。"

21109 黄花白及（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名 黄术（《广西药用植物名录》）。

基源 为兰科白及属植物黄花白及的块茎。白及属植物约有5种，中国有4种，约2种药用。

原植物 黄花白及 *Bletilla ochracea* Schltr.，又名狭叶白及（《全国中草药汇编》）。

形态 陆生兰，高25～50cm。假鳞茎扁斜卵形，具荸荠似的环带，富粘质。茎直立，粗壮。叶近基生，4～5枚，线状披针形或近于线形，长达35cm，宽15～25mm，在叶片与叶柄之间具关节。总状花序具花4～6朵，花序轴稍呈"之"字状曲折，无毛，花苞片开花时凋落；花黄色或白带淡黄，萼片和花瓣近等，狭椭圆形，先端急尖或钝，长18～23mm，背面有细紫点；唇瓣白色或淡黄色，长15～20mm，中部以上3

裂，侧裂片斜矩圆形，先端钝，不伸到中裂片，中裂片比侧裂片长得多，近正方形，前端微凹，唇盘上有5条褶片，褶片仅在唇瓣的前部为波状；蕊柱长1.4cm，具翅，多少拱曲，花粉块8，成4对，仅2对有缺柄；子房具短柄，无毛，长约1.8cm。蒴果圆柱形，黄褐色，长约3cm，柄长约1cm，具6条纵棱。花期6月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.654页.图8137）

生境与分布　生于250～2600m的山坡草丛中或沟峪边石上。分布于陕西、甘肃、湖北、湖南、广西、四川、云南、贵州等地。

【化学】

参考"白及"条。

【药性】

性味　苦、甘，凉。

功效　补肺止血，消肿生肌。

主治　肺结核咳血，支气管扩张咯血，胃溃疡吐血，尿血，便血，外伤出血，烧烫伤。

用法用量　内服：6～15g，研粉吞3～6g。外用：适量，研粉或鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

植物分类学报　1977；(1)："白及与黄花白及的化学成分相似，其临床疗效亦相同。"

21110 黄花仔（《闽南民间草药》）

【概况】

异名　吸血草（《闽南民间草药》），索仔草（《实用中草药》）。

基源　为锦葵科黄花稔属植物粘毛黄花稔的全草。

原植物　粘毛黄花稔 Sida mysorensis Wight ex Arn.

形态　草本或亚灌木，高30～100cm。全株被分泌粘质的腺毛，具挥发性腐草气味。单叶互生；叶柄长3～4cm；托叶线形，长3～5mm，混生长毛和星状毛；叶片宽卵形，长3～8cm，顶端渐尖，基部心形，两面均被星状毛，边缘具钝粗齿。花单生或成对腋生，或排成总状花序；花梗纤细，长5～8mm，密被腺毛和柔毛；花萼钟状，长约5mm，萼齿三角形，外面被腺毛和星状毛；花冠黄色；雄蕊管仅顶部有多数具花药的花丝；子房5室，每室具侧生胚珠1颗，花柱枝与心皮同数，柱头头状。果实半圆形，直径3～4mm，分果爿5个，卵状三角形，无芒，具短尖头，果皮薄膜质，平滑，仅短尖处稍被毛；种子卵形，无毛。花期10月至翌年1月。（图见《中药大辞典》.下册.2051页.4181条图）

生境与分布　生于旷野或路旁。分布于福建、台湾、广东、海南、广西、云南。

【化学】

种子含蛋白质、亚油酸(Linoleic acid)、锦葵酸(Malvalic acid)、苹婆酸(Sterculic acid)。

参考文献　CA 1984；**101**：132924t

【药性】

性味　《新华本草纲要》："味甘、淡，性微寒。"

功效　清肝明目，利尿润肠。

主治　风热头痛，急性结膜炎，慢性便秘，高血压病。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

方选和验方　《闽南民间草药》："治坐马痈：鲜吸血草（即黄花仔）叶适量，活蜗牛带壳6～7个。共捣烂敷患处，日换1～2次。"

单方应用　《闽南民间草药》："治脓肿不易出脓作痛：鲜吸血草叶适量，洗净，捣烂敷。如疮较大者，可加三黄末或叶下红和捣涂患处。"

21111 黄花母（《文山中草药》）

【概况】

异名　大地丁草、拔脓消（《广西中药志》），黄花猛、脓见愁、地膏药（《文山中草药》），金盏花、单枝落地（《泉州本草》），生扯眬（《贵州植物药调查》），黄花稔、黄花雾、黄花草、小柴胡（广州空军《常用中草药手册》），枝叶草、山鸡緉（《全国中草药汇编》），黄花地桃花（贵州、云南），土黄芪（福建），赐米草、鬼柳根（台湾），山木槿（四川）。

基源　为锦葵科黄花稔属植物白背黄花稔的全草。

原植物　白背黄花稔 Sida rhombifolia L.，又名菱叶拔毒散、麻笔（《中国高等植物图鉴》）。

形态　直立亚灌木，高50～100cm。多分枝，全株被星状毡毛或柔毛。单叶互生；叶柄长3～5mm；托叶刺毛状，长3～5mm；叶片菱形或长圆状披针形，长2.5～4.5cm，宽0.6～2cm，顶端急尖或圆，基部楔形，表面近无毛，背面灰白色，密被极短的星状绒毛，边缘有锯齿。花单生于叶腋，花梗长1～2cm，中部以上有节，被星状毛；花萼杯状，长5～6mm，5裂，裂片三角形，外面被星状毛；花冠黄色，直径约1cm，花瓣倒卵形；雄蕊管无毛，有时被极疏腺毛，花柱分枝8～10。蒴果盘状，直径6～7cm；分果爿8～10，顶端具2条短芒，芒无毛；种子仅顶部有短毛。花期9～12月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.810页.图3350）

生境与分布　生于平原旷野或疏灌丛中。分布于中国西南及江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、海

南、广西。

【生药】

采集　秋季采收全草，晒干。药材产于广东、广西、福建、云南等地。

鉴别　全草长短不一，长可达100cm，幼枝被星状柔毛，老枝无毛，有网眼状纹理。叶多破碎卷缩，完整者长圆状披针形菱形，叶面绿色，背面灰绿色，被星状柔毛。花生于叶腋，黄色。气微香，味淡。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

叶含肉豆蔻酸(Myristic acid)、棕榈酸(Palmitic acid)、硬脂酸(Stearic acid)、油酸(Oleic acid)、亚油酸(Linoleic acid)、与赖氨酸(Lysine)、组氨酸(Histidine)等15种氨基酸[1]。

附　种子含亚油酸、锦葵酸(Malvalic acid)、苹婆酸(Sterculic acid)[2]。

参考文献　[1]　CA 1983;**98**:157878P(J Indian Chem Soc 1983;**60**(1):98)　[2]　CA 1984;**101**:132924t(JAOCS 1984;**61**(8):1345)

【药性】

性味　甘、辛，凉。　①《新华本草纲要》："全草：味甘、淡，性凉。"　②《广西中药志》："味微酸、涩，性凉。"　③《广东中药》："甘，淡。"

归经　《泉州本草》："入心、肝、肺、大小肠诸经。"

功效　疏风解表，消炎解毒，祛湿止痛，散瘀拔毒。

主治　感冒发热，小儿风湿，咽喉炎，扁桃体炎，细菌性痢疾，肠炎，泌尿系结石，黄疸，疟疾，赤白带下；外敷刀伤，无名肿毒。　①《泉州本草》："治肠痔痢疾，下血。"　②《广西中药志》："叶：敷疔疮，疮疖。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g(鲜品30～90g)。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》："治关节筋骨痛风：干黄花母全草，每次60g，水煎服。"　②《文山中草药》："治痈疮肿毒，骨折(复位后，小夹板固定)：黄花母鲜叶捣烂外敷患处。"　③《闽东本草》治湿疹："黄花稔(即黄花母)加水炖服。"　④《闽东本草》："治外伤出血：黄花稔头适量，捣敷创口。"　⑤南京药学院《中草药学》："治疼痛(胆道疾患、消化道溃疡、外伤、腹腔手术后、急性胃肠炎等多种疾病引起者)：黄花母根6g，水煎。或制成10%注射液，肌肉注射，每次2ml。"

食疗　《泉州本草》："治劳力过度吐血：鲜黄花母全草60g。合猪瘦肉炖服。"

21112 黄花母根(《广西中药志》)

【概况】

异名　胶粘根(《广西中药志》)，土黄芪(《福建中草药》)。

基源　为锦葵科黄花稔属植物白背黄花稔的根。

原植物　白背黄花稔 Sida rhombifolia L.

余项参见"黄花母"条。

【化学】

根和地上部分含胆碱(Choline)、甜菜碱(Betaine)与苯乙基胺(β-Phenethylamine)、喹唑啉(Quinazoline)、羧化的色胺(Carboxylated tryptamines)三种类型的生物碱[1]。并含叶蛋白[2]。

参考文献　[1]　Planta Med 1981;**43**(4):384　[2]　CA 1994;**120**:215740r (Food chem 1994;**49**(3):245)

【药性】

性味　甘、淡，凉。　《广西中药志》："味微酸、涩，性凉。"

功效　疏风解表，消炎解毒，祛湿止痛，散瘀拔毒。

主治　感冒发热，小儿风湿，咽喉炎，扁桃体炎，菌痢，肠炎，泌尿系结石，黄疸，疟疾，赤白带下；外敷刀伤，无名肿毒。

用法用量　内服：煎汤，9～15g，大剂30～90g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　福州军区《中草药手册》："治腰腿痛：黄花稔干根(即黄花母根)30g，墨鱼干2条，酒水各半炖服。"

单方应用　①《广西中药志》："治哮喘：黄花母根60g，白糖30g。煎汤服。"　②《福州市民间药草》："治阴疽结毒：黄花稔根、茎60g，红糖30g。开水炖服。"

食疗　①《福建中草药》："治痈肿成脓，但气虚不易溃破者：鲜黄花稔根30～90g，或加猪排骨。水煎服。"　②福建晋江《中草药手册》："治崩山疔(气性坏疽)：鲜黄花稔根90g，水煎服；或加鸡肉适量，酒炖服。"

21113 黄花地丁(《滇南本草》)

【概况】

异名　野豌豆、马口铃(《广西药用植物名录》)，小响铃、狗响铃(《云南思茅中草药选》)。

基源　为豆科百合属植物响铃豆的全草。

原植物　响铃豆 Crotalaria albida Heyne(C. formosana Matsum.)

历史　本品始见于《滇南本草》。《云南药用植物名录》、《云南思茅中草药选》等均有收载，云：其能清热、解毒、利尿。

形态　近灌木状草本，高30～150cm。植株被白柔毛。茎自基部单一，分枝细。小叶单数互生，倒卵状披

针形，长 1.5～4cm，宽 0.3～1.7cm，先端钝圆，是小凸尖，基部楔形，上面绿色，下面被微柔毛；叶柄甚短。托叶刚毛状。总状花序顶生或腋生，集花 6～20 朵，苞片丝状，小苞片着生于花萼基部；花萼长 0.7cm，5 深裂，上面 2 枚萼椭圆形，下面 3 枚披针形，被短柔毛；花冠黄色或淡黄色，略长于萼；旗瓣先端宽圆形，微凹，被毛，至基部渐狭；翼瓣倒卵形；龙骨瓣先端长尾尖状弯曲；单体雄蕊 10，花药异形，花柱细长，子房条形，胚珠多数。荚果圆柱形，膨胀，长 0.8～1.2cm；种子 6～12 粒，肾形，种脐内凹。花果期 5～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.369 页.图 2468)

生境与分布　生于荒地、山坡灌丛或草地。分布于中国华南、华东、西南。

【生药】

采集　夏、秋季采集，除去杂质及泥土，洗净，晒干。

【化学】

种子含野百合碱、响铃豆碱(Croalbidine)[1]、槐花皂甙 I 糖醛酸甲酯(Kaikasaponin I uronic acid Me ester)、槐花皂甙 Ⅲ 糖醛酸甲酯(Kaikasaponin Ⅲ uronic acid Me ester)、槐花皂甙 Ⅲ 单甲基醚(Kaikasaponin Ⅲ monomethyl ether)、大豆皂甙 I 、Ⅱ(Soyasaponin Ⅱ，I)以及两个新的齐墩果烯糖甙：3-O-β-D-吡喃木糖基-(1→2)-β-D-吡喃半乳糖基-(1→2)-6-O-甲基吡喃葡萄糖醛酸基-槐二醇和 3-O-α-L-吡喃鼠李糖基-(1→2)-[β-D-吡喃葡萄糖基-(1→6)]-β-D-吡喃半乳糖基-(1→2)-6-O-甲基-β-D-吡喃葡萄糖醛酸基-大豆皂醇 B[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：120　[2]　Chem Pharm Bull　1991；**39**(2)：496

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦、辛，凉。"　②《新华本草纲要》："全草：味苦，性寒。"　③《昆明民间常用草药》："凉，苦、涩。"

归经　《滇南本草》："入肺经。"

功效　清热解毒，止咳平喘，截疟，利尿。

主治　①《中药大辞典》："治久咳痰喘，尿道炎，膀胱炎，痈疽疔疮。"　②《新华本草纲要》："用于久咳痰喘，尿道炎，膀胱炎，小便不利，痈疽疔疮，肝炎，胃肠炎，腮腺炎，乳腺炎，淋巴腺炎，跌打损伤，疟疾，小儿惊风，外伤感染，皮肤溃烂，急性结膜炎。"　③《广西药用植物名录》："叶：治黄疸，乳疮，疳积。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《滇南本草》："治年久咳嗽痰喘，气阻喉内，如拽锯之声，不得安眠：黄花地丁(蜜炒)6g，响铃草(蜜炒)6g。煎汤服。"

单方应用　①《云南思茅中草药选》："治尿道炎、膀胱炎：小响铃(即黄花地丁)30～45g。水煎服，白酒引。"　②《昆明民间常用草药》："治疔疮臁疮：黄花地丁适量，捣烂外敷。"

21114 黄花地桃花(《中医方药学》)

【概况】

异名　黄花虱麻头(《中医方药学》)，密马青、苍耳叶狗核桃(云南)。

基源　为椴树科刺蒴麻属植物刺蒴麻的根。

原植物　刺蒴麻 Triumfetta bartramia L. 又名密马青(《中国高等植物图鉴》)，黐头婆(广东、广西)，细叶黏头猛(广州)。

形态　直立、分枝亚灌木，高 50～100cm。全株稍被毛。单叶互生；叶柄长达 5cm，茎上部的叶柄较短或近于无柄；茎或分枝下部的叶片菱状卵形或阔卵形，边缘有浅的齿裂，枝条上部的叶片较小，长圆形至卵状披针形，不分裂，表面通常疏被分叉的糙伏毛，背面毛稍密并有星状毛；基出脉 3～5 条。聚伞花序通常 2～4 个簇生于叶腋内或节上而呈稠密的花束；萼片长圆形，长约 5mm，先端尖，外面被星状长粗毛；花冠倒卵形，黄色，稍短于萼片，基部被毛；雄蕊 8～15 枚；子房 2～3 室，被刺毛。蒴果近球形，成熟时不开裂，直径约 3mm，被灰黄色短毛和刺，刺长 2～3mm，顶端钩状，无毛；种子 2～6 颗。花期夏、秋间，果期冬季。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.801 页.图 3332)

生境与分布　生于旷野和村镇附近或灌木丛中。分布于福建、台湾、广东、海南、广西、云南。

【化学】

附　叶含 4-羟基异噁唑(Triumferol；4-Hydroxyisoxazole)。

参考文献　Tetrahedron Lett 1981，**22**(36)：3451

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："甘、淡，凉。"　②《新华本草纲要》："根：味苦，性寒。"

功效　解表清热，利尿化石。

主治　石淋，感冒风热表症。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

21115 黄花夹竹桃(《广西药用植物图志》)

【概况】

异名　黄花状元竹、酒杯花(广东)，柳木子(广西)，铁石榴、菱角树(云南)，夹竹桃、番仔桃(《福建

中草药》)。

基源　为夹竹桃科黄花夹竹桃属植物黄花夹竹桃的果仁。黄花夹竹桃属全世界约有15种;中国有栽培2种、1栽培变种,均药用。

原植物　黄花夹竹桃 Thevetia peruviana (Pers.) K. Schum. (Cerbera thevetia L.;C. peruviana Pers.;Thevetia neriifolia Juss. ex A. DC.;T. thevetia Mill-sp.)

形态　乔木,高达5m;树皮棕褐色,皮孔明显;多枝柔软,小枝下垂;全株具丰富乳汁。叶近互生,近革质,线形或线状披针形,两端长尖,长10～15cm,宽5～12mm,全缘,边梢背卷;中脉在叶面下陷,在叶背凸起,侧脉两面不明显。花大,黄色,具香味;顶生聚伞花序,长5～9cm,花梗长2～4cm;花萼绿色,5裂,裂片三角形,长5～9mm,宽1.5～3mm;花冠漏斗状,花冠筒喉部具5个被毛的鳞片,花冠裂片向左覆盖,比花冠筒长;雄蕊着生于花冠筒的喉部,花丝状,子房2裂,胚珠每室2颗,柱头圆形,顶部2裂。核果扁三角状球形,直径2.5～4cm,内果皮木质,生时绿色而亮,干时黑色;种子2～4颗。花期5～12月,果期8月到翌年春季。(图见《中国植物志》.第63卷.37页.图版12)

生境与分布　生长于干热地区、路旁、池边、山坡疏林下;土壤较湿润而肥沃的地方生长良好;耐旱力强,亦稍耐轻霜。原产美洲热带地区,现世界热带和亚热带地区均有栽培。中国台湾、福建、海南、广东、广西和云南均有栽培。

【化学】

果仁含黄夹甙甲、乙(Thevetin A,B)、黄夹次甙甲(Peruvoside)、黄夹次甙乙(Neriifolin)、黄夹次甙丙(Ruvoside)、单乙酰黄夹次甙乙(海杧果甙;Cerberin)、黄夹次甙丁(Perusitin D)[1~3]。

附　种子含黄夹黄酮甙(Vertiaflavone)、黄夹臭蚁醛甲酯甙(Theviridoside)、黄夹臭蚁醛甙(Theveside)。茎含白坚皮醇(L-(d)-Bornesitol)。茎皮含黄夹臭蚁醛甲酯甙、黄夹次甙乙、黄夹次甙丁(Perusitin D)、羽扇豆乙酯[4,5]。

参考文献　[1] 药学学报 1962;**9**:357　[2] 药学学报 1964;**11**:464　[3] Pharm Acta Hlev 1971;**46**:156　[4] Helv 1948;**31**:1470　[5] Phytochemistry 1971;**10**:896

【药理】

①对心血管的作用　黄夹甙(Neriperside)是以国产黄花夹竹桃中提取的亲脂性混合次级甙,主含次甙甲、乙和单乙酰次甙乙。比较其与洋地黄制剂对戊巴比妥钠引起的豚鼠心力衰竭的作用。发现其强心作用大于西地兰和地高辛,治疗宽度以黄夹次甙甲最宽,其它制剂的治疗宽度相似[1];此外黄夹次甙甲、乙均有正性肌力作用,次甙乙收缩血管的作用不明显,以心衰豚鼠治疗量为指标,强心顺序为次甙甲>次甙乙>黄夹甙>西地兰>地高辛[2,3]。　②对Na^+、K^+-ATP酶活力的影响　比较黄夹次甙甲、乙,地高辛和哇巴因对豚鼠和犬心、肾等组织Na^+,K^+-ATP酶活力和[^3H]哇巴因与其受体结合的影响,发现次甙甲、乙对酶活力和[^3H]哇巴因结合均有抑制作用,其种属差异性与洋地黄相同,表明其作用机制与洋地黄相似,但次甙甲、乙的抑酶作用均超过哇巴因。而正性肌力作用不超过哇巴因,提示两类药物作用机理,尤其在调节细胞内Ca^{2+}方面可能存在某些不同[4]。　③其他　黄花夹竹桃甙1.5mg/kg ip,治疗小鼠腹水瘤H_{22}、EAC、P_{388}及实体瘤S_{180}、U_{14},Lewis肺癌,结果表明仅对实体瘤有效,抑瘤率为48.7～56.7%,如与小剂量氮芥合用,可提高抑瘤作用,效果高于单独给药组,使腹水瘤小鼠的存活期延长82.4～>122.1%,对实体瘤抑制达65.6～72.5%[8]。黄夹次甙乙 iv,在大鼠血浆中的消除半衰期为5d,药物的主要分布在肝脏、胆汁和胃肠道内,ig吸收迅速完全,30min血药浓度即达高峰,无论iv,ig后,药物主要从粪中排出,尿中较少,排出形式主要为代谢产物[9]。

毒性　黄夹甙、黄夹次甙甲、乙 iv 对猫的最小致死量分别为975±24、165±11,207±17μg/kg[5,6,7]。(此毒性剂量亦为猫法测强心甙活性剂量。)

参考文献　[1] 中华心血管病杂志 1988;**16**(3):161　[2] 同济医科大学学报 1987;**16**(2):151　[3] 医药工业 1974;(6):27　[4] 中国药理学报 1990;**11**(6):491　[5] 药学学报 1965;**12**(12):824　[6] 药学学报 1966;**13**(6):419　[7] 药学学报 1983;**18**(8):572　[8] 中国药理学报 1994;**15**(3):285　[9] 药学学报 1986;**21**(8):572

【药性】

性味　①《中国药用植物图鉴》:"味辛,有毒。"②《全国中草药汇编》:"辛、苦,温。有大毒。"　③《新华本草纲要》:"叶:味辛,性温。"

功效　解毒消肿,强心,利尿。

主治　心脏病引起的心力衰竭(对左心室衰竭疗效较好),阵发性室上性心动过速,阵发性心房纤颤。

用法用量　可从本品中提取的黄夹甙口服或制成注射液,静注。口服的饱和量为1.5～2mg。维持量约为0.25～0.5mg。

【临床应用】

单方应用　①黄花夹竹桃素(中华内科杂志

1962;(10))治心力衰竭(风湿性心脏病及合并室上性心动过速、高血压心脏病、甲状腺机能亢进性心脏病、冠状动脉粥样硬化性心脏病合并室上性心动过速等原因所致):黄花夹竹桃毒素从黄花夹竹桃果仁中提取,其制剂供静脉注射用,每1ml含0.4mg。对于近2周内未用过洋地黄的心力衰竭患者,1次给黄花夹竹桃素0.8～1.2mg(均只给1次),以5%葡萄糖溶液稀释10倍,注射速度为每分钟2ml;然后继以口服洋地黄制剂。对于近2周内用过洋地黄者,黄花夹竹桃的剂量为0.4～0.8mg。②黄夹甙(《全国中草药汇编》)治各种心脏病引起的心力衰竭(对左心衰竭疗效较好),阵发性室上性心动过速,阵发性房颤:用从黄花夹竹桃中提取的黄夹甙口服或静脉注射。口服的饱和量为1.5～2mg,维持量约为0.25～0.5mg。快速黄夹甙化时可给0.25mg,每日4次,连用2天;缓慢黄夹甙化时,可给0.25mg,每天3次,连用3天,以后根据病情减量或改用维持量。静脉注射,每次用量0.25mg,次25%葡萄糖液稀释至20ml,缓慢注入,在5～10分钟注完。根据病情4～12小时后可以重复给药1次,但24小时内不超过2次为宜。本品有大毒,应在医师指导下使用。

21116 黄花夹竹桃叶(《广西药用植物图志》)

【概况】

基源　为夹竹挑科黄花夹竹桃属植物黄花夹竹桃的叶。

原植物　黄花夹竹挑 Thevetia peruviana (Pers.) K. Schum.

余项参见"黄花夹竹桃"条。

【生药】

栽培　适宜于温暖湿润环境,多生长于低海拔地段,不耐寒,能耐碱性土壤。一般肥沃壤土均可种植。用扦插育苗繁殖,于春季选取健壮枝条,剪成15～20cm长的插条,然后将插条1/3～1/2插入苗床,保持湿度,发根成活后再行移栽。通常在早春或晚秋栽种,株行距各2m左右。栽后注意中耕除草和肥水管理。

采集　全年可采,晒干或鲜用。

鉴别　叶线形或狭披针形,顶端急尖或短渐尖,基部楔形,多向下表面反卷成筒状或槽状,上表面深绿色或灰绿色,下表面淡黄绿色或灰黄绿色,具密集白色小点,侧脉羽状平行。

【化学】

含黄夹甙乙(Thevetin B)、L-(d)-白坚木醇[L-(d)-Bornesitol][1,2]。

参考文献　[1] Helv 1948;**31**:1470　[2] Phytochemistry 1971;**10**:896

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"辛、苦,温。有毒。"　②《全国中草药汇编》:"辛、苦,温。有大毒。"　③《广西中药志》:"苦、涩,平。有毒。"　④《福建中草药》:"辛,温。有大毒。"

功效　叶:解毒消肿。

主治　蛇头疔。

用法用量　外用:鲜品捣烂,和蜜调匀,包敷患处,日换2～3次。

使用注意　内服宜慎。

【临床应用】

单方应用　《福建中草药》:"治蛇头疔:黄花夹竹桃鲜叶,捣烂,和蜜调匀,包敷患处,日换2～3次。"

21117 黄花远志(《江西草药》)

【概况】

异名　黄金卵、吊吊黄、黄花鸡骨(《江西草药》),鸡根、小荷苞、鸡肚子果、荷苞山桂花(《云南中草药》),树参、阳雀花(四川),花岩陀,黄杨参(云南)。

基源　为远志科远志属植物黄花远志的根或根皮。

原植物　黄花远志 Polygala arillata Buch-ham. (Chamaebuxus arillata Hassk)

形态　落叶灌木或小乔木,高1～5m。根木质,外皮淡褐色,肉质,内面淡黄色。茎直立;单叶互生,叶片披针形或椭圆形,长4～12cm,宽2～6cm。总状花序与叶对生,花黄色或先端带红色,长15～20mm;外轮萼片3,甚小,内轮萼片2,花瓣状;花瓣3,中间龙骨瓣背面顶部有细裂成8条鸡骨状附属物,两侧的花瓣2/3部分与花丝鞘贴生;雄蕊8,花丝下部3/4合生成鞘。蒴果略呈心形,长7～9mm;种子2,除假种皮外,密被白色微毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.577页.2883条图)

生境与分布　生于山坡林下、溪谷林缘湿润的草丛中。分布于中国陕西、安徽、浙江、江西、福建、湖北、广东、四川、贵州、云南。印度、缅甸也有。

【生药】

采集　秋、冬季采收,挖取根部,洗净,切片晒干。

【化学】

茎和根含1,2,3-三氧化呫酮(1,2,3-Trioxygenated xanthone)、1,3,4-三氧化呫酮(1,3,4-Trioxygenated xanthone)、美远志酸、原儿茶酸[1,2]。

参考文献　[1] Bull Soc Roy Sci Liege 1971;**40**(9-10):498　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要,第一册.上海科技出版社,1988:288

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"甘,温。"　②《新华

本草纲要》:"根皮:味甘、微苦,性平。" ③《江西草药》:"甘,微温。" ④《云南中草药》:"甘、辛,平。"

功效　清热解毒,祛风利湿,补虚消肿,调经活血。

主治　①《中药大辞典》:"治感冒,风湿疼痛,肺痨,水肿,产后虚弱,月经不调,跌打损伤。" ②《新华本草纲要》:"用于风湿疼痛,跌打损伤,肺痨水肿,小儿惊风,肺炎,肝炎,急性肾炎,急慢性胃肠炎,百日咳,泌尿系统感染,早期乳腺炎,上呼吸道感染,支气管炎,风湿性心脏病,女妇腰痛,子宫脱垂。"

用法用量　内服:"煎汤,15～30g(鲜品 60～90g)。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·内科》:"治肝脓肿:鸡根(即黄花远志)、香樟、草血竭、菖蒲、通光散各 15g。水煎服,每天 1 剂,分 3 次服。" ②《江西草药》:"治失眠:黄花远志根 15～30g,茯神 15g。水煎服。每日 1 剂。" ③《江西草药》:"治跌打损伤:鲜黄花远志根 60g,杜衡根 3g。水煎服"

单方应用　《江西草药》:"治黄肿:鲜黄花远志根 60g。水煎服,红糖为引。"

食疗　《江西草药》:"治肺结核:鲜黄花远志根 60g,猪肺 120g。水煎,服汤食肺,每日 1 剂。"

21118 黄花草(《纲目》)

【概况】

异名　羊角草(《全国中草药汇编》),臭矢菜(《新华本草纲要》)。

基源　为白花菜科白花菜属植物臭矢菜的全草。

原植物　臭矢菜 Cleome viscosa L. (Polanisia viscosa (L.) DC.; P. viscosa (L.) Wight et Arn.),又名野油菜(《中国高等植物图鉴》)。

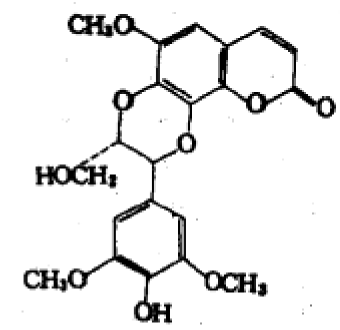
形态　一年生草本,植株高 30～90cm,有臭味。茎分枝,有黄色柔毛及粘质腺毛。指状复叶;小叶 3～5,倒卵形至倒卵状椭圆形,长 1～3.5cm,宽 1～1.5cm,全缘,两面有乳头状腺毛或无毛。总状花序有毛;叶状苞片 3～5 裂;萼片披针形,长约 4mm;花瓣 4,倒卵形,黄色,基部呈紫色,长 8～10mm,无爪;雄蕊 10～20,稍短于花瓣;子房密生淡黄色腺毛,无子房柄。蒴果圆柱形,长 4～10cm,具明显纵条纹,有粘质腺毛。种子多数,褐色,有皱纹。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.29 页.图 1788)

生境与分布　生于山坡、路边。分布于江西、福建、台湾、湖南、广东、广西、云南。

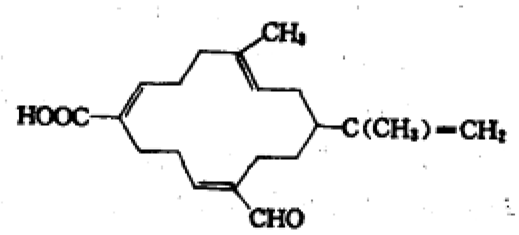
【化学】

全草含麦角甾五烯-3-O-α-L-鼠李吡喃糖甙(Ergost-5-ene-3-O-α-L-rhamnopyranoside)、5,4'-二-O-甲基圣草酚-7-O-β-D-葡萄吡喃糖甙(5,4'-di-O-Methyleriodictyol-7-O-β-D-glucopyranoside)[1]。

根含β-香树脂醇、羽扇豆醇、3',4',5,-三羟基双氢黄烷酮-7-O-α-L-鼠李吡喃糖甙(3',4',5-Trihydroxyflavanone-7-O-α-L-rhamnopyranoside)[2]、柚皮素 4'-半乳糖甙(Maringenin-4'-galactoside)、二氢山柰酚 4'-木糖甙(Dihydrokaempferol 4'-xyloside)[3],地上部分和根含 9 种氨基酸[4]。叶含醉蝶花内酯(Cleomeolide.)[5,6]。种子含 7 种氨基酸[4],醉蝶花桑特灵(Cleosandrin)[7]、醉蝶花木脂素甲、乙、丙、丁(1)(Cleomiscosin A,B,C,D)[8,9]、豆甾-5,24(28)二烯-3β-O-α-L-鼠李糖甙(Stigmasta-5,24(28)-diene-3β-O-α-L-rhamnoside)[10]、醉蝶花醛酸(拟)(Cleomaldeic acid)[11,12](2)。



(1)



(2)

种子油含棕榈酸(Palmitic acid)、硬脂酸(Stearic acid)、油酸(Oleic acid)[4]。

参考文献　[1] Indian J Chem Sect B 1982;**21**B(2):165 (CA 1982;**96**:214280x) [2] Indian J Chem Sect B 19B(8),1980:715 [3] Indian J Chem Sect B 17B(3),1979:300 [4] CA 1984;**101**:167191d (Indian J Pharm Sci 1984;**46**(2):91) [5] Tetrahedron 1980;**36**(24):3489 [6] J Am Chem Soc 1979;**101**(16):4720 [7] Indian J Chem Sect B 1979;**17**B(5):438 [8] CA 1985;**102**:201124s (Tetrahedron 1985;**41**(1):209) [9] Phytochemistry 1988;**27**(2):636 [10] Phytochemistry 1980;**19**(11):2510 [11] Phytochemistry 1990;**29**(2):666 [12] CA 1993;**119**:137906V (J Oil Technol Assoc India 1993;**25**(1):19

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"全草、种子:味苦、辛,性

温。有毒。"

功效　散瘀消肿，去腐生肌。

主治　跌打肿痛，疮疡溃烂。

用法用量　外用：鲜全草捣烂，酒炒外敷，或全草煎水洗，并用全草研末撒布患处。

21119 **黄花香**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　打烂碗花、黄香棵、小黄花（《全国中草药汇编》）。

基源　为藤黄科金丝桃属植物栽秧花的根和叶。

原植物　栽秧花 Hypericum beanii N. Robson (H. patulum Thunb. ex Murray var. henryi Veitch. ex Bean)

形态　灌木，高 0.6～2m，丛生状。茎红至橙色，幼时四棱形。叶柄长 1～2.5mm；叶片狭椭圆形至卵状披针形，长 2.5～6.5cm，宽 1～3.5cm，顶端锐尖，边缘平，基部楔形至圆形，有点状至稍长的腺体。近伞房状花序自茎顶第 1 节生出；苞片叶状至狭披针形，宿存；萼片分离，卵形至宽卵形，长 0.6～1.1cm，具线形腺体；花瓣金黄色，长圆状倒卵形，长 1.5～3.3cm，宽 1～3cm，长为萼片的 2～4.5 倍；雄蕊 5 束，花药金黄色。蒴果狭卵珠状圆锥形，长 1.5～2cm，宽 0.8～1.1cm。种子深红褐至紫褐色，狭圆柱形，长 1～1.5mm，有宽的龙骨状突起和线状网纹。花期 5～7 月，果期 8～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.879 页.图 3487）

生境与分布　生于海拔 1500～2100m 的疏林、灌丛或草丛中。分布于贵州和云南。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，寒。"　②《新华本草纲要》："根：味苦、辛，性寒。"

功效　清热利尿，散瘀解毒。

主治　急慢性黄疸型肝炎，泌尿道感染，结石，跌打损伤，风湿疼痛，外治刀枪伤，毒蛇咬伤。　《新华本草纲要》："用于肝炎，感冒，痢疾，淋病，疝气，筋骨疼痛，牙痛，鼻衄，黄水疮，跌打损伤等。"

用法用量　内服：煎汤，15～60g。外用：鲜叶适量捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治刀枪伤，毒蛇咬伤：鲜黄花香叶适量，捣烂敷患处。"

21120 **黄花香薷**（《藏药志》）

【概况】

异名　切柔赛保（《藏药志》）。

基源　为唇形科香薷属植物毛穗香薷的干燥地上部分。

原植物　黄花香薷 Elsholtzia eriostachys (Benth.) Benth. [Aphanochilus eriostachya Benth.; E. pusilla Benth.; E. eriostachya Benth. var. pusilla (Benth.) Hook. f.]

历史　据《藏药志》引《晶珠本草》记载："齐柔（藏药材译音）味辛，防伤口感染，治肛门虫、胃虫、阴道虫，防虫蝇；分黄、黑两类，黑者又分蓝紫两种，黄齐柔生长在高山草甸、泉边。沼泽草甸，叶状如荨麻叶，花穗状如虎豹尾，花黄色如稷花；黑齐柔生长在黑土、畜圈周围，茎方形，如标尺，叶状如玉佩，花像青金石瓶。"又记载："齐柔生于田边、地埂、河滩、沟边及滩地，茎方形，有节，节上生枝，叶像母鹿耳朵，花穗状如虎豹尾，花有蓝紫黄三种颜色。"各地藏医用唇形科黄花香薷，密花香薷 E. densa Benth. 香薷 E. cilliata Hyland. 及高原香薷 E. feddei Lévl. 入药。这些植物的叶长圆形，有锯齿，穗状花序被密毛似虎尾，与上述记载相近。因此，黄花香薷可能为齐柔黄色类的正品，其它香薷为齐柔黑色类的正品。

形态　一年生草本，高 15～45cm。茎直立，分枝或不分枝，被白色柔毛。叶对生，长圆形或卵状长圆形，长 0.8～4cm，宽 0.4～1.5cm，先端尖，茎部楔形，边缘有锯齿，两面被柔毛；穗状花序圆柱形，由多数花密集的轮伞花序所组成，位于下部 1～3 个轮伞花序常疏离而略间断；苞片宽卵形，长 1.5mm；花多而小；花萼钟形、外面密被淡黄色有节柔毛，萼齿 5，三角形，近等长；花冠黄色，长约 2～3mm；冠檐二唇形，上唇直立，先端微缺，下唇近开展，3 裂，中裂片较大。雄蕊内藏，花药卵圆形。小坚果椭圆形，长 1.4mm，褐色。花果期 7～9 月。（图见《藏药志》.228 页.图 105）

生境与分布　生海拔 3200～5000m 的山坡草地，灌丛中，河边沙地及高山流石坡。分布于中国甘肃，四川、云南、西藏。尼泊尔、印度、锡金也有分布。

【药性】

性味　全草：辛、涩，温。

功效　健胃，消炎。

主治　培根病、胃病、梅毒性鼻炎、喉炎及寄生虫病；外用治疮疖及皮肤瘙痒。

21121 **黄花栽培**

周名毛编著，科学普及出版社 1987 年出版，32 开，41 页。（经济生物丛书）

黄花菜营养丰富，是中国人民喜食的菜蔬之一，已有悠久的栽培历史。本书总结了各地栽培黄花的经验，介绍了黄花的生物学特性、高产栽培技术、病虫害防治和采摘、加工等知识和技术。

21122 **黄花铁线莲**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　透骨草(河北北部药材名)。

基源　为毛茛科铁线莲属植物黄花铁线莲的全草。

原植物　黄花铁线莲 Clematis intricata Bunge [C. orientalis L. var. intricata (Bunge) Maxim.; C. glauca Willd. β. angustifolia Ledeb.]

形态　草质藤本。茎纤细,多分枝,有细棱。一至二回羽状复叶;小叶有柄,2~3 全裂或深裂、浅裂,中间裂片线状披针形,长 1~4.5cm,宽 0.2~1.5cm,顶端渐尖,基部楔形,全缘或有少数牙齿,两侧裂片较短,下部常 2~3 线裂。聚伞花序腋生,通常为 3 花,有时单花;花序梗较粗;中间花梗无小苞片,侧生花梗下部有 2 片对生的小苞片,全缘或 2~3 浅裂至全裂;萼片 4,黄色,狭卵形,长 1.2~2.2cm,宽 4~6mm,外面边缘有短绒毛。瘦果卵形、扁,长 2.5~3mm,边缘增厚,被柔毛,宿存花柱长 3.5~5cm,被长柔毛。花期 6~7 月,果期 8~9 月。(图见《中国植物志》.28 卷.142 页.图 15)

生境与分布　生于海拔 1600~2600m 山坡、路旁或灌丛中。分布于青海东部、甘肃南部、陕西、山西、河北、辽宁、内蒙古西部和南部。

【生药】

采集　夏、秋间采割,去净杂草,晒干。

药材在河北北部作"透骨草"入药。

鉴别　多捆扎成把,长 10~15cm。茎细,直径 1~3mm,表面黄绿色至灰绿色,有明显的纵纹;节稍膨大。叶对生,二回羽状复叶。多破碎,完整的小叶披针形或狭卵形,全缘或有疏牙齿。茎质脆,易折断。气微,味淡。

【药性】

性味　①《高原中草药治疗手册》:"淡,湿。有小毒。" ②《宁夏中草药手册》:"辛,温。"

归经　《高原中草药治疗手册》:"入肺、脾二经。"

功效　祛风除湿。

主治　关节疼痛,痒症,疥癞。

用法用量　内服:煎汤,6~9g;或浸酒。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《高原中草药治疗手册》:"治慢性风湿性关节炎:黄花铁线莲,配秦艽、羌活、五加皮,泡酒服。"

单方应用　①《宁夏中草药手册》:"治风湿关节痛:鲜狗肠草(即黄花铁线莲)叶适量,捣烂敷贴痛处,纱布包扎,轻症敷 1~2 小时,病程 5 年以上,敷 3~6 小时。敷药时间较长者,可能出现局部肿胀,起水泡时刺破放水。" ②《山西中草药》:"治慢性风湿性关节炎:黄花铁线莲 12g。水煎服。"

21123 **黄花倒水莲**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　黄花远志(《中国经济植物志》),木本远志,倒吊黄、观音串、白马胎(《新华本草纲要》)。

基源　为远志科远志属植物黄花倒水莲的根。

原植物　黄花倒水莲 Polygala fallax Hemsl. (P. aurcocauda Dunn),假黄花远志(《中国高等植物图鉴》)。

形态　灌木或小乔木,高 1~3m,根粗壮,多分枝,淡黄色,味先甜后苦。枝密被长而平展的柔毛。叶柄长 9~14mm,被毛,叶片膜质,披针形至椭圆状披针形,长 8~17cm,宽 4~6.5cm,先端渐尖,基部楔形,两面均被毛,羽状脉,侧脉 8~9 对,边缘处网结,网脉明显。总状花序顶生或腋生,长 10~15cm,萼片 5,不等大,外面 3 枚小,中间 1 枚盔状,其余 2 枚卵形,里面 2 枚较大,花瓣状,斜倒卵形;花瓣 3 枚,黄色,侧生花瓣长圆形,2/3 以下与龙骨瓣合生,先端呈截形,龙骨瓣盔状,背部有具短柄的流苏状附属物;雄蕊 8,2/3 以下连合成鞘;子房压扁圆形,具缘毛,基部有环状花盘,花柱细,先端 2 浅裂。蒴果阔倒心形至圆形,具半同心圆状凸起的棱,无翅;种子圆形,棕黑色或黑色,密被白色短毛。花期 5~8 月,果期 8~10 月。(图见《云南植物志》.第 3 卷.270 页.图版 75.图 10~19)

生境与分布　生于海拔 150~1650m 的山谷溪边林下或林下阴湿处。分布于福建、江西、湖南、广东、广西、云南。

【生药】

采集　夏、秋季采收,除去杂质,晒干或鲜用。

【化学】

参考"远志"条。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"甘、微苦,平。" ②《广西中草药》:"甘、平。" ③广州部队《常用中草药手册》:"甘,微温。"

功效　补益气血,健脾利湿,活血调经。

主治　虚弱虚肿,肝炎,腰腿酸痛,跌打损伤。①《广西中草药》:"治病后虚弱,产后血虚,脾虚水肿。" ②《广西药用植物名录》:"全株:治黄疸,血崩,月经不调,子宫脱垂,产妇虚弱。根:祛风,去湿,止痛。" ③《新华本草纲要》:"用于产后、病后体虚,腰膝酸痛,跌打损伤,急慢性肝炎,黄疸,肾炎水肿,子宫下垂,白带,血崩,月经不调。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：磨水，搽。

【临床应用】

方选和验方　①江西《中草药学》："治贫血：黄花大远志（即黄花倒水莲）、土党参、鸡血藤各30g。水煎服。"　②江西《中草药学》："治营养不良性水肿：黄花大远志、绵毛旋覆花根、何首乌、黄精、土党参，水煎服。"

单方应用　①江西《中草药学》："治急慢性肝炎：黄花大远志10～15g，或鲜叶60～150g。水煎服。"②《广西中草药》："治外伤出血：黄花倒水莲鲜叶，捣烂敷患处。"　③《常用中草药手册》："治病后体虚，劳损性腰腿痛，跌打损伤：黄花倒水莲干根10～15g。水煎服。"

21124 黄花堇菜（《云南中草药》）

【概况】

异名　土细辛（云南）、黄花地丁、踏膀药、黄花细辛（《全国中草药汇编》）。

基源　为堇菜科堇菜属植物灰叶堇菜的根。

原植物　灰叶堇菜 Viola delavayi Franch.

形态　多年生草本，高8～30cm，无毛；地下茎短，具多数黑褐色侧根；地上茎1或数枝，细弱，通常不分枝或上部少数分枝。基生叶1片或缺，卵心形；茎生叶具柄，厚纸质，宽卵形或三角状卵形，长1.5～4cm，基部浅心形或截形，边缘具浅波锯齿；托叶革质，卵形或矩圆形，长6mm或较短，有疏粗齿或全缘。花两侧对称；萼片5，条形，顶端尖，有柔毛，基部附属器不显著；花瓣5片，黄色，距很短，长达1mm。果小，矩圆形，直径约5mm；花期4～8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.916页.图3562）

生境与分布　生于林下和溪边。分布于四川和云南。

【生药】

采集　秋、冬季采挖，除去地上部分，洗净晒干。

【药性】

性味　酸、甘，温。　《全国中草药汇编》："甘、微辛，温。"

功效　温经通络，除湿止痛，消疳健脾。

主治　《全国中草药汇编》："风湿性关节炎，小儿麻痹后遗症，小儿疳积，气虚头晕。"

用法用量　内服：研粉，1.5～3g，酒送服。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》："治慢性风湿性关节炎：土细辛（即黄花堇菜）3g。研末，每日2～3次，酒送服。"　②《云南中草药》："治小儿麻痹：土细辛3g。水煎服。"

21125 黄花菜（《纲目》）

【概况】

异名　金针菜（通称）。

基源　为百合科萱草属植物黄花菜的干燥根。萱草属全世界约20种，分布于中欧至东亚；中国约有8种，其中7种药用。

原植物　黄花菜 Hemerocallis citrina Baroni（H. altissima Stout.），又名柠檬萱草（《中国植物志》）。

历史　在古代本草中，黄花菜也属于萱草一种，但其花色为纯黄，故名黄花菜。《纲目》引晋代嵇含所著的《宜男花序》中云："荆楚之土号为鹿葱，可以荐葅。尤可凭据。今东人采其花跗干而货之，名曰黄花菜"。恐即为此种。

形态　多年生草本。植株一般较高大；根近肉质，中下部常有纺锤状膨大。叶7～20枚，长50～130cm，宽6～25mm。花葶长短不一，一般稍长于叶，基部三棱形，上部多少圆柱形，有分枝；苞片披针形，下面的长可达3～10cm，自下向上渐短，宽3～6mm；花梗较短，通常长不到1cm；花多朵，可达100朵以上；花被淡黄色，有时在花蕾时顶端带黑紫色；花被管长3～5cm，裂片长7～12cm，内3片宽2～3cm。蒴果钝三棱状椭圆形，长3～5cm。种子约20多个，黑色，有棱，从开花到种子成熟约需40～60天。花果期5～9月。（图见《中国植物志》.第14卷.55页.图7）

生境与分布　生于海拔2000m以下的山坡、山谷、荒地或林缘。黄花菜由于长期栽培，品种很多，现有几十个品种。

【药性】

性味　甘，平。　①《新华本草纲要》："根：味辛，麻，性温。有小毒。"　②《昆明民间常用草药》："性平，味甘。有小毒。"　③《云南中草药选》："甘、微辛，平。"

功效　通经活络，消瘀散肿，祛风湿，养血平肝，利尿消肿，补虚下奶。

主治　跌打损伤，骨折瘀肿，风湿性腰腿痛，关节痛。　①《中药大辞典》："治头晕，耳鸣，心悸，腰痛，吐血，衄血，大肠下血，水肿，淋病，咽痛，乳痈。"　②《云南中草药选》："治头昏，心悸，小便不利，水肿，尿路感染，乳汁分泌不足，关节肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或炖肉。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《昆明民间常用草药》："治小便不利，水肿，黄疸，衄血，吐血：黄花菜根10～15g。水煎服。"　②《云南中草药》："治肺热咳嗽，腮腺炎，咽喉肿痛：摺叶萱草（即黄花菜）根端膨大体15g。水煎

服。” ③《云南中草药》:“治大肠下血:摺叶萱草根端膨大体 15g。水煎服。” ④《昆明民间常用草药》:“治乳痈肿毒,疮毒:黄花菜根捣敷。”

食疗 ①《昆明民间常用草药》:“治腰痛,耳鸣,乳少:黄花菜根蒸肉饼或煮猪腰吃。” ②《云南中草药》:“治月经少,贫血,胎动不安,老年头晕,耳鸣,营养不良性水肿:摺叶萱草根端膨大体 30～60g。炖肉或鸡服。”

21126 黄花棘豆(《藏药志》)

【概况】

异名 塞嘎尔(藏名)。

基源 为豆科棘豆属植物黄花棘豆的花、全草和根。棘豆属,全世界约 300 种,中国产约 30 种。

原植物 黄花棘豆 Oxytropis ochrocephala Bunge

形态 多年生草本,高 20～40cm。根粗壮,圆柱形。茎于基部分枝、具棱,密被黄色短柔毛。单数羽状复叶,长 10～15cm;小叶 17～19,卵状披针形或卵状椭圆形,两面密被黄柔毛。总状花序明显长于叶轴,长 10～25cm;花多数,密集于花序轴顶端;花萼筒状,被黄黑色柔毛,萼齿 5,与萼筒近等长;花冠黄色,旗瓣倒卵形,先端圆,基部渐狭,翼瓣与龙骨瓣短于旗瓣,龙骨瓣先端具喙;子房线被针形,被黄柔毛,具短柄,花柱下弯。荚果长圆形,长 1.2～1.5cm,宽 0.5cm,膨胀,表皮密被黑褐色毛。花果期 7～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.426 页.图 2582)

生境与分布 生于海拔 4000～4300m 山坡草地、灌丛或河滩。分布于西藏、青海、四川、甘肃等省区。

【化学】

地上部分含槲皮素(Quercetin)、鼠李柠檬素(Rhamnocitrin)、异槲皮甙(Isoquercitrin)、鼠李柠檬素-3-葡萄糖甙(Rhamnocitrin-3-glucoside)[1]、黄豆醇 B(大豆皂醇 B;Soyasapogenol B)、齐墩果烷-13(18)-烯-22α-氯-3β,24-二醇(Olean-13(18)-ene-22α-chloro-3β,24-diol)[2]、3-O-[α-L-鼠李吡喃糖基(1→2)-α-L-阿拉伯吡喃糖基(1→4)-β-D-葡萄吡喃糖醛酸基]-黄豆醇 B[3-O-(α-L-rhamnopyranosy1(1→2)-α-L-arabinopyranosy1(1→4)-β-D-glucuronopyranosy1)soyasapogenol B]、3-O-[α-L-鼠李吡喃糖基(1→2)-β-D-葡萄吡喃糖基(1→4)-β-D-葡萄吡喃糖醛酸基]-黄豆醇 B[3-O-(α-L-rhamnopyranosy1)-(1→2)-β-D-glucopyranosy1-(1→4)-β-D-glucuronopyranosy1)-soyasapogenol B)[3]、异鼠李素-3-O-β-D-葡萄糖甙(Isorhamnetin3-O-β-D-glucoside)、鼠李素-3-O-β-D-半乳糖甙(Rhamnetin-3-O-β-D-galactoside)、芹菜素(Apigenin)[4]。还含喹诺里西定生物碱:臭豆碱(Anagyrine)、N-甲酰基金雀花碱(N-Formylcytisine)、野决明碱(Thermopsine)、13-羟基鹰爪豆碱(13-Hydroxysparteine)[5]。

参考文献 [1] 植物学报 1986;**28**(4):404 [2] 高等学校化学学报 1989;**10**(9):901 [3] 化学学报 1987;**45**(2):145 [4] Phytochemistry 1991;**30**(8):2707 [5] 植物资源与环境 1993;**2**(1):58

【药性】

性味 全草:甘、微苦、温。根:甘、温。

功效 全草:利水、泻水肿、浮肿、清脾、肺热。根:强壮补气、排脓生肌、利水止汗。

主治 全草:治腹水、止肠痛。根:治久病衰弱,慢性肾炎浮肿、痈肿疮疖、贫血等症。花:利水。

21127 黄花紫草(《中药志》)

【概况】

异名 蒙紫草(《中药志》),内蒙古紫草(《中药鉴别手册》),假紫草、内蒙紫草(内蒙古),希日一伯日漠洛、巴力木(蒙名)。

基源 为紫草科软紫草属植物黄花软紫草的干燥根。

原植物 黄花软紫草 Arnebia gutata Bge.(A. thomsonii Clarke),又名假紫草(《中国高等植物图鉴》),帕米尔紫草(《全国中草药汇编》、《新华本草纲要》),帕米尔假紫草(《中药大辞典》)。

形态 多年生草本。根含紫色物质。高 10～25cm,多分枝,密被开展的长硬毛和短伏毛。单叶互生,无叶柄,下部叶匙状倒披针形,上部叶条状倒披针形至线形,长 1.5～5.5cm,宽 2～11mm,两面密生具基盘的长硬毛,叶先端钝。镰状聚伞花序长 3～10cm,花多而密集;苞片条状披针形;花有 2 种,即短柱花和长柱花;花萼 5 深裂,裂片线形,长 6～10mm;花冠黄色,筒长约 10mm,外面被短柔毛,檐部直经 7～12mm,裂片宽卵形,常有紫色斑点;雄蕊 5,在短花柱花生于花冠筒喉部,在长花柱花则生花冠筒中部之上;花柱丝状,长柱花稍伸出喉部,短柱花仅达花冠筒中部,先端 2 裂,柱头肾形。小坚果三角状卵形,淡黄褐色,长 2.5～3mm,有疣状突起。花果期 6～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.550 页.图 5053)

生境与分布 生石质山坡,湖、河滨砾石等地。分布于中国河北北部、内蒙古、甘肃西部、宁夏、新疆、西藏等地。印度西北部,巴基斯坦,克什米尔地区,阿富汗,原苏联中亚地区及西伯利亚,蒙古也有分布。

【化学】

含去氧紫草素(Deoxyshikonin)、乙酰紫草素(Acetylshikonin)、紫草素(Shikonin)、β-羟基异戊酰

紫草素(β-Hydroxyisovalerylshikonin)、β,β-二甲基丙烯酰阿卡宁(β,β-Dimethylacrylalkannin)、β,β-二甲基丙烯酰紫草素(β,β-Dimethylacrylshikonin)[1~3]

参考文献　[1] 植物学报　1983;**25**(5):455　[2] 药学通报　1980;**15**(5):3　[3] 药学学报　1984;**19**(21):921

【药性】

性味　根:寒,苦。

功效　凉血活血,清热解毒,滑肠通便。

主治　预防麻疹,热病斑疹,黄疸,紫癜,吐血,尿血,血淋,血痢,痈肿疮毒,丹毒,湿疹,烧伤,热结便秘。

用法用量　内服:煎汤。外用:熬膏敷患处。

21128 黄花紫堇(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名　热衮巴(藏药名),冬司(《中国民族药志》)。

基源　为罂粟科紫堇属植物尖突黄堇的全草。

原植物　尖突黄堇 Corydalis mucronifera Maxim. (C. boweri Hemsl.),又名冬丝儿、东丝勒、至马朵共(藏名)。

形态　多年生小草本。具长约 9cm,粗 1~1.5mm 的根。茎高约 5cm,铺散分枝。叶柄长约 4cm;叶片轮廓近圆形,长约 1cm,3 出羽状分裂或掌状分裂,末回裂片长圆形或倒卵形,长 4~6mm,宽 2~3mm;茎生叶与基生叶相似而略小,长于花序。总状花序顶生或腋生,长约 1cm,花小而密集,花黄色;苞片扇形或菱形,长达 1.2cm,宽约 1cm,条裂,边缘具缘毛;上花瓣瓣片背部具浅鸡冠状突起;距略短于瓣片,下花瓣瓣片稍阔展,背部具鸡冠状突起;子房卵圆形,柱头 4 裂。蒴果椭圆形,长约 6mm,成熟时在果柄顶端下弯而包埋于苞片之中。种子 4 枚,2 列。

生境与分布　生于海拔 4200~5300m 的高山砂砾地或流石滩上。分布于甘肃、青海、西藏。

【化学】

含异喹啉类生物碱[1,2]。

参考文献　[1] 青海医药　1984;(4):24　[2] 药学通讯　1981;**16**(2):49

【药性】

性味　全草:寒,苦。

功效　解热止痛。

主治　胃炎,溃疡病,痢疾,坐骨神经痛。

用法用量　内服:煎汤,3~6g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》:"治胃炎,溃疡病,痢疾,坐骨神经痛:黄花紫堇 3~6g。水煎服。"

21129 黄花蒿(《纲目》)

【概况】

异名　草蒿(《本经》),邪蒿(《嘉祐本草》、《救荒本草》),茵陈蒿(《汉英韻府》),香蒿(俗称)。

基源　为菊科蒿属植物青蒿的干燥全草。

原植物　青蒿 Artemisia carvifolia Buch-Ham. ex Roxb. (A. apaicea Hance)又名凛蒿(《日本植物图鉴》),苹蒿(吉林),黑蒿(山东)。

历史　《嘉祐本草》载"邪蒿味辛、性平、温,无毒。主胸膈中臭烂恶邪气,利肠胃,通血脉,续不足气。"《纲目》列于菜部,载"邪蒿叶纹皆邪,故名。三四月生苗,叶似青蒿,色浅不臭,根、叶皆可茹"。《植物名考》载"邪蒿,《嘉祐本草》始着录,叶纹细邪,味亦非正,人鲜食之,纹邪遂以邪名,味辛亦多艾气,观植物形态甚似蒿属,但花序不甚似,但卷 11 所载青蒿是本品之有瘦者。本种不同于中药含青蒿素的植物黄蒿 Artemisia annua L. 二者药用功能虽然接近,但本种不含青蒿素,亦无抗疟作用。

形态　一年生草本;植物有香气。主根单一,垂直向下。茎单生,高 30~150cm,上部多分枝,幼时绿色,有纵纹,下部稍木质化,无毛。叶两面青绿色,无毛;基生叶与茎下部叶三回栉齿状羽状分裂,有长叶柄,花期叶凋谢;中部叶长圆形,长 5~15cm,宽 2~5.5cm,二回栉齿状羽状分裂,第一回全裂,每侧有裂片 4~6 枚,裂片长圆形,基部楔形,每裂片具多枚长三角形的栉齿或为线状披针形的小裂片,先端渐尖,两侧常有 1~3 枚小裂齿或无齿,中轴与裂片羽轴常有小锯齿,叶柄长 0.5~1cm,基部有小型半抱茎的假托叶;上部叶与苞片叶一(至二)回栉齿状羽状 5 裂。头状花序半球形,直径 3.5~4mm,下垂,基部有线形的小苞叶,在分枝上排成穗状花序式的总状花序,并在茎上组成中等开展的圆锥花序;总苞片 3~4 层,外层总苞片长卵形,背面绿色,无毛,有细小白点,边缘宽膜质,内层总苞片半膜质或膜质,顶端圆;花序托球形,花淡清淡黄色;雌花 10~20 朵,花冠狭管状,檐部具 2 齿裂,花柱伸出花冠管外,先端 2 叉,叉端尖;两性花 30~40 朵,孕或中间若干不孕,花冠管状,花药线形,上端附属物尖,长三角形,基部圆钝,花柱与花冠等长,顶端 2 叉,叉端截形,有睫毛。瘦果长圆形至椭圆形。花果期 6~9 月。(图见《中国植物志》.第 76 卷.第 2 分册.64 页.图版 9:1~6)

生境与分布　常星散生于低海拔、湿润的河岸边砂地、山谷、林缘、路旁等,也见于滨海地区。分布于中国吉林、辽宁、河北、陕西、山东、江苏、安徽、浙江、江西、福建、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。朝鲜、日本、越南北部、缅甸、印度北部及尼

泊尔也有。

【化学】

青蒿全草含挥发油，油中有β-波旁老鹳草烯(β-Bourbonene)、金合欢乙酸酯(Farnesyl acetate)、石竹烯、β-葎草烯、ε-、δ-、毕澄茄烯，α-、β-蒎烯、莰烯、柠檬烯、1,8-桉油精、蒿酮，α-侧柏酮、玷𤟹烯。全草还含7-甲氧基香豆素、7-异戊烯氧基-8-甲氧基香豆素、7,8-次甲二氧基香豆素、7,8-二甲氧基香豆素、豆甾醇和苦味质[1]。叶含东莨菪甙、夏腊梅甙(Calycanthoside)、芸香甙、绿原酸、咖啡酸、白坚木醇(Quebrachitol)、腺甙(Adenosine)、腺嘌呤(Adenine)、乌嘌呤(Guanine)、尿酸、胆碱、糅质等[2]。

参考文献　[1]　新华本草纲要，第3册，上海科学技术出版社，1990：374，375　[2]　中草药学，下册，江苏科技出版社，1980：1125，1127

【生药】

采集　秋季开花后结果前割取全草，以立秋至白露时采最佳，鲜用或晒干。

【药性】

性味　苦，寒。　①《纲目》："辛、苦、凉。"　②《新华本草纲要》："地上部(青蒿)："味苦、微辛，性寒。"

功效　清热祛暑，凉血止血，祛风止痒。

主治　温病，暑热，疟疾，痢疾。　①《纲目》："治小儿风寒惊热。"　②《全国中草药汇编》："结核病潮热，疟疾，伤暑低热无汗；灭蚊。"　③《现代实用中药》："生叶汁：涂恶疮疥癣及毒虫咬伤。"　④《贵州民间方药集》："消疮肿，治蛇伤。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《江西草药》："治小儿热泻："黄花蒿、凤尾草、马齿苋各6g。水煎服。"　②《江西草药》："治流火(淋巴管炎)：黄花蒿、牡荆叶各60g，威灵仙15g。水煎服。"　③《全国中草药汇编》："治肺结核潮热：青蒿6g，鳖甲15g，生地12g，知母6g，丹皮10g。水煎服。"　④《全国中草药汇编》："治夏令感冒：青蒿10g，薄荷3g。水煎服。"　⑤江西《草药手册》："治劳伤痰血，鼻出血：黄花蒿配仙鹤草、白及、白茅根等；或鲜叶，捣绒塞鼻。"　⑥《浙江药用植物志》："治丝虫病：青蒿、黄荆叶各60g，威灵仙15g。水煎，分2次服。"　⑦《福建药物志》："治小儿消化不良之腹胀：鲜黄花蒿6～9g，绿豆9g，水煎服；另取鲜黄花蒿适量，捣烂炒热，温敷脐部。"　⑧《福建药物志》："治疟疾：黄花蒿9g，乌梅3个，马鞭草6g。水煎。"　⑨《福建药物志》："治小儿夏季热：黄花蒿、地骨皮各9g，水煎服；或黄花蒿9g，山芝麻(山油麻)6g。水煎服。"　⑩《福建药物志》："治盗汗：黄花蒿根15g，大枣5个。水煎服。"

单方应用　①广州部队《常用中草药手册》："治结核潮热，盗汗，消化不良：黄花蒿6～12g。水煎服。"　②《上海常用中草药》："治暑热发痧，胸闷腹痛：鲜黄花蒿嫩叶15～30g，或种子15g，煎服。"　③广州部队《常用中草药手册》："治疥癣，皮肤湿痒：黄花蒿煎水洗。"　④《贵州民间方药集》："治蛇咬伤：新鲜苦蒿(即黄花蒿)30g。捣烂，外敷伤口。"　⑤《全国中草药汇编》："治皮肤瘙痒，荨麻疹，脂溢性皮炎：鲜青蒿5kg。洗净，切碎，放入锅内，加水10kg，煎至3～3.5kg，每0.5kg药液加冰片5g(先用乙醇溶化)。用棉球蘸药液涂患处，每日3～4次。"　⑥《上海常用中草药》："治疟疾，间歇热：黄花蒿10～15g。煎服。"　⑦《常用中草药手册》："治疥癣，皮肤湿痒：黄花蒿煎水外洗。"　⑧江西《中草药学》："逐蚊蝇：干黄花蒿，烟熏。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："香蒿、臭蒿，通可名草蒿。此蒿与青蒿相似，但此蒿色绿节淡黄，气臭，不可食，人家采以罨酱黄、酒曲者是也。"

21130 黄花蒿子(《食疗本草》)

【概况】

基源　为菊科蒿属植物青蒿的成熟果实。

原植物　青蒿 *Artemisia carvifolia* Buch.-Ham (*A. apiacea* Hance).

余项参见"黄花蒿"条。中药青蒿原植物名为黄花蒿，见第二卷12989条"青蒿"。

【药性】

性味　①《日华子本草》："凉。"　②《纲目》："辛，凉。"　③《全国中草药汇编》："苦，寒。"

功效　清热凉血，退虚热，解暑。

主治　结核病潮热，伤暑低热无汗，疟疾。　《日华子本草》："治劳，下气，开胃，止盗汗。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《日华子本草》："止盗汗：黄花蒿子3～10g，煎汤服。"

21131 黄花稔(《云南思茅中草药选》)

【概况】

异名　拔毒散(《云南思茅中草药选》)，山麻(《全国中草药汇编》)，蛇总管、细叶金。午时花、柑仔密(台湾)，亚罕闷(云南傣语)。

基源　为锦葵科黄花稔属植物黄花稔的根和叶。

原植物　黄花稔 *Sida acuta* Burm. f. [*S. lanceolata* Retz.]，又名扫把麻(《海南植物志》)。

形态　亚灌木状草本或亚灌木，高 50～80cm。直立多分枝，小枝通常向两侧开展，幼枝绿色，老时淡红褐色，疏被极短柔毛或近无毛。叶互生；叶柄长 4～5mm，被淡黄色星状短柔毛；托叶线形，长 7～10mm，宽约 1mm，无毛，有纵脉 2～3 条，宿存；叶片披针形或线状披针形，长 3～7cm，宽 0.5～1cm，有时达 1.5cm，顶端短尖或渐尖，基部浑圆或钝，边缘有锯齿，近基部常全缘，两面无毛，背面淡绿色，经霜变淡红色。花 1～2 朵腋生，具花梗；花萼杯状，无毛，先端 5 裂，裂片三角形；花冠黄色，5 瓣，基部合生；雄蕊多数，无毛；心皮 4～9 个，包于萼内。蒴果扁球形，直径 4～5mm，分果爿 5～9 个，通常 6 个，三角形，有短芒 2 条，果皮具网状皱纹，种子卵状三角形，顶端有短毛。花果期秋、冬季。（图见《中药大辞典》.下册.205[illegible]，4185 条图）

生境与分布　生于丘陵旷地及村镇附近。分布于福建、台湾、广东、海南、广西、云南。

【生药】

采集　夏、秋季采收叶或根。

【化学】

根和地上部分含胆碱(Choline)、甜菜碱与苯乙基胺(β-Phenethylamines)、喹唑啉(Quinazolines)、羧化的色胺(Carboxylated tryptamines)等 3 种类型的生物碱[1]。根还含 α-香树脂醇(α-Amyrin)、蜕皮甾酮(Ecdysterone)、麻黄碱(Ephedrine)、白叶藤碱(Cryptolepine)[2]、菜油甾醇(Campesterol)、β-谷甾醇、豆甾醇(Stigmasterol)[3]、草酸(Oxalic acid)[4]。

附　茎含 β-谷甾醇[4]。全草含独活醇(Heraclenol)、β-谷甾醇、丁香甙、胡萝卜甙等[5]。

参考文献　[1] Planta Med 1981;**43**(4):384　[2] CA 1985;**102**:146183h(Fitoterapia) 1984;**55**(4):249　[3] CA 1985;**102**:146174f(J Sci Res (Bhopal India) 1984;**6**(1):49)　[4] CA 1983;**98**:14782m(J Sci Ind Res 1981;**16**(1-4):160)　[5] 中国中药杂志 1993;**18**(11):681

【药理】

黄花稔煎剂 25%1ml iv，使麻醉兔血压下降。5%，10% 1ml/mg iv，使兔在体肠管紧张性上升，蠕动减慢，振幅加大。

参考文献　福建中医药 1963;**8**(3):119

【药性】

性味　微辛，凉。《全国中草药汇编》："甘、淡，凉。"

功效　清热解毒，收敛生肌，消肿止痛。

主治　感冒，肠炎，痢疾，乳腺炎，跌打扭伤，外伤出血，疮疡肿毒。《全国中草药汇编》："感冒发热，扁桃体炎，细菌性痢疾，泌尿系结石，黄疸，疟疾，腹中疼痛，外用治痈疖疔疮。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：鲜品捣敷或研粉撒敷。

【临床应用】

方选和验方　《云南思茅中草药选》："治乳腺炎：拔毒散(即黄花稔)、蒲公英，水煎服。外用拔毒散加鲜白菜、红糖，捣敷患部。"

21132 黄花鼠尾草(《藏药志》)

【概况】

异名　吉子嘎保(藏药名)。

基源　为唇形科鼠尾草属粘毛鼠尾草的干燥全草及根和果实。

原植物　粘毛鼠尾草 Salvia roborowskii Maxim.

历史　据《藏药志》引《晶珠本草》记载：吉子青保(藏药名)清肝热，治口腔病；茎方形，紫色，叶状如狗舌，花状如知羊哥(唐古特青兰)，但略大，分白、青色，气味芳香，吮吸花基部味很甜。四川、青海地区藏医用唇形科异叶青兰、甘西鼠尾草及黄花鼠尾草入药，其茎、叶、花均与上述记载相符。花蓝色的甘西鼠尾草称为吉子莫保，而花白色和黄色的异叶青兰和黄花鼠尾草称为吉子嘎保。

形态　一年或二年生草本，高 30～70cm。全株被粘腺长柔毛。茎直立，四棱形，多分枝。叶对生，戟形或三角状戟形，长 3～8cm，宽 2～5.5cm，先端急尖或钝，基部心形或截形，边缘具圆形齿，两面被粗伏毛，下面有黄色腺点；叶柄长 2～6cm，轮伞花序具 4～6 花，在茎或枝顶组成总状花序，由此形成大型圆锥花序，花黄色；花萼长 6～8mm，钟形，外被长硬毛和腺状短毛，并杂有腺点，二唇形，上唇先端具 3 个小尖头，下唇 2 浅裂，裂齿钝三角形；花冠长 1.2～1.8cm，内有毛环，二唇形，上唇盔状，下唇 3 裂；能育雄蕊 2，药隔弧形，上下臂近等长，2 下臂的药室联合。小坚果倒卵形，暗褐色。花果期 6～8 月。(图见《中国植物志》.66 册.111 页.图版 22:5～7)

生境与分布　生于海拔 2500～4000m 的山坡草地、林缘、沟边、滩地、田边。分布于青海、甘肃西南部、四川西部及西南部、云南北部和西藏。

【药性】

性味　根：甘、涩，温。全草、果实：甘、微苦，平。

功效　根：止血、活血，祛瘀。全草、果实：滋肝，明目。

主治　根用于产后体虚，目赤肿痛。

21133 黄芩(《本经》)

【概况】

异名　山茶根、黄芩条、黄金条根(河北、山东、内蒙古、黑龙江、辽宁)。

基源　为唇形科黄芩属植物部分种类的干燥根。

原植物　黄芩为常用中药,正品名为黄芩 Scutellaria baicalensis Georgi(S. macrantha Fisch.;S. lanceolaria Miq.;S. grandiflora auct. non Sims.),又名香水水草(内蒙古)。西南地区主产的为滇黄芩 Scutellaria amoena C. H. Wright(S. purpureocoerulea Pax et Hoffm.;S. tuberosa acut. non Benth.)云南收购作黄芩代用品。河北、山西、内蒙古一带产的粘毛黄芩 Scutellaris viscidula Bge.,又名下巴子(内蒙古固阳)、黄花黄芩(《东北植物检索表》),腺毛黄芩(《中国药用植物图鉴》),在河北、山西、内蒙古也作黄芩使用。其它尚有甘肃黄芩 Scutellaria rehderiana Diels (S. Kansuensis Hand.-Mazz.)丽江黄芩 Scutellaria likiangensis Diels,又名小黄芩(云南丽江);连翘叶黄芩 Scutellaria hypericifolia Lévl. (S. pachyrrhiza Pax et Hoffm.),又名川黄芩、魁芩、条芩、子芩、土大芩(四川);展毛韧黄芩 Scutellaria tenax W. W. Smith var. patentipilosa(Hand.-Mazz.)C. Y. Wu(S. veronicifolia Lévl. var. patentipilosa Hand.-Mazz.),又名大黄芩(《中药志》),也分别在各地作黄芩入药。

历史　本品列于《本经》中品。《吴晋本草》载云:"二月生赤黄叶,两两四四相值,其茎中空或方圆,高3~4尺,四月花红赤,五月实黑,根黄。"陶弘景谓:"圆者名子芩,破者名宿芩,其腹中皆烂。"苏颂谓:"今川蜀河东陕西近群皆有之,苗长尺余,茎干粗如筋,叶从地四方作丛生,类紫草,高一尺许,亦有独茎者,叶细长青色,两面相对,六月开紫花,根如知母粗细,长四、五寸。"与今常用中药本种正品黄芩相符。

形态　多年生草本,根状茎肥厚,肉质,径达 2cm,伸长而分枝。基部伏地,上升,高(15)30~120cm,基部径 2.5~3mm,钝四棱形,具细条纹,绿色或带紫色,自基部多分枝。叶坚纸质,披针形至线状披针形,长 1.5~4.5cm,宽(0.3)0.5~1.2cm,顶端钝,基部圆形,全缘,上面暗绿色,下面脉较淡,密被下陷的腺点,侧脉 4 对,与中脉上面下陷,下面凸出,叶柄短,长 2mm。花序在茎及枝上顶生,总状,长 7~15cm,常再于茎顶聚成圆锥花序。花萼开放时长 4mm,盾片高 1.5mm,果时花萼长 5mm,有高 4mm 的盾片。花冠紫、紫红至蓝色,长 2.3~3cm,外面密被具腺短毛,内面在囊状膨大处被短柔毛;管筒近基部明显膝曲,中部径 1.5mm 至喉部宽达 6mm;冠檐 2 唇形,上唇盔状,下萼中裂片三角状卵圆形,两侧裂片向上唇靠合。雄蕊 4,前对较长,具半药,后对较短,具全药,药室裂,具白色髯毛,背部具泡状毛。花柱细长,先端微裂。花盘环状,前方稍增大,后方延伸成极短子房柄。子房褐色,无毛。小坚果卵球形,高 1.5mm,径 1mm,黑褐色,具瘤,腹面近基部具果脐。花期 7~8 月,果期 8~9 月。(图见《中国植物志》.第 65 卷.2 分册.197 页.图版 42)

生境与分布　生于海拔 60~1300(1700~2000)m 向阳坡地,休荒地上。分布于中国黑龙江、辽宁、内蒙古、河北、河南、甘肃、山西、山东、四川;江苏有栽培。原苏联东西伯利亚,蒙古、朝鲜、日本均有分布。

滇黄芩与黄芩的主要区别为茎叶多少具圆齿或圆齿状锯齿;花冠紫色或蓝紫色。茎及叶近无毛至被倒向或近平展的微柔毛或疏柔毛;叶长圆形,常对折,边缘离基部以上有不明显的圆齿至全缘;花长 2.4~3cm。花期 5~9 月,果期 7~10 月。(图见《中国植物志》.65 卷.195 页.图版 41)。生于海拔 1300~3000m 左右的云南松林下草地上。分布于四川南部、贵州西北部,云南中南部、中部至西北部。

粘毛黄芩与黄芩、滇黄芩的主要区别为茎被疏或密的倒向或有时近平展的常具腺的短柔毛;叶两面具多数黄色腺点。花黄白或白色,下唇常染粉红色斑,全株有腺毛。花期 5~8 月,果期 7~8 月。(图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.553 页.图 444:2)。生于海拔 700~1400m 的砂砾地、荒地或草地。分布于内蒙古、河北北部、山西北部及山东烟台。

其它几种黄芩的主要特征:甘肃黄芩根状茎细瘦,多分枝,自根状茎或其分枝顶端生出少数茎。茎弧曲。叶卵形或卵状三角形,中部以上全缘,下部边缘 1~3 个稀疏的圆齿。花冠蓝紫色。花盘环状,前方稍隆起。子房无毛。花期 5~8 月。(图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.553 页.图 444:3)。生于海拔 1300~3150m 山地向阳草坡。分布于甘肃、陕西、山西。

丽江黄芩根状茎横行或斜行,肥厚,直径 3~12mm,内部黄色,常分叉,茎直立,叶无柄或近于无柄。花冠黄白色,黄色至绿黄色,常染粉紫斑或条纹。成熟小坚果卵圆形,长 1.75mm,径 1.25mm,黑褐色,具瘤,腹面中央具 1 果脐。花期 6~8 月,果期 8~9 月。(图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.551 页,图 442:2)。生于海拔 2500~3100m 山地干燥灌丛或草坡上;分布于云南西南、西北部。

连翘叶黄芩为矮小草本,高 10~20cm。根状茎细长。叶片卵圆形有时为长圆形,长 2~3.4cm,宽 0.7~1.4cm。总状花序顶生,不集成圆锥花序;花萼白色,绿白至紫、紫蓝色。小坚果卵球形,长 2mm,宽 1.5mm,黑色,有基部隆起的乳突,腹面近基部有 1 细小果脐。花期 6~8 月,果期 8~9 月。(图见《中药

志》.第1册.第2版.551页.图442：2)。生海拔900～4000m的山地草坡上,有时见于高山栎林林缘。分布于四川西部。

展毛韧黄芩根状茎匍匐,具密集的纤维状须根。茎,叶柄、叶下面沿脉上及花序均密被白色平展疏柔毛;茎叶明显有齿,边缘有缺刻状牙齿或浅牙齿,叶两面具白色小刺毛。花冠蓝色,冠筒呈之字形弯曲。小坚果卵圆形,深栗色,长约1mm,径约0.7mm,具瘤,腹面近基部具1果脐。花期8月,果期8月以后。(图见《中药志》.第1册.第2版.553页.图444：1)。生于海拔1500～2600m山涧潮处,溪边,草地,灌丛或林中。分布于四川南部,云南西北、东北部。

【生药】

栽培　宜温暖而偏冷凉的气候。耐旱、耐寒、怕涝。需选排水良好而肥沃的砂质壤土。用种子繁殖,育苗移栽。在3月下旬～4月上旬播种,按行距20cm开深3～4cm条沟,将种子用细土混合后匀撒沟内,每亩用种量1kg左右。播后覆细土和盖草,浇水保湿。出苗后揭去盖草,进行除草松土、追肥等苗床管理。于秋季9月或次年春季3月出圃定植,行距30～50cm,株距25cm,每穴栽苗1株,覆土压紧,浇水。生长期间注意中耕除草,每年追肥2～3次,现蕾时摘除花蕾,以免影响根部生长,雨季注意排水。

采集　春季至夏初采收,秋季亦可。选生长3～4年的植株,挖取根部,除去地上部分、细根及泥土,晒至半干时撞去栓皮,再晒至全干。黄芩主产于东北;河北承德、保定,山西洛阳、晋城、河南、陕西、内蒙古也产。以承德产者质量最好。粘毛黄芩产于河北、山西、山东、内蒙古。滇黄芩产于四川、云南、贵州。甘肃黄芩产于甘肃、陕西、山西。

鉴别

性状　黄芩根圆锥形,多扭曲,长5～25cm,直径1～3cm;表面棕黄色或深黄色,粗糙,有明显的纵向皱纹或不规则网纹,具侧根残痕,顶端有茎痕或残留茎基。质硬而脆,易折断,断面黄色,中间红棕色,老根木部枯朽,棕黑色或中空者称:"枯芩"。中空而不坚硬,呈劈破状者,习称"黄芩瓣。"气微,味苦。以条粗长、质坚实、色黄、除尽外皮者为佳。黄毛黄芩根多细长,圆锥形或圆柱形,长7～15cm,直径0.5～1.5cm,表面与黄芩相似,很少中空可腐朽。滇黄芩根圆锥形的不规则条状,常有分枝,长5～20cm,直径1～1.6cm,表面黄褐色或棕黄色,常有粗糙的栓皮,有皱纹,下端有支根痕,断面现纤维,鲜黄色或微带绿色。

显微　黄芩根状茎切面:木栓层外缘多破裂,一般为8～20列扁平细胞,有石细胞散在。栓内层狭窄,与韧皮部界限不明显。韧皮部宽广,有多数石细胞与韧皮纤维,单个或数个成群散在,石细胞多分布于外缘,韧皮纤维多分布于内侧。形成层多成环。本质部在老根中央有栓化细胞环形成,栓化细胞有单环的,有成数个同心环的。本品薄壁细胞中含淀粉粒。(图见《中药志》.第1册.第2版.第548页.图438)。　粉末:①韧皮纤维较多,单个散在或2至数个成束,微黄色,梭形,有的稍弯曲,两端尖或斜尖,有的钝圆,长51～200μm,直径9～33μm,壁甚厚,木化,孔沟明显。　②石细胞较多,单个散在或2～3个成群,淡黄色,类方形、类圆形、椭圆形、类三角形、类多角形、纺锤形或不规则形,直径24～48μm,长约至85μm,壁较厚或甚厚,约至24μm,孔沟有分叉。偶见黄棕色的石细胞,在于木栓组织中,呈类圆形,直径约66μm。　③导管主为网纹导管,也有具缘纹孔及环纹导管,直径24～72μm,导管分子较短,有的长仅56μm,端壁倾斜,常延长成尾状。有的导管扭曲。

④纺锤形薄壁细胞常伴于导管旁,壁稍厚,非木化,细胞中部有横隔。　⑤木纤维较细长,直径约17μm,壁厚约3μm,微木化,有斜纹孔,并有具缘纹孔,纹孔口线形或相交成人字形、十字形。　⑥韧皮薄壁细胞纺锤形或长圆形,壁连珠状增厚,中部有菲薄微弯曲的横隔。　⑦淀粉粒单粒圆球形、类圆形或长圆形,直径2～10μm,脐点有的可见,点状或裂缝状;复粒少,由2～3分粒组成。　⑧木栓细胞少见,淡黄棕色,表面观呈类多角形或稍狭长,壁较薄,微木化。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.第145页.图66)。　粘毛黄芩根横切面:木栓层较厚,韧皮部内偶有小形石细胞,石细胞长约40～150μm。(图见《中药志》.第1册.第2版.第554页.图447)。滇黄芩根横切面:木栓层薄,多剥落,韧皮部石细胞较少,多分布于靠近栓内层部位。粉末石细胞较少,大小悬殊,长约42～270μm。(图见《中药志》.第1册.第2版.第552页.图443)。　甘肃黄芩根横切面:木栓层厚,有石细胞散在,韧皮部有大量石细胞与韧皮纤维,多分布于韧皮部中部。(图见同粘毛黄芩)

理化　①取样品粉末适量,加水温浸2小时,于50℃浓缩浸提液,再用乙醚提取,提取液点于酸性(用0.5mol/L草酸溶液调制)硅胶G板上以汉黄芩素、黄芩素、紫葳素甲为对照,以氯仿:甲醇(100：1)为展开剂展开,置可见光下检视。(图见刘训江《中药材薄层色谱鉴别》.第181页.图115-1A)　②取样品粉末适量,先用乙醚-乙酸乙酯(5：1)提取3～4小时,再用甲醇-水-二氧六环(4：3：3)提取,提取液浓缩后,点于硅胶G板上,以黄芩素、黄芩甙为对

照，以正丁醇-水-醋酸（2∶1∶0.5）的上层为展开剂，展开后，置紫外光灯下检视。（图见同上，图 115-2）

加工炮制　①酒黄芩　取黄芩片用黄酒拌匀，闷润至透，置锅内，用文火加热，炒至深黄色，取出，放凉。每黄芩片 100kg，用黄酒 10kg。　②黄芩炭　取黄芩片置锅内，用武火加热，炒至黑褐色时，喷淋清水少许，灭尽火星，取出，凉透。

贮藏　置通风干燥处，防潮；酒黄芩，密闭，置于阴凉干燥处。

【化学】

黄芩 Scutellaria baicalensis Georgi　根含汉黄芩素 5-β-D-葡萄糖甙（Wogonin-5-β-D-glucoside）、2-（3-羟基-4-苯甲氧基）乙基-O-α-L-鼠李糖基-（1→3）-β-D-（4-阿魏酰）葡萄糖甙［2-（3-Hydroxy-4-methoxyphenyl）ethyl-O-α-L-rhamnosyl-（1→3）-β-D-（4-feruloyl）glucoside］、2′，3，5，6′，7-五羟基黄烷酮（2′，3，5，6′，7-Pentahydroxyflavanone）[1]、2（S），2′，5，6′，7-四羟基黄酮［2（S），2′，5，6′，7-Tetrahydroxyflavanone］[2]、白杨素 6-C-β-D-葡萄糖-8-C-α-L-阿拉伯糖甙（Chrysin 6-C-β-D-glucoside-8-C-α-L-arabinoside）、6-C-α-L-阿拉伯糖基-8-C-β-D-葡萄糖基白杨素（6-C-α-L-Arabinosyl-8-C-β-D-glycosylchrysin）[3]、5，8-二羟基-6，7-二甲氧基黄酮（5，8-Dihydroxy-6，7-dimethoxyflavone）、4′，5，7-三羟基-8-甲氧基黄酮（4′，5，7-Trihydroxy-8-methoxyflavone）、汉黄芩素 7-O-葡萄糖醛酸甙甲酯（Wogonin-7-O-glucuronide Me ester）、千层纸素 A 7-O-葡萄糖醛酸甙甲酯（Oroxylin A 7-O-glucuronide Me ester）、黄芩甙元 7-O-葡糖醛酸甙甲酯（Baicalein 7-O-glucuronide methyl ester）[4]。黄芩甙（Baicalin；即黄芩素-7-O-β-吡喃葡萄糖甙，Baicalein-7-O-β-D-glucopyranoside）、汉黄芩甙（Wogonoside；即汉黄芩素-7-O-葡萄糖醛酸甙，Wogonin-7-O-glucuronide）[5,15]、姜烯酮（Shogaol）、黄芩甙元（Baicalein）、姜辣醇（Gingerol）、1，2，3，4，6-五-O-五倍子酰葡萄糖（1，2，3，4，6-Penta-O-galloylglucose）[1]、5，7，2′-三羟基-8，6′-二甲氧基黄酮（5，7，2′-Trihydroxy-8，6′-dimethoxyflavone）、5，7，2′，5′-四羟基-8，6′-二甲氧基黄酮（5，7，2′，5′-Tetrahydroxy-8，6′-dimethoxyflavone）、5，2′，5′-三羟基-6，7，8-三甲氧基黄酮（5，2′，5′-Trihydroxy-6，7，8-trimethoxyflavone）、5，7，2′-三羟基黄酮（5，7，2′-Trihydroxyflavone）[7]。汉黄芩素、白杨素（Chrysin）、千层纸素-A（Oroxylin A）、黄芩黄酮（Skullcapflavone）黄芩甙元 7-O-葡萄糖甙（Baicalein7-O-glucoside Ⅰ）[8,9,13]、千层纸素 A 7-O-萄糖醛酸甙（Oroxylin A-7-O-glucuronide；即千层纸素甙）、5，7，2′，6′，-四羟基黄酮（5，7，2′，6′-Tetrahydroxyflavanone）[10]、二氢千层纸素 A（Dihydrooroxylin A）[10]、5-羟基-7，8-二甲氧基黄酮（5-Hydroxy-7，8-dimethoxyflavone）、去甲基汉黄芩素（Norwogonin）、二氢黄芩甙（Dihydrobaicalin）、5，7，2′-三羟基-6-甲氧基黄酮（5，7，2′-Trihydroxy-6-methoxyflavone）、5，2′-二羟基-6，7，8-三甲氧基黄酮（5，2′-Dihydroxy-6，7，8-trimethoxyflavone）[11]、（2S）-5，7，2′，6′-四羟黄烷酮（Tetrahydroxy-flavanone）、（2R，3R）-3，5，7，2′，6′-五羟基黄烷酮（Pentahydroxyflavanone）[12]。根还含粘毛黄芩素Ⅲ-2′-O-β-D-葡萄糖甙（Viscidulin Ⅲ-2′-O-β-D-glucoside）、5，7，2′，5′-四羟基黄酮（5，7，2′，5′-tetrahydroxyflavone）、（—）-北美圣草素［（—）-Eriodictyol］、并头草甙（Rivularin）[15,16]。

附　叶含白杨素（Chrysin）、汉黄芩素（Wogonin）、芹菜素（Apigenin）、三裂鼠尾草素（Salvigenin）、高山黄芩素（Scutellarein）、异高山黄芩素（Isoscutellarein）、芹菜素 7-O-葡萄糖醛酸甙（Apigenin-7-O-glucuronide）、异高山黄芩素 8-O-葡萄糖醛酸甙（Isoscutellarein 8-O-glucuronide）[14]。

滇黄芩　Scutellaria amoena C. H. Wright。　根含黄芩甙（Baicalin）、汉黄芩甙（Wogonoside）[15]。

川黄芩　Scutellaria hypericifolia Lévl.　根含黄芩甙（Baicalin）、汉黄芩甙（Wogonoside）[15]。

丽江黄芩 Scutellaria likiangensis Diels. 根含黄芩素（Baicalein）、汉黄芩素（Wogonin）、千层纸素-A（Oroxylin-A）、白杨素（Chrysin）、韧黄芩素Ⅰ（Tenaxin Ⅰ）、粘毛黄芩素Ⅰ（Viscidulin Ⅰ）[17]。并含黄芩甙（Baicalin）、汉黄芩甙（Wogonoside）[15]。

甘肃黄芩 Scutellaria rehderiana Diels. 根含甘肃黄芩素Ⅰ（Rehderianin Ⅰ）[18~20]、黄芩甙（Baicalin）、黄芩素（Baicalein）、汉黄芩甙（Wotonoside）、汉黄芩素（Wogonin）、千层纸素-A（Oroxylin A）、粘毛黄芩素Ⅲ（Viscidulin Ⅲ）、甘黄芩甙元（Ganhuangenin）[15,18~22]。

粘毛黄芩 Scutellaria viscidula Bunge. 根含黄芩甙（Baicalin）、黄芩素（Baicalein）、汉黄芩甙（Wogonoside）、汉黄芩素（Wogonin）、千层纸素-A（木蝴蝶素-A；Oroxylin-A）、黄芩新素（Neobaicalein）、穿心莲黄酮（Panicoin）、粘毛黄芩素-Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ（Viscidulin Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ）[15,23~27]。

参考文献　［1］药学杂志（日）1981；**101**（10）：899　［2］Planta Med　1981；**43**（2）：194　［3］Phytochemistry　1981；**21**（10）：2443　［4］药学杂志（日）

1982；**102**(4)：388 ［5］ 药物分析杂志 1983；**3**(1)：18 ［6］ CA 1991；**114**：88687k ［7］ 药学杂志(日) 1984；**104**(5)：524 ［8］ Planta Med 1984；**50**(4)：290 ［9］ Planta Med 1985；(5)：462 ［10］ 药学杂志(日) 1985；**105**(2)：148 ［11］ 药学杂志(日) 1983；**103**(6)：607 ［12］ 沈阳药学院学报 1991；**8**(2)：137 ［13］ 沈阳药学院学报 1990；**7**(3)：208 ［14］ 生药学杂志(日) 1988；**42**(3)：216 ［15］ 天然产物研究与开发 1993；**5**(4)：9 ［16］ Phytochemistry 1994；**35**(2)：511 ［17］ 中草药 1988；**19**(2)：2 ［18］ 中药通报 1984；**9**(2)：28 ［19］ 药学学报 1984；**19**(11)：830 ［20］ Chem Pharm Bull 1985；**33**(9)：3982 ［21］ Chem Pharm Bull 1985；**33**(9)：4034 ［22］ 药物分析杂志 1993；**13**(2)：79 ［23］ 药学学报 1984；**19**(5)：397 ［24］ 中草药 1986；**17**(10)：6 ［25］ 药学杂志(日) 1983；**103**：607 ［26］ 药学杂志(日) 1984；**104**：524 ［27］ Planta Med 1984；**51**：290

【药理】

①抗菌　黄芩煎剂100%浓度，平板法试验，对痢疾杆菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、霍乱弧菌、大肠杆菌、变形杆菌、绿脓杆菌、葡萄球菌、溶血性链球菌(α，β)、肺炎双球菌、白喉杆菌等有抑制作用[1]。黄芩煎剂试管法试验1：1280浓度可抑制伤寒杆菌、溶血性链球菌α；1：640浓度抑制溶血性链球菌β、肺炎双球菌及福氏痢疾杆菌、人结核杆菌H37；1：320浓度可抑制霍乱弧菌、志贺氏痢疾杆菌；1：80浓度对宋内氏痢疾杆菌有抑制作用[2]。黄芩醇浸液0.5g/ml或0.05g/ml，用琼脂斜面培养，药液与培养基1：1混合，对绿脓杆菌有抑制作用[3]。黄芩醇浸液2g/ml浓度，平皿法试验对大肠杆菌、枯草杆菌、金黄色葡萄球菌有抑制作用[4]。黄芩煎剂、醇提剂1g/ml浓度，用平板法试验对脑膜炎球菌均有抑制作用[5]。　②抗真菌　黄芩煎液，试管斜面法试验4%浓度抑制狗小牙胞菌及堇色毛癣菌；8%浓度抑制许兰氏黄癣菌；10%浓度抑制许兰氏黄癣菌蒙古变种；15%浓度抑制共心性毛癣菌及铁锈色毛癣菌[6]。黄芩水浸剂1：3浓度在试管内对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、羊毛样小芽胞癣菌、红色表皮癣菌、K、W、氏表皮癣菌、星形奴卡氏菌等有不同程度抑菌作用[7]。

③抗病毒　黄芩煎剂25%～100%浓度，体外试验对乙型肝炎病毒DNA复制有抑制作用[8]。　④抗炎抗变态反应　黄芩70%乙醇提取约200，500mg/kg ig，黄芩素(baicalein)、黄芩甙(baicalin)、汉黄芩素(wogonin)50，100mg/kg ig，可抑制醋酸引起的小鼠腹腔渗出增加，对48/80引起的大鼠足肿也有抑制作用；黄芩70%乙醇提取物500mg/kg ig，黄芩、黄芩甙及汉黄芩素100mg/kg ig对大鼠佐剂性关节炎有抑制作用[9]。黄芩水提物100，200mg/kg ig，对大被动皮肤过敏反应(PCA)有抑制作用，但对氯化苦引起的小鼠接触性皮炎(耳肿胀)无明显影响[10]。黄芩抑制被动皮肤过敏反应(PCA)的有效成分为黄芩甙及黄芩素[11]。黄芩甙、黄芩素对实验性气喘有效，黄芩甙10^{-4}g/ml浓度可抑制豚鼠气管Schnltz-Dale反应38%，并有抗组胺、抗胆碱及罂粟碱样作用[12]。黄芩素不溶于水，其两个水溶性衍生物黄芩素-6-磷酸二钠(BPS)及黄芩素-6-硫酸二钠(BSS)于抗原攻击前5mg/kg iv，对大鼠PCA有抑制作用；10mg/kg iv于抗原攻击前10min给药，对豚鼠过敏性气喘有抑制作用；BPS及BSS于10^{-4}g/ml浓度对离体豚鼠豚管及气管Schultz-Dale反应均有抑制作用；BPS及BSS 5mg/kg iv，对大鼠反向皮肤过敏反应(RCA)有抑制作用；5～10mg/kg iv也抑制Forssman皮肤血管炎，但对Arthus反应无明显影响[13]。黄芩素及BPS结构上与抗过敏药色甘酸二钠(DSCG)相类似，但DSCG为双色酮类，黄芩素及BPS为单色酮类，DSCG对反应素(reagin)抗体介导的过敏反应高度特异性，而对非反应素(IgG)抗体介导的过敏反应几无作用，BPS则不仅抑制反应素抗体介导的过敏反应，如BPS 10^{-6}－10^{-4}g/ml抑制抗原引起的猴肺介质释放，BPS 200mg/kg ip抑制大鼠同种PCA，10^{-4}g/ml抑制反应素抗体介导的大鼠肥大细胞颗粒等，也抑制非反应素抗体介导的反应，如BPS 10^{-4}g/ml可抑制卵白蛋白致敏豚鼠肺释放介质及抑制抗IgE抗体引起的人肺释放过敏介质，认为DSCG分子中两个色酮核间有一定距离，可结合于反应素抗体功能位置上，而不适合于非反应素抗体，但单色酮的黄芩素或BPS可以两个分子结合于这两种抗体上[14]。黄芩素对大鼠血小板花生四烯酸代谢中环氧酶与脂氧酶均有抑制作用，对脂氧酶更具选择性，其IC_{50}为0.12μmol/L，而对环氧的IC_{50}为6917倍于脂氧酶[15]。黄芩素对大鼠白细胞可抑制花生四烯酸代谢，抑制脂氧酶代谢产物5-羟基二十碳四烯酸(5-HETE)及环氧酶代谢产物12-羟基十七碳三烯酸(HHT)的生成，其IC_{50}分别为7.13±0.767μmol/L及5.53±16.9μmol/L；黄芩甙对白细胞5-HETE形成也抑制，但不抑制HHT的形成；汉黄芩素抑制HHT的形成，IC_{50}为14.6±3.51μmol/L[16]，黄芩成分对化合物48/80刺激大鼠腹腔肥大细胞释放组胺的抑制作用，黄芩素的IC_{50}为52.1μmol/L，黄芩甙IC_{50}为>200μmol/L，汉黄芩素的IC_{50}为40.0μmol/L，汉黄芩素-7-O-D葡萄糖醛

酸的 IC_{50} 为 14.0μmol/L，(2s)2′,5,6′,7-四羟黄烷酮的 IC_{50} 为 17.7μmol/L，(2R,3R)-2′,3,5,6′,7-五羟黄烷酮的 IC_{50} 为 15.5μmol/L，白杨素（chrysin）的 IC_{50} >200μmol/L，黄芩新素Ⅰ（scullcapflavone Ⅰ）的 IC_{50} 为 15.0μmol/L[17]。黄芩甙 10,100μg/ml，对钙离子载体 A23187 诱导的大鼠腹腔巨噬细胞产生 PGE_2 及 TXA_2 均有明显抑制作用[18]。黄芩素对 A23187 引起的人外周血多形核白细胞生物合成白三烯 C_4 有抑制作用，其 IC_{50} 在 A23187 浓度为 1μg/ml 及 0.1μg/ml 时，分别为 6.00×10^{-7}mol/L 及 2.05×10^{-7}mol/L[41]，抑制白三烯 B_4 的生物合成 IC_{50} 在 A23187 浓度为 1μg/ml 时为 1.46×10^{-6}mol/L[42]。黄芩甙对人白细胞脂氧酶有抑制作用，IC_{50} 为 1.8μg/ml[43]。黄芩甙 15,30,45。60μg/ml 浓度，对兔血小板脂氧酶同功酶均有抑制作用，但对"电泳慢带"的酶作用强而对"快带"的酶作用较小[44]。　⑤对免疫功能的影响　黄芩甙 12.5,25mg/kg ip，连续 5d，或体外试验 5,10,20μg/ml，均能明显促进小鼠红细胞免疫，增加红细胞 C_3b 受体花环率[45]。黄芩甙 5mg/kg ip，连续 5d，可提高小鼠胸腺 T 细胞 $L_3T_4^+/Lyt_2^+$ 细胞的比值[46]。　黄芩甙于低浓度 0.625～5μg/ml 时明显促进 ConA 诱导的小鼠脾淋巴细胞增殖反应，高浓度 10μg/ml 时则抑制之，对 LPS 诱导的脾淋细胞增殖，10μg/ml 浓度时也呈抑制作用，0.25mg/kg ip，对小鼠腹腔巨噬细胞吞噬中性红有促进作用，高浓度 0.5～2mg/kg ip，则抑制之[47]。采用 ^{3}H-TdR 标记 YAC-1 细胞为靶细胞，黄芩甙 10～320μg/ml 浓度，使小鼠脾 NK 细胞的杀伤活性随剂量增加而增加，大于 640μg/ml，则 NK 细胞活性明显下降[49]。　⑥对中枢神经系统的作用　黄芩煎剂 4g/kg ip，对小鼠防御性条件反射可使阳性反射时延长，而对非条件反射及分化无影响，说明黄芩可加强皮层抑制过程[19]。　黄芩煎剂 2g/kg ig，对伤寒混合疫苗致热家兔有解热作用[20]。但也有报道黄芩水煎剂或酒浸剂 5～9g/只 ig，或 2g/只 im，均不能证明黄芩对伤寒疫苗致热家兔有解热作用[21]。黄芩甙 8μg/ml 浓度，对伤寒副伤寒杆菌内毒素诱导的兔单核细胞产生内生致热原过程中的 DNA 合成有明显抑制作用，16～128μg/ml 时对蛋白质合成也抑制，含黄芩血清（黄芩煎剂 2,4,8g/kg 给兔 ig，1 小时后取血清）对此种单核细胞也表现了对 DNA、蛋白质合成的抑制作用，表明黄芩能阻止内热源的合成[48]。　⑦对心血管的作用　黄芩醇提液 1g/kg iv，可使麻醉犬有明显降压作用[22]。黄芩煎剂 0.06g/kg iv，对麻醉犬有明显降压作用[23]。黄芩素 20mg/kg iv，可使麻醉犬血压下降 40%～50%[24]。黄芩浸剂 1g/kg ig，一天 3 次，连续 4 周，使慢性肾性高血压犬血压下降，心率变慢[25]。黄芩甙 2×10^{-4}mol/L，在豚鼠离体主动脉条、肺动脉条、气管条及右心房均有竞争性的拮抗肾上腺素、去甲肾上腺素及多巴胺引起的收缩作用，也拮抗异丙肾上腺素舒张气管和增加右心房自发频率作用，提示黄芩甙对 α,β_1,β_2 受体均有阻断作用[26]。　⑧抗血小板聚集及抗凝　黄芩素、汉黄芩素、千层纸黄素（oroxylinA）、黄芩新素Ⅰ（skullcapflavon Ⅰ）及白杨素（chrysin）于浓度 1mmol/L 时，均可抑制胶原诱导的大鼠血小板聚集，白杨素对 ADP 诱导的血小板聚集也有抑制作用，黄芩素及汉黄芩素对花生四烯酸诱导的血小板聚集也有抑制作用，黄芩素及黄芩甙对凝血酶诱导的纤维蛋白原转化为纤维蛋白也抑制；黄芩素及黄芩甙 20,50mg/kg ig，对内毒素诱导的大鼠弥漫性血管内凝血，可以防止血小板及纤维蛋白原含量的降低[27]。　⑨降血脂　黄芩水浸液 10% 2ml/只 ig，连续给药 7 周，可使胆固醇喂饲的家兔血清胆固醇含量下降[28]。黄芩素、黄芩甙 100mg/kg ig，可降低实验性高血脂大鼠（玉米油-胆固醇-胆酸喂饲）血清游离脂肪酸、甘油三酯及肝甘油三酯的含量，黄芩新素Ⅰ 100mg/kg ig，可降低血清总胆固醇及肝甘油三酯的含量，增加血清高密度脂蛋白-胆固醇（HDL-Ch）的含量，汉黄芩素 100mg/kg ig，可防止肝甘油三酯的沉积并增加血清 HDL-Ch 的含量[29]。黄芩素、黄芩甙 100mg/kg ig，对乙醇引起的高血脂大鼠，可降低肝总胆固醇、游离胆固醇及甘油三酯含量，汉黄芩素能降低血清甘油三酯的水平，黄芩素能增加血清 HDL-Ch 含量[30]。　⑩保肝、利胆、抗氧化　黄芩甲醇提取物 1000mg/kg ip，对异硫氰酸萘酯（ANIT）引起的大鼠肝损害有抑制作用，可抑制血清胆红素的增加[31]。黄芩醇提物 50,100mg/kg，黄芩甙 50,100mg/kg ig，对家兔有利胆作用[32]。汉黄芩素 10^{-4}～10^{-6}mol/L 浓度体外试验，对大鼠肝微粒体脂质过氧化有抑制作用，使丙二醛（MDA）含量下降[33]。黄芩素及黄芩甙 2.5×10^{-4}mol/L，1×10^{-4}mol/L，汉黄芩素 2.5×10^{-4}，黄芩新素Ⅱ 2.5×10^{-4}mol/L，汉黄芩素-7-O-D 葡萄糖醛酸 2.5×10^{-4}mol/L，1.0×10^{-4}mol/L，对 FeCl-Vit C 诱导的大鼠肝匀浆脂质过氧化有抑制作用，使肝 MDA 的形成显著下降，对 NADPH-ADP 引起的脂质过氧化也抑制[34]。　⑪抗癌　黄芩醚提物对小鼠白血病 L_{1210} 细胞有细胞毒作用，ED_{50} 为 10.4μg/ml，黄芩新素Ⅰ对小鼠 L_{1210} 细胞的 ED_{50} 为 1.5μg/ml，黄芩甙、黄芩素及汉黄芩素对 L_{1210} 作用不显著[35]。　⑫其他作用　黄芩素 10,20mg/kg iv，对麻醉犬有利尿作用[24]。黄

芩煎剂 4g/kg ig，对大鼠半乳糖性白内障有防治作用，可延缓白内障的形成[36]。黄芩甙对大鼠晶体醛糖还原酶有抑制作用，其 ID_{50} 为 1.81×10^{-3}mg/ml[37]。黄芩甙 150mg/kg ig，对链黑霉素引起的糖尿病大鼠血糖水平无明显下降，但红细胞山梨醇含量于治疗后显著降低提示在动物体内也有抑制醛糖酶的作用，有可能用于糖尿病性并发症的防治[38]。黄芩甙、黄芩素及汉黄芩素 50～125μg/ml 对小鼠肝唾液酸酶有抑制作用[39]。黄芩甙 100mg/kg，葡萄糖醛酸 43mg/kg sc 均可对抗士的宁引起的小鼠死亡，而甙元黄芩素无效，认为黄芩甙水解后的葡萄糖醛酸起的解毒作用[40]。

毒性　黄芩素 ip，对小鼠的 LD_{50} 为 3081mg/kg[24]。黄芩浸剂 15g/kg ig 对犬有呕吐现象，5g/kg ig 连续 8 周，使犬粪便稀软[25]。

参考文献　[1] 中华新医学报 1950；**1**(2)：95 [2] 中华新医学报 1950；**1**(4)：285 [3] 药学通报 1959；**7**(10)：522 [4] 植物学报 1954；**3**(2)：121 [5] 微生物学报 1960；**8**(2)：171 [6] 中华医学杂志 1955；**41**(6)：536 [7] 中华皮肤科杂志 1957；**5**(4)：286 [8] 中西医结合杂志 1989；**9**(8)：494 [9] Chem Pharm Bull 1984；**32**(7)：2724 [10] 日本药理学杂志 1982；**80**(1)：31 [11] CA 1971；**75**：47200d [12] CA 1972；**76**：1262w [13] Japan J Pharmacol 1975；25(6)：763 [14] Japan J Pharmacol 1977；**27**(1)：31 [15] Biochem Biophys Res Commun 1982；**105**(3)：1090 [16] Planta Med 1985；**51**(2)：132 [17] Chem Pharm Bull 1984；**32**(12)：5051 [18] 中药药理与临床 1990；**6**(4)：31 [19] 西安医学院学报 1959；(8)：102 [20] 中华医学杂志 1956；**42**(10)：964 [21] 药学学报 1962；**9**(11)：690 [22] 上海中医药杂志 1956；(1)：36 [23] 西安医学院学报 1957；(4)：38 [24] 西安医学院学报 1958；(5)：30 [25] 生理学报 1958；**22**(3)：249 [26] 中国医科大学学报 1987；**16**(6)：430 [27] Chem Pharm Bull 1985；**33**(6)：2411 [28] 药学杂志(日) 1957；**77**(12)：1303 [29] Chem Pharm Bull 1981；**29**(8)：2308 [30] Chem Pharm Bull 1982；**30**(1)：219 [31] 药学杂志(日) 1991；**111**(3)：199 [32] 日本药理学杂志 1957；**53**(6)：215 § [33] Planta Med 1984；**50**(4)：290 [34] Chem Pharm Bull 1981；**29**(9)：2610 [35] Planta Med 1985；**51**(5)：462 [36] 北京医科大学学报 1991；**23**(2)：97 [37] 中国中药杂志 1989；**14**(9)：557 [38] 中国中药杂志 1990；**15**(7)：433 [39] Planta Med 1989；**5**(1)：27 [40] 药学通报 1964；**10**(4)：160 [41] Chem Pharm Bull 1986；**34**(5)：2279 [42] Biochim Biophys Acta 1987；**922**(3)：278 [43] 南京铁道医学院学报 1993；**12**(2)：77 [44] 南京铁道医学院学报 1987；**6**(2)：9 [45] 中国实验临床免疫杂志 1992；**4**(3)：41 [46] 中国中西医结合杂志 1993；**13**(特集)：256 [47] 南京铁道医学院学报 1994；**13**(2)：65 [48] 中药药理与临床 1994；**10**(6)：13 [49] 中药药理与临床 1993；**9**(2)：37

【药性】

性味　苦，寒。①《本经》："苦，平。" ②《别录》："大寒。" ③《药性论》："味苦、甘。"

归经　入心、肺、胆、大肠经。①《纲目》："入手少阴、阳明，手足太阴、少阴六经。" ②《雷公炮制药性解》："入肺、大肠、膀胱、胆四经。" ③《本草品汇精要》："行手太阴、阳明经。" ④《中国药典 1990 年版》："归肺、胆、脾、大肠、小肠经。"

功效　清热燥湿，泻火解毒，止血，安胎。

主治　湿温、暑温胸闷呕恶，湿热痞满，泻痢，黄疸，肺热咳嗽，高热烦渴，血热吐衄，痈肿疮毒，胎动不安。①《本经》："主诸热黄疸，肠澼，泄利，逐水，下血闭，(治)恶疮，疽蚀，火疡。" ②《别录》："疗痰热，胃中热，小腹绞痛，消炎，利小肠，女子血闭，淋露下血，小儿腹痛。" ③《药性论》："治热毒，骨蒸，寒热往来，肠胃不利，破壅气，治五淋，令人宣畅，去关节烦闷，解热渴，治热腹中㽲痛，心腹坚胀。" ④《日华子本草》："下气，主天行热疾，疔疮排脓。治乳痈发背。" ⑤陶弘景："治奔豚，脐下热痛。" ⑥李杲："治发热口苦。" ⑦《纲目》："治风热湿热头痛，奔豚热痛，火咳，肺痿喉腥，诸失血。" ⑧《本草正》："枯者清上焦之火，消痰利气，定喘嗽，止失血，退往来寒热，风热湿热，头痛，解瘟疫，清咽，疗肺痿肺痈，乳痈发背，尤祛肌表之热，故治斑疹，鼠瘘，疮疡，赤眼；实者凉下焦之热，能除赤痢，热蓄膀胱，五淋涩痛，大肠闭结，便血，漏血。" ⑨《新华本草纲要》："用于温病发热，肺热咳嗽肺炎，咯血，黄疸，肝炎，痢疾，目赤，胎动不安，高血压，痈肿丁疖疮。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g，或入丸、散。外用：煎水洗或研末撒。

使用注意　①《本草经疏》："脾肺虚热者忌之。凡中寒作泄，中寒腹痛，肝肾虚而少腹痛，血虚腹痛，脾虚泄泻，肾虚溏泻，脾虚水肿，血枯经闭，气虚小水不利，肺受寒邪喘咳，及血虚胎不安，阴虚淋露，法并禁用。" ②《药对》："山茱萸、龙骨为之使。恶葱实。畏丹砂、牡丹、藜芦。"

【临床应用】

配伍应用　①配白术，或白术、当归，或白术、白芍治胎热不安。②配桑白皮，治肺热咳嗽，肺痈。③配天门冬，治肺虚燥热或肺热阴伤之干咳少痰、咽干

音哑；或肺肾阴亏，浮火上冲，饮多尿多之上消证；肺痈后期，脓痰已减，但正气已伤，余焰尚盛者。 ④配槐花，治热伤血络所致的肠风下血，痔疮出血及崩漏等症；亦治高血压病。 ⑤配菊花，治肝阳上亢所致的头痛、目赤、口苦、面红、心烦等症。 ⑥配白芍，消痢疾腹痛。 ⑦配柴胡，治寒热往来，风热感冒有表证者。 ⑧配黄连，治目赤肿痛，齿龈肿病，口舌生疮等症。 ⑨配半夏，治咳嗽痰黄，呕哕脘痞，惊悸不寐。 ⑩配栀子，治吐血，衄血。 ⑪配知母，治急慢性肺热咳嗽。 ⑫配夏枯草，治肝火亢盛的头晕、头痛。 ⑬配地榆，治肠中风热便血及肠痈：发热腹痛。 ⑭配牡蛎，治肝火郁结的瘰疬。 ⑮配大黄、黄连，治热病烦躁，便秘，或热盛迫血妄行，咯血，吐血，衄血等症。 ⑯配茵陈蒿、栀子，治湿热黄疸。 ⑰配黄连、栀子，治急性热病，壮热烦躁，苔黄脉数。 ⑱配葛根、黄连，治湿热下痢，有里急后重，而属菌痢或肠炎者。 ⑲配川朴、黄连，治小腹绞痛而属热病者。 ⑳配桑白皮、知母，治肺热咳嗽，痰黄粘稠。 ㉑配白芍、甘草，治泻痢腹痛。 ㉒配黄连、防风，治肠风下血。 ㉓配丹皮、大黄，治衄血，吐血。 ㉔配夏枯草、牡蛎，治肝水郁结的瘰疬。 ㉕配生地、木通，治热淋，小便涩痛等症。 ㉖配鸭跖草、车前草，治热淋，小便不利。 ㉗配桑白皮、地骨皮，治肺热咳嗽，低热。 ㉘配银花、连翘，治咽喉肿痛，疮痈火毒。 ㉙配白茅根、生地，治热毒炽盛，迫血妄行出血者。 ㉚配石膏、山栀，治气分实热，烦渴者。 ㉛配茵陈、栀子、黄柏，治湿热发黄。 ㉜配黄连、木香、白芍，治肠胃湿热，泻痢腹痛，里急后重等症。 ㉝配茵陈、栀子，龙胆草，治湿热黄疸，尿少，面赤，口苦等症。 ㉞配滑石、白蔻仁、通草，治湿热所致的黄疸、胸闷、口渴不欲饮。 ㉟配桑白皮、浙贝、麦冬，治肺热咳嗽。 ㊱配钩藤、莲子心、菊花，治高血压病。 ㊲配白术、苎麻根、当归，治胎动不安，胎漏见红。 ㊳配桑白皮、杏仁、甘草，治肺热咳嗽。 ㊴配黄连、金银花、连翘，治热病高热，烦躁及疔疮痈肿等症。 ㊵配知母、桑白皮、地骨皮，治急慢性肺热咳嗽。 ㊶配黄连、蒲公英、紫花地丁，治热病高烧，烦躁，疔疮痈肿等症。 ㊷配连翘、杏仁、桔梗，治肺热咳嗽。 ㊸配黄连、甘草、煨葛根、白芍，治热病发热不退，烦闷咳嗽，大便稀薄。 ㊹配黄连、甘草、栀子、大黄，治血热妄行的吐血、衄血，大便不通。 ㊺配茵陈、广郁金，治肝炎及急性胆道感染。

方选和验方 ①黄芩散（《圣济总录》）治小儿心热惊啼：黄芩（去黑心）、人参各1份。捣罗为散。每服2g，竹叶汤调下，不拘时候服。 ②清金丸（《丹溪心法》）泻肺火，降膈上热痰：片子黄芩，炒，为末，糊丸，或蒸饼丸梧子大。服50丸。 ③小清空膏（《兰室秘藏》）治少阳头痛及太阳头痛，不拘偏正：片黄芩，酒浸透，晒干为末。每服3g，茶、酒任下。 ④黄芩汤（《伤寒论》）治太阳与少阳合病，自下利者：黄芩90g，芍药60g，甘草60g（炙），大枣12枚（擘）。上4味，以水1000ml，煮取300ml，去滓。温服100ml，日再，夜1服。 ⑤黄芩散（《圣惠方》）治吐血衄血，或发或止，皆心脏积热所致：黄芩30g（去心中黑腐），捣细罗为散。每服10g，以水150ml，煎至80ml。不计时候，和滓温服。 ⑥芩心丸（《瑞竹堂经验方》）治妇人49岁以后，天癸却行，或过多不止：黄芩心枝条者60g，（重用米醋，浸7日，炙干，又浸又炙，如此7次）。为细末，醋糊为丸，如梧桐子大。每服70丸，空心温酒送下，日进2服。 ⑦《丹溪心法》："安胎：白术，黄芩、炒曲。上为末，粥丸，服。" ⑧《丹溪心法》："治眉框痛，属风热与痰：黄芩（酒浸，炒）、白芷。上为末，茶清调6g。" ⑨《杨氏家藏方》："治产后血竭，饮水不止：黄芩（新瓦上焙干）、麦门冬（去心）各15g。上件，细切。每服9g，水150ml，煎至120ml，去滓温服，不拘时候。" ⑩清空膏（即古方追涎膏，《东垣十书》）治风湿热偏正头痛：黄芩（生半酒炒）105g，甘草（炙）45g，防风，羌活、黄连（酒炒）各30g，柴胡21g，川芎15g。上为末，每6g茶清调成膏，临卧抹口内，少用白汤送下。此膏治诸般头痛皆效；惟血虚头痛，从鱼尾相连痛者不治。 ⑪黄芩黄连汤（《证治准绳》）治内障：黄芩（酒炒）、生地（黄酒洗）、草龙胆（酒洗炒4次）各30g，黄连（去须，酒洗炒）21g。上㕮咀。每服6g，水200ml，煎数沸，去滓，再煎至100ml。热服，午后晚间俱不可服，唯午饭时服之，方效。 ⑫清凉饮子（《证治准绳》）治上焦积热，口舌咽鼻干燥：黄芩、黄连各6g，薄荷、玄参、当归、芍药各4.5g，甘草3g。用水200ml，煎至150ml。不拘时服。大便秘结，加大黄6g。 ⑬黄芩汤（《证治准绳》）治心劳实热，口疮，烦渴，小便不利：泽泻、栀子仁、黄芩、麦门冬（去心）、木通、生地黄、黄连、甘草（炙）各等份。每服12g，水150ml，姜5片，煎服无时。 ⑭小甘露饮（《证治准绳》）治脾劳实热，身体眼目悉黄，舌干，咽喉肿痛：黄芩、升麻、茵陈、栀子仁、桔梗（炒）、生地黄、石斛、甘草（炙）各等份。每服12g，水150ml，姜5片，同煎，温服无时。 ⑮神消散（《证治准绳》）治眼内黄膜上冲，赤膜下垂：黄芩、蝉退、甘草、木贼各15g，谷精草、苍术各30g，龙退（炒）3条。右末，每服6g，夜卧冷水调下。 ⑯宣明大金花丸（《刘纯医学全集》）治中外诸热，寝汗，咬牙睡语，惊悸，溺血淋闷，咳血衄血，瘦弱头痛，并骨蒸肺痿劳嗽：黄连、黄柏、黄芩、大黄各等份。为末，滴水丸，小豆大，每20～30

丸，新水下。（去大黄，加栀子，名栀子金花丸）。 ⑰黄芩汤（《证治准绳》）治吐利：黄芩 60g，人参、干姜各 90g，桂枝 30g，半夏 15g，大枣 12 枚。水 1400ml，煮取 600ml。温，分 3 服。 ⑱黄芩清肺饮（《刘纯医学全集》）治肺燥而小便不通：黄芩 3g，栀子 3 个（打破）。右㕮咀，长流水煎服。不利，加盐豉 20 粒。 ⑲黄芩利膈丸（《医学纲目》）利胸中热，治膈上痰：生、炒黄芩各 30g，南星 10g，半夏 15g，黄连 10g 枳壳 10g，白术 15g，陈皮 10g，泽泻 15g，白矾 1.5g。右为末，水浸蒸饼丸。每服 30～40 丸，白汤下，食远服。 ⑳黄芩加半夏生姜汤（《医学纲目》）治干呕而利者：黄芩 90g，甘草（炙）60g，芍药 90g，半夏 250g，生姜 120g，大枣 20 枚。上 6 味，以水 100ml，煮取 300ml，去滓，温服 100ml。日再，夜 1 服。 ㉑黄芩栀子汤（《伤寒总病论》）治伤寒头痛壮热，心烦不安；兼治夏月伤暑毒：黄芩、栀子各 4.5g，石膏、干葛各 6g，豉 1.5g，葱白（切 3cm 长）18cm。上药㕮咀，以水 800ml，煮取 300ml，分 3 次温服。 ㉒黄芩汤（《万病回春》）治上消渴症：黄芩、山栀、桔梗、麦门冬（去心）、当归、生地黄、干葛、人参、天花粉、白芍各等份，乌梅 1 个。上药剉为 1 剂。水煎，食后频服。 ㉓黄芩五味散（《外台秘要》）治水痢，心腹甚痛，饱食无妨，但食后即痢，多食多下，少食少下：黄芩、黄连、黄柏各 15g，黄芪 12g，龙骨 18g。上药捣筛为散。每次用 4g，以温开水送下，日 2 服。渐加至 8～12g，病愈乃止。 ㉔黄芩贝母汤（《医学摘粹》）治鼻孔发热生疮：黄芩 6g，柴胡、玄参、桔梗、杏仁、芍药、贝母各 9g，五味子 3g。以水 450ml 煎至 100ml，热服。 ㉕黄芩半夏汤（《古今医统》）治喘证由于寒包热者：半夏、枳壳、黄芩（酒炒）、桔梗、紫苏、麻黄、杏仁、甘草各等份。用水 500ml，加生姜 3 片，大枣 1 枚，煎取 300ml，空腹时服。 ㉖黄芩芍药汤（《类证活人书》）治妇人伤寒，口燥咽干，腹满不思饮食：黄芩、白芍药、白术、干地黄各 30g。上药锉于麻豆大。每服 15g，以水 150ml，煎至 100ml，去滓温服。 ㉗黄芩牡丹汤（《千金要方》）治女人从小至大，月经未来，颜色萎黄，气力衰少，饮食无味：黄芩、牡丹、桃仁、瞿麦、芎䓖各 6g，芍药、枳实、射干、海藻、大黄各 9g，虻虫 3g，水蛭 3g，蛴螬 10 枚。上 13 味，㕮咀，以水 400ml，煮取 300ml，分 3 服。

㉘黄芩知母汤（《圣济总录》）治小儿热痢不止：黄芩（去黑心）、知母（焙）各 30g，萎蕤 23g，黄柏（去粗皮，炙）15g，甘草（炙）15g。上 5 味，粗捣筛。1～3 岁儿，每服 1.5g，以水 150ml，煎至 80ml，去滓，分 2 次，温服，晨起，午后各 1 服。 ㉙黄芩茱萸丸（《简明医彀》）治湿热吐酸：黄连 30g（陈土炒），苍术 23g，黄芩（土炒）、陈皮、吴茱萸各 38g，上为细末，神曲糊丸如绿豆大。每服 3～6g，津液咽下。 ㉚黄芩厚朴汤（《古今医彻》）治协热下痢：黄芩 4.5g，白芍药（炒）、厚朴（姜制）、枳壳（炒）、陈皮、葛根各 3g，甘草（炙）1.5g，柴胡 2.1g。加生姜 3 片，水煎服。 ㉛黄芩射干汤（《圣济总录》）治咽喉似有物噎塞：黄芩（去黑心）、射干各 30g，枳实（去瓤，麸炒）、半夏（汤洗 7 遍，去滑，焙）、甘草（炙，锉）各 23g，升麻 45g，桂（去粗皮）38g。上 7 味，粗捣筛。每服 15g，用水 230ml，加生姜 5 片，同煎至 180ml，去滓温服。 ㉜黄芩滑石汤（《温病条辨》）治湿温病，身疼痛，口不渴，或渴不多饮，汗出热解，继而复热，舌苔淡黄而滑，脉缓：黄芩 9g，滑石 9g，茯苓皮 9g，猪苓 9g，大腹皮 6g，白蔻仁 3g，通草 3g。用水 600ml，煮取 400ml，滓再煮取 200ml，分 3 次温服。 ㉝黄连黄芩汤 9《温病条辨》）治阳明温病，干呕，口苦而渴，尚未可下者：黄连 6g，黄芩 6g，郁金 4.5g，香豆豉 6g。水煎服。 ㉞清金化痰汤（《杂病广要》）治咳嗽，咯痰黄稠腥臭，或带血丝，面赤，鼻出热气，咽喉干痛，舌苔黄腻，脉象濡数：黄芩、栀子各 4.5g，桔梗 6g，麦门冬（去心）、贝母、橘红、茯苓各 9g，桑白皮、知母、瓜蒌仁（炒）各 3g，甘草 1.2g。用水 400ml，煎至 300ml。食后服。 ㉟降压二号（《中草药学》）治一般高血压病：黄芩 67.5kg（提取黄芩素），钩藤 45kg，夏枯草 30kg，草决明 40.5kg，共制 45000 片，片重 0.3g。每次 4～6 片，每日 3 次。 ㊱内蒙古《中草药新医疗法资料选编》：“治慢性气管炎：黄芩、葶苈子各等份，共研细末，制糖衣片，每片含生药 0.3g。每日 3 次，每次 5 片。” ㊲辽宁《中草药新医疗法资料选编》：“治上呼吸道感染，肠炎；黄芩切碎，加 4 倍量水浸泡 4 小时，过滤残渣，再加 2 倍水浸泡两次，合并滤液，用 20%明矾液倒入浸液中，调节 pH 为 3.5（每 100kg 黄芩，需明矾 6～8kg），产生黄色沉淀，静置 4 小时，弃去上层清液，将沉淀物装入布袋中加水过滤，烘干，粉碎，造粒打片。每次服 2～3 片。” ㊳《全国中草药汇编》：“治布氏杆菌病：黄芩 30g，黄柏、威灵仙、丹参各 15g。水煎浓缩至 300ml。每服 100ml，每日 3 次，15 天为一疗程，一般用 1～2 个疗程。” ㊴甘肃卫生通讯 1972；（3）：“治慢性气管炎：取黄芩 500g，甘草 250g，加水煎煮 2 次，得煎液 1500g；另取生石灰 500g，加冷开水 5kg，搅拌浸泡静置 24 小时，取上清液 4kg。将煎液缓缓加入石灰水中，边加边搅拌，至 pH 是 7～8 为止。每次 20～25ml，日服 3 次。” ㊵新医学 1972；（8）：“治急性菌痢：取黄芩、诃子等量，以明矾沉淀法提制成粉。每次 2g，日服 4 次，小儿酌减。” ㊶中草药研究资料 1971；（6）：“治钩端螺旋体病：取黄芩、银花、连翘等量，分别制成黄芩素及银花、连翘

浸膏，混合制成片剂，每片重0.5g，相当于生药3.7g。每次10～15片，6小时服1次，小儿酌减。"　㊷黄公防己汤（辽宁中医杂志　1989；(8)）治带状疱疹：木防己15g，蒲公英30g，黄芩、广郁金各12g，生山栀15g，白茅根、赤小豆各30g，车前子（包煎）10g，香附12g，甘草6g。皮损发于面部者，加马齿苋30g；胸胁部者，加柴胡10g；腰腹部者，加黄柏10g。水煎，2次分服，每日1剂，忌食辛辣鱼腥及酒类食品。　㊸葛根黄芩黄连汤（江苏中医　1960；(5)）治急性细菌性痢疾：葛根10g，黄芩、黄连各4.5g，甘草4.5g。煎汤内服，每日1帖，分两次服，7帖为1疗程，服2～12帖。　㊹黄芩杞果冲剂（吉林中医药　1988；(1)）治恶阻：黄芩、枸杞子各50g。置带盖瓷缸内，以沸水冲之，俟汁温时频饮之，饮后再用沸水冲，待温频饮，以愈为度。　㊺茵栀黄注射液（中国中西医结合杂志　1992；(1)）治婴儿肝炎综合征：黄芩、茵陈、栀子组成注射液，每1ml含黄芩甙20mg，茵陈提取物6mg，栀子提取物3.2mg。茵栀黄注射液5ml加10%葡萄糖500ml，静脉滴注，每天1次，15天为1个疗程，无效时则继续应用1个疗程。有显著退黄作用，肿大肝脏缩小。　㊻复方黄芩注射液（新医药学杂志　1973；(3)）治病毒性、化脓性、炎症性眼病：由黄芩、银花制成复方黄芩注射液。结膜下或球后注射，疾病恢复期肌肉注射。　㊼白喉汤（新中医　1986；(4)）治咽白喉：天冬、甘草各10g，黄芩、连翘各12g，玄参、生地各15g。水煎服。　㊽柴芩蝉衣煎加味（中医杂志　1994；(6)）治过敏性紫癜：柴胡、黄芩、乌梅、防风、甘草、当归、丹参、紫花地丁各适量。水煎服，每日1剂。肾型加益母草、荠菜花、扦扦活、白茅根、蒲黄炭。腹型加白及、广木香、白芍。关节型选加寻骨风、络石藤。　㊾中医杂志　1994；(12)："治异位性湿疹（湿热证）：龙胆草、黄芩、栀子、泽泻、车前子、丹皮各10g，木通6g，茯苓12g，生地30g，白鲜皮、白蒺藜各15g。水煎服，每日1剂，早、晚分服。（儿童酌减）"　㊿芩连滑石汤（广西中医药　1995；(3)）治伤寒：黄芩、炒栀子各10g，川黄连、通草各6g，滑石、薏苡仁各20g，厚朴、佩兰各12g，茯苓15g。每日1剂，水煎分2次服，10日为1疗程。　(51)柴芩八正散（中国中医急症　1994；(3)）治急性肾盂肾炎：柴胡、炒黄芩、枳壳（或枳实）、虎杖各10～15g，车前子15g，萹蓄、炒山栀、滑石各10g，生甘草4g。每日1剂，早、晚煎服，连服10～15日。　(52)三黄煎（湖北中医杂志　1995；(2)）治慢性溃疡：黄芩、黄柏各20g，黄连10g，加水400ml，浸泡30分钟，煎20分钟，取煎汁200ml。创面用三黄煎液湿敷，每日换药1～2次。

单方应用　①《千金翼方》："治淋，亦主下血：黄芩120g，细切，以水1000ml，煮取400ml，分3服。"　②《本事方》："治崩中下血：黄芩，为细末。每服3g，烧秤锤淬酒调下。"　③《怪证奇方》："治灸疮血出：酒炒黄芩6g。为末，酒服。"　④《梅师集验方》："治火丹：杵黄芩末，水调敷之。"　⑤《全国中草药汇编》："预防猩红热：黄芩10g。水煎服，每日2～3次，连服3天。"　⑥江西医药　1961；(11)："治小儿急性呼吸道感染（上感、急性支气管炎，急性扁桃体炎）：用50%黄芩煎液，1岁以下每天6ml，1岁以上8～10ml，5岁以上酌加，皆分3次服。"　⑦卫生资料汇编　1972；(8)："治急性病毒性肝炎：将黄芩提取物——黄芩素装胶囊，每粒0.25g。每次2粒，日服3次，儿童酌减。"　⑧山东医学　1972；(7)："治肾炎、肾盂肾炎：用黄芩提取物制成5%黄芩素注射液，每次肌注100～200mg（儿童减半），每日2次。"　⑨上海中医药杂志　1956；(1)："治高血压病：将黄芩制成20%的酊剂，每次5～10ml，日服3次。"　⑩黄芩甙眼药水（中草药通讯　1978；(3)）治沙眼：取黄芩甙2或3g，混悬于90ml新鲜蒸馏水中，滴加10%氢氧化钠溶液，使黄芩甙完全溶解，并调整溶液pH值到7，加少量活性炭，搅拌15分钟，加蒸馏水到100ml，过滤脱炭，分装即得2%～3%黄芩甙眼药水。每日点药2～3次，4周为一疗程。"　⑪中华内科杂志　1978；(2)："治迁延型和慢性肝炎：黄芩甙片剂，每片含黄芩甙0.25g，一日3次，每次2片（少数3片）；黄芩甙针剂，每支2ml，内含黄芩甙60mg，每日2～4ml，肌注，或8～20ml加入10%葡萄糖液中静脉滴注。连续用1个月为1疗程，一般用1～2个疗程。"

【历代医药家论述】

①徐之才《药对》："黄芩，得厚朴、黄连止腹痛；得五味子、牡蒙、牡蛎令人有子；得黄芪、白蔹、赤小豆疗鼠瘘。"　②苏颂等《本草图经》："张仲景治伤寒心下痞满，泻心汤四方皆用黄芩，以其主诸热，利小肠故也。又太阳病下之利不止，有葛根黄芩黄连汤，及主妊娠安胎散，亦多用黄芩。"　③张元素《医学启源》："黄芩，治肺中湿热，疗上热目中肿赤，瘀血壅盛，必用之药。泄肺中火邪上逆于膈上，补膀胱之寒水不足，乃滋其化源。《主治秘诀》云，其用有九：泻肺经热，一也；夏月须用，二也；上焦及皮肤风热，三也；去诸热，四也；妇人产后，养阴退阳，五也；利胸中气，六也；消膈止痰，七也；除上焦热及脾湿，八也；安胎，九也。单制、二制，不制，分上中下也。酒炒上行，主上部积血，非此不能除，肺苦气上逆，急食苦以泄之，正谓此也。"　④张元素："下痢脓血稠粘，腹痛后重，身

热久不可者，黄芩与芍药、甘草同用。肌热及去痰用黄芩，上焦湿热亦用黄芩，泻肺火故也。疮痛不可忍者，用苦寒药，如黄芩、黄连，详上下，分梢根，及引经药用之。” ⑤李杲：“黄芩，味苦而薄，故能泄肺火而解肌热，手太阴剂也。细实而中不空者，治下部妙。”

⑥朱震亨：“黄芩降痰，假其降火也。凡去上焦湿热，须以酒洗过用。片芩泻肺火，须用桑白皮佐之。若肺虚者，多用则伤肺，必先以天门冬保定肺气，而后用之。黄芩、白术乃安胎圣药，俗以黄芩为寒而不敢用，盖不知胎孕宜清热凉血，血不妄行，乃能养胎，黄芩乃上、中二焦药，能降火下行，白术能补脾也。” ⑦李时珍《纲目》：“洁古张氏言黄芩泻肺火，治脾湿；东垣李氏言片芩治肺火，条芩治大肠火；丹溪朱氏言黄芩治上中二焦火；而张仲景治少阳证小柴胡汤，太阳、少阳合病下利黄芩汤，少阳证下后心下满而不痛，泻心汤并用之；成无已言黄芩苦而入心，泄痞热，是黄芩能入手少阴、阳明、手足太阴、少阳六经矣。盖黄芩气寒味苦，苦入心，寒胜热，泻心火，治脾之湿热，一则金不受刑，一则胃火不流入肺，即所以救肺也；肺虚不宜者，苦寒伤脾胃，损其母也。……杨士瀛《直指方》云，柴胡退热，不及黄芩，盖亦不知柴胡之退热，乃苦以发之，散火之标也，黄芩之退热，乃寒能胜热，折火之本也。”“黄芩得酒上行，得猪胆汁除肝胆热，得柴胡退寒热，得芍药治下痢，得桑白皮泻肺火，得白术安胎。” ⑧缪希雍《本草经疏》：“黄芩，其性清肃，所以除邪；味苦所以燥湿；阴寒所以胜热，故主诸热。诸热者，邪热与湿热也，黄疸，肠澼，泄痢，皆湿热胜之病也，折其本，则诸病自瘳矣。苦寒能除湿热，所以小肠利而水自逐，源清则流洁也。血闭者，实热在血分，即热入血室，令人经闭不通，湿热解，则荣气清而自行也。恶疮疽蚀者，血热则留结，而为痈肿溃烂也；火疡者，火气伤血也，凉血除热，则自愈也。”《别录》：“消痰热者，热在胸中，则生痰火，在少腹则绞痛，小儿内热则腹痛，胃中湿热去，则胃安而消谷也。淋露下血，是热在阴分也；其治往来寒热者，邪在少阳也；五淋者，湿热胜所致也；苦寒清肃之气胜，则邪气自解，是伐其本也。”“黄芩为苦寒清肃之药，功在除热邪，而非补益之品，当与黄连并列，虽能清热利湿消痰，然苦寒能损胃气而伤脾阴，脾肺虚热者忌之。” ⑨倪朱谟《本草汇言》：“清肌退热，柴胡最佳，然无黄芩不能凉肌达表。上焦之火，山栀可降，然舍黄芩不能上清头目。……所以方脉科以之清肌退热，疮疡科以之解毒生肌，光明科以之散热明目，妇女科以之安胎理经，此盖诸科半表半里之首剂也。” ⑩贾所学《药品化义》：“黄芩中枯者名枯芩，条细者名条芩，一品宜分两用。盖枯芩体轻主浮，专泻肺胃上焦之火，主治胸中逆气，膈上热痰，咳嗽喘急，目赤齿痛，吐衄失血，发斑发黄，痘疹疮毒，以其大能凉膈也。其条芩体重主降，专泻大肠下焦之火，主治大便闭结，小便淋浊，小腹急胀，肠红痢疾，血热崩中，胎漏下血，挟热腹痛，谵语狂言，以其能清大肠也。” ⑪张璐《本经逢原》：“昔人以柴胡去热不及黄芩，盖柴胡专主少阳往来寒热，少阳为枢，非柴胡不能宣通中外；黄芩专主阳明蒸热，阳明居中，非黄芩不能开泄蕴著，一主风木客邪，一主湿土蕴著，讵可混论。芩虽苦寒，毕竟治标之药，惟躯壳热者宜之，若阴虚伏热，虚阳发露，可轻试乎？其条实者兼行冲脉，治血热妄行，古方有一味子芩丸，治女人血热，经水暴下不止者，最效。” ⑫邹澍《本经疏证》：“仲景用黄芩有三耦焉，气分热结者，与柴胡为耦（小柴胡汤、大柴胡汤、柴胡桂枝干姜汤、柴胡桂枝汤）；血分热结者，与芍药为耦（桂枝柴胡汤、黄芩汤、大柴胡汤、黄连阿胶汤、鳖甲煎丸、大黄䗪虫丸、奔豚汤、王不留行散、当归散）；湿热阻中者，与黄连为耦（半夏泻心汤、甘草泻心汤、生姜泻心汤、葛根黄芩黄连汤、干姜黄芩 黄连人参汤）。以柴胡能开气分之结，不能泄气分之热，芍药能开血分之结，不能清迫血之热，黄连能治湿生之热，不能治热生之湿。譬之解斗，但去其斗者，未平其致斗之怒，斗终未已也。故黄芩协柴胡，能清气分之热，协芍药，能泄迫血之热，协黄连，能解热生之湿也。” ⑬张锡纯《医学衷中参西录》：“李濒湖曰：素人多酒欲，病少腹绞痛不可忍，小便如淋，诸药不效，偶用黄芩、木通、甘草三味，煎服遂止。按：黄芩治少腹绞痛，《别录》原明载之，由此见古人审药之精非后人所能及也。然必因热气所迫少腹绞痛者始可用，非可概以之治腹痛也。”

21134 **黄芩子**（《别录》）

【概况】

基源　为唇形科黄芩属植物黄芩的干燥成熟果实。

原植物　黄芩 Scutellaria baicalensis Georgi

余项参见“黄芩”条。

【药性】

主治　《别录》：“主肠癖浓血。”

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。

【临床应用】

单方应用　《别录》：“治肠澼脓血：黄芩子 4.5～10g。水煎服。”

21135 **黄芩片**（《全国医药产品大全》）

本品由黄芩制成。有消炎解毒之功效。适用于上呼吸道感染、细菌性痢疾。本品味苦、涩；为糖衣片，除

去糖衣后，片芯呈黄棕色。每片重0.26g。内服，1次1～2片，1日3次～4次。身体虚弱者慎服。密封，贮于阴凉干燥处。

21136 **黄芩素铝胶囊**(研制方)

本品为黄芩中提取多种黄酮成分与铝离子螯合而成的螯合物。有清热、解毒、抑菌、利胆之功效。适用于急慢、性胃肠炎，细菌性痢疾等症。本品为胶囊剂。内服：1次4～6粒，1日3次。置阴凉干燥处保存。

21137 **黄芪**(《本经》)

【概况】

异名 绵黄芪(《图经本草》)，蜀脂、百本、戴椹(《别录》)，黄耆(《本经》)。

基源 为豆科黄芪属中一些同类群植物的根。黄芪属植物全世界约2000种，中国产300余种。

原植物 黄芪有6～7种作为药材收购，其中正品黄芪为膜荚黄芪和蒙古黄芪。部分地区也用当地的一些种类作为药材收购。主要种类有：①膜荚黄芪 Astragalus membranaceus (Fisch.) Bunge (Astragalus propinonus B. Schischk.) 又名山爆仗(山东)，箭杆花(陕、甘、宁)，东山黄芪(《中国高等植物图鉴》)。②蒙古黄芪 Astragalus mongholicus Bunge[Astragalus membranaceus (Fisch.) Bunge var. mongholicus (Bunge) Hsiao]，又名白皮芪(陕西)，混其日(蒙名)。③金翼黄芪 Astragalus chrysopterus Bunge 又名：小黄芪、小白芪(河北、青海、甘肃)。④多花黄芪 Astragalus floridus Benth. ⑤梭果黄芪 Astragalus ernestii Comb. ⑥东俄洛黄芪 Astragalus tongolensis Ulbr. 又名：塘谷耳黄芪。⑦扁茎黄芪 Astragalus compranatus R. Br. ex Bunge ⑧绵毛黄芪 Astragalus sieversiana Pall. 此外，各地区作黄芪使用的还有茂汶黄芪 Astragalus maowenensis Hsiao，伊犁黄芪 Astragalus lepsensis Bunge，云南黄芪 Astragalus yunnanensis Franch. 等等。

历史 本品以黄耆名始载于《本经》。李时珍释其名曰：耆长也，黄耆色黄，为补药之长，故名。今俗通作黄芪。陶弘景谓："黄耆第一出陇西(今甘肃东南部)、洮阳(今甘肃临潭)，色黄白甜美，今亦难得，次用黑水(今四川黑水)、宕昌(今甘肃岷县之南)者，色白肌理粗，新者亦甘而温补。又有蚕陵白水(均今四川北部)者，色理胜蜀中者而冷补。"而苏颂谓："今出原州(今宁夏固原)及华原(今陕西耀县)者最良，蜀汉不复采用，直州(四川茂汶羌族自治县附近)，宁州(甘肃、陕西的东西边界)者亦佳。"由此可知，中国古代黄芪正品的产地有从甘肃、四川向宁夏、陕西过渡的情况。综合有关黄芪的产地和形态的考证，并参考《证类本草》中"宪州黄芪"的附图，可以认为正品是膜荚黄芪及蒙古黄耆为主。19世纪以来，黄芪随着频繁的商业交往已成为世界性的药物。本世纪30年代初起，中国开始进行黄芪植物形态、生药性状、内部构造并结合历代本草及近代文献，作了较详细的研究。现在，黄芪的临床、药理及化学研究更加深入广泛，成为研究得最多的中药之一，引起了国内外专家对黄芪研究的重视。

形态 膜荚黄芪为多年生草本，高50～80(150)cm。主根深长，绵状疏松，近木质化，粗1～2cm，表皮脏黄褐色。茎直立，上部多分支，微被长柔毛，后脱落。单数羽状复叶互生，小叶13～27枚，叶片椭圆形，长椭圆形或长卵圆形；长0.5～3cm，宽0.3～1cm；两面及叶轴被白色长柔毛；先端钝尖或平截，具短尖头，全缘；托叶狭披针形，长约0.6cm，被白色长柔毛。总状花序腋生，花5～22朵，小花梗基部具线披针形苞叶；花萼斜钟状，萼齿5，甚短，被黑柔毛；花冠淡黄色或白色，长约1.6cm，旗瓣长圆状倒卵圆形，先端微凹，基部近无爪，翼瓣，龙骨瓣具长爪，均短于旗瓣；二体雄蕊(9∶1)；子房被疏柔毛，有子房柄，花柱无毛。荚果卵状半圆形，膜质、膨胀，长2～2.5cm，宽0.9～1.2cm，先端细尖刺状，被黑白色杂短毛。种子5～6粒，肾形，表面黑色。花期6～7月，果期8～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.424页.图2577)

生境与分布 生于向阳山坡、灌丛、林缘、河滩及草地。分布于中国东北、华北、西北、西藏、四川等省区。现已大量栽培。

蒙古黄芪与膜荚黄芪区别为小叶多过25～37枚；叶形较小，长0.4～0.9cm；通常为椭圆形；子房及荚果无毛。分布于黑龙江、吉林、华北及新疆等省区。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.419页.图2568；《中药志》.1982年版.第2册.彩图7)

金翼黄芪小叶11～19枚，椭圆形至宽椭圆形，先端圆钝。花冠黄色，花3～13朵，排为稀松的总状花序；翼瓣的耳与爪近等长，龙骨瓣长于旗瓣和翼瓣。荚果倒卵形，两侧扁平，果柄长于荚果，先端具喙；种子1～2粒。(图见《中药志》.1982年版.第2册.192页.图154)。分布于中国西北、河北、山西及四川。药材名小黄芪或小白芪。

多花黄芪全植株均被黑白杂毛。茎直立，高达1m。小叶15～43枚，狭长椭圆形，先端急尖或钝，具细尖。花冠黄白色，花14～40朵排成面向一侧的总状花序；旗瓣匙形，翼瓣微弯具尖耳，龙骨瓣略长于旗瓣。荚果纺缍形，长约1.5cm，两端急尖，被贴伏黑长毛。(图见《中药志》.1982年版.第2册.图155)。分

布于青海、四川、西藏。药材主产于四川北部及西藏昌都地区。

梭果黄芪小叶7～15枚，通常长圆形。总状花序具花10余朵；苞片长于花梗2倍，匙形，先端圆；花萼钟形，萼齿被黑硬毛；花冠黄白色，旗瓣倒卵形，与翼瓣、龙骨瓣等长。荚果梭形，长2～2.2cm，两端渐狭，膨胀，密被黑绒毛。(图见《中药志》. 1982年版. 第2册. 193页. 图156)。分布于四川北部。药材产于四川理塘地区，产量大，供省内及外销。

东俄洛黄芪又名塘谷耳黄芪。茎高60cm以上。小叶7～11枚，长圆披针形至狭卵形，长2～5cm，宽0.9～1.6cm。总状花序花多数，密集而下垂；花萼钟形，上部及萼齿被黑硬毛。(图见《中药志》. 1982年版. 第2册. 193页. 图157)。分布甘肃南部、青海东部和四川西北部。亦有少量栽培。药材称白大芪、马芪或土黄芪。

扁茎黄芪高30～100cm，被白色疏柔毛。小叶9～21枚，椭圆形，长0.7～2cm，宽0.3～0.8cm，下面被白长毛。总状花序花较少，3～7朵；总花梗被毛；萼齿与萼筒近等长，被白柔毛；花冠淡黄色，旗瓣近圆形，先端圆，基部具短爪；荚果纺缍形，长2～3.5cm。(图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 419页. 图2567)。分布于华北、陕西、甘肃、宁夏及辽宁。在辽宁西部及内蒙古哲盟称其药材名为黑皮芪、铁皮芪或生芪。

绵毛黄芪又名塔城黄芪，分布于新疆。

云南黄芪小叶11～13枚，卵圆形，长和宽约0.4～0.9cm，先端与基部均圆渐尖；托叶宽卵形。总状花序明显长于叶，花3朵着生于被毛的花序轴顶端；萼齿短于萼筒，被白色长柔毛；花冠桔黄色，长约2cm，旗瓣无爪；子房有柄。荚果卵形。(图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 图2569)。生于海拔3000～4300m山坡、草地。分布于云南、四川。

【生药】

栽培　宜凉爽干燥气候，耐寒，耐旱，忌酷热，怕涝。适宜土层深厚、质地疏松、排水良好的砂质壤土中生长，忌连作。用种子繁殖，在4～5月或9～10月播种，条播或点播。条播以行距45～60cm开浅沟，深约3cm；点播按行株距60×30cm开穴，每穴播种5～6粒。每亩用种量1.5～2kg。播后覆薄土，稍加镇压，再用草盖沟、盖穴。干旱时需浇水保湿。苗高5～7cm时，结合中耕除草进行间苗，条播以株距15cm留苗1株；点播每穴留苗3～4株。生长期中注意松土除草，根据苗情追肥2～3次，雨季需及时排水，以免积水烂根。病害根腐病，可用50%多菌灵可湿性粉剂防治；白粉病，可喷洒70%甲基托布津可湿性粉剂800～1000倍液。虫害主要有地老虎，用90%晶体敌百虫拌毒饵诱杀；蚜虫、豆荚螟，可用40%乐果乳油1000倍液防治。

采集　春、秋两季均可采挖根，除净泥土及细根，切去根头，晒至六、七成干，分别大小，理直，捆成小捆，再晒干。　黄芪、内蒙黄芪主产于山西、甘肃、黑龙江、内蒙古；辽宁、吉林、河北等地也产。　金翼黄芪又称小白芪或小黄芪，产于甘肃、河北、青海。　多花黄芪产于四川。　唐谷耳黄芪又称白大芪、马芪、土黄芪，产于甘肃、青海。

鉴别

性状　黄芪、内蒙黄芪根圆柱形，有的有分枝，上端较粗，长30～90cm，直径1～3.5cm；表面淡棕黄色或淡棕褐色，有不整齐的纵皱纹或纵沟。质硬而韧，不易折断，断面纤维性强，并显粉性，皮部黄白色，木部淡黄色，有放射状纹理及裂隙，老根中心偶有枯朽状，黑褐色或呈空洞。气微，味微甜，嚼之微有豆腥味。以根条粗长、皱纹少、质坚而绵，粉性足、味甜者为佳。　金翼黄芪根圆柱形，长20～30cm，直径0.5～1cm；表面灰黄棕色至浅棕褐色，有纵皱纹，上部有细密环纹。质硬而略韧，粉性，断面纤维性强。气微，味甜，嚼之有豆腥味。　多花黄芪根表面淡棕色或灰棕色，横断面皮部淡黄白色，隐约可见浅棕色放射状纹，木部淡棕黄色，形成层区呈棕色环。味淡，略带微涩。　唐谷耳黄芪根圆柱形，表面灰棕色至灰褐色，有明显纵皱，常可见栓皮剥落后留下的棕褐色疤痕。横断面皮部和木部淡棕色，形成层处呈棕色环，断面粗纤维状。味甜。

显微　黄芪根横切面：木栓层为数列木栓细胞。皮层较窄。韧皮部射线外侧常弯曲，有裂隙，韧皮纤维成束与筛管群交互排列，近栓内层处有时可见石细胞及管状木栓组织。形成层成环。木质部导管单个散在或2～3个相聚，导管周围有木纤维束。射线中有时可见单个或2～4个成群的厚壁细胞。薄壁细胞含淀粉粒。(图见《中药志》. 第2册. 第1版. 189页. 图150)。　内蒙黄芪根粉末米黄色。　①纤维较多，细长，稍弯曲，直径8～30μm，壁极厚，初生壁与次生壁多少分离，表面有较多不规则纵裂纹，孔沟不明显，纤维断端常纵裂成帚状。　②具缘纹孔导管直径240～160μm，导管分子甚短，具缘纹孔排列紧密，可见3～10个纹孔口连接成线状，也有纹孔横向延长成梯纹状。另有较细的网纹导管。　③淀粉粒较多，单粒类圆形、椭圆形或类肾形，直径3～13μm，复粒由2～4分粒组成。　④木栓细胞表面观类多角形或类方形，垂周壁薄，有的细波状弯曲。　⑤厚壁细胞类三角形或类方形，直径约至60μm，壁厚至10μm，

微木化，层纹可见，孔沟稀少。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.147 页. 图 67）

加工炮制 蜜黄芪 取炼蜜加适量开水稀释后，加入黄芪片拌匀，稍闷，置锅内用火加热，炒至深黄色，不断手为度，取出放凉。每黄芪片 100kg，用炼蜜 25kg。

贮藏 置通风干燥处，防潮，防蛀；蜜黄芪，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

①膜荚黄芪：根含乙酰黄芪皂甙 Ⅰ（Acetylastragaloside Ⅰ）、异黄芪皂甙 Ⅰ、Ⅱ（Isoastragaloside Ⅰ、Ⅱ）、黄芪皂甙 Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、Ⅳ（膜荚黄芪甙甲，Astramembrannin Ⅰ）、Ⅴ、Ⅵ、Ⅶ、Ⅷ、大豆甙 Ⅰ（Soyasaponin Ⅰ）、大豆甙元 B（Soyasapogenol B）[1,2,26]、膜荚黄芪甙乙（Astramembrannin Ⅱ）、环黄芪醇（Cycloastragenol）、环绵黄芪甙元（Cyclosieversigenin）[2]，并含芒柄花素（Formononetin）、毛蕊异黄酮（Calycosin）、2′,4′-二羟基-5,6 二甲氧基二氢异黄酮，以及羽扇豆醇、棕榈酸、正十六醇、β-谷甾醇、胡萝卜甙、叶酸、胆碱、甜菜碱、香豆素类成分、多种氨基酸和微量元素[3~7,11,25,27]；其茎叶含鼠李柠檬素-3-葡萄糖甙（Rhamnocitrin-3-glucoside）、槲皮素-3-葡萄糖甙（Quercetin-3-glucoside）[8,9]，从地上部分分得 Cycloastragenol-3-O-β-D-glucoside[10]。

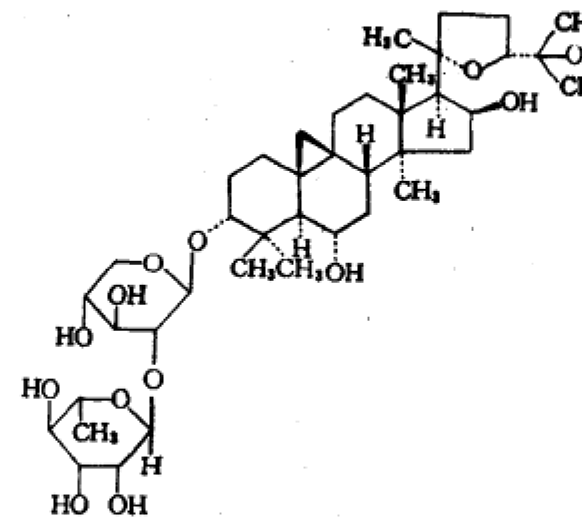
②蒙古黄芪：根含黄芪皂甙 Ⅰ、Ⅱ、Ⅳ（Astragaloside Ⅰ、Ⅱ、Ⅳ）、大豆甙 Ⅰ（Soyasaponin Ⅰ）[18,9]；山柰酚、槲皮素、异鼠李素、鼠李柠檬素（Rhamnocitrin）[14]、芒柄花素（Formononetin）、毛蕊异黄酮（Calycosin）、毛蕊异黄酮葡萄糖甙、9,10-二甲氧基紫檀烷-3-O-β-D-葡萄糖甙、2′-羟基-3′,4′-二甲氧基异黄烷-7-O-β-D-葡萄糖甙、(3R)-2′,3′-二羟基-7,4′-二甲氧基异黄酮、(6aR,11aR)-10-羟基-3,9-二甲氧基紫檀烷[15]、尖剑豆酚-7-O-葡萄糖甙（3S-(—)-Mucronulatol-7-O-glucopyranoside）、7-O-Methylisomucronulatol、Isomucronulatol-7，2′-di-O-glucoside、5′-Hydroxy-isomucronulatol-2′，5′-di-O-glucoside、3,9-di-methylnissolin[16]、(3R)-(—)-7,2′-二羟基-3′,4′-二甲氧基异黄酮-7-O-β-D-葡萄糖甙[17]；另外从中分得多种多糖[12,13,28]：黄芪多糖 Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ（Astragalan Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ）、葡聚糖 AG-1、AG-2、杂多糖 AH-1、AH-2 等；尚含 β-谷甾醇、胡萝卜甙、棕榈酸、羽扇豆醇、α-联苯双酯（Dimethyl-4,4′-dimethoxy-5,6,5′,6′-dimethylene-dioxy biphenyl-2,2′-dicarboxylate）、天冬酰胺（Asparagine）、γ-氨基丁酸（γ-Aminobutyrie acid）、蔗糖[18~20]以及多种微量元素[6,7]。从其地上部分分得山柰素-4′-甲醚-3-葡萄

糖甙、异鼠李素-3-β-D-葡萄糖甙、异槲皮素[21]。

③金翼黄芪：根含金翼黄芪甙 A（Astrachrysoside A、3-O-(α-L-Rhamnopyranosyl (1→2)-β-D-xylopyranosyl)-cycloastragenol）(1)、绵毛黄芪甙 XV（Astrasieversianin XV）、大豆甙 Ⅰ（Soyasaponin Ⅰ）、7,2′-二羟基-3′,-4′二甲氧基异黄烷-7-O-β-D-葡萄糖甙、β-谷甾醇、胡萝卜甙、并含 21 种氨基酸[5,22]。

④多花黄芪：根含黄芪多糖，经水解后有葡萄糖、阿拉伯糖、葡萄糖醛酸、半乳糖醛酸等[23]。

⑤伊犁黄芪：根含黄酮、胆碱、甜菜碱、氨基酸等[24]。



(1)

参考文献 [1] 化学学报 1983;**41**(12):1137 [2] Chem Pharm Bull 1983;**31**(2):689;716 [3] 中草药 1983;**41**(3):1 [4] 医学中央杂志 1971;271:713 [5] 中药通报 1984;**9**(6):30 [6] 中草药 1985;**16**(2):6 [7] 中草药 1987;**18**(5):41 [8] 沈阳药学院学报 1991;**8**(2):121 [9] 药学学报 1988;**23**(11):873 [10] 植物学报 1993;**35**(6):480 [11] 植物资源与环境 1993;**2**(4):40 [12] 有机化学 1982;(1):26 [13] 药学学报 1982;**17**(3):200 [14] Хuμ Приод Соедин 1979;(5):726 [15] 中草药 1984;**15**(10):20 [16] Phytochemistry 1991;**30**(8):2777 [17] J Nat Prod 1991;**54**(3):810 [18] 中草药 1987;**18**(1):5 [19] 中草药 1982;**13**(8):3 [20] 药学学报 1990;**25**(9):694 [21] 中草药 1990;**21**(6):9 [22] 药学学报 1990;**25**(6):445 [23] 中药材 1987;**3**:41 [24] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991:95 [25] 华西药学杂志 1990;**5**(4):211 [26] 化学学报 1985;**43**(6):581 [27] 中草药 1985;**16**(6):38 [28] 化学学报 1988;**46**(11):1101

【药理】

①对中枢神经系统的作用　黄芪煎剂30%置小鼠饮水瓶中，饮用15d，用y型水迷路实验，观察到黄芪有加强小鼠学习记忆的作用；黄芪煎剂30，90g/kg ig，连续7d，有加强小鼠记忆巩固的作用[1]。黄芪皂甙甲(Astragalus saponin I)50mg/kg iv，用小鼠扭体法、热板法试验，均表明有镇痛作用，也能延长小鼠硫喷妥钠的睡眠时间[2]。从绵毛黄芪(A. sieversianus Pall.)中获得的绵毛黄芪甙(Astrusievesianin)50mg/kg ip，可延长小鼠硫喷妥钠睡眠时间，对小鼠扭体法、热板法试验也均表明有镇痛作用，对小鼠格斗试验，可使格斗次数减少，说明绵毛黄芪甙具有中枢镇静、镇痛和安定作用[3]。黄芪煎剂60g/kg ig，用小鼠跳台法、避暗法试验，表明黄芪可对抗东莨菪碱引起的小鼠的记忆获得障碍[4]。黄芪水提物50g/kg ig，连续7d，对樟柳碱及乙醇引起的小鼠记忆障碍，均有明显改善作用[72]。　②对心血管的作用　黄芪(A. henryi Oliv.)醇提液1g/kg iv，可使麻醉犬血压下降[5]。黄芪煎剂0.5g/kg iv对麻醉犬、sc对大鼠均可使血压下降[6]。内蒙黄芪醇提液或水煎液4g/只iv，均使麻醇兔血压下降[7]。内蒙黄芪煎剂0.25g/只iv，使麻醉兔血压下降，但对呈休克状态的兔，黄芪煎剂注射后反使血压升高[8]。黄芪皂甙甲(Astragalus saponin I)5，10mg/kg iv，使麻醉猫及大鼠血压下降；于股动脉离心端注入0.25mg/kg，使麻醉猫后肢血管扩张，表明其降压作用与直接扩张血管有磁[9]。黄芪的甲醇、水、氯仿、石油醚提取物5mg/ml浓度，体外试验对血管紧张素转化酶有抑制作用[10]。黄芪煎剂1g/只ig，连续2及4wk，对自发性高血压大鼠有降压作用，对心肌羟脯氨酸、尿激肽释放酶、缓激肽、醛固酮较正常低的现象有所改善或逆转，对纹状体中甲脑啡肽、亮脑啡肽的含量，血浆中的肾素水平都有所下降或接近正常[11]。黄芪(各种品种)含有r氨酪酸(GABA)，GABA是已知有降压作用的物质，因此认为GABA是黄芪降压的有效成分[12]。黄芪注射液1g/kg，GABA10mg/kg iv，均可使麻醉犬后肢血管扩张，但两者无平行关系，GABA0.4mg/kg iA无扩张血管作用，而小剂量黄芪40mg/kg iA即可使后肢血管阻力明显下降[13]。内蒙黄芪注射液对麻醉犬各内脏血管的作用，不完全相同，40，80mg/kg注入冠脉回旋支，可使冠脉血管阻力下降；椎动脉注入，使脑血管阻力下降；肠系膜上动脉注入，使肠血管阻力下降；但肾动脉注入则使肾血管阻力升高；黄芪注射液1g/kg iv，使犬冠脉、脑、肠血管阻力下降，肾血管阻力增高[14]。内蒙黄芪注射液2g/kg iv，对肾上腺素引起的兔心律失常有对抗作用，4g/kg iv可对抗乌头碱或$BaCl_2$引起的大鼠心律失常；2g/kg iv可提高兔心室纤颤的阈电压；体外试验0.03g/ml浓度对兔左心房标本有延长ERP的作用[15]。黄芪多糖500mg/kg iv，能减慢麻醉小鼠心率；250，500mg/kg iv，可对抗垂体后叶素引起的大鼠心肌缺血及$BaCl_2$诱发大鼠心律失常；500mg/kg ip可对抗$CHCl_3$诱发小鼠室颤[16]。黄芪皂甙50～200μg/ml对离体大鼠工作心脏有正性肌力作用，且呈剂量依赖性关系；500μg/ml时则使心肌细胞静息电位减少10 mV；提示黄芪皂甙是通过Na^+，-K^+-ATP酶实现强心作用的[17]。黄芪多糖每分钟以5.6mg/kg剂量静脉输入，对急性心肌梗塞犬心有改善心肌收缩功能，缩小梗塞面积，减轻心肌损伤的作用，其机制可能与抑制Na^+，K^+-ATP酶活性和抗自由基损伤有关[73]。黄芪茎叶中提取的皂甙与多糖，每分钟5.6mg/kg，静脉输入，对急性心肌梗塞犬也均有改善心肌收缩性能，缩小心肌梗塞面积，减轻心肌损伤[74]。黄芪水煎醇沉液3.3g/kg iv，对兔脑缺血再灌注损伤后的MDA升高有显著抑制作用，并提高脑组织GSH-Px的活性[75]。黄芪煎剂0.1g/ml浓度，可使培养的人胚心肌细胞(4～7月胎儿)乳酸脱氢酶含量升高[76]。黄芪注射剂(6g/ml)50μl滴于金黄地鼠颊囊，可解除滴去甲肾上腺素引起的颊囊微动脉、微静脉及毛细血管的痉挛，使减慢的血流恢复[18]。　③抗炎免疫　黄芪皂甙甲5mg/kg iv，50mg/kg ig，可对抗组胺、5-羟色胺引起的大鼠皮肤血管通透性的增高；25，50，100mg/kg ig，对角叉菜胶引起的大鼠足蹠肿胀有抑制作用[9]。黄芪注射液1mg/ml体外试验，可使小鼠肺巨噬细胞吞噬白色葡萄球菌功能加强[19]。黄芪煎剂50%，0.5ml/只ig，可加速小鼠血液中注入的^{133}I标记血浆蛋白的廓清作用，表明黄芪对肝脾组织巨噬细胞有增强吞噬的作用[20]。黄芪煎剂100% 0.6ml/只ig，可促进小鼠腹腔巨噬细胞吞噬鸡红细胞作用[21]。黄芪多糖200mg/kg ip，可使小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能增强，扫描电镜见巨噬细胞中很多呈高度伸展的扁平状，而对照组多呈球状，但ig，即使剂量增加到2g/kg，也未见促进巨噬细胞吞噬作用，而黄芪水煎剂25g/kg ig，可使巨噬细胞吞噬作用增强[22]。黄芪皂甙甲1.5%0.1ml/只sc，连续2wk，对小鼠淋巴结作组织学研究，表明有促进B细胞增殖、分化和浆细胞抗体合成有促进作用，对T细胞无明显影响[23]。黄芪煎剂10μg/ml可刺激人淋巴细胞转化，增强亚适量PHA、ConA和PWM引起的淋巴细胞增殖作用；10μg/ml浓度培养恶性肿瘤病人的淋巴细胞，注于大鼠皮内，明显提高其局部移植物抗宿主反应，表明黄芪对T细胞免疫功能有促

进作用[24]。黄芪煎剂 100%,0.3ml/只 ig,连续 7d,可使小鼠脾细胞分泌溶血素抗体增加,溶血空斑形成数增加,花环形成细胞增加[25]。黄芪多糖 50,200mg/ml 体外试验对兔血淋巴细胞有弱的致有丝分裂作用,但抑制 PHA 及 ConA 的促淋转作用;供体小鼠用 100mg/kg ip 连续 14d,可加强移植物抗宿主反应,使受体小鼠脾重增加[26]。黄芪煎剂 100% 0.3ml/只 ig,对羊红细胞致敏小鼠脾空斑形成细胞及脾 cAMP,cGMP,cAMP/cGMP,使基础水平低的升高,基础水平高的降低,表现了双向调节作用[27]。黄芪注射液 1mg/ml 浓度,体外处理的效应细胞(人白细胞去除贴壁细胞),可以明显地增强 NK 细胞毒活性,但如用黄芪处理靶细胞(人胃癌细胞 SGC-7901),则降低 NK 细胞毒活性,黄芪增加 NK 细胞毒活性与其诱生干扰素的动态相平行[28]。黄芪 0.1,0.3,0.5%浓度于试管内可增加小鼠脾淋巴细胞对艾氏腹水癌的细胞毒活性,小鼠淋巴细胞经黄芪处理后,NK 细胞活性与上清液中干扰素滴度呈平行关系;黄芪煎剂 100%,0.5ml/只 ig,连续 7d,也促进小鼠脾 NK 细胞活性[29]。黄芪注射液(1g/ml),2ml/只 iv,对烧伤家兔嗜中性白细胞吞噬和杀菌(白色念珠菌)功能的回升有明显促进作用[30]。黄芪煎剂 10%,0.1ml/管,对胰酶所致的 T 细胞 E 受体损伤有明显的修复或抵消作用,表现在对胰酶所致的总 E 玫瑰花结形成率的降低能恢复至正常 T 细胞水平[31]。黄芪多糖 1000mg/kg ip,连续 6d,使小鼠胸腺缩小,脾重增加,并能对抗强的松龙或环磷酰胺引起的小鼠血清凝集素、溶血素抗体生成的减少[32]。黄芪多糖 500,1000mg/kg ip,连续 6d,可增强小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能,并增加巨噬细胞的数量;500mg/kg ip,连续 7d,可增加 PHA 诱导的小鼠体内淋巴细胞转化率,并对抗环磷酰胺引起的淋转率下降[33]。黄芪多糖 500,1000mg/kg ip,连续 6d,可增强小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能,并对抗强的松龙引起的巨噬细胞吞噬功能的下降;500mg/kg ip 连续 6d,可增加小鼠外周血淋巴细胞酸性非特异性酯酶(ANAE)活性细胞的阳性率,也对抗强的松龙引起的 ANAE 阳性淋巴细胞的降低[34]。黄芪多糖 F_B100μg/ml 处理的正常人或肿瘤患者外周血淋巴细胞,注于大鼠皮内,出现的局部移植抗宿主反应大于对照组;F_B10μg/ml 浓度,体外试验,显著增强了亚适量细胞有丝分裂原 PHA、ConA、PWM 所致的正常人淋巴细胞的增殖反应[35]。黄芪注射剂 250,500mg/kg ip,连续 7d,可增加正常小鼠、荷瘤(S180)小鼠及环磷酰胺处理小鼠的脾重及增强腹腔巨噬细胞吞噬功能,提高正常小鼠及氢可的松处理小鼠的血清溶血素含量;150,300mg/kg ip,连续 7d,可增强正常小鼠及氢可的松处理小鼠对碳粒廓清的作用[36]。黄芪注射液(1g/ml)0.08ml/只 im,连续 3d,对大鼠嗜中性粒细胞的趋化运动有明显的促进作用[77]。黄芪水煎液 125mg/ml 浓度对小鼠腹腔巨噬细胞有诱生 IL-1 的作用[78]。黄芪 250mg/kg ip 连续 5d,可明显提高烧伤小鼠 T 淋巴细胞转化、IL-2 的产生及 IL-2R 的表达;50,100,250mg/L 浓度体外试验,除提高以下 T 细胞的指标外,并可促进小鼠巨噬细胞产生 IL-1,及抑制 PGE_2 的合成[79]。黄芪多糖 5mg/kg ip 可增强 IL-2/LAK 对小鼠黑色素瘤(B_{16})有抗肿瘤作用,对荷瘤小鼠脾 NK 细胞活性、IL-2 产生能力和腹腔巨噬细胞吞噬能力等的降低,黄芪多糖与 IL-2/LAK 均有对抗作用,黄芪多糖对 IL-2/LAK 也有显著增强效应[80]。黄芪煎剂 25~200%,0.5ml/只 ig,连续 7d,及黄芪多糖 50~200mg/ml 体外试验,均可使大黄造成的脾虚型小鼠脾细胞白细胞介素-2(IL-2)活性提高,但对正常小鼠无明显影响[37]。黄芪提取物 $F_3$55μg/ml 加入白细胞介素-2(rIL-2)100μg/ml,可增强 IL-2 所诱导的 LAK (lymphokine activatede killer)细胞对人类黑色素瘤 A375P 的杀伤作用,杀伤率达 80%,相当 1000μ/ml rIL-2 单独应用的效果(杀伤率 76%)[38]。黄芪提取物 F_3 1:100 稀释体外与癌症患者淋巴细胞混合培养后,注入大鼠皮内,表现了移植物抗宿主反应的加强;$F_3$1.85~16.65mg/kgiv,连续 8d,可逆转环磷酰胺造成的免疫抑制现象,表现宿主排斥移植物的加强[39]。 ④抗病毒　黄芪煎剂 50%0.4ml/只 ig,连续 2d,用 I 型副流感病毒(仙台)BB_1 株攻击,再继续服用 5d,对小鼠有保护作用,可明显降低小鼠死亡率[40]。黄芪水煎液 0.3%浓度,对 Sindbis 病毒、新城疫病毒、滤泡性口腔炎病毒及流感病毒等均有抗病毒作用[41]。黄芪煎剂 0.1,0.3,0.5%浓度对滤泡性口腔炎病毒无直接杀灭作用,当培养的鼠肾细胞贴壁后,再加黄芪 0.3,0.5%培养,再接种病毒,可使病毒滴度降低[42]。黄芪注射液 0.2g/ml 浓度对感染 Coxasackie B-2 病毒的大鼠离体心肌细胞有保护作用,心肌细胞结构和功能均维持在大致正常状态[43]。黄芪注射液(1g/ml)0.4ml/只 iv,对流感病毒感染的小鼠有保护作用,降低小鼠死亡率,使小鼠血清抗流感病毒抗体增加;10%,5%浓度体外试验,对水泡性口炎病毒感染细胞有保护作用,抑制病毒致细胞的病变[44]。黄芪煎剂 25%~100%浓度对乙型肝炎病毒 DNA 复制有抑制作用[45]。 ⑤抗衰老　黄芪煎剂 20%浓度,每 100g 桑叶喷 20ml,喂养家蚕,有延长寿命的作用[46]。黄芪煎剂 10g/kg ig,连

续 8wk，使老年鼠主动脉和肺中胶原含量明显低于对照组，而与青年鼠组相接近[47]。黄芪煎剂 0.5%，体外试验可延长人胎肾、小鼠肾细胞寿命；黄芪煎剂 0.2%浓度，使人胎肺二倍体细胞株的寿命延长延续达 88～98 代，比对照组多 22～23 代[48]。黄芪煎液 0.2%浓度对体外培养的人胚肺二倍体成纤维细胞有抗衰老作用，增强细胞增殖能力，增加细胞 SOD 含量，延长细胞存活时间，延长细胞增殖代数（给药组存活至 77 代，对照组存活至 52 代）[81]。从上述细胞的超微形态研究，黄芪组的衰老过程变化也较对照组慢[82]。黄芪多糖 0.92mg/只 ip，连续 5d，对老年小鼠可使其脾细胞 IL-2 产生显著增加，对丝裂原激活的淋巴细胞对外源性 IL-2 的增殖反应也增强[83]。60～70 岁老人口服黄芪煎剂（1g/ml）10ml/次，1 天 3 次，连续 7wk；老年小鼠以 0.3ml/只 ig，连续 3wk，均能对抗老龄机体 IL-2、TNF、IFN-r 分泌功能的下降和 sIL-2R 水平的增高[84]。 ⑥抗肝损伤　黄芪皂甙甲（Astramembrannin Ⅰ）6，12mg/kg 1 天 2 次，连续 5d，绵毛黄芪甙Ⅺ（Astrasieversianin Ⅺ）3，6mg/kg 1 天 2 次，连续 5d ig，对 D-半乳糖胺、醋氨酚引起的小鼠肝损伤有对抗作用，使 SGPT 活性下降、肝丙二醛含量下降，还原型谷胱甘肽增高；黄芪皂甙甲和绵毛黄芪皂甙Ⅺ在 0.75μmol/L～0.18nmol/L 浓度范围内，可对抗 CCl_4 引起的离体大鼠肝细胞 GPT 升高；黄芪皂甙甲 12，50 mg/kg，绵毛黄芪甙Ⅺ 6，20mg/kg ig，能提高小鼠肝微粒体细胞色素 P-450 活性[49]。 ⑦抗辐射　黄芪煎剂 75g/kg ig，对 ^{60}Co r 射线 800 拉德照射小鼠，无论照射前后给药，均能提高小鼠存活率，对小鼠造血系统有保护作用，外周血白细胞数、骨髓有核细胞数、脾集落数均高于结照组，骨髓微核率低于对照组[85]。黄芪煎剂（3g/ml）0.5ml/只，对 ^{60}Co r射线 800×10^{-2}Gy（致死量）、600×10^{-2}Gy（亚致死量）照射小鼠，于照射前给药 5d 和照射后给药 5d，能促进造血干细胞的增殖，和向红系与粒系细胞分化，但对外周血小板却无明显影响[86]。黄芪多糖 500mg/kg ip，连续 7d，对小鼠有抗 ^{60}Co r幅射作用，对幅射后小鼠的体重，外周血白细胞数及肝细胞结构，均表现有保护作用[66]。黄芪多糖 300mg/kg ip，连续 20d，对 ^{60}Co r射线照射引起的小鼠急性放射性脾损伤，有促进修复作用，改善脾脏内淋巴细胞的超微结构，使线粒体增多，形态正常[67]。 ⑧抗氧化　黄芪注射液 30g/kg，成分木糖-葡萄糖-环黄芪醇 266mg/kg ip，连续 5d，可使小鼠肝中 MDA 含量下降，体外试验也同样有此作用[87]。黄芪总黄酮（TFA）0.4～2.4mg/L、总皂甙（TSA）1～6mg/L 和总多糖（TPA）40～240mg/L，对黄嘌呤/黄嘌呤氧化酶法，TFA3.75～15mg/L、TSA15～150mg/L、和 TPA50～500mg/L 对多形核白细胞呼吸爆发介导鲁米诺化学发光法及 TFA55.5mg/L、TSA83.33mg/L、TPA111.11mg/L 对 H_2O_2-Fe^{2+} 法诱导的大鼠肝匀浆脂质过氧化 3 个实验体系的作用，表明 TFA，TSA 有良好的清除氧自由基作用，TPA 对氧自由基有部分清除作用，但作用强度随其浓度增加而降低[88]。黄芪总黄酮 1～10mg/L 浓度，对羟自由基所致的仓鼠肺细胞（V79）的多种损伤有不同程度的防护作用，可降低细胞脂质过氧化物的生成，升高细胞 SOD 活性，维持细胞正常代谢[89]。黄芪多糖 30，60，100mg/kg ip，连续 7d，明显提高内毒素中毒小鼠的存活率，对内毒素中毒鼠肝脏内 ATP 含量及荷能值的下降；黄芪多糖具有拮抗作用，黄芪多糖 60，100mg/kg ip，连续 7d，能明显拮抗内毒素处理小鼠肝匀浆中丙二醛（MDA）的升高及谷胱甘肽（GSH）含量的降低，内毒素对肝细胞线粒体结构的损伤，黄芪多糖也显示有保护作用[69]。黄芪甙（即黄芪皂甙甲）12.5mg/kg，绵毛黄芪甙 6mg/kg ig，1 天 2 次，连续 5d，均可对抗 CCl_4 所致的小鼠死亡，使小鼠红细胞内 SOD 活性升高，黄芪甙 25mg/kg，绵毛黄芪甙 12mg/kg ig，连续 4d，可使小鼠肝内 MDA 含量明显下降，GSH 含量明显升高，说明黄芪甙与绵毛黄芪甙具有抗生物氧化的作用[70]。 ⑨对代谢的影响　黄芪煎剂 40%0.5ml/只 ig，连续 10d，可增加[^{3}H]-亮氨酸掺入小鼠肝脏和血清蛋白的速率，而对蛋白质含量无明显影响，说明有促进蛋白质度谢的作用[50]。黄芪皂甙甲 100mg/kg ig，连续 7d，能显著增加[^{3}H]-亮氨酸掺入小鼠血清、肝脏蛋白质的合成，但对血清、肝脏蛋白质含量无影响，说明黄芪皂甙甲有促进蛋白质代谢的作用[51]。黄芪多糖 200mg/kg ip，对小鼠肝、脾亚细胞部分如核、浆、核糖体皆有抑制[^{3}H]-UR 参入到 RNA 的作用，由黄芪多糖中分离得到二种多糖，黄芪多糖-I 及黄芪多糖-Ⅱ，皆使肝、脾细胞中碱性核糖核酸酶（RNase）的活性显著下降，导致组织中 RNA 含量累积，从而使 RNA 合成代谢降低[52]。黄芪多糖Ⅰ 200mg/kg ip，连续 3d，对小鼠、大鼠肝、脾碱性 RNase 活力均有显著抑制作用，实验表明黄芪对肝碱性 RNase 的抑制因子具有增强作用，因此，黄芪多糖是通过增强 RNase 抑制因子抑制了 RNase 的活力，使 RNA 分解代谢降低，从而引起 RNA 累积和合成速率降低[53]。黄芪多糖 200mg/kg ip，连续 3d，对正常小鼠血、肾 RNase 活力无抑制作用，但在低 RNase 抑制因子组织则表现显著，在汞中毒小鼠，血、肾 RNase 活力增强，预先给黄芪多糖，能对

抗汞剂的作用，使机体 RNase 与其抑制因子平衡系统维持正常，从而提高机体的自稳性[54]。黄芪注射液 0.83，0.16，0.03mg/ml 体外试验，可延长大鼠乳鼠肝细胞寿命，使细胞代谢增强，推迟老化，促进 RNA 和蛋白质合成[55]。黄芪注射液 0.83，0.16，0.03mg/ml 体外试验，对大鼠乳鼠肝细胞 DNA 复制有促进作用[56]。黄芪煎剂(0.5g/ml)10～50μl 于 2ml 培养液中，对大鼠肝线粒体可降低其耗氧量，ADP/O 值及呼吸控制率(RCI)随黄芪浓度有下降趋势，ATP 生成量减少，表现为解偶联现象，而以热的形式出现[57]。黄芪煎剂 20%浓度，0.2ml 加于培养液，总量为 2ml，可增加大鼠肝细胞能荷的作用[58]。黄芪煎剂 1g/只 ig，连续 3wk，对豚鼠肝细胞微粒体及小肠粘膜匀浆羟甲基戊二酰辅酶 A 还原酶(胆固醇合成限速酶)活力有明显抑制作用，但对正常豚鼠血清总胆固醇及高密度脂蛋白胆固醇的浓度无明显影响[59]。黄芪多糖 250，500，mg/kg ip，连续 7d，对正常小鼠血糖无明显影响，但可使葡萄糖性高血糖或肾上腺素引起的血糖升高的血糖含量降低，而 300mg/kg ip，连续 10d，对苯乙双胍引起的小鼠低血糖有对抗作用[60]。黄芪注射液 20g/kg ip，连续 2d，对噪声引起的大鼠肝糖原升高有对抗作用[61]。黄芪注射液 2%浓度，体外试验可明显促进鸡胚股骨糖胺多糖的合成，糖胺多糖为软骨主要结构成分之一[62]。黄芪水煎醇沉液 1∶100 浓度，50μl 加入 1ml 培养液中，对培养的小鼠肝、脾细胞的环磷酸腺苷磷酸二酯酶活性均有抑制作用[63]。黄芪煎剂(1g/ml)0.5ml/只 ig，可使小鼠血浆 cAMP 含量增加，cGMP 含量减少，肝组织内 cAMP 含量减少，cGMP 含量增高，脾组织内则 cAMP，cGMP 含量增多增[64]。 ⑧其他　黄芪煎剂 0.5g/kg 给大鼠 sc 或犬 iv，均呈显著利尿作用，正常人口服 0.2g/kg，也有明显利尿作用，0.5g/kg sc，对大鼠的利尿效价与 0.5g/kg 的氨茶碱作用相似[6]。黄芪煎剂 1g/kg sc，可使小鼠血浆皮质酮含量升高[65]。黄芪多糖 250，500mg/kg ip，连续 10d，可延长小鼠游泳时间，并增加肾上腺湿重；250mg/kg ip，连续 7d，也延长氢可的松处理小鼠的游泳时间，也增强小鼠对常压及减压缺氧的耐受能力及增强异丙肾上腺素处理小鼠耐缺氧能力；250，500mg/kg ip，1 次给药，对 0.1%KCN 0.1ml/10g ip 中毒小鼠能延长存活时间，此外，尚有小鼠耐低温的作用[66]。黄芪注射液 2g/只 ip，连续 2d，能对抗环磷酰胺对大鼠骨髓造血功能的损伤，使骨髓有核细胞数大于对照组，骨髓细胞发育各阶段也保持大致正常状态[68]。黄芪煎剂 20g/kg ig，连续 8d，对乙酰苯肼造成的血虚大鼠，可使其全血比粘度升高[90]。黄芪煎剂 25%浓度，1ml/kg ig，可使清醒空腹狗的小肠电活动改变，十二指肠的 I 相时程延长，空肠的 I 相时程缩短，I 相及总周期的时程延长，峰电位增多，表明黄芪有增强小肠(主要是空肠)运动和平滑肌紧张度的效应[91]。

毒性　黄芪多糖 iv，小鼠的 LD_{50} 为 6.34±0.39g/kg[16]。正常人服用黄芪，可出现自觉上火、口干、唇干、舌尖痛、大便干燥、胸胀、睡眠时间短，易兴奋等副作用[71]。

参考文献　[1] 中药通报 1986；**11**(9)：47　[2] 南京医学院学报 1984；**4**(4)：225　[3] 南京医学院学报 1990；**10**(1)：17　[4] 中药药理与临床 1990；**6**(5)：16　[5] 上海中医药杂志 1956；(1)：36　[6] 药学学报 1965；**12**(5)：319　[7] 北京医学院学报 1960；(2)：128　[8] 福建中医药 1963；**8**(3)：27　[9] 药学学报 1984；**19**(5)：333　[10] 生药学杂志 1985；**39**(3)：246　[11] 中草药 1989；**20**(8)：25　[12] Planta Med 1976；**30**(4)：297　[13] 中医杂志 1980；**21**(5)：75　[14] 药学通报 1981；**16**(4)：52　[15] 湖南医学院学报 1983；**8**(2)：155　[16] 中成药 1989；**11**(11)：33　[17] 中国中药杂志 1992；**17**(9)：557　[18] 中华医学杂志 1986；**66**(7)：409　[19] 山西医药杂志 1980；**9**(4)：5　[20] 新医药学杂志 1974；(8)：13　[21] 中医杂志 1979；(3)：56　[22] 中国药理学报 1981；**2**(3)：20　[23] 南京医学院学报 1987；**7**(1)：9　[24] 中华微生物学和免疫学杂志 1983；**3**(4)：211　[25] 山东中医学院学报 1982；**6**(1)：66　[26] 中西医结合杂志 1984；**4**(10)：615　[27] 中药通报 1981；**6**(1)：33　[28] 中华微生物学与免疫学杂志 1983；**3**(5)：293　[29] 中国医学科学院学报 1983；**5**(4)：231　[30] 中西医结合杂志 1985；**5**(7)：423　[31] 中药通报 1987；**12**(1)：53　[32] 中国免疫学杂志 1988；**4**(3)：158　[33] 中华微生物学和免疫学杂志 1988；**8**(6)：365　[34] 中国药理学通报 1989；**5**(6)：367　[35] 中华肿瘤杂志 1989；**11**(3)：180　[36] 中成药 1989；**11**(5)：26　[37] 中国免疫学杂志 1989；**5**(5)：308　[38] 中西医结合杂志 1990；**10**(1)：34　[39] 中西医结合杂志 1989；**9**(6)：351　[40] 中医杂志 1980；**21**(1)：71　[41] 中西医结合杂志 1984；**4**(7)：420　[42] 中医杂志 1980；**21**(3)：67　[43] 中西医结合杂志 1989；**9**(6)：355　[44] 中华微生物学与免疫学杂志 1984；**4**(2)：94　[45] 中西医结合杂志 1989；**9**(8)：494　[46] 中药通报 1985；**10**(6)：41　[47] 中国中药杂志 1991；**16**(1)：49　[48] 中医杂志 1980；**21**(3)：67　[49] 药学学报 1992；**27**(6)：401　[50] 中草药 1981；**12**(6)：264　[51] 南京医学院学报 1986；**6**(1)：15　[52] 中国药理学报 1982；**3**(3)：204　[53] 生物化学与生物物理学报 1984；**16**(3)：285

[54] 中西医结合杂志 1987;7(2):93 [55] 吉林中医药 1987;(2):31 [56] 中国中药杂志 1990;15(11):51 [57] 中西医结合杂志 1981;1(1):32 [58] 中西医结合杂志 1988;8(8):477 [59] 中西医结合杂志 1987;7(8):483 [60] 中成药 1989;11(9):32 [61] 中国中药杂志 1989;14(12):46 [62] 中药通报 1987;12(11):39 [63] 中国医学科学院学报 1982;4(5):248 [64] 中国医学科学院学报 1982;4(5):303 [65] 中国药理学通报 1986;2(6):25 [66] 中成药 1989;11(3):27 [67] 中华放射医学与防护杂志 1989;9(3):171 [68] 南京中医学院学报 1988;(4):41 [69] 药学学报 1992;27(1):5 [70] 中药药理与临床 1991;7(6):14 [71] 中华医学杂志 1979;59(1):23 [72] 中国中药杂志 1994;19(11):687 [73] 中草药 1994;25(11):586 [74] 中药药理与临床 1994;10(3):12 [75] 中药药理与临床 1994;10(5):29 [76] 中国中药杂志 1992;17(3):173 [77] 同济医科大学 1987;16(2):97 [78] 北京医科大学学报 1989;16(5):386 [79] 中国药理学通报 1995;11(2):136 [80] 中国免疫学杂志 1994;10(6):359 [81] 首都医学院学报 1993;14(3):213 [82] 首都医学院学报 1993;14(4):265 [83] 福建医学院学报 1992;26(3):199 [84] 中国免疫学杂志 1995;11(3):167 [85] 中草药 1993;24(8):423 [86] 中国中药杂志 1994;19(12):741 [87] 上海医科大学学报 1992;19(5):378 [88] 中国药理学通报 1994;10(2):129 [89] 中国中药杂志 1995;20(4):240 [90] 中药药理与临床 1993;9(6):22 [91] 中国中西医结合杂志 1993;13(10):616

【药性】

性味　甘、微温。①《别录》:"生白水者,冷。"②《药性论》:"白水赤皮者微寒。"③《医学启源》:"气温,味甘、平。"④《中国药典1990年版》:"甘,温。"

归经　入肺、脾经。①《本草蒙筌》:"入手少阳、手足太阴。"②《本草经疏》:"手阳明,太阴经。"③《汤液本草》:"入手少阳、足太阴经、足少阴命门。"④《本草新编》:"入手太阴、足太阴、手少阴经。"

功效　补气固表,利尿托毒,排脓,敛疮生肌。蜜制黄芪:益气补中。

主治　气虚乏力,食少便溏,中气下陷,久泻脱肛,便血崩漏,表虚自汗,气虚水肿,痈疽难溃,久溃不敛,血虚痿黄,内热消渴,慢性肾炎蛋白尿,糖尿病。蜜制黄芪用于气虚乏力,食少便溏。①《本经》:"主痈疽,久败疮,排脓止痛,大风癞疾,五痔,鼠瘘,补虚,小儿百病。"②《别录》:"主妇人子脏风邪气,逐五脏间恶血。补丈夫虚损,五劳羸瘦。止渴,腹痛,泄痢,益气,利阴气。"③《日华子本草》:"治瘰疬,瘿赘,肠风,血崩,带下,赤白痢,产前后一切病,月候不匀,消渴,痰嗽,并治头风,热毒,目赤等。""白水芪,排脓治血,及烦闷热毒,骨蒸劳,功次黄芪;赤水芪,治血,退热毒,余功用并同上;木芪治烦,排脓力微于黄芪,遇缺即倍用之。"④《药性论》:"治发背。内补,主虚喘,肾衰,耳聋,疗寒热。生陇西者下补五脏。蜀白水赤皮者,治客热。"⑤《本草备要》:"生用固表,无汗能发,有汗能止,温分肉,实腠理,泻阴火,解肌热;炙用补中,益元气,温三焦,壮脾胃。生血,生肌,排脓内托,疮痈圣药。痘症不起,阳虚无热者宜之。"⑥《医学启源》:"治虚劳自寒,补肺气,实皮毛,泻肺中火,弦脉自汗,善治脾胃虚弱,内托阴证疮疡必用之药。"⑦王好古:"主太阴疟疾。"⑧《新华本草纲要》:"用于气短心悸,乏力,虚脱,自汗,盗汗,体虚浮肿,慢性肾炎,久泻,脱肛,子宫脱垂,痈疽难溃,疮口久不愈合。补气宜炙用。止汗、利尿、托毒、排脓、生肌宜生用。"

用法用量　内服:煎汤,9～30g(大剂30～60g),入丸,散或熬膏。

使用注意　实证及阴虚阳盛者忌服。①《本草经集注》:"恶龟甲。"②《日华子本草》:"恶白鲜皮。"③《药对》:"茯苓为之使。"④《本草经疏》:"胸膈气闷,肠胃有积滞者勿用;阳盛阴虚者忌之;上焦热甚,下焦虚寒者忌之;病人多怒,肝气不和者勿服;痘疮血分热甚者忌之。"⑤《医学入门》:"苍黑气盛者禁用,表邪旺者亦不可用,阴虚者亦宜少用。""畏防风。"

【临床应用】

配伍应用　①配当归,治血虚诸症。②配山药,治消渴,浮肿。③配附子,治气虚下陷兼阳虚者,出冷汗,舌淡苔白,脉细弱。④配防己,治风湿,风水,脉浮身重,汗出恶风,小便不利,湿痹,肢沉重麻木等症。⑤配防风,治表虚自汗,四肢酸楚,易感冒者。⑥配牡蛎,治气阴不足,自汗,盗汗,肢体倦怠。⑦配茯苓,治气虚水肿,出汗,小便短少,舌质较淡,舌边齿痕。⑧配甘草,治诸虚不足,肢体劳倦,面色痿黄,不能饮食等,或虚中有热而见胸中悸烦,唇口干燥,咳嗽脓血等症。⑨配麻黄根,治气损胃弱,腠理不密所致的表虚汗出症。⑩配升麻,治脾土虚弱,清气下陷而见之短气乏力,便溏久利,脱肛,阴挺,腹沉坠,崩漏等症。⑪配白术,治气虚卫弱自汗,脾虚气陷,虚寒性痈肿不溃或久溃不愈等症。⑫配浮小麦,治卫表虚弱,自汗或兼盗汗者。⑬配党参,治久病虚损劳怯,中气不足,气虚表弱,内脏下垂,脾胃两虚,消化不良,肌肉消瘦,食少便溏,肢体

乏力。 ⑭配三七、当归，治崩漏下血。 ⑮配白术、防风，治表虚自汗而易感风寒者。 ⑯配防己、白术，治脾阳虚弱，面目四肢浮肿，小便不利，气短心悸等症。 ⑰配酸枣仁、五味子，治体弱自汗。 ⑱配桂枝、茯苓，治脾阳虚弱，面目四肢浮肿，小便不利，气短心悸等症。 ⑲配党参、肉桂，治痈疮溃后久不愈合。 ⑳配熟地、黄柏，治阴虚盗汗。 ㉑配防己、白术、甘草，治急性肾炎，有恶风、关节痛、肢体浮肿、脉浮等风水证候者。 ㉒配茯苓、苡仁、米糠，治营养吸收不良性水肿。 ㉓配麻黄根、牡蛎、浮小麦，治表虚自汗之症。 ㉔配当归、穿山甲、皂角刺，治疮疡肿毒，因气血不足，内陷不起，脓成不溃或溃久不敛者。 ㉕配常参、肉桂、当归治疮疡溃久不敛，脓稀不愈。 ㉖配党参、肉桂、鹿角胶，治慢性溃疡，久不愈合。 ㉗配党参、糯稻根、熟地，治肾炎浮肿消退，而尿蛋白仍阳性者。 ㉘配山药、天花粉、知母，治消渴症。 ㉙配党参、升麻、柴胡，治中气下陷所致的脱肛、子宫下垂，内脏下垂，崩漏等症。 ㉚配桂枝、姜萤、当归，治关节炎，肩周炎，疼痛症状明显者。 ㉛配银花、皂角刺、花粉，治痈疮长久不溃破者。 ㉜配淮山药、生地、天花粉、五味子，治消渴症。 ㉝配茯苓、天花粉、生地黄、麦冬，治糖尿病。 ㉞配党参、白术、升麻、柴胡，治气虚下陷之证。 ㉟配桃仁、红花、川芎、地龙，治中风后半身不遂而气虚脉弱之症。 ㊱配防己、桂枝、茯苓、甘草，治肢体浮肿，甚至出现腹水，脉浮，但不恶风，不渴等皮水证候者。 ㊲配鸡血藤、当归、党参、熟地黄，治白细胞减少症及贫血患者。

方选和验方 ①玉屏风散(《丹溪心法》)治自汗：防风、黄芪各 30g，白术 60g。上每服 9g，水 300ml，姜 3 片煎服。 ②防己黄芪汤(《金匮要略》)治风湿脉浮，身重，汗出恶风者：防己 12g，甘草 6g(炒)，白术 9g，黄芪 15g(去芦)。上锉麻豆大，每抄 10g，生姜 4 片，大枣 1 枚，水 300ml，煎 240ml，去滓温服，良久再服。 ③黄芪桂枝五物汤(《金匮要略》)治血痹，阴阳俱微，寸口关上微，尺中小紧，外证身体不仁，如风痹状：黄芪 30g，芍药 30g，桂枝 30g，生姜 60g，大枣 12 枚。上 5 味，以水 1200ml，煮取 400ml，温服 270ml，日 3 服。 ④透脓散(《外科正宗》)治痈疽诸毒内脓已成，不穿破者：黄芪 12g，山甲(炒末)3g，皂角针 4.5g，当归 6g，川芎 9g。水 400ml，煎 200ml，随病前后，临时入酒 30ml 亦好。 ⑤黄芪丸(《外科大成》)治石痈皮色不变，久不作脓：黄芪(炙)60g，大附子(去皮脐，姜汁浸透，切片，火煨炙，以姜汁 200ml 尽为度)21g，菟丝子(酒浸，蒸)、大茴香(炒)各 30g。共为末，酒打糊为丸。每服 3g，每日 2 服，空水，食前黄酒送下。 ⑥神效托里散(《局方》)治痈疽发背，肠痈，奶痈，无名肿毒，焮作疼痛，憎寒壮热，类若伤寒，不问老幼虚人：忍冬草(去梗)、黄芪(去芦)各 150g，当归 36g，甘草(炙)30g。上为细末，每服 6g，酒 300ml，煎至 200ml，若病在上，食后服，病在下，食前服，少顷再进第 2 服，留滓外敷，未成脓者内消，已成脓者即溃。 ⑦黄芪人参牡蛎汤(《四圣心源》)治痈疽脓泄后，溃烂不能收口：黄芪 10g，人参 10g，甘草 6g，五味子 3g，生姜 10g，茯苓 10g，牡蛎 10g。水煎 800ml，温服。 ⑧孟诜《必效方》："治甲疽疮肿烂，生脚指甲边赤肉出，时瘥时发者：黄芪 60g，蔺茹子 90g。上 2 味切，以苦酒浸 1 宿，以猪脂 75g，微火上煎，取 30g，绞去滓以涂疮上，日三两度。" ⑨黄芪六一汤(《局方》)治诸虚不足，肢体劳倦，胸中烦悸，时常焦渴，唇口干燥，面色萎黄，不能饮食，或先渴而欲发疮疖，或病痈疽而后渴者：黄芪 180g(去芦，蜜涂炙)，甘草 30g。上细切，每日 6g，水 200ml，枣 1 枚，煎 140ml，去滓温服，不拘时。 ⑩当归补血汤(《内外伤辨》)治肌热燥热，困渴引饮，目赤面红，昼夜不息，其脉洪大而虚，重按全无，证象白虎，惟脉不长，误服白虎汤必死，此病得之于饥困劳役：黄芪 30g，当归(酒洗)6g。上细切，都作 1 服，水 400ml，煎至 200ml，去渣温服，空心食前。 ⑪黄芪汤(《千金方》)治消渴：黄芪 30g，茯神 30g，栝楼 30g，甘草(炙)30g，麦门冬(去心)30g，干地黄 50g。上 6 味切，以水 800ml，煮取 300ml，分 3 服。忌芜荑、酢物、海藻、菘菜。日进 1 剂，服 10 剂。 ⑫孙用和："治肠风泻血：黄芪、黄连等份。上为末，面糊丸，如绿豆大。每服 30 丸，米饮下。" ⑬《永类钤方》："治尿血沙淋，病不可忍：黄芪、人参等份。为末，以大萝卜 1 个，切一指厚大 4～5 片，蜜 60g，淹炙令尽，不令焦，点末，食无时，以盐汤下。" ⑭黄芪散(《经验良方》)治白浊：黄芪盐炒 15g，茯苓 30g。上为末，每服 3～6g，空心白汤送下。 ⑮《补缺肘后方》："治酒疸，心忺痛，足胫满，小便黄，饮酒发赤斑黄黑，由大醉当风入水所致：黄芪 60g，木兰 30g。末之，酒服 2g，日 3 服。" ⑯黄芪汤(《局方》)治老人大便秘涩：绵黄芪、陈皮(去白)各 15g。上为细末，每服 9g，用大麻仁 15g 烂研，以水投取浆 200ml，滤去滓，于银、石器内煎，候有乳起，即入白蜜 30g，再煎令沸，调药末，空心食前服。 ⑰黄芪汤(《妇人良方》)治气虚胎动，腹痛下水：糯米 15g，黄芪、川芎各 30g。水煎，分 3 服。 ⑱保元汤(《种痘新书》)治痘顶陷皮薄而软者：炙黄芪 10g，人参 4.5g，炙甘草 21g，川芎 3g，肉桂 3g，白术 3g。加数枣同煎，气不行加木香。 ⑲黄芪散(《普济方》)治小儿营卫不和，肌瘦盗汗，骨蒸多渴，不思乳食，腹满泄泻，气虚少力：黄芪(炙)、人参、当归、赤芍药、沉香各

30g，木香、桂心各15g。上细切，每服3g，生姜2片，枣子半个，水100ml，煎至30ml，去滓，温服。　⑳补阳还五汤（《医林改错》）治半身不遂，口眼歪斜，语言蹇涩，口角流涎，大便干燥，小便频数，遗尿不禁：黄芪120g（生）、归尾6g，赤芍4.5g，地龙3g（去土）、川芎3g，桃仁3g，红花3g。水煎服。　㉑补中益气汤（《脾胃论》）治脾胃气虚，少气懒言，四肢无力，困倦少食，饮食乏味，不耐劳累，动则气短；或气虚发热，气高而喘，身热而烦，渴喜热饮，其脉洪大，按之无力，皮肤不任风寒，而生寒热头痛；或气虚下陷，久泻脱肛：黄芪、甘草（炙）各1.5g，人参（去芦）0.9g，当归身0.6g（酒焙干或晒干）、橘皮（不去白）0.6～0.9g，升麻0.6～0.9g，柴胡0.6～0.9g，白术0.9g。上药㕮咀，都作1服。用水300ml，煎至150ml，去滓，空腹时稍热服。　㉒十全育真汤（《医学衷中参西录》）治虚劳，脉弦、细、微，肌肤甲错，形体羸瘦，饮食不壮筋力，或自汗，或咳逆，或喘促，或寒热不时，或多梦纷纭，精气不固：野台参12g，生黄芪12g，生山药12g，知母12g，玄参12g，生龙骨12g（捣细），生牡蛎12g（捣细），丹参6g，三棱4.5g，莪术4.5g。气分虚甚者，去三棱、莪术，加鸡内金10g；喘者，倍山药，加牛蒡子10g。　㉓升陷汤（《医学衷中参西录》）治胸中大气下陷，气短不足以息。或努力呼吸，有似乎喘。或气息将停，危在顷刻。其兼证，或寒热往来，或咽干作渴，或满闷怔忡，或神昏健忘，种种病状，诚难悉数。其脉象沉迟微弱，关前尤甚。其剧者，或六脉不全，或参伍不调：生箭芪18g，知母9g，柴胡4.5g，桔梗4.5g，升麻3g。气分虚极下陷者，酌加人参，或加山萸肉（去净核），以收敛气分之耗散，使升者不至复陷更佳。若大气下陷过甚，至少腹下坠，或更作疼者，宜将升麻改用4.5g，或倍作6g。　㉔黄芪膏（《医学衷中参西录》）治肺有劳病，薄受风寒即喘嗽，冬时益甚者：生箭芪12g，生石膏12g（捣细），净蜂蜜30g，粉甘草6g（细末），生怀山药10g（细末），鲜茅根12g（锉碎，如无鲜者可用干者6g代之）。上药6味，先将黄芪、石膏、茅根，煎十余沸去渣，澄取清汁2杯，调入甘草、山药末同煎，煎时以箸搅之，勿令2末沉锅底，一沸其膏即成，再调入蜂蜜，令微似沸。分3次温服下，1日服完，如此服之，久而自愈。然此乃预防之药，喘嗽未犯时，服之月余，能拔除病根。　㉕内托生肌散（《医学衷中参西录》）治瘰疬疮疡破后，气血亏损不能化脓生肌，或其疮数年不愈，外边疮口甚小，里面溃烂甚大，且有串至他处不能敷药者：生黄芪120g，甘草60g，生明乳香45g，生明没药45g，杭白芍60g，天花粉90g，丹参45g。上7味共为细末，开水送服10g，日3次。若将散剂变作汤剂，须先将花粉改用144g，1剂分作8次煎服，较散剂生肌尤速。　㉖清阳汤（《证治准绳》）治口喎斜，颊颗紧急，胃中火盛，汗不出，而小便数：黄芪、当归身、升麻各6g，葛根4.5g，炙甘草、红花、黄檗（酒）、桂枝各3g，苏木、生甘草各1.5g。㕮咀作1服，酒500ml，煎至200ml，去滓，稍热，食前服。　㉗大建中汤（《证治准绳》）治内虚，里急少气，手足厥冷，小腹挛急，或腹满弦急，不能食，起即微汗，阴缩或腹中寒痛，不堪劳，唇口干，精自出；或手足乍寒、乍热，而烦冤酸疼，不能久立，多梦寐：黄芪、当归、桂心、芍药各6g，人参、甘草各3g，半夏（泡焙）、黑附子（炒，去皮）各7.5g。上8味㕮咀。每服15g，水200ml，姜3片，枣2枚，煎至100ml，去滓，食前温服。　㉘上清散（《证治准绳》）清利头目，宽快胸膈：黄芪9g，甘草6g，人参、葛根各4.5g，防风根3g，蔓荆子1.5g。上分作2服，每服水300ml，煎至200ml。去渣，临卧温服，以夹衣盖覆面首，不语，须臾汗出为效。　㉙黄芪鳖甲散（《证治准绳》）治虚热客热，肌肉消瘦，四肢倦怠，五心烦热，口燥咽干，颊赤，心忡，日晚潮热，夜有盗汗，胸胁不利，食减，多渴，咳嗽稠粘，时有脓血：黄芪30g，黄芩、桑白皮、半夏、甘草（炙）、知母、赤芍药、紫菀各15g，秦艽、白茯苓（焙）、生地黄、柴胡、地骨皮各20g，肉桂、人参、桔梗各7g，鳖甲（去裙，酥炙）、天门冬（去心，焙）各30g。上为精末，每服6g，水200ml，食后，煎服。　㉚本事黄芪汤（《证治准绳》）治心中烦躁不生津液，不思饮食：黄芪、熟地黄、白芍药、五味子、麦门冬各90g，甘草、人参、天门冬各15g，白茯苓30g。上㕮咀。每服10g，姜、枣、乌梅煎，去滓，食后服。　㉛神效黄芪汤（《证治准绳》）治两目紧急缩小，羞明，畏日，或隐涩难开，或视物无力，睛痛，昏花，手不得近，或目少睛光，或目中热如火：黄芪60g，人参（去芦）、炙甘草、白芍药各30g，陈皮（去白）15g，蔓荆子6g。每服12～15g，水360ml，煎至200ml，去滓，临卧稍热服。　㉜黄芪散（《证治准绳》）治咽喉生疮疼痛：黄芪、槟榔、紫菀（洗去土）、牛蒡子、栀子仁、赤茯苓、甘草（生用）各15g，麦门冬（去心）、玄参各30g，川升麻、黄芩各10g。上锉碎。每服3g，水200ml，煎至120ml，去滓温服。　㉝东垣清暑益气汤（《刘纯医学全集》）治长夏温热蒸人，人感之四肢困倦，精神少，懒于动作，胸满气促，肢节疼，或气高而喘，身热而烦，心中膨闷，小便黄而数，大便溏而频，或痢或泻，不思饮食，自汗体重：黄芪、升麻、苍术各3g，人参、白术、神曲各1.5g，甘草（炙）、黄柏、麦门冬、当归各1g，葛根0.6g，五味子9个，泽泻1.5g，青皮0.6g。右㕮咀，水煎。　㉞内托黄芪酒煮汤（《刘纯医学全集》）治疮生腿外侧，或因寒湿得附骨痛于足少阳经分，微

侵足阳明经，坚硬漫肿，行步作痛，或不能行：柴胡4.5g，连翘、肉桂、大力子（炒）各3g，黄芪、当归尾各6g，黄柏1.5g，升麻0.21g，炙甘草1.5g。上㕮咀，水酒各半煎。食前服。　㉟内补黄芪汤（《刘纯医学全集》）治疮肿发背已破后，虚弱无力，体倦懒言语，食无味，少睡，脉涩，自汗，口干，并宜服之：黄芪、麦门冬各30g，熟地黄、人参、茯苓、炙甘草各10g，白芍、川芎、官桂、远志、当归各15g。上㕮咀，或为末。每服10g，入姜、枣煎。　㊱黄芪丸（《千金要方》）治五劳七伤，诸虚不足，肾气虚损，目视䀮䀮，耳无所闻：黄芪、干姜、当归、羌活（一作白术）、芎䓖、甘草、茯苓、细辛、桂心、乌头、附子、防风、人参、芍药、石斛、干地黄、苁蓉各60g，羊肾1具，枣膏100g。上药19味末之，以枣膏与蜜为丸如梧桐子大。酒服15丸，日2服，加至30丸。　㊲黄芪丸（《圣济总录》）治下元虚冷，脾肾阳气衰，食少无力，形寒肢冷：黄芪、人参、白术、苁蓉、桂、防风、桔梗、牛膝、白芍药、茯苓、天雄、附子各30g。上药12味，捣末，蜜丸如梧桐子大。每服20丸，空心，温酒或盐汤下。　㊳黄芪汤（《圣济总录》）治中气虚寒，虚劳百病，气力损乏，津液不通：黄芪60g，人参、白术、肉桂各30g。上药4味，捣粗末。每服6g，水200ml，加姜枣，煎至140ml，去滓温服，早晚各1次。　㊴黄芪散（《圣惠方》）治肾消，心神烦闷，小便白浊：黄芪、麦门冬、熟地黄、天花粉、桑螵蛸、茯神、泽泻、龙骨、白石脂各30g，炙甘草1g。上药10味，捣筛为散。每服12g，加生姜0.15g，大枣3枚，水煎服。　㊵黄芪散（《寿亲养老新书》）治老人春时，诸般眼疾发动，及口鼻生疮：黄芪、川芎、防风、甘草、白蒺藜各30g，甘菊花22.5g。上药6味，洗晒干，捣末为散，每服6g，早午米汤调下。　㊶黄芪补胃汤（《医学纲目》）治表虚恶贼风：黄芪10g，甘草3g，麻黄3g，草豆蔻4.5g，橘皮4.5g，青皮2.1g，当归3g，香白芷4.5g，升麻1g，藁本1g，柴胡2g，黄柏2.5g。上锉如麻豆大，水400ml，煎至200ml，去渣，稍热，食前服。　㊷黄芪芍药汤（《医学纲目》）治鼻衄血，面多黄，眼涩多眩，手麻木：黄芪30g，甘草（炙）60g，升麻30g，葛根、羌活各15g，白芍药6g。上为粗末，每服15g，400ml，煎至200ml，去滓，温服。　㊸生芪汤（《赛金丹》）治鹤膝风：生黄芪250g，远志9g，牛膝9g，石斛120g，郁金、银花各30g。前4味用水3000ml，煎至1000ml时，加郁金、银花各30g，再煎至400ml。空心，一气服之。服后觉两脚火热，即盖被睡，汗如涌泉，汗尽后，徐徐去被，再服伸筋丹除根。

㊹黄龙汤（《竹林女科证治》）治妇人先由劳役，脾胃虚损，以致漏下不止，其色鲜红，气短气逆，自汗不止，身体发热，大便泄泻，四肢无力，不思饮食：黄芪4.5g（炙），当归、白芍、白术（蜜炙）、苍术（米泔浸）、陈皮各3g，生地黄、甘草（炙）各9g，熟地黄15g，柴胡6g。水煎服。　㊺黄芪汤（《济阴纲目》）治妊娠胎不长：黄芪（炒）、白术（炒）、白茯苓、前胡、人参各9g，川芎、甘草（炒）各6g。㕮咀，加生姜3片，大枣2枚，水煎。空腹时服。　㊻黄芪汤（《重订严氏济生方》）治喜怒惊恐，房室虚劳，致阳明偏虚，或发厥自汗，或盗汗不止，或气虚自汗：黄芪（去芦，蜜水炙）45g，白茯苓（去皮）、熟地黄（酒蒸）、肉桂（不见火）、天门冬（去心）、麻黄根、龙骨各30g，五味子、小麦（炒）、防风（去芦）、当归（去芦，酒浸）、甘草（炙）各15g。上药㕮咀，每服12g，用水230ml，加生姜5片，煎至160ml，去滓温服，不拘时。　㊼黄芪饮（《圣济总录》）治妊娠胎漏，月水时下：黄芪（锉）、地榆、桑寄生各45g，艾叶15g，白龙骨（研）60g，生地黄60g，生姜15g。上7味，锉如麻豆大。每服15g，用水230ml，煎服180ml，去滓，空腹时温服，约隔半小时再服。

㊽黄芪散（《普济本事方》）治咳嗽、咯血成劳，肌体消瘦，四肢倦怠，脚无力，眼睛疼：黄芪（蜜炙）、麦门冬（去心）、熟地黄（酒洒，九蒸九晒）、桔梗（炒）、白芍药各15g，甘草7.5g（炙）。上为粗末。每服12g，用水230ml，加生姜3片，煎取160ml，去滓温服，每日3次。　㊾黄芪散（《重订严氏济生方》）治黄汗：黄芪（去芦，蜜炙）、赤芍药、茵陈各60g，石膏120g，麦门冬（去心）、豉各30g，甘草（炙）15g。㕮咀。每服12g，用水230ml，加生姜5片，煎至180ml，去滓温服，不拘时候。　㊿黄芪十补汤（《仁斋直指方》）治虚劳多惊，精神恍惚：黄芪（蜜炙）、当归（酒浸，焙）、熟地黄（洗）、茯神各15g，白芍药30g，人参、白术、酸枣仁（微炒）、半夏（制）、陈皮、北五味子、肉桂、天台乌药、甘草（炙）、麦门冬（去心）各30g，木香、沉香各3g。上锉。每服9g，加生姜5片，大枣2枚，水煎，空腹时服。　(51)黄芪内托散（《外科正宗》）治鱼口、便毒、横痃，已成不得内消者：川芎、当归、黄芪各6g，白术、金银花、天花粉、皂角针各3g，甘草、泽泻各1.5g。用水400ml，煎取320ml，空腹时服。　(52)黄芪化毒汤（《外科大成》）治干疥瘙痒，见血无脓：黄芪（生）15g，连翘6g，防风、当归、何首乌、白蒺藜各3g。水煎服。日久不干，加白术6g，茯苓3g。　(53)黄芪甘草汤（《医林改错》）治老人溺尿，玉茎痛如刀割：黄芪24g（生），甘草5g。水煎服，病重1日2剂。　(54)黄芪当归汤（《济阴纲目》）治妇人产后，膀胱损伤，小便不禁，面微浮肿，午后微热：黄芪、归身尾、芍药各4.5g，白术3g，人参、陈皮各1.5g，甘草（炙）少许。水煎热服。　(55)黄芪赤风汤（《医林改错》）治诸疮诸病，或因病虚弱者：黄芪60g（生）、赤芍3g，防风3g。水

煎服，小儿减半。治瘫腿，可酌加用量。 ㊻黄芪补血汤(《辨证录》)治妊妇气虚犯寒，畏寒腹痛，因而落胎者：黄芪 60g，当归 30g，肉桂 1.5g。水煎服。 ㊼黄芪补胃汤(《脾胃论》)治大便一日三四次，溏而不多，有时作泄，腹中鸣，小便黄：黄芪、柴胡、当归身、益智、橘皮各 9g，升麻 6g，炙甘草 6g，红花少许。上药㕮咀，都作 1 服。用水 400ml，煎至 200ml，去滓，空腹时温服。 ㊽黄芪建中汤(《金匮要略》)治虚劳里急，诸不足，小腹急痛，脐下虚满，面色萎黄，唇口干燥，胸中烦浮，少力身重，骨肉酸痛，行动喘乏，食欲不振，病后虚弱，自汗盗汗：黄芪 4.5g，桂枝 9g(去皮)、甘草 6g(炙)、大枣 12 枚，芍药 18g，生姜 9g，胶饴 30g。上 7 味，以水 1400ml，煮取 600ml，入胶饴，更上微火消解。每次温服 200ml，日 3 服。 ㊾黄芪茯苓汤(《千金要方》)治痈疽溃后，脓太多，内有虚热者：黄芪、麦门冬各 9g，芎䓖、茯苓、桂心各 6g，生姜 8g，五味子 6g，大枣 20 枚。上 8 味，㕮咀，以水 1500ml，煮取 400ml，分 2 次服。 ㊿黄芪鳖甲汤(《明医指掌》)治久疟不止，阴阳俱虚，正不胜邪，多汗，脉软微数：黄芪 6g(蜜炙)，陈皮 3g(炒)，鳖甲 3g(炙)，何首乌 9g(蒸熟)。上锉，水煎服。 ㉑排脓散(《外科正宗》)治肠痈，小腹胀痛，里急后重，时时下脓，脉象滑数：黄芪、当归、金银花、白芷、川山甲、防风、川芎、瓜蒌仁各 3g。以水 400ml，煎至 320ml，空腹时服。或为末，每用 6～9g，空腹时用蜜汤调下。 ㉒补气黄芪汤(《圣济总录》)治肺劳，饮食减少，气虚无力，手足颤振，面浮喘嗽：黄芪(锉)、人参、茯神(去木)，麦门冬(去心，焙)、白术、五味子、桂(去粗皮)、熟干地黄(焙)、陈橘皮(去白，焙)、阿胶各 30g，当归(切，焙)、白芍药、牛膝(酒浸，切，焙)各 23g，甘草(炙，锉) 15g。上 14 味，粗捣筛。每服 9g，用水 150ml，加生姜 3 片，大枣 2 枚(擘破)同煎至 90ml，去滓，食后温服。

㉓补益消癌汤(《肿瘤的诊断与防治》)治恶性肿瘤晚期，气血两虚，热迫血行，发热出血者：黄芪 30g，人参 9g，当归 15g，元肉 15g，金银花 9g，陈皮 9g，生地 15g，地榆 9g，贯众 9g，公英 9g，大小蓟各 9g，杜仲 15g，三七 6g。三七研末，以药汤冲服，日服 3 次。 ㉔补中益气汤(《全国中草药汇编》)治脾胃虚弱，以及气虚下陷引起的胃下垂、肾下垂、子宫脱垂、脱肛：黄芪 12g，党参、白术、当归各 10g，炙甘草、陈皮、升麻、柴胡各 4.5g。水煎服。 ㉕《全国中草药汇编》："治血小板减少性紫癜：黄芪 30g，当归、龙眼肉、五味子各 15g，红枣 10 枚，黑豆 30g。水煎服。" ㉖《全国中草药汇编》："治白细胞减少症，贫血：生黄芪、鸡血藤各 60g，当归 30g，党参、熟地各 15g。每日 1 剂，水煎 2 次，分 2 次服。孕妇当归应减量。" ㉖参芪膏(南京药学院《中草药学》)治气虚体弱，四肢无力：黄芪、党参等量。水煎，煎液浓缩成稠膏，加与稠膏等量的蜂蜜收膏。每次 10g，每日 2 次。 ㉗补阳还五汤(中医杂志 1984；(6))治脑血栓形成：黄芪 60g，赤芍 9g，当归 9g，地龙 9g，川芎 9g，桃仁 9g，红花 9g。每日 1 剂，分 2 次服，疗程 2～4 月。 ㉘补阳还五汤(湖北中医杂志 1988；(1))治血管收缩性头痛：黄芪 30g，归尾 15g，地龙 10g，赤芍 15g，川芎 10g，丹参 30g，红花 6g，升麻 5g。每日 1 剂，水煎，分 2 次口服。

㉙北京中医杂志 1986；(5)："治眩晕：黄芪 30～50g，丹参 30～60g，葛根 30～40g，鸡血藤 30～40g，赤芍 20～30g，当归 10g，川芎 10g，桃仁 9g，红花 10g，山楂 10～15g，广地龙 10g，生甘草 9g 为基本方，随证加减。1 日 1 剂，水煎，温分 2 次服。" ㉚黄芪川芎汤(吉林中医药 1987；(4))治内伤头痛：黄芪 40g，川芎 40g，牛膝 50g，当归 15g，鸡血藤 30g，赤芍 15g，枸杞子 15g，菊花 15g。每日 1 剂，水煎服。 ㉛黄芪建中汤(河北中医 1987；(1))治胃窦炎：黄芪、白芍、丹参、大枣各 70g，甘草、桂枝、桃仁、延胡索各 10g，干姜 5g 为基本方。虚寒明显，加熟附片、党参各 10g；胃阴不足，去干姜、桂枝，加南沙参、麦冬各 15g；肝胃不和者，加柴胡、香附各 10g；痰浊中阻者，加半夏、陈皮各 10g，伴有食滞者，加神曲、山楂各 10g。日服 1 剂，病情好转后改为隔日 1 剂，多经 3～6 月治疗。 ㉜黄芪建中汤结合驱铅(湖南中医杂志 1989；(2))治慢性铅中毒：黄芪 15g，桂枝 15g，炙甘草 15g，大枣 10 枚，芍药(酒炒)30g，生姜 10g，饴糖 40g。每日 1 剂，分 3 次煎服。结合西药驱铅治疗。 ㉝黄芪桂枝五物汤(广西中医药 1985；(6))治肩周炎：黄芪 15～50g，桂枝 6～12g，白芍 9～12g，大枣 6～15g，生姜 6～10g，鸡血藤 15～30g，苍术 6～12g，姜黄 6～12g，羌活 6～9g，桑枝 12～30g。每日 1 剂，分 2 次煎服，6 剂为 1 疗程。 ㉞补气固脬汤(新中医 1992；(10))治尿道综合征：黄芪、淮山药各 20g，党参 15g，茯苓 12g，桑螵蛸、白术、杜仲各 10g，升麻、益智仁各 6g，乌药 8g，羊脬 10g(山羊膀胱干燥粉末，兑服)。以上为成人量，小儿酌减，日 1 剂，分 2 次服。 ㉟消瘤丸(新中医 1992；(2))治子宫肌瘤：生黄芪、醋小麦各 50g，当归 30g，丹皮、赤芍、海藻各 25g，桂枝、昆布、桃仁、大黄各 20g，山甲珠、川贝母、甘草各 15g。共研细末，以蜜为丸。早晚各服 30g。 ㊱黄芪益母草汤(湖北中医杂志 1991；(6))治小儿急性肾炎：黄芪 18g，益母草、生地、白茅根各 12g，黄柏、小蓟、茯苓、白术、泽泻、滑石各 9g。每日 1 剂，水煎服，10 天为 1 疗程。 ㊲补肾汤(陕西中医 1988；(6))治原发性肾小球肾炎，

黄芪、丹参各15～30g，仙茅、金樱子、白果、虫退各10g，山萸肉、猫爪草各15g。每日1剂，水煎服，60天为1疗程。　⑱健肾方（实用中西医结合杂志　1991；(8)）治慢性肾功能损害：生黄芪30～50g，桑寄生15～30g，党参（或太子参）15～30g，麦冬10～15g，五味子（或萸肉）3～5g，猫人参30～50g，制黄精30～50g，熟地20～40g。随症加减：气阴虚者，加西洋参，另煎服；气虚甚者，夏天多用生晒参，冬天多选用红参之类。水煎，每日2次分服，4周内每日1剂，4周后间日1剂，并随证选用六味地黄丸，或知柏地黄丸，或金匮肾气丸间日服。　⑲参芪口服液（北京医学　1990；(1)）治心气虚型冠心病：每1ml参芪口服液内含党参及黄芪生药各0.5g，每支20ml，每日60ml，相当生药各30g，分3次口服，连服2周。　⑳清脂五味汤（天津中医　1992；(3)）治高脂血症：生黄芪30g，山楂30g，泽泻30g，红花10g，桃仁10g。水煎成150ml，分1～2次服，每日1剂，15天为1疗程，连服2个疗程。　㉑黄芪藤枣汤（广西中医药　1985；(2)）治放射性白细胞减少症：黄芪30g，鸡血藤30～60g，大枣30～60g，女贞子12g，黄精15g，丹参12g。每日1剂，水煎分2次服。若阴伤重者，加干地黄、玄参、麦门冬；湿热偏重者，加石韦、茅根等。　㉒黄芪柴胡汤（中医杂志　1992；(2)）治慢性活动性乙型肝炎：黄芪15～60g，柴胡9～15g，天麻6～9g，大黄6～9g，山豆根6～15g，虎杖6～12g，乌梅30～40g，丹参30～50g，赤芍30～60g，焦三仙30～40g，鸡内金9～15g，陈皮9～15g。每日1剂，水煎服。加服健脾素片、维生素E。一疗程3个月。　㉓黄芪复肝汤（陕西中医　1987；(12)）治急性黄疸型肝炎；生黄芪40g，茵陈30g，茯苓、败酱草各15g，生麦芽20g，当归12g，五味子（研末，冲服）、陈皮、蒲公英、栀子各10g。小儿用量酌减。　㉔芪归银花消疔汤（湖南中医学院学报　1987；(1)）治疔毒：黄芪18g，当归12g，银花15g，甘草6g，夏枯草10g，土茯苓15g，栀仁10g；板蓝根15g，制乳、没各10g，黄柏10g，连翘10g，菊花6g。水煎服。　㉕黄芪公英汤（吉林中医药　1987；(6)）治虚性疮疡：黄芪250g，当归25g，公英30g。每日1剂，水煎服，疗程1个月。　㉖黄芪龙牡汤（四川中医　1986；(10)）治盗汗症：黄芪30g，生龙牡各20g，浮小麦18g，五味子9g，地骨皮20g，炒白芍12g。水浓煎，日服3次。　㉗黄芪二草汤（江苏中医　1990；(2)）治慢性肾炎：生黄芪15～30g，苍白术各10g，山药30g，菟丝子、桑寄生各15g，益母草、白花蛇舌草、六月雪各30g，丹参15g，生苡仁30g，车前子15g（包），儿童酌减量。　㉘黄石汤（湖南中医杂志　1991；(3)）治术后汗出：黄芪30～40g，石韦20～30g。煎浓取汁100～150ml，日1剂，分2次口服。　㉙益气固冲止崩汤（北京中医　1992；(3)）治崩漏：黄芪15g，党参、炙龟板、白芍各10g，地榆炭、乌贼骨、棕榈炭各30g，黄芩炭、香附、川断、阿胶（烊化）各9g，甘草6g。水煎500ml，每日1剂，分2次服。　㉚黄芪起痿汤（实用中西医结合杂志　1991；(7)）治低血钾软病：黄芪80g，人参10g，白术12g，当归12g，续断15g，川牛膝15g，陈皮10g，炙甘草9g。水煎服，每日1剂，1日2次。如血清钾在2.5mEq%/L以下，或肌力在Ⅱ级以下者，可酌情增加剂量。　㉛复方芪七汤（上海中医杂志　1994；(11)）治顽固性尖锐湿疣：黄芪、党参、丹参各30g，猪苓15g，虫草、丹皮各9g，田七6g。水煎服，每日1贴。　㉜黄芪赤风汤（辽宁中医杂志　1994；(3)）治椎—基底动脉供血不足：黄芪50g，防风25g，赤芍20g，茯苓、泽泻各30g为基本方，每日1剂，水煎2次分服。属气血不足加党参50g，升麻10g，当归15g，白芍30g，川芎、鸡血藤各15g。以益气补虚升举清阳；痰湿瘀阻加半夏10g，陈皮6g，天麻15g，葛根30g。以驱化痰；心阳不振加桂枝10g，白术、丹参、生地、麦冬各15g；肝肾不足加杜仲15g，牛膝、黄柏各10g。以益肝补肾和引热下行；阴虚加熟地20g，丹皮10g；阳虚加淫羊藿、熟附子各15g；脉络瘀阻加威灵仙30g，木瓜15g。上方服10剂为一疗程，间歇4天后再继续下1疗程。　㉝益气提肛饮（辽宁中医杂志　1995；(6)）治脱肛：炙黄芪30～120g，炙升麻、生柴胡各3～6g，全蝎粉（冲）6～10g，炒枳壳10～15g，煨诃子10g，茱萸15～30g。水煎，早晚分服。便秘加淡苁蓉15g；直肠粘膜糜烂，分泌物增多加龙胆草20g；便血加地榆炭30g。　㉞芪枸三草汤（湖北中医杂志　1995；(1)）治肝硬化腹水：生黄芪30g，枸杞子、车前草各18g，马鞭草10g，青蒿6g，灯芯草8g，海金砂4g。气阴两虚者加太子参。　㉟补中益气汤（黑龙江中医药　1995；(1)）治顽固性失眠：黄芪30g，白术25g，陈皮15g，升麻15g，人参15g，当归25g，柴胡15g，甘草10g，茯神25g，远志20g，柏仁25g，每日煎1剂，分3次口服。　㊱益气消胀汤（中医杂志　1994；(3)）治残胃无张力症：炙黄芪、厚扑各20g，生白术15g，制大黄8g，枳实、降香各10g，槟榔、川桂枝各5g，沉香3g（后入），莱菔子30g（包煎）。上药每日1剂，分2次煎服。

单方应用　①《得配本草》："治四肢节脱，但有皮连，不能举动，此筋解也：黄芪90g，酒浸1宿，焙研，酒下6g，至愈而止。"　②《小儿卫生总微论方》："治小儿小便不通：绵黄芪为末，每服3g，水200ml，煎至100ml，温服无时。"　③南京药学院《中草药学》：

"治慢性溃疡，疮口久不愈合：取黄芪浸出液外涂。"

④黄芪膏(《中华食物疗法大全》)治四肢无力，气虚下陷，男子遗精便血，女子崩漏常下，痰嗽气喘，年老气虚不足等：黄芪1000g，用水煎透，炼蜜收膏。每服15g，1日2次。　⑤黄芪膏(黑龙江中医药　1982；(1))治慢性肾炎：黄芪单味，水煎熬制膏。每日服相当生药100g，分2次口服，治疗2周～3个月。

⑥黄芪注射液(新医学　1983；(5))治流行性出血热：以北黄芪为原料，用石硫法提制成注射液，每1ml含生药1g。每日在静滴液中加黄芪注射液20ml；或5ml，每日2次肌注，疗程共7天。基础治疗以平衡盐为主，酌情使用甘露醇、低分子右旋醣酐等。　⑦黄芪注射液(浙江中医杂志　1983；(3))治慢性肝脏疾患(晚期血吸虫病、迁延型肝炎)：每1ml含生药1g。每天肌注4ml，共1～3月，酌情给予维生素类护肝药。　⑧黄芪注射液(浙江中医杂志　1983；(3))治HBsAg阳性者：每天肌注4～8ml，连续10天为1疗程，休息1周再行第2疗程，儿童剂量酌减。　⑨黄芪注射液(陕西中医　1988；(6))治过敏性、慢性鼻炎：单味黄芪制成注射液，每侧下鼻甲注射2ml，每日1次或隔日1次，每10次为1疗程。　⑩黄芪注射液(中草药　1981；(3))对视网膜脱离术后视力恢复作用：肌注黄芪注射液(每1ml相当于生药2g)2ml，每日1次，30次为1疗程。一般手术治愈1.5～6个月后开始治疗，亦有长达13个月治疗者。共1～8个疗程。　⑪黄芪针剂(上海中医药杂志　1982；(8))治小儿支气管哮喘：黄芪制成针剂，每针2ml，相当含生药4g。每周1次，第1周注射右天府及左足三里各1穴，每穴注入1ml，第2周左右交替注射，注射34～38针为1疗程。在穴注期间，如患儿有哮喘发作，均酌加中西药治疗。　⑫黄芪注射液(中西医结合杂志　1991；(5))治心脏晚电位阳性患者：黄芪静脉滴注，每日24g，共2周。　⑬实用医学杂志　1988；(2)：治结节血管炎：黄芪40～50g。水煎服，每日1剂。　⑭黄芪干扰素制剂(中医药研究参考　1979；(3))预防感冒：黄芪饮片制成50%的水煎剂，每1ml约含生药0.5g，过滤后以2000转/分离心30分钟，取其上清液溶化干扰素(以人脐带血制备)，干扰素浓度约每1ml300～4000单位，溶化后置于4℃保存。喷注双侧鼻腔各0.2ml。分别观察43、49人，感冒得病26.5%(空白对照组为45.6%)及流感(A_1)型得病6.2%(对照组为14.8%)，鼻腔分泌液中SIgA含量较用药前显著提高。

食疗　①黄芪粥(《中华食物疗法大全》)治气虚体弱，倦怠无力，食少便溏，脱肛阴挺，自汗盗汗，面目浮肿，小便不利，气短心悸等症：黄芪20g，加水200ml，煎至100ml，去渣留汁。用粳米50g，再加水300ml左右，煮至米花汤稠为度。食时，可加红糖少许，每早、晚温热各服1顿，7～10天为1疗程。　②黄芪粥加味(《中华食物疗法大全》)治慢性肾炎、肾盂肾炎的水肿，慢性肾炎尿蛋白：生黄芪、生苡仁、糯米各30g，赤小豆15g，鸡内金(为细末)9g，金橘饼2枚。以水600ml，先煮黄芪20分钟，捞去渣，次入薏仁、赤豆，煮30分钟，再次入鸡内金、糯米，煮熟成粥。作1日量，分2次服之，食后嚼服金橘饼1枚，每日服1剂。若无金橘饼，可用广陈皮3g与黄芪同煮、去渣。宜坚持食用本粥3个月以上。　③黄芪炖乌骨鸡(《中华食物疗法大全》)治妇女有经不调，白带过多，痛经，血虚头痛头晕以及慢性肾小球肾炎，病后身体虚弱，老年人步行乏力，或因中气下陷所致的内脏下垂、脱肛等症：黄芪50g，洗净切片，乌骨鸡1只去毛及肠脏。制法、一法是把黄芪放入鸡肚内，加水适量，隔水炖熟，食用鸡肉及喝汤；另一法是把鸡肉剁成了3cm见方的块，放入沸水锅内烫3分钟捞出，洗净血末，装入汽锅内，加葱、生姜、盐、味精等调料，然后将黄芪片洗净，放入汽锅，盖上盖，上笼蒸3小时取出，拣去葱、生姜、黄芪即成。　④参芪鸭条(《中华食物疗法大全》)治脾胃虚弱所致的一切气衰血虚症，将老鸭1只宰杀后，去毛桩、内脏，洗净，鸭皮子用酱油抹均匀，放入八成熟的油锅内炸，至鸭皮呈金黄色时捞出沥去油，再用温水洗去油腻，放入砂锅内(锅底垫上瓷碟)。精猪肉100g，切成块，下沸水锅余一下捞出，洗净血秽放入砂锅内，加黄酒、姜片、葱、党参15g，黄芪片15g，陈皮10g，味精、酱油、清水适量，用武火烧沸后，转用文火焖至鸭熟时取出，滗出原汤，待用。将鸭子拆去大骨，斩成手指条块，整齐地放入大汤碗内，将原汤倒入即成。　⑤芪党鸽(《中华食物疗法大全》)治身体虚弱，肾元亏虚，食欲欠佳，胃下垂等症。将大白鸽1只，宰洗干净，连同黄芪15g，党参15g，淮山药30g，猪瘦肉100g，一同放入炖盅内，注入八成满滚水，盖好盅盖，隔水炖4小时左右，便可调味食用。　⑥参芪精速溶饮(《中华食物疗法大全》)治气虚之心悸气短，食少便溏，脏器下垂，浮肿、气喘、头晕等症：党参、黄芪各250g，以冷水泡透，加水煎煮。每半小时取煎液1次，加水再煎，共煎3次，合并煎液，再继续以小火煎煮浓缩，到稠粘如膏时，停火，待温，拌入白糖粉500g，把煎液吸尽，混匀，晒干，压碎，装瓶备用。每次10g，沸水冲化，顿服，每日2次。　⑦黄芪猪肉汤(《中国药膳学》)治体虚，产后或病后体弱：黄芪50g，大枣10枚，或加当归、枸杞各9g，用瘦肉适量，加盐等调味熬汤。食肉

喝汤。 ⑧黄芪鲤鱼汤(辽宁中医杂志 1985;(5))治肾病综合征：鲤鱼250g(1尾)，黄芪30g，赤小豆30g，砂仁10g，生姜10g，为1日量。先以适量水煎药，30分钟后将已除内脏并洗净后的1尾鲤鱼放入药锅内，鱼药同煎，不入盐，煎沸后用文火炖之，以40分钟为宜。吃鱼喝汤。疗程一般不得少于10日。

【历代医药家论述】

①李杲："《灵枢》云，卫气者，所以温分肉而充皮肤，肥腠理而司开合。黄芪既补三焦，实卫气，与桂同功，特比桂甘平，不辛热为异耳。但桂则通血脉，能破血而实卫气，芪则益气也。又黄芪与人参、甘草三味，为除燥热、肌热之圣药。脾胃一虚，肺气先绝，必用黄芪温分肉、益皮毛、实腠理，不令汗出，以益元气而补三焦。""小儿外物惊，宜用黄连安神丸镇心药。若脾胃寒湿，吐、腹痛泻痢青白，宜用益黄散药，如脾胃伏火，劳役不足之证，及服巴豆之类，胃虚而成慢惊者，用益黄理中之药，必伤人命，当于心经中，以甘温补土之源，更于脾土中，以甘寒泻火，酸凉补金，使金旺火衰，风木自平矣。今立黄芪汤，泻火补金益土，为神治之法，用炙黄芪2钱，人参1钱，炙甘草5分，白芍药5分，水1大盏，煎半盏温服。" ②王好古《汤液本草》："黄芪，治气虚盗汗并自汗，即皮表之药，又治肤痛，则表药可知。又治咯血，柔脾胃，是为中州药也。又治伤寒尺脉不至，又补肾脏元气，为里药。是上中下内外三焦之药。" ③朱震亨："黄芪，补元气，肥白而多汗者为宜，若面黑形实而瘦者，服之令人胸满，宜以三拗汤泻之。" ④倪朱谟《本草汇言》："黄芪，补肺健脾，实卫敛汗，驱风运毒之药也。故阳虚之人，自汗频来，乃表虚而腠理不密也，黄芪可以实卫而敛汗；伤寒之证，行发表而邪汗不出，乃里虚而正气内乏也，黄芪可以济津以助汗；贼风之疴，偏中血脉，而手足不随者，黄芪可以荣筋骨；痈疡之脓血内溃，阳气虚而不愈者，黄芪可以生肌肉；又阴疮不能起发，阳气虚而不溃者，黄芪可以托脓毒。" ⑤张景岳《本草正》："黄芪，生者微凉，可治痈疽；蜜炙性温，能补虚损。因其味轻，故专于气分而达表，所以能补元阳，充腠理，治劳伤，长肌肉，气虚而难汗者可发，表疏而多汗者可止。其所以止血崩血淋者，以气固而血自止也，故曰血脱益气。其所以治泻痢带浊者，以气固而陷自除也，故曰陷者举之。然其性味俱浮，纯于气分，故中满气滞者，当酌用之。" ⑥贾所学《药品化义》："黄芪，性温能升阳，味甘淡，用蜜炒又能温中，主健脾，故内伤气虚，少用以佐人参，使补中益气，治脾虚泄泻，疟痢日久，吐衄肠血，诸久失血后，及痘疮惨白。主补肺，故表疏卫虚，多用以君人参，使敛汗固表，治自汗盗汗。诸毒溃后，收口生肌，及痘疮贯脓，痈疽久不愈者，从骨托毒而出，必须盐炒。痘科

虚不发者，在表助气为先，又宜生用。若气有余，表邪旺，腠理实，三焦火动，宜断戒之。至于中风手足不遂，痰壅气闭，始终皆不加。" ⑦张璐《本经逢原》："黄芪，能补五脏诸虚，治脉弦自汗，泻阴火，去肺热，无汗则发，有汗则止，入肺而固表虚自汗，入脾而托已溃痈疡。《本经》首言痈疽久败，排脓止痛，次言大风癞疾，五痔鼠瘘，皆用生者，以疏卫气之热。性虽温补，而能通调血脉，流行经络，可无碍于壅滞也。其治气虚盗汗、自汗及皮肤痛，治咯血，柔脾胃，治伤寒尺脉不至，补肾脏元气不足，及婴儿易感风邪，发热自汗诸病，皆用炙者，以实卫气之虚，即《本经》补虚之谓。如痘疹用保元汤治脾肺虚热，当归补血汤治血虚发热，皆为圣药。黄芪同人参则益气，同当归则补血，同白术，防风则运脾湿，同防己、防风则祛风湿，同桂枝、附子，则治卫虚亡阳汗不止，为腠理开阖之总司。" ⑧严西亭《得配本草》："黄芪补气，而气有内外之分，气之卫于脉外者，在内之卫气也；气之行于肌表者，在外之卫气也。肌表之气，补宜黄芪，五内之气，补宜人参。若内气虚乏，用黄芪升提于表，外气日见有余，而内气愈使不足，久之血无所摄，营气亦觉消散，虚损之所以由补而成也。故内外虚气之治，各有其道。" ⑨黄宫绣《本草求真》："黄芪，入肺补气，入表实卫，为补气诸药之最，是以有耆之称。与人参比较，则参气味甘平，阳兼有阴；芪则秉性纯阳，而阴气绝之，盖一宜于中虚，而泄泻、痞满、倦怠可除；一更宜于表虚，而自汗亡阳，溃疡不起可治。且一宜于水亏，而气不得宣发；一更宜于火衰，而气不得上达为异耳。" ⑩邹澍《本经疏证》："黄芪，直入中土而行三焦，故能内补中气，则《本经》所谓补虚，《别录》所谓补丈夫虚损、五劳羸瘦，益气也。能中行营气，则《本经》所谓主痈疽、久败疮、排脓止痛，大风癞疾，《别录》所谓逐五脏间恶血也。能下行卫气，则《本经》所谓五痔鼠瘘，《别录》所谓妇人子脏风邪气，腹痛泄利也。历历明征，莫非营卫之病，而营卫所以属三焦，三焦所以属中土者，三者皆本于水谷，是三焦为营卫之本，脾胃之蒸腐变化，又为三焦之本。黄芪一源三派，浚三焦之根，利营卫之气，故凡营卫间阻滞，无不尽通，所谓源清流自洁也。" ⑪张德裕《本草正义》："黄芪，补益中土，温养脾胃，凡中气不振，脾土虚弱，清气下陷者最宜。其皮直达人之肤表肌肉，固护卫阳，充实表分，是其专长，所以表虚诸病，最为神剂。""凡饥饱劳役，脾阳下陷，气怯神疲者，及疟久脾虚，清气不升，寒热不止者，授以东垣补中益气汤，无不捷效，正以黄芪为参、术之佐，而又得升、柴以升举之，则脾阳复辟，而中州大气斡旋矣。" ⑫张锡纯

《医学衷中参西录》:"黄芪,能补气,兼能升气,善温胸中大气(即宗气)下陷。《本经》谓主大风者,以其与发表药同用,能祛外风,与养阴清热药同用,更能熄内风也。" ⑬钱伯文:"黄芪补气而入肺脾两经,长于补肺脾之气,故多用肺气不足,脾气虚弱之中晚期肺癌、纵膈肿瘤以及胃癌等,常与党参、白术、茯苓、蜀羊泉配伍应用。黄芪性温主升,功能升阳益气,故又常用于直肠癌、乙状结肠癌等肠道恶性肿瘤,这类病人往往有脾虚表现,尤其常见大便溏薄、恶心呕吐、胃口不佳等脾阳不振,清气不升之象,用黄芪配伍升麻、柴胡等常取得满意疗效。黄芪补气而能摄血,益卫而能固表,所以又可用于多种癌症见气不摄血之出血,或肌表不固之自汗盗汗等症。黄芪配当归,益气而生血,适用于晚期肿瘤患者血虚体弱,面色㿠白之症。黄芪配茯苓,益气而行水,适用于消化道肿瘤及膀胱肿瘤见脾虚气弱,水湿内停,小便不利,面浮足肿,胸水腹水等。黄芪配防风,固表祛风,适用于各种肿瘤见卫气不固,汗出,自汗之症。黄芪配枳壳,升阳益气辅以理气通降,可用于肠道恶性肿瘤,气虚下陷,肛门坠胀、便秘等。此外,以黄芪为主药组成之益气扶正之方,可配合放射疗法、化学疗法,以减轻病人反应,增强体质,提高对放疗、化疗的耐受性,从而增强其效用。" ⑭严西亭《得配本草》:"黄芪补虚,蜜炒;嘈杂病,乳炒;解毒,盐水炒;胃虚,米泔炒;暖胃、除泻痢,酒拌炒;泻心火、退虚热、托疮疡,生用。恐滞气,加桑白皮数分。"

21138 **黄芪丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由乌药200g,沙苑子、黄芪、川楝子、川乌(制)、小茴香(盐制)、赤小豆、地龙(去土)、防风各100g组成。有补气温肾,祛湿散风之功效。适用于肾脏虚冷,头面浮肿,腰腿冷痛,小便频数,遍身麻木。方中沙苑子补肾固精;黄芪升阳利水;小茴香、川乌、乌药、川楝子温肾散寒,行气止痛;赤小豆利水消肿;防风配地龙能除风散湿,通达表里。本品味甜、微苦;为棕黄色蜜丸。每丸重6g。内服,1次1丸,1日2次。密封,置阴凉干燥处保存。

21139 **黄芪丸**(2)(《太平圣惠方》)

本品由鳖甲(制)100g,黄芪、麦门冬(去心)、茯神、北柴胡、甘草、生干地黄各50个,酸枣仁(炒)、郁李仁、杏仁(去皮尖双仁、麸炒黄)、枸杞子、人参(去芦)、黄芩各37.5g,百合、枳壳(去瓤、麸炒)、赤芍药、知母秦、艽各25g组成。有补虚、退热、润燥之功效。适用于妇人骨蒸烦热。四肢羸瘦疼痛,口干心烦不得眠。方中人参、黄芪、茯神、甘草补气健脾,宁心益肺;枸杞子、百合、酸枣仁滋补肝肾,养心安神;生地、赤芍清热凉血;郁李仁、杏仁生津润燥;黄芩、麦冬、知母清热除烦,滋阴降火;秦艽、鳖甲除骨蒸劳热;枳壳、柴胡行气解郁。本品为蜜丸。规格约梧桐子大。每服30丸,不拘时清粥送下。密封,置阴凉干燥处保存。

21140 **黄芪丸**(3)(《太平圣惠方》)

本品由麦门冬(去心焙)、鳖甲(涂醋炙微黄、去裙襕)各50g,黄芪(剉)、赤芍药、人参(去芦头)、甘草(炙微赤、剉)、胡黄连各25g,柴胡(去苗)1.5g组成。有益气养阴、清虚热之功效。适用于小儿羸瘦体热,面色萎黄,不欲乳食。方中人参、黄芪、甘草大补元气,健脾益肺;麦门冬、胡黄连、炙鳖甲养阴清热,软坚散结;赤芍、柴胡清热行郁。本品为蜜丸。规格约麻子大。内服,1次5丸,不拘时粥饮送下,量儿大小以意加减。密封,置阴凉干燥处保存。

21141 **黄芪丸**(4)(《沈氏尊生书》)

本品由黄芪、乌药、地龙、茴香、川楝肉、川椒、防风、赤小豆、白蒺藜、海桐皮、威灵仙、陈皮各等份组成。有温肾散寒,祛风止痛之功效。适用于肾脏虚风攻注,手足头面麻痹痛痒,或生疮疥,臁疮焮肿。方中或茴香、川椒、乌药温肾散寒,行气止痛;赤小豆,川楝肉、防风消肿止痛,祛风散寒;地龙、海桐皮、威灵仙祛风通络;黄芪、陈皮补气升阳,利水调中;白蒺藜古方用之补肾治风。本品为蜜丸。规格约梧桐子大。内服,1次30丸,空腹温酒送下。密封,置阴凉干燥处保存。

21142 **黄芪丸**(5)(《证治准绳》)

本品由黄芪、鳖甲、当归(炒)各50g,桂心、白芍药、续断、川芎、牛膝、肉苁蓉、沉香、柏子仁、枳壳各32.5g,五味子、熟地黄各25g组成。有补气养血,滋阴助阳之功效。适用产后蓐劳,寒热进退,头目眩痛,骨节酸疼,气力虚乏。方中黄芪、鳖甲、四物补气滋阴,养血调经;桂心、肉苁蓉补肾助阳;续断、牛膝补肝肾,行血脉,强筋骨;柏子仁、五味子补虚强阴;沉香、枳壳温肾纳气,行气宽中。本品为蜜丸。规格约梧桐子大。内服,1次40～50丸,食后粥饮送下。密封,置阴凉干燥处保存。

21143 **黄芪丸**(6)(《证治准绳》)

本品由柴胡(去苗)、鳖甲(涂醋炙令黄、去裙襕)各25g,黄芪(剉)、麦门冬(去心、焙)、赤茯苓、白术、子芩、甘草各0.5g组成。有和解少阳,益气养阴之功效。适用于小儿往来寒热,多汗心烦,小便赤黄,不欲乳食,四肢羸瘦。方中柴胡、鳖甲、子芩和解少阳枢机,滋阴清热;麦门冬清心除烦;黄芪升阳固表;白术、赤茯苓、甘草健脾利湿。本品为蜜丸。规格如绿豆

大。内服，1次5丸，1日3～4次，粥饮送下。密闭，防潮。

21144 **黄芪丸**(7)(《太平惠民和剂局方》)

本品由乌药100g，黄芪、杜蒺藜(去丸)、川楝子、茴香(炒)、川乌(炮，去皮脐)、赤小豆、地龙(去土炒)、防风(去芦、叉)各50g组成。有补气温肾，祛湿除风之功效。适用于丈夫肾脏风毒，上攻头面虚浮，耳内蝉声，头目昏眩，项背拘急，下注腰脚，脚膝生疮，行步艰难，脚下隐疼，不能踏地，筋脉拘挛，不得屈伸，四肢少力，百节酸痛，腰腿冷痛，小便滑数，及瘫缓风痹，遍身顽麻。又疗妇人血风，肢体痒痛，脚膝缓弱，起坐艰难。方中黄芪、杜蒺藜升阳利水，补肾固精；川楝子、茴香、乌药、川乌温肾散寒，通经活络。共研细末，酒煮面糊为丸，规格约梧桐子大。内服，每服15丸，空腹时温酒或盐汤送下。妇人醋煎滚，候温送下。密闭，防潮。

21145 **黄芪丸**(8)(《证治准绳》)

本品由黄芪(酒炒)50g，沙苑、蒺藜(炒，去刺)、羌活各25g，生黑附子1枚(大者、去皮脐)、羯羊肾1对(焙干)组成。有补肾利水之功效。适宜和于肾风，耳鸣或痒。方中黄芪升阳利水；沙苑、蒺藜补肾固精；羌活祛风除湿；生附子温阳；羊肾填精补肾。共研细末，酒煮米糊为丸。规格如梧桐子大。内服，每服40～50丸，空腹食前煨葱盐汤、临卧温酒送下。

21146 **黄芪茎叶**(《别录》)

【概况】

异名　芰草(《别录》)。

基源　为豆科黄芪属植物数种黄芪的茎和叶。

原植物　黄芪 Astragalus membranaceus (Fisch.) Bge. 内蒙黄芪 A. mongholicus Bge. 金翼黄芪 A. chrysopterus Bge. 多花黄芪 A. floridus Benth. 东俄洛黄芪 A. tongolensis Ulbr. 等种类。

历史　本品始载于《别录》。云其："疗渴及筋挛，痈肿，疽疮"。《本草正义》亦载其有"升清滋液之功"及"宣通络脉之力也"。

余项参见"黄芪"条。

【化学】

参考"黄芪"条。

【药性】

功效　宣通脉络，消肿化瘀。

主治　《别录》："疗渴及筋挛，痈肿，疽疮。"

【历代医药家论述】

《本草正义》："黄芪茎叶疗渴，亦升清滋液之功。治筋挛者，亦禀温和之性，而且有宣通经脉之力也。其治痈肿疽疮，则茎叶有外行之性，乃能疏通气血，而消肿化瘀，与根之偏于补益者，固自有别耳。"

21147 **黄芪注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由黄芪制成。有补益脾肺，益气升阳之功效。适用于病毒性肝炎，消化性溃疡，萎缩性胃炎，胃下垂，冠心病，病毒性心肌炎，慢性肾炎及肾功能衰竭，支气管哮喘，慢性支气管炎等。本品为黄色或棕黄色的澄明液体，针剂。每支2ml。肌肉注射，1次2ml，1日2次。遮光，密封保存。　临床报道　①用于治疗消化性溃疡，治疗前后X线对照，总有效率为73.3%，其中胃溃疡愈合率达64%[1]。　②南京医学院报道治疗慢性乙型肝炎120例，认为可提高机体免疫功能[2]。　③用于气虚型充血性心衰病人，用药后15及60min对病人心排量、心脏指数、每搏量、每搏指数都有明显增加[4]。

参考文献　[1]　中药制剂汇编.人民卫生出版社，1983：1434　[2]　全国医药产品大全.中国医药科技出版社，1988：1057　[3]　新医学　1983；(5)：240　[4]　上海中医药杂志　1987；(1)：47

21148 **黄芪建中丸**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由白芍320g，黄芪、肉桂各160g，甘草70g，大枣(去核)30g组成。有补气散寒，健胃止痛之功效。适用于中气不足，胃脘疼痛，畏寒腹痛，身体衰弱。方中黄芪温中补虚，益气固表；白芍缓急止痛；肉桂、甘草、大枣温中散寒。本品味甜、微辛；为黄棕色蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。密封，贮于阴凉干燥处保存。

21149 **黄芪健胃膏**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第2册.1990年)

本品由黄芪350g，白芍210g，桂枝105g，生姜105g，甘草105g，大枣105g组成。有补气温中，缓急止痛之功效。适用于脾胃虚寒，腹痛拘急，心悸自汗，并用于胃、十二肠溃疡、胃肠功能紊乱。本品为深棕色粘稠液体。味甜、微辛。内服，1次15～20g，1日2次。密封，置阴凉处保存。

21150 **黄杞**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　黄榉、土厚朴(广西)，假玉桂(云南)。

基源　为胡桃科黄杞属植物黄杞的树皮及叶。

原植物　黄杞 Engelhardtia roxburghiana Wall. (E. chrysolepis Hance).

形态　半常绿乔木，高10m有余，无毛，有橙黄色盾状腺体；枝条细瘦，实心，暗褐色。双数羽状复叶，长15～25cm，小叶常4～5对，革质，长椭圆状披针形，略成镰状弯曲，上端的长14cm，宽4～5cm，下端

的长 5cm，宽 2cm。雌雄同株，少有异株；雌花序 1 条及雄花序数条，长而附垂，生疏花，常形成 1 顶生圆锥花序束，或雌花序单生，自叶痕腋内无叶的侧生小枝生出；雌花及雄花苞片均 3 裂，花被片 4 枚。果序长达 20～25cm，果实坚果状，球形，密生腺体，有三裂叶状膜质果翅，外果皮由花被形成，膜质，内果皮厚而硬，骨质。（图见《中国高等植物图鉴》．第 1 册．376 页．图 752）

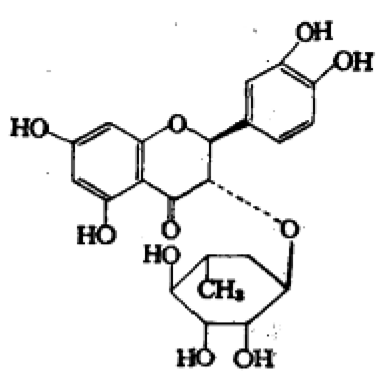
生境与分布　生于海拔 400～1300m 林内。分布于中国福建、台湾、广东、广西、江西、湖南、四川、贵州、云南。越南、泰国、缅甸、印度也有。

【生药】

采集　全年可采树皮，鲜用或晒干。

【化学】

叶含落新妇甙（Astilbin）、花旗松素鼠李糖甙（Taxifolin rhamnoside）、新落新妇甙（Neoastilbin）（1）、异落新妇甙（Isoastilbin）、新异落新妇甙（Neoisoastilbin）、二氢槲皮素（2R、3R）-葡萄鼠李糖甙[Dihydro-quercetin（2R，3R）-glucorhamnoside]、二氢槲皮素-3-乙酸酯（2R，3R）[Dihydroquercetin-3-acetate（2R，3R）][1]。尚含槲皮甙（Quercitrin）、优克赖因芬（拟）（Eucryphin）[2]。



（1）

参考文献　[1]　CA　1989；**111**：4182u　[2]　Chem Pharm Bull　1988；**36**(10)：4167

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："树皮：微苦、辛、平。叶：微苦，凉。"

功效　树皮：行气，化湿，导滞。叶：清热止痛。

主治　①《全国中草药汇编》："治脾胃湿滞，胸腹胀闷，湿热泄泻。疝气腹痛，感冒发热。"　②《广西药用植物名录》："树皮：用于小儿疳积，黄疸病，妊娠呕吐。"

用法用量　内服：煎汤，树皮 6～9g；叶 12～15g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治疝气腹痛：黄杞叶 12～15g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治感冒发热：黄杞叶 12～15g。水煎服。"　③《全国中草药汇编》："治脾胃湿滞，胸腹胀闷，湿热泄泻：黄杞树皮 6～10g。水煎服。"

21151 **黄杨与心血管疾病**

温朝旭编著，浙江科学技术出版社 1988 年出版，32 开，132 页。

黄杨是治疗冠心病的"郭氏秘方"中的一味主药，但过去对其疗效缺乏研究，作者经过长期临床观察研究，确证了黄杨对冠心病的疗效，获得了突破性的成果。

21152 **黄杨子**（《履巉岩木本》）

【概况】

基源　为黄杨科黄杨属植物黄杨的果实。

原植物　黄杨 Buxus sinica（Rehd. et Wils.）Cheng（B. microphylla sieb. et Zucc. var. sinica Rehd. et Wils.）

余项参见"黄杨木"条。

【药性】

性味　《履巉岩本草》："性凉。"

主治　暑中伏热，面上生疖。

用法用量　外用：捣烂敷之。

【临床应用】

单方应用　《履巉岩本草》："治面上生疖：取黄杨子捣烂，贴之。"

21153 **黄杨木**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　千年矮、瓜子黄杨（《中国高等植物图鉴》），山黄杨（《履巉岩本草》）。

基源　为黄杨科黄杨属植物黄杨的茎枝。

原植物　黄杨 Buxus sinica（Rehd. et Wils.）Cheng（B. microphylla Sicb. et Zucc. var. sinica Rehd. et Wils.）黄杨属全世界约 70 种；中国约 17 种，药用的有 2 种。

形态　常绿灌木或小乔木，高 1～3m。树皮灰色，栓皮成有规则的剥裂，茎枝均呈四棱，小枝和冬芽的外鳞有短毛。叶对生，革质，圆形或倒卵形至椭圆状披针形，通常中部以上较宽，先端稍凹，基部楔形，长 1～3cm，宽 7～15mm，下面中脉的基部和叶柄微有细毛。花单性，雌雄同株，穗状花序腋生；雄花多生于花序上部，萼片 6，排成 2 列；雌花的萼片 4，有退化子房与萼片等长。蒴果圆球形，由 3 心皮组成，沿室背三瓣裂，成熟时黑色，径约 1cm。花期 4 月。果熟期 7 月。（图见《中国高等植物图鉴》．第 2 册．图 2986）

生境与分布　生长于山地和多石处。分布于山东、陕西、甘肃、江苏、江西、湖北、云南、四川。

【生药】

采集　全年可采茎枝，晒干。

【化学】

木质部含环常绿黄杨碱 D，C（Cyclovirobuxine D，C）、环原黄杨碱（环原黄杨星）A，C（Cycloprotobuxine A，C）。

参考文献　药学通报　1981；**16**(4)：3

【药理】

对心血管的作用　黄杨碱1号 1.2mg/kg iv 可对抗垂体后叶素诱发的兔心电图 T 波及 S-T 段的变化[1]。环常绿黄杨碱 D（环维黄杨星 D，Cyclovirobuxine D）4.7mg/kg，可减少哇巴因诱发的豚鼠心律失常，也抑制乌头碱诱发的大鼠心律失常；1～2mg/kg 可抑制氯仿—肾上腺素及氯化钡诱发的家兔心律失常；27.25mg/kg 可抑制氯仿诱发的小鼠室颤[2]。环常绿黄杨碱 D 10，20mg/kg ip，在低压条件下，异丙肾上腺素所致小鼠心肌损害时，能延长其耐缺氧时间；1，3mg/kg iv 能缩小冠脉结扎兔的心肌梗塞范围[3]。环维黄杨星 D 0.1，0.2mg/L 和 0.2g/L 对离体兔心和蟾蜍心脏均有正性肌力和负性频率作用；1mg/kg iv 可使麻醉犬冠脉流量增加，增强心肌收缩力，减慢心率；6～8mg/kg iv，可出现心律不齐及房室阻导阻滞[4]。环维黄杨星 D $1.2\sim3.6\times10^{-5}$ mol/L 浓度，对离体豚鼠心室肌可延长动作电位持续时间与有效不应期，抑制心肌自发活动及由哇巴因、异丙肾上腺素诱发的节律活动，改善缺氧心肌的动作电位，浓度高于 3.6×10^{-5}mol/L，则使动作电位变为带舒张期去极化的慢反应电位，并使细胞兴奋性明显下降[5]。环维黄杨星 D $10^{-7}\sim10^{-5}$mol/L，能增加豚鼠左心室乳头肌的收缩力，对兔心肌细胞膜 N_a^+，K^+-ATP 酶活力有抑制作用，认为环维黄杨星 D 的正性肌力作用与其对心肌细胞膜 Na^+，K^+-ATP 酶活力的抑制有关[6]。环维黄杨星 D 0.3-100μmol/L 范围内，对豚鼠左右心房肌均呈现剂量依赖性正性变力作用，30μmol/L 加强心肌收缩力，延长 APD_{50} 和 APD_{90}，对 V_{max}、APA 和 RP 影响不大，提示环维黄杨星 D 的正性变力作用可能是由于促进心肌细胞外 Ca^{2+} 跨膜内流和增加细胞内 Ca_{2+} 释放所致[7]。环维黄杨星 D 对兔离体心脏低浓度（10^{-5}mol/L～3×10^{-5}mol/L）时对反映房室结内传导时间的 AH 有明显延长，高浓度（10^{-4}mol/L～3×10^{-4}mol/L）时对反映心室内传导时间的 HV 也明显延长，环维黄杨星 D 使 APD 延长，尤其 2 相斜率增大，2 相显著延长，而对 V_{max} 无明显影响，表明属于Ⅲ类抗心律失常药[8]。　环原黄杨星 A（Cycloprotobuxine A）0.1～100μmol/L，对豚鼠左右心房肌都呈浓度依赖性正性变力作用，30μmol/L，加强心肌收缩力，延长 APD_{50}，其正性肌力作用可能是促进心肌细胞外 Ca^{2+} 跨膜内流和增加细胞内 Ca^{2+} 释放所致[9]。环原黄杨星 A 1～4mg/kg iv，可对抗哇巴因诱发的豚鼠心律失常，3μmol/L 时，可降低哇巴因所致豚鼠离体心肌振荡后电位（OAP）幅度，30μmol/L 可消除 OAP，这可能是其抗心律失常作用的机制之一[10]。环原黄杨星 A1～4mg/kg iv，能对抗 $BaCl_2$ 诱发的大鼠心律失常及乌头碱和氯仿诱发的小鼠心律失常，0.3～30μmol/L 浓度可延长豚鼠心室肌 APD_{50}，APD_{90} 和 ERP，可能为其抗心律失常的重要机理，表明也属于Ⅲ类抗心律失常药[11]。

毒性　环维黄杨星 D 对小鼠的 LD_{50}，iv 为 8.9mg/kg，ip 为 92mg/kg，ig 为 233mg/kg，家兔亚急性毒性试验发现肝脏有点状坏死，提示临床注意肝功能变化[4]。环原黄杨星 A 给小鼠 ip，LD_{50} 为 98.4mg/kg[11]。

参考文献　[1] 中草药通讯　1979；(4)：33　[2] 药学通报　1981；**16**(4)：246　[3] 中草药　1984；**15**(4)：17　[4] 中国药理学报　1982；**3**(2)：101　[5] 中国药理学报　1981；**2**(2)：101　[6] 生理学报　1982；**34**(3)：295　[7] 中国药理学与毒理学杂志　1989；**3**(2)：111　[8] 南京中医学院学报　1987；(2)：28　[9] 中国药理学报　1989；**10**(6)：516　⑩ 中国药理学报　1992；**13**(3)：226　⑪ 中国药理学报　1989；**10**(5)：389

【药性】

性味　《四川中药志》："性平，味苦。"

功效　祛风除湿，理气止痛，清热解毒。

主治　风湿疼痛，胸腹气胀，牙痛，疝痛，难产，跌打损伤，热疖等。"《分类草药性》："治一切风湿，头痛，九种气痛，红白痢。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g，或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》："治跌打损伤：黄杨木干枝叶 30g，青石蚕（水龙骨）12～15g，嫩竹叶、厚朴各 10～12g。水煎，早、晚空腹各服 1 次。"

单方应用　《四川中药志》："治跌打损伤：黄杨木泡酒服。"

21154 黄杨木叶（《纲目》）

【概况】

异名　山黄杨（《履巉岩本草》）。千年矮、小黄杨（《分类草药性》），瓜子黄杨（《中国高等植物图鉴》）。

基源　为黄杨科黄杨属黄杨的叶。黄杨属约 70

种，主产温带地区；中国约11种，产秦岭以南地区。

原植物　黄杨 Buxus microphylla Sieb. et Zucc. var. sinica Rehd. et Wils.

形态　常绿灌木或小乔木，高1～3m。树皮灰色，栓皮成有规则的剥裂，茎枝均呈四棱，小枝和冬芽的外鳞有短毛。叶对生，革质，圆形或倒卵形至椭圆状披针形，通常中部以上较宽，先端稍凹，基部狭楔形，长1～3cm，宽2～15mm，下面中脉的基部和叶柄微有毛。花单性，雌雄同株，穗状花序腋生；雌花多生于花序上部，萼片6，排成2列；雄花的萼片4；有退化子房。蒴果圆球形，由3心皮组成，沿室背三瓣裂，成熟时黑色，径约1cm。花期4月，果熟期7月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.628页.图2986）

生境与分布　生于山地及多石地方。分布于山东、陕西、甘肃、江苏、江西、湖北、云南、四川等地。现都作栽培。

【化学】

含黄杨它明（Buxtamine，Cyclomicrobuxinine）、环锦熟黄杨碱D（环常绿黄杨碱D；Cyclovirobuxine D）、黄杨明E（Buxamine E）、环小叶黄杨碱（黄杨批碱；Cyclomicrobuxine，Buxpiine）、4，4α-二氢黄杨批碱（4，4α-Dihydrobuxpiine）、黄杨明醇E（Buxaminol E）、环朝鲜黄杨碱B（Cyclokoreanine B）。

参考文献　CA　1973；**78**：1566659s（Pharmazie 1973；**28**（3）：212）

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："根、茎、叶：味苦，性平。"　②《全国中草药汇编》："苦、辛，平。"

功效　祛风除湿，理气止痛，清热解毒。

主治　①《纲目》："治妇人难产。暑疖，捣烂涂之。"　②《新华本草纲要》："用于风湿疼痛，胸腹气胀，牙痛，疝痛，难产，跌打损伤，热疖。"

用法用量　内服：煎汤，9～12g；或泡酒服。外用：适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　达生散（《丹溪心法》）束胎易产：大腹皮10g，人参、陈皮各4.5g，白术、芍药各3g，甘草（炙）6g，紫苏茎叶1.5g，归身尾3g。上作1服，入青葱5叶，黄杨脑（即黄杨木叶）7个，以水煎，食后服。于八、九个月服十数贴。

21155 黄杨根（《湖南药物志》）

【概况】

基源　为黄杨科黄杨属植物黄杨或细叶黄杨的根。

原植物　黄杨 Buxus sinica（R. et W.）Cheng，或细叶黄杨 Buxus harlandii Hance。黄杨属约70种，分布于温带地区，中国约17种，产于秦岭以南各省区。

形态　黄杨：参见"黄杨木"条。细叶黄杨（匙叶黄杨）：为小灌木，高0.5～1m；枝近圆柱形；小枝近四棱形，纤细，直径约1mm，稍被柔毛；节间长1～2cm。叶薄革质，匙形、稀狭长圆形，长2～3.5（～4）cm，宽5～8（～9）mm，先端稍狭，顶圆或钝，或有浅凹口，基部楔形，叶面光亮，中脉两面凸出、侧脉和细脉在叶面细密、显著，侧脉与中脉约成30～35°角，在叶背不甚分明，叶面中脉下半段常被微细毛；无明显的叶柄。花序既腋生也顶生，头状，花密集，花序轴长3～4mm；苞片卵形，尖头；雄花：8～10朵，花梗长1mm，萼片阔卵形或阔椭圆形，长约2mm，雄蕊连花药长4mm，不育雌蕊具极短柄，末端膨大，高约1mm，为萼片长度的1/2；雌花：萼片阔卵形，长约2mm，边缘干膜质，受粉期间花柱长度稍超过子房，子房无毛，花柱直立，下部扁阔，柱头倒心形，下延达花柱1/4处。蒴果近球形，长7mm，无光，平滑，宿存花柱长3mm，末端稍外曲。花期5月，果期10月（在海南岛12月仍开花，翌年5月果熟）。（图见《中国植物志》.45卷.第1分册.图版9：91-4）

生境与分布　黄杨：参见"黄杨木"条。细叶黄杨生于溪旁或疏林中，分布于广车沿海岛屿及海南有。

黄杨与细叶黄杨的区别在于黄杨的叶通常阔椭圆形至长椭圆形；不育雌蕊高度和萼片长度相等，或为萼片长度的2/3。而细叶黄杨的叶为匙形、稀狭长圆形；不育雌蕊高度约为萼片长度的1/2。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦、辛，平。"　②《新华本草纲要》："味苦，性平。"

功效　祛风除湿，理气止痛，清热解毒。

主治　筋骨疼痛，目赤肿痛，吐血。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①《安徽中草药》："治湿热黄疸：黄杨须根、茵陈、凤尾草各15g。煎服。"　②《浙江天目山药用植物志》："治吐血：细叶黄杨根煎汁，童便冲服。"

单方应用　①《湖南药物志》："治筋骨痛：黄杨根15～30g。煎酒服。"　②《浙江天目山药用植物志》："治目赤肿痛：细叶黄杨根30g。水煎，冲白糖或蜜糖，早晚空腹服。"　③《浙江天目山药用植物志》："治声哑及腰痛：细叶黄杨根煎汁服。"

21156 黄连（《本经》）

【概况】

异名　味连、川连、鸡爪黄连（《中药志》）。

基源　为毛茛科黄连属植物黄连、三角叶黄连、峨

眉野连、云南黄连、五裂黄连的根状茎。黄连属全世界约 16 种;中国有 6 种,均药用。

原植物　黄连 Coptis chinensis Franch.［C. teeta Wall. var. chinensis (Franch.) Fin. et Gagn.］,又名味莲、川连、鸡爪黄连(《中药志》)。三角叶黄连 Coptis deltoidea C. Y. Cheng et Hsiao,又名雅连、峨眉连、峨眉家连(四川)。云南黄连 Coptis teeta Wall. (C. teetoides C. Y. Cheng,又名云连。峨眉野连 Coptis omeiensis (Chen) C. Y. Cheng (C. chinensis Franch. var. omeiensis Chen,又名凤尾连(四川)。五裂黄连 Coptis quinquesecta W. T. Wang. 药用以前 3 种为主,峨眉野连、五裂黄连在产地也作黄连入药,多自产自销。

历史　黄连始载于《本经》,列为上品。《纲目》释其名:"其根连珠而色黄,故名"。自古以来即认为四川为主产地,如《别录》记载:"黄连生巫阳及蜀郡大山,二月八月采。"巫阳及蜀郡均指四川。此外,《唐本草》记载:"蜀道者粗大,味极淡苦,疗渴为最,江东(即今长江以东)者节如连珠,疗痢大著,今澧州(即今湖南澧县)者更胜。"其中所述产蜀道者为黄连,而产江东、澧州节如连珠者为变种短萼黄连(土黄连)Coptis chinensis var. brevisepala W. T. Wang et Hsiao。李时珍谓:"今虽吴、蜀皆有,惟以雅州、眉州者为良,药物之兴废不同如此。大抵有二种:一种根粗无毛有珠,如鹰鸡爪形而坚实,色深黄;一种无株多毛而中虚,黄色稍淡,各有所宜。"由产地、药物形性来看,李时珍所说的前一种即今之"味连",原植物为黄连;后一种为今之雅连,原植物为三角叶黄连;而《别录》所说产江东、节如连珠者即今华东一带所产的土黄连。参阅《植物名实图考》的黄连附图,能精确地鉴定即是"味连"(原植物为黄连)。

形态　多年生草本。根状茎黄色,常分枝。叶全部基生;叶柄长 5～12(～16)cm;叶片坚纸质,3 全裂,中央裂片有细柄,卵状菱形,羽状深裂,边缘有锐锯齿,侧生裂片不等 2 深裂。花葶 1～2,高 12～25cm;花序顶生,花 3～8,总苞片通常 3,披针形,羽状深裂,小苞片圆形,稍小;萼片 5,黄绿色,窄卵形,长 9～12.5cm;花瓣线状,披针形,长 5～7mm,中央有密槽;雄蕊多数,外轮雄蕊比花瓣略短或近等长;心皮 8～12,离生,有短柄。蓇葖果 6～12,长 6～8mm,具细柄。花期 2～4 月,果期 3～6 月。(图见《中药志》. 第 1 册. 第 2 版. 254 页. 图 198)

生境与分布　生于海拔 1000～1900m 的山谷荫密林中。通常也栽培在离海拔凉爽的山区,若在平地上栽培需搭疏的荫棚,使阳光稍能射入。分布于湖北、湖南、陕西、四川、贵州,野生或栽培。四川东部、湖北西部和陕西南部有较大量的栽培。

短萼黄连与黄连十分相似,区别在于:根状茎少分枝;萼片长仅 6mm 左右,比花瓣长 1/3～1/5。(图见《中药志》. 第 2 版. 1 册. 255 页. 图 199:5～8)。生于山地荫凉处。分布于江苏、浙江、安徽、江西、福建、广东、广西。

三角叶黄连与黄连的主要区别在于根状茎黄色,不分枝或少分枝,匍匐茎横走。叶片卵形,3 全裂,中央裂片三角状卵形,羽状深裂,深裂片多少彼此密接。雄蕊长仅为花瓣的 1/2 左右。(图见《中药志》. 第 1 册. 第 2 版. 彩图 11)。生于山地凉湿有荫之处,四川西部有栽培。

云南黄连与黄连、三角叶黄连的区别在于根状茎较少分枝。叶片卵状三角形,3 全裂,中央裂片卵状菱形,先端长渐尖或渐尖,羽状深裂,裂片彼此疏离,相距最宽处可达 1.5cm。花瓣匙形至卵状匙形,先端钝。(图见《中药志》. 第 1 册. 第 2 版. 255 页. 图 199:9～11)。生于高山凉湿的林荫下,野生或栽培。分布于云南西北部,西藏南部。

峨眉野连与黄连、三角叶黄连、云南黄连的主要区别在于根状茎不分枝或较少分枝。叶片披针形或窄卵形,3 全裂,中央裂片三角披针形,长为宽的 2 倍或更多。花萼黄绿色,线形,长 7.5～10cm,先端渐尖;花瓣 9～12,窄线形,长约为花萼的 1/2 或稍短,中央有蜜槽。(图见《中药志》. 第 1 册. 第 2 版. 255 页. 图 197:1～4)。野生于海拔 1000～1700m 的高山。分布于四川西部及云南东北部。

五裂黄连与以上 4 种黄连的区别在于:根状茎不分枝或少分枝。基生叶掌状 5 全裂。生于海拔 1750～2500m 间的山地密林中。分布于云南东南部金平一带,数量很少,因此在商品中极为少见。

【生药】

栽培　宜冷凉而潮湿的环境,忌高温、干燥和强光直射。选地势坡度小,有 60%～80% 荫蔽度,土壤富有腐殖质、土层深厚、疏松、排水良好的砂质壤土为佳。忌连作。用种子繁殖,育苗移栽。于 5 月间(立夏)采收栽培 3～4 年植株所结的种子,与湿砂混合(1:5)贮藏于岩洞或埋藏土穴内,定期检测其湿度,到秋冬(10～11 月)播种。将种子拌入细土(1:30)后匀撒于苗床,每亩用种量 2.5～3kg。播后撒盖一薄层细土或堆肥,稍加镇压,再用杂草覆盖。出苗时揭去覆盖物,搭棚遮荫,幼苗长出 1～2 片真叶时间苗,使株距保持 1cm 左右,并用稀人畜粪水追肥 1 次,秋季或次年春季结合除草再施肥 1 次。播种后 2～3 年即可移栽。多采用林间栽连及熟土栽连。一般在 4～6 月移栽,栽后成活率高。行株距各 10cm,正

方形栽植，穴深随种苗大小而定，通常深4～6cm，栽后填土轻压。也可在秋季收获时，自根状茎顶端1cm处连茎叶剪下作插条，进行扦插繁殖。雅连多用扦插繁殖。栽后注意除草、补苗及培土，促进根状茎生长，提高产量。除了定植后2～3日内应施1次追肥外，每年春季用人畜粪水或饼肥、尿素追肥；秋季以厩肥为主追施。除计划留种外，应及时摘除花薹。适当荫蔽是黄连旺盛生长的必要条件，林间栽连的当年需要荫蔽度80%～85%，第二年开始宜逐年减少，增加光照，到第五年荫蔽度只有20%；熟土栽连则需搭棚调节荫蔽度。主要病害有白粉病，用庆丰霉素80单位喷射2～3次；炭疽病，用65%代森锌可湿性粉剂400倍液加0.2%洗衣粉防治；白绢病，先挖除病株和病土，再用50%多菌灵可湿性粉剂800倍液淋灌。主要虫害红蜘蛛及叶蝉，可用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集　味连为植物黄连的根状茎，又名川连、鸡爪连、鸡爪黄连、光连。栽培4～6年后均可采收，以第五年采收为好，一般均在秋末冬初(10～11月间)下雪前采挖。挖取根状茎后，除去地上部分及泥土，然后干燥，一般采用烘干法，撞去灰渣及须根即得。味连大都为栽培品，野生很少。产于四川石柱、南川，湖北来凤、恩施、建始、利川、宣恩等地的名"南岸连"，产量较大；产于四川城口、巫山、巫溪，湖北房县、巴东、竹溪、秭归等地的又名"北岸连"，产量不如前者，但质量好。陕西平利、甘肃武都等地也有栽培。

雅连为植物三角叶黄连的根状茎，又名峨眉连、嘉定连、刺盖连。采收与味连大致相同。雅连大都也为栽培品，野生很少。产于四川峨眉、洪雅、乐山、雷波。野黄连为植物峨眉黄连的根状茎，又名凤尾连、峨眉野连。常年可采挖，以11月采挖为好，挖出根状茎后除去须根，留下一段叶柄，晒干，扎成小把。野黄连均为野生，主产于四川峨眉、洪雅、峨边；云南昭通也产，产量极小，但一般认为品质最优。云连为植物云南黄连的根状茎。秋季挖出根茎，除去茎叶及泥土，撞去须根及杂物，再喷水使表面润湿后，用硫磺熏12～24小时，干燥即可。云连栽培或野生，主产于云南西北部德钦、维西、腾冲、碧江以及西藏察隅。

鉴别

性状　味连根状茎多簇状分枝，弯曲互抱，形如倒鸡爪，全长3～9cm，直径0.3～1cm；表面黄褐色，粗糙，有不规则结节状隆起及须根或须根痕，下方常有细长光滑圆柱状的节间，俗称"过桥杆"，或"过江枝"，上部多残留褐色鳞叶，顶端常留有残余的茎或叶柄。质坚硬，折断面不整齐，皮部暗棕色，其厚度约占半径的三分之一，木部金黄色，可见放射状纹理，中央为红棕色小形的髓，有时中空。气微，味极苦。以肥壮、残留叶柄及须根少、质坚实、断面颜色红黄者为佳。雅连根状茎多为单枝，少有分枝，略呈圆柱形，微弯曲呈蚕状，长约5～10cm，直径0.3～1.2cm；表面褐色或黄棕色，间断横纹多，结节明显，"过桥杆"较味连为少。质坚实，断面不整齐，皮部暗棕色，木部深黄色，射线明显，髓部时有空心。气微，味极苦。以条肥壮、质坚实、断面黄色、无残茎及须根者为佳。野黄连外形与雅连相近，惟顶端多留有长6～10cm的叶柄，作为野生的标记，根茎多枝或有二分枝，略弯曲，长约4～9cm，直径0.3～1cm；表面黑褐色，结节紧密成连珠状，无"过桥杆"，残留的鳞片较多，须根较硬。断面木部鲜黄色。以身干、粗壮、色黄者为佳。云连根状茎多数为单枝，较细小，多弯曲，形如蝎尾，长1.5～8cm，直径约2～4mm，表面棕黄色，有"过桥杆"。质轻而脆，易折断，断面较平坦，黄棕色。以条细、节多、须根少、色黄者为佳。土黄连为短萼黄连的根状茎，略呈连珠状的圆柱形，分枝少，多弯曲，长1～3cm，直径2～4mm，表面灰褐色，无"过桥杆"。五裂黄连根状茎呈连珠状的圆柱形，有短分枝，少弯曲，长3～5mm，直径3～5mm，表面黄褐色。

显微　黄连根状茎横切面：木栓层为数列木栓细胞。皮层较宽，散有鲜黄色椭圆形石细胞，中柱鞘纤维成束，或伴有少数石细胞，均显黄色。维管束外韧型，呈断续的环状排列，束间形成层不明显。韧皮部外侧可见黄色细长的石细胞，根状茎光滑部(过桥杆)的韧皮部外侧可见黄色纤维束。射线宽窄不一。木质部细胞均木化。中央髓部均为薄壁细胞，无石细胞群。薄壁细胞中含淀粉粒。(图见《中药志》.第1册.第2版.第260页.图200)三角叶黄连根状茎横切面与味连相似，但木质部内侧及髓部有多数石细胞群。峨眉黄连根状茎横切面与味连相似，但髓部有多数石细胞群。云南黄连根状茎横切面皮层及髓部均无石细胞。(图见《中药志》.第1册.第1版.第260页.图201)。短萼黄连根状茎横切面与味连相似。五裂黄连根状茎横切面与云连相似。

黄连粉末深棕黄色。　①石细胞鲜黄色，类圆形、类方形、类长方形、类多角形、纺锤形或不规则形，边缘大多不平整或凹凸，直径25～64μm，长至102μm，壁厚9～28μm，有的层纹明显，纹孔小，孔沟细，有的胞腔不规则或分枝。少数石细胞较薄而胞腔较大。②韧皮纤维鲜黄色，多成束，有的与石细胞相连结，较粗短，纺锤形或长梭形，末端斜尖、钝圆或狭细，长136～185μm，直径27～37μm，壁厚，纹孔较稀，孔沟较粗。　③木纤维鲜黄色，成束，较细长，直径10～13μm，壁稍厚，木化，纹孔稀疏，有的交叉成人字形。

④木薄壁细胞类长方形、梭形或不规则形，较大，直径约至48μm，壁稍厚，木化，纹孔明显。木射线细胞壁也有木化增厚并具纹孔。⑤鳞叶表皮细胞绿黄色或黄棕色，略呈长方形、长多角形或形状不一，无细胞间隙，壁微波状弯曲，也有壁稍厚而具纹孔，或连珠状增厚。⑥导管主为孔纹导管，少数为具缘纹孔、螺纹、网纹、梯纹导管，均细小。⑦淀粉粒类圆形、椭圆形、卵圆形、三角状圆形或肾形，少数可见脐点，线形或点状。⑧草酸钙方晶较少，细小，存在于薄壁细胞中。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》，第287页.图137）。三角叶黄连粉末鲜黄色。①石细胞鲜黄色，类圆形，长方形、类方形、类三角形或类椭圆形，有的一端狭细或钝尖，直径23～102μm，长35～252μm，壁厚7～26μm，层纹细密而明显，纹也圆点状，孔沟细，有时分枝，壁厚者胞腔线形。②韧皮纤维鲜黄色，梭形或纺锤形，末端钝圆或稍尖，长78～264μm，直径9～31μm，壁厚3.5～12μm，有单斜纹孔，孔沟细密而明显，胞腔线形或稍大。③木纤维鲜黄色或淡棕色，较细长，末端钝尖，直径9～44μm，壁厚3～9μm。韧皮纤维纹也细小，圆形、斜裂缝状或不明显；纤维管胞具缘纹孔明显，纹孔口斜裂缝状或相交成十字形、人字形。④鳞叶表皮细胞黄色，表面观长多角形或类长方形，壁稍厚，微木化。⑤导管主为具缘纹孔导管，少数为螺纹、网纹、孔纹导管，穿孔板有1～2穿孔。⑥棕色分泌物存在于髓部细胞中，黄棕色或棕色，呈条状。此外还有淀粉粒、木薄壁细胞。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》，第289页.图138）。云南黄连粉末鲜黄色。①木纤维鲜黄色，多成束，较细长，直径9～26μm，壁厚3.5～6μm。韧型纤维微弯曲，末端渐尖，有明显的单斜纹孔或圆纹孔，有的相交成十字形，纤维管胞较多，成束，或与导管、木薄壁细胞相连，具缘纹孔疏密不一，较小，纹孔口人字状、十字状或斜裂缝状。另有少数木纤维壁极厚，孔沟甚密。②木薄壁细胞类长方形、类方形或纺锤形，直径15～54μm，壁厚1～3.5μm，木化，纹孔较密，有的相交成人字形。④鳞叶表皮细胞黄色或棕色，表面观类多角形、类长方形或长条形，直径9～21μm，长至64μm，壁稍厚，木化，垂周壁有纹孔。④导管较少，主为具缘纹孔及网纹导管，也有螺纹、梯状网纹导管，导管分子较细长。另有具缘纹孔管胞。⑤薄壁细胞多见，无色，壁稍厚，不规则弯曲。⑥木栓细胞近无色，壁薄，细波状弯曲。⑦淀粉粒细小，单粒类圆形、椭圆形、广卵形或不规则杆状，直径2～9μm，层纹及脐点均不明显；复粒偶见，由2～5分粒组成。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》，第291页.图139）

理化　①取样品粉末0.1g，加甲醇5ml，振摇约30分钟，滤过，滤液点于硅胶G板上，以盐酸小檗碱、盐酸巴马亭为对照，以正丁醇-冰醋酸-水（7∶1∶2）为展开剂，展距10cm，置紫外光灯下检视，供试品在与对照品相应的位置上，显相同的黄色萤光斑点。（图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》，第51页.图29-1）②取样品粉末0.1g，加甲醇10ml，浸泡过液，上清液点于硅胶G板上，以木兰花碱、药根碱、小檗碱及巴马亭为对照，以氯仿-甲醇（15∶4）氨饱和下或乙酸异戊酯-无水乙醇-甲酸（7∶1∶2）为展开剂，展距15cm，用碘熏，斑点显深棕色；用改良碘化铋钾显色，斑点显红色。（图见同上.第53页.图29-2）

加工炮制　①酒黄连　取黄连片用黄酒拌匀，稍闷，炒至表面深黄色为度，取出放凉。每黄连片100kg，用黄酒12.5kg。②姜黄连　用鲜生姜打汁，加适量开水，均匀地喷入黄连片内，待吸收后，用文火炒至表面深黄色为度，取出放凉。每黄连片100kg，用生姜12.5kg。③萸黄连　取吴茱萸加清水适量煎透，去渣，再将黄连片拌入汤内，至汤液吸尽，文火微炒，待略干，取出晾干。每黄连片100kg，用吴茱萸10kg。

贮藏　置通风干燥处；酒黄连、姜黄连、萸黄连密闭，置于阴凉干燥处。

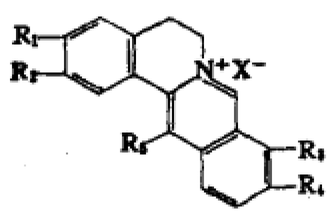
【化学】

①味连：根茎含小檗碱（Berberine）（1）、掌叶防己碱（巴马亭、巴马汀、Palmatine）（2）、非洲防己碱（Columbamine）（3）、药根碱（Jatrorrhizine）（4）、格陵兰黄连碱（Groenlandicine）（5）、黄连碱（Coptisine）（6）、表小檗碱（Epiberberine）、小檗亭（Berberastine）[1～4]、木兰碱（Magnoflorine）[12]等；②从味连（变种）之石柱连根茎中也分离到小檗碱、药根碱，另外尚有黄连宁（Worenine）（7）[10]；③雅连：根茎含小檗碱、掌叶防己碱、黄连碱、药根碱、非洲防己碱、表小檗碱、小檗亭、欧绿地黄连碱[2,4,6]，木兰碱[12]等；④峨嵋野连：根茎含小檗碱、掌叶防己碱、黄连碱、甲基黄连碱、药根碱、木兰碱等[5,7,10,12]。⑤云连：根茎含小檗碱、掌叶防己碱、黄连碱、药根碱、非洲防己碱、小檗亭、木兰碱等[4,5,8,12]。⑥五裂黄连：根茎含小檗碱、掌叶防己碱、药根碱、木兰碱[9]等。

附　①土黄连（短萼黄连）：根茎含小檗碱、掌叶防己碱、药根碱[6]、木兰碱[12]等；②五味黄连（*Coptis quinquefolia* Miq.）：根茎含小檗碱、掌叶防己碱、黄连碱、药根碱、非洲防己碱、小檗亭[4]、木兰碱[11]等。③日本黄连（*Coptis japonica* Makino）：根茎中含

小檗碱、掌叶防己碱、药根碱、黄连碱、甲基黄连碱、阿魏酸(Ferulic acid,即青萤光酸,Lumicaeruleic acid)、木兰碱等[11]。

另外,早年有文献报道黄连药材中含黄柏酮(Obacunone)和黄柏内酯(Obaculactone)[13];最近有学者从中分离到一些酚性化合物:3,4-二羟基苯乙醇葡萄糖甙,3-羧基-4-羟基苯氧基葡萄糖甙、2,3,4-三羟基苯丙酸等[14]。尚有人对黄连中所含微量元素进行过研究[14]。



	R_1	R_2	R_3	R_4	R_5
(1)	O⌒O		OCH_3	OCH_3	H
(2)	OCH_3	OCH_3	OCH_3	OCH_3	H
(3)	OCH_3	OH	OCH_3	OCH_3	H
(4)	OH	OCH_3	OCH_3	OCH_3	H
(5)	OH	OCH_3	O⌒O		H
(6)	O⌒O		O⌒O		H
(7)	O⌒O		O⌒O		CH_3

参考文献 [1] 中国中药杂志 1990;**15**(11):663 [2] J Liq Chromatogr 1990;**13**(19):3825 [3] 中草药 1986;**17**(1):3 [4] 生药学杂志(日) 1983;**37**(2):195;1984;**38**(3):279 [5] 药物分析杂志 1984;**4**(1):12 [6] 中草药 1983;**14**(4):7 [7] 植物杂志 1984;(3):31 [8] 沈阳药学院学报 1985;**2**(4):280 [9] 江苏省植物研究所等,新华本草纲要,第1册,上海科学技术出版社,1988:124 [10] 药学学报 1964;**11**(6):382、389 [11] 徐国钧等,常用中药材品种整理和质量研究(南方协作组),第1册,福建科学技术出版社,1994;505 [12] 中国医学科学院药物研究所等,中药志,第1册,人民卫生出版社(第2版),1993:253 [13] 江苏新医学院,中药大辞典,上海人民出版社,1977:2023 [14] 阴健等,中药现代研究与临床应用(1),学苑出版社,1994:570

【药理】

①抗菌　黄连煎剂100%浓度,平皿法实验表明对痢痢杆菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、霍乱弧菌、大肠杆菌、变形杆菌等7种革兰氏阴性菌及葡萄球菌、α-溶血性链球菌、β-溶血性链球菌、肺炎双球菌、百日咳杆菌等5种革兰氏阳性菌皆有较强的抑菌作用[1]。黄连煎剂以试管稀释法试验表明1:160对宋内氏、1:1280对弗氏、1:2560对志贺氏、1:5120对施氏痢杆菌,1:160对伤寒杆菌,1:128对鼠疫杆菌,1:160及1:1280分别对α-及β-溶血性链球菌,1:640对白喉杆菌、肺炎双球菌、霍乱弧菌、1:2560对人结核(H37)有抑制作用[2]。黄连水煎液1:640对炭疽杆菌,1:320对金黄色葡萄球菌、丹毒杆菌,1:20对绿脓杆菌有抑制作用[3]。黄连煎液100%,酊剂20%,用平皿滤纸法或渗透法试验对志贺氏、施氏、弗氏痢疾杆菌及金黄色葡萄球菌、链球菌均有显著的抑制作用[4]。黄连水煎剂100%浓度,平皿打孔法试验,对志贺氏、弗氏、宋内氏和施氏4种痢疾杆菌均具有抗菌作用[5]。黄连煎剂1:1～1:128浓度,对百日咳杆菌有抑菌作用[6]。小檗碱1:4000浓度对结核杆菌有抑制作用,1.5,2.5g/kg ig,连续21,28天,可延缓小鼠实验性结核症的发展[7]。小檗碱1:3200浓度对溶血性链球菌、肺炎双球菌、炭疽杆菌、霍乱弧菌有抑制作用;1:16000对金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌有抑制作用;1:8000对柠檬色葡萄球菌、绿色链球菌、白喉杆菌、枯草杆菌、志贺氏痢疾杆菌、福氏痢疾杆菌有抑制作用;1:4000对肺炎杆菌、变形杆菌有抑制作用;1:1000对伤寒杆菌有抑制作用;实验发现有7种氨基酸(天冬氨酸及其酰胺、组氨酸、甘氨酸、甲硫氨酸、苏氨酸、色氨酸)3种维生素(烟酸及烟酰胺、对氨苯甲酸、维生素B_6)及腺苷酸、尿嘧啶能对抗小檗碱的抗菌作用,因此,小檗碱的抗菌作用可能是通过影响细菌的代谢过程来实现的[8]。黄连煎剂及醇提剂1g/ml,平板打洞法试验表明对脑膜炎球菌有抑制作用,试管稀释法煎剂1:1280,醇提剂1:320对脑膜炎球菌有抑制作用[9]。小檗碱对^{3}H-胸腺嘧啶核苷和^{3}H-尿嘧啶核苷参入金黄色葡萄球菌及大肠杆菌,低浓度(10μg/ml)呈促进,高浓度(100,500μg/ml)呈抑制作用[10]。②抗真菌　黄连煎剂15%浓度对许兰氏黄癣菌蒙古变种、铁锈色毛癣菌有抑制作用,8%浓度对狗小芽胞菌、絮状表皮癣菌、堇色毛癣菌有抑制作用,10%浓度对共心性毛癣菌、20%浓度对红色无癣菌、25%浓度对足蹠毛癣菌、35%浓度对白色念珠菌有抑制作用[11]。黄连水浸剂1:3浓度对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、石膏样毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞菌、铁锈色小芽胞菌、羊毛状小芽胞菌、腹股沟表皮癣菌、红色表皮癣菌、考夫曼——沃尔夫氏表皮癣菌、白色念珠菌、紧密着色芽生菌、星形奴卡氏菌等有抑菌作用[12]。　③抗病毒　黄连煎剂50%浓度0.1ml/蛋,鸡胚法试验表明对流感病毒PR_8株、甲型流感病毒56－S_8株、亚甲型病毒FM_1株、乙型流感病毒Lee株、丙型流感病毒1233株均有抑制作用[13]。黄连煎剂25%～100%浓度对乙型

肝炎病毒 DNA 有抑制作用[14]。小檗碱 0.5mg/蛋，能有效地降低沙眼病毒感染鸡胚的死亡率，并抑制病毒原生小体的产生[15]。 ④抗阿米巴 黄连(Coptis Teeta Wall)煎剂 1∶20～1∶80 浓度、小檗碱 1∶5000～1∶10,000 浓度体外试验有抗阿米巴作用；黄连煎剂 1,3g/kg ig，小檗碱 50mg/kg ig，对接种于大鼠盲肠的溶组织阿米巴原虫有杀灭作用[16]。 ⑤抗炎、抗腹泻 黄连(Coptis japonica Makino)甲醇提取物 400μg/只对鸡受精卵法试验，表明有抑制肉芽组织增生的作用，盐酸小檗碱 50mg/kg ig，对大鼠巴豆油囊法、棉球法也表现有抗炎作用[17]。小檗碱 1×10^{-4}浓度体外试验有抑制人多形核白细胞产生白三烯 B_4 的作用，抑制率为 43.7±5.6%[18]。小檗碱 40,80mg/kg ig，能对抗蓖麻油或番泻叶引起的小鼠腹泻；30,60mg/kg ig，抑制醋酸引起的小鼠腹腔渗出增加；20,50mg/kg sc，抑制组胺引起的大鼠皮肤毛细血管通透性增加；4,8mg/kg sc 抑制二甲苯引起的小鼠耳廓肿胀，因此，认为小檗碱的抗腹泻与抗炎作用有关[19]。小檗碱 0.06～20mg/kg ig，可推迟、减少、减轻印度牵牛根(Ipomoea Turpethum root)引起的犬腹泻，但对 $MgSO_4$ ig 引起的大鼠腹泻无效，10mg/kg ig 或 ip 可降低正常小鼠小肠运动，由于对血清蛋白或鸡蛋清蛋白无沉淀作用，因此其抗腹泻不是由于收敛作用[20]。小檗碱 20～30mg ig，对霍乱毒素引起的兔实验性霍乱有抑制作用，可停止腹泻，或延长生命[21]。小檗碱 10mg/kg ig，可推迟、减轻、减少霍乱毒素引起的大鼠腹泻，也减少大鼠肠内水分及电介质水平[22]。对霍乱毒素注入小肠的大鼠，小檗碱 1mol/L 浓度溶液注入肠内，可促使 Na^+Cl^- 吸收[23]。小檗碱 5mg 注入豚鼠肠内(浓度为 2.7×10^{-3}mol/L)，可降低大肠杆菌毒素引起的水和电介质的分泌，其抗分泌作用类似 α-受体激动剂、阿片类及抗组织胺药[24]。 ⑥对心血管及受体的作用 小檗碱 3～5mg/kg iv，可使麻醉犬血压下降，如动物预先用麦角毒处理，则小檗碱的降压作用可被翻转[25]。硫酸小檗碱 0.1～0.6mg/kg iv，可使麻醉犬、猫、大鼠血压下降[26]。小檗碱 2～10μg/ml 可抑制去甲肾上腺素引起的兔肺动脉条收缩[27]。小檗碱 0.1%浓度，5ml iv，有增强乙酰胆碱引起的麻醉犬血压下降，小檗碱 2×10^{-6}～2×10^{-5}可增强乙酰胆碱对蛙腹直肌收缩作用，但 10^{-4}浓度以上则对抗乙酰胆碱的作用，表明小檗碱能抑制胆碱酯酶，故增强乙酰胆碱作用，而小檗碱本身又有对抗乙酰胆碱作用[28]。小檗碱、黄连碱(Coptisine)体外试验对大鼠脑乙酰胆碱酯酶有抑制作用，其 IC_{50}小檗碱为 9.8×10^{-7}，黄连碱为 5.8×10^{-6}[29]。小檗碱能阻断苯肾上腺素对离

体兔主动脉条的收缩作用，其 IC_{50}为 30μmol/L，而对组胺、5-羟色胺、KCl 引起的主动脉条收缩无影响，也不影响血管条的基本张力，说明小檗碱对 α-受体有选择性阻断作用[30]。小檗碱 0.3,1.3μmol/L，使去氧肾上腺素在大鼠肛尾肌和兔主动脉标本的累积量——效曲线平行右移，不压低最大反应，表明小檗碱对 α 受体具竞争性阻断作用[31]。小檗碱 10μmol/L，育亨宾 1μmol/L 均明显减弱可乐定对电刺激大鼠输精管前列腺端所引起兴奋的抑制作用，使可乐定累积量—效曲线右移，最大反应不变，pA_2 值分别为 5.3 和 7.8；小檗碱 1μmol/L 及哌唑嗪 10μmol/L 在大鼠肛尾肌标本可使苯肾上腺素量—效曲线平行右移，最大效应不变，pA_2 值分别为 6.4 和 8.5，说明小檗碱对 α_1 及 α_2 受体均有阻滞作用，阻滞作用的选择比率(α_1/α_2)为 8[32]。小檗碱 5,50μmol/L，使乙酰胆碱对大鼠肛尾肌收缩的量效曲线右移，最大反应压低 83.5 及 38.4%，小檗碱 5μmol/L 可拮抗 5-羟色胺 10μmol/L 引起的肛尾肌收缩反应，也拮抗组胺 1mmol/L 引起的肛尾肌收缩，也抑制异丙肾上腺素引起的肛尾肌收缩，说明小檗碱在大鼠肛尾肌对多种受体有阻断作用[33]。小檗碱 ip 对 $CHCl_3$ 引起的小鼠室颤有保护作用，其 ED_{50}为 14.91±0.104mg/kg；小檗碱 15mg/kg iv，对乌头碱诱发的大鼠室颤也有保护作用，但对哇巴因引起的室性心律失常无效[34]。小檗碱 1mg/kg iv，能引起清醒大鼠血压、左室压及左室舒张期末压的降低，其下降程度为舒张压＞收缩压＞左室压，心率反射性加快，然后缓慢而持久的下降，在后负荷及心率下降的同时，并不伴有左室压力变化最大速率(±dp/dt_{max})、左室压力上升速度——压力变化比(dp/dt)P^{-1}的降低或左室力速向量环 LVP(dp/dt)P^{-1}及其斜率的缩小，甚至还略有增加，表明小檗碱对心肌的收缩性能有增强作用，因此降压效应主要为降低心率及外周血管阻力所致[35]。小檗碱 1mg/kg iv，可提高麻醉猫电致室颤阈值，6～120μmol/L 对豚鼠离体心乳头状肌可延长 APD、ERP，同时出现正性肌力作用，可能与促 Ca^{2+}跨膜内流有关[36]。小檗碱 10^{-4} mol/L 浓度对豚鼠离体左心房，可明显增强其收缩力，延长功能不应期(FRP)，降低肾上腺素诱发的自律性阈浓度，对右心房也增强收缩力，减慢自搏频率，拮抗肾上腺素正性频率作用而不影响其正性肌力作用[37]。小檗碱给犬 1mg/kg iv 为负荷量，继而以每分钟 0.2mg/kg 恒速输入，可延长心室及心房的 ERP 及 FRP，提高电刺激致室颤阈值[38]，小檗碱 0.1～30μmol/L 浓度，能剂量依赖性地降低兔窦房

结、房室结细胞的 PAP、V_{max}、最大除极电位(MDP)及自搏频率，并延长 APD_{50}、APD_{95} 及 ERP，同时抑制窦房结功能，即延长窦性周期及窦房恢复时间及校正窦房恢复时间，小檗碱对窦房结的抑制作用，不被阿托品所拮抗，α_2 受体拮抗剂 BHT—920 或 α_1 受体激动剂苯肾上腺素也不能翻转小檗碱的作用，其抑制窦性周期、APA 及 V_{max} 的作用，可被去甲肾上腺素所翻转，在无钙液中，小檗碱对窦房结的抑制作用仍然存在，但在心房，除 APD_{50} 及 APD_{95} 外，对其他的指标则消失，因此小檗碱可能作用于 β 受体及 Ca^+ 内流，其抗心律失常作用可能与心肌慢反应细胞有关[39]。小檗碱 10μmol/L，可使离体兔心脏 S—C(窦房结细胞 O 相 AP 到界嵴细胞 O 相 AP)及 C—H(界嵴细胞 O 相 AP 到希氏束 O 相 AP)间期缩短，膜反应性增强，并依浓度性抑制窦房结及界嵴细胞 AP 各指标，对前者作用强于后者；在整体试验中，小檗碱 10mg/kg iv 可缩短兔心 A—H(心房到希氏束传导时间)及 H—V(希氏束到心室传导时间)间期，延长心房有效不应期(AERP)及房室结功能性不应期(AVNFRP)，表明小檗碱加快房内及室内传导，但 15mg/kg iv 时，则出现严重的心脏抑制[40]。小檗碱 5～100μmol/L 可使离体豚鼠右室乳头状肌动作电位 V_{max} 降低，APD_{90} 延长；4mg/kg iv，使大鼠血压下降，左室内压变化最大速率(dp/dt_{max})、左室内压峰值(LVSP)轻度减少，心室开始收缩到压力上升速率最大值的间隔时间($t\text{-}dp/dt_{max}$)和左室舒张末期压(LVEDP)轻度增加，表明左室心肌收缩性能受到抑制，5min 后，心收缩性能逐渐加强，LVSP、dp/dt_{max} 和 $-dp/dt_{max}$ 均增加，左室舒张期压(LVDP)及 LVEDP 和 $t\text{-}dp/dt_{max}$ 减少[41]。小檗碱 0.1～300μmol/L，对豚鼠离体右心房肌与乳头状肌呈正性变力作用，还能延长心肌功能不应期(FRP)，抑制肾上腺素诱发的异常自律性[42]。小檗碱 5mg/kg iv，可使慢性心肌梗塞犬心电图 QTc 间期延长，使右室有效不应期(RERP)、左室正常区不应期(NERP)及左室梗塞区不应期(IERP)也延长，缩小 IERP 的差异和左室有效不应期离散性，抑制程控刺激诱发的室速、室颤，此外小檗碱可预防梗塞后由急性心肌缺血所致的自发性室颤，直接证实了小檗碱抗室颤作用[43]。小檗碱 1～4mg/kg iv，呈剂量依赖性降低大鼠缺血性心律失常发生率，4mg/kg iv，对大鼠心肌缺血所致血小板和红细胞聚集增强、血液粘度升高等血液流变学和异常改变有明显的阻止作用，30μmol/L 浓度，抑制缺氧引起的豚鼠离体心肌细胞 APA、OS 和 V_{max} 进一步降低，这可能是小檗碱抗缺血性心律失常作用的重要机理[68]。小檗碱 1～4mg/kg iv，明显提高兔的心室纤颤阈；对在体兔心室肌细胞动作电位，可降低 V_{max}，延长 APD_{90} 和 APD_{100}，迷走神经或交感神经刺激引起的 APD 缩短作用减弱或消失，并抑制交感神经刺激诱发的迟后除极和触发活动，这些也可能是小檗碱抗心律失常的机理[69]。小檗碱 100μmol/L 浓度，可延长离体豚鼠心肌细胞动作电位时程，抑制内向整流钾通道及延迟整流钾道，并对抗 ATP 敏感通道开放剂 Cromakalim(BRL-34915)引起的动作位时程缩短及 K_{ATP} 电流升高，并延长细胞存活时间，提示小檗碱的抗心律失常作用与钾通道阻断有关[70]。盐酸小檗碱 1%浓度，每小时 10ml/kg 恒速给犬静脉输入，开始随体内药量的增加，左室内压峰值(LVSP)增加，左室内压最大变化速率(dp/dt_{max})加快，左室开始收缩至出现 dp/dt_{max} 的间隔时间($R-dt/dt_{max}$)缩短；继续输药，体内药量继续增加，至输药 60min 时 LVSP 下降，dp/dt_{max} 减慢，$R-dp/dt_{max}$ 延长，最后心脏收缩无力，血压下降死亡，表明小檗碱小剂量兴奋心脏，大剂量则呈抑制作用[44]。小檗碱对豚鼠心室乳头状肌慢向离子电流呈先增加后减少的双相作用，小檗碱 72，365μmol/L 于用药初期明显促进心肌细胞外 Ca^{2+} 内流，使慢向离子电流幅值增大，随作用时间延长，小檗碱又阻滞钙通道，使 Ca^{2+} 内流减少，慢向离子电流幅值逐渐减小，甚至消失，心肌收缩力下降，这可能是临床上静滴小檗碱引起患者心肌抑制甚至死亡的原因[45]。　⑦解热　黄连注射剂 0.5mg/kg iv，对家兔白细胞致热原性发热有解热作用，并使脑脊液中 cAMP 含量下降，表明其解热作用与中枢 cAMP 生成有关[46]。　⑧降血糖及抗氧化　黄连水煎剂 1～10g/kg ig，可降低正常小鼠的血糖水平；小檗碱 50mg/kg ig，给药 1～7d，可降低正常小鼠、四氧嘧啶糖尿病小鼠及自发性糖尿病小鼠的血糖水平，也对抗 ip 葡萄糖、肾上腺素引起的血糖升高[4]。小檗碱 50mg/kg ig，对小鼠不影响胰岛素的分泌，也不影响肝细膜胰岛素受体的数目与亲和力，小檗碱的作用可能为受体后效应，小檗碱可以对抗注射葡萄糖引起的血糖升高，可以抑制以丙氨酸为底物的糖原异生，以及小檗碱的降血糖作用与血乳酸的升高密切相关，因而小檗碱可能通过抑制糖原异生和或促进糖酵解而产生降血糖作用的[48]。小檗碱 2mg/只，im，连续 28d，对四氧嘧啶糖尿病大鼠有降血糖作用，其胰脏胰岛 β 细胞数大于糖尿病对照大鼠，表明小檗碱有修复胰岛 β 细胞作用[71]。小檗碱每日 0.08g/只 ig，连续 6wk，对非胰岛素依赖性糖尿病大鼠，不仅能明显降低高胰岛素血症，改善病鼠糖耐量异常，及多种脂类代谢障碍指标，且能降低肝

脏过氧化脂质，提高肝脏超氧化物岐化酶(SOD)的活性[72]。5%黄连水煎剂0.5ml与大鼠脑匀浆5% 0.6ml混合培养，可使脑匀浆丙二醛(MDA)的生成减少；10%黄连水煎剂4-5ml/只，ig，1天2次，可使四氧嘧啶处理大鼠胰、肝中的MDA含量下降[50]。⑨降血脂　黄连(Coptis japonica Makino)水浸液2ml，ig，连续给药7wk，对胆固醇喂饲的家兔，可使血清胆固醇含量降低[49]。小檗碱50mg/kg ig，连续7天，对喂饲高胆固醇乳剂的小鼠，可使血清胆固醇含量降低[47]。　⑩对血液系统的影响　硫酸小檗碱1～3mg/ml体外试验，可降低肝素(50Iu/ml)对人及犬血的抗凝血作用，但小檗碱单独使用10mg/ml，本身却具抗凝作用[51]。小檗碱40～200μg/ml体外试验，对ADP诱导的兔血小板聚集有抑制作用，IC_{50}为120μg/ml，且呈量效关系[47]。小檗碱有抑制兔血小板的聚集与释放ATP的作用，抑制ADP诱导的血小板聚集及释放的IC_{50}分别为0.19及0.16mmol/L，抑制胶原诱导的血小板聚集及释放的IC_{50}分别为0.12及0.08mmol/L，抑制花生四烯酸诱导的血小板聚集及释放的IC_{50}分别为0.76及0.43mmol/L，抑制A23187诱导的血小板聚集及释放的IC_{50}分别为2.36及0.85mmol/L，作用机制可能与抑制花生四烯酸代谢和胞内Ca^{2+}升高和/或cAMP升高有关[52]。小檗碱0.5mol/L，明显抑制由胶原、ADP、花生四烯酸诱导的兔血小板血栓素A_2(TXA_2)的释放，并呈现剂量依赖关系，兔25mg/kg iv后，60min血浆中前列环素(PGI_2)含量下降，实验结果证明小檗碱有抑制花生四烯酸自血小板膜磷脂释放和代谢的作用[53]。小檗碱20mg/kg ip，明显降低实验性局灶性脑缺血大鼠血小板粘附性及ADP、胶原和花生四烯酸诱导的血小板聚集，降低血浆TXB_2水平，同剂量给药3或5d，则抑制血栓形成，提示小檗碱可能通过其抗血小板粘附、聚集，影响花生四烯酸代谢而发挥抗脑缺血作用[73]。　⑪其他作用　小檗碱1×10^{-4}浓度体外试验对钙离子载体A23187刺激人多形核白细胞产生白三烯B_4有抑制作用[54]。盐酸小檗碱4，40μg/ml体外试验可抑制小鼠肉瘤180(S_{180})细胞DNA、RNA、蛋白质及脂肪的合成，还抑制葡萄糖氧化成CO_2，但在体给药，10mg/kg ip，对小鼠肿瘤DNA、蛋白质合成抑制作用很小，2.5～20mg/kg ip对小鼠S_{180}也无抑制作用，存在这种差异，可能是血糖浓度的问题，在肿瘤细胞培养基中加入葡萄糖浓度达0.01～2.68mg/ml，可以阻碍小檗碱对蛋白质合成的抑制作用，表明了葡萄糖与小檗碱在S_{180}细胞摄取上有对抗作用[55]。小檗碱30，60mg/kg，sc可延长常压密闭缺氧小鼠存活时间，并能对抗异丙肾上腺素或酚妥拉明的缩短耐缺氧时间，小檗碱30，60mg/kg ig或4，8mg/kg sc，均可延长断头小鼠张口动作持续时间，也延长KCN 4mg/kg iv及$NaNO_2$ 800mg/kg ip中毒小鼠的存活时间，40，50mg/kg ig可延长利多卡因150mg/kg ip中毒小鼠的存活时间[56]。盐酸小檗碱1，5mg/kg，对犬有利胆作用[57]。　⑫体内过程　小檗碱给小鼠静脉注射，血药浓度瞬即达高峰，19min消失半量，迅速分布各组织，以心、肾、脑分布最高，对孕鼠无论用静脉注射或灌胃，均可通过胎盘屏障达胎脑及肝，排泄迅速，72h排出给药量的51.46%，从尿排出为主，胆汁也排出一部分[58]。用上消化道分段结扎给药方法，100%黄连煎剂1ml/kg给于兔口腔及8ml/kg于胃内，大鼠用15ml/kg给于胃上部及胃内，经血清检查，薄层分析，结果表明黄连煎液进入消化道，从口腔、食道即开始吸收(薄层分析有3个斑点，其中之一为小檗碱)而不是待进入肠管后才开始吸收，提示黄连煎液经口给药时，可在较短时间内起效[74]。小檗碱45mg/kg ig，1日2次，连续1wk，对Beagle狗的血药浓度都在10μg/L以下，700mg/kg组，动物发生严重呕吐，腹泻，血药浓度在10μg/L以下，说明小檗碱口服吸收差[75]。

毒性　盐酸小檗碱ip，小鼠的LD_{50}为24.3mg/kg。小檗碱最严重的毒性为心脏毒性，在临床可出现急性心源性脑缺氧综合征，100mg加于葡萄糖溶液中滴注，病人有出现头昏、气急、心律紊乱、循环呼吸骤停等，并有死亡病例报道[59～63]。过敏反应也较多见，小檗碱针剂(0.1%)2～4ml肌注，有出现全身搔痒、荨麻疹、体温升高、心慌、关节疼痛、呼吸迫促、烦躁不安、恶心、呕吐，严重的可致血压下降出现过敏性休克[64～67]。

参考文献　[1]　中华新医学报　1950；**1**(2)：95　[2]　中华新医学报　1950；**1**(4)：285　[3]　药学学报　1954；**2**(1)：5　[4]　中华医学杂志　1955；**41**(5)：449　[5]　上海中医药杂志　1956；(12)：30　[6]　中华医学杂志　1955；**41**(10)：918　[7]　上海第一医学院学报　1957；(2)：117　[8]　生理学报　1957；**21**(3)：213　[9]　微生物学报　1960；**8**(2)：171　[10]　中药药理与临床　1985；(创刊号)：193　[11]　中华医学杂志　1955；**41**(6)：536　[12]　中华皮肤科杂志　1957；**5**(4)：286　[13]　中华医学杂志　1958；**44**(9)：888　[14]　中西医结合杂志　1989；**9**(8)：494　[15]　CA 1977；**86**：143x　[16]　中华医学杂志　1957；**43**(8)：627　[17]　药学杂志(日)　1981；**101**(10)：883　[18]　中药药理与临床　1991；**7**(1)：24　[19]　中国药理学报　1989；**10**(2)：174　[20]　CA 1980；**92**：15559n

[21] Brit J Pharmacol 1972;**44**(1):153 [22] CA 1977;**87**:16897e [23] Am J Physiol 1981;**241**(3):G253 [24] European J Pharmacol 1983;**96**(1):11 [25] 中华医学杂志 1937;**23**(6):789 [26] CA 1972;76:81292r [27] IRCS Med Sci 1983;**11**(7):570 [28] 生理学报 1953;**19**(1):12 [29] Planta Med 1983;**48**(2):111 [30] 中国药理学通报 1988;**4**(2):101 [31] 中国药理学报 1986;**7**(5):407 [32] 中国药理学报 1986;**7**(6):511 [33] 药学学报 1987;**22**(3):174 [34] 南京药学院学报 1983;(1):30 [35] 药学学报 1987;**22**(5):321 [36] 中国药理学报 1986;**7**(4):321 [37] 中国药理学通报 1986;**2**(3):11 [38] 中华心血管杂志 1989;**17**(3):159 [39] 中国药理学报 1990;**11**(5):422 [40] 中国药理学报 1991;**12**(1):40 [41] 西北药学杂志 1987;**2**(4):11 [42] 中国药理学报 1987;**8**(3):220 [43] 中国药理学报 1989;**10**(4):320 [44] 医药工业 1985;**16**(3):34 [45] 中国药理学报 1989;**10**(2):130 [46] 中国病理生理杂志 1991;**7**(3):264 [47] 药学学报 1986,**21**(6):401 [48] 药学学报 1987;**22**(3):161 [49] 药学杂志(日) 1957;**77**(2):1303 [50] 中国中西医结合杂志 1992;**12**(7):421 [51] CA,1972;**76**:81046p [52] 第二军医大学学报 1989;**10**(4):323 [53] 中国药理学报 1991;**12**(6):526 [54] 中药药理与临床 1991;**7**(1):24 [55] Biochem pharmacol 1979;**28**(7):70 [56] 中国药理学通报 1991;**7**(1):70 [57] CA 1965;**62**:15304g [58] 北京中医学院学报 1983;(2):13 [59] 辽宁医药 1980;**9**(8):46 [60] 中华内科杂志 1981;**20**(1):44 [61] 药学通报 1982;**17**(6):330 [62] 安徽医学院学报 1983;**18**(4):43 [63] 中西医结合杂志 1983;**3**(1):31 [64] 天津医药 1977;**5**(2):130 [65] 湖南医药杂志 1978;(2):30 [66] 青海医药 1980;(4):24 [67] 青海医药 1980;(4):21 [68] 中国药理学与毒理学杂志 1993;**7**(2):108 [69] 中国药理学与毒理学杂志 1993;**7**(1):34 [70] 药学学报 1994;**29**(8):576 [71] 中西医结合杂志 1988;**8**(12):711 [72] 中草药 1992;**23**(11):591 [73] 药学学报 1995;**30**(2):98 [74] 中药材 1991;**14**(12):36 [75] 中国药理学通报 1993;**9**(1):64

【药性】

性味 苦,寒。《吴普本草》:"神农、岐伯、雷公:苦;李氏:小寒。"

归经 入心、肝、胃、大肠经。①《本草经疏》:"入手少阴、阳明,足少阴、厥阴、阳明、太阴。" ②《汤液本草》:"入手少阴经。" ③《中国药典 1990 年版》:"归心、脾、胃、肝、胆、大肠经。"

功效 清热燥湿,泻火解毒,杀虫。姜黄连:清胃和胃止呕。酒黄连:善清上焦火热。萸黄连:舒肝和胃止呕。

主治 湿热痞满,呕吐,泻痢,黄疸,高热神昏,心火亢盛,心烦不寐,热血吐衄,目赤吞酸,牙痛,消渴,痈肿疔疮;外治湿疹,耳道流脓。酒黄连:用于目赤,口疮。姜黄连:用于寒热互结,湿热中阻,痞满呕吐。萸黄连:用于肝胃不和,呕吐吞酸。 ①《本经》:"主热气目痛,眦伤泣出,明目,肠澼腹痛下痢,妇人阴中肿痛。" ②《别录》:"主五脏冷热,久下泄澼脓血,止消渴,大惊,除水利骨,调胃厚肠,益胆,疗口疮。" ③《药性论》:"杀小儿疳虫,点赤眼昏痛,镇肝去热毒。" ④《本草拾遗》:"主羸瘦气急。" ⑤《日华子本草》:"治五劳七伤,益气,止心腹痛。惊悸烦躁,润心肺,长肉,止血;并疮疥,盗汗,天行热疾;猪肚蒸为丸,治小儿疳气。" ⑥《本草经集注》:"解巴豆毒。" ⑦《纲目》:"解服药过剂烦闷及轻粉毒。" ⑧《仁斋直指方》:"能去心窍恶血。" ⑨《本草备要》:"治痈疽疮疥,酒毒,胎毒,除疳,杀蛔。" ⑩《珍珠囊》:"泻心火,心下痞。" ⑪王好古:"主心病逆而盛,心积伏梁。" ⑫《本草新编》:"治火眼,安心,止梦遗,定狂躁,除痞满。" ⑬《全国中草药汇编》:"急性结膜炎,口疮,急性细菌性痢疾,急性胃肠炎,热盛心烦,痞满,消渴,吐血,衄血,痈疖疮疡,烧伤。"

用法用量 内服:煎汤,1.5～4.5g,或入丸、散。外用:研末调敷,煎水洗或浸汁点眼。

使用注意 凡阴虚烦热,胃虚恶呕,脾虚泄泻慎服。 ①《药性论》:"恶白僵蚕,忌猪肉。" ②《本草经集注》:"黄芩、龙骨、理石为之使。恶菊花、芫花、玄参、白鲜皮。畏款冬。胜乌头。" ③《蜀本草》:"畏牛膝。" ④朱震亨:"肠胃有寒及伤寒下早,阴虚下血,及损脾而血不归元者,皆不可用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配苏叶,治湿热呕吐不止。 ②配阿胶,治阴亏火旺,心烦不眠,热痢伤阴,大便脓血,舌红苔黄,脉细。 ③配黄芩,治上、中二焦火热炽盛而致的大热、头面红肿焮痛、口燥、咽干、口舌生疮、胸胁痞满、烦躁不眠,甚或吐衄发斑,神识昏迷等症。 ④配龙胆草,治目赤红肿,或暑行目涩,赤眼暴发。 ⑤配大蒜,治热痢脏毒,便下脓血。 ⑥配枳壳,治湿热气血交结,络脉瘀滞,痔疾秘结等症。 ⑦配麦门冬,治心中烦热,口舌咽喉生疮,或胃中嘈杂似饥,恶心欲呕,消渴引饮等症。 ⑧配黄柏,治热毒赤痢。 ⑨配升麻,治心脾火毒所致的口舌生疮,口腔粘膜溃烂,牙龈肿痛及喉痹喉蛾等症。 ⑩配半夏,治痰热互结,或湿热中阻,气机失畅所致的胸脘胀满,心下痞闷,按之作痛,或呕逆欲吐,或咳嗽痰粘,或肠鸣泄

泻，舌苔黄腻，脉濡数等症。 ⑪配大黄，治心下痞，按之濡，其脉关上浮者。 ⑫配槟榔，共研末，以鸡子清调搽，治痈疽肿毒，已溃、未溃皆可用。 ⑬配芦荟，治小儿口疳。 ⑭配鸡蛋清，浸汁滴眼，治风火目赤。 ⑮配冬瓜，治消渴能饮水，小便甜，有如脂麸片，日夜六、七十起者。 ⑯配肉桂，治心肾不交的失眠，上焦见心火热证，如心烦，口舌生疮；下焦见脚凉等肾阳虚寒证。 ⑰配木香，治细菌性痢疾，泻痢腹痛，里急后重。 ⑱配吴茱萸，治胃热呕吐吞酸，肝热胁痛。 ⑲配干姜，治冷热诸痢。 ⑳配生地，治温热病伤营阴，热盛之神昏谵语，夜寐不安。 ㉑配细辛，治胃火牙病，齿龈肿胀，口舌生疮；若加生石膏，能增强清热之效。 ㉒配乌梅，治久痢不止。 ㉓配姜汁，治胃热呕吐。 ㉔配生姜，治小儿消化不良，口臭，嗳出腐败气味。 ㉕配枯矾，外用治耳内疖肿，中耳炎等。 ㉖配黄芩、葛根，治泻痢而发热者。 ㉗配黄芩、栀子，治热病，高热、烦躁、神昏谵语者。 ㉘配银花、蒲公英，治疮疖痈肿，包括口舌生疮、皮肤疮疖，目赤睑肿。 ㉙配朱砂、生地，治心火亢盛之心烦失眠。 ㉚配黄芩、大黄，治心火内炽，迫血妄行，衄血、吐血者。 ㉛配生地黄、天花粉，治糖尿病。 ㉜配半夏、瓜蒌实，治小结胸病，正在心下，按之则痛，脉浮滑者。 ㉝配知母、天花粉，治胃火炽盛，消谷善饥者。 ㉞配松香、海螵蛸，治脓疱疮、急性湿疹。 ㉟配吴茱萸、白芍药，治脾受湿气，泄痢不止，米谷不化，脐腹刺痛，小儿疳气下痢。 ㊱配朱砂、生甘草，治心烦懊侬反复，心乱，怔忡，上热，胸中气乱，心下痞闷，食入反出。 ㊲配阿胶、白芍、鸡子黄，治阴血不足，心烦不眠等。 ㊳配香薷、厚朴、扁豆，治暑湿泄泻，头痛烦渴等症。 ㊴配黄芩、黄柏、栀子，治热病之高热烦躁，神昏谵语，发狂，疔疮走黄等症。 ㊵配大黄、黄柏、山栀，治热病狂躁，吐血衄血。 ㊶配黄芩、黄柏、连翘，治火毒疮痈。 ㊷配厚扑、菖蒲、半夏，治霍乱、暑湿等湿热内蕴所致的胸脘痞闷、胃呆泛恶、呕吐下利等症。 ㊸配黄芩、半夏、生姜，治脘腹痞满，恶心呕吐。 ㊹配桂枝、干姜、党参，治胃寒引起的腹痛及胸有积热引起的胸中烦闷。 ㊺配当归、干姜、阿胶，治大冷洞痢肠滑，下赤白如鱼脑，日夜无节度，腹痛不可堪忍者。 ㊻配白头翁、秦皮、黄柏，治急性肠炎，热痢。 ㊼配枯矾、薄荷、冰片，治口疮。 ㊽配赤芍、丹皮、生地、金银花，治热毒疮疡，痈疽肿毒及疔疮走黄。 ㊾配人参、白术、干姜、炙甘草，治呕吐酸水，脉弦迟者。 ㊿配芦荟、蟾灰、青黛、麝香，治走马牙疳。 (51)配生地黄、牡丹皮、当归、升麻，治醇酒厚味，唇齿作痛，或齿龈溃烂，或连头面颈项作痛。 (52)配丹皮、玄参、生地，治牙疳，口舌溃烂疼痛。

方选和验方 ①黄连安神丸(《仁斋直指方》)治心烦懊侬反复，心乱，怔忡，上热，胸中气乱，心下痞闷，食入反出：朱砂 12g，黄连 15g，生甘草 7.5g。为细末，汤浸蒸饼，丸如黍米大。每服 10 丸，食后时时津唾咽下。 ②黄连阿胶汤(《伤寒论》)治少阴病，得之二三日以上，心中烦，不得卧：黄连 12g，黄芩 6g，芍药 6g，鸡子蛋 2 枚，阿胶 9g。上 5 味，以水 900ml，先煮 3 物，取 300ml，去滓，纳胶烊尽，小冷，纳鸡子黄，搅令相得。温服 100ml，日 3 服。 ③交泰丸(《四科简效方》)治心肾不交，怔忡无寐：生川连 15g，肉桂心 1.5g。研细，白蜜丸。空心淡盐汤下。 ④泻心汤(《局方》)治心经实热：黄连 21g，水 150ml，煎 100ml，食远温服。小儿减之。 ⑤大黄黄连泻心汤(《伤寒论》)治心下痞，按之濡，其脉关上浮者：大黄 6g，黄连 3g。上 2 味，以麻沸汤 300ml 渍之，须臾绞去滓。分温再服。 ⑥小陷胸汤(《伤寒论》)治小结胸病，正在心下，按之则痛，脉浮滑者：黄连 3g，半夏 15g(洗)，栝蒌实大者 1 枚。上 3 味，以水 900ml，先煮括蒌，配 450ml，去滓，内诸药，煮取 300ml，去滓。分温 3 服。 ⑦黄连解毒汤(《外台秘要方》)治大热盛，烦呕，呻吟，错语，不得卧：黄连 18g，黄芩、黄柏各 12g，栀子 14 枚(擘)。上 4 味，切，以水 600ml，煮取 200ml，分 2 服。忌猪肉、冷水。 ⑧黄连汤(《伤寒论》)治伤寒胸中有热，胃中有邪气，腹中痛，欲呕吐者：黄连 9g，甘草 9g(炙)，干姜 9g，桂枝 9g(去皮)，人参 6g，半夏 15g(洗)，大枣 12 枚(擘)。上 7 味。以水 500ml，煮取 300ml，去滓。温服，昼 3 夜 2。 ⑨左金丸(《丹溪心法》)治肝火：黄连 180g，吴茱萸 30g 或 15g。上为末，水丸或蒸饼丸。白汤下 50 丸。 ⑩《仁斋直指方》："治诸痢脾泄，脏毒下血：雅黄连 250g，去毛，切，装肥猪大肠内，扎定，入砂锅中，以水酒煮烂，取连焙，研末，捣肠和丸梧子大。每服 100 丸，米汤下。" ⑪驻车丸(《千金方》)治大冷洞痢肠滑，下赤白如鱼脑，日夜无节度，腹痛不可堪忍者：黄连 180g，干姜 60g，当归、阿胶各 90g。上 4 味，末之，以大醋 150ml 烊胶和之，并手丸如大豆许，干之。大人饮服 30 丸，小儿百日以还 3 丸，期年者 5 丸，余以意加减，日 3 服。 ⑫戊己丸(《局方》)治脾受湿气，泄利不止，米谷迟化，脐腹刺痛，小儿有疳气下痢，亦能治之：黄连(去须)、吴茱萸(去梗，炒)、白芍药各 150g。上为细末，面糊为丸，如梧桐子大。每服 20 丸，浓煎米饮下，空心日 3 服。 ⑬泻心汤(《金匮要略》)治心气不足，吐血衄血，亦治霍乱：大黄 6g，黄连、黄芩各 3g。上 3 味，以水 300ml，煮取 100ml。顿服之。 ⑭《近效方》："治消渴能饮水，小便甜，有如脂麸

片，日夜六、七十起：冬瓜1枚，黄连60g。上截冬瓜头去穰，入黄连末，火中煨之，候黄连熟，布绞取汁。一服200ml，日再服，但服2～3枚瓜，以差为度。" ⑮黄连猪肚丸（《圣惠方》）治妇人热劳羸瘦：黄连90g（去须），人参30g（去芦头），赤茯苓30g，黄芪30g（锉），木香15g，鳖甲45g，（涂醋，炙令黄，去裙襕），柴胡30g（去苗），地骨皮15g，桃仁45g（汤浸去皮、尖、双仁、麸炒微黄）。上药，捣细罗为散，用好嫩猪肚1枚，将前药末安猪肚内，以线缝合，蒸令烂熟，砂盆内研令如膏，为丸如梧桐子大。食前，以粥饮下30丸。 ⑯黄连煎（《僧深集方》）治眼赤痛，除热：黄连15g，大枣1枚（切）。上2味，以水250ml，煎取100ml，去滓，展绵取如麻子注目，日十夜再。 ⑰《简易方论》："治痈疽肿毒，已溃未溃皆可用：黄连、槟榔等份，为末，以鸡子清调搽之。" ⑱《简便单方》："治小儿口疳：黄连、芦荟等份，为末，每蜜汤服1.5g。走马牙疳，入蟾灰等份，青黛减半，麝香少许。" ⑲清胃散（《妇人良方》）治醇酒厚味，唇齿作痛，或齿龈溃烂，或连头面颈项作痛：黄连（炒）4.5g，生地黄、牡丹皮、当归各3g，升麻6g。上水煎服，实热便秘加大黄。

⑳内疏黄连汤（《保命集》）治脑疽呕哑，心逆发热而烦，脉沉而实，肿硬水闷而皮肉不变色，根深大，病生内，脏腑秘涩：黄连、白芍药、当归身、槟榔、木香、黄芩、薄荷、桔梗、甘草、山栀各30g，连翘60g。上除槟榔、木香2味为细末外，并剉，每服30g，水300ml，煎至200ml，先吃一、二服，次每服加大黄3g，再服加3g，以利为度。如有热症，止服黄连汤，大便秘涩，加大黄，觉无热证，少煎内托复煎散时时服之。如实无热，及大小便通，止服复煎散。稍有热证，却服黄连汤。秘加大黄。如此内外皆通，营卫和调，则经络自不遏绝矣。 ㉑黄连膏（《医宗金鉴》）治鼻窍生疮，干燥疼痛（近代也用于老年性阴道炎）：黄连、黄柏、姜黄各9g，当归尾15g，生地黄30g，香油360g，将药炸枯，去渣，下黄蜡120g，溶化尽，将油滤净，倾入磁碗内，以柳枝不时搅拌，候凝为度，涂患处。 ㉒黄连犀角散（《张氏医通》）治狐惑，肛门生虫：黄连15g，犀角30g，木香4.5g，乌梅10个。上为末。每服6g，水煎，空腹时和渣温服，早晚各1次。 ㉓黄连散（《太平圣惠方》）治妇人骨蒸劳热，四体昏沉，背膊疼痛，面色萎黄：黄连、木通各30g，知母、炙鳖甲各60g，柴胡45g，龙胆草、甘草各15g，地骨皮、白术、黄芩、麦门冬、犀角各1g。上为粗末，每服12g，加生姜0.15g，竹叶3～7片，水煎，不拘时服。 ㉔连扑饮（《霍乱论》）治急性胃肠炎，霍乱，伤寒，菌痢及胸闷，泛恶，胃呆，腹泻，舌苔黄腻等症：黄连3～6g，厚朴3～9g，豆豉9～12g，山栀6～9g，半夏6～9g，石菖蒲3～6g，芦根30～60g。日服1剂，水煎，分2次服。 ㉕清脑黄连膏（《医学衷中参西录》）治眼疾由热者：黄连6g，为细末，香油调如薄糊，常常以鼻闻之，日约20～30次，勿论左右眼患证，应须两鼻孔皆闻。 ㉖黄连散（《证治准绳》）治齿断间出血，吃食不得：黄连、白龙骨、马牙硝各30g，白矾0.3g，龙脑3g。右为细末，每用少许敷牙根下。 ㉗黄连散（《证治准绳》）治疖疮，清热解毒：黄连150g，五倍子30g。右为末，唾津调涂之。 ㉘三因立胜散（《证治准绳》）治风毒攻眼，隐涩，羞明肿痛：黄连、秦皮、防风、黄芩各等份。右㕮咀，水煎热，用新羊毫笔蘸，刷洗眼。 ㉙宣明大金花丸（《刘纯医学全集》）治中外诸热，寝汗，咬牙睡语，惊悸，溺血淋闷，咳血衄血，瘦弱头痛，并骨蒸肺痿劳嗽。去大黄，加栀子，名栀子金花丸：黄连、黄柏、黄芩、大黄各等份。右为末，滴水丸小豆大。每20～30丸，新水下。 ㉚伏梁丸（《刘纯医学全集》）治心之积起于脐上，大如臂，上至心下，久不愈，令人烦心：黄连45g，厚朴（制）、人参各15g，黄芩10g，桂3g，干姜、菖蒲、巴豆霜各1.5g，红豆0.6g，川乌头（炮）1.5g，茯神、丹参（炒）各3g。上件，除巴豆霜外为细末，另研豆霜，旋入末，炼蜜为丸，如桐子大。初服2丸，1日加1丸，2日加2丸，渐渐加至大便微溏，再从2丸加服，周而复始，淡黄连汤下，积减大半勿服。 ㉛滋阴化气汤（《刘纯医学全集》）治因服热药过多，小便不利，诸药不效，或脐下闷痛难忍：黄连、黄柏（各炒）、甘草（炙）各等份。右㕮咀，每15g，水煎，食前服。如不通，加知母。 ㉜春雪膏（《宝鉴》）治风热上攻，眼目昏暗，痒痛，隐涩难开，多眵泪，羞明疼痛，或生翳膜：黄连120g（剉，用童便400ml浸1宿，去连，用淬甘石），南炉甘石360g（淬，便汁浸），好黄丹180g（水飞），硇砂3g（细研，水调，在盏内顿干为度），乳香、乌鱼骨（烧存性）、当归各9g，麝香、轻粉各少许，白丁香1.5g。上各研，另贮，先用好蜜620g炼去腊，却下甘石末，不住手搅，次下丹，次下诸药末，不住手搅，至紫金色，不粘手为度，搓成锭子。每用1粒，新水磨化，时时点之。忌酒、湿面、荞麦。 ㉝蒸鸡丸（《刘纯医学全集》）治小儿疳劳，骨蒸潮热，盗汗瘦弱，腹急面黄，食不生肌肉：黄连60g，柴胡30g，芜荑、鹤虱各15g，秦艽、知母、紫芩、使君子（去壳，炒）各30g。上为末，黄雄鸡1只，重500g，笼之，专以大麻子饲之。5日后，去毛及肠肚，净入前末子，以线缝之，取小甑子，先以黑豆铺甑底10cm，安鸡四旁，及上黑豆盖之，早蒸至晚，取肉研和，更入酒糊丸如小豆大。2岁20丸，加减与之，米饮下，忌猪肉。 ㉞黄连犀角汤（《医学纲目》）治伤寒及诸病之后，内有䘌出下部者：黄连15g，犀角30g，乌梅7

个，没药0.3g。上水500ml，煎至300ml，分3服。

㉟黄连阿胶丸(《医学纲目》)治脾胃气冷热不调，下痢赤白，状如鱼脑，里急后重，脐腹疼痛，口燥烦渴，小便不利：黄连90g，茯苓60g(去皮)，阿胶。右各为末，水调阿胶和药，众手丸如桐子大。每服20丸，温米饮汤下。　㊱黄连消痞丸(《医学纲目》)治心下痞满，壅塞不散，炊热喘促不宁：黄连30g，枳实(炒)21g，干姜6g，半夏21g，黄芩30g，茯苓、白术、甘草(炙)各10g，姜黄3g，泽泻30g，猪苓。右为末，汤浸蒸饼为丸。每服50～70丸，白汤食前下。　㊲黄连汤(《医学纲目》)治妊娠下痢，赤白脓血不止：黄连8份，厚朴(制)、阿胶(炙)、当归、干姜各6份，艾叶、黄柏各4份。上为细末。空心米饮调下2g，日3服。㊳黄连丸(《百一选方》)治赤白痢疾：吴茱萸(拣净)、黄连(去须并芦，锉骰子大)各等份。上合一处。好酒浸透，各自拣焙，或晒干如末，糊丸如梧桐子大。每服30丸。赤痢，黄连丸，甘草汤下；白痢，茱萸丸，干姜汤下；赤白痢，2丸各半，甘草干姜汤下。　㊴黄连栀石丸(《医学入门》)治湿热心痛，引小腹欲作疝者：吴萸、黄连、山栀、滑石各15g，荔枝核(烧存性)9g。上研为末，以姜汁和丸。每服3～6g，温开水送下。　㊵黄甘散(《仙拈集》)治多食炙煿，内有郁热，当心而痛者：黄连18g，甘草3g。水煎服。　㊶黄连膏(《疡医大全》)治诸般外障，云翳蟹睛，血翳赤膜：炉甘石(煅)60g，石蟹6g，琥珀、珍珠、熊胆各3g，冰片0.6g，麝香0.9g。先将甘蔗2枝去皮，切作薄片，用清水1000ml，煮取500ml，将滓捣汁滤清，入以黄连60g，熬取250ml，去滓滤净，加以蜜60g，又熬至180ml，入药前共一处，研至无声为度。涂患处。　㊷黄连补汤(《千金要方》)治痢下青白，肠中雷鸣：黄连12g，茯苓、芎䓖各9g，酸石榴皮5片，地榆15g，伏龙肝鸡子大1枚。上6味，㕮咀。用水1400ml，煮取500ml，去滓，下伏龙肝末，分作3服。　㊸黄连上清丸(《饲鹤亭集方》)治三焦热积，心膈烦热，赤眼初起，咽喉疼痛，口舌生疮，小便赤涩：黄连、黄芩、黄柏、山栀各240g，大黄360g，连翘、姜黄各180g，玄参、薄荷、归尾、菊花各120g，葛根、川芎、桔根、天花粉各60g。上研细末，以蜜为丸。每服9g，临卧时用清茶调下。　㊹黄连牛乳汤(《圣济总录》)治消渴：黄连(去须，为末)500g，麦门冬(去心，烂研)60g，牛乳、地黄汁、葛汁各20ml。上5味，合研，众手丸如梧桐子大。每服20丸，空腹时用粥饮送下，1日2次，渐加至40丸。

㊺黄连平胃散(《医宗金鉴》)治脐痈，脐中不痛不肿，甚痒，时流黄水，属肠胃湿热积久者：黄连15g，陈皮、厚朴(姜炒)各9g，甘草(生)6g，苍术(炒)30g。上药共研细末。每服9g，白滚水调服。服药期间，忌吃、面、生冷果菜。　㊻黄连白芍汤(《温病条辨》)治太阴脾症，寒起四末，不渴多呕，热聚心胸：黄连6g，黄芩6g，半夏9g，枳实4.5g，白芍药9g，姜汁5ml(冲)。用水1600ml，煮取600ml。分3次温服。烦躁甚者，可另服牛黄丸1丸。　㊼黄连地黄汤(《万病回春》)治阴虚火旺之消渴：黄连(去须)、生地黄、天花粉、五味子(去梗)、川当归、人参(去芦)、干葛、白茯苓(去皮)、麦门冬(去心)、甘草各3g。上药剉为1剂，加生姜1片，大枣1枚，竹叶10片，用水600ml煎，去滓温服。上焦消渴，加山栀、桔梗；中焦消渴，加黄芩；头眩渴不止，加石膏；下焦消渴，加黄柏、知母。若作丸，加薄荷，炼蜜为丸，如弹子大，每服1丸，噙化咽下。　㊽黄连闭管丸(《外科正宗》)治痔漏：胡黄连(净末)30g，穿山甲(麻油内煮黄色)、石决明(煅)、槐花(微炒)各15g。上药研细末，炼蜜为丸，如麻子大。每服3g，空腹时用清米汤送下。早、晚各1次。如漏之四边有硬肉突起者，加蚕茧20个，炒末和入药中。　㊾黄连杏仁汤(《婴童百问》)治孩童感受邪热，致患麻痘，其疮渐出，咳嗽烦闷，呕吐泄泻，眼赤，咽喉、口舌生疮：黄连30g，陈皮、杏仁(去皮、尖，炒)、麻黄(去节)、枳壳(去瓤，麸炒)、葛根各15g。上剉为散。每服6g，水煎服。　㊿黄连启心汤(《辨证录》)治五志厥阳之火太盛，遏抑于心包之内，致患关格，吐逆不得饮食，大小便不通：人参、白术、丹皮各9g，黄连、玄参各6g，甘草3g，桂枝1g，半夏1.5g，柴胡1g。水煎服。　(51)黄连定厥汤(《辨证录》)治阳厥，忽然发热，一时厥去，手足冰凉，语言惶惑，痰迷心窍，头晕眼昏：黄连6g，当归15g，麦门冬15g，玄参30g，贝母9g，菖蒲1.5g。水煎服。　(52)黄连枳壳汤(《古今医统》)治湿热痢疾：川黄连3g，枳壳2.4g，当归2.4g，白芍药3g，茯苓、泽泻、青皮、槟榔各2.1g，木香1.5g(磨汁入)，甘草1.2g。上药㕮咀，作1服，用水600ml，加生姜3片，煎至300ml，空腹时温服。湿热积滞、初作炽迫，加大黄、朴消各6g；白痢，加吴茱萸(炮)1.5g；腹痛，倍芍药，加延胡索、泽兰叶；赤白兼下，加桃仁、滑石、归尾、陈皮各1.5g；下痢后气虚，后重不去，加升麻、川芎；痢久滑泻，二便流利，加粟壳、诃子、阿胶。　(53)黄连香薷饮(《丹溪心法》)治冒暑，腹痛水泻，恶心：香薷500g，川朴(制)250g，黄连120g。上药㕮咀，每用6～9g，水煎服。夹痰，加半夏、南星；气虚，加人参、黄芪。　(54)黄连消毒散(《东垣试效方》)治痈疽焮痛，或不痛而麻木：黄连3g，黄芩1.5g，黄柏1.5g，生地1.2g，知母1.2g(以上酒洗)，姜活3g，独活1.2g，防风1.2g，藁本1.5g，当归尾1.2g，当归身1.5g，桔梗1.5g，黄芪0.6g，人参1g，甘草1g，连翘1.2g，苏木0.6g，防己1.5g，泽泻

0.6g，橘皮 0.6g。上药锉如麻豆大，都作1服。用水750ml，煎至380ml。去滓温服，食后。　55黄连消痞丸（《兰室秘藏》）治心下痞满，壅滞不散，烦热喘促不安：泽泻、姜黄各 3g，干生姜 6g，炙甘草、茯苓、白术各 9g，陈皮、猪苓各 15g，枳实 21g（炒）、半夏 27g，黄连 30g，黄芩 60g（炒）。上为细末，汤浸蒸饼为丸，如梧桐子大。每服50丸，空腹时用温汤送下。　56黄连救苦汤（《外科正宗》）治脑疽、发鬓、发颐及天行时毒初起，憎寒壮热，头面耳项俱肿者：黄连、升麻、葛根、柴胡、赤芍、川芎、归尾、连翘、桔梗、黄芩、姜活、防风、金银花、甘草节各 3g。用水 500ml，煎至 300ml，临服入米酒 150ml，食后服。　57黄连清膈丸（《内外伤辨》）治心肺间有热，及经中热：麦门冬（去心）30g，黄连（去须）15g，鼠尾黄芩（净刮）9g。以上为细末，炼蜜为丸，如绿豆大。每服30丸，食后用温水送下。

58黄连橘皮汤（《外台秘要》）治温毒发斑，胸闷呕吐，目赤口疮，下部亦生疮者：黄连 12g（去毛）、橘皮 6g，杏仁 6g（去皮、尖）、枳实 3g（炙），麻黄 6g（去节）、葛根 6g，厚朴 2g（炙），甘草 3g（炙）。上8味，切。用水1200ml，煮取 600ml，分3次服。　59清凉饮子（《证治准绳》）治上焦积热，口舌咽鼻干燥：黄芩、黄连各 6g，薄荷、玄参、当归、芍药各 4.5g，甘草 3g。用水500ml，煎至 400ml。不拘时服。大便秘结，加大黄 6g。

60黄连天花粉丸（《原机启微》）治目赤肿痛：黄连30g，天花粉 120g，菊花、川芎、薄荷各 30g，连翘 60g，黄芩、山栀子各 120g，黄柏 180g。上为细末，滴水为丸，如梧桐子大。每服50丸，加至100丸，食后，临卧用清茶送下。　61黄连炉甘石散（《原机启微》）治眼眶破烂，眵多眊矂，畏日羞明，赤脉贯睛，大便秘结：炉甘石 500g，黄连 120g，龙脑适量。先以炉甘石置巨火中，煅通红为度；另用水 250ml，瓷器盛贮，纳黄连入水中，却以通红炉甘石淬7次，就以所贮瓷器置日中晒干，然后同黄连研为细末，欲用时，以 30～60g 再研极细，酌量入龙胆。每用少许，井花水调如稠糊，临睡时，以筷子蘸敷破烂处。不破烂者，点眼内眦，锐眦尤佳，不宜入眼内。奇经客邪之病，酌量加扑消泡汤，滴眼瘀肉黄赤脂上。　62连梅汤（《温病条辨》）治暑邪入少阴消渴者：黄连 6g，乌梅（去核）9g，麦冬（连心）9g，生地 9g，阿胶 6g，水 500ml，煮取 200ml，分2次温服。　63辽宁《中草药新医疗法资料选编》：治小儿胃热吐乳：黄连 6g，清半夏 6g。共为细末，分100等份，日服3次，每次1份。"　64内蒙古《中草药新医疗法资料选编》："治脓疮疹，急性湿疹：黄连、松香、海螵蛸各 10g。共研细末，加黄蜡 6g，放入适量熟胡麻油内溶化，调成软膏。涂于患处，每日3次。涂药前用热毛布湿敷患处，使疮痂脱落。"　65黄连羊肝丸（《北京市中药成方选集》）治阴虚火旺，两目昏暗，羞明怕光，胬肉攀睛：黄连、黄柏、龙胆草各600g，草决明、石决明（生）、密蒙花、青皮（炒）、柴胡、木贼草、胡黄连、黄芩、夜明砂、茺蔚子各 1200g，鲜羊肝 5000g（煮熟，连汤炮制）。上药共研粗末，将煮熟羊肝串起，晒干或烘干，研为细粉过罗，炼蜜为丸，每丸重 9g。每服1丸，日服2次，温开水送下。忌食辛辣食物。　66黄连莲子汤（《中国药膳学》）治下痢，不思食，噤口痢：黄连 10g，莲子肉 30g，党参 15g。水煎服。　67黄连茯苓汤（安徽中医学院学报　1988；(2)）治急性细菌性痢疾：黄连 6～8g，茯苓 12g，白芍15g，黄芩、阿胶（烊化）、制半夏各 9g。加减法：体虚者，加甘草 6g；腹满者，加厚朴 6g；口喝，去半夏，加瓜蒌根 9g。以上为成人量，小儿酌减。每日1剂，水煎，分3次温服。部分病人少量静脉输液。　68黄连大黄散（新中医　1985；(7)）治流行性腮腺炎（痄腮）：黄连、大黄、吴茱萸各 10g，胆南星 9g。以上4味，共碾成细末，用冷水调敷患者双足心，翌晨去掉，连敷3晚。　69黄连降糖散（中医杂志　1985；(12)）治糖尿病：黄连1份，人参1份，天花粉2份，泽泻份。共研细末。每次服 3g，每天服3次，开水送服或淀粉纸包服。　70白虎人参汤合黄连阿胶汤化裁（河南中医　1987；(5)）治糖尿病：人参 5g（用党参倍量）、知母 10g，生石膏 30g，黄连 9g。阿胶 9g，白芍15g，天花粉 9g，山药 15g，黄精 15g，燕首乌 15g，麦门冬 9g，地骨皮 9g，鸡子黄2枚为基本方，辨证加减。水煎服。　71黄连石膏汤（湖南中医杂志　1988；(5)）治糖尿病：石膏 30g，知母 10g，天花粉 10g，芦根10g，参须 10g，五味子 6g，黄连 5g，甘草 3g。每日1剂，水煎，分2次口服，每次约 300ml。加减：神疲乏力，五心烦热，出汗，气阴两虚较明显者，加黄芪 10～20g，黄精 10～20g。每天饮食控制。　72黄连霉液（新中医　1989；(9)）治慢性腹泻（溃疡性结肠炎、溃疡性直肠炎等）：黄连 250g，山栀子、白矾各 125g。将上药加水 8000ml，煎成 5000ml，留渣再加水约8000ml，煎成 5000ml。两次煎液混合置瓦缸中，令其生长霉菌备用。使用时，加万分之一的冰片搅匀，并用碳酸氢钠调整 pH 值达 6～8，即可应用。早晚从肛门灌入 100～200ml，持续至腹泻停止。　73黄连温胆汤（河北中医　1990；(2)）治恶阻：黄连 6～10g，半夏 12g，竹茹 12g，枳实 9g，橘皮 6～12g，茯苓 12g，生姜3片，甘草 6g。若呕吐甚者，重用半夏、生姜，加赭石 15g；痰涎多者，加白术 15g，苍术 15g；吐甚阴伤者，加二冬各 10g，沙参 10g，石斛 10g；因吐剧引起腹痛、胎动不安者，加砂仁 6g，苏梗 6g，桑寄生10g；火热盛者，加重黄连用量，并加黄芩、生地各

10g。　⑭黄连温胆汤(陕西中医　1990;(11))治胃脘痛:黄连3～9g,半夏、陈皮、茯苓、姜竹茹、枳壳各10g,炙甘草6g。每日1剂;水煎,早晚分服。加减:伴有呕逆,加旋覆花、代赭石;吐酸,加煅瓦楞、乌贼骨;纳呆,加焦三仙、鸡内金;便溏,加苡仁、山药;脘痞者,加黄芩、干姜;脘部灼热,加黄芩、蒲公英;腹胀,加厚朴、大腹皮;痛剧者,加川楝子、延胡索;脘腹喜暖者,加干姜、砂仁;舌质紫暗或有瘀点、瘀斑者,加丹参、三七粉。　⑮黄连地榆汤(中级医刊　1983;(9))治急性上消化道出血:一号方为地榆50g,黄连10g,二号方为地榆50g,黄连10g,党参12g。将一付药加水500ml,煎至100ml左右,待冷却后,每10～30分钟服一次,每次服1～2汤匙,服完后依同法再服1剂,每24小时服2剂。对一些老年体弱病人加用独参汤,每日1剂,连服2～3次。并配合输血支持疗法、禁食等。　⑯黄连解毒汤加味(湖北中医杂志　1985;(6))治急性肾盂肾炎:黄连、黄芩、黄柏各12g,栀子10g,甘草3g。发热,加连翘12g,鱼腥草30g;血尿,加当归15g,陈皮12g。每日2剂,每剂煎药2次,每次煎成100ml左右,1日服4次。脾虚,加服补中益气丸;肾阳虚,加服济生肾气丸;肾阴虚,加服六味地黄丸。　⑰《中草药学》:"治烧伤烫伤:黄连、黄柏、蛤粉、地骨皮各等量,研粉,用香油调成稀糊状,敷患处,纱布盖好,隔日换药1次。"　⑱《中草药学》:"治痔疮便秘:黄连、枳壳等量,研粉,糊丸如绿豆大。每次服50粒。"　⑲黄冰滴耳剂(中成药研究　1986;(7))治中耳炎:黄连15g,冰片1g,75%乙醇100ml。将黄连打碎成粗粉。　⑳连胆液(江苏医药　1977;(9))治急、慢性单纯性化脓性中耳炎:黄连30g,500g以上黑鱼的胆10个。将黄连加水1000ml,浸泡1小时后,煎至500ml,经过滤去渣取汁,凉冷后,装入瓶内,再将黑鱼胆汁放入瓶中,加入5ml苯甲醇即成。临用时,将配制的连胆液装入滴瓶中滴耳,施药前先用双氧水清洁耳道浓液,每日滴药3～4次,每次3～4滴,滴药水后用手指向耳屏挤压数次,促使药液进入中耳内。　㉑中华皮肤科杂志1955;(4):"治湿疹:用黄连粉1份,加蓖麻油3份,调成混悬液,涂患部。"　㉒黄龙乌贼散(中医杂志1984;(8))治小儿脐疮:川黄连2份,煅龙骨2份,乌贼骨1份。研细末,装瓶备用。使用时,用双氧水清洗脐部,用药棉拭干,将本品均匀铺撒创面,用干净柔软的纱布包扎,每日换药1次。　㉓黄连解毒汤加味(广西中医药　1986;(3))治浓疱疹:黄连2g,黄柏5g,黄芩5g,栀子3g,野菊花6g,白芍4g,甘草1g。每日2剂,水煎,分4次服。另外,将药渣煎水,外洗患部,每日2次。　㉔加味黄连解毒汤(湖北中医杂志1990;(3))治银屑病:黄芩、黄连各10g,黄柏、丹皮、元参、二花各12g,石膏24g,防风10g,公英15g,蝉衣10g,赤芍12g,白鲜皮12g,苍术10g。若大便干结者,加大黄10g;小便短赤,加金钱草30g;湿重,加苡仁30g,云苓12g,滑石30g;血热津伤,加生地15g;痒甚,加蜈蚣3条。水煎服。配合外洗、外擦药。

㉕黄连儿茶散(浙江中医杂志　1986;(3))治酒皶鼻:川连、黄柏、儿茶、青黛、蛤粉、煅石膏各3g,雄黄、轻粉、血竭各2g,枯矾、冰片各1.5g,麝香0.3g,蜡梅花20朵(焙干)。上药研极细,再和匀,贮瓶密封,不使泄气。用时取药末,加适量凉开水调和,用鸭翎毛抹患部,日2次,或临睡前1次。内服加减清肺饮(枇杷叶、天花粉、桑白皮、苍术、黄芩、薏苡仁、甘草)　㉖黄连解毒汤加味(天津中医　1989;(3))治大疱型多形红斑:黄连10～15g,黄芩9g,黄柏15～20g,山栀子10～15g,地肤子10～12g,土茯苓6～9g,紫草15～20g,苦参20～30g,紫荆皮15～20g,白芷30～40g。每日1剂,分2次煎服,10天为1疗程。

㉗黄连阿胶汤(湖北中医杂志　1987;(6))治舌炎:黄连9g,黄芩12g,白芍12g,阿胶15g,鸡蛋黄2枚。先煎前3味,取汁300ml,烊化阿胶,再入鸡蛋黄搅匀,日3服。　㉘黄连膏(浙江中医杂志　1981;(3))治唇风:黄连、黄柏、姜黄、当归各9g,生地30g。另用菜油360g。浸7昼夜后,文火将药煤枯,捞去渣,再用夏布把油滤净,下黄蜡120g,溶化尽,倾入磁皿内,以柳枝不时搅之,候凝收贮。用时取少许,外搽于局部即可。　㉙黄连阿胶汤(辽宁中医杂志1980;(10))治眼球出血:黄连4g,黄芩2.5g,芍药2g。先煎去渣,再入阿胶,继煎至阿胶全溶,稍冷却后加入鸡子黄1个。温服。　㉚黄连解毒汤注射液(湖北中医杂志　1981;(4))预防骨科手术后感染:黄连600g,黄芩900g,黄柏900g,栀子600g,配成300%浓度的注射液,灌封于2ml、20ml空瓶内备用。每次2ml,肌注,1日2次,连用1周,术后应用。若手术创伤范围大,切口暴露时间长,年老体弱者,每次4ml,日4次,连用7～10天,同时60～80ml加入5%葡萄糖液1000ml,静滴,一般应用3～4天。　㉛黄连阿胶汤加味(河北中医　1985;(5))治心肾不交失眠:黄连9g,黄芩6g,芍药9g,鸡子黄2枚,阿胶9g。随症加减。先煎前3味,以药汁烊化阿胶,再入鸡子黄搅匀,温服。　㉜加味黄连解毒汤(浙江中医杂志1991;(12))治脑梗塞:黄连、黄芩、黄柏、焦栀子、当归、川芎各12g,全蝎10g,炙甘草6g。夹风型,加防风、僵蚕、白花蛇;夹痰型,加菖蒲、胆南星;气虚明显者,加黄芪、党参;阴虚阳亢者,加杞子、生龙牡、天麻、钩藤;脾虚纳呆者,加炒白术、炒山药、麦芽。每日

1剂，水煎服，15天为1疗程。 ⑬黄连调心汤（河南中医　1992；(2)）治糖尿病并发心律失常（窦性心动过速，房性、室性早搏）：黄连15g，西洋参12g，陈皮12g，珍珠1g，当归12g，甘草6g。加减：气阴两虚，加黄芪15g，麦冬12g；血瘀痰阻，加丹参30g，菖蒲9g；脾胃虚寒，加吴茱萸6g，党参15g。1日1剂，分3次口服，疗程20天。 ⑭黄连五参汤（天津中医　1989；(2)）治心律失常：黄连15g，苦参15g，丹参30g，沙参15g，玄参15g，党参30g，附子10g。水煎，90～120分钟，每剂分3次，每日根据病情轻重服1～3剂。 ⑮黄连甘草汤（中国中西医结合杂志　1992；(10)）治顽固性快速型心律失常（阵发性心动过速，房性、室性早搏）：黄连10g，炙甘草10g。每日1剂，煎汁后少许多次频服，7天为1疗程，间歇1周后再进行第2个疗程，共治疗1～10个疗程。 ⑯黄连大蒜离子导入（人民军医　1984；(12)）治慢性前列腺炎：治疗前先排便，治疗时取右侧卧位，将5%黄连素、大蒜液各40ml，略加温后，将药液混合装入注射器内，用导尿管插入直肠内，深度不超过10cm，药液徐徐注入，注完后坐起3～5分钟，以防药液流入结肠，然后取仰卧位，将腰部垫高10cm左右，右腰骶部（肛门上）放置平流电疗机电极，与阳极相连，下腹部（耻骨联合上）放置同样大小的电极，与阴极相连。电流强度为10～25mA，每次20分钟，每日1次，12次为1疗程，休息3～5日后，可继续进行第2疗程。 ⑰黄连解毒汤（辽宁中医杂志　1994；(8)）治脑损伤恢复期：黄连、黄柏、黄芩、炒山栀各10g。水煎服，每日2次，7～10日为1疗程。 ⑱黄连解毒汤（黑龙江中医药　1995；(1)）治小儿上呼吸道感染：黄连6～9g，黄芩6～9g，生大黄6～9g，连翘9～12g，薄荷6～9g，甘草3～6g（大黄、薄荷后入）。水煎2次，取药液100～150ml，分2次服，日1剂。于出现面赤心烦，溲赤，便干，手足心热，唇红，口臭，苔黄厚等里热象征时服药，大便稀或热证除后停。间断服药3个月。 ⑲黄连生脉饮（浙江中医杂志　1995；(6)）治心脏各种早搏：黄连3～10g，党参（重症用人参5g）、麦冬各12g，五味子5g，黄芪、丹参各15g。心悸失眠加酸枣仁15g。每日1剂，文火水煎，分3次服，10日为1疗程。 ⑳胃糜散（江苏中医　1994；(11)）治糜烂性胃炎：黄连、枯矾各60g，白及、九香虫各100g，蒲公英、生黄芪各300g，甘草90g。上药分别研细末，过120目筛，装瓶备用。每日3次，每次10～15g，饭前半小时用蜂蜜或粥汤调成糊状吞服，服勿饮水或果汁。30日为1疗程，禁食辛辣煎炸食品。 ㉑加味黄连解毒汤（吉林中医药　1995；(1)）治流行性出血热：黄连6g，黄芩、黄柏、栀子各10g，金银花30g，连翘15g，生地30g，丹参30g，丹皮10g，大黄15g（后下），黄精30g，白茅根200g。高热抽搐加天麻10g，钩藤15g，全蝎60g；神志昏迷加安宫牛黄丸1粒。中药水煎服，每日1剂，重型每日2剂。

单方应用　①《肘后方》："治口舌生疮：黄连煎酒，时含呷之。" ②《妇人良方》："治妊娠子烦，口干不得卧：黄连末，每服3g，粥饮下；或酒蒸黄连丸，亦妙。" ③黄连油（中级医刊　1988；(10)）治烧伤：黄连250g，食油（以菜子油为佳）500g。先将黄连切成片状，放入容器内，再将食油放入洗净的铁锅中，加温至冒清烟，立即将油倒入盛黄连的容器内，待油散热后，用双层灭菌纱布过滤，沉淀，取上清液，装入灭菌瓶备用。用1‰新洁尔灭冲洗清洁创面，采用暴露疗法，涂以黄连油，每日5～6次，同时进行抗休克、抗感染、对症、支持等疗法。 ④《中药大辞典》："治细菌性痢疾：黄连口服，剂量：小者每日2～3g，大者8～12g。小儿1岁以内0.2～0.3g，2～4岁0.3～0.6g，4～8岁0.5～1g，8岁以上0.5～1.5g，口服4～6次，首剂加倍。顽固病例可另用2～3%黄连溶液保留灌肠，成人每次100～200ml，每日1～2次。慢性菌痢，可在乙状结肠镜下，将黄连粉直接喷射于有实质性病变的肠壁上，隔日1次，3～5次为1疗程。此外，黄连素成人100～200mg，日服3～4次，连续2～3次，培养阴性后停药。或0.1%黄连素液1ml，加1%普鲁卡因1ml，关元、气海，天枢、足三里（双侧交替）穴位注射，每穴0.5ml，每天1次，7天为1疗程。" ⑤《中药大辞典》："治肺结核：黄连素每次300mg，每日3次口服，3个月1疗程。结核性空洞，尤其薄壁空洞，以2%黄连液或0.25%黄连素作气管滴入治疗。" ⑥中华内科杂志　1963；(7)："治肺脓疡：采用气管滴入与口服合并治疗法，每次滴入黄连素4～6mg，每日1次，同时每日用黄连素1.2～4.8g，分3次服，4周为1疗程。" ⑦山东医药　1973；(3)："治脓胸：取以黄连研粉用水浸煎2次，配成10%的溶液，作游子透入。每日1次，每次20分钟，15～20次为1疗程。如病变顽固者，休息10天后可继续下一疗程。配合抽脓及全身支持疗法等。"

⑧哈尔滨中医　1960；(9)："治疗溃疡性结肠炎：喷粉法——洗净患者肠内容物，凡使用乙状结肠镜可窥视到的溃疡等病变，均可用带有金属管的喷粉器，将黄连粉直接喷到溃疡或病变部位，每位用药1.8～2.4g，隔日1次，9次为1个疗程，以后视病情可每隔1周进行第2或第3疗程。定位灌肠法——病变如系高位，按X线检查测知的病变部位，算好自肛门到病变区的距离插入胶管（洗胃管的硬度合适），待胶管头部抵达目的地，然后将生黄连粉混于

150ml 温水中灌入。注药后根据病变部位，采取不同体位，同时嘱病人用双手压迫肠段病变的两端安静休息 1～2 小时。隔日灌 1 次，9 次为 1 疗程，需要时可每隔一周进行第 2、第 3 疗程。”　⑨中华内科杂志　1959；(6)：“治高血压：用黄连碱每天 0.75～4g，分 3～4 次口服，疗程 6～14 天。”　⑩武汉医学院学报　1959；(1)：“防治麻疹：以 35%黄连注射液 1ml，肌注，用于有麻疹接触史而未见症状的儿童。如有咳嗽、目赤、流泪、流涕等症状出现，均一次注射 2ml；若出现典型症状，并兼有发热及麻疹粘膜斑者，第一次注射 2ml，2 天后再注射 2ml，经 2 次注射，症状可基本消退而进入恢复期。”　⑪《中药大辞典》：“治百日咳：用 100%黄连煎剂，1 岁以下每日 1.0～1.5ml，1～2 岁 1.5～2.0ml，2～5 岁 2.0～2.5ml，5 岁以上 2.5～3.0ml。每日 3 次分服(每次均混以 5～10ml 的饱和糖浆)。亦可用 20%黄连注射液，深部肌肉注射，1 岁以下每次 0.5～1.0ml，1～2 岁每次 1.5～2.0ml，2～5 岁每次 2～3ml，5～12 岁，每次 3～5ml。每日或隔日 1 次，5～7 次为 1 疗程。”　⑫中华外科杂志　1961；(8)：“治烧伤：采用 5～10%黄连油或 2%黄连水治疗 Ⅰ、Ⅱ 度新鲜烧伤，可使创面迅速干燥、结痂。黄连油可用蓖麻油或麻油作溶剂，并加入普鲁卡因溶液，以减少刺激性。”　⑬西安医学院学报　1958；(5)：“治化脓性感染(疖肿、痈、急性乳房脓肿、术后感染、急性淋巴腺炎等)：一般局限在炎症浸润期者，用 10%黄连软膏贴敷，溃破或术后创口用 2%～10%黄连溶液换药；炎症较重者，给予黄连粉胶囊 1g，日服 4 次。”　⑭中华妇产科杂志　1957；(3)：“治滴虫性阴道炎：用 20%黄连浸剂浸渍的阴道用棉栓，局部应用。”　⑮吉林中医药　1982；(1)：“治宫颈糜烂：经外阴常规消毒后，用无菌窥器张开阴道，露出宫颈，局部消毒后，用注射器装上 2ml 含 0.1%黄连素注射液，注入宫颈的 12、3、6、9 各点均可，每次任取一点，交替进行，隔日注射 1 次，每 10 次为 1 疗程(如宫颈有那泡，可直接将药液注入那泡里)。”　⑯《中药大辞典》：“治眼科疾病：用 5%～10%黄连溶液作眼浴或滴眼，可治急性结合膜炎和一般浅层角膜炎；用黄连硼酸溶液(含黄连 10%，硼酸 3%)滴眼，治急性结合膜炎、浅层角膜炎(加用 5%黄连膏外涂)、麦粒肿及各种睑缘炎等；采用黄连素游子透入治疗沙眼、睑缘炎；10%黄连液，每日滴眼 2 次，疗程 3 周，治疗沙眼；或 10%黄连液浸泡海螵蛸棒摩擦治沙眼。”　⑰武汉医学院学报　1958；(4)：“治急、慢性化脓性中耳炎：用 0.5%黄连素作电游子透入治疗。”　⑱中华耳鼻喉科杂志　1959；(2)：“治萎缩性鼻炎：以长 6cm，宽 0.5cm，消毒纱条浸于 10%黄连液内 24 小时以上，以之填塞于患侧鼻腔，每日 1 次，10 次为一疗程。”　⑲中华耳鼻喉科杂志　1959；(2)：“治咽峡炎(卡他性咽炎、急性咽峡炎、溃疡膜性咽炎)：黄连粉 0.4g(装胶囊，小儿酌减)，日服 4 次；兼用 1%黄连溶液含漱。”　⑳中华耳鼻喉科杂志　1959；(3)：“治急性扁桃体炎：用 10%黄连素注射液，肌注，每次 4ml，每日 2 次。”　㉑《中药大辞典》：“治上颌窦炎：常规冲洗上颌窦后，每侧灌注 30%黄连溶液 2ml，灌后头侧向注洗侧 15 分钟。每周 1 次，4～7 次为一疗程；亦可用 0.2%黄连小檗碱无菌溶液于每次上颌窦冲洗后，灌注 2ml，每周 1～2 次。”　㉒黄连煎剂(包头医药　1980；(1))治口腔疾病(冠周炎、牙周炎、颌面间隙感染、术后反应)：将黄连 1g 用清水煎煮，去渣，过滤，浓缩为 200ml，装瓶消毒备用。衬垫煮沸消毒，尽力拧干。将黄连液均匀洒在纱布上，贴在皮肤上、其上再放 60cm 衬垫及电极板等。阳极放在病变区，阴极放在对应部位，并用纱袋将电极固定妥当。黄连是阳离子，用阳极导入，导线连接之极性与所用药物极性一致。治疗时，开启开关，再转动电位器，每次治疗 25 分钟，每天 1 次，应经 1～2 次间隔后增至所需的电流强度，每 cm^2，0.15～0.25mA，一般不超过 10～15mA，即引起蚁走感和微刺感为宜。　㉓理疗与疗养　1966；(1)：“治皮肤化脓性感染(疖肿、痈等)：采用 10%黄连液行游子透入治疗。一般治疗 1～3 次即愈。”　㉔黄连液(中西医结合杂志　1985；(10))治指骨骨髓炎：黄连 65g，捣成粉，置烧瓶中，加水至 2000ml，煮沸 3 次，每次 15 分钟，冷却备用，不去渣，不加防腐剂，制成深暗黄色透明溶液约 1800ml。使用时，注药液于小瓷杯，患指除去敷料后伸入浸泡。每日 1 次，每次 1～3 小时，浸浴毕，按常规换药；创口能很快愈合时，可停止浸浴，仅予换药。　㉕实用医学杂志　1991；(5)：“治消化性溃疡：黄连素 0.4g，每日 4 次口服，4～6 周为 1 疗程。”　㉖杭州医药　1989；(1)：“治带状疱疹：生黄连 1.5g。每日 1 剂，泡水饮，每日 3～4 次，每次饮 2～3 口。”　㉗中国中西医结合杂志　1992；(10)：“治难治性心力衰竭：黄连素 0.2g，每日 3 次，口服。7 天为 1 疗程。”

食疗　①脏连丸(《中国药膳学》)治脱肛、痔疮出血：黄连 6g，猪直肠 33cm。黄连研粉，装入洗净的直肠内，两头扎紧，加水炖熟透，刮去黄连，饮汤食肉。

②黄连食醋白糖山楂饮(中医杂志　1986；(6))治萎缩性胃炎：取黄连 500g，食醋 500ml(瓶装醋为优)，白糖 500g，山楂片 1000g，加开水 4000ml，混合浸泡 7 日，即可服用(禁用塑料制品装存)。每日 3 次，每次 50ml，饭后服。

【历代医药家论述】

①苏颂等《本草图经》："今医家洗眼汤，以当归、芍药、黄连等分停细切，以雪水或甜水煎浓汁，乘热洗，冷即再温洗，甚益眼目，但是风毒赤目花翳等皆可用之。其说云：凡眼目之病，皆以血脉凝滞使然，故以行血药合黄连治之，血得热即行，故乘热洗之，用者无不效。" ②寇宗奭《本草衍义》："黄连，今人多用治痢，盖执以苦燥之义。亦有但见肠虚渗泄，微似有血，便即用之，更不知止，又不顾寒热多少，但以尽剂为度，由是多致危困。若气实初病热多，血痢，服之便止，仍不必尽剂也。苦虚而冷者，则不须服。" ③成无己《注解伤寒论》："苦入心，寒除热，大黄、黄连之苦，以导泻心下之虚热。""上热者泄之以苦，黄连之苦以降阳。""蛔得甘则动，得苦则安，黄连、黄柏之苦以安蛔。" ④刘完素："古方以黄连为治痢之最，盖治痢惟宜辛苦寒药，辛能发散，开通郁结，苦能燥湿，寒能胜热，使气宣平而已。诸苦寒药多泄，惟黄连、黄柏性冷而燥，能降火去湿，而止泄痢，故治痢以之为君。" ⑤李杲："诸痛痒疮疡，皆属心火，凡诸疮宜以黄连、当归为君，甘草、黄芩为佐。" ⑥王好古《汤液本草》："黄连苦燥，故入心，火就燥也，然泻心，其实泻脾也，为子能令母实，实则泻其子。治血，防风为上使，黄连为中使，地榆为下使。" ⑦朱震亨："黄连，去中焦湿热而泻心火，若脾胃气虚，不能转运者，则以茯苓、黄芩代之。以猪胆汁拌炒，佐以龙胆草，则大泻肝胆之火。下痢胃热噤口者，用黄连、人参煎汤，终日呷之，如吐，再强饮，但得一呷下咽便好。" ⑧韩𢘿《韩氏医通》："火分之病，黄连为主，五脏皆有火，平则治，病则乱，方书有君火、相火、邪火、龙火之论，其实一气而已。故丹溪云，气有余便是火，分为数类。凡治本病，略炒以从：邪实火，以朴硝汤；假火，酒；虚火，醋；痰火，姜汁；俱浸透炒。气滞火，以茱萸；食积泄，黄土；血癥瘕痛，干漆；俱水拌同炒，去萸、土、漆。下焦伏火，以盐水浸透拌焙；目疾以人乳浸蒸，或点或服。生用为君，佐官桂少许，煎百沸，入蜜空心服之，能使心肾交于倾刻。入五苓滑石，大治梦遗。以土、姜、酒、蜜四者为君，使君子为臣，白芍药酒煮为佐，广木香为使，治小儿五疳。以茱萸炒者，加木香等份，生大黄倍之，水丸，治五痢。以姜汁酒煮者为末，和霞天膏，治癫痫诸风眩晕疮疡，皆效，非彼但云泻心火，而与芩、柏诸苦药例称者比也。" ⑨陈嘉谟《本草蒙筌》："黄连，久服之，反从火化，愈觉发热，不知有寒。故其功效，惟初病气实热盛者，服之最良，而久病气虚发热，服之又反助其火也。" ⑩李梴《医学入门》："黄连，酒浸炒，则上行头目口舌；姜汁炒，辛散冲热有功。一切湿热形瘦气急，一切时引热毒暑毒，诸般恶毒秽毒，诸疮疡毒，俱以姜和其寒，而少变其性，不使热有牴牾也。" ⑪李时珍《纲目》："黄连治目及痢为要药，古方治痢香连丸，用黄连、木香；姜连散，用干姜、黄连；变通丸，用黄连、茱萸；姜黄散，用黄连、生姜；治消渴，用酒蒸黄连；治伏暑，用酒煮黄连；治下血，用黄连、大蒜；治肝火，用黄连、茱萸；治口疮，用黄连、细辛，皆是一冷一热，一阴一阳，寒因热用，热因寒用，主辅相佐，阴阳相济，最得制方之妙，所以有成功而无偏胜之害也。" ⑫缪希雍《本草经疏》："黄连为病酒之仙药，滞下之神草，六经所至，各有殊功，其主热气目痛，眦伤泪出，明目、大惊、益胆者，凉心清肝胆也。肠澼腹痛下痢，《别录》主泄澼，泄者，泻利也，澼者，大肠下血也，俗呼为脏毒。除水、利骨、厚肠胃、疗口疮者，涤除肠、胃、脾三家之湿热也。久服令人不忘者，心家无火则清，清则明，故不忘。" ⑬倪朱谟《本草汇言》："黄连，解伤寒疫热，定阳明、少阴赫曦之传邪，退心脾郁热，祛下痢赤白后重之恶疾。又如惊悸、怔忡、烦乱、恍惚而神志不宁，痛痒、疮疡、瘫毒、痞痘而邪热有余，黄连为必用也。若目痛赤肿，睛散羞明，乃肝之邪热也；呕逆恶心，吞吐酸苦，乃脾之邪热也；胁痛弦气，心下痞满，乃肝脾之邪热也；舌烂口臭，唇齿燥裂，乃心脾之邪热也；均属火热内甚，阳盛阴衰之证，非此不治。设或七情之火，聚而不散，六郁之火，结而不舒，用二陈以清之可也，然无黄连之苦寒，则二陈不能独清；吐血衄血，妄奔于上，溲血淋血，妄溢于下，用四生以止之可也，然无黄连之少佐，则四生不能独止。又有肠风下血，用之可以厚肠胃而止血。小便热闭，用之可以清内热而行便。又能退伏热而消蓄暑，其功专于泻火。清湿热而治疳热，其味在于苦寒。若胃虚不足，苦寒有不可投，姜汁制炒可也。阴分之病，苦寒有不能入，醇酒制炒可也。按法乘机而用，药至病自除矣。" ⑭陈士铎《本草新编》："黄连，入心与胞络，最泻火，亦能入肝，大约同引经之药，俱能入之，而入心尤专任也。宜少用而不宜多用，可治实热而不可治虚热也。盖虚火宜补，而实火宜泻，以黄连泻火者，正治也，以肉桂治火者，从治也，故黄连、肉桂寒热实相反，似乎不可并用，而实有并用而成功者，盖黄连入心，肉桂入肾也。凡人日夜之间，必心肾两交，而后水火始得既济，水火两分，而心肾不交矣。心不交于肾，则日不能寐，肾不交于心，则夜不能寐矣，黄连与肉桂同用，则心肾交于顷刻，又何梦之安乎？" ⑮徐大椿《神农草经百种录》："凡药能去湿者必增热，能除热者，必不能去湿，惟黄连能以苦燥湿，心寒除热，一举两得，莫神于此。心属火，寒胜火，则黄连宜为泻心之药，而反能补心何也？盖苦为火之正味，乃以味补之也。若心家有

邪火，则此亦能泻之，而真火反得宁，是泻之即所以补之也。” ⑯邹澍《本经疏证》：“伤寒胸中有热，胃中有邪气，腹中疼，欲呕吐者，黄连汤主之。少阴病二、三日以上，心中烦，不得卧，黄连阿胶汤主之。二方皆以黄连为君，二证皆发于心，可见黄连为泻心火之剂矣。” ⑰周岩《本草思辨录》：“黄连之用，见于仲圣方者，黄连阿胶汤，治心也；五泻心汤、黄连汤、干姜黄连黄芩人参汤，治胃也；黄连粉，治脾也；乌梅丸，治肝也；白头翁汤、葛根黄芩黄连汤，治肠也。其制剂之首，或配以大黄、芍药之泄，或配以半夏、栝楼实之宣，或配以干姜、附子之温，或配以阿胶、鸡子黄之濡，或配以人参、甘草之补，因证制宜，所以能收苦燥之益而无苦燥之弊也。”

21157 **黄连上清丸**(1)（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由大黄（酒制）256g，菊花128g，连翘、荆芥穗、黄芩、栀子、白芷、蔓荆子、桔梗各64g，川芎、黄柏、防风、甘草、薄荷、石膏各32g，旋覆花16g，黄连8g组成。有消炎解热，清火散风之功效。适用于头痛耳鸣，牙根肿痛，口舌生疮，咽喉肿痛，暴发火眼，大便燥结，小便赤黄。方中黄连、黄芩、黄柏、石膏清热泻火，栀子、大黄引热从二便出，上药共为主药；辅以连翘清热解毒，菊花、荆芥穗、白芷、蔓荆子、川芎、防风，薄荷疏散风热；旋覆花降逆和中；佐以桔梗宣肺利咽，引药上行，甘草调和诸药。本品气香、味苦，为黄褐色水丸，黄褐色；蜜气香，味苦、甜；为棕褐色蜜丸。水丸：每袋装6g(50粒重3g)；蜜丸：每丸重9g。内服，水丸：1次1袋，1日2次；蜜丸：1次1丸，1日2次。孕妇忌服，忌食辛辣。密闭，置阴凉干燥处保存。

21158 **黄连上清丸**(2)（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由大黄、黄芩、连翘、黄柏、地黄各400g，菊花300g，黄连、赤芍、荆芥、桔梗、防风、石膏、薄荷、甘草、川芎各200g，白芷100g组成。有清火散风，通便解热之功效。适用于头昏耳鸣，牙龈肿痛，口舌生疮，咽喉红肿，暴发火眼，大便燥结，小便赤黄。本方在黄连上清丸(1)方基础上去蔓荆子、旋覆花、栀子。加地黄滋阴养血；赤芍清肝泻热活血止痛。余同“黄连上清丸(1)”分析。本品味苦，为褐色水丸或黑褐色大蜜丸。水丸，每袋装6g；大蜜丸，每丸重6g。内服，水丸1次6g；大蜜丸1次2丸，1日2次。孕妇忌服。密封，置阴凉干燥处。

21159 **黄连上清丸**(3)（《浙江省药品标准》1983年版）

本品由大黄120g，黄连、黄柏、炒栀子、黄芩各80g，连翘、片姜黄各60g，菊花、当归各40g，玄参、川芎、桔硬、天花粉、薄荷、葛根各20g组成。有清热解毒之功效。适用于目赤咽痛，口舌生疮，牙龈肿痛，大便燥结。本方在黄连上清丸(1)方基础上去蔓荆子、旋覆花、白芷、石膏、荆芥、防风、甘草加片姜黄行气活络；当归补血活血；玄参、天花粉、葛根滋阴降火，生津止渴。余同“黄连上清丸(1)”分析。本品气微香，味苦、辛；为淡黄色至黄褐色水丸。每50粒重约3g。内服，1次9g，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

21160 **黄连上清丸**(4)（《四川省药品标准》1983年版）

本品由大黄256g，菊花128g，白芷、连翘、桔梗、荆芥穗、栀子、黄芩各64g，石膏、川芎、黄柏、防风、薄荷、甘草各32g，黄连20g，旋覆花16g组成。有清热通便，散风止痛之功效。适用于头目眩晕，暴发火眼，牙齿疼痛，口舌生疮，咽喉肿痛，耳痛耳鸣，大便秘结，小便短赤。本方在黄连上清丸(1)方基础上少1味蔓荆子。余同“黄连上清丸(1)”分析。本品味苦，为黄褐色水丸。每20粒重1g。内服，1次6g，1日2次。忌辛辣食物，孕妇忌服。密封贮藏。

21161 **黄连上清丸**(5)（《山东省药品标准》1986年版）

本品由大黄、黄芩、赤芍各80g，栀子、连翘、当归、川芎、薄荷、荆芥各50g，菊花、天花粉、黄柏各40g，桔梗、玄参、黄连、甘草各20g组成。有清热、降火、通便之功效。适用于口舌生疮，咽喉肿痛，暴发火眼，大便秘结。本方在黄连上清丸(1)方基础上去蔓荆子、石膏、防风、白芷、旋覆花加当归、赤芍养血活血；天花粉、玄参滋阴降火利咽喉。余同“黄连上清丸(1)”分析。本品具有浓厚大黄气，味苦，为黄褐色水丸。每20粒重1g。内服，1次6g，1日1～2次。忌食辛辣刺激之物。密闭防潮。

21162 **黄连上清丸**(6)（《山西省药品标准》1983年版）

本品由大黄、黄芩、赤芍各160g，天花粉、桔梗各120g，栀子、连翘、当归、川芎、薄荷、荆芥各100g，菊花、玄参各80g，黄连，石膏，甘草各40g组成。有清热通便之功效。适用于头目眩晕，暴发火眼，齿龈肿痛，口舌生疮，便秘尿赤。本方在黄连上清丸(1)方基础上去蔓荆子、白芷、防风、黄柏、旋覆花加当归养血和血；赤芍清肝泻热活血止痛；天花粉、玄参滋阴降火，生津止渴。余同“黄连上清丸(1)”分析。本品味苦；为暗黄色水丸。每10粒重0.52g。内服，1次6～9g，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

21163 **黄连上清丸**(7)(《河北省药品标准》1985年版)

本品由大黄320g,菊花160g,黄芩、荆芥穗、桔梗、连翘、炒蔓荆子、白芷、栀子(姜汁炙)各80g,川芎,石膏,黄柏、薄荷各40g,旋覆花20g,黄连10g组成。有清热通便,散风止痛之功效。适用于三焦热盛,头目眩晕,暴发火眼,牙齿疼痛,口舌生疮,咽喉肿痛,耳痛耳鸣,大便秘结,小便短赤。本方在黄连上清丸(1)方基础上去防风、甘草。余同"黄连上清丸(1)"分析。本品味苦;为土黄色水丸或棕褐色蜜丸。水丸每袋装9g,约150粒;蜜丸每丸重9g。内服,水丸,1次9g,1日1次;蜜丸,1次1丸,1日2次。忌食辛辣,孕妇忌服。密封,阴凉干燥处保存。

21164 **黄连上清丸**(8)(《福建省药品标准》1977年版)

本品由大黄180g,黄连、黄芩、栀子、黄柏各120g,姜黄、连翘各90g,菊花、当归各60g,桔梗、葛根、玄参、天花粉、薄荷、川芎(酒炒)各30g组成。有清化三焦积热之功效。适用于目赤咽痛,头痛齿痛,口舌生疮,便秘溲赤,心膈烦热。方药分析同"黄连上清丸(3)"。本品气微香,味苦、微辛凉;为棕褐色的水蜜丸。内服,1次6~12g,1日2次。孕妇慎用。密闭,防潮。

21165 **黄连上清丸**(9)(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由大黄120g,黄连、黄芩(炒)、黄柏、栀子(炒)各80g,连翘、姜黄各60g,当归、菊花各40g,葛根、桔梗、天花粉、玄参、薄荷、川芎各20g组成。有清热通便之功效。适用于头目眩晕,暴发火眼,齿痛龈肿,口舌生疮,溺赤便燥。方药分析参见黄连上清丸(3)。本品气香、味苦、辛;为黄色光亮水丸。内服,1次6~9g,1日2次。孕妇忌服。密闭,防潮保存。

21166 **黄连上清片**(1)(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由大黄144g,菊花72g,桔梗、黄芩、连翘、栀子、白芷、蔓荆子各36g,石膏、黄柏、川芎、防风各18g,旋覆花9g,黄连4.5g,薄荷脑0.09g,荆芥穗油0.18ml组成。有清热散风,通便解热之功效。适用于头昏耳鸣,牙根肿痛,口舌生疮,咽喉红肿,暴发火眼,大便秘结,小便短黄。方中黄连、黄芩、黄柏、石膏清热泻火,栀子、大黄引热从二便出,上药共为主药;辅以连翘清热解毒,菊花、荆芥穗油、白芷、蔓荆子、川芎、防风、薄荷脑疏散风热;旋覆花降逆和中,以为佐药;佐以桔梗宣肺利咽,引药上行;甘草调和诸药。本品气香,味苦而辛;为淡黄色糖衣片,除去糖衣后呈黄褐色。片芯重0.3g。内服,1次4片,1日2次。孕妇忌服。密闭,置阴凉干燥处保存。

21167 **黄连上清片**(2)(《北京市药品标准》1983年版)

本品由大黄1500g,菊花750g,黄芩、栀子、连翘、荆芥穗、白芷、蔓荆子(微炒)、桔梗各375g,黄柏、石膏、防风、川芎、薄荷、甘草各187.5g,旋覆花93.8g,黄连46.9g组成。有散风止痛,清热通便之功效。适用于三焦盛热引起:头晕头痛,目赤红肿,牙痛口疮,大便秘结,小便短赤。方药分析同"黄连上清片(1)"。本品气辛香,味苦、微凉;为黄色片剂。每片重0.55g。内服,1次4片,1日2次。孕妇忌服。密封,置室内阴凉干燥处。

21168 **黄连上清片**(3)(《四川省药品标准》1983年版)

本品由大黄(酒炒)320g,菊花160g,白芷、连翘、桔梗、荆芥穗、栀子各80g,石膏、黄柏、防风、川芎、甘草各40g,黄连25g,旋覆花20g,黄芩甙3.6g,薄荷油0.4ml组成。有清热通便,散风止痛之功效。适用于头目眩晕,暴发火眼,牙齿疼痛,口舌生疮,咽喉肿痛,耳痛耳鸣,大便秘结,小便短赤。方药分析同"黄连上清片(1)"。本品气微香,味苦、辛;为糖衣片。除去糖衣后,显棕褐色。片心重0.28g。内服,1次4~5片,1日2次。忌辛辣食物,孕妇忌服。密封,置阴凉干燥处。

21169 **黄连羊肝丸**(《和剂局方》秘传羊肝丸加味)

本品由鲜羊肝160g,胡黄连、黄芩、青皮(醋炒)、柴胡、木贼草、密蒙花、茺蔚子、决明子(炒)、石决明(煅)、夜明砂各40g,黄连、黄柏、龙胆各20g组成。有清肝明目之功效。适用于肝火旺盛,目暗,羞明,胬肉攀睛,云翳内障等症。方中黄连、胡黄连、龙胆、黄芩、黄柏清肝泻火;石决明、决明子、夜明砂、密蒙花、木贼草清肝明目退翳;茺蔚子凉血、活血;柴胡、青皮疏肝解郁;羊肝补肝血,养肝阴。本品味苦;为黑褐色大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日1~2次。密闭,防潮。

21170 **黄连青黛粉**(《全国医药产品大全》)

本品由滑石粉30g,氧化锌粉30g,黄连粉、青黛粉各20g组成。有清热解毒,收敛止痒之功效。适用于湿疹,脚癣等。本品为淡黄色粉末,散剂。外用,适量撒于患处。密闭,置干燥处保存。

21171 **黄连油**(《全国医药产品大全》)

本品由黄连30g,香油适量组成。有消炎解毒,除湿止痒之功效。适用于湿疹,小面积烫伤,子宫颈糜

烂等。本品为棕黄色油剂。每 1ml 相当于原生药 0.3g。外用。避光保存。

21172 **黄连清胃丸**(1)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由栀子、连翘、大黄、知母、石膏、薄荷、黄芩、牡丹皮各 100g,防风、生地黄、甘草、荆芥、赤芍、黄连、升麻、白芷、芒硝、当归、玄参、天花粉各 50g 组成。有清胃通便之功效。适用于口舌生疮,牙龈肿痛,胃热牙痛,暴发火眼。方中石膏、知母清胃泻火;黄连、黄芩、栀子、玄参、生地清热凉血解毒;连翘、天花粉、白芷、当归、甘草清热解毒,消肿止痛;丹皮、赤芍凉血散瘀;薄荷、荆芥、防风、升麻引药上行,解毒凉血;大黄、芒硝导热下行,使邪有出路。本品味苦、微辛;为浅黄色圆形水泛丸。10g 装。用法用量,遵医嘱,孕妇忌服。密闭,防潮。

21173 **黄连清胃丸**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由连翘、栀子、大黄、芒硝、川芎、黄芩、薄荷、知母、石膏、升麻、地黄、防风、陈皮、甘草各 100g,黄连、黄柏各 50g 组成。有清胃泻热之功效。适用于胃热火盛,牙痛唇焦,口糜舌腐,齿龈溃烂,大便燥结。方中石膏、知母、黄连、黄芩、黄柏、栀子清胃泻热,凉血解毒;生地、连翘、甘草滋阴解毒止痛;川芎、薄荷、升麻、防风清热解毒止痛;大黄、芒硝泻热通便;陈皮理气和中。本品味苦;为褐色水丸。每袋装 10g。内服,1 次 10g,1 日 2~3 次,空腹服用。孕妇忌服,忌食辛辣物。密闭,贮于阴凉干燥处保存。

21174 **黄连解毒丸**(1)(《外台秘要》)

本品由栀子、黄连、黄柏各 50g,黄芩 25g 组成。有清热降火解毒之功效。适用于上焦火盛,心烦干呕,口燥咽干。方中黄连为主药,大泻心火且泻中焦之火;黄芩泻上焦之火;黄柏泻下焦之火;栀子通泻三焦之火,导热下行,从膀胱而出,共为辅佐药。本品味苦;为黄色圆形水泛丸。10g 装。用法用量遵医嘱。非火热实症者忌用。密闭,防潮。　各家论述　①汪昂《医方集解》:"三焦积热,邪火妄行,故用黄芩泻肺火于上焦,黄连泻脾火于中焦,黄柏泻肾火于下焦,栀子通泻三焦之火从膀胱出。盖阳盛则阴衰,火盛则水衰,故用大苦大寒之药抑阳而扶阴,泻其元盛之火,而救其欲绝之水也。然非实热,不可轻投。"　②张秉成《成方便读》:"治一切火邪,表里俱盛,狂躁烦心,口燥咽干,大热干呕,错语不眠,吐血衄血,热盛发斑等症……此皆六淫火邪,充斥上下表里,有实无虚之证,故治法非缓剂可以了事者。"　药理作用　用本方 100%、200%水煎液进行体外抑菌试验,二种浓度均对金黄色葡萄球菌敏感,具有明显抗菌作用,但对伤寒杆菌、大肠杆菌无抗菌作用[1]。在小鼠体内进行抗菌实验研究,按 25g/kg ig 给药,对金黄色葡萄球菌的抗菌作用与土霉素比较无显著差异[2]。本品具有催眠作用,能够延长用戊巴妥纳后的睡眠时间,并对中枢神经系统有抗惊厥作用[3]。对大鼠按 30mg/kg 连续 ig4wk,大鼠整个脑部的平均血流有所增加,与记忆有密切关系的海马部位尤为明显。将大鼠造成人为的局部脑梗塞病态,并按 1 天 300mg/kg 连续给予本品 2wk 后,缺血部位血流增加,梗塞部位范围缩小[4,5]。

参考文献　[1] 湖南中医杂志　1986;(6):7　[2] 中成药研究　1986;(12):39　[3] 中医药国际学术会议论文集　1987:450　[4] 国外医学中医中药分册　1988;(4):64　[5] 国外医学中医中药分册　1988;(2):56

21175 **黄连解毒丸**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由黄柏(酒炒)、黄芩(酒蒸)、大黄(酒炒)、栀子(炒)、滑石(飞)、川木通各 160g,黄连(酒浸)40g 组成。有清热泻火,解毒利咽之功效。适用于三焦积热,口舌生疮,目赤头痛,便秘溲赤,胃热心烦,热痢泄泻,咽痛衄血,疮疖痔血。方中黄连、黄芩、黄柏、栀子清热解毒,燥湿泻火;大黄通腑泄热;滑石、木通清热利湿。本品味苦;为黄褐色水丸。每 20 粒重 1g。内服,1 次 3g,1 日 1~3 次,小儿酌减。孕妇忌服。密闭,防潮。

21176 **黄岐钩元**(明·朱谋纬撰)

书目见于同治十年(1871 年)《新建县志》和同治十二年(1873 年)《南昌府志》内。已佚。　参见《医诠》条。

21177 **黄位七十二方**(清·黄位撰)

书目见于同治十三年(1874 年)《杨州府志》内。辨阴阳、虚实于疑似之间。于仲景之《伤寒》一百一十三方以外,又创制七十二方,用多奇效。藏于家,子孙相承,后烟殁。

21178 **黄灵粉**(《全国医药产品大全》)

本品由火硝、枯矾各 150g,水银 100g,升华硫黄适量组成。适用于治疗白癜风。本品为淡黄色的粉剂。外用,春、夏、秋三季用醋润湿棉球沾药粉涂擦患处 20 分钟,每天擦 2 次。本品有毒,只供外用。擦时要轻,以免擦破皮肤,影响再次涂擦。装瓶,密闭,防潮。

21179 **黄鸡脚**(《江西药用植物名录》)

【概况】

基源　为茜草科狗骨柴属植物毛狗骨柴的根。狗骨柴属全世界有 20 多种,中国有 3 种。

原植物　毛狗骨柴 *Diplospora fruticosa* Hemsl.

历史　本品载于《江西药用植物名录》，谓其根“性平、味甘、微苦、无毒、益气养血、收敛止血，治血崩、肠风下血，血虚关节炎”。本品的拉丁学名原为 Tricalysia fruticosa (Hemsl.) K. Schum.，经研究，应为本名。

形态　灌木或乔木，高1～15m；嫩枝有短毛。叶纸质或薄革质，对生，长圆形、长圆状披针形或狭椭圆形，长5.5～22cm，宽2.5～8cm，顶端短渐尖或尾状渐尖，基部短尖或楔形，少为钝圆，有时两侧稍偏斜，全缘，两面无毛或散生短毛，侧脉7～13对，网脉在叶下面明显；叶柄长4～13mm，常有小刚毛；托叶基部合生，披针形，长8～10mm，被毛。伞房状的聚伞花序腋生，多花，总花梗很短；花白色，少为黄色，有短花梗；花萼被短毛，长约3mm，萼管陀螺形，萼裂片4，三角形，长0.5～0.8mm；花冠长6～7mm，冠喉部被柔毛，裂片长圆形，比冠管长，外反；雄蕊伸出；花柱长2.5～3.5mm，柱头2分枝，长约1.5mm，伸出。核果近球形，有短毛或无毛，直径5～7mm，成熟时红色。花期3～5月，果期6～翌年2月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.240页.图5894）

生境与分布　生于海拔约220～2000m的山谷或溪边的林中或灌丛。分布于中国江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏。越南亦有分布。

【药性】

性味　根：甘、微苦，平。

功效　益气养血，收敛止血。

主治　用于血崩，肠风下血，血虚，关节痛。

21180 黄鸡滩水（李杲《食物本草》）

黄鸡滩水在福建仙游县今福建省仙游县九鲤河之东，日雷轰潦。昔九仙畜黄鸡于此，以饮其水，故名。

功效　浴之疗疮，饮之治时病狂邪，及疗蜈蚣咬毒。

21181 黄苞南星（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　天南星（西藏拉萨）。

基源　为天南星科天南星属植物黄苞南星的块茎。天南星属约150种，中国产82种。

原植物　黄苞南星 Arisaema flavum (Forsk.) Schott

形态　块茎近球形，小，直径1.5～2.5cm。鳞叶3～5，叶2～1，叶柄长12～27cm，具鞘部分占4/5；叶片鸟足状分裂，裂片5～11(—15)。花序柄常先叶出现，长于叶柄。佛焰苞为本属中最小的，长2.5～6cm，管部长1～1.5cm，直径1～1.4cm，喉部略缢缩；檐部长1.5～4.5cm。肉穗花序两性，长1～2cm，下部雌花序长3～7mm，子房倒卵圆形，柱头扁平；上部雄花序长3～7mm，雄花排列紧密，雄蕊通常2，近无柄；附属器极短，长2～5mm。果序圆球形，直径1.7cm，具宿存的附属器；浆果干时黄绿色；种子3。花期5～6月，果期7～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.379页.图7588）

生境与分布　生于海拔2200～4400m的碎石坡或灌丛中。分布于西藏、云南、四川。阿富汗、克什米尔地区、印度、尼泊尔、不丹亦有分布。

【化学】

含多种凝聚素(Lectin)。

参考文献　CA　1991；**114**：58849x

【药性】

功效　退热，杀菌，杀虫。

主治　《新华本草纲要》：“用于慢性支气管炎，支气管扩张，破伤风，口噤强直，小儿惊风，癫痫。”

21182 黄茄花（《四川常用中草药》）

【概况】

异名　野棉花格纹叶木槿（《中药大辞典》），野芙蓉（《广西药用植物名录》），山芙蓉、黄花马宁、山尖茶、假芙蓉、白背木、黄茄花（广西）。

基源　为锦葵科黄葵属植物长毛黄葵的花。

原植物　长毛黄葵 Abelmoschus crinitus Wall. [Hibiscus crinitus (Wall.) G. Don; Hibiscus camcellatus auct non Roxb.]

形态　一年生草本，高50～100cm。植株密被淡黄色柔毛和长粗毛。单叶互生；具叶柄；托叶丝状，长2～4cm，被长粗毛；叶片圆心形，长宽近相等，7～15cm，具5～7角或3～5浅裂，基部心形或宽心形，茎上部的叶片较小，有时呈戟形或箭形，裂面阔三角形，先端急尖，边缘有具钝齿。花单生于叶腋或聚生于枝顶呈总状花序状，花梗长1～4cm，被粗毛；小苞片通常12枚，有时多达15～20枚，线状，2.5～3.5cm，宽约1cm，密被长粗毛，花后稍延长；花萼佛焰苞状，长3.5～4.5cm，两面被柔毛；花冠黄色，直径约10cm；雄蕊管长约3cm；花柱枝5，柱头扁平。蒴果近球形或长圆形，无喙，长3～4cm，果皮革质，密被淡黄色粗毛；种子肾形，具纵裂的点状腺体。花期4～9月，果期秋季。

生境与分布　生于低海拔的旷野、山坡草地。分布于广东、海南、广西、四川、云南。

【生药】

采集　7～9月采收花。

【药性】

性味　《新华本草纲要》：“根、花：味淡，性平。”

功效　消炎，退热，补脾，消食。

主治　《新华本草纲要》："根：用于胸腹胀满，消化不良，喉痛，痈疽；花：用于烫火伤，皮肤红热灼痛。"

【临床应用】

单方应用　《四川常用中草药》："治汤火伤，皮肤红热灼痛：黄茄花用麻油泡半月，涂伤处。"

21183 **黄茄花根**（《四川常用中草药》）

【概况】

基源　为锦葵科黄葵属植物长毛黄葵的根。

原植物　长毛黄葵 Abelmoschus crinitus Wall. [Hibiscus crinitus (Wall.) G. Don]

余项参见"黄茄花"条。

【药性】

性味　淡，平。

功效　消炎，退热，补脾，消食。

主治　《新华本草纲要》："根用于胸腹胀满，消化不良，喉痛，痈疽。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　《四川常用中草药》："治胸腹胀满，消化不良：黄茄皮根 10～15g。煎汤服。"

21184 **黄刺皮**（《青海常用中草药手册》）

【概况】

异名　黄三刺皮（通称），三颗针（青海）。

基源　为小檗科小檗属植物直序小檗的茎皮。

原植物　直序小檗 Berberis dasystachya Maxim.

形态　落叶灌木，高约 2m。老枝灰黄色，有稀疏细小扰状突起，刺常单生，或无刺。叶厚，近圆形、矩圆形或宽椭圆形，长 3～6cm，宽 2.5～4cm，先端圆钝，基部圆形，边缘有刺状细锯齿，上面暗黄绿色，下面亮黄绿色，无白粉。总状花序有花 15～30 朵；花黄色，花瓣倒卵形。果序直立；浆果椭圆形，红色，无白粉。（图见《中药大辞典》.2054 页）

生境与分布　生山地灌丛中。分布于陕西、甘肃、青海、河北、河南、湖北。

【生药】

采集　4～5 月开始出芽长叶时，砍取较粗茎，刮去粗皮，去掉木心，取黄色皮部，晒干。

【化学】

皮含小檗碱[1,2]。

附　根含小檗碱、小檗胺、掌叶防己碱、药根碱[1,2]。

参考文献　[1]　植物分类学报　1974；**12**：383　[2]　植物学报　1978；**20**：256

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热燥湿，泻火解毒，抗菌消炎。

主治　急性肠炎，痢疾，黄疸，白带，关节肿痛。①《中药大辞典》："治热痢便血，湿热黄疸，下肢肿痛，潮热盗汗，风火目痛，口糜，舌疮，乳腺炎，痈疮初起。"　②《全国中草药汇编》："细菌性痢疾，胃肠炎，副伤寒，消化不良，黄疸，肝硬化腹水，泌尿系感染，急性肾炎，扁桃体炎，口腔炎，支气管肺炎；外用治中耳炎，目赤肿痛，外伤感染。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：适量，研粉调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《青海常用中草药手册》："治热痢便血：黄刺皮 4.5g，赤芍 10g。水煎服。"　②《青海常用中草药手册》："治湿热黄疸：黄刺皮 10g，焦山栀 10g，大黄 6g。水煎服。"　③《青海常用中草药手册》："治下肢肿痛：黄刺皮 4.5g，苍术 6g。水煎服。"　④《青海常用中草药手册》："治潮热盗汗：黄刺皮 4.5g，知母 10g，熟地 12g，龟板 12g。水煎服。"

单方应用　①《青海常用中草药手册》："治风火目痛，口糜，舌疮：黄刺皮煎汁外洗或含漱。"　②《青海常用中草药手册》："治乳腺炎及各种痈疮初起：黄刺皮研末，加鸡蛋清调敷患处。"

21185 **黄刺条**（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名　木锦鸡儿（《全国中草药汇编》）。

基源　为豆科锦鸡儿属植物黄荆条的花。

原植物　Caragana frutex (L.) K. Koch

形态　灌木，高 0.5～2m。枝条细长，褐色、黄灰色，有条棱，无毛。假掌状复叶，有 4 片小叶；托叶三角形，先端钻形，脱落或硬化成针刺，长 1～13mm，叶柄长 2～10mm，短枝者脱落，长枝者硬化成针刺，宿存；小叶倒卵状倒披针形，长 6～10mm，宽 3～5mm，先端圆形或微凹，具刺夫，基部楔形，两面绿色。花梗单生成或并生，长 9～21mm，上部有关节；花萼管状钟形，长 6～8mm，茎部偏斜，萼齿很短，具刺尖；花冠黄色，长 20～22mm，旗瓣近圆形，宽约 16mm，瓣柄长约 5mm，翼瓣长圆形，先端微凹入，瓣柄长为瓣片的 1/2，耳长为瓣本的 1/3～1/4，龙骨瓣长约 22mm，瓣柄较瓣片稍短，耳不明显；荚果筒状，长 2～3cm，宽 3～4mm。花期 5～6 月，果期 7 月。（图见《中国植物志》.第 42 卷.第 1 分册.20 页.图版 4：1-7）

生境与分布　生于山坡、林间。产于新疆塔城、额敏、巩留、霍城。原苏联、蒙古、欧洲也有。

【化学】

地上部分含多种香豆素：香柑内酯（Bergaptin）、花椒毒素（Xanthotoxin）、伞形花内酯（Umbelliferone）、

马栗树皮素(Esculetin)、东莨菪素(Scopoletin)[1]、异鼠李素(Isorhamnetin)、山柰酚(Kaempferol)、槲皮素(Quercetin)、杨梅树皮素(Myricetin)[2]。

附　花与叶中的香豆素含量比茎中的高[3]。

参考文献　[1] CA 1984;**100**:135843f　[2] CA 1988;**108**:34791x　[3] CA 1987;**106**:192769j

【药性】

性味　甘,平。

功效　补血,活血。

主治　跌打损伤,痘疮。

用法用量　内服:煎汤,10～15g。

21186 黄刺玫(《内蒙古中草药》)

【概况】

基源　为蔷薇科蔷薇属植物黄刺玫的果实。

原植物　黄刺玫 Rosa xanthina Lindl.,又名黄刺莓(《中国高等植物图鉴》)。

形态　直立灌木,高2～3m;枝粗壮,密集,披散;小枝无毛,有散生皮刺,无针刺。小叶7～13,连叶柄长3～5cm;小叶片宽卵形或近圆形,先端圆钝,基部宽楔形,边缘有圆钝锯齿;叶轴、叶柄有稀疏柔毛和小皮刺;托叶带状披针形,大部贴生于叶柄,离生部分呈耳状,边缘有锯齿和腺。花单生于叶腋,重瓣或半重瓣,黄色,无苞片;花梗长1～1.5cm;花直径3～5cm;萼筒、萼片外面无毛,萼片披针形,全缘,先端渐尖,内面有稀疏柔毛,边缘较密;花瓣黄色,宽倒卵形,先端微凹,基部宽楔形;花柱离生,被长柔毛,稍伸出萼筒口外部,比雄蕊短很多。果实近球形或倒卵圆形,紫褐色或黑褐色,直径8～10mm,花后萼片外折。花期4～6月,果期7～8月。(图见《中国植物志》.第37卷.377页.图版57:5-6)

生境与分布　生向阳山坡或灌木丛中。分布于中国东北、内蒙古、河北、山东、山西、陕西、甘肃。东北、华北各地庭园习见栽培。

【药性】

功效　果实:活血舒筋,祛湿利尿。

21187 黄矾(《新修本草》)

【概况】

异名　金线矾(《海药本草》)。

基源　黄矾为硫酸盐类矿物。

原矿物　黄矾一般指纤铁矾 Fibrogerritum.

历史　黄矾最早记载的文献是《新修本草》。苏恭云:"黄矾,丹灶家所须,亦入染皮用。"李时珍谓:"黄矾出陕西瓜州(今甘肃敦煌安西等地)、沙州(今甘肃郭煌西)及舶上来者为上,黄色状如胡桐泪。人于缘矾中拣出黄色者充之,非真也。波斯(今伊朗)出者,打破中有金线文,谓之金线矾。"据以上本草所述,古代黄矾有国产和进口两种。现均为国产。古代本草所说的黄矾与现今矿物黄矾吻合。有人认为黄矾应以叶绿矾为主,夹有纤铁矾。人工的是针绿矾。

形态　黄矾属于单斜晶系。结晶者少见,多为微细纤维集合体。淡黄色。丝绢光泽或珍珠光泽。微透明。硬度2～2.5。密度1.8～1.9。

产状　产于硫化矿床氧化带中,是金属硫化矿物氧化形成的产物。

产地　产于陕西、甘肃、内蒙古、新疆。

【生药】

采集　采挖后,除去杂石、泥沙。

鉴别

性状　黄矾为微纤维状或颗粒状集合体,呈不规则块状。淡黄色,丝绢光泽,不透明。体较轻,硬度近于指甲。微有铁锈气,味咸微涩。

理化　取黄矾粉末0.5g,加水5ml,使溶解,滤过。　①滤液1ml,加亚铁氰化钾试液,即生成深蓝色沉淀。　②取滤液1ml,加氯化钡试液,即生成白色沉淀。

加工炮制　取浮黄矾,砸成小块,微炒或烧令汁尽。

贮藏　贮于容器内,置干燥处,防潮。

【化学】

主要为硫酸铁。

参考文献　杨松年.中国矿物药图鉴.上海科学技术文献出版社,1990:100

【药性】

性味　《海药本草》:"味咸、酸、涩。有毒。"

功效　疗疮生肉。

主治　痔漏,恶疮,癣疥。　李杲:"治阳明风热牙疼。"

用法用量　内服:入丸剂。外用:煅研细末撒或调敷。

【临床应用】

方选和验方　①黄矾散(《圣惠方》)治小儿聤耳出浓水。黄矾15g,乌贼鱼骨0.3g,黄连0.3g(去须)。上药捣罗为末,绵裹如枣核大,塞耳中,日3易之。　②黄矾丸(《圣惠方》)治痔瘘肿痛,脓血不止。黄矾90g,乌蛇180g(酒浸,去骨、皮,炙令黄),黄芪90g(锉),枳壳60g(麸炒微黄,去瓤),骆驼胸前毛105g(炒灰)。上药捣罗为末,炼蜜和捣三、二百杵,丸如梧桐子大。每于食前,煎黄芪汤下20丸。　③《补缺肘后方》:"治妇人颊上疮,愈后每年又发。黄矾石60g(烧令汁尽),胡粉30g,水银45g。捣筛矾石,胡粉更筛,先以片许猪脂,于瓷器内,熟研水银令消尽,更加猪脂,并矾石、胡粉,和使粘稠,洗面疮以涂之,又别

熬胡粉令黄，涂膏讫，再撒此粉。” ④崔元亮《海上集验方》：“治身上瘢痕。黄矾石烧令汁尽，胡粉炒令黄，各2.5g，细研，以腊月猪脂和研如泥。以生布揩令痛，乃涂药五度。取鹰粪、白燕窝中草烧灰等份，和人乳涂之。其瘢自灭，肉平如故。” ⑤《圣惠方》：“治急疳蚀齿。黄矾、青矾各1.5g，白矾（烧）3g，麝香0.3g，为末。傅之，吐涎。” ⑥《千金方》：“治妒精阴疮。黄矾、青矾、麝香等份，为末，小便后敷上，不过3度。”

21188 黄果茄（《中国植物志》）

【概况】

异名　大苦果、野茄果（云南）、刺天果（四川）、黄水茄、黄天茄（福建）、大苦茄（《中国高等植物图鉴》）。

基源　为茄科茄属植物黄果茄的根、叶和果。

原植物　黄果茄 Solanum xanthocarpum Schrad. et Wendl.。茄属植物全世界约2000种，中国39种14变种。

形态　直立或匍匐草本，高50～70cm，全株被星状毛和细长针状皮刺。叶互生，叶柄长2～3.5cm，叶片卵状矩圆形，长4～6cm，宽3～4.5cm，羽状深裂，裂片5～9枚，边缘波状，叶端尖或钝，叶基近心形，偏斜。聚伞花序腋外生，有花3～5朵，花萼钟状，径约1cm，花冠蓝紫色，辐状，径2.5cm，5裂，雄蕊5枚，雌蕊子房卵圆形，花柱长1cm，柱头截形。浆果球形，径1～2cm，初时绿色，具深绿色条纹，熟时淡黄色，种子肾形，扁平。花期冬至夏季，果熟期夏季。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.724页.图5402）

生境与分布　生于海拔125～880m干旱河谷沙滩，广布于热带亚洲、大洋洲和非洲；中国产台湾、湖北、湖南、广东、海南、四川、云南等省。

【生药】

采集　夏、秋季采根；秋、冬季采果实；洗净，晒干或鲜用。

【化学】

含澳洲茄碱（Solasonine）、澳洲茄边碱（Solamargine）、刺茄碱（Solasurine）、澳洲茄胺（Solasodine）、β-谷甾醇半乳糖甙（Galacloside β-sitosterol）、咖啡酸甲酯（Methyl caffeate）、咖啡酸（Caffeic acid）[1]。果含澳洲茄胺[2～4]。

参考文献　[1] J Chem Soc Pak 1983；**5**(2)：99(CA 1983；**99**：155250z)　[2] CA 1986；**105**：102406r　[3] CA 1989；**110**：218886e(Indian Drugs 1989；**26**(6)：295)　[4] CA 1994；**120**：279971g

【药性】

性味　苦、辛，温。

功效　清热利湿，消瘀止痛。

主治　风湿性关节炎，睾丸炎，牙痛，疮疖。

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或炖鸡。外用：擦患处或研末撒。

【临床应用】

单方应用　①福建晋江《中草药手册》：“治牙痛：黄果茄干根15g。水煎服或煎浓汤漱口。” ②福建晋江《中草药手册》：“治头部发疮：黄果茄鲜果，切成两半，擦患处。” ③福建晋江《中草药手册》：“拔脓头：黄果茄子，置新瓦上焙干，研末撒患处。”

食疗　①福建晋江《中草药手册》：“治睾丸炎：黄果茄根7株，马鞭草根5株，灯笼草根7株，合猪腰子炖服；合青壳鸭蛋炖服亦可。” ②福建晋江《中草药手册》：“治手足麻痹，风湿性关节炎：黄果茄鲜根60～90g，炖母鸡服。”

21189 黄明胶（《食疗本草》）

【概况】

异名　水胶（《外台秘要》），牛皮胶（《本草图经》），海犀胶（《纲目》），广胶、明胶（《本经逢原》）。

基源　为牛科牛属动物黄牛的皮所熬的胶。

原动物　黄牛 Bos taurus domesticus Cmelin。

余项参见“黄牛”条。

【生药】

采制　将干燥的牛皮，铡成小方块，置清水中浸洗2天，经常搅拌换水，至牛皮柔软，洗净取出，置铜锅内，加5倍量清水，加热使徐徐沸腾，并随时加水，每24小时滤取清液，如此反复3次，将全部清液用明矾沉淀，倾取清液，再置铜锅内加热浓缩，至滴于滤纸上不化为度，加入黄酒或冰糖等辅料收胶，倒入胶盘内，俟冷，切成小块，晾干。

贮藏　置阴凉干燥处，防潮。

【化学】

黄牛皮与水长时间同煮，则皮中之胶原（Collgen）变化而成黄明胶。胶原含氮18.6%，还含一些糖。黄明胶含氮18.0%，含多种氨基酸，但不含胱氨酸、半胱氨酸。胶原不溶于水，明胶能溶于水[1]。

《本经》记述“阿胶”亦用牛皮制备，《纲目》载“后世乃贵驴皮”（蟥），“夏月亦不湿软”。明胶用牛皮、羊皮、猪皮均可制备。牛皮蟥习称水蟥，从氨基酸分析及总氮、碳、氢测定实验，黄明蟥与阿胶的成分类似[2～4]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2054页　[2] 南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社，1980：1460　[3] 中成药研究 1979；(1)：1；(2)：24　[4] 中成药 1981；(5)：31

【药性】

性味　①《纲目》："甘，平。"　②《本草汇言》："甘、涩。"

归经　入肺、大肠经。　①《会约医镜》："入肝经。"　②《本草汇言》："入手阳明、太阴经。"

功效　滋阴润燥，止血清肿，行水，利大小肠。

主治　①《纲目》："治吐血，衄血，下血，血淋，下痢，妊妇胎动血下，风湿走注疼痛，打扑损伤，汤火灼疮，一切痈疽肿毒。"　②《中药大辞典》："治虚劳肺痿，咳嗽咯血，衄血，崩漏，跌扑损伤，痈肿，烫伤。"

用法用量　内服：水、酒化冲，3～9g，或入丸、散。外用：烊化，涂。

【临床应用】

方选和验方　①补肺散(《圣济总录》)治肺痿劳伤吐血：黄明胶(炙燥)60两，花桑叶(阴干)60g。上2味，捣罗为细散。每服6g，用生地黄汁调下，糯米饮亦得。　②《食疗本草》："治咳嗽不差：黄明胶(炙令半焦)，为末。每服2g，人参末4g，用薄豉汤250ml，葱少许，入铫子，煎1～2沸后，倾入盏。遇咳嗽时，呷三、五口后，依前温暖，却准前咳嗽时吃之也。"　③《食疗本草》："治吐血、咯血：黄明胶30g(切作小片子，炙令黄)，新绵30g(烧作灰)。细研。每服2g，新米饮调下，不计年岁深远，并宜，食后卧时服。"　④《纲目》："治跌扑伤损：真牛皮胶(即黄明胶)30g，干冬瓜皮30g(锉)。同炒存性，研末。每服15g，热酒100ml调服，仍饮2～3钟，暖卧，微汗。"　⑤《卫生杂兴》："治风湿走痛：牛皮胶30g，姜汁50ml。同化成膏，摊纸上，热贴之，冷即易。"　⑥《本事方》："敛疮内消：黄明胶30g，水100ml消了，入黄丹30g，再煮三、五沸，又放温冷，以鸡毛扫在疮口上，如未成，即涂肿处。"

单方应用　①《千金方》："治虚劳尿精：干胶90g。末之，以酒200ml和，分温为3服，差止。"　②《肘后方》："治妊娠卒下血：酒煮胶60g，消尽顿服。"　③《纲目》："治寒湿脚气，牛皮胶1块，细切，面炒成珠，研末。每服3g，酒下。"　④《简便单方》："治乳疖初发：黄明水胶，以浓醋化涂之。"　⑤《斗门方》："治汤火疮：水煎胶令稀稠得所，待冷涂疮。"

【历代医药家论述】

倪朱谟《本草汇言》："黄明胶，止诸般失血之药也。梁心如曰，其性粘腻，其味甘涩，入服食药中，固气敛脱。与阿胶仿佛通用，但其性平补，宜于虚热者也。如散痈肿，调脓止痛，护膜生肌，则黄明胶又迈于阿胶一筹也。"

21190 黄明胶(《河北省药品标准》1984年版)

本品由黄牛皮500g制成。有滋阴、润肺、止血之功效。适用于肾水不足，肺热上升，引起咳嗽气短，吐血衄血，肠胃下血，遗精盗汗，妇女妊娠下血等症。本品微臭，味微甜；为黄牛皮经煎煮、浓缩制成的棕褐色长方块固体胶，易溶于热水，胶块对光透视呈黄色半透明状，质脆易碎，断面有光泽。规格为12.5g。内服，1次6～12.5g，1日1～2次，用温开水加糖炖化服或遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

21191 黄金丸(《全国医药产品大全》)

本品由黄连、干姜、黄芩各800g，川贝母、荜茇、车前子各200g，丁香、麦芽(炒)、砂仁、陈皮、荆芥各100g组成。有燥湿行气，调理胃肠之功效。适用于腹痛泄泻，赤白痢疾，时疫痧症。方中黄连、黄芩清热燥湿，厚肠止泻；干姜、荜茇、丁香、砂仁、陈皮温中和胃，理气止痛；川贝母、车前子，荆芥清热利湿，祛风止血；麦芽消食和中。本品气香，味苦；为黄棕色的水丸。每包装6g。内服，1次6g，1日2次。密闭，置干燥处保存。

21192 黄金菊根(《吉林中草药》)

【概况】

异名　黄金菊(《吉林中草药》)，车格车里(蒙族名)。

基源　为菊科猫儿菊属植物猫儿菊的根。猫儿菊属全世界约20种；中国2种，其中1种入药。

原植物　猫儿菊 *Achyrophorus ciliatus*(Thunb.) Sch.-Bip.(*Arnica ciliata* Thunb.；*Hypochaeris grandiflora* Ledeb.)

形态　多年生草本，高15～65cm。茎直立，不分枝，基部被黑褐色枯叶柄，具纵沟棱，全部或仅下部被较密的硬毛。基生叶基部渐狭成柄状；叶片匙状长圆形或长椭圆形，长6～20cm，宽1～4cm，顶端钝或短尖，边缘具不规则的小尖齿，两面疏被短硬毛或刚毛，背面中脉上毛较密；下部叶与基生叶相似；中部叶和上部叶无柄，叶片长圆形至长卵形，基部耳状抱茎，边缘具尖齿，两面被硬毛。头状花序单生于茎顶；总苞半球形，直径2.5～3cm，总苞片3～4层，外层的卵形或长圆状卵形，顶端钝，边缘紫红色，具睫毛，背部被硬毛，内层的披针形，边缘膜质；全为舌状花，长约3cm，管部细长，长15～17mm。瘦果圆柱形，长5～8mm，淡黄褐色，无喙；冠毛长约15mm，黄褐色。花果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第四册.672页.图6757)

生境与分布　生于山坡、林缘、草地或林下。分布于中国东北、华北各地。蒙古、朝鲜北部、原苏联也有分布。

【生药】

采集　夏季采挖，除去地上部分，去净泥土，晒干。

【药性】

功效　利水。

主治　《全国中草药汇编》："主治臌胀。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　《吉林中草药》："治臌胀：黄金菊根 10～15g，煎汤服。"

21193 **黄泡**（《福建药物志》）

【概况】

异名　小黄泡（贵州）。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物的根、叶。

原植物　黄泡 Rubus pectinellus Maxim.（R. pectinellus Maxim. var. trilobus Koidz.）

形态　草本或半灌木，高 8～20cm；茎匍匐，节处生根，有长柔毛稀疏微弯针刺。单叶，叶片心形近圆形，长 2.5～4.5cm，宽 3.5～5(～7)cm，顶端圆钝，基部心形，边缘有时波状浅裂或 3 浅裂，有不整齐细钝锯齿或重锯齿，两面被稀疏长柔毛，下面沿叶脉有针刺；叶柄长 3～6cm，有长柔毛和针刺；托叶离生，长 0.6～0.9cm，二回羽状深裂，裂片线状披针形。花单生，顶生，稀 2～3 朵，直径达 2cm；花梗长 2～4cm，被柔毛和针刺；苞片和托叶相似；花萼片 1.5～2cm，外面密被针刺和长柔毛；萼筒卵球形；萼片不等大，叶状，卵形，外萼片宽大，梳齿状深裂或缺刻状，由萼片较狭，有少数锯齿或全缘；花瓣狭倒卵形，白色，有爪，稍短于萼片；雄蕊多数，直立；雌蕊多数，但很多败育，子房顶部和花柱基部微具柔毛。果实红色球形，直径 1～1.5cm，具反折萼片；小核近光滑或微皱。花期 5～7 月，果期 7～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.259 页.图 2247）

生境与分布　生海拔 1000～3000m 的山地林中。分布于中国福建、台湾、江西、湖南、四川、贵州、云南。日本、菲律宾也有。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根、叶：味苦、微涩，性凉。"

功效　清热利湿，解毒，止泻。

主治　水泻，黄水疮。

用法用量　内服：煎汤，鲜根 60g。外用：干叶研末，适量撒患处。

使用注意　《全国中草药汇编》："忌食燥辣食物。"

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治水泻：黄泡鲜根 60g。水煎服。忌食燥辣食物。"②《福建药物志》："治黄水疮：黄泡干叶研末敷患处。忌食燥辣食物。"③《贵州草药》："治一身发黄：黄泡根 60g。煎水服。忌食燥辣食物。"

21194 **黄泡果**（《中药大辞典》）

【概况】

基源　为蔷薇科悬钩子属植物栽秧泡的果实。

原植物　栽秧泡 Rubus ellipticus Smith var. obcordatus (Franch.) Focke

余项参见"黄锁梅叶"条。

【生药】

采集　春、夏季采收果实。

【药性】

性味　《中药大辞典》："酸，平。"

功效　补肾涩精。

主治　神经衰弱，多尿，遗精，早泄。

用法用量　内服：煎汤，鲜品 30～60g。

【临床应用】

单方应用　《文山中草药》："治神经衰弱，多尿，遗精早泄：鲜黄泡果 30～60g。煎汤服。"

21195 **黄波罗果**（《中药大辞典》）

【概况】

基原　为芸香科黄檗属植物黄檗的果实。

原植物　黄檗 Phellodendron amurense Rupr.

余项参见"黄柏"条。

注：　据吴征镒记载本品果实有甜、苦两种，甜者可食，苦者药用。

【药性】

功效　镇咳，祛痰。

主治　慢性气管炎。

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

21196 **黄宗三医书**（明·黄宗三撰）

书目见于道光三年(1823 年)《休宁县志》内。未见传世。

21197 **黄屈花**（《南京民间药草》）

【概况】

异名　黄花龙牙（《汉拉英中草药名称》、《植物名实图考》），黄花苦菜（浙江西天目山）。

基源　为败酱科败酱属植物败酱的花枝。

原植物　败酱 Patrinia scabiosaefolia Fisch. ex Trev.

余项参见"败酱"条。

【化学】

附　根和根茎含黄花败酱皂甙 A、B、C、D、E、F、G (Scabioside A,B,C,D,E,F,G)、败酱皂甙 C、C_1、D_1 (Patrinoside C,C_1,D_1)[1]、槲皮素、山柰酚、异鼠李素、β-谷甾醇、异戊酸、东莨菪素(Scopoletin)、马栗树

皮素(Esculetin 即秦皮乙素)、齐墩果酮酸(Oleanonic acid)、3-O-α-L-鼠李吡喃糖基(1→2)-α-L-阿拉伯吡喃糖基齐墩果酸[3-O-α-L-Rhamnopyranosyl(1→2)-α-L-arabinopyranosyloleanolic acid]、3-O-α-L-鼠李吡喃糖基-(1→2)-α-L-阿拉伯吡喃糖基常春藤皂甙元[3-O-α-L-Rhamnopyranosyl-(1→2)-α-L-arabinopyranosylhederagenin][2]、3-O-α-L-阿拉伯吡喃糖基常春藤皂甙元 28-O-β-D-葡萄吡喃糖基-(1→6)-β-D-葡萄吡喃糖甙[3-O-α-L-Arabinopyranosylhederagenin 28-O-β-glucopyranosyl-(1→6)-β-D-glucopyranoside]、3-O-β-D-吡喃葡糖氧基-(1→3)-α-L-鼠李吡喃糖基-(1→2)-α-L-阿拉伯吡喃糖基齐墩果酸[3-O-β-D-glucopyranoxyl-(1→3)-α-L-rhamnopyranosyl-(1→2)-α-L-arabinopyranosyloleanolic acid]及其 28-O-β-D-葡萄糖吡喃糖基-(1→6)-β-D-葡萄吡喃糖甙[3]。

种子含硫败酱甙Ⅰ、Ⅱ(拟)(Sulfapatrinoside Ⅰ,Ⅱ)[4]、山萮酸(Behenic acid)、十五酸(Pentadecanoic acid)、十七(烷)酸(Margaric acid)、芥酸(Erucic acid)、二十二烷二烯酸(Docosadienoic acid)[5]。根、根茎挥发油中含 15 个化合物,主要成分败酱烯(Patrinene)、异败酱烯(Isopatrinene)[6]。

参考文献 [1] Chem Pharm Bull 1974;**22**(2):1935 [2] CA 1985;**102**:128837v(Arch Pharmacol Res 1984;**7**(2):121) [3] CA 1986;**105**:102402m [4] Chem Pharm Bull 1988;**36**(11):4269 [5] CA 1984;**101**:69395d [6] 沈阳药学院学报 1993;**10**(4):301

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"全草:味辛、苦,性凉。"

功效 清热利湿,解毒排脓,活血去瘀。

主治 阑尾炎,痢疾,肠炎,肝炎,眼结膜炎,产后瘀血腹痛,痈肿疔疮。

用法用量 内服:煎汤,15~30g,鲜全草 60~120g。外用:适量,捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用 《南京民间药草》:"治妇人月经不调:黄屈花 3~6g,泡酒服。"

21198 黄练芽(《纲目拾遗》)

【概况】

异名 黄楝头、回味(《物理小识》),黄楗头、蓝香(《食物考》),黄连芽(《纲目拾遗》),黄鹂芽(《植物名实图考》)。

基源 为漆树科黄连木属植物黄连木的叶芽。黄连木属植物约 10 种;中国有 3 种,均供药用。

原植物 黄连木 Pistacia chinensis Bunge,又名黄儿茶、黄连茶(《中国树木分类学》)。

形态 落叶乔木,高达 20m 有余;树干扭曲,树皮暗褐色,呈鳞片状剥落,幼枝灰棕色,具细小皮孔,疏被微柔毛或近无毛。单数羽状复叶互生,有小叶 5~6 对,叶轴具条纹,被微柔毛,叶柄上面平,被微柔毛;小叶对生或近对生,纸质,披针形或卵状披针或线状披针形,长 5~10cm,宽 1.5~2.5cm,先端渐尖或长渐尖,基部偏斜,全缘,两面沿中脉和侧脉被卷曲微柔毛;或近无毛,侧脉和细脉两面实起;小叶柄长 1~2mm。花单性异株,先花后叶,圆锥花序腋生,雄花序排列紧密,长 6~7cm,雌花序排列疏松,长 15~20cm,均被微柔毛;花小,花梗长约 1mm,被微柔毛;苞片披针形或狭披针形,内凹,长约 1.5~2mm,外面被微柔毛,边缘具睫毛;雄花:花被片 2~4,披针形或线状披针形,大小不等,长 1~1.5mm,边缘具睫毛;雄蕊 3~5,花丝极短,长不到 0.5mm,花药长圆形,大,长约 2mm;雌蕊缺;雌花:花被片 7~9,大小不等,长 0.7~1.5mm,宽 0.5~0.7mm,外面 2~4 片远较狭,披针形或线状披针形,外面被柔毛,边缘具睫毛,里面 5 片卵形或长圆形,外面无毛,边缘具睫毛;不育雄蕊缺;子房球形,无毛,径约 0.5mm,花柱极短,柱头 3,厚,肉质,红色,核果倒卵状球形,略压扁,径约 5mm,成熟时紫红色,干后具纵向细条纹,先端细尖。花果 4 月,果期 11 月。(图见《中国植物志》.第 45 卷.1 分册.图版 28:图 1-2)

生境与分布 生于海拔 140~3550m 的石山林中。分布于中国长江以南各省区及华北、西北。

【化学】

附　叶含没食子酸(Gallic acid)、槲皮素(Quercetin)、间双没食子酸(m-Digallic acid)、槲皮甙(Quercitrin)、6-O-没食子酰熊果甙(6-O-Galloyl arbutin)、槲皮素-3-O-(6-没食子酰)-β-D-葡萄糖甙(Quercetin-3-O-(6-galloyl)-β-D-glucoside)[1]。

心材含非瑟酮(漆黄素、Fisetin)、黄颜木素(Fustin)、槲皮素、毒叶素(黄杉素、Taxifolin)、没食子酸、β-谷甾醇(β-Sitosterol)[2]。

参考文献 [1] 中国中药杂志 1992;**17**(7):422 [2] CA 1967;**67**:51047m

【药性】

性味 苦、涩,寒。 ①《救荒本草》:"味苦。" ②《食物考》:"苦、微甘。" ③《全国中草药汇编》:"苦,寒。"

功效 清热解毒,止咳。

主治 暑热口渴,痧症,痢疾,咽喉肿痛,口舌糜烂,皮肤瘙痒,风湿疮,漆疮。 ①《物理小识》:"治痢,霍乱。" ②《食物考》:"盐食酸甜解喉痛哽,味如橄榄,消热酒醒,舌烂口糜,嚼汁解柄。"

用法用量 内服：煎汤，泡水或腌食。外用：捣汁涂或煎水洗 。

【临床应用】

方选和验方 江西《草药手册》："治风湿疮、漆疮初起：黄连木（即黄练芽）叶或树皮 250g，板栗根皮 120～150g。捣细，用初沸米汤冲泡，加盖闷 1～2 小时，擦洗患处。"

【历代医药家论述】

①赵学敏《本草纲目拾遗》："黄练芽，春初采嫩芽小儿生食之，取其清香可口，味带苦涩如黄连，故名。" ②吴其浚《植物名实图考》："黄连木，江西、湖广多有之。春时新芽微红黄色，人竞采取腌食，曝以为饮，味苦回甘如橄榄，暑日可清热生津。杭人以甘草、青梅同啖之，则五味备矣。"

21199 黄荆子（《图经本草》）

【概况】

异名 布荆子（《本草求原》），黄荆子（《浙江中药手册》）。

基源 为马鞭草科牡荆属植物黄荆的种子。

原植物 黄荆 Vitex negundo L. 又名埔姜（《台湾树木志》）。

历史 《图经本草》始载黄荆一名，为牡荆条下之俗名。当时牡荆与黄荆两种植物尚不区分，故载入同一种之下。

形态 落叶灌木或小乔木，植株高达 5m。枝、叶有香气，小枝四棱形，密生灰白色绒毛。掌状复叶，对生，小叶 5，稀为 3，顶端渐尖，基部楔形，通常全缘或每边有少数锯齿，下面密生灰白色细绒毛。聚伞花序排成圆锥花序式，顶生，长 10～27cm，花序梗密生灰白色绒毛；花萼钟状，顶端 5 齿裂，外面被灰白色绒毛，花冠淡紫色，外面有柔毛，顶端 5 裂，二唇形；雄蕊伸出花冠管外；子房近无毛。核果近球形，黑色，径约 2mm，有宿存萼。花期 4～6 月，果期 7～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 595 页. 图 5143）

生境与分布 生于山坡路旁或灌丛中。分布于长江以南各省区，北达秦岭、淮河。

【生药】

采集 秋季果实成熟时采收，用手搓下果实，晒干，扬净。药材产于江苏、浙江、江西、湖南、四川、广西等地。

鉴别

性状 果实球形，上端略大而平圆，有花柱脱落的凹痕，下端稍长，长约 3mm，直径 2mm；宿萼灰褐色，密被灰白色或棕黄色细绒毛，包被整个果实的 2/3 或更多，萼筒顶端 5 齿裂，外面有 5～10 条明显的脉纹；果实表面棕褐色，坚硬不易破碎。断面果皮较厚，棕黄色，4 室，每室有黄白色种子 1 枚或不育。气香，味苦涩。

显微 果实横切面：外果皮为 1 列类圆形细胞，内含淡棕色颗粒物，外被角质层，有腺毛及非腺毛。其下为 1 例薄壁细胞，再下层为 3～4 例窄长形薄壁细胞，内含大量深棕色颗粒物。中果皮细胞长圆形，壁厚，木化，其外侧分布一圈细小维管束。内果皮为 2～4 列类圆形或椭圆形石细胞。果实中轴部分有 2 个周韧维管束。种皮外表皮为 1 列扁小薄壁细胞，其内为 2～5 列网纹细胞。（图见《中药志》. 第 3 册. 第 2 版. 591 页. 图 375）

理化 取样品粉末 1g，用石油醚提取，提取液浓缩至 0.5ml，点于硅胶板上，以牡荆内酯为对照，以石油醚-乙酸乙酯（3∶2）为展开剂，展距 10cm，取出，喷 2%香草醛硫酸液，牡荆内酯显红色，很快变为蓝色，最终成为稳定的浅红色。（图见同上. 592 页. 图 376）

贮藏 置干燥处。

【化学】

种子含 5，7，3′-三羟基黄酮（5，7，3′-Trihydroxyflavone）、6，8，4′-三甲氧基黄酮（6，8，4′-Trimethoxyflavone）[1,2]。

油含 5β-氢-8，11，13-松香三烯-6α-醇（5β-Hydro-8，11，13-abietatrien-6α-ol）、羊毛甾烷-8，25-二烯-3β-醇（Lanostan-8，25-dien-3 β-ol）、蒿亭（Artemetin）[3]。

参考文献 [1] CA 1989；**106**：78908d（Planta Med Phytother 1986；**20**(2)：188） [2] CA 1990；**112**：132578k（J Ethnopharmacol 1898；**27**(3)：327） [3] CA 1991；**115**：179351h（Indian J Chem Sect B 1991；**30**B(8)：773）

【药理】

①镇痛抗炎作用 黄荆子注射液 10g/kg iP，用热板法试验表明对小鼠有镇痛作用，50g/kg iP，对大鼠蛋清性足肿有抗炎作用[1]。黄荆子脱脂后的氯仿提取物 500mg/kg ig，对大鼠角叉菜胶性足肿胀有抑制作用，抑制率为 34.8%[3]。 ②对离体肠管作用 黄荆子注射液 15∶100 浓度，能对抗乙酰胆碱和组胺引起的大鼠、豚鼠肠管痉挛[1]。 ③对免疫功能的影响 黄荆（Vitex negundo L）（未注明药用部分名称）挥发油 0.21ml/kg ig，连续 6d，使小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能增强[2]。

参考文献 [1] 中药通报 1981；**6**(3)：封 4 [2] 中药通报 1981；**6**(4)：34 [3] J Nat Prod 1992；**55**(2)：163

【药性】

性味　苦、辛、温。　①《草木便方》："苦，温。"　②《广西中药志》："味辛，性温。"

功效　祛风，除痰，止咳平喘，理气，止痛。

主治　感冒，咳嗽，哮喘，风痹，消化不良，胃痛，肠炎，痢疾，疝气，痔漏。　①《草木便方》："止带浊，疗风痹，癞疝。"　②《新华本草纲要》："用于气管炎，急慢性胆囊炎，胆结石及风痹。"　③《四川中药志》："治伤寒呃逆，咳喘，食滞，小肠疝气及痔漏生管。"　④《南京市药物志》："治感冒，疟疾，哮喘。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g（大剂15～30g），或研末。

【临床应用】

配伍应用　①配酒药子、白糖，治痢疾，肠炎，消化不良。　②配紫河车、山药，治慢性气管炎。

方选和验方　①黄荆散（《古今医鉴》）治伤寒发热而咳逆者：黄荆子，炒，水煎服。　②黄荆散（《痘疹仁端录》）治痘疹空壳无浆：黄荆子（炒黑为末）3g，酒浆调服；虚者，人参汤加酒浆2～3匙。　③《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：黄荆子粉（去壳研粉）15g，紫河车、山药各6g。研成细粉，混合均匀，加饴糖适量，制成丸剂，为1天量，分3次服，10天为1疗程，连服2个疗程。"　④《全国中草药汇编》："治痢疾，肠炎，消化不良：黄荆子500g，酒药子（酒糟）30g，白糖250g。黄荆子、药酒子分别炒黄，共研细粉，加白糖拌匀。每服4～6g，小儿1～2g，每日4次。"

单方应用　①《纲目拾遗》："治肝胃痛：黄荆子研末，和粉作团食。"　②南京《常用中草药》："治哮喘：黄荆子6～15g。研粉，加白糖适量，1日2次，水冲服。"　③南京《常用中草药》："治胃溃疡，慢性胃炎：黄荆干果30g。煎服，或研末吞服。"　④《农村常用草药手册》："治膈食吞酸或便秘：黄荆果实15g。水煎或开水泡服，早晚各服1次。"　⑤《纲目拾遗》："治痔漏之管：黄荆条所结之子（炙炒为末），15g1服。黑糖拌，空心陈酒送服。"　⑥《全国中草药汇编》："治胃肠绞痛，手术后疼痛：黄荆子180g，研细粉。每服6g，每日3次。"　⑦江西《中草药学》："治风寒之哮喘：取黄荆子烘干研末，每次吞服4.5g，日3次。"　⑧江西《中草药学》："治中暑腹痛，受寒胃痛：黄荆子研末，适量，冲服。"　⑨中草药种、制、用选编　1973；(1)："治慢性气管炎：将黄荆子焙干研末，炼蜜为丸，每丸含生药10g。日服3次，每次1丸，10天为1疗程，连服2个疗程。"　⑩广西中医药　1987；(4)："治急性菌痢：黄荆子适量，晒干或焙干，研成细末，压制成片，每片重0.5g。每次口服4g（小儿酌减），每日3次。"

食疗　陕西中医　1985；(8)："治慢性气管炎：黄荆子5～10g，白糖25g，香油10g，鸡蛋1个。以文火将油加热至沸，炒黄荆子为棕色，把打开的鸡蛋搅拌后倒入油锅，当鸡蛋下部煎至微黄，鸡蛋上部尚有液体时，即放入白糖，掺抄均匀，使之成稠糊状，起火备用。早晚各服1剂，小儿一般连服3天即可痊愈。"

21200 黄荆叶（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为马鞭草科牡荆属植物黄荆的叶。

原植物　黄荆 *Vitex negundo* L.。

余项参见"黄荆子"条。

【生药】

采集　夏初未开花时采叶，堆叠踏实，使其发汗，倒出晒至半干，再堆叠踏实，待绿色变黑润，再晒至足干。药材主产于广东、广西。

鉴别　叶片皱缩，灰黑色或绿褐色，背面色较暗淡，被短毛；为掌状复叶，小叶5枚，间或3枚，长卵圆形至披针形，先端长尖，基部楔形，叶柄方形被毛。叶脆易碎，有香气。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

含4,4′-二甲氧基-反-芪（4,4′-dimethoxy-trans-stilbene）、5,6,7,8,3′,4′,5′-七甲氧基黄酮（5,6,7,8,3′,4′,5′-Heptamethoxy-flavone）、5-羟基-6,7,8,3′,4′五甲氧基黄酮（5-Hydroxy-6,7,8,3′,4′-pentamethoxyflavone）、5-羟基-6,7,8,3′,4′,5′-六甲氧基黄酮（5-Hydroxy-6,7,8,3′,4′,5′-hexamethoxy flavone）、5-羟基-6,7,8,4′-四甲氧基黄酮（5-Hydroxy-6,7,8,4′tetramethoxyflavone）、5-羟基-7,3′,4′,5′-四甲氧基黄酮（5-Hydroxy-7,3′,4′,5′-tetramethoxyflavone）[1]、紫花牡荆素（Casticin）、金腰醇丁（Chrysosplenol D）、木犀草素（Luteolin）、对-羟基苯甲酸（p-Hydroxy-benzoic acid）、D-果糖（D-Fructose）、异荭草素（Isoorientin）[2]、5-羟基-3,6,7,3′,4′-五甲氧基黄酮（5-Hydroxy-3,6,7,3′,4′,-pentamethoxyflavone）、3,5-二羟基-3′,4′,6,7-四甲氧基黄酮醇（3,5-Dihydroxy-3′,4′6,7-tetramethoxy flavonol）[3]5,3′-二羟基-7,8,4′-三甲氧基黄烷酮（5,3′-Dihydroxy-7,8,4′-trimethoxyflavanone）、5,3′-二羟基-6,7,4′-三甲氧基黄烷酮（5,3′-Dihydroxy-6,7,4′-trimethoxyflavanone）[4]、牡荆甙（Nishindaside）、黄荆甙（拟）（Negundoside）[5]、2′-对-羟基苯甲酰玉叶金花甙酸（2′-p-Hydroxybenzoylmussaenosidic acid）[6]、6′-对-羟基苯甲酰玉叶金花甙酸（6′-p-Hydroxybenzoylmussaenosidic acid）[7]、呋喃雅槛兰（树油）烷Ⅰ（Furanoeremophilane Ⅰ）、谷甾醇、乙酰齐墩

果酸(Acetyl oleanolic acid)[8,9]。

参考文献　[1] CA 1989;**110**:4643z(Indian J Chem Sect. B 1988;**27B**(6):597)　[2] CA 1989;**110**:151320v(Philipp J Sci 1987;**116**(4):403)　[3] CA 1985 **103**:19867b[J Bangladesh Acad Sci 1984;**8**(2):23]　[4] Phytochemistry 1984;**23**(3):703　[5] Tetrahedron 1983;**39**(19):3067　[6] Phytochemistry 1982;**21**(2):363　[7] Phytochemistry 1983;**22**(4):1036　[8] Phytochemistry 1983;**22**(2):597　[9] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:416

【药性】

性味　甘、苦,平。①《草木便方》:"寒。"②《全国中草药汇编》:"苦,凉。"③《农村常用草药手册》:"苦,寒。"

功效　清热解表,利湿解毒,截疟。

主治　感冒,中暑,肠炎,痢疾,疟疾,黄疸,风湿,疮痈疥癣,跌打肿痛。①《本草求原》:"洗癣疥恶毒。"②《救生苦海》:"治九窍出血,捣汁,酒和服。"③《广州植物志》:"治久痢,霍乱转筋,脚气肿满。"④《岭南采药录》:"治小儿五疳。煎汤浴身,散热,消疮肿痈。和米炒淬水饮之,止吐泻。"⑤《贵州民间方药集》:"治痢疾,血淋,浮肿,黄疸。"⑥《全国中草药汇编》:"鲜叶:捣烂敷虫、蛇咬伤,灭蚊。"⑦《南宁市药物志》:"捣烂酒炒外敷,治跌打,风湿。"

用法用量　内服:煎汤,鲜品15～60g。外用:捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《农村常用草药手册》:"治感冒:黄荆叶30g,路边荆30g,葱、姜各6g。水煎服。"②《农村常用草药手册》:"治中暑呕吐、腹痛、腹泄:黄荆叶60g,红辣蓼60g,生半夏6g。焙干研细末,炼蜜为丸,黄豆大。日服2次,每次6g。"③《江西民间草药验方》:"治痧气腹痛:新鲜黄荆枝头嫩叶、新鲜辣蓼枝头嫩叶各30g(切碎),吴茱萸10g(研细)。同捣极烂,做成条状锭子,晒干,用时取药锭3g。凉开水磨服。"④《全国中草药汇编》:"预防疟疾:黄荆叶30g,黄皮叶15g。水煎服。每日1次,连服5日。"⑤江西《中草药学》:"治中暑腹痛,受寒胃痛:鲜黄荆叶10～15g,或加水辣蓼,煎服。"⑥江西《中草药学》:"治风寒感冒,头痛鼻塞,关节痠胀等,鲜黄荆叶30g,六月雪10g,葱白10枚,生姜6g。煎水,趁热服,得汗尤佳。"⑦青蒿黄荆叶合剂(江西《中草药学》)治班氏丝虫病乳糜尿:青蒿、黄荆叶、贯众各60g。煎服。

单方应用　①《纲目拾遗》:"治脚蛀(脚癣):黄荆叶,捣烂罨上。"②《谈野翁试验方》:"治毒蛇咬伤,满身红肿发泡:黄荆嫩头,捣汁涂泡上,渣罨咬处。"③《广东中药》:"治疟疾:黄荆叶180g,煎水取浓汁300ml服(发作前4小时服1半,2小时服1半。寒疟或体弱不适用)。"④《农村常用草药手册》:"治外伤、犬及蜈蚣咬伤:黄荆叶60～120g,捣烂,擦、敷患处。"⑤《全国中草药汇编》:"治脚癣:鲜黄荆叶250g,置面盆中,每晚临睡前加开水至浸没黄荆叶为度,浸泡到水现淡绿色时,加温水到半面盆;然后将脚浸泡水中5～6分钟,浸泡用干布把脚趾擦干。"⑥《中草药学》:"治感冒,痢疾,小儿疳积,急性胃肠炎:黄荆叶15～30g。水煎服。"⑦中级医刊1960;(7):"治急性细菌性痢疾:取鲜黄荆叶250g,洗净,加水800ml,煎煮1.5小时后过滤,再浓缩至100～120ml。成人每次30～40ml,日服3次。"⑧广东医学(祖国医学版)1966;(4):"治急性肠炎:取鲜布荆(黄荆)嫩叶5块煎服,每日1剂;或用布荆梗、叶500g,煎成7500ml日服150ml;夏季用开水冲泡代茶,有预防肠炎作用。"

21201 黄荆枝(《民间常用草药汇编》)

【概况】

基源　为马鞭草科牡荆属植物黄荆的枝条。

原植物　黄荆 Vitex negundo L.,又名荆条(陕西),黄荆条(湖北、贵州),五指风(海南),五指柑(广东、湖南),布荆(四川、广东),土常山(江苏、湖北)。

余项参见"黄荆子"条。

【化学】

茎皮含3,6,7,3′,4′-五甲氧基-5-O-吡喃葡萄糖鼠李糖甙(3,6,7,3′,4′-Pentamethoxy-5-O-glucopyranosyl-rhamnoside)、牡荆素咖啡酸酯(Vitexin caffeate)、4′-O-甲基杨梅树皮素-3-O-(4″-O-β-D-半乳糖)β-D-吡喃半乳糖甙(4″-O-Methylmyricetin-3-O-(4″-O-β-D-galactosyl)-β-D-galactopyranoside)、无色飞燕草素甲醚(Methyl leucodelphindin ether)、无色矢车菊素-7-O-鼠李葡萄糖甙(Leucocyanidin-7-O-rhamnoglucoside)、6-碳-葡萄糖基-5-O-鼠李吡喃葡糖三甲氧基汉黄芩素(6-C-glycosyl-5-O-rhamnopyranosyl-trimethoxywogonin)、槭皂甙元-5-O-葡萄糖甙单乙酸酯(Acerosin-5-O-glucoside monoacetate)。

皮含β-谷甾醇、对羟基苯甲酸、木犀草素以及多种氨基酸。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:**416**

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦、微辛,平。"②《新华本草纲要》:"味苦、辛,性温。"③《南京市药物志》:"辛,温。"

功效　祛内解表，镇咳，清热止痛，消肿解毒，化湿截疟。

主治　感冒咳嗽，风湿骨痛，疟疾，胃腹疼痛，喉痹肿痛，牙痛，烫伤。①《陆川本草》："治风湿骨痛，浮肿。"②《全国中草药汇编》："支气管炎，疟疾，肝炎。"③《安徽药材》："治热疮，喉痹肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。外用：捣敷或煅存性研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　《民间常用草药汇编》："治牙痛：黄荆枝、荆芥、胡椒，煎水服。"

单方应用　①徐州《单方验方新医疗法选编》："治关节炎：黄金条(即黄荆枝)15g。水煎服，每日1剂，分2次服。"②《民间常用草药汇编》："治火烫伤成疮，黄荆枝，煅灰，调香油涂。"

21202 **黄荆油胶丸**(《全国医药产品大全》)

本品由黄荆叶挥发油、食用油适量组成。有祛痰，镇咳，平喘之功效。适用于咳嗽，慢性气管炎。本品为圆形淡橙黄色胶丸，破开胶丸皮内有无色或淡黄色具特殊香味的挥发油。每丸含黄荆叶挥发油20mg。内服，1次1～2丸，1日3～4次，饭后开水送服，儿童酌减。胃溃疡患者慎用。　密闭，贮阴凉干燥处。

21203 **黄荆根**(《草木便方》)

【概况】

基源　为马鞭草科牡荆属植物黄荆的根。

原植物　黄荆 Vitex negundo L.

余项参见"黄荆子"条。

【生药】

采集　2月或8月采挖根。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦、微辛，平。"②《新华本草纲要》："味苦、辛，性温。"③《南宁市药物志》："辛，温。"

归经　《得配本草》："入手少阴经。"

功效　祛风解表，镇咳，清热止痛，消肿解毒，化湿截疟，驱虫。

主治　感冒咳嗽，风湿骨痛，胃腹疼痛，喉痹肿痛，疟疾，蛲虫病。①《分类草药性》："治刀伤，止痛，并治痧症，盗汗。"②《草木便方》："治心头风，牙疳。"③《全国中草药汇编》："支气管炎，疟疾，肝炎。"④《贵州民间方药集》："治惊痫，除风湿。"⑤《南宁市药物志》："治感冒，疟疾，哮喘。"⑥《民间常用草药汇编》："治头风，肢体诸风，顺气。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。

【临床应用】

方选和验方　《农村常用草药手册》："治风湿关节痛、腰痛：黄荆根30g，八角枫根30g，枸骨根30g。水煎服。"

单方应用　①南京《常用中草药》："治疟疾：黄荆根30g。于发作前3小时煎服。"②南京《常用中草药》："治胃溃疡，慢性胃炎：黄荆根30g，红糖适量，煎服。"③《农村常用草药手册》："治蛲虫病：黄荆根30g，切片，同甜酒炒至黄色，用水200ml，煎至100ml，晚饭前服。"④《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：黄荆根，鲜品120g(干的60g)。水煎2～3小时，过滤去渣，加上20%红糖，浓缩成100ml，每日2次，每次50ml，10日为1疗程，连服2个疗程。"《陕甘宁青中草药选》："治风湿性关节炎：黄荆根30g。水煎服。"

食疗　《陕甘宁青中草药选》："治子宫颈癌：黄荆根皮6g，瘦猪肉120g。加水炖服。"

21204 **黄药子**(《本草图经》)

【概况】

异名　黄独(《唐本草》)，黄药(《本草原始》)、山慈姑(《植物名实图考》)

基源　为薯蓣科薯蓣属植物黄独的干燥块茎。

原植物　黄独 Dioscorea bulbifera L. (D. sativa auct. non L.)，又名金线吊蛤蟆(浙江、江西、湖南)，铁秤陀(浙江)，狗嗽、土首乌、土芋(福建)，金线吊葫芦(江西)，毛薯、蓑衣包、苦卡拉(云南)，金线吊蛋、黄金山药(广东，广西)，曼喃(云南傣语)。

历史　黄药子历代本草记述不一，《本草原始》谓："黄药皮黑色，多须，每须处有白眼，肉色黄。"《滇南本草》载："滇南又别有黄药，乃根似山薯，而根圆多须，即湖南之野山药"再参考《植物名实图考》谓："山慈姑江西，湖南皆有之，……叶圆大深纹多皱，根大如拳，黑褐色，四周围有白须，长寸余……土医呼为金线吊虾蟆"，从图及其形态描述，与本品完全一致。再以目前市场上所应用的标本药材及北京故宫博物院所藏清代药用黄药子之标本，虽与多数本草所载不一，均可认为皆是本品。《纲目》载："黄药子……茎高二、三尺，柔而有节，似藤而非藤也；叶大如拳，长三寸许，亦不似桑，其根长者尺许，大者围二、三寸，外褐内黄，亦有黄赤色者，肉颇似羊蹄根，人皆捣其根入染蓝缸中"。这一段描写的非常清楚是指蓼科植物虎杖 Polygonum cuspidatum Sieb. et Zucc 但《纲目》所附之图与其所描述的不相符。又《植物名实图考》中有三图黄药子，其中两图是虎杖，另一种是毛茛科西藏铁线莲 Clematis ternifolia DC。

形态　缠绕草质藤本。块茎卵圆形或梨形，直径4～10cm，通常单生，每年由去年的块茎顶端抽出，很

少分枝，外皮棕黑色，表面密生须根。茎左旋，浅绿色稍带红紫色。叶腋内有紫棕色，球形或卵圆形珠芽，大小不一，最重者可达300g，表面有圆形斑点。单叶互生；叶片宽卵状心形或卵状心形，长15(～26)cm，宽2～14(～26)cm，顶端尾状渐尖，边缘全缘或微波状。雄花序穗状，下垂，常数个丛生于叶腋，有时分枝呈圆锥状；雄花单生，密集，基部有卵形苞片2枚；花被片披针形，新鲜时紫色；雄蕊6枚，着生于花被基部，花丝与花药近等长。雌花序与雄花序相似，常2至数个丛生于叶腋，长20～50cm；退化雄蕊6枚，长仅为花被片1/4。蒴果反折下垂，三棱状长圆形，长1.5～3cm，宽0.5～1.5cm，两端浑圆，成熟时草黄色，表面密被紫小斑点；种子深褐色，扁卵形。通常两两着生于每室的中轴顶部，种翅栗褐色，向种子基部延伸呈长圆形。花期7～10月，果期8～11月。(图见《中药志》.第2册.第2版.505页.图374)

生境与分布　生于海拔几十至200m的高山地区，多生于河谷边、山谷阴沟或杂木林边缘，有时房前屋后或路旁的树荫下也能生长。分布于中国河南南部、安徽南部、江苏南部、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西，陕西南部、甘肃南部、四川、贵州、云南、西藏。日本、朝鲜、印度、缅甸以及大洋洲、非洲都有分布。

【生药】

栽培　宜温暖湿润环境，不耐严寒。以疏松肥沃、富含有机质的砂质壤土为佳。用珠芽和块茎繁殖。8～9月采收珠芽或冬季挖收的小块茎，砂藏于地窖内，于第2年取出作种栽。按行株距50×33cm开穴，深4～6cm，每穴放珠芽(或小块茎)1个，覆土后耙平畦面。4月中下旬出苗，松土除草及肥水管理。当藤长33～66cm时应设支柱，以利植物缠绕生长。冬季枯苗后结合田间清洁，追施堆肥，培土防冻。虫害蚜虫，用40%乐果乳油800～1500倍液防治。

采集　夏末至冬初均可采挖，以9～11月采者为佳。将块茎挖出，去掉茎叶，洗净泥土，横切成1～1.5cm的片，晒干。药材主产于湖北、湖南、江苏，河南、山东、浙江、安徽、福建、云南、贵州、四川、广西等地也产。

性状　横切片圆形或类圆形，长径4～7cm，短径2.5～6cm，外皮棕黑色，有皱纹，密布短小的细根及黄白色微突起的根痕，切面淡黄色至黄棕色。质坚脆，折断面颗粒状。气微，味苦。以片大、外皮灰黑色，断面黄色者为佳。

显微　块茎横切面：木栓细胞10余列，壁微木化，有石细胞环层，靠近外皮的基本组织中，有充满树脂状物的分泌道。维管束外韧形，散在，后生木质部导管直径约至20μm。粘液细胞多数，类圆形，内含草酸钙针晶束。薄壁细胞中充满淀粉粒。(图见中药志.第2册.506页.图375)

理化　取样品粗粉5g，加乙醇30ml，回流提取2小时，滤过，滤液浓缩后点于硅胶G板上，以黄药子乙素为对照，以乙酸乙酯-无水乙醇-环己烷(20：1.5：1)为展开剂，展距12cm，喷对二甲基苯甲醛试剂，110℃烤10分钟，黄药子乙素显樱红色。(图见同上.第507页.图376)

贮藏　置干燥处，防霉，防蛀。

【化学】

块茎含黄独素A，B(DiosbulbinA，B)、黄独乙素、β-谷甾醇。

附　全植物含黄独素A～H(Diosbulbin A～H)、D-山梨糖醇(D-Sorbitol)、2，4，6，7-四羟基9，10-二氢菲(2，4，6，7-Tetrahydroxy-9，10-dihydro-phenanthrene)、2，4，5，6-四羟基菲(2，4，5，6-Tetrahydroxy-phenanthrene)。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：516

【药理】

①抗真菌作用　黄药子水浸剂1：3浓度于试管内，对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、铁锈色小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌、石膏样小芽胞癣菌、腹股沟表皮癣菌、红色表皮癣菌、星形奴卡氏菌等皮肤真菌不同程度的抑制作用[1]。　②抗病作用　黄药子提取物0.1mg/ml滴眼，可减轻单纯疱疹病毒感染的兔眼病变[2]。同名不同种的黄药子(Rodgeira aesculifoacia Datal，亦名鬼檠灯)乙醇浸膏0.017～0.234mg/ml，不仅能抑制DNA病毒，而且也能抑制RNA病毒[3]。

毒性　黄药子煎剂ip，小鼠LD_{50}为25.49g/kg，ig的LD_{50}为79.98%[4]。但也有的结果是黄药子煎剂ig，小鼠的LD_{50}为250.3g/kg[5]。黄药子煎剂31.3g/kg及15.7g/kg(为1/8及1/16 LD_{50})ig，连续60d，使小鼠体重减轻，活动减少，组织学检查对肝脏有明显毒性，当归可减轻黄药子对肝脏的毒性[5]。黄药子粉2g/kg ig，连续3wk，对犬慢性毒性试验结果，有恶心、呕吐、血清转氨酶活性增加，非蛋白氮增加，组织学检查对肝肾均有损害[4]。

参考文献　[1]　中华皮肤科杂志　1957；5(4)：286　[2]　中成药研究　1987；(11)：28　[3]　药学通报　1988；23(9)：535　[4]　中药通报　1983；8(4)：34　[5]　中草药　1992；23(4)：192

【药性】

性味　苦，平。　①《日华子本草》："凉。"　②《滇

南本草》："性大寒，味苦。" ③《全国中草药汇编》："苦、辛，凉。有小毒。" ④《新华本草纲要》："味苦，性平。有小毒。"

归经　《本草经疏》："入手少阴，足厥阴经。"

功效　解毒消肿，化痰散结，凉血止血。

主治　吐血，衄血，喉痹，瘿气，瘰疬，疮痈。 ①《开宝本草》："主诸恶肿疮瘘，喉痹，蛇犬咬毒，取根研服之，亦含亦涂。" ②《新华本草纲要》："用于甲状腺功能亢进，甲状腺肿大，咳嗽气喘，咳血，吐血，瘰疬，疮疡肿毒，毒蛇咬伤。民间试用于抗癌。" ③《全国中草药汇编》："甲状腺肿大，淋巴结结核，咽喉肿痛，吐血，咯血，百日咳，癌肿，疮疖。" ④《江苏药用植物志》："治腰酸痛。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。外用：捣敷或研末调整敷。

使用注意　《本草经疏》："痈疽已溃不宜服，痈疽发时不焮肿，不渴，色淡，脾胃作泄者，此为阴症。当以内补为急，解毒次之，药子之类宜少服，止可外敷。"

【临床应用】

方选和验方　①黄药汤（《圣济总录》）治吐血不止：黄药子 30g，捣碎，用水 300ml，煎至 150ml，去滓温热服。 ②《百一选方》："治吐血：真蒲黄、黄药子等份。用生麻油调，以舌舐之。" ③黄药散（《圣济总录》治鼻衄不止：黄药子 30g，捣罗为散。每服 4g，煎阿胶汤调下。良久，以新汲水调生面 1 匙投之。 ④黄药子散（《扁鹊心书》治缠喉风，颐颔肿及胸膈有痰，汤水不下者：黄药子 30g，为细末。每服 3g，白汤下。吐出顽痰。 ⑤《圣惠方》："治热病、毒气攻咽喉肿痛：黄药 30g，地龙 30g（微炙），马牙消 15g。上药捣细罗为散，以蜜水调下 3g。" ⑥《浙江民间草药》："降气治胃痛：黄药（炒过）、陈皮、苍术、金钱草各 6g，土青香 4.5g。研粉服或煎服。" ⑦《江西草药》："治扭伤：黄独根、七叶一枝花（均鲜用）各等量，捣烂外敷。" ⑧复方黄独注射液（《全国中草药汇编》）治慢性气管炎：取黄独 1562.5g，买麻藤 6250g，佛掌榕根 1562.5g，制成注射剂，每支 2ml，每天 1 次，每次 2ml，肌注，10 天为 1 疗程。疗程之间可间隔 3～5 天。 ⑨抗癌乙丸（片）（《全国中草药汇编》）治食道癌、贲门癌：取黄药子、拳参各 60g，广豆根、夏枯草、白鲜皮、苣荬菜各 120g。共研细粉，炼蜜为丸，每丸重 6g。抗癌乙片按原方诸药制成片剂，每片 0.5g。用法：丸剂每日服 2 次，每次 1～2 丸；片剂，每日服 3 次，每次 3～4 片。均用温开水送下。 ⑩江西《中草药学》："治咳嗽气喘：黄药子块茎 10g，胡颓子叶 10g，甘蔗节 6g。煎服。" ⑪江西《中草药学》："治子宫癌：黄药子 30g，三白草 30g，白花葛根 30g 旱莲草 12g，白花蛇舌草 30g，白芍 10g，熟地 10g。煎服。"

单方应用　①《简要济众方》："治疮：黄药子 120g，为末，以冷水调敷疮上，干而旋敷之。" ②《濒湖集简方》："治天泡水疮：黄药子末搽之。" ③《斗门方》："治瘿气：黄药子 500g，浸洗净，酒 1000ml 浸之。每日早晚常服 50ml，忌一切毒物及不得喜怒。" ④《浙江民间草药》："治缩脚肠痈：干黄独 30g，煎服。不可多用。" ⑤《湖南药物志》"治鱼口，腰膝疼痛：黄独根 15～24g。水煎服。" ⑥《贵州草药》："治腹泻：黄药子研末，每次 3g，开水吞服。" ⑦《云南中草药》："治疝气、甲状腺肿、化脓性炎症：黄药子根 15～30g。水煎服。" ⑧江西《中草药学》："治疖肿及会阴部脓肿：黄药子鲜块茎或珠芽，捣烂，外敷。" ⑨中华医学杂志　1961；(4)："治地方性甲状腺肿：用黄药子 250g，水煎 2 次，滤液混合，再加白酒 400ml（不加亦有效），共成 2400ml。每次 5ml，每日 2 次，饭后服。或将黄药子研粉，每日 3 次，分服或顿服。10 天为 1 疗程，停药 3～5 日再行第 2、第 3 疗程。" ⑩云南医学杂志　1965；(2)："治甲状腺瘤：用未经炮制的黄药子炖服，每日 15g，连服 5～8 周。" ⑪《全国医药卫生技术革命展览会资料选编 1958》："治甲状腺中毒症：将黄药子制成流浸膏，每日 3～6ml（每 3ml 相当于原生药 3g），分 3 次于食后服。" ⑫《福建省中草药新医疗法资料选编 1971》："治百日咳：取鲜黄独根块或果实 10～15g（3～5 岁小儿用量），加冰糖 10g 炖服。日服 1 剂。" ⑬中草药资料汇编湖南医药工业研究所 1970："治食道癌及其它消化系统癌症：取黄药子 300g，以 62 度白酒浸泡。日服浸液 50～100ml，分数次服。个别服药酒后，发现对肝脏有不良影响。" ⑭黄药子酒（重庆医药　1988；(3)）治宫颈炎：洗净凉干后的黄药子 500g，浸泡于 2kg 黄酒中（药与酒的比为 1：4），一起装入密封的罐子里，加微火蒸 2 小时后取出，保持密封，放在冷避光处，7 天后待用。用法：用棉签擦净宫颈分泌物，将带尾线的消毒棉球用黄药子酒浸湿后贴于宫颈表面，尾线留在阴道外，24 小时后患者自行取出，隔日上药 1 次。月经期停治。 ⑮上海中医杂志　1994；(10)："治腮腺炎：黄药子、生南星、狼毒、五倍子、白矾、蜂蜜、大葱各适量。捣烂外敷。"

食疗　①《江西草药》："治睾丸炎：黄独根 10～15g，猪瘦肉 120g。水炖，服汤食肉，每日 1 剂。" ②《福建中草药》："治瘰疬：黄独鲜块茎 60～90g，鸡蛋 1 枚。水煎，调些酒服。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："黄药根，解少阴之热，相火

自不妄动而喉痹瘳矣。蛇犬咬毒，亦血分受热所伤故也。苦寒能凉血，得土气之厚者，又能解百毒也。”②倪朱谟《本草汇言》：“黄药子，解毒凉血最验，古人于外科、血证两方尝用。今人不复用者，因久服有脱发之虞，知其为凉血、散血明矣。” ③李时珍《纲目》：“黄药子，今处处人栽之。其茎高二、三尺，柔而有节，似藤实非藤也。叶大如拳，长三寸许，亦不似桑。其根长者尺许，大者围二、三寸，外褐内黄，亦有黄赤色者，肉色颇似羊蹄根，人皆捣其根入染蓝缸中，云易变色也。唐苏恭言，药实根即药子，宋苏颂遂以为黄药之实，然今黄药冬枯春生，开碎花无实，苏恭所谓药子，亦不专指黄药，则苏颂所以言，亦未可凭信也。” ④吴其浚《植物名实图考》：“黄药子《开宝本草》始著录。沈括以为即《尔雅》蘦，大苦。前此未有言及者。其根色黄，入染家用，味亦不甚苦，叶味酸，《救荒本草》酸桶笋即此。湖南谓之酸杆，其茎如蓼有斑，江西或谓之斑根。郭景纯以甘草释大苦，而谓其叶如荷；沈括驳之，是矣。然沈所谓黄药者，究不识其为何产。李时珍以今之黄药当之，而易荷为薄荷，则改窜而附会之矣。《宋图经》谓忠州、万州者，茎似小桑，秦州谓之红药，施州谓之赤药，叶似荞麦，开白花，已明列数种。又引苏恭叶似杏，花红白色，子肉味酸之说，以为不同，则又一种矣。李时珍所胃黄药，即今之酸杆，滇谓之斑庄根。里医习用，或以其根浸酒。《滇本草》云：味苦涩，性寒，攻诸疮毒，止咽喉痛，利小便，走经络，治筋骨疼、痰火、痿痹、手足麻木、五淋白浊、妇人赤白带下，治痔漏亦效。与古方仅治项瘿、咯血者不同。然则以李时珍所据之黄药，而强以治古人所治之证，其能效乎?滇南又有一种以斑庄绝肖者，秋深开小白花，叶亦微似杏，土人谓之扒毒散，治恶疮有殊效。插枝即生，人家多植之。或即苏恭所谓黄药者欤？若忠、万、秦州所产，吾所未见，不敢臆揣，然皆非沈括所谓叶似荷者。滇南又别有黄药，乃极似山薯而根圆多须，即湖南之野山药。其白药子，亦谓之黄药。”

21205 **黄药子片**(《全国医药产品大全》)

本品由黄药了 2000g，硬脂酸镁适量，淀粉适量组成。有消炎，止咳之功效。适用于急性支气管炎。本品味苦；为浅黄色片剂。每片相当于原生药 2g。内服，1 次 4～6 片，1 日 3 次。密封，置干燥处保存。

21206 **黄药子溶液**(《全国医药产品大全》)

本品由薯蓣科薯蓣属植物黄独的块根加工而成的制品。含黄独素 A、B 及 C。有散瘀，解毒之功效。适用于食道癌、胃贲门癌、乳腺癌以及由于缺碘所引起的甲状腺肿瘤有一定疗效。本品为注射剂。每 ml 相当于生药 5g。肌注，1 次 2ml，1 日 2 次。静注 1 次 4～6ml，1 日 2 次(加 25%葡萄糖注射液 40ml 稀释后供推注，或加 5%葡萄糖注射液 500ml 稀释后供滴注)，一般每 15 日为 1 疗程。置阴凉处保存。

21207 **黄药注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由黄药(鲜)2000g(或干品 1000g)，氯化钠 9g，三氯叔丁醇 2.5g，吐温-80 5ml 组成。有抗菌消炎之功效。适用于淋巴结炎，扁桃体炎，肺炎，麻疹合并感染，疮毒等。本品为淡黄色澄明液体，注射剂。每 2ml 相当于原生药鲜品 4g 或干品 2g。肌注，1 次 2～4ml，1 日 1～2 次。密封，置阴凉处保存。

21208 **黄栌**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　黄道栌(河北)。

基源　为漆树科黄栌属植物红叶的木材及枝、叶。黄栌属全世界有 5 种；中国有 2 种，3 变种，其中 2 个变种供药用。

原植物　红叶 *Cotinus coggygria* Scop. var. *cinerea* Engl. 又名灰毛黄栌(《植物学报》)。

形态　灌木，高 3～5m。叶倒卵形或卵圆形，长 3～8cm，宽 2.5～6cm，先端圆形或微凹，基部圆形或阔楔形，全缘，两面或尤其叶背显著被灰色柔毛，侧脉 6～11 对，先端叉开；叶柄短。圆锥花序被柔毛；花杂性，径约 3mm；花梗长 7～10mm；花萼无毛，裂片卵状三角形，长约 1.2mm，宽约 0.8mm；花瓣卵形或卵状披针形，长 2～2.5mm，宽约 1mm，无毛；雄蕊 5，长约 1.5mm，花药卵形，与花丝等长；花盘 5 裂，紫褐色；子房近球形，径约 0.5mm，花柱 3，分离，不等长，果肾形，长约 4.5mm，宽约 2.5mm，无毛。花期 4 月，果期 6 月。

生境与分布　生于海拔 700～1620m 的向阳山坡林中。分布于河北、山东、河南、湖北、四川。

【生药】

栽培　宜于温暖温润气候中生长，对土壤要求不严。用种子繁殖，春季或秋季播种。播前用湿沙与种子拌匀后贮藏 2 个月左右，使果皮软化后方可播种。行距 33cm，条播，每亩用种量 6～7kg。播后覆土 1.5～2cm，盖草保湿。出苗后揭草松土，结合除草进行间苗与肥、水管理。待幼苗高达 1m 时可出圃定植。晚秋或早春时进行，按株距 4～5m 穴栽。栽后 2～3 年内，注意追肥、浇水以及修剪整枝。

【化学】

枝、茎、叶含漆树素(Fisetin)[1,2]。叶含焦棓酚(Pyrogallol)、没食子酸(Gallic acid)、鞣酸(Tannic acid)[3]、槲皮素(Quercetin)、杨梅树皮素

(Myricetin)、二氢漆树素(Dihydrofisetin)[4]。挥发油含柠檬烯(Limonene)、β-蒎烯(β-pinene)、α-蒎烯(α-pinene)、蒈烯(Δ-3-Carene)、萜二烯(α-Terpinolene)、香叶烯(Myrcene)、莰烯(Camphene)、r-萜品烯(γ-Terpinene)[5,6]。木材含硫磺菊素(Sulfuretin)及其葡萄糖甙,杨梅树皮素(Myricetin)、没食子酸(Gallic acid)等鞣质成分,有文献报道谓木材(带皮,材龄20年)含鞣质6.54%[7]。

参考文献　[1] 中药通报 1988,(3):34 [2] 中药通报 1983,**8**(1):29 [3] Acta Pharm. Hung 1982,**52**(5):222(CA1982;**97**:168982 y) [4] CA. 1984;**101**:169335 c [5] Hethelyi, E. et al., Herba Hung. 1986,**25**(3):73(CA 1987;**107**:151205 z) [6] Essent. Oil Res 1993,**5**(2):205.(CA. 1983;**119**:124803 j) [7] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社,1977:2031

【药理】

①保肝利胆　黄栌糖浆,内含漆黄素3mg/ml,给药剂量按漆黄素量,18,26,36mg/kg ig,对CCl_4肝损伤大鼠,明显使SGPT、黄疸指数、麝浊、锌浊、碱性磷酸酯酶等各项指标下降,7.5,15,30mg/kg ig,降低麻醉兔胆道括约肌张力,4.5,7.5,12mg/kg ig,可使麻醉兔胆汁流量明显增加。　②对免疫功能的影响　黄栌糖浆(按漆黄素量给药)30mg/kg ig,连续10g,可使小鼠胸腺、脾脏重量增加,75mg/kg ig,连续12d使小鼠血清溶血素抗体增加,也增强小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能,60mg/kg ig连续8d,可促小鼠周围血中T淋巴细胞的增殖。

参考文献　中国中药杂志 1991;**16**(12):746

【药性】

性味　①《本草拾遗》:"味苦,寒。"　②《全国中草药汇编》:"辛、苦,凉。"

功效　清热解毒,散瘀止痛。

主治　①《日华子本草》:"洗汤、火、漆疮及赤眼。"　②《全国中草药汇编》:"根、茎:急性黄疸型肝炎,慢性肝炎(迁延性肝炎),无黄疸型肝炎,麻疹不出;叶:丹毒,漆疮。"

用法用量　内服:煎汤,3~9g(治肝炎:成人每日30g,小儿减半,煎2次,早晚各1次)。外用:枝、叶煎水洗或叶捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《安徽中草药》:"治病毒性肝炎:黄栌枝、栀子各15g,茵陈30g,煎服。"　②《安徽中草药》:"治急性结膜炎:黄栌叶、菊花各10g,煎服。药渣煎水熏患眼。"

单方应用　①《安徽中草药》:"治漆疮:黄栌枝或叶适量,煎水洗患处。"　②《山西中草药》:"治水、火烫伤,皮肤未破:黄栌适量,煎汤洗患处。"　③《全国中草药汇编》:"治急、慢性肝炎,黄栌每日30g,小儿减半,煎2次,合并一起,早晚各服1次。"

21209 黄栌枝叶(《河北中药手册》)

【概况】

基源　为漆树科黄栌属植物红叶的枝和叶。

原植物　红叶 Cotinus coggygria Scop. var. cinerea Engl.,又名灰毛黄栌(植物学报)。

余项参见"黄栌"条。

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"性寒,味苦。"　②《全国中草药汇编》:"辛、苦,凉。"

功效　清热解毒,散瘀止痛。

主治　黄疸,水、火烫伤,漆疮。　《全国中草药汇编》:"根、茎:急性黄疸型肝炎,慢性肝炎,无黄疸型肝炎,麻疹不出;叶:丹毒,漆疮。"

用法用量　内服:煎汤,3~9g(治肝炎,成人每日30g,小儿减半,煎2次,合并一起,早晚各服1次)。外用:枝、叶煎水洗或叶捣烂洗患处。

【临床应用】

单方应用　①《河北中药手册》:"治黄疸型病毒性肝炎:黄栌10g。水煎服。"　②《河北中药手册》:"治水、火烫伤皮肤未破及漆疮:黄栌适量,煎汤洗患处。"

21210 黄栌根(《陕西中草药》)

【概况】

基源　为漆树科黄栌属植物毛黄栌的根。

原植物　毛黄栌 Cotinus coggygria Scop. var. pubescens Engl.,又名柔毛黄栌(《植物学报》)。

形态　落叶灌木,高2~4m,树汁有强烈气味;小枝有短柔毛。叶近圆形,长5~7cm,宽4~6cm,沿中肋及脉密生灰白色绢状柔毛,脉外的毛较少。本变种与红叶 Cotinus coggygria Scop. var. cinerea Engl. 的主要区别在于叶多为阔椭圆形,稀圆形,叶背、尤其沿脉上和叶柄密被柔毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.640页.图3009)

生境与分布　生于海拔800~1500m的山坡林中。分布于山西,陕西、甘肃、山东、江苏、浙江、河南、湖北、四川、贵州。

【生药】

采集　全年可挖根,去净泥土,晒干。

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"味涩,性温。"　②《全国中草药汇编》:"辛、苦,凉。"

功效　清热解毒，散瘀止痛。

主治　皮肤瘙痒症，跌打损伤，骨折，虚肿。《全中国草药汇编》："根、茎：急性黄疸型肝炎，慢性肝炎，无黄疸型肝炎，麻疹不出；叶：丹毒，漆疮。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　《陕西中草药》："治皮肤瘙痒症，跌打损伤：黄栌根适量，煎水外洗。"

21211 **黄柏**(《纲目》)

【概况】

异名　檗木(《本经》)，黄檗(《别录》)，黄檗木(《纲目》)。

基源　为芸香科黄檗属植物、黄檗、黄皮树和秃叶黄皮树的树皮。

原植物　黄檗 Phellodendron amurense Rupr.。黄皮树 Phellodendron chinense Schneider。秃叶黄皮树 Phellodendron chinense var. glabriusculum Schneider。

历史　檗木(《本经》)列为中品。(《别录》)载："黄檗生汉中及永昌"。《本草经集注》谓："今出邵陵者，轻、薄、色深为胜，出东山者、厚而色浅，其根于道家入木芝品，今人不知取服之。又有一种小树，状如石榴，其皮黄而苦，俗呼为子檗，亦主口疮；又有一种小树，多刺皮亦黄、亦主口疮"。根据上述后二者特征、似非黄蘖属植物。《蜀本草》、《图经》："载黄檗树高数丈，叶似吴茱萸，亦如紫椿，经冬不凋，皮外白里深黄色……皮紧、厚二三分，鲜黄者上，二月五月采皮，日干"。《本草图经》谓："檗木，黄檗也，今处处有之，以蜀中者为佳，五月六月采皮，去皱粗暴干用"。《纲目》载："黄檗性寒而沉，生用则降实火，熟用则不伤胃，酒制治上，盐制则治下，蜜制则治中"，同时并提出质疑，谓："檗木名义未祥。《本经》言檗木及根，不言檗皮，岂古时木与皮通用乎"。本品首收入《中国药典 1985 年版》。

形态　黄檗为大乔木，通常高 10～15m，径可达 1m，枝干扩展，略斜出；树皮 2 层，内层薄，暗橄榄色至棕色，外层厚，木栓质，皮灰棕色，纵向沟裂略成不规则的网状；小枝灰棕色或棕褐色，常有细小皮孔，无毛，顶芽不存，侧芽密生锈色芽毛，为叶基所包；叶痕上大小略等的三堆维管束痕。叶对生，单数羽状复叶，叶轴及叶柄无毛，或被短毛，小叶 5～13 卵状披针形或卵形，长 5～12cm，宽 3.5～4.5cm，先端长渐尖，基部钝圆或宽楔形，有时略不整齐，边缘具细圆锯齿，齿缝有腺点，常被缘毛(老叶无)，上面暗绿色，无毛，背面灰绿色，常沿中脉基部两侧有长柔毛，秋季落叶前变为亮黄色。顶生聚伞圆锥花序，雌雄异株，花轴及花枝初被毛后脱落；萼片 5，广卵形端尖；花瓣 5，覆丸状排列，长圆形，长 3～4mm；雄花雄蕊 5，较花瓣长，花丝腺形，基部被毛，插生于花盘基部四周，花药为广椭圆形，药囊纵裂，药隔顶端有突尖体，退化雌蕊细小，钻形，五叉裂，裂片基部密被短柔毛；雌花退化，雄蕊短小，呈鳞片状，子房 5 室，具短柄，花柱短，柱头状，5 浅裂。浆果状核果，圆球形，果肉有特殊气味，成熟时黑色，径约 1cm。种子卵状长圆形，2～5 粒，外种皮半透明，软骨质内种皮黑色、厚骨质。花期 5～6 月，果期 9～10 月。商品药材名关黄柏。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.551 页.2832 图)

生境与分布　为深根性阳性树种，多生长于山沟，河流及溪流附近，或混生于杂木林中的肥沃腐殖土壤中。分布于中国东北、河北、山东、山西、宁夏、河南。朝鲜、原苏联、日本也有。

黄皮树(心称川黄檗)与黄檗(习称关黄檗)的主要区别在于黄皮树树皮无或有较薄的栓皮，无弹性；成长的小叶片通常不呈镰刀状狭披针形，叶轴无毛，小叶片背面全部密被长柔毛。花期 5～6 月，果熟期 10 月。(图见《中药志》.第 2 版.第 5 册.499 页.图 374)。生于山上沟边的杂木林中；也有栽培。分布于浙江、江西、湖北、湖南、广西、陵西、甘肃、四川、贵州、云南。

秃叶黄皮树与黄檗、黄皮树的主要区别在于小叶皮背面仅中脉被柔毛。花期 6～7 月，果熟期 9～10 月。(图见《浙江药用植物志》.上册.668 页.图 699)。生于海拔 900m 以上的山坡杂木林中或栽培。分布于秦岭以南各地。

【生药】

栽培　宜凉爽气候，能耐严寒。需选土层深厚肥沃、腐殖质较多而湿润的壤土种植。用种子繁殖，育苗移栽。春播在 3～4 月，播前 1～2 月将种子与湿砂掺混，放于 0～10℃温度下催芽处理。用条播播种，行距 20～25cm，沟深约 2cm，将种子匀撒沟中，每亩用种量 4kg 左右。播后薄覆细土，稍加镇压后盖草。秋播在 10 月，用当年采收种子播种，勿需处理。出苗后陆续揭去盖草，结合松土除草进行分批间苗，最后按 20cm 株距定苗。育苗 1～2 年后，苗高 0.7～1.0m 时移栽，于春季或秋季栽植，行株距各 3～4m，每穴栽苗 1 株。也可于 7～8 月间进行扦插繁殖。苗期须勤除草、浅松土，每年追肥 2～3 次，移栽后每春、冬两季各追肥 1 次，用厩肥和人畜粪开沟环施，并培土壅根。病害有立枯病，为害幼苗，可用退菌特 50%可湿性粉 500 倍液喷射；锈病，用敌锈钠 400 倍液防治。注意地老虎、蛴螬、凤蝶幼虫的防治。

采集　立夏至夏至间采收栽植10年以上的树皮，趁鲜刮去粗皮，晒干。

鉴别

性状　关黄柏(即黄檗)树皮呈板片状，栓皮已大部刨去，厚2～4mm。外表面黄绿色或淡棕黄色，较平坦，有不规则的纵裂纹，皮孔痕小而少见，偶有灰白色的粗皮残留。内表面黄色或黄棕色。体轻，质较硬，断面鲜黄色或黄绿色。川黄柏(即黄皮树)　树皮呈板片状或浅槽状，长宽不一，厚3～6mm。外表面黄褐色或黄棕色，平坦或具纵沟纹，有的可见皮孔痕及残存的灰褐色粗皮，内表面暗黄色或淡棕色，具细密的纵棱纹。体轻、质硬，断面纤维性，呈裂片状分层，深黄色。气微，味甚苦，嚼之有粘性。

显微　关黄柏　未除尽外皮的横切面：木栓细胞含黄棕色物；栓内层细胞中含草酸钙方晶。皮层较狭窄，散有石细胞及纤维群；石细胞有时分枝；薄壁细胞含方晶及淀粉粒。韧皮部占极大部分，射线宽2～4列细胞；韧皮纤维束断续地排列成若干层带(硬韧部)，纤维黄色，壁极厚，胞腔作点状，纤维束外围薄壁细胞含方晶，形成晶纤维；粘液细胞随处可见。粉末绿黄色至黄色：①纤维束鲜黄色，直径16～38μm，壁极厚，木化，纹孔沟一般不明显。晶纤维方晶至为密集，含晶细胞的壁不均匀地增厚。②石细胞成群，鲜黄色；呈类圆形、类方形、纺锤形或作不规则分枝状，类圆形直径35～80μm，壁极厚，层纹极明显，纹孔沟不明显或较短，少数分枝状石细胞壁较薄。③草酸钙方晶甚多，大多呈类双锥形、多面形或正立方形，直径12～30μm。④粘液细胞少见，呈类球形，直径32～42μm，遇水无显著变异。此外，有微小球形淀粉粒及筛管。　川黄柏　皮层石细胞较多；韧皮部外侧也有少数石细胞；射线常弯曲。粉末：石细胞大多呈分枝状，呈圆形者直径40～128μm，纹孔沟可见。黄色粘液细胞多单个散离，遇水渐膨胀呈类圆形或矩圆形，直径40～72μm，壁薄，有时胀裂，胞腔中可见无定形粘液质。

理化　①取本品粉末1g，加乙醚10ml，振摇后，滤过，滤液挥干，残渣加冰醋酸1ml使溶解，再加硫酸1滴，放置，溶液显紫棕色。　②取本品粉末0.1g，加甲醇5ml，置水浴上加热回流15分钟，滤过，滤液补至5ml，作为供试品溶液。另取黄柏对照药材，同法制成对照药材溶液。再取盐酸小檗碱对照品，加甲醇制成每1ml含0.5mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法试验，吸取上述三种溶液各1μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以苯-醋酸乙酯-甲醇-异丙醇-浓氨试液(6：3：1.5：1.5：0.5)为展开剂，置氨蒸气饱和的层析缸内，展开，取出，晾干，置紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点；在与对照品色谱相应的位置上，显相同的一个黄色荧光斑点。

加工炮制　常用泡制品有①生用黄柏　除去杂质，喷淋清水，润透，切丝，干燥。　②盐黄柏　取黄柏丝按《中国药典1990年版》附录盐水炙法进行炒干。　③黄柏炭　取黄柏丝按《中国药典1990年版》附录进行，炒至表面焦黑色。

【化学】

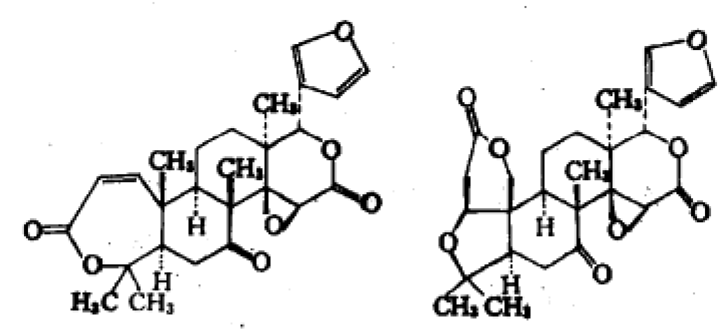
黄柏树皮含黄柏酮(Obacunone)(1)、黄柏内酯(Obaculactone；即柠檬苦素，Limonin)(2)、小檗碱(Berberine)、掌叶防己碱(Palmatine)[1]。

附　根皮含小檗碱、药根碱(Jatrorrhizine)、黄柏碱(Phellodendrine)(3)、白仙影掌碱(Candicine)(4)[3]。

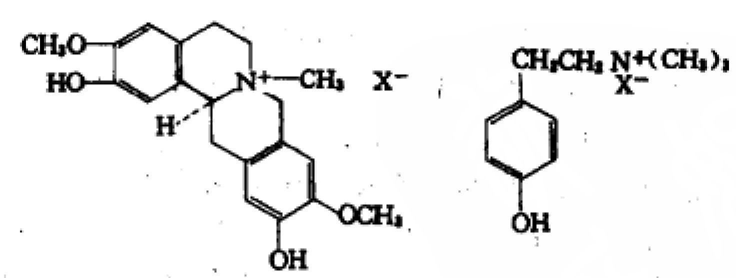
木部含小檗碱[2]。

果含小檗碱、药根碱[3]、酚类、醛类、有机酸；果的挥发油主要有香叶烯、香叶醇[3,4]；非挥发油部分含小檗碱和5,5′二甲基糠醛醚[3]。

脂肪油主要为亚油酸、亚麻酸、棕榈酸[1]、药根碱、黄柏碱、N-甲基大麦芽碱、木兰碱、胍(Guanidine)[5]。



(1)　　(2)



(3)　　(4)

黄皮树　树皮含小檗碱、木兰碱、黄柏碱、掌叶防己碱、内酯、甾醇[6]。

秃叶黄皮树　树皮含四氢小檗碱(Tetrahydroberberine)、四氢掌叶防己碱(Tetrahydropalmatine)、四氢药根碱(Tetrahydrojatrorrhi-

zine)、黄柏碱、木兰碱、β-谷甾醇[7]。

参考文献 [1] 药学杂志 1932;**52**(7):593 [2] 药学杂志 1962;**82**(4):611 [3] 中草药 1981;**21**(1):16 [4] 药学通报 1980;**15**(2):20 [5] 药学杂志 1961;**81**(9):1370 [6] 中国医学科学院药物研究所,中草药有效成分的研究(第1分册) 1972:396 [7] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册 1977:2032

【药理】

①抗菌 黄柏乙醇浸液 1g/ml,平皿法,对炭疽杆菌、金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌、柠檬色葡萄球菌、志贺氏痢疾杆菌、弗氏痢疾杆菌、霍乱弧菌、沙门氏菌等有抑制作用[1]。黄柏水提液 25%浓度,平皿法对金黄色葡萄球菌、弗氏痢疾杆菌、炭疽杆菌有抑制作用[2]。黄柏煎剂 1:300 浓度,试管斜面接种法,对结核杆菌有抑制作用[3]。黄柏煎剂及醇提液 1g/ml 浓度,平皿凹杯法,对脑膜炎球菌有抑制作用,试管稀法,黄柏煎剂 1:300,醇提液 1:160 浓度对脑膜炎球菌有抑制作用[4]。黄柏水浸剂 1g/ml 平皿打洞法,对变形链球菌有抑制作用[5]。 ②抗真菌 川黄柏浸剂 1:20～1:40 浓度,试管斜面法,对须疮癣菌、絮状表皮癣菌、石膏样小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌有抑制作用[6]。黄柏煎剂 30%浓度,使堇色毛癣菌、许兰氏黄癣菌、狗小芽胞菌、同心性毛癣菌、絮状表皮癣菌、许兰氏黄癣菌蒙古变种,红色毛癣菌、铁锈色毛癣菌等均停止发育[7]。黄柏 1:3 浓度于试管内对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、石膏样毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、铁锈色小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌、石膏样小芽胞癣菌、腹股沟表皮癣菌、红色表皮癣菌、K、W、氏表皮癣菌、紧密着色芽生菌、星形奴卡氏菌等有抑制作用[8]黄柏煎剂 10%,平皿法,对羊毛样小胞子菌、红色毛癣菌、甲克氏胞子丝菌有抑制作用[9]。黄柏煎剂 10%～100%浓度,平皿法,对白色念珠菌有抑制作用[10]。 ③抗滴虫 黄柏煎剂 10%浓度与滴虫液 1:1混和培养,对阴道毛滴虫有抑制作用[1]。 ④抗肝炎 黄柏煎剂 6.25%～100%体外试验,对乙型肝炎抗原有抑制作用[12~15]。 ⑤对免疫功能的影响 黄柏煎剂,100%浓度,0.3ml/只 ig,连续 7d,能增加小鼠脾空斑形成细胞数[16]。 ⑥抗溃疡 黄柏提取物(去小檗碱)100mg/kg sc,100,1000mg/kg ig 或 id,对乙醇、阿斯匹林或幽门结扎诱发的大鼠胃溃疡有抑制作用[17]。 ⑦降压 黄柏(P. chinensie var. omeiense Huang)煎剂 12g/kg ip. 使麻醉猫血压急骤下降至原水平的 60%[18]。 黄柏流浸膏 2g/kg ip。对麻醉猫有降压作用,对心率影响不明显[19]。川黄柏流浸膏 2g/kg ig. 对睾丸切除型高血压大鼠有降压作用[20]。黄柏碱(phellodendrine)0.3mg/kg iv,可

使麻醉犬、猫、兔血压下降,其降压机制与神经节阻断作用有关[21]。黄柏中分离出一种具有β受体激动剂作用的物质,24μg/kg iv. 使大鼠血压下降,心率增加,普鲁萘尔可消除其作用[22]。 ⑧其他 黄柏果挥发油及其成分香叶烯 400,800mg/kg ig,小鼠酚红法试验表明有祛痰作用;挥发油 640mg/kg ig,连续 7d,能明显降低小鼠呼吸道洗液中总蛋白含量,400mg/kg ig,对鸽气管内滴入的印度墨汁,可加速其排送;挥发油及香叶烯 800mg/kg ig,对小鼠氨雾引咳有一定镇咳作用。挥发油 400mg/kg ig,对电刺激麻醉猫喉上神经引咳有镇咳作用[24]。黄柏成分坎狄辛(candicine)20～30μg 注入大鼠脑室,能引起皮质电激活癫痫样波型的脑电改变[23]。黄柏碱体外试验 5×10^{-6}对乙酰胆碱 5×10^{-6}引起的蛙腹直肌收缩有抑制作用[21]。

毒性 黄柏流浸膏腹腔注射,对小鼠的 LD_{50} 为 2.7g/kg[19]。黄柏碱腹腔注射,对小鼠的 LD_{50} 为 69.5mg/kg[21]。黄柏果挥发油灌胃,对小鼠的 LD_{50} 为 6.688±0.656g/kg[24]。

参考文献 [1] 植物学报 1954;**3**(2):121 [2] 西安医学院学报 1958;(5):40 [3] 辽宁医学杂志 1960;(7):26 [4] 微生物学报 1960;(2):171 [5] 药物分析杂志 1987;**7**(2):114 [6] 中华医学杂志 1952;**38**(4):315 [7] 中华医学杂志 1955;**41**(6):536 [8] 中华皮肤科杂志 1957;**5**(4):286 [9] 中华医学杂志 1962;**48**(12):781 [10] 新医药学杂志 1973;(5):28 [11] 河南医学院学报 1960;(7):23 [12] 新医药学杂志 1975;(9):38 [13] 天津医药 1975;(7):343 [14] 天津医药 1976;(6):283 [15] 中华内科杂志 1976;**1**(3):192 [16] 山东中医学院学报 1979;(4):31 [17] 药学杂志(日) 1989;**109**(9):672 [18] 药学学报 1960;**8**(1):35 [19] 药学学报 1962;**9**(5):281 [20] 药学学报 1962;**9**(10):661 [21] 日本药理学杂志 1962;**58**(2):138 [22] 生药学杂志(日) 1982;**36**(3):211 [23] CA 1976;**84**:13083x [24] 药学通报 1982;**17**(5):48

【药性】

性味 苦,寒。 ①《药性论》:"平。" ②《珍珠囊》:"苦、辛。"

归经 归肾、膀胱经。 ①《汤液本草》:"足太阳经引经药,足少阴经之剂。" ②《医学入门》:"足少阴、手厥阴本药,足太阳引经药。" ③《本草经解》:"入足少阴肾经,手少阴心经。"

功效 清热燥湿,泻火除蒸,解毒疗疮;盐黄柏:滋阴降火。

主治　湿热泻痢，黄疸，带下，热淋，脚气，痿躄，骨蒸劳热，盗汗，遗精，疮疡肿毒，湿疹瘙痒。盐黄柏：用于阴虚火旺，盗汗骨蒸。①《本经》："主五脏肠胃中结热，黄疸，肠痔；止泄痢，女子漏下赤白，阴伤蚀疮。"②《别录》："疗惊气在皮间，肌肤热赤起，目热赤痛，口疮。"③《纲目》："敷小儿头疮。"④《药性论》："主男子阴痿。治下血如鸡鸭肝片；及男子茎上疮，屑末敷之。"⑤《珍珠囊》："治肾水膀胱不足，诸痿厥，腰膝无力。"⑥《本草拾遗》："主热疮疱起，虫疮，痢，下血，杀蛀虫；煎服，主消渴。"⑦《日华子本草》："安心除劳，治骨蒸，洗肝，明目，多泪，口干，心热，杀疳虫，治蛔心痛，疥癣，蜜炙治鼻洪，肠风，泻血，后分急热肿痛。"⑧《兰室秘藏》："治夏月气上冲咽不得息，而喘息有音不得卧。"⑨《全国中草药汇编》："急性细菌性痢疾，急性肠炎，急性黄疸型肝炎，口疮，风湿关节炎，泌尿系感染，遗精，白带；外用治烧烫伤，急性结膜炎，黄水疮。"⑩《新华本草纲要》："热痢，黄疸，结膜炎，中耳炎，黄水疮，慢性气管炎。"⑪《现代实用中药》："打扑挫筋等，磨粉调如泥状涂贴。"

用法用量　内服：煎汤，3～12g，或入丸、散。外用：适量，研末调敷或煎水浸渍。

使用注意　脾虚泄泻，胃弱食少者忌服。①《本草经集注》："恶干漆。"②《本草经疏》："阴阳两虚之人，病兼脾胃薄弱，饮食少进及食不消或兼泄泻，或恶冷食好热食；肾虚天明作泄；上热下寒，小便不禁；少腹冷痛，子宫寒；血虚不孕，阳虚发热，瘀血停滞，产后血虚发热，金疮发热；痈疽溃后发热，伤食发热，阴虚小水不利，痘后脾虚小水不利，血虚不得眠，血虚烦躁，脾阴不足作泄等症，法咸忌之。"

【临床应用】

配伍应用　①配栀子，治黄疸，身热发黄。②配薤白，治湿热疫毒壅滞肠中而见泄痢后重，大便滞涩等症。③配槟榔，以猪油调服，治肺壅，鼻中生疮、肿痛。④配车前子，治热淋，小便涩痛。⑤配赤芍，治热痢下血。⑥配木香，治急性腹泻、腹痛。⑦配细辛，治尿频、尿急，排尿不畅，尿路痛。⑧配川乌头，研末调涂，治痈疽肿毒。⑨配苦参，治皮湿疹，热疮。⑩配知母，治阴虚火旺的发热、盗汗、遗精等症。⑪配枯矾，研末掺之，治小儿脓疮遍身不干。⑫配苍术，治湿热下注，关节疼痛，两足软弱，足膝红肿热痛，或湿热带下，湿疮淋漓，兼见小便短赤，舌苔黄腻等症。⑬配蚕砂，治湿热带下。⑭配肉桂，治咽痛。⑮配黄芩，煎汤洗，治阴疮肿痛，或阴蚀有脓。涂以白蜜效佳。⑯配黄连，研末敷之，治妇女阴疮，或赤白带下。⑰配铜绿，研末搽之，治口疳鼻烂。⑱配生地，治肾阴不足，虚火内炽之低热不退，骨蒸汗出，或下消多尿等症。⑲配猪胆汁外涂，治疮疡肿毒。⑳配龙脑，麦冬汤下，治热甚梦泄，怔松恍惚，膈壅舌干。㉑配真蛤粉，治白淫，梦泄遗精及滑出而不收。㉒配青黛粉、石膏粉，用麻油调搽，治湿疹。㉓配荆芥、苦参，治湿疹。㉔配芡实、白果，治湿热所致黄浊白带。㉕配白头翁、秦皮，治热痢。㉖配苍术、牛膝，治足膝肿痛，下肢瘫痪麻木，有心胸烦热，口燥咽干，大便秘结等症。㉗配车前子、白果，治妇女带下，秽臭黄稠。㉘配木通、淡竹叶，治膀胱湿热，小便淋涩热痛。㉙配栀子、大黄，治黄疸。㉚配黄芩、黄连，治湿热内盛，温病初起。㉛配翻白草、秦皮，治痢疾。㉜配苍术、川椒，治下阴自汗，头晕腰酸。㉝配砂仁、甘草，降心火，益肾水。㉞配地榆、白及，焙干研粉，麻油调敷，治烧烫伤。㉟配知母、肉桂，治小便不利，尿道热痛。㊱配白头翁、黄连，治痢疾，腹痛，身热后重。㊲配栀子、茵陈，治黄疸。㊳配栀子、甘草，治湿热黄疸，身黄发热等症。㊴配山药、车前子、芡实，治下焦湿热，带下黄白等症。㊵配赤芍、丹皮、栀子，治热毒疮疡，皮肤湿疹。㊶配大黄、苦参、滑石，煎汤外洗或研末撒敷，治热毒疮疡，皮肤湿疹。㊷配苦参、荆芥、苏叶，治皮肤湿热，疮疖，湿疹等症。㊸配白头翁、秦皮、黄连，治热毒痢疾。㊹配熟地黄、盐水炒知母、龟板，治阴虚低热，盗汗，尿血，腰酸，耳鸣，遗精。㊺配车前子、山药，银杏，治白带，阴痒。㊻配煅石膏、红升丹、枯矾，研粉，麻油或菜油调敷，治黄水疮。㊼配熟地黄、盐水炒知母、山药、山茱萸，治阴虚低热，盗汗，尿血，腰酸，耳鸣，遗精。㊽配黄连、木香、马齿苋、白头翁，治湿热泄痢。㊾配木香、藿香、茯苓、白术，治湿热泄痢。㊿配茵陈、栀子、生大黄、车前子，治湿热郁蒸而致之黄疸。51配槐角、槐花炭、地榆、防风，治痔疮便血。52配苍术、牛膝、木瓜、苡米，治湿热伤筋而致下肢痿弱，甚或麻木、瘫痪等症。53配地黄、龟板、知母、猪脊髓，治阴虚火旺所致的骨蒸痨热，盗汗，梦遗，口干、经闭、下午颧红等症。

方选和验方　①《阎氏小儿方论》："治小儿热痢下血：黄檗15g，赤芍药12g。上同为细末，饭和丸，麻子大。每服10～20丸，食前米饭下，大者加丸数。"②《千金翼方》："治妊娠及产后寒热下痢：黄檗500g，黄连30g，栀子20枚。上3味，细切，以水1000ml，渍1宿，煮3沸，服200ml，1日1夜令尽。呕者加橘皮30g，生姜60g。"③栀子柏皮汤（《伤寒论》）：治伤寒身黄，发热：肥栀子15个（擘），甘草30g（炙），黄柏60g。上3味，以水800ml，煮取300ml，去滓，分温

再服。　④二妙散(《丹溪心法》)治筋骨疼痛,因湿热者:黄檗(炒)、苍术(米泔浸,炒)。上2味为末,沸汤入姜汁调服。二物皆有雄壮之气,表实气实者,加酒少许佐之。　⑤清心丸(《圣济总录》)治热甚梦泄,怔忪恍惚,膈壅舌下:黄檗(去粗皮)30g。捣罗为末,入龙脑2g,同研匀,炼蜜和丸如梧桐子大。每服1～19丸,浓煎麦冬汤下。　⑥珍珠粉丸(《素问病机气宜保命集》)治白淫,梦泄遗精及滑出而不收:黄檗500g(放新瓦上烧令通赤为度),真蛤粉500g。上为细末,滴水为丸,如桐子大。每服100丸。空心酒下。　⑦大补丸(《丹溪心法》)降阴火,补肾水:黄檗(炒褐色)、知母(酒浸,炒)各120g,熟地黄(酒蒸)、龟板(酥炙)各180g。上为末,猪脊髓、蜜丸。服70丸,空心盐白汤下。　⑧封髓丹(《奇效良方》)降心火,益肾水:黄檗90g,砂仁45g,甘草30g。上为细末,稀糊为丸,如梧桐子大。每服50丸,用肉苁蓉15g切碎;用酒300ml,浸1宿,次日早空心煎三、四沸,去滓,以清酒送下。　⑨五行汤(《眼科龙木论》)治时行赤目:黄檗,去粗皮,为末,湿纸包裹,黄泥固,煨干,每用一弹子大,纱帕包之,浸水200ml,饭上蒸熟,乘热熏洗。1丸可3～5次。　⑩《小品方》:"治口疳臭烂:黄檗15g,铜绿10g。共为末掺之,去涎,愈。"　⑪《圣济总录》:"治唇疮痛痒:黄檗末,以野蔷薇根捣汁调涂。"　⑫《圣惠方》:"治肺壅,鼻中生疮,肿痛:黄檗、槟榔等份。捣罗为末,以猪脂调敷之。"　⑬《补缺肘后方》:"治奶发,诸痈疽发背及妒乳:捣黄檗末,筛,鸡子白和,厚涂之。干,复易。"　⑭《濒湖集简方》:"治痈疽肿毒:黄檗皮(炒)、川乌头(炮)等份。为末,调涂之,留头,频以米泔水润湿。"　⑮《补缺肘后方》:"治男子阴疮损烂:煮黄檗洗之,又白蜜涂之;黄连、黄檗等份,末之,煮肥猪肉汁,渍疮讫,粉之。"　⑯《简便单方》:"治小儿脓疮,遍身不干:黄檗末,入枯矾少许掺之。"　⑰《丹溪心法》:"治酒湿痰痛风:黄柏、威灵仙各15g,苿术、羌活、甘草、陈皮、芍药各3g。姜,水煎。日1剂,3次分服。"　⑱大风髓丹(《医垒元戎》)治心火旺,阳大盛,补肾水真阴虚损,心有所欲,速于感动,应之于肾,疾于施泄,此方固真元,降心火,益肾水:黄柏(炒)60g,缩砂仁30g,甘草15g,半夏(炒)、猪苓、茯苓、红莲蕊、益智仁各7.5g。为丸。每服50丸。　⑲黄柏汤(《千金要方》)治小儿夏月伤暴寒,下痢脓血,头痛身热,壮热心烦,及温病热盛,复遇暴寒折之,热入腹中,下血如鱼脑者:黄柏、黄连、白头翁(一作血蕨)、升麻、当归、牡蛎、石榴皮、黄芩、桑寄生、甘草各6g,犀角、艾叶各0.3g。上为粗末,水煎。　⑳檗皮汤(《证治准绳》)治衄血、吐血、呕血,皆失血虚损,形气不理,羸瘦不能食,心忪少气,燥渴发热:生地黄、甘草、黄檗、白芍药各30g。上㕮咀,用醇酒600ml渍之1宿,以铜器盛米饮下,蒸1炊时久,渍汁100ml服,食后。　㉑正气汤(《证治准绳》)治盗汗:黄檗(炒)3g,知母(炒)4.5g,甘草(炙)1.5g。上为麤末,作1服,水200ml,煎100ml,卧时服。　㉒益本固肾丸(《证治准绳》)治目昏花:黄檗(去麄皮)、知母(去毛,各剉碎,酒洗,炒)各等份,上为极细末,滴水丸如桐子大。每服150丸,空心热汤下,服后以干物压之。　㉓宣明大金花丸(《刘纯医学全集》)治中外诸热,寝汗,咬牙睡语,惊悸,溺血淋闷,咳血衄血,瘦弱头痛,并骨蒸肺痿劳嗽。去大黄,加栀子,名栀子金花丸:黄连、黄柏、黄芩、大黄各等份。上为末,滴水丸小豆大,每20～30丸,新水下。㉔滋阴化气汤(《刘纯医学全集》)治因服热药过多,小便不利,诸药不效,或脐下闷痛难忍:黄连,黄柏(各炒)、甘草(炙)各等份。上㕮咀,每15g,水煎,食前服。如不通,加知母。　㉕《刘纯医学全集》:"治打扑损筋伤骨折:黄柏30g,半夏15g。上为细末,每用15g,生姜自然汁调如稀糊,付用纸花贴,如干再付。骨折先用绢帛封缚,次用沙木扎定,良久痛止。即痒觉热,乃是活血,筋骨复旧。"　㉖黄甘丸(《圣济总录》)治饮酒过多,内有积热,夜梦遗精:黄柏(去粗皮)、甘草各等份。上2味,生捣罗为末,炼蜜和丸,如梧桐子大。每服20丸,空腹及夜卧时用湿水或麦门冬汤送下。　㉗黄柏丸(《圣济总录》)治痢下黄赤水,或黄赤脓,四肢烦,皮肤冷:黄柏(去粗皮)30g,黄连(去须,炒)60g,熟艾15g,黄芩(去黑心)30g。上4味,捣罗为末,用白蜜90g炼熟,加醋30g溶化,入前药末和捣,丸如梧桐子大。每服30丸,空腹时用米饮送下,日服2次　㉘黄柏散(《圣济总录》)治口糜生疮:黄柏(蜜涂,炙干,去火毒)、白僵蚕(直者,置新瓦上,下以火爆至丝断,去火毒)各等份。上2味,捣为细散,掺口内及舌上,有涎吐出。　㉙黄柏散(《世医得效方》)治汤火伤:鸡子壳、黄柏、扑硝、大黄、寒水石各等份。上为细末,白水调涂。　㉚黄柏散(《杂病源流犀烛》)治下疳:黄柏9g(猪胆汁炙)、橄榄核(烧存性)、陈螺蛳(烧存性)各6g,儿茶、轻粉各4.5g。上药研为细末,先以甘草水洗净患处,再以药末掺之。

㉛黄柏黑散(《外台秘要》)治小儿脐中有渗出液,久不愈:黄柏(炙)30g,釜底墨1.2g。上2味,捣和为散,以粉洒于脐中。　㉜辽宁《中草药新医疗法资料选编》:"治痢疾:黄柏300g,翻白草450g,秦皮300g。将翻白草、秦皮全部及黄柏200g,共水煎2次,合并煎液,用文火浓缩成膏状,将剩余100g黄柏研细粉加入膏中,搅匀,低温烘干,研细粉。每服1～2g,日3次。"　㉝《全国中草药汇编》:"治烧伤:黄柏、地榆、

白及各等量，焙干研粉，香油（麻油）调成稀糊状，外敷伤面。” ㉞《全国中草药汇编》：“治黄水疮：黄柏、煅石膏各30g，红升丹6g，枯矾12g。共研细粉，用麻油或菜油调涂患部，每日1～2次；2～3天局部见新皮时，用量酌减，继续涂用5～7天；或黄柏粉、氧化锌粉各等量，用香油调成膏，涂患处，每日1～2次。” ㉟黄柏苍术汤（《中医皮肤病学简编》）治慢性湿疹：黄柏9g，苍术9g，蒲公英9g，滑石15g，龙胆草15g，生地15g。水煎服。 ㊱南京药学院《中草药学》：“治痈疽（脑疽发背），疔疖，远年臁疮，深浅溃疡及烫火伤等：黄柏、黄芩各300g，松香、栀子各150g，黄连120g，黄蜡720g，黄丹180g，麻油5000g。取黄柏、黄芩、栀子、黄连浸泡麻油内3～10天，置锅内用文武火炸枯去滓，过滤，熬至油滴水成珠，加入黄丹、松香、黄蜡，搅拌至熔化成膏。外敷患处。” ㊲湿疹撒布散（南京药学院《中草药学》）治溢液较多的湿疹及小儿臀红：黄柏、地榆等量，分别用水煎煮，合并煎液浓缩成稠膏，加淀粉适量，干燥粉碎；取上药10份，与滑石粉88份拌匀，将冰片2份溶于少量乙醇后加入拌匀即成。撒布患处。 ㊳中级医刊 1966；(3)：“治下阴自汗，头晕腰酸：黄柏10g，苍术12g，川椒30粒，加水2000ml，煎至600ml，每次100ml，1日3次，2日服完。” ㊴新医学 1972；(2)：“治子宫颈炎和霉菌病：生黄柏、龙胆草、苦参、龙骨各等份，晒干，细研过筛，装入零号胶囊备用，每次1粒，于浴后塞入阴道深处，7天为1疗程。” ㊵中医杂志 1965；(1)：“治滴虫性白带：川黄柏、没食子、蛇床子、明矾各12g，为一次量。加水1000ml煮沸去渣，倒入盆内，坐在其中，先熏后浸洗半小时，每日洗涤1次，一般洗3～6次即效。” ㊶黄柏祛毒散（中医杂志 1965；(10)）治耳脓，黄水疮，小疖疮，湿疹，乳头裂、小烫伤等：黄柏10g，陈皮炭3g，冰片0.6g。共为细末。用法：耳脓，先用药棉棒拭净耳内脓水，用纸卷管将药吹入耳内；黄水疮等，则将此散内加香油调敷患处。每日1～2次。 ㊷黄柏三石散（湖北中医杂志 1986；(6)）治脚气：取炉甘石、煅石膏、赤石脂、黄柏各等份。共研细末备用。属湿热型，先洗净局部，剪除坏死组织，然后撒上药末，包扎于患处，隔日换药1次。属干型者，洗净局部后以芝麻油调药末为糊敷于患处，每日换药1次。 ㊸黄柏通淋汤（辽宁中医杂志 1982；(8)）治泌尿道感染：黄柏10g，木通6g，金钱草30g，龙胆草10g，土茯苓15g，生地15g，小蓟15g，甘草梢6g，车前子15g。伴寒热、口苦，加柴胡10g，黄芩10g；小腹胀痛，如乌药10g，川楝子10g；尿血，加琥珀粉1.5g（吞服）。 ㊹黄青流浸膏（辽宁中医杂志 1992；(2)）治霉菌性阴道炎；黄柏、苦参、白鲜皮、蛇床子、青椒各150g。将上药加适量水煎煮2次，每次半小时，合并2次煎煮液，滤过，药物浓缩至1：1，然后分装于50ml/并，压盖，灭菌，备用。用法：每次10ml加热水（60～80℃）稀释成300ml，外用熏洗阴部，每日2次。 ㊺黄柏矾倍散（江苏中医杂志 1982；(5)）治宫颈糜烂：黄柏60g，枯矾60g，焙五倍子60g，雄黄15g，冰片3g，乳香3g。将上药共研细末，备用。月经干净3日后，开始治疗，每日上药1次，连上2日为1疗程。上药前先用1：5000高锰酸钾溶液进行阴道灌洗，然后用窥阴器打开阴道，将带线棉球放入高锰酸钾溶液内浸湿，再蘸上黄柏矾倍散纳入阴道，紧紧贴敷于宫颈上，第二日上药时先取出前一日的棉球，再行阴道冲洗，如此上药。为巩固疗效，常于宫颈糜烂面脱落后，改用柏冰散（黄柏60g，冰片3g），再如前法上药1～2次。 ㊻黄柏水（中西医结合杂志 1986；(4)）治睑部隐翅虫皮炎：黄柏3～5g，元明粉3g。水煎，待冷，湿敷局部，1日4～6次，1日1剂。 ㊼泌尿Ⅰ号（山西医药杂志 1978；(1)）治急、慢性泌尿系感染：黄柏30g，知母21g，滑石30g。水煎服，早晚各煎服1次。 ㊽加味通关丸（新中医 1988；(10)）治紧张性排尿迟缓综合征：黄柏、知母、肉桂、生地、竹叶各10g。水煎服，日1剂。 ㊾滋肾通关饮加味（新中医 1986；(3)）治慢性前列腺增生症：知母6g，地龙、黄柏各9g，肉桂3g，金钱草、生地、牛膝各30g，冬葵子15g，车前子、木通各12g，滑石粉18g。伴血尿，加炒蒲黄12g，小蓟18g，茜草根30g。 ㊿柏远汤（吉林中医药 1987；(2)）治阑尾炎：黄柏30g，远志20g。先煎远志10分钟，后入黄柏，温服。便秘者，加芒硝15g；腹胀痛者，加枳壳10g，厚朴15g。 (51)黄柏苦参汤（内蒙古中医药 1989；(4)）治肛门湿疹：黄柏60g，苦参60g。加减：局部焮红、糜烂，渗出严重者，加龙胆草40g，蒲公英30g，金银花20g，枯矾20g；瘙痒甚者，加地肤子30g，蛇床子30g；慢性湿疹瘙痒，局部皮肤肥厚，色素沉着者，加红花、大黄各20g。上药加水约200ml，文火煎至约100ml，去药渣，待药液凉至30℃左右，局部洗浴。 (52)黄柏榆树皮粉浸泡液（吉林中医药 1987；(2)）治烧伤：取黄柏、榆树皮内皮晒干，粉碎后过120目筛，取其粉末按1：2混合配制，放入80%酒精内浸泡，酒精需超过粉末面两横指。48小时后或更长一些时间加压过滤，过滤液存入瓶内封闭备用。粉末可以反复浸泡2～3次，但浸泡要较第一次时间长。用法：创面早期清创后，Ⅰ°烧伤或入院时已感染的创面，采用黄榆浸泡液喷或涂，不要过厚或过多，2～4小时一次，用至结痂为止，创面完全暴露，痂皮10～14天即可自行脱落，痂下愈合。若治

疗过程中出现痂下积脓，可局部引流，继续应用黄榆浸泡液。Ⅱ°创面外涂，后有保痂作用。 ㊸黄柏石膏粉（湖南医药杂志 1982；(6)）治扭伤：黄柏、石膏研粉，按1∶1比例混合。用时按患者扭伤程度及范围大小，取适量药粉，加入樟脑酒适量，调成糊状，敷于患处，敷药后盖上油纸，用绷带包扎，配合针灸。 ㊹黄柏石膏粉（赤脚医生杂志 1978；(2)）治流行性腮腺炎：黄柏粉7份，生石膏粉3份，混合均匀备用。用法：取适量药粉，用水（米醋或酒亦可）调成糊状敷于患处，用纱布、塑料薄膜等敷盖即可，每日1次，一般连敷2～3天。 ㊺清热补血汤（新中医 1992(7)）治复发性咽喉、口腔疾病：知母、黄柏、玄参、麦冬、丹皮、柴胡、五味子各10g，当归、白芍、川芎、熟地各20g。每日1剂，冷水浸泡30分钟，分两次煎取药汁300ml左右，早中晚3次温服，心肺有火，加川连5g，连翘15g；肺津不足，咽干口燥，加沙参30g，天花粉15g；大便燥秘，易熟地为生地，改玄参、麦冬各为30g。 ㊻黄柏金银液（辽宁中医杂志 1995；(3)）治固定性药疹：金银花、黄柏、紫花地丁、连翘各500g，生甘草500g，牛蒡子60g，加水10000ml，水煎40分钟。分离药液；第2次加5000ml，水煎30分钟，过滤去渣。再将2次药液混合后浓缩成糊状，加95%酒精，适当除去蛋白质，再回收酒精，加蒸馏水至10000ml，分装瓶备用。用时，将灭菌纱布条浸药液直接敷盖在皮损面上，或用喷壶装药液直接喷洒皮损面上，每隔数分钟喷洒1次。 ㊼湖南中医杂志 1995；(1)："治复发性口腔炎：黄柏9g，砂仁3g，川黄连3g，苍术6g，甘草3g，阴虚火旺者加生地、知母、丹皮；湿热浸淫者加山栀、连翘；湿浊上泛者加厚朴、苡米。每日1剂，水煎服，20天为1疗程。"

单方应用 ①《十全博救方》："治小儿热泻：黄檗，焙为末，用米汤和丸粟米大。每服10～20丸，米汤下。" ②《独行方》："治消渴尿多能食：黄檗250g，水400ml，煮三、五沸，渴即饮之，恣饮数日。" ③《小品方》："治小儿蓐内赤眼：黄檗，以乳浸，点之。" ④《千金方》："治口中及舌上生疮：捣黄檗含之。" ⑤《千金方》："治小儿重舌：黄檗，以竹沥渍取，细细点上。" ⑥《子母秘录》："治小儿脐疮不合：黄檗末涂之。" ⑦《全国中草药汇编》："治慢性皮肤溃疡：黄柏研细粉，将溃疡面洗净，撒上药粉，用纱布覆盖。" ⑧中华内科杂志 1960；(1)："治流行性脑脊髓膜炎：用黄柏制成流浸膏（每1ml相当生药1g），3岁以下，每6小时服3ml，3岁以上4～6ml，成人6～10ml。同时仍应予一般对症治疗。" ⑨《中药大辞典》："治细菌性痢疾：黄柏干浸膏（0.13g相当于生药1g），每次0.4g，每日3～4次；盐酸黄柏小檗碱片（每片含盐酸小檗碱0.04g，相当于生药1g）首剂服0.24～0.32g，以后每4小时服0.12～0.16g，临床症状好转后，改为每6小时给药1次。对于慢性细菌性痢疾，可用黄柏皮切碎晒干，研粉过筛，再用10%酒精泛丸，每次4g，口服2次，7天为1疗程。" ⑩江苏中医 1962；(11)："治肺炎：0.2%黄柏碱注射液，每次肌肉注射3ml，每8小时1次，体温降至正常后2～3天，减为每日注射2次。" ⑪《中药大辞典》："治肺结核：用0.2%黄柏碱注射液3～6ml，肌肉注射，每天2次，2个月为1疗程；黄柏干浸膏每日3g，分3次食后服，3个月为1疗程。" ⑫江西中医药 1958；(1)："治滴虫性阴道炎：每晚清洗阴道后，塞黄柏栓剂1枚（每枚重7g，含黄柏碱0.5g），4次为1疗程；对阴道宫颈炎患者，隔日使用1枚。" ⑬中华医学杂志 1960；(4)："治急性结膜炎：用10%黄柏煎液滴眼，每次用1～2ml冲滴，每日2～3次。" ⑭《中药大辞典》："治慢性化脓性中耳炎：采用20%或30%黄柏煎液（滤过冷藏）滴耳。用时先以双氧水洗净外耳道脓液，拭干，而后滴入药液5～10滴，侧卧15分钟。" ⑮辽宁医学杂志 1960；(4)："治慢性上颌窦炎：局部穿刺冲洗后，用黄柏流浸膏的30%稀释液徐徐注入，每侧隔4日注入1次。" ⑯中华耳鼻喉科杂志 1959；(2)："治耳部湿疹：用黄柏粉（含小檗碱1.6%）1份，香油1.2份，调成糊状，每日涂药1次。" ⑰黄柏液（辽宁中医杂志 1981；(6)）治急性菌痢：取黄柏粗粉1kg，加5%硫酸3000～4000ml，浸泡24小时，时时搅拌，取浸出液过滤，加石灰乳，调整pH 8～9。放置8～10小时，令其沉淀，取上清液加入其总容量的5%氯化钠，再放置8～10小时，析出沉淀，过滤，取沉淀粉加热蒸馏水使其溶解，用布氏漏斗抽滤，然后加水使总量成为1000ml，分装，100℃、30分钟灭菌，备用。用法：取生理盐水1000ml，加温37℃，清洁洗肠。然后用粗导尿管送入肛门内15～25cm后，将黄柏液20ml，加蒸馏水20ml，混匀注入，每日1～2次，重症每日可3～4次。 ⑱黄柏液（中级医刊 1982；(11)）治慢性咽炎：取30%黄柏水煎液5ml，装入雾化器瓶中（使药液保持25～35℃更好），一端接氧气，打开氧气开关，便可雾化吸入，如无氧气，用空气压缩机亦可。每日1～2次，4～5日为1疗程。 ⑲黄柏理疗液（中国医院药学杂志 1983；(11)）治慢性前列腺炎：取黄柏加水煎煮3次，第一次90分钟，第二及第三次各30分钟，将3次煎液合并，过滤，常压浓缩至1ml含生药1g，待冷后加入95%乙醇至药液含醇量达75%，放入冰箱冷藏16小时，乙醇溶液过滤，滤液回收乙醇至无醇时，加水稀释至每1ml含生药0.5g，

水浴煮沸 10 分钟，用盐酸调 pH 至 5，过滤灌注在 10ml 安瓿中，煮沸灭菌 30 分钟，即为成品（每 10ml 相当于黄柏 5g）。用黄柏液直流电行游子导入。

【历代医药家论述】

①张元素《医学启源》："黄檗，治肾水膀胱不足，诸痿厥，腰无力，于黄芪汤中加用，使两膝中气力涌出，痿软即时去矣。"　②李杲："黄檗、苍术，乃治痿要药，凡去下焦湿热作肿及痛，并膀胱有火邪，并小便不利及黄涩者，并用酒洗黄檗、知母为君，茯苓、泽泻为佐。凡小便不通而口渴者，邪热在气分，肺中伏热不能生水，是绝小便之源也，法当用气味俱薄淡渗之药，猪苓、泽泻之类，泻肺火而清肺金，滋水之化源，若邪热在下焦血分，不渴而小便不通者，乃《素问》所谓无阴则阳无以生，无阳则阴无以化，膀胱者州都之官，津液藏焉，气化则能出矣。法当用气味俱厚，阴中之阴药治之，黄檗、知母是也。长安王善夫病小便不通，渐成中满，腹坚如石，脚腿裂破出水，双睛凸出，饮食不下，痛苦不可名状，治满利小便渗泄之药服遍矣，予诊之曰，此乃奉养太过，膏粱积热损伤肾水，致膀胱久而干涸，小便不化，火又逆上，而为呕哕。《难经》所谓关则不得小便，格则吐逆者。洁古老人言热在下焦，但治下焦，其病必愈。遂处以北方寒水所化大苦寒之药，黄檗、知母各一两，酒洗焙碾，肉桂一钱为引，熟水丸如芡子大，每服二百丸，沸汤下，少时如刀刺前阴火烧之状，溺如瀑泉涌出，床下成流，顾盼之间，肿胀消散。《内经》云，热者寒之，肾恶燥，急食辛以润之。以黄檗苦寒泻热补水润燥为君，知母之苦寒泻肾火为佐，肉桂辛热为使，寒因热用也。"　③方广《本草衍义补遗》："檗皮，走手厥阴，而有泻火补阴之功。配细辛，治口疮有奇功。"　④朱震亨："黄檗，走至阴，有泻火补阴之功，非阴中之火，不可用也。""得知母滋阴降火，得苍术除湿清热。"　⑤王好古《汤液本草》："黄檗，足少阴剂，肾苦燥，故肾停湿也，栀子、黄芩入肺，黄连入心，黄檗入肾，燥湿所归，各从其类也。《活人书》解毒汤，上下内外通治之。"　⑥李梴《医学入门》："黄檗，治眼赤、鼻齇、喉痹及痈疽发背，乳痈脐疮亦用。东垣云，泻下焦隐伏之龙火，安上出虚哕之蛔虫，单治而能补肾不足，生用而能补阴痿厥，凡下体有湿，瘫痪肿痛，及膀胱有水，小便黄，小腹虚痛者，必用之，兼治外感肌热，内伤骨热，失血遗精阴痿。抑考黄连入心，栀、芩入肺，黄柏入肾，肾苦燥停湿，柏味微辛而能润燥，性利下而能除湿，故为肾经主药。然《本经》谓其主五脏热者，盖相火狂越上冲，肠胃干涸，五脏皆火，以上诸症，皆火之所为，湿亦火之郁而成也，用以泻火则肾水自固，而无狂越漏泄之患，所谓补肾者，亦此意也。丹溪谓肾家无火，而两尺脉微或左尺独旺者，皆不宜用，惟两尺脉俱旺者最宜。"　⑦李时珍《纲目》："古书言知母佐黄檗滋阴降火，有金水相生之义，黄檗无知母，犹水母之无虾也。盖黄檗能治膀胱命门中之火，知母能清肺金，滋肾水之化源，故洁古、东垣、丹溪皆以为滋阴降火要药，上古所未言也。盖气为阳，血为阴，邪火煎熬，则阴血渐涸，故阴虚火动之病须之，然必少壮气盛能食者，用之相宜，若中气不足，而邪火炽盛者，久服则有寒中之变。近时虚损及纵欲求嗣之人用补阴药，往往以此二味为君，日日服饵，降令太过，脾胃受伤，真阳暗损，精气不暖，致生他病。盖不知此物苦寒而滑渗，且味苦久服，有反从火化之害。故叶氏《医学统旨》有四物加知母、黄檗，久服伤胃，不能生阴之戒。""生用则降实火，熟用则不伤胃，酒制则治上，盐制则治下，蜜制则治中。"　⑧缪希雍《本草经疏》："黄檗，主五脏肠胃中结热。盖阴不足，则热始于肠胃；黄疸虽由湿热，然必发于真阴不足之人；肠澼痔漏，亦皆湿热伤血所致；泄痢者，滞下也，亦湿热干犯肠胃之病；女子漏下赤白，阴伤蚀疮，皆湿热乘阴虚流客下部而成；肤热赤起，目热赤痛口疮，皆阴虚血热所生病也。以至阴之气，补至阴之不足，虚则补之，以类相从，故阴回热解，湿燥而诸证自除矣。乃足少阴肾经要药，专治阴虚生内热诸证，功烈甚伟，非常药可比也。"　⑨张景岳《本草正》："黄檗，性寒润降，去火最速，丹溪言其制伏龙火，补肾强阴，然龙火岂沉寒可除，水枯岂苦劣可补，阴虚水竭，得降愈亡，扑灭元阳，莫此为甚，水未枯而火盛者，用以抽薪则可，水既竭而枯热者，用以补阴实难，当局者慎勿认为补剂。予尝闻之丹溪曰，君火，……可以直折，黄连之属可以制之；相火，……当从其性而伏之，惟黄柏之属可以降之。按此议论若有高见，而实矫强之甚。夫所谓从其性者，即《内经》从治之说也，《经》曰：正者正治，从者反治。正治者，谓以水制火，以寒治热也；从治者，谓以火济火，以热治热也；亦所谓甘温除大热也，岂以黄连便是正治，黄柏便是从治乎？即曰黄连主心火，黄柏主肾火，然以便血、溺血者，俱宜黄连，又岂非膀胱、大肠下部药乎？治舌疮口疮者，俱宜黄柏，又岂非心、脾上部药乎？总之，黄连、黄柏均以大苦大寒之性，而曰黄连为水，黄柏非水，黄连为泻，黄柏为补，岂理也哉？"　⑩贾所学《药品化义》："黄柏、味苦入骨，是以降火能自顶至踵，沦肤彻髓，无不周到，专泻肾与膀胱之火。盖肾属寒水，水多则渐消，涸竭则变热。若气从脐下起者，阴火也。《内经》曰，肾欲坚，以苦坚之，坚即为补，丹溪以此一味名大补丸，用盐水制，使盐以入肾，主降阴火以救肾水。用蜜汤拌炒，取其恋膈而不骤下，治五心烦热、目痛口疮诸症。

单炒褐色，治肠红痔漏，遗精白浊，湿热黄疸。又膀胱热，脐腹内痛，凡属相火，用此折之，肾自坚固，而无旁荡之患，因味苦能走骨，能沉下，用酒拌炒，四物汤调服，领入血分，治四肢骨节走痛，足膝酸疼无力，遍身恶疮及脚气攻冲，呕逆恶心，阴虚血热，火气于足者，盖此一味，名潜行散，能散阴中之火，亦能安蛔也，以苦降之之义也。" ⑪张璐《本经逢原》："黄柏，生用降实火，酒制治阴火上炎，盐制治下焦之火，姜制治中焦之痰火，姜汁炒黑治湿热，盐酒炒黑制虚火，阴虚火盛面赤戴阳，附子汁制。" ⑫黄元御《长沙药解》："黄柏，泄己土之湿热，清乙木之郁蒸，调热利下重，理黄疸、腹满、伤寒。乌梅丸用之治厥阴伤寒，气上撞心，心中疼热，食即吐蛔，以木郁则虫化，郁冲而生上热，黄柏泄郁升之上热，而杀蛔虫也。白头翁汤用之治厥阴病热利下重者，以木郁则利作，郁陷而生下热，黄柏泄郁陷之下热，而举重坠也。《金匮》栀子柏皮汤用之治太阴病，身黄发热者；大黄硝石汤用之治黄疸腹满小便不利者；以乙木湿陷，不能疏泄，郁生下热，传于膀胱，水窍不开，溢于经络，则身黄腹满而发热，黄柏泄湿热而清膀胱也。阳衰土湿，乙木不达，抑遏而生湿热，冲于胃口，则心中疼热；陷于大肠，则热利下重；郁于膀胱，淫肌肤，则腹满身黄。黄柏苦寒迅利，疏肝脾而泄湿热，清膀胱而排瘀浊，殊有捷效。最泻肝、肾、脾、胃之阳，后世以此为滋阴补水之剂，误人多矣。" ⑬严西亭等《得配本草》："以黄柏补水，以其能清自下泛上之阴火，火清则水得坚凝，不补而补也。盖阴中邪火，本非命门之真火，不妨用苦寒者除之，苦肾中真水不足，水中之真火虚浮于上，宜用二地以滋之，水足火自归脏也。如误服知、柏，水愈燥而火愈炎，反成孤阳飞越，莫可救矣。""命门之火，安其位为生生之少火，出其位则为烁阴食气之壮火，是畏火也，非急除之不可，川柏、丹皮在所必需，然少火出位，失水之源，用川柏之苦燥，不若丹皮之辛润，为无伤于真阴也。" ⑭黄宫绣《本草求真》："黄檗，昔人同知母用于六味丸中，名为知檗八味丸，又用知、檗各一两，酒洗焙研入桂，名为滋肾丸，谓其可滋真阴，此说一出，而天下翕然宗之，以至于今，牢不可破。讵知黄檗性禀至阴，味苦性寒，行隆冬肃杀之令，故独入少阴泻火，入膀胱泻热。凡病人因火亢而见骨蒸劳热，目赤耳鸣，消渴便闭，及湿热为病而见诸痿瘫痪，水泻热利，黄疸水肿，痔血肠风，漏下赤白，与乎诸痛疮痒，蛔虫内攻，诊其尺果洪大，按之而有力，可炒黑暂用，使其湿热顺流而下，阴火因而潜伏，则阴不受煎熬，而阴乃得长矣，非谓真阴虚损，服此即有滋润之力也。故于实热实火则宜，而于虚热虚火，则徒有损而无益。阴寒之性，能损人气，减人食，命门真元之火，一见而消亡，脾胃运行之职，一见而沮丧，元气既虚，又用苦寒，遏绝生机，莫此为甚。" ⑮王学权等《重庆堂医学随笔》："黄檗之功，昔人已详之矣，或竟视为毒药，痛戒勿用，毋乃议药不议病之陋习耶？《经》言肾欲坚，急食苦以坚之。凡下部不坚之病多矣，如茎痿、遗浊、带漏、痿躄、便血、泻痢诸症，今人不察病情，但从虚寒治之，而不知大半属于虚热也。盖下焦多湿，始因阴虚火盛而湿渐化热，继则湿热阻夫气化，反耗精液，遂成不坚之病，皆黄檗之专司也，去其蚀阴之病，正是保全生气，谁谓苦寒无益于生气哉？盖黄檗治下焦湿热诸证，正与蛇床子治下焦寒湿诸证为对待。"

21212 **黄柏止血散**（《全国医药产品大全》）

本品由黄柏 25g，香墨 20g，栀子、甘草、红花各 15g，荜茇、牛胆粉、白胶香各 10g 组成。有清热凉血，收敛止血之功效。适用于血热吐衄，尿血，子宫出血，小便淋沥，尿涩。本品气芳香，味苦；为棕黄色的粉末。每袋装 10g。内服，1 次半袋，1 日 2 次，温开水送服。密闭，放阴凉干燥处保存。

21213 **黄柏衣**

黄柏衣系指用具有清热、燥湿作用的黄柏粉作为丸剂的包衣材料。黄柏衣主要用于利湿、渗水、清下焦湿热的丸剂包衣。黄柏粉的用量约为干丸重量的 10%，如四妙丸包黄柏衣。

21214 **黄柏消止散**（《全国医药产品大全》）

本品由黄柏 250g，栀子、诃子（去核）、五灵脂各 200g，冰片 10g 组成。有开窍，清热，止痛，解毒之功效。适用于血热性体外肿块、疮、疖、腮腺炎、急性乳腺炎，毛囊炎。本品气芳香；为绿黄色的粉末。每包装 15g。外用，尚未化脓时将药粉用蛋清或冷开水化为糊状，敷患外，保持湿度，30 分钟为宜；已化脓者，用热水化为糊状，敷在患处，30 分钟，可促使脓肿成熟。用量根据患处大小酌情掌握，如鸡蛋大肿块 1 次 5～10g，1 日 2～3 次。密闭，防潮。

21215 **黄栎**（《云南中草药》）

【概况】

异名　黄栗树（《云南中草药》）。

基源　为壳斗科青冈属植物黄栎的树皮。

原植物　黄栎 Cyclobalanopsis delavayi (Franch.) Schott. (Quercus delavayi Franch.)，又名黄毛青冈（《中国树木志》），黄桐（《中国高等植物图鉴》），滇黄栎（云南）。

形态　常绿乔木，高 15～20m。树皮深灰，呈不规则的纵裂；小枝有黄褐色绒毛。叶互生，革质；叶片长椭圆形或卵状长椭圆形，先端渐尖或短渐尖，基部楔

形，边缘中部以上有疏锯齿，侧脉 10～13 对，叶柄长 1～2cm，有绒毛。花单性，雌雄同株；雄花为柔荑花序，黄色，雌花序粗壮，花 5～8 朵，花柱分离。壳斗深盘形，同心环带，环带具浅齿；坚果近球形或宽卵形，直径 1.2～1.6cm，长 1.2～1.8cm，有微柔毛，果脐略隆起，直径约 1cm。花期 4～5 月，果实第二年成熟。（图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.445 页.图 889）

生境与分布　生于山间阔叶林中。分布于云南等省区。

【生药】

采集　全年可剥树皮，晒干。

【化学】

树皮含鞣质。

附　种子含淀粉。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：7

【药性】

性味　微苦、涩，微温。

功效　平喘。

主治　哮喘。

用法用量　内服：30g，研末配方，用蜜调匀，送服。

【临床应用】

方选和验方　《云南中草药》："治哮喘：黄栎树皮、水冬瓜树皮各 30g。研末，用蜜调匀，再用开水冲老墙土，取澄清液送服。每次 6g，服 3 次。"

21216 黄背草（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　进肌草、黄背茅、草糖（《全国中草药汇编》）。

基源　为禾本科菅属植物黄背草的全草。菅属全世界约 20 种，中国有 11 种入药。

原植物　黄背草 Themeda japonica（Willd.）Tanaka［Themeda triandra Forsk. var. japonica（Willd.）Makino；Anthistiria japonica Willd.］

形态　须根粗壮。秆直立，高 80～110cm。叶鞘紧密裹茎，背部具脊，通常生硬疣毛；叶舌先端钝圆，具小纤毛，长 1～2mm；叶片线形，长 12～40cm，宽 4～5mm，扁平或边缘外卷，背面通常粉白色，通常在基部生硬疣毛。伪圆锥花序较窄狭，长 30～40cm；总状花序长 15～17mm，具长 2～3mm 之总梗，其下托以长 2.5～3cm 无毛的佛焰苞；总苞状雄性小穗位于同一平面上，长 8～10mm；第 1 颖背上方通常被硬疣毛，上部两侧具宽膜质边缘；两性小穗通常 1 枚，纺锤状圆柱形，长 8～10mm（连同基盘），基盘具长 2～4mm 之棕色柔毛；第一颖草质，边缘内卷，截平，上方生硬短毛；第二颖与第一颖同质同长，两边为第一颖所包；芒长 5～6cm，1～2 回膝曲，下部密生短柔毛。花果期 7～10 月。（图见《中国主要植物图说.禾本科》.847 页.图 795.1959）

生境与分布　多生于干燥山坡草地。分布除内蒙、甘肃、青海、新疆、西藏等省区外，几遍全中国。朝鲜、日本、印度也有。

【药性】

性味　甘，温。

功效　活血调经，驱风除湿。

主治　经闭，风湿疼痛。

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治风湿性关节痛：黄背草根、茎 30～60g。水煎服。"　②《福建药物志》："治盗汗：黄背草果实 9～15g。水煎服。"

21217 黄背越橘（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　大树萝卜、鼠刺叶乌饭树（《云南药用植物名录》），糯米柴（贵州），小龙木（广西）。

基源　为杜鹃花科乌饭树属植物黄背越橘的枝、叶和根。

原植物　黄背越橘 Vaccinium iteophyllum Hance

形态　常绿灌木至小乔木。幼枝有锈色短柔毛。叶革质，叶柄长约 3mm，下面密生短毛。总状花序腋生，长 4～6cm，总轴、花梗和花萼有短柔毛；花梗长 3～4mm；苞片和小苞片披针形，早落；花萼长 2mm，裂片三角形；花冠筒状，长 7～8mm，白色带粉红，顶端 5 浅裂；花药顶端长管状，背面有 2 芒，花丝被毛；子房下位，有毛。浆果球形，直径 6～7mm，红色，稀被毛。花期 4～5 月，果期 6 月以后。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.208 页.图 4369）

生境与分布　生于海拔 400～1500m 的山地灌丛中或林下。分布于中国华东、中南和西南地区。

【药性】

主治　《广西药用植物名录》："叶：用于风湿骨痛。"

21218 黄秋葵叶（《云南中草药选》）

【概况】

异名　黄秋葵、野棉花、火炮药、黄芙蓉、辛麻（《云南中草药选》），大苏子、黄花麻、黄麻、竹芙蓉、大粘药（云南），桐麻（《贵州草药》），刚毛黄秋葵（《中药大辞典》）。

基源　为锦葵科黄葵属植物刚毛黄蜀葵的叶。

原植物　刚毛黄蜀葵 Abelmoschus manihot（L.）

Medic. var. pungens (Roxb.) Hochr. (Hibiscus pungens Roxb.)

形态　一年或多年生草本，高1～2m。全株密被黄色长刚毛。单叶互生；叶柄长；叶片纸质，多变异。卵形至近圆形，直径15～30cm，掌状浅裂，有5～9大小不等的裂片，裂片卵形，两面被毛，边缘具不规则的粗齿。花单生于枝端叶腋，或数朵顶生排成总状花序；萼片4～6，卵状披针形，5裂，裂片匙形，早落，花冠较小，钟状，淡黄色，直径8～10cm，花瓣基部深紫红色；雄蕊管长约15mm。蒴果长圆形，长5～7cm，被粗毛；种子多数。（图见《云南中草药选》.519页.图250）

生境与分布　生于山坡旷野、溪边或疏灌丛中。分布于中国台湾、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。印度，锡金，尼泊尔，菲律宾也有分布。

【化学】

含维生素B_1、C、烟酸、胡萝卜素等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：282

【药性】

性味　①《云南中草药选》："苦，寒。"　②《贵州草药》："苦，平。"　③《全国中草药汇编》："微甘，凉。"

功效　清热解毒，消肿止痛。

主治　①《云南中草药选》："治骨折，跌打损伤。"　②《全国中草药汇编》："叶：外用治痈疮肿毒，瘰疽，骨折。"

用法用量　外用：捣敷或研末撒。

【临床应用】

单方应用　《贵州草药》："治疮疽：黄秋葵叶捣敷或研末撒。"

21219 **黄秋葵根**（《云南中草药选》）

【概况】

异名　桐麻根（《贵州草药》）。

基源　为锦葵科黄葵属植物刚毛黄蜀葵的根。

原植物　刚毛黄蜀葵 Abelmoschus manihot (L.) Medic. var. pungens (Roxb.) Hochr. [Hibiscus pungens Roxb.]

余项参见"黄秋葵叶"条。

【生药】

采集　秋季采挖，除去地上部分及泥土，洗净，切片晒干。

【化学】

含糖、淀粉、蛋白质粘液质等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：282

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："微甘，凉。"　②《新华本草纲要》："根：味甘、苦，性寒。"　③《贵州草药》："苦，平。"　④《云南中草药》："苦，寒。"

功效　利水，散瘀，消肿，解毒。

主治　①《中药大辞典》："治水肿，尿路感染。"　②《全国中草药汇编》："高热不退，肺热咳嗽，产后乳汁不通，大便秘结，阿米巴痢疾，尿路结石。"　③《新华本草纲要》："用于淋病，无头疔，腮腺炎，痈肿。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或研末吞服，每次1.5～3g。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》："治水肿：桐麻根（即黄秋葵根）、水杨柳、水灯草根各10～15g。煨水服。"　②《贵州草药》："治腹水：桐麻根、蜂蜜各30g，煨火服。泻水后，另用槲寄生15g，煨水服，可防复发。"

单方应用　《云南中草药选》："治尿路感染，水肿：黄秋葵根10～15g，煎服；或用干根粉，每次1.5～3g，开水吞服。"

21220 **黄胆丸**（《全国医药产品大全》）

本品由红枣（表面炒至黑褐色）400g，麦芽（焦）、薏苡仁各200g，当归、陈皮、茵陈、白扁豆、皂矾（制）、苍术（焦）各100g，泽泻50g，糯米（炒）400g组成。有渗湿，健脾，消积，退黄之功效。适有于黄胆病，两目、周身、肌肤皮色发黄。方中茵陈、苍术清热燥湿，利胆退黄；薏苡仁、泽泻、白扁豆健脾渗湿；陈皮、茵陈理气宽中；皂矾解毒燥湿；当归、大枣、麦芽养血补中，开胃消积。内服，1次6～9g，1日2～3次。密闭、防潮。

21221 **黄脉九节**（《广西药用植物名录》

【概况】

异名　草绿九节（《广西药用植物名录》）。

基源　为茜草科九节属植物黄脉九节的全株。

原植物　黄脉九节 Psychotria straminea Hutch.

历史　本品载于《广西药用植物名录》，谓其全株能解毒、消肿、止血。

形态　灌木，高0.5～3m，除花冠喉部被毛外全株无毛；嫩枝干时黄绿色。叶对生，纸质或膜质，椭圆状披针形、长圆形、倒卵状长圆形，少为椭圆形或披针形，长5.5～29cm，宽0.8～10.5cm，顶端渐尖或急尖，基部楔形或稍圆，有时不等侧，全缘，干时黄绿色，稍光亮，侧脉5～10对，和中脉及网脉均黄色；叶柄长0.5～3.5cm；托叶短鞘状，革质，顶部浅2裂，脱落。聚伞花序顶生，少花；总花梗长1～2.5cm；苞片和小苞片微小；花白色或带绿色，花梗长1.5～4mm；萼管倒圆锥形，长约2mm，萼裂片三角形，长

0.5～1mm；花冠管长约 2mm，喉部被白色长柔毛，花冠裂片卵状三角形，长 1.5～2.5mm，开放时反折；雄蕊着生在花冠裂片间，伸出；花柱长约 2mm，顶部 2 裂至中部。核果近球形或椭圆形，直径 4～9mm，成熟时黑色，无明显的纵棱；小核背面凸，腹面凹陷。花期 1～7 月，果期 6～翌年 1 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.265 页.图 5944）

生境与分布　生于海拔 170～2700m 的山坡或山谷溪边林中。分布于中国广东、海南、广西、云南。越南亦有分布。

【药性】

功效　解毒，消肿，止血。

主治　解木薯、断肠草中毒，风湿骨痛，刀伤出血。

21222 黄独零余子（《中药大辞典》）

【概况】

异名　狗嗽子（《福建民间草药》）

基源　为薯蓣科薯蓣属植物黄独叶腋中的珠芽。

原植物　黄独 Dioscorea bulbifera L.

余项参见“黄药子”条。

【生药】

采集　7～8 月成熟时采收。

鉴别　珠芽呈圆球形，直径约 2cm。外表面棕褐色，上有淡棕色、细小的颗粒状突起，直径约 1cm。除去外皮后，显青绿色，内肉呈黄白色，新鲜的切开后断面有粘液渗出，片刻即渐转深黄色至淡黄色。味微苦。

【药性】

性味　珠牙：《福建民间草药》：“辛，寒。有小毒。”块茎：①《全国中草药汇编》：“苦、辛，凉。有小毒。”②《新华本草纲要》：“味苦，性平。有小毒。”

功效　珠芽：解毒，止咳。块茎：解毒消肿，化瘀散结，凉血止血。

主治　珠芽：治百日咳，咳嗽，头痛。《福建民间草药》：“生用催吐，解诸药毒；熟用治热咳。”块茎：《新华本草纲要》：“甲状腺功能亢进，甲状腺肿大，咳嗽气喘，咳血，吐血，瘰疬，疮疡肿毒，毒蛇咬伤。”

用法用量　内服：煎汤，6～12g，或磨汁浸酒。外用：切片贴，捣烂或磨汁涂患处。

【临床应用】

单方应用　①广州部队《常用中草药手册》：“治咳嗽：黄独零余子 5～10g。水煎服。”　②《福建民间草药》：“治百日咳：鲜狗嗽子（即黄独零余子）10～15g，切片，酸加冰糖，开水炖 1 小时，饭后服，日服 2 次。”　③《福建民间草药》：“解诸药毒：鲜狗嗽子和开水磨汁 200ml，用开水送服，可催吐，以污物吐尽为止。”　④《福建民间草药》：“治头痛：鲜狗嗽子切成薄片，贴在太阳穴。”　⑤《福建中草药》：“治食道癌、子宫癌、直肠癌：黄独干珠芽（即黄独零余子）300g，切片，62 度白酒 1500g，装入小口陶罐内，石膏封口，糠火慢烧 2 小时，或将陶罐放入锅内，慢火蒸 2 小时，提出陶罐，稍冷后放入冷水中浸 7 天 7 夜，过滤即得。成人每日 50ml，少量频饮，以不醉为度。”

21223 黄姜（《湖北中草药志》）

【概况】

异名　火头根（四川、湖北）。

基源　为薯蓣科薯蓣属植物盾叶薯蓣的干燥根茎。

原植物　盾叶薯蓣 Dioscorea zingiberensis C. H. Wright（D. henryi Uline et Diels）

形态　缠绕草质藤本。根茎横生，近圆柱形，指状或不规则分枝，新鲜时外皮棕褐色，断面黄色，干后除去须根后常留有白色点状痕痕。茎左旋，有时在分枝或叶柄基部两侧微凸起或有刺。单叶互生，叶片厚纸质，三角状卵形、心形或箭形，通常 3 浅裂至 3 深裂，中间裂片三角状卵形或披会形，两侧裂片圆状或长圆形，叶面绿色，常有不规则白色斑块，干时灰褐色；叶柄盾状着生。花单性，雌雄异株或同株。雄花无梗，常 2～3 朵簇生，再排列成穗状，花序单一或分枝，1 或 2～3 个簇生于叶腋，通常每簇花仅 1～2 朵发育，基部常有膜质苞片 3～4 枚；花被片 6，长 1.2～1.5mm，宽 0.8～1mm，开放时平展，紫红色，干后黑色；雄蕊 6，着生于花托的边缘，花药极短，与花丝几等长。雌花序与雄花序几相似；雌花具花丝状退化雄蕊。蒴果三棱形，干后蓝黑色，表面常有白粉。种子通常每室 2 枚，着生于中轴中部，四周有薄膜状翅。花期 5～8 月，果期 9～10 月。（图见《甾体激素药源植物》.66 页.图 25）

生境与分布　生于海拔 100～1500m 破坏过的杂木林间或森林、沟谷边缘的路旁石隙中。分布于河南南部、湖北、湖南、陕西秦岭以南、甘肃天水、四川。

【生药】

栽培　适于凉爽湿润气候。土壤以土层深厚、富含腐殖的砂质壤土为好，粘土不宜栽种。用根茎繁殖，于春季或晚秋进行，但以秋栽为宜。栽前，将母株挖起，切取先端有芽苞的根状茎，分切成 5～7cm 长的小段，每段留有 1～2 个壮芽，重 15～25g，按株行距各 33cm 穴栽，深 6～10cm，每穴栽 1 小段，芽嘴向上。栽后覆土。亦可用种子育苗繁殖。出苗后，结合中耕除草，追肥 2～3 次。冬季藤茎枯萎后，结合田间清洁工作，施堆肥或厩肥 1 次。生长期间应设支柱，以利茎藤攀援生长。注意病虫害防治。

采集　秋季采挖根茎，去净泥土，晒干。

【化学】

含薯蓣皂甙类化合物盾叶皂甙A和B(Zingiberenim A、B),以及原盾叶皂甙A和B(Protozingiberenim A、B)。

参考文献 南京中山植物园研究论文集.1981.江苏科学技术出版社,1983:136

【药性】

功效 消炎解毒,清利湿热。

主治 《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》:"治痈疖早期未溃,蜂螫,阑尾炎。"

用法用量 外用:研末调敷。

使用注意 《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》:"皮肤已破烂及脓已形成者忌用。"

【临床应用】

方选和验方 ①《四川中药志》:"治尿路感染:盾叶薯蓣9g,木通9g,滑石15g,车前草30g,马齿苋30g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治各种外科炎症:盾叶薯蓣,取鲜品2～3个,约100～150g,配菊叶3～7片,刺黄连(三棵针)或苦参适量,捣烂如泥,加凡士林调成软膏,敷患处。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治皮肤急性化脓性感染、软组织损伤、蜂螫伤:盾叶薯蓣鲜品60～90g,捣烂外敷或干品研末,与凡士林适量混合调匀,每日1次调敷患处。皮肤溃烂者忌用。脓包已形成敷药无效。" ②《四川中药志》:"治肺热咳嗽:黄姜15～24g。水煎服。" ③《四川中药志》:"治风湿麻痹,关节扭伤,腰腿酸痛:盾叶薯蓣90g,白酒500ml。浸泡7～10天,每服20ml。"

21224 **黄秦艽注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由黄秦艽1000g,氯化钠8g组成。有清热解毒之功效。适用于拮抗乌头碱中毒及支气管炎、扁桃体炎。本品橙黄色澄明液体。每2ml相当于原生药2g。肌注,1次2ml,1日1～2次。避光,置阴凉处保存。

21225 **黄珠子草**(《广西中药志》)

【概况】

异名 珍珠草、鱼骨草、日开夜闭(《南宁市药物志》),地珍珠、假芋(《广西药用植物名录》)。

基源 为大戟科叶下珠属植物单叶下珠的全草或根。

原植物 单叶下珠 Phyllanthus simplex Retz.

形态 一年生草本,高约40cm,无毛。茎基部木质化,表面带紫色。叶互生,2列,线状长圆形,长1.3～2.5cm,宽3～5mm,先端急尖,基部近圆钝,全缘;叶柄短,长不及1mm,托叶2枚,卵状披针形,褐红色。花小,单性同株,单生或簇生于叶腋;雄花具短柄,萼片6,两轮,矩圆形,内轮较外轮大,黄绿色;花瓣无;雄蕊3,花药2室,蜜腺6枚;雌花具柄,柄长约1mm,花后伸长,萼6裂,裂片矩圆形,长约1mm,反折;2房3室,有3条纵槽和小疣状突起,花柱3枚,柱头2裂。蒴果球形,紫红色,平滑,3裂。种子棕褐色。花期9～10月,果期10～11月。(图见《中药大辞典》.下册.2073页.4245条图)

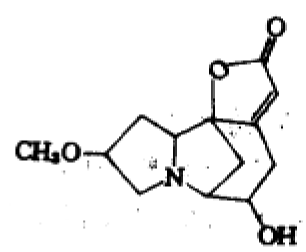
生境与分布 生于田野、山谷湿润处。分布于广东、广西。

【生药】

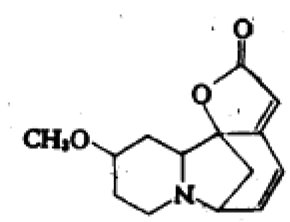
采集 夏、秋季采收,除去泥土,晒干或鲜用。

【化学】

全植物含黄珠子草碱(拟)(Simplexine;14-Hydroxy-4-methoxy-13,14-dihydronorsecurinine)(1)、叶下珠碱(拟)(Phyllanthine)(2)。



(1)



(2)

参考文献 Phytochemistry 1988;**27**(9):3027

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"甘,平。" ②《南宁市药物志》:"甘,苦。" ③《新华本草纲要》:"甘,平。有小毒。"

功效 清热散结,健胃消积。

主治 ①《新华本草纲要》:"用于痢疾,小儿疳积,外治乳腺炎。" ②《南宁市药物志》:"治疳积及疳积入眼。" ③《广西药用植物名录》:"治淋病,骨鲠喉,小儿疳积。根治乳房脓肿。"

用法用量 内服:煎汤,9～15g。外用:捣敷或煎水熏洗。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"治乳腺炎:黄珠子鲜全草,捣烂外敷,并用全草水煎外洗。"

食疗 《全国中草药汇编》:"治小儿疳积:黄珠子鲜全草10～15g,水煎服,或蒸猪瘦肉服。"

21226 **黄莲花**(《黑龙江中药》)

【概况】

基源 为报春花科珍珠菜属植物黄连花的带根全草。

原植物　黄连花 Lysimachia davurica Ledeb. [L. vulgaris L. var. davurica (Ledeb.) R. Knuth]

形态　多年生草本。根茎匍匐；茎直立，高 40～80cm，上部有细腺毛。叶对生，偶 3～4 片轮生，披针形至狭卵形，长 4～12cm，宽 1～4cm，先端尖，基部锐或稍钝，下面常带白色，散布黑色，基部有细腺毛；无柄。圆锥状或复伞房状圆锥花序，项生，有细腺毛；花甚多，花梗长 7～12mm，基部有狭线形短苞；花径 12～15mm，花萼裂片 5，狭三角形，先端锐尖，边缘内方有黑色条状腺体；花冠裂片 5，狭卵形，其内面及花丝均有淡黄色粒状细突起；雄蕊 5，花丝基部结合成短筒。蒴果球形，径约 4mm，萼宿存。花期 7～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 272 页. 图 4498)

生境与分布　生于山野湿地或林缘。分布于中国东北、华北及山东、江苏、浙江、湖北、四川、云南。朝鲜和日本也有分布。

【化学】

全草含槲皮素-3-鼠李葡萄糖甙(Quercetin-3-rhamnoglucoside)、山柰酚-3-鼠李葡萄糖甙(Kaempferol-3-rhamnoglucoside)、杨梅树皮素-3-鼠李葡萄糖甙(Myricetin-3-rhamnoglucoside)[1]、槲皮素-3-鼠李糖基(1→2)半乳糖甙(Quercetin-3-rhamnosyl(1→2)galactoside)、紫云英甙(Astragalin)、金丝桃甙(Hyperin)、异鼠李素-3-半乳糖甙(Isorhamnetin-3-galactoside)、丁香亭-3-半乳糖甙(Syringetin-3-galactoside)、异鼠李素-3-刺槐二糖甙(Isorhamnetin-3-robinobioside)[2]。

参考文献　[1]　Plant Med Phytother 1972;**6**:267　[2]　Phytochemistry 1988;**27**(9):3017

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"带根金草:味酸、涩，性微寒。"

功效　镇静，降压。

主治　高血压，失眠。

用法用量　内服:煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　《黑龙江中药》:"治高血压，失眠:黄莲花 10～15g。煎汤服。"

21227 黄根(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名　狗骨木(广西)。

基源　为茜草科三角瓣花属植物南山花的根或叶。

原植物　南山花 Prismatomeris tetrandra (Roxb.) K. Schum. (Coffea tetrandra Roxb.)

形态　常绿灌木，高 1.5～2.5m。茎直立，上部多分支，小枝四棱形。树皮多为灰褐色。叶对生，近革质，有光泽；叶片长圆形或长圆披针形，长 7～13cm，宽 2.5～5cm，先端渐尖或急尖，基部楔形而常稍偏斜，全缘。花单性，白色，具纤细花梗，长约 2～2.5cm，常 5～6 朵花或有时多至 13 朵花丝生叶腋或枝顶，成伞形花丛；花萼 5，膜质，裂片三角形齿状；花冠高脚碟状，管部圆柱形，裂片 5；雄蕊 5，内藏，子房下位，花柱短粗，柱头小。浆果肉质，球形，直径 6～10mm，棕褐色，先端有环状宿存花萼。(图见《全国中草药汇编》. 上册. 772 页. 图 784)

生境与分布　生于海拔 1200m 左右的坡地、沟谷杂木林中。分布于广东、海南、广西、云南。

【化学】

全草含鸢尾醌(Tectoquinone)、茜黄(Rubiadin)、β-谷甾醇。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991:452

【药理】

①对心脏作用　黄根醇提液 1，1.5，3.5g/100ml 灌流液，灌注大鼠离体心脏，均能降低其心肌收缩力、冠脉流量及心率，并能削弱大鼠心脏对缺氧的耐受力[1]。②抗矽肺　黄根有治疗矽肺的作用，有效成分为含铝的有机物，黄根对肺巨噬细胞的细胞膜和溶酶体膜有保护作用，减轻二氧化硅对巨噬细胞的细胞毒作用，体外试验黄根浸膏及黄根铝化物抗二氧化硅的细胞毒的 ED_{50} 分别为 1.8699±0.4513mg/ml 及 1.9375±0.5782mg/ml[2,3]。③抗肝矽肺化　黄根浸膏 2g/kg，ig，连续 6 月对气管滴入二氧化硅引起猴肝纤维化有抑制作用，病理检查肝脏中二氧化硅及结节较对照组少，纤维化也较轻[4]。

参考文献　[1]　中草药　1987;**18**(2):18　[2]　药学学报　1981;**16**(8):631　[3]　广西医学　1985;**7**(2):61　[4]　中草药　1986;**17**(11):24

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"微苦，凉。"　②《新华本草纲要》:"根:味微苦、辛，性平。"

功效　凉血止血，利湿退黄，散瘀生新，强筋骨。

主治　①《全国中草药汇编》:"白血病，再生障碍性贫血，牙龈出血，肝炎，尿路感染。"　②《新华本草纲要》:"用于风湿性关节炎，贫血，矽肺。"

用法用量　内服:煎汤，9～30g。

【临床应用】

单方应用　中华医学杂志　1977;(10):"治白血病，再生障碍性贫血，肝炎，牙龈出血:黄根 10～

30g。水煎服。"

21228 **黄栗**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 锥连栎(《新华本草纲要》)。

基源 为壳斗科栎属植物的锥连栎茎干内皮。

原植物 锥连栎 Quercus franchetii Skan.

形态 常绿乔木,高5～10m;小枝有灰黄色细绒毛,叶椭圆形或倒卵状椭圆形,长5～10cm,宽2.5～4cm,先端短尖至钝尖,基部常楔形,有时圆形,基部或中部以上有锯齿,叶片顶端中央有一腺齿,幼时两面密生黄褐色绒毛,老后仅下面密生灰黄色细绒毛,侧脉8～11对,直达齿端;叶柄长1～1.5cm,密生灰黄色细绒毛,壳斗杯形,包围坚果约1/2,直径1～1.3cm,高0.7～1cm,或盘状,直径约1.2cm,高约4mm;苞片三角形,背面有疣状突起,有灰黄色绒毛;坚果矩圆形至近球形,顶部平截,下陷,直径0.9～1.2cm,长1.1～1.3cm,露出壳斗部分有灰色细绒毛,果脐略突起。花期2～3月。果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.454页.图908)

生境与分布 生于海拔1200～2600m处。产于云南和四川。

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"茎干内皮:味涩、微苦,性微温。"

功效 止咳,定喘。

主治 感冒,哮喘。

用法用量 内服:煎汤,30～60g。

21229 **黄铁矿**

黄铁矿又称硫铁矿。化学成分为FeS_2。等轴晶系。晶体常呈立方体或五角十二面体形态。在立方体晶面上常有条纹,这种条纹的方向在两相邻晶面上相互垂直;集合体呈粒状或块状。浅黄铜色,条痕绿黑色,金属光泽。硬度6～6.5。断口参差状。性脆,相对密度4.9～5.1。具弱导电性。是地壳中分布最广的硫化物,可在各种不同的地质作用中形成。矿床产于火山岩系中的黄铁矿矿层,由火山沉积或火山热液形成。风化后成为褐铁矿。

21230 **黄浆泉水**(李杲《食物本草》)

黄浆泉水在彭泽县(今江西省彭泽县)东南40里黄浆山之顶。

性味 甘。

功效 主清心润肺,解暑消酒。明目益精,利小便,除淋闷,湿热黄疸,小腹满痛。

21231 **黄病补血丸**(《全国医药产品大全》)

本品由皂矾800g,法半夏、山药、伏苓各160g组成。有补血之功效。适用于因钩虫病引起的贫血病。方中法半夏燥湿化痰,降逆止呕;山药、茯苓健脾益肾;皂矾解毒燥湿杀虫,全方为补虚扶正祛邪之剂。本品味涩;为白色小丸。每7粒重1.25g,内服,1次7粒,1日2次,陈酒或温开水吞服,小儿酌减。密闭,防潮。

21232 **黄疸专辑**

莫雪琴、郭天玲编,上海科学技术出版社1988年出版,32开,198页。(常见病症中医文献专辑)。

本书是一部中医治疗临床常见的黄疸病症的历代方论、医案医话、单方验方和针灸食疗等医学文献资料的专辑。辑录的古医籍资料,一般至清代为止。全书按中医病证分类,引用方剂以病(或症)带方。方名首见者,引录该方全部药物组成及煎服制法。书后附有方剂索引检字表,方剂索引和引用书目。

21233 **黄疸肝炎丸**(《全国医药产品大全》)

本品由茵陈、白芍(酒炙)各64g,柴胡、栀子(炒)、延胡索(醋炙)、枳壳(瑗麸炒)、槟榔、香附(醋炙)各49g,青皮、佛手各32g,青叶胆、甘草各16g组成。有舒肝利胆,除湿理气之功效。适用于湿热熏蒸,皮肤黄染,胸胁胀痛,小便赤短,急性肝炎,胆囊炎。方中柴胡、茵陈、青叶胆、栀子清热利湿,舒肝利胆;白芍、甘草敛阴缓急;枳壳、香附、郁金、青皮、佛手、元胡理气活血止痛。本品味苦、微甜;为黄棕色的蜜丸。每丸重10g。内服,1次1～2丸,1日3次。密闭,防潮,防蛀。

21234 **黄疸茵陈冲剂**(《全国医药产品大全》)

本品由茵陈15.6kg,黄芩9.4kg,大黄(制)6.25kg,甘草1.6kg组成。有清热利湿,退黄疸之功效。适用于急、慢性黄疸型传染性肝炎。方中茵陈、黄芩清热利湿;大黄、甘草泻热解毒。本品略带芳香,味甜;为黄色颗粒,每袋装20g。内服,1次20g,1日2次,开水冲服。密闭,防潮。

21235 **黄疸树**(《江苏药材志》)

【概况】

异名 刺黄连、土黄连(《广西中药志》);三颗针(《广西中草药》),铁树黄连(江西),土水莲(浙江)。

基源 为小檗科小檗属植物庐山小檗的茎和根。

原植物 庐山小檗 Berberis virgetorum Schneid.,又名长叶小檗、土黄柏(《高等植物图鉴》)。

形态 落叶灌木,高约1～3.5m。茎多分枝,茎有细沟纹,并具针刺,刺通常不分叉,偶为三分叉,长1～2.5cm。叶簇生;倒披针形至匙形,叶基渐狭而呈柄状,全长约4～8cm,宽约1.2～2.6cm,全缘,表面光滑。花序略成总状,或近伞形,腋生;小苞片披针

形；萼片6，两轮，内轮3枚较大；花瓣6，椭圆状倒卵形，长约23mm，较萼片略狭，内侧基部具二蜜腺；雄蕊6，与花瓣对生，花药呈2瓣裂；子房上位，花柱不明显，柱头扁平而大，胚珠1，直立。浆果矩圆形，长9mm，红色，微有粉，无宿存花柱。（图见《高等植物图鉴》.第1册.769页）

生境与分布　生长于林下、沟边。分布于广西、江西、江苏、浙江等地。

【生药】

采集　春、秋季挖取全株，剪除枝叶及细长，或削除部分栓皮，晒干。药材产于广西、江苏等地。

鉴别　茎类圆柱形，表面灰棕色，有沟纹，并有少数小形皮孔，上部多分枝，枝直径3～5cm，灰棕至暗棕色，表面有明显的纵棱数条，针刺较多，单个或2～3分叉。主根圆柱形，直径达4～5cm或以上，根头部留有茎基及芽，侧根及支根扭曲状，外表土黄色至灰棕色，栓皮易片状脱落，露出棕黄色的皮部。茎枝及根的质地坚硬，断面强纤维性，鲜黄色，茎及枝中央具髓，根无髓木部占绝大部分。味极苦。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

茎含小檗碱、小檗胺、药根碱、异粉防己碱、庐山小檗碱(Berbervirine)[4]；根皮含小檗碱[1~3]。

参考文献　[1]　植物分类学报　1974；**12**：383　[2]　植物学报 1978；**20**：256　[3]　南京药学院学报 1960；(5)：1　[4]　J Nat Prod 1995；**58**(7)：1100

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热解毒，消炎利湿，健胃。

主治　肝炎，胆囊炎，胃肠炎，口腔炎，眼结膜炎，尿道炎，细菌性痢疾，淋浊带下，湿疹，丹毒，无名肿毒，烫火伤。《全国中草药汇编》："细菌性痢疾，胃肠炎，副伤寒，消化不良，黄疸，肝硬化腹水，泌尿系感染，急性肾炎，扁桃体炎，口腔炎，支气管炎；外用治中耳炎，目赤肿痛，外伤感染。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：适量，研粉调敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《中草药学》："治病毒性肝炎：刺黄连（即黄疸树）干枝和红枣各500g，水煎浓缩至1000ml。每日30～40ml（儿童减半），分3次服；或从本品提出小檗碱，制成盐酸盐，每次0.05～0.1g（儿童减半），每日3次。"

21236 黄接骨丹（《陕西中草药》）

【概况】

基源　为石竹科石头花属植物石头花的根。

原植物　石头花 Gypsophila acutifolia Fisch.，又名山马莱、狭叶霞草、尖叶丝石竹、石栏菜（《中药大辞典》）。

形态　多年生草本，高30～50cm。根粗壮，黄褐色。茎多分枝，光滑无毛，单叶对生，披针形或线叶披针形，长2～5cm，宽1～3mm，先端钝尖，基部稍狭，全缘，无柄。圆锥状聚伞花序顶生；花小，白色或粉红色；萼钟状，5裂，裂片边缘膜质；花瓣5，长圆形，长于萼；雄蕊10；子房1室，花柱2(1)，胚珠多数。花期夏秋间。（图见《中药大辞典》.下册.2074页.4247条图）

生境与分布　生于山地及平原。分布于中国东北、西北、华北及山东、河南、浙江、四川等省区。

【化学】

含尖叶丝石竹甙(Acutifoliside)。

参考文献　CA 1982；**97**：56140r

【药性】

性味　根：淡，凉。

功效　活血化瘀，消肿止痛，化腐生肌。

主治　《新华本草纲要》："跌打损伤，骨折，外伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《陕西中草药》："治跌打损伤：黄接骨丹捣敷患处。"

21237 黄堇（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

异名　断肠草（《四川中药志》），黄花鱼灯草（《浙江天目山药用植物志》），石莲（《河南中草药手册》），水黄连（河南）。

基源　为罂粟科紫堇属植物小花黄堇的全草或根。

原植物　小花黄堇 Corydalis racemosa (Thunb.) Pers.，又名鱼子草（湖南），野水芹、虾子草（安徽）。

形态　一年生无毛草本，植株高10～60cm；具细长直根。茎常由下部多分枝。叶片轮廓三角形，长3～12cm，二～三回羽状全裂，一回裂片3～4对；二～三回裂片轮廓卵形或宽卵形；末回裂片狭卵形至宽卵形，顶端钝或圆。总状花序长3～10cm，具狭披针形或钻形苞片，长1.5～5mm；萼片2，卵形；花瓣4，黄色，上面花瓣长6～9mm，前部唇状，后部有距，囊状，长1～2mm，末端圆形。蒴果条形，长2～3cm，宽约1.5mm。种子黑色，扁球形，直径约1mm，密生小凹点。花期3～5月，果期6月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.20页.图1770）

生境与分布　生于墙边、多石处或山地沟边湿草地。分布于华东及河北、山西、陕西、甘肃、河南、湖

北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　夏秋采收全草或根，洗净，晒干。

【化学】

全草含原阿片碱(Protopine)、dl-四氢掌叶防己碱.

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988：233

【药性】

性味　苦、涩，寒。有毒。《浙江民间常用草药》："味微苦，性凉。"

功效　清热解毒，利尿，杀虫。

主治　疥癣，疮毒，肿痛，目赤，流火，暑热泻痢，肺结核咳血，小儿惊风，湿热黄疸，痢疾便血，毒蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，3～6g(鲜品15～30g)，或捣汁。外用：捣敷或用根以酒、醋磨汁搽。

使用注意　①《全国中草药汇编》："忌内服。"　②江西《草药手册》："一般不作内服。"

【临床应用】

单方应用　①江西《草药手册》："治牛皮癣、顽癣：黄堇根磨酒、醋，外搽。"　②《浙江天目山药用植物志》："治疮毒肿痛：鲜黄堇全草15g，煎服；并用鲜叶捣汁涂患处。"　③《浙江天目山药用植物志》："治毒蛇咬伤：鲜黄堇草，捣汁涂敷。"　④《浙江民间常用草药》："治目赤肿痛：黄堇鲜全草，加食盐少许捣烂，闭上患眼后，外敷包好，卧床2小时。"　⑤《浙江民间常用草药》："治流火：黄堇全草30g。加黄酒、红糖煎服。连服3天。"　⑥《浙江民间常用草药》："治暑热腹泻、痢疾：黄堇鲜全草30g。水煎服，连服数日。"　⑦《浙江民间常用草药》："治肺病咳血：黄堇鲜全草30～60g。捣烂取汁服(用水煎则无效)。"　⑧《浙江天目山药用植物志》："治小儿惊风抽搐，人事不省：鲜黄堇30g。水煎服。"

21238 黄菀(《高原中草药治疗手册》)

【概况】

异名　森林千里光(《药学学报》)，敖衣音一给其根那(蒙族名)。

基源　为菊科千里光属植物林荫千里光的全草。

原植物　林荫千里光 Senecio nemorensis L.

形态　多年生草本。根状茎短，簇生多数不定根。茎单1或丛生，高45～100cm。基生叶及茎下部叶花期枯萎；中部叶近无柄而半抱茎，叶片披针形或长圆状披针形，长5～15cm，宽1～3cm，顶端渐尖，基部渐狭，边缘具疏牙齿，两面被疏柔毛或光滑；上部叶线状披针形或线形，向上渐小。头状花序多数，在茎顶组成伞房状，花序梗细长，被短柔毛，有线形苞叶；总苞钟形，长6～8mm，宽5～10mm，总苞片1层，10～12片，线形，背面被短柔毛，边缘膜质；缘花舌状，雌性，黄色，中央花管状，两性，长约8mm。瘦果圆柱形，具纵肋；冠毛长5～7mm，白色。花果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.566页.图6545)

生境与分布　生于草甸，林缘或林下；分布于中国北部、中部和东部。蒙古、前苏联及欧洲也有分布。

【生药】

采集　8～9月采收全草。

【化学】

含大叶千里光碱(Macrophylline)、瓶千里光碱(Sarracine)[1]、7-当归酰倒千里光次碱(7-Angeloylretronecine)、7-千里光酰阔叶千里光次碱(7-Senecioylplatynecine)、林荫千里光碱(Nemorensine)、瓶千里光碱(Sarracin)、倒异千里光因(拟)(Retroisosenine)、保加千里光因(拟)(Bulgarsenine)、9-千里光酰阔叶千里光次碱(9-Senecioylplatynecine)[2]、富斯千里光宁(Fuchsisenecionine)、千里光碱(Senecionine)[3,4]。

参考文献　[1] 药学学报 1963;10(9):536　[2] CA 1990;113:29155s　[3] CA 1982;97:120460z　[4] Planta Med 1984;50(4):362

【药性】

性味　苦、辛，寒。

归经　入肝、脾经。

功效　清热解毒。

主治　热痢，眼肿，痈疖疔毒。

用法用量　内服：煎汤。6～12g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《高原中草药治疗手册》："治肠炎，痢疾：黄菀配鼠曲草(或火绒草)，水煎服。"　②《高原中草药治疗手册》："治肝炎，结膜炎：黄菀配龙胆草或獐牙菜，水煎服。"

单方应用　《高原中草药治疗手册》："治疮肿：黄菀适量，捣敷。"

21239 黄梢蛇(《广西中药志》)

【概况】

异名　过树龙(通称)，黄肚龙(湖南)索蛇(江西)。

基源　为游蛇科鼠蛇属动物灰鼠蛇，药用其除去内脏的全体。

原动物　灰鼠蛇 Ptyas korros(Schlegel)

形态　体长120～160cm。眼在，瞳孔圆形。颊鳞3片，少数2或4片；上唇鳞8片，偶为7或10片，第4、5片入眼；眼前鳞2片，眼后鳞2片，少数3片；前

颞鳞2片，个别1片，后颞鳞2片。体鳞光滑或在体后中央有少数几行起棱。颈部鳞列为15行，亦有个别为14、16、17或19行者；体中部为13行，少数14～15行；肛前11行。腹鳞160～169，尾下鳞103～126。生活时体背面暗灰色，各鳞片的边缘暗褐色，中间蓝褐色自体的前部起由各鳞中间的蓝褐色前后相连而成蓝褐色纵走线。腹鳞淡黄色，各鳞二侧蓝灰色，至尾部而呈暗褐色。

生境与分布　栖于1000m以下的平原及山区丘陵地带，常在树上生活。以鸟类、蛙类、鼠类、蜥蜴等动物为食。无毒，但常轻易咬人。分布于浙江、江西、福建、台湾、广东、海南、广西、湖南、云南、贵州等地。

【生药】

采集　9～10月捕捉，捕得后，剖腹除去内脏，拭净，鲜用或烘干用。

【药性】

功效　祛风除湿，舒筋活络。

主治　《中国药用动物志》："风湿性关节炎，麻痹，瘫痪等症。"

用法用量　内服：每日30g。

【临床应用】

方选和验方　三蛇酒（《全国中草药汇编》）："治风湿性关节炎：黄梢蛇30g，与眼镜蛇、金环蛇，同浸酒中，饮服。"

21240 黄桷叶（《草木便方》）

【概况】

异名　万年青（《生草药性备要》），雀榕（《中国植物图鉴》），黄桷树（《中国药用植物志》）。

基源　为桑科榕属植物黄葛树的叶。

原植物　黄葛树 Ficus virens Ait. var. sublanceolata (Miq.) Cornor[Ficus saxophila var. sublanceolata Miq.；F. lacor Sensu auct. non Buch.-Ham.]，又名披针叶黄葛树（《贵州植物志》），山榕（浙江），大叶榕（广东、广西），万年阴（广州），笔管树（广东），马尾榕、猪麻榕（海南），小无花果（贵州）。

形态　落叶大乔木，高15～26m。板根延伸至数十米之外，支柱根形成的树干，幼时附生，胸径达3～5m。叶互生；叶柄长3～5cm；托叶卵形，顶端急尖，长5～10cm；叶片纸质或薄革质，椭圆状长圆形或卵状长圆形，长10～15cm，宽4～7.5cm，顶端渐尖，基部近圆形，全缘，两面无毛，基出脉3条，侧脉7～10对，背面突起，小脉稍明显。榕果无柄，单生或成对腋生或簇生于落叶枝叶腋，球形，直径5～7mm，成熟紫红色，基生小苞片3；雄花、瘿花、雌花生于同一榕果内；雄花无柄，生内壁近口部，花被片4～5，披针形，雄蕊1枚，花药广卵形，花丝短；瘿花具柄，花被片3～4，花柱侧生，短于子房；雌花与瘿花相似，仅花柱长于子房。瘦果有皱纹，花柱延长。果期全年。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.485页.图969）

生境与分布　生于旷野或山谷林中，常有栽培。分布于浙江、福建、广东、海南、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

栽培　适生于温暖湿润、土质肥活疏松的自然环境。用种子育苗繁殖，于晚秋或早春播种。在苗床上以10～15cm开浅沟条播或点播，播后覆薄土，并盖草保湿，出苗后逐渐揭除盖草。育苗期间结合松土除草进行分批间苗和追肥，注意浇水保湿，又要防止雨季积水。当苗高1m左右即可出圃造林。春、秋两季均可移栽，按株行距3×4m穴栽。穴深60～70cm，穴的底层须施基肥，然后将土掺混，再栽植幼苗1株。栽后压紧、浇水，封垵。成活后进行培育管理。

采集　全年可采挖根或根皮，以8～9采者为佳。

【化学】

含烃类、醇类、甾醇、并含微量28-异岩藻甾醇（28-Isofucosterol）。

参考文献　Indian J Chem 1982；21B(2)：170

【药性】

性味　《生草药性备要》："味涩，性平。"

功效　祛风，消肿止痛，续筋骨。

主治　筋骨疼痛，迎风流泪，皮肤瘙痒。①《生草药性备要》："除骨内风，又能续骨。"②《草木便方》："贴臁疮。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　《岭南采药录》："续骨：大榕叶（即黄桷叶）捣敷。"

食疗　《生草药性备要》："治远年骨痛：取大榕叶蒸醋，送饭常食。"

21241 黄桷皮（《草木便方》）

【概况】

基源　为桑科榕属植物黄葛树的树皮。

原植物　黄葛树 Ficus virens Ait. var. sublanceolata (Miq.) Cornor [F. saxophila var. sublanceolata Miq.；F. lacor Sensu acut. non Buch-Ham.]

余项参见"黄桷叶"条。

【药性】

性味　《草木便方》："苦、酸，温。"

功效　祛风，除湿，通络，消肿。

主治　风湿痹痛，四肢麻木，半身不遂，跌打损伤，疥癣。《重庆草药》："煎水服，治吐血。煎水洗治初生儿黄七风（初生儿5～7天，全身现黄，高热惊

风)。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。外用:煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《重庆草药》:"治风湿痛:黄桷树皮、阎王刺根、酸汤根、铁篱笆根各30g。熬水服。"

21242 **黄桷树根疙瘩**(《重庆草药》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物黄葛树的根部由寄生虫所形成的虫瘿。

原植物　黄葛树 Ficus virens Ait. var. sublanceolata (Miq.) Cornor [F. saxophila var. sublanceolata Miq.; F. lacor Sensu auct. non Buch.-Ham.]。

余项参见"黄桷叶"条。

【药性】

主治　《新华本草纲要》:"治背脊痛和劳伤腰痛。"

用法用量　内服:适量,泡酒。

【临床应用】

单方应用　《重庆草药》:"治背脊痛,劳伤腰痛:黄桷树根疙瘩,泡酒服。"

21243 **黄桷根**(《草木便方》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物黄葛树的根或根皮。

原植物　黄葛树 Ficus viens Ait. var. sublanceolata (Miq.) Cornor[F. saxophila var. sublanceolata Miq.; F. lacor Sensu auct. non Buch.-Ham.]

余项参见"黄桷叶"条。

【药性】

性味　①《草木便方》:"苦、酸,温。"　②《全国中草药汇编》:"微辛,凉。"　③《重庆草药》:"味苦、涩,性热。"

功效　祛风,除湿,通络,清热解毒,消肿。

主治　风湿痹痛,四肢麻木,跌打损伤,疥癣。①《草木便方》:"治四肢顽痹,麻(木)不仁,半身不遂。"　②《全国中草药汇编》:"风湿骨痛,感冒,扁桃体炎,眼结膜炎。"　③《重庆草药》:"治痨伤,腰背酸痛,湿肿,虚弱。"　④《分类草药性》:"治跌打损伤,小儿疝气。"

用法用量　内服:煎汤,15～24g;或浸酒。外用:适量,煎水洗或捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《纲目拾遗》:"治疥癣:黄桷根皮煎汤浴之。"

21244 **黄桷浆**(《草木便方》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物黄葛树的乳液。

原植物　黄葛树 Ficus verens Ait. var subolanceolata (Miq.) Cornor [F. saxophila var. subolancelata Miq.; F. lacor Sensu auct. non Buch.-Ham.]

余项参见"黄桷叶"条。

【药性】

主治　《新华本草纲要》:"外用治疥癞,血风癣和腮腺炎。"

用法用量　外用:适量,搽擦或涂于布上贴患处。

【临床应用】

单方应用　《重庆草药》:"治腮腺炎:黄桷浆搽擦或涂靛青布上贴患处。"

21245 **黄麻子**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　大麻子(汪连仕《采药书》)。

基源　为椴树科黄麻属植物黄麻的种子。

原植物　黄麻 Corchorus capsularis L.

余项参见"黄麻叶"条。

【化学】

种子含黄麻甙A、B(Corchoroside A,B)、长蒴黄麻甙(Olitoriside)、糖芥甙(Erysimoside)、黄白糖芥甙(Helveticoside)、黄麻醇甙A(Corchorosol A)、黄麻苦素(Corchoritin)、黄麻因(Corchorin)、黄麻毒素(Corchortoxin)、蔗糖、棉子糖、水苏糖、毛蕊草糖(Verbascose)[1,2]。

种子油含油酸甘油酯、亚油酸油酯、花生酸、植物甾醇、棕榈酸、硬脂酸[1]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:278　[2]　陈冀胜等.中国有毒植物.科学出版社,1987:594

【药理】

①强心作用黄麻种子醇提物10%(生药)0.5ml iv,对麻醉猫在位衰竭心脏,可恢复收缩幅度,0.5～1.0 ml iv,使麻醉猫心电图P-R间期延长,R-R距离增宽,S-T段下降,T波倒置,生物活性测定效价为0.01g/kg(猫)[1]。长蒴黄麻种子也具强心作用,其生物活性效价为0.016±0.00104g/kg(猫)[2]。长蒴黄麻甙(Olitorin,Olitorside)的生物活性为鸽致死量,iv 2.66μg/kg[3]。长蒴黄麻甙1g相当于63,750蛙单位或7,104猫单位,黄麻甙(Corchoroside)1g相当于73,000蛙单位或10,600猫单位[4]。也有报道长蒴黄麻甙1g含5,550猫单位,17,670蛙单位,对猫iv最低致死量为0.22mg/kg,伴有严重中毒症状,其最高耐受量(0.08mg/kg)与最低致死量之比为1:2.7[5]。对豚鼠心肺制备试验,黄麻甙A(Corchoroside A)于贮血池中投入,剂量按4μg/分速度输入,对戊巴比妥钠造成的心力衰竭有治疗作用,生物

活性在豚鼠为 0.35±0.09mg/kg，对猫为 0.09，0.0768，0.085mg/kg[6]。黄麻甙 0.33mg iv，可使患者动脉及静脉的血氧含量增加，碳酸含量降低[7]。长蒴黄麻甙 0.1u/kg iv，连续 7d，对慢性心衰犬可增快血流、减慢呼吸、降低静脉压[8]。长蒴黄麻甙 0.5～1.0 皮肤红斑量/kg(skin erythema dose)iv，对去脑大鼠心肌可增加氧的摄取 110%～170%，但黄麻甙 0.5～1.0 皮肤红斑量/kg iv，则降低心肌氧的摄取，明显的是该药物在该剂量出现毒性的结果[9]。黄麻甙 6×10^{-5}mol/L 可使蛙皮肤电位差降低 46%，这与其抑制 Na^+，K^+－ATP 酶相平行的，但对 Mg^{2+}－ATP 酶活性无抑制作用[10]。长蒴果麻甙 10^{-8}，10^{-7}，10^{-4}mol/L 对红细胞膜 Na^+，K^+－ATP 酶有抑制作用。但对 Mg^{2+}－ATP 酶即使浓度达 3×10^{-4} mol/L 也无影响[11,12]。　②抗动脉硬化及抗心肌缺血　长蒴黄麻甙 0.03mg/kg iv，并与高加索薯蓣(Dioscorea caucasus)，阿扎仙客来(Cyclamen adzharius)或石头花(Gypsophila pacificus Oceansis)合用，对胆固醇引起的兔动脉硬化，可抑制血胆固醇的升高，及动脉硬化的发展[13]。黄麻甙 0.04mg/kg，长蒴黄麻甙 0.03mg/kg iv，连续 10 天，对结扎左冠脉下降支引起的兔心率加快，均可使之减慢，增大心电图波的振幅，增快血流速度[14]。长蒴黄麻甙 0.03mg/kg，可抑制垂体后叶素引起的动脉硬化兔冠脉痉挛及心率的减慢、心律失常以及心电图的变化[15]。长蒴果麻甙 0.25u/kg iv，连续 7d，可抑制垂体后叶素及凝血酶引起的冠脉循环障碍，并改善由于冠脉循环障碍引起的心肌能量代谢变化[16]。长蒴黄麻甙及黄麻甙 0.25u/kg iv，可对抗垂体后叶素与凝血酶造成的冠状循环的急性损害，并增加心肌酶(细胞色素氧化酶、琥珀酸脱氢酶)的含量，也部分抑制其心电图的变化[7]。　③对水盐代谢的影响　长蒴果麻甙 0.4～0.8mg/天，可增加病人尿 Cl^- 的排出，减轻体重，长蒴黄麻甙对血 Cl^- 有调节作用，低血 Cl^- 患者用药后可使血 Cl^- 升高，高血 Cl^- 患者则可使血 Cl^- 降低[18]。　④抑制胃酸分泌　长蒴黄麻甙及黄麻甙 10^{-5}～10^{-4}mol/L，体外试验有抑制蛙粘膜胃酸分泌的作用[19]。

毒性　黄麻甙及长蒴黄麻甙 iv，小鼠的 LD_{50} 分别为 6.0mg/kg 及 5.2mg/kg[20]。

参考文献　[1] 武汉医学院学报 1963；(1)：1　[2] 药学学报 1964；**11**(7)：444　[3] CA 1969；**71**：46630z　[4] CA 1966；**64**：16503c　[5] CA 1967；**67**：62845w　[6] 药学学报 1979；**14**(5)：257　[7] CA 1965；**63**：18913h　[8] CA 1975；**82**：11257h　[9] CA 1967；**67**：1959q　[10] CA 1970；**72**：1095h　[11] CA 1969；**71**：119920f　[12] CA 1970；**72**：39253w　[13] CA 1967；**66**：64115m　[14] CA 1965；**62**：16845d　[15] CA 1969；**70**：56097z　[16] CA 1968；**68**：67478j　[17] CA 1969；**70**：46001z　[18] CA 1967；**67**：2036y　[19] CA 1973；**78**：155143h　[20] CA 1975；**83**：22380q

【药性】

性味　《新华本草纲要》："性热，有毒。"

功效　麻醉，强心。

主治　①《新华本草纲要》："用于久咳伤肺(宜慎用)。"　②《广西药用植物名录》："麻醉，强心，治血崩。"

【临床应用】

单方应用　江西《草药手册》："治妇女干血痨及月经不调：黄麻种子 15～18g。水煎服。"

【历代医药家论述】

汪连仕《采药书》："大麻子即黄麻子，性热，行血。医人合麻药共风茄用。"

21246 黄麻叶(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　苦麻叶(汪连仕《采药书》)，络麻(《广西药用植物名录》)。

基源　为椴树科黄麻属植物黄麻的叶。黄麻属全世界约 40 种，大部产热带地区；中国产 4 种，有 3 种药用。

原植物　黄麻 Corchorus capsularis L.

历史　《经史类证备用本草》胡麻条引《图经本草》载："黄麻叶如荏而渐尖，茎方，高四、五尺，黄花，生子房如胡麻角而小。嫩叶可食，甚甘滑，利大肠。皮亦可作布，类大麻，色黄而脆，俗亦谓之黄麻。其实黑色如韭子而粒细，味苦如胆，杵末略无膏油。"又《植物名实图考》载："黄麻生南安，紫茎，尖叶长寸余，与火麻绝异，结子不殊，土人绩之。"《纲目》云："以黄麻子……伪为黄麻，误而又误矣。黄麻子黑如细韭子，味苦。"而《纲目拾遗》卷四黄麻叶条引《医方集》所云："此治主血之圣药的黄麻叶。"经考证为大戟科植物铁苋菜；但又引(方连仕《采药书》)所载的大麻子，性热行血，医人合麻药供风茄用。则有可能是本种植物。

形态　一年生草本，高 1～2m。茎常淡紫色，无毛。单叶互生；叶柄长 3～5.5cm，表面疏被短柔毛；托叶线形，长 5～12mm，脱落；叶片卵状披针形或披针形，长 5～12cm，宽 2～5cm，顶端长渐尖，基部圆形，两面无毛，边缘有锯齿，最下部的 2 锯齿长而成钻状，向下弯曲，基出脉 3 条。聚伞花序腋生，有花数朵；总花梗和花梗极短；萼片 5，浅紫色，长 3～4mm；

花瓣5，黄色，狭倒卵形，与萼片近等长；雄蕊18～22数，离生，子房球形，无毛，柱头具浅裂齿。蒴果球形，直径约1cm，顶端近平截而微凹陷，无喙，有纵棱和疣状突体，成熟时裂成5瓣。花期夏季，果期10～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.802页.图3334)

生境与分布　多生于旷野荒地，野生或栽培。为著名的麻类经济作物。中国华东、中南、西南亚热带地区广为栽培。

【生药】

采集　夏、秋季采叶。

【化学】

含圆蒴黄麻因(Capsularin)、矢车菊素单葡萄糖甙(Cyanidin monoglucoside)、β-谷甾醇、β-谷甾醇-D-葡萄糖甙(β-Sitosterol D-glucosid)、圆蒴黄麻酮(Capsularone)、黄麻醇(Corchorol)、圆蒴黄麻醇(Capsularol)[1,2]、黄麻因(Corchorin)、黄麻毒素(Corchortoxin)、园蒴黄麻甙(Corchsularin)、黄麻甙A、B(Corchoroside A，B)[3]、黄白糖芥甙(Helveticoside)[4]、黄麻甙元(Corchogenin)、糖芥甙(Erysimoside)[5]。

参考文献　[1] CA 1961；**55**：5846h　[2] CA 1966；**65**：10964c　[3] 药学学报 1964；**11**：444　[4] Tetrahedron Lett 1969；**10**：789　[5] Indian J Pharm 1970；**32**(1)：17；1971；**33**(3)：58

【药性】

性味　①《陆川本草》："味淡、微苦，性平。"　②《新华本草纲要》："味苦，性温。"　③《全国中草药汇编》："苦，寒。"

功效　理气止血，清热解暑，排脓生肌。

主治　腹痛，痢疾痞结，血崩，疮痈。

①《纲目拾遗》："治气症，心疼，肚痛，痢疾，痞结。"②《陆川本草》："治疮痈，脓疱。"　③《全国中草药汇编》："预防中暑，中暑发热，疾痢；外用治疮疖肿毒。"　④《现代实用中药》："治子宫内出血。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g。外用：捣敷。

使用注意　《全国中草药汇编》："孕妇忌服。"

【临床应用】

单方应用　①《年希尧集验良方》："治血崩：黄麻叶连根捣烂，酒煎露1宿，次早服之。"　②江西《草药手册》："治腹痛，痢疾：鲜黄麻叶15～30g。水煎服。"

21247 黄麻灰(《陆川本草》)

【概况】

基源　为椴树科黄麻属植物黄麻茎皮纤维煅制的灰。

原植物　黄麻 Corchorus capsularis L.

余项参见"黄麻叶"条。

【化学】

附　皮含矮牵牛素单糖甙(Petunidin monoglucoside)、矢车菊单糖甙。

参考文献　江苏植物研究所等. 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社，1991：278

【药性】

主治　《中药大辞典》："治外伤出血。"

用法用量　外用：撒敷患处。

【临床应用】

单方应用　《陆川本草》："治外伤出血：黄麻灰撒敷患处。"

21248 黄麻根(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为椴树科黄麻属植物黄麻的根。

原植物　黄麻 Corchorus capsularis L.

余项参见"黄麻叶"条。

【药性】

性味　①《陆川本草》："味淡、微苦，性平。"　②《全国中草药汇编》："苦，寒。"　③《现代实用中药》："苦，温。"

功效　利尿。

主治　①《陆川本草》："治腹泻，痢疾。"　②《现代实用中药》："利尿，治膀胱结石。"

【临床应用】

方选和验方　黄麻根合剂(《陆川本草》)治痢疾：黄麻根、红池木、笏苋菜、火炭藤，用鲜药各45g，水煎1次服。

单方应用　麻灰汤(《陆川本草》)治麻疹后腹泻：黄麻根30g，烧灰存性，开水冲服。

21249 黄麻梗虫(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　黄麻虫(陶华)，麻虫(《百草镜》)。

基源　为沟胫天牛科坚毛楔天牛属麻天牛寄生在椴树科植物黄麻(Corchorus capsularis L)茎中的幼虫。

原动物　麻天牛 Thyestilla gobleri(Faldermann)，又名麻竖毛天牛(《中国中药资源志要》)。

历史　《百草镜》谓："麻虫，生麻梗近根上一节中，二月化为飞虫，穿穴去。山左人每于刈麻时，将虫连麻梗寸断，布袋装盛，带至南方。货与养禽鸟家，饲画眉、百翎之用，云其虫性暖，去风行血，鸟食之，可以御寒。虫形如小蚕，细长明净，入药须连麻梗蒸焙用，如用生者，须以葱藏。"

生境与分布　幼虫寄生于麻茎内，入冬潜于根越

冬。分布于河北、山东、江苏、浙江、福建、广东、四川。

【药性】

性味　《百草镜》:"性暖。"

功效　去风行血。

主治　疔疮。

用法用量　外用:捣研调涂。

使用注意　《百草镜》:"入药须连麻梗蒸焙用,如用生者,须以葱藏。"

【临床应用】

方选和验方　蜣螂膏(陶华)治疔:蜣螂3个(肚白者佳),黄麻虫(即黄麻梗虫)10个。2味捣匀,拨破患处贴之。如患在手足,有红丝上臂,丝尽处,将针挑断出血,仍用前药。毒重者更服败毒药。

单方应用　《程林即得方》:"治疔:黄麻梗内虫,以葱叶包贮,挂风头令干,将疔疮挑破,以麻虫少许,入于所挑之处。"

21250 黄梁木(《广西药用植物名录》)

【概况】

基源　为茜草科团花属植物团花的树皮和叶。团花属全世界约3种,中国有1种。本属亦有学者将其置于乌檀科 Naucleaceae。

原植物　团花 Anthocephalus chinensis (Lam.) A. Rich. ex Walp.,又名大叶黄梁木(《中国高等植物图鉴》)。

历史　本品首次载于《广西药用植物名录》,谓其树皮为退热药和补药,叶可作含漱剂。《广东药用植物手册》,亦有收载。

形态　大乔木,高可达15m左右;树皮褐色而粗糙;枝平展,幼时稍扁,褐色,成长时灰色,圆柱形。叶对生,革质,椭圆形或长圆状椭圆形,长15~25cm,宽7~12cm,顶端短尖,基部圆形或阔尖,上面光亮,下面无毛或被短而密的柔毛;叶柄长2~3cm,粗壮;托叶大,生于叶柄间,早落,披针形,长约12mm。头状花序顶生,球形,单个,直径4~5cm,有托叶状的苞片,无小苞片;总花梗粗壮,长2~cm;花小,黄色,5数;萼筒光滑,长1.5mm,萼裂片覆瓦状排列,长圆形,长3~4mm,被毛;花冠漏斗状,长约9mm,无毛,花冠裂片披针形,长2.5mm,背面有棱;雄蕊着生于冠管喉部,花丝短;花柱突出,柱头纺锤形。果聚合而成一球形头状体,直径3.5~4cm,成熟时黄绿色。种子多数,有棱,种皮粗糙,有肉质的胚乳。花期6~7月,果期8~10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.184页.图5781)

生境与分布　生于海拔400~1000m的山谷溪边林中或林缘。分布于中国广东、广西、云南。越南、马来西亚、缅甸、印度也有分布。

【化学】

树皮含卡丹宾、3α-二氢卡丹宾、3β-异二氢卡丹宾、3β-二氢卡丹宾、齐墩果酸、团花酸。

参考文献　云南植物研究　1990;**12**(4):453

【药性】

主治　《广西药用植物名录》:"树皮:退热药、补药。　叶:可作含漱剂。"

21251 黄葵(《广西中草药》)

【概况】

异名　野芙蓉、假棉花(《广西中草药》),药虎、碌毒草、三脚鳖、三脚破(《台湾药用植物志》)。

基源　为锦葵科黄葵属植物黄葵的根和叶。黄葵属全世界有15种;中国约6种,入药者有5种。

原植物　黄葵 Abelmoschus moschatus (L.) Medic. (Hibiscus abelmoschus L.),又名假山稔、毛夹(《海南植物志》),山油麻(《中国高等植物图鉴》),麝香秋葵(云南),芙蓉麻(广西、云南),野油麻、野棉、鬼布(广西),假杨桃(广东)。

形态　一年或二年生直立草本,高达2m。全株被长硬粗毛。叶互生;叶柄长7~15cm;叶片掌状5深裂,有时3~5浅裂,直径6~15cm,裂片椭圆状披针形,先端渐尖,基部心形,有时多少呈戟形,上部的叶片较小,两面被硬毛;托叶披针形,长6~7mm。花单生于叶腋,花梗长2~3cm;小苞片8~10,线状披针形,长10~13mm,宽1~2mm,脱落;花萼佛焰苞状,长2~3cm;花冠黄色,中央蓝紫色,直径7~12cm;雄蕊管长约2.5cm;花柱枝5,柱头盘状。蒴果长圆形,长5~6cm,具长喙,果皮薄革质,具黄色长硬毛;种子肾形,具腺状脉纹,揉之微具麝香味。花期6~10月,果期8~11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.815页.图3359)

生境与分布　生于山谷沟旁、林缘、平原、旷地。分布于江西、台湾、湖南、广东、海南、广西、云南。

【生药】

采集　夏、秋季采收根或叶。

【化学】

根含粘液质,叶含β-谷甾醇及其β-D-葡萄糖甙。

参考文献　新华本草纲要.第2册.上海科技出版社,1991:282

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"微甘,凉。"

功效　清热利湿,拔毒排脓。

主治　①《全国中草药汇编》:"根:高热不退,肺热咳嗽,产后乳汁不通,大便秘结,阿米巴痢疾,尿路结石。叶:外用治痈疮肿毒,瘰疽骨折。花:外用治烧烫伤。"　②《新华本草纲要》:"花:为治疮伤要药,浸油

用于治烫火伤。根、叶：用于敷疮拔脓。种子：利尿，健胃，催产。”

用法用量　内服：煎烫，9～15g。外用：叶、根适量，捣敷。花，浸油外涂。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治痈疮肿毒，瘰疽骨折：黄葵叶适量，敷患处。”　②《全国中草药汇编》：“治烫伤：黄葵花适量，浸油外涂。”

21252 **黄锁梅叶**（《中药大辞典》）

【概况】

异名　钻地风、黄藨（《全国中草药汇编》。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物栽秧泡的叶。

原植物　栽秧泡 Rubus ellipticus Smith var. obcordatus (Franch.) Focke [R. obcordatus (Franch.) Thuan]，又名黄泡（云南）。

余项参见“黄锁梅根”条。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》：“酸、涩，温。”

功效　消肿止痛，收敛止泻。

主治　①《新华本草纲要》：“叶外敷黄水疮，干性麻疹，出血。”　②《云南中草药》：“治外伤出血。”　③《文山中草药》：“治慢性湿疹。”

用法用量　外用：适量，鲜品捣烂敷或干品研末撒敷患处。

【临床应用】

单方应用　《红河中草药》：“治黄水疮：黄锁梅叶研末撒或调敷患处。”

21253 **黄锁梅根**（《滇南本草》）

【概况】

异名　钻地风（《滇南本草》），黄泡刺根（《昆明民间常用草药》），红锁梅、乌泡（《云南中草药》），黄泡、倒竹伞、三月泡（《文山中草药》）。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物栽秧泡的根。本种的原变种椭圆悬钩子也作药用，见“黄藨叶”条。

原植物　栽秧泡 Rubus ellipticus Smith var. obcordatus (Franch.) Focke，又名黄泡（云南）。

形态　灌木，高1～3m；小枝紫褐色，被较密的紫褐色刺毛或有腺毛，并具柔毛和稀疏钩状皮刺。羽状复叶互生，小叶3枚，倒卵形，长2～5.5cm，宽1.5～4cm，顶生小叶比侧生者大得多，顶端浅心形或近截形，基部圆形或宽楔形，上面沿中脉有柔毛，下面密生绒毛，沿叶脉有紫红色刺毛，边缘有不整齐细锯齿；侧生小叶近无柄，叶柄与叶轴被紫红色刺毛，柔毛和小皮刺。花数朵主十几朵，顶生者成短总状花序，腋生者成束；花梗长4～6mm，具柔毛；花萼外面被带黄色绒毛和柔毛；萼片5，卵形，顶端急尖或具短尖头，花、果期均直立；花瓣5，匙形，边缘啮蚀状，具较密柔毛，白色或浅红色；雄蕊多数，花丝宽扁；雌蕊多数，子房具柔毛，花柱无毛。果实近球形，直径约1cm，金黄色。花期3～4月，果期4～5月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.282页.图2294）

生境与分布　生于海拔300～2000m的山坡、路旁或灌丛中。分布于广西、四川、云南和贵州。印度、老挝、泰国、越南也有分布。

【生药】

采集　秋、冬季采挖，除去地上部分，洗净，切片，鲜用或晒干。

【化学】

根皮含鞣质约45%。

参考文献　南京药学院．中草药学．中册．江苏人民出版社，1996：427

【药性】

性味　酸、苦，平。　①《滇南本草》：“酸，微温。”　②《云南中草药》：“苦、涩，平。”　③《文山中草药》：“酸，平。”

功效　通络，消肿，止泻。

主治　筋骨疼痛，痿软麻木，扁桃体炎，肿毒，黄疸型肝炎，细菌性痢疾。　①《滇南本草》：“走经络，日久赤白痢，休息痢。”　②《云南中草药》：“无名肿毒。”　③《云南中草药选》：“消肿止痛，收敛止泻。治牙痛，咽喉痛，筋骨酸痛，月经不调，烫、烧伤。”

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或浸酒。

21254 **黄锁梅根胃痛散**（《全国医药产品大全》）

本品由黄锁梅根500g，乌贼骨300g，小南木香150g，甘草50g组成。有制酸镇痛之功效。适用于胃类，胃溃疡，十二指肠溃疡。方中黄锁梅根通络，消肿，止泻；小南木香、甘草和中理气止痛；乌贼骨制酸止痛。本品味苦、涩；为灰黄色粉末。内服，1次5g，1日3次。密闭，置干燥处保存。

21255 **黄缅桂**（《云南思茅中草药选》）

【概况】

异名　大黄桂（《云南思茅中草药选》），卖仲哈（傣名），檐葡（梵文音译），黄缅花、黄兰（云南），黄兰（《植物名实图考》）。

基源　为木兰科含笑属植物黄兰的根。

原植物　黄兰 Michelia champaca L.

形态　常绿乔木，高达20cm。嫩枝和叶柄均被淡黄色的平伏柔毛。叶互生，薄革质，披针状卵形或披针状长椭圆形，长10～20cm，宽5～7cm，顶端长渐尖或近尾状，基部楔形，全缘；叶柄长2～4cm；托叶

痕达叶柄中部以上。花单生于叶腋，橙黄色，极香；花被片15～20，披针形，长3～4cm；雄蕊的药隔顶端伸出成长尖头；雌蕊群柄长约3mm。穗状聚合果长7～15cm；蓇葖倒卵状矩圆形，长1～1.5cm；种子2～4颗，有皱纹。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.793页.图1586）

生境与分布　生长于温暖地区。分布在云南南部和西南部，在长江以南各地均有栽培。

【生药】

采集　全年可挖根，切片晒干。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根、果：味苦，性凉。"

功效　根：祛风湿，利咽喉。果：健胃止痛。

主治　①《全国中草药汇编》："根：风湿骨痛，骨刺鲠喉。果：消化不良，胃痛。"　②《新华本草纲要》："树皮或根皮在印度民间用于治疗腹部肿瘤。"

用法用量　内服：煎汤，根15～30g。泡酒服治风湿骨痛或用根切片含口中，徐徐咽下药液治骨刺鲠喉。果研粉冲开水服，每用0.3～0.6g。

【临床应用】

单方应用　①《云南思茅中草药选》："治风湿骨痛：黄缅桂根15～30g。泡酒服。"　②《云南思茅中草药选》："治骨刺卡喉：黄缅桂根切成薄片，每含1～2片，徐徐咽下药液，半小时后吐出药渣再换。"

21256 黄缅桂果（《云南思茅中草药选》）

【概况】

基源　为木兰科含笑属植物黄兰的果实。

原植物　黄兰 Michelia champaca L.

余项参见"黄缅桂"条。

【化学】

附　根含氧化黄心树宁碱、银胶菊内酯(Parthenolide)。树皮、茎含氧化黄心树宁碱、白兰花碱、黄心树宁碱、柳叶木兰碱、木兰碱。叶含挥发油，主要成分为芳樟醇、芳樟醇乙酸酯(Linalyl-acetate)、甲基庚烯酮(Methyl heptenone)、牻牛儿醇(Geraniol、香叶醇)。

参考文献　江苏省植物研究成果.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：62

【药性】

性味　苦，凉。

功效　健胃止痛。

主治　消化不良，胃痛。

用法用量　内服：研粉，0.3～0.6g。

【临床应用】

单方应用　《云南思茅中草药选》："治消化不良，胃痛：黄缅桂果研粉0.3～0.6g，内服。"

21257 黄瑞木（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　乌珠子、鸡子茶、黄板叉本（《全国中草药汇编》）。

基源　为山茶科杨桐属杨桐的根、嫩叶。杨桐属全世界约100多种，中国21种。

原植物　杨桐 Adinandra millettii (Hook. et Arn.) Benth. et Hook. f. (Cleyera millettii Hook. et Arn.)

形态　灌木或小乔木，高约5m；嫩枝顶芽疏生柔毛。叶革质，具短柄；叶片矩圆状椭圆形，长4.5～9cm，宽2～3cm，先端钝，基部宽楔形，全缘，上面平滑，下面中脉凸起，侧脉隐约，幼叶密生柔毛，后变无毛。花白色，单生叶腋；花梗纤细，长2cm；花萼、花瓣均为5；雄蕊多数，花药密生白柔毛；子房3室，有白色柔毛，花柱无毛。浆果近球形，直径7～8mm，有柔毛或无毛；种子细小，黑色，光亮。花期3～4月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.864页.图3457）

生境与分布　生于山地林荫、水边等处。分布于安徽、浙江、江西、湖南、广东、广西等省区。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘、微苦，凉。"

功效　凉血止血，消肿解毒。

主治　《全国中草药汇编》："根：鼻衄，睾丸炎，腮腺炎。鲜叶：外用治疖肿，毒蛇咬伤，毒蜂螫伤。"

用法用量　根15～30g。外用适量，根磨洗米水搽患处。

21258 黄槐决明（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为豆科决明属植黄槐决明的叶和种子。

原植物　黄槐决明 Cassia surattensis Burm. f. (C. suffruticosa Koen. ex Roth.)

形态　灌木或小乔木，高5～7m，多分枝，小枝有纵肋条，幼枝被毛，后渐脱落，双数羽状复叶，小叶10～20枚，在叶轴上面最下2或3对小叶之间和叶柄上有棒状腺体，小叶矩圆形或卵形，长2～5cm，宽10～16mm，先端钝圆，微缺，基部钝圆，稍偏斜，下面被短柔毛，并带灰白色粉霜；托叶线形，弯曲，长约1cm，早落。花大型，排成腋生的伞房花序，花序梗、花梗被短柔毛，萼片5，大小不等，分离，椭圆形，内生的长6～8mm，外生的长3～4mm；花冠鲜黄色至深黄色，花瓣倒卵状椭圆形，近相等，长15～20mm，基部有短爪，雄蕊10枚，全部发育，最下2枚有较长的花丝，花药长椭圆形，2侧裂；子房条形，被毛，其子房柄，花柱内弯，柱头顶生。荚果条形，扁平，长

7.5～10cm，宽 8～12mm，顶端具细长的喙，果柄明显；种子 10～12 枚，有光泽。花果期几全年。（图见《中国植物志》. 第 39 卷. 137 页. 图版 46：图 1-6）

生境与分布 原产印度、斯里兰卡、印度尼西亚、菲律宾和澳大利亚、波利尼西亚；中国福建、台湾、广东、海南、广西等地引种栽培。

【药性】

功效 叶、种子：有泻下作用。

【临床应用】

《福建药物志》："黄槐决明全草可作泻剂。"

21259 黄酮类化合物

黄酮类化合物可看作是 2-苯基色原酮的一系列衍生物。且大多是羟基衍生物，也有甲氧基或其它基团取代，多显黄色。黄酮类化合物广义来说是指二个芳环，通过三碳链相互联结而成的一系列化合物，基本骨架为 6C—3C—6C。在植物体内大部分与糖结合成甙，一部分以游离形式存在。根据三碳链氧化程度、三碳链是否成环状、B 环连接位置，可将黄酮类化合物分为以下几种类型：黄酮和黄酮醇类、二氢黄酮和二氢黄酮醇类、查耳酮和二氢查耳酮类、异黄酮和二氢异黄酮类、双黄酮类、花色素类、黄烷醇类、山酮类、橙酮类等等。

21260 黄酮类化合物结构鉴定技术

马卡姆·K·R·（美），张宝琛、唐崇实译，科学出版社 1990 年出版，32 开，119 页。

黄酮类化合物广泛存在于植物体内，自从降压药芦丁发现以来，人们才注意到它在药物中的地位。近年来，人们在治疗气管炎、癌症、冠心病以及妇科病中，都已注意到了黄酮类化合物的活性。本书共分 7 章，全面论述了黄酮类化合物的科属、分离分析技术、紫外-可见光谱、糖苷的水解和分析、鉴定黄酮类化合物的化学方法、核磁共振及质谱的应用以及直接比较法在确定黄酮类化合物结构中的应用。书后附有参考文献。

21261 黄鹌菜（《救荒本草》）

【概况】

异名 苦菜药、三枝香（《广西药用植物名录》），黄花菜、山芥菜、土芥菜（福建晋江《中草药手册》）。

基源 为菊科黄鹌菜属植物黄鹌菜的全草或根。

原植物 黄鹌菜 Youngia japonica (L.) DC. [Prenanthes japonica L.; Crepis japonica (L.) Benth.]

形态 一年生草本。根直伸。茎直立，高 20～90cm，被黄色细柔毛，自基部或下部分枝。基部叶具翅柄或不明显的翅柄；叶片倒披针形，琴状或羽状半裂，长 8～14cm，宽 1.3～4mm，顶裂片较侧裂片稍

大，侧裂片向下渐小，有深波状齿，无毛或被细软毛；茎叶少数，形同基生叶，等样分裂或不裂，茎叶向上渐少，最上叶片线形，苞片状。头状花序多数，在茎端组成伞房状，花序梗纤细，长 1～2.5cm；总苞圆柱状，径 2～3mm，总苞片 2 层，外层的卵形，长约 1mm，内层的披针形，长 6～8mm，边缘膜质；全为舌状花，长 4.5～10mm。瘦果红棕色或褐色，纺锤形，长 1.5～2.5mm，稍扁平，有 11～13 条粗细不等的纵肋；冠毛白色，与瘦果近等长。花果期 6～7 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 700 页. 图 6813）

生境与分布 生于路旁、草地、林内沟边或山顶山脊，分布于中国除东北、西北外全国各地。国外朝鲜、日本及东南亚也有分布。

【生药】

采集 春、秋季采收全草或根。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："甘、微苦，凉。"

功效 清热解毒，利尿消肿，止痛。

主治 咽炎，乳腺炎，牙痛，小便不利，肝硬化腹水，疮疖肿毒。 ①《中药大辞典》："治感冒，咽痛，乳腺炎，结膜炎，疮疖，尿路感染，白带，风湿关节炎。" ②《新华本草纲要》："全草又用于痢疾，感冒，尿路感染，外用治蛇咬伤，乳痈。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g（鲜品 30～60g）。外用：捣敷或捣汁含漱。

【临床应用】

单方应用 ①福建晋江《中草药手册》："治咽喉炎症：鲜黄鹌菜，洗净，捣汁，加醋适量含漱。治疗期间忌吃油腻食物。" ②福建晋江《中草药手册》："治乳腺炎：鲜黄鹌菜 30～60g。水煎酌加酒服，渣捣烂加热外敷患处。" ③福建晋江《中草药手册》："治肝硬化腹水：鲜黄鹌菜根 12～24g。水煎服。" ④福建晋江《中草药手册》："治胼胝：鲜黄鹌菜 30～60g。水酒各半煎服，渣外敷。" ⑤福建晋江《中草药手册》："治狂犬咬伤：鲜黄鹌菜 30～60g。绞汁泡开水服，渣外敷。" ⑥《全国中草药汇编》："治疮疖肿毒，鲜黄鹌菜适量，捣烂敷患处。"

21262 黄蜂泉水（李杲《食物本草》）

黄蜂泉水在金溪县（今江西省金溪县）西 30 里，宽不盈亩，而泉脉星灿，多于蜂房。

性味 甘。

功效 主益脾胃，养肝血，止呕逆，明目，去目中障翳。

21263 黄蜀葵子（《本草衍义》）

【概况】

基源　为锦葵科黄蜀葵属植物黄蜀葵的种子。

原植物　黄蜀葵 Abelmoschus manihot (L.) Medic. [Hibiscus manihot L.]

余项参见"黄蜀葵花"条。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候，不耐寒，能自播繁殖。土壤要求不严，以排水良好、土层深厚肥沃的砂质壤土为好，忌连作。用种子繁殖，3～4月播种，按株行距各33cm穴播或条播，穴播每次播种5～7粒，每亩用种量0.5～0.75kg。播后覆土2～3cm，出苗后结合中耕除草进行间苗，每穴留苗1～2株。生长期中用人畜粪水追肥2次。虫害有卷叶虫，用90%晶体敌百虫800倍液喷杀。

采集　秋季果实成熟时采收，除去杂质，晒干。

【化学】

脂肪酸主要为棕榈酸、油酸、亚油酸。

参考文献　CA 1987；**106**：2915n [Indian J Agric Sci 1986；**56**(9)：657]

【药性】

性味　①《纲目》："甘，寒，滑。"　②《全国中草药汇编》："微甘，凉。"　③《新华本草纲要》："全草：味甘，性寒。"　④《陕西中草药》："甘，平。"

功效　利水，消肿，通乳。

主治　①《中药大辞典》："治淋病，水肿，乳汁不通，痈肿，跌扑损伤，骨折。"　②《新华本草纲要》："用于大便秘结，小便不利，尿路结石，乳汁不通，痈肿，跌打扭伤。"　③《本草图经》："主淋沥，又令妇人易产。"　④《陕西中草药》："治消化不良，不思饮食，跌打损伤，骨折。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g，或入散剂。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　《永类钤方》："治便痈初起：黄蜀葵子17粒，皂角20g。为末，以石灰同醋调涂。"

单方应用　①《圣济总录》："治小便不通：黄蜀葵子30～40粒，细研，以汤冲，绞取汁80ml，顿服。"　②《卫生易简方》："治痈肿不破：黄葵子研，酒服。"　③《海上方》："治打扑损伤：黄蜀葵子研，酒服6g。"　④《海上方》："催生：黄葵子(炒)70粒，烂研，酒服。"

食疗　《安徽中草药》："治产后乳汁不下：黄蜀葵种子5～10g(打碎，布包)，猪蹄1只，水炖至肉烂，食肉喝汤。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："黄葵子，古方少用，今为催生及利小便要药，入汤、散皆宜。盖其性滑，与冬葵子同功故也。花、子与根性功相同，可以互用，无花用子，无子用根。"

21264 黄蜀葵叶(《福建民间草药》)

【概况】

基源　为锦葵科黄蜀葵属植物黄蜀葵的鲜叶。

原植物　黄蜀葵 Abelmoschus manihot (L.) Medic. [Hibiscus monihot L.]

余项参见"黄蜀葵花"条。

【药性】

性味　①《福建民间草药》："甘，寒，滑。"　②福州军区《中草药手册》："甘，滑，微寒。"　③《新华本草纲要》："全草：味甘，性寒。"　④《全国中草药汇编》："微甘，凉。"

功效　清热解毒，润燥滑肠，消肿止痛。

主治　①《全国中草药汇编》："叶：外用治痈疮肿毒，瘰疽，骨折。"　②福州军区《中草药手册》："治烧烫伤。"

用法用量　外用：适量，敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《福建民间草药》："治痈疽：鲜黄蜀葵叶30g，洗净后和冬蜜共捣烂，敷患处，日换2次。"　②福州军区《中草药手册》："治烧烫伤：鲜黄蜀葵叶，捣敷。"

21265 黄蜀葵花(《嘉祐本草》)

【概况】

异名　棉花葵(《植物名实图考》)，黄葵(《说文》)，侧金盏、秋葵(《群芳谱》)，霸天伞、棉花蒿(《全国中草药汇编》)，野棉花、水芙蓉(《广西药用植物名录》)，秋葵(福建、贵州)，黄葵(贵州、云南)，黄稀饭花、大麻(贵州)，野芙蓉、假棉花(广西、云南)，啜脓兰、棉花葵、假阳桃、金花捷根(福建)，黄花莲、鸡爪莲、疽疮药、追风药(江西)，野棉花、火炮药、黄芙蓉、辛麻、豹子眼睛花、荞面花、弥勒佛掌(云南)，崽狗鞭(湘南瑶语)。

基源　为锦葵科黄蜀葵属植物黄蜀葵的花。

原植物　黄蜀葵 Abelmoschus manihot (L.) Medic. [Hibiscus manihot L.]

历史　黄蜀葵始载于《嘉祐本草》。掌禹锡曰："春生苗叶，颇似蜀葵，而叶尖狭多裂缺，夏末开花浅黄色"。《纲目》载："叶大如蓖麻叶，深绿色。开岐丫有五尖如爪形，旁有小尖，六月开花，大如碗，鹅黄色，紫心六瓣而侧，旦开、午收、暮落，人亦呼侧金盏花。随即结角，大如拇指，长二寸许，本大末尖，六棱有毛，老则黑色，其棱自绽，内有六房如芝麻房，其子累累

在房内，状如茼麻子，色黑。其茎长六七尺，剥皮可作绳索。如上所述并对照其附图，经考证，与本种相符。

形态　一年或多年生草本，高1～2m。茎直立，圆柱形，疏被长硬毛。单叶互生；叶柄长6～18cm，疏被长硬毛；托叶披针形，长1～1.5cm；叶片轮廓阔卵形，掌状5～9深裂分裂至中部以下，裂片长圆状披针形，长8～18cm，宽1～6cm，边缘有疏钝齿，两面疏生长硬毛。花大，单生于叶腋或枝端，花梗比叶柄短；小苞片4～5，卵状披针形，长15～25mm，宽5～7mm，被长硬毛，宿存；花萼佛焰苞状，5裂，比小苞片长，被柔毛，果时脱落；花淡黄色，内面基部紫色，直径约12cm；雄蕊柱长1.5～2cm，花药近无柄；柱头紫黑色；子房5室，胚珠多数。蒴果椭圆形，长4～5cm，被硬毛；种子多数，肾形，有数条被绒毛的条纹。花期8～10月，果期9～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.814页.图3357）

生境与分布　各地庭园及公园均有栽培。中国东北、西北外，各省区均有。印度也有分布。

【生药】

采集　夏季花盛开时采收，晒干。

【化学】

含花色素类等黄酮成分[1,2]。

附　根含粘液质、蔗糖、淀粉、蛋白质；叶含维生素C、烟酸、维生素B_1、胡萝卜素等[1]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：282　[2]　中药材　1990；**13**(12)：36

【药性】

性味　《纲目》："甘，寒、滑。"

功效　通淋，消肿，解毒。

主治　淋病，痈疽肿毒，汤、火伤。　①《嘉祐本草》："治小便淋及催生，又主诸恶疮脓水久不瘥者，作末敷。"　②《纲目》："消痈肿，浸油涂汤、火伤。"

用法用量　内服：研末，3～6g。外用：研末调敷或油浸涂。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①独圣散(《圣济总录》)治砂石淋：黄蜀葵花30g。炒，捣罗为散，每服2g，食前米饮调下。　②蜀葵膏(《仁斋直指方》)治痈疽肿毒恶疮：黄蜀葵花，用盐掺，取入瓷器密封，经年不坏，患处敷之。　③《经验方》："治汤火灼伤：用瓶盛麻油，以箸就树夹取黄葵花，收入瓶内，勿犯人手，密封收之，遇有伤者，以油涂之。"　④《肘后方》："治小儿口疮：黄葵花烧末敷。"　⑤《仁斋直指方》："治小儿木舌：黄蜀葵花(为末)3g，黄丹1.5g，敷之。"　⑥《普济方》："治小儿秃疮：黄蜀葵花、大黄、黄芩等分。为末，米泔净洗，香油调搽。"

21266 **黄蜀葵茎**(《江西草药手册》)

【概况】

基源　为锦葵科黄蜀葵属植物黄蜀葵的茎或茎皮。

原植物　黄蜀葵 *Abelmoschus manihot* (L.) Medic. [*Hibiscus manihot* L.]

余项参见"黄蜀葵花"条。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："甘，滑、微寒。"　②《新华本草纲要》："全草：味甘，性寒。"　③《全国中草药汇编》："微甘，凉。"

功效　和血，除邪热。

主治　产褥热，烫火伤。

用法用量　内服：煎汤，15～30g，或煮鸡蛋吃。外用：油浸搽。

【临床应用】

单方应用　①江西《草药手册》："治烫伤：黄蜀葵皮浸油搽。"　②《安徽中草药》："治尿路感染：黄蜀葵茎叶(或花)10g。煎服。"

食疗　①江西《草药手册》："治气血虚：蜜炙黄蜀葵茎及根30g，星宿菜6g。用瘦猪肉汤煎服。"　②江西《草药手册》："防治产褥热：黄蜀葵茎及根30g。用鸡汤煎药或水煎取汁，煮鸡蛋2只，加甜酒少许服。"

21267 **黄蜀葵根**(《纲目》)

【概况】

基源　为锦葵科黄蜀葵属植物黄蜀葵的根。

原植物　黄蜀葵 *Abelmoschus manihot* (L.) Medic. [*Hibiscus manihot* L.]

余项参见"黄蜀葵花"条。

【药性】

性味　①《纲目》："甘，寒、滑。"　②《岭南采药录》："苦，寒。"　③《全国中草药汇编》："微甘，凉。"　④《新华本草纲要》："味甘、苦，性寒。"　⑤《云南中草药》："苦、辛，微寒。"

功效　清热，利水，散瘀，消肿，解毒。

主治　淋病，水肿，痈肿，腮腺炎，乳汁不通。　①《纲目》："治痈肿，利小便，五淋，水肿，难产，通乳汁。"　②《中国药用植物图鉴》："镇咳。"　③《全国中草药汇编》："高热不退，肺热咳嗽，产后乳汁不通，大便秘结，阿米巴痢疾，尿路结石。"　④《新华本草纲要》："用于淋病，无头疔，腮腺炎，痈肿。"　⑤《民间常用中草药汇编》："治牙痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g(鲜品15～30g)。外

用：捣敷或煎水洗。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　《江西科技成果选编·卫生部分》(1972)："治流行性腮腺炎：取黄蜀葵根15g(干品)，藤黄10g。分别研成细末，投入95%酒精500ml内，用时取上清液涂于患部肿胀处，每日2～3次。"

单方应用　①《岭南采药录》："治淋疾：黄蜀葵根15～45g。水煎服。"②《岭南采药录》："治疳疔，痔疮：黄蜀葵根，煎水洗。"③江西《草药手册》："治肺热咳嗽：黄蜀葵根21g。水煎，酌加冰糖化服。"④新医学习 1972；(1)："治中耳炎：取黄蜀葵(干品，根、茎、果壳均可)3g，加水300ml，煎至100ml，过滤。用于滴耳，每次2～3滴，每日3次，连滴2周；滴耳前需先清洁外耳道分泌物。配合全身治疗则效果更好。"

食疗　江西《草药手册》："通乳：黄蜀葵根30g。煮黄豆或猪腿服。"

21268 黄鼠肉(《饮膳正要》)

【概况】

异名　鼧鼠(《说文》)，礼鼠、拱鼠(《韩昌黎集》)，貔狸(《纲目》)，地松鼠、大眼贼、蒙古黄鼠(《中国中药资源志要》)。

基源　为松鼠科动物黄鼠属草原黄鼠的肉。

原动物　草原黄鼠 Citellus dauricus Brandt

形态　体长约20cm，尾长约6cm。体形细长，头大，耳壳短小，眼甚大。前肢趾爪发达，大而且直，前足掌裸，后跖被毛。有颊囊。雌体有乳头5对。全身毛草黄色，并杂有褐黑色。额、头部较深，为黄褐色。上下唇及眼圈均为白色。尾毛草黄色，夏毛较冬毛短而色深。

生境与分布　栖于草原或沙土地带，穴居。白昼活动，冬眠期较长。食物主要为草本植物的茎、叶，或野菜、大豆幼苗等。并常盗食大豆、玉米、高粱、谷子等作物。亦食昆虫。分布于中国东北、内蒙古、河北、山西、山东、陕西、甘肃等地。

【药性】

性味　李杲《食物本草》："味甘，平。"

功效　润肺生津，解毒止痛。

主治　诸疮肿毒。

用法用量　《经验良方》："用大黄鼠1个，打死，清油一斤(500g)，慢火煎熬，水上试油不散，乃滤滓澄清再煎，次入炒紫黄丹150g，杨柳枝不住手搅匀，滴水成珠，下黄腊30g，熬黑乃成。去火毒3日，如常摊贴。"

使用注意　李杲《食物本草》："多会发疮。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："黄鼠，出太原，大同，延绥及沙漠诸地皆有之。辽人尤为珍贵。状类大鼠，黄色而足短善走，极肥，穴居有土窖，如床榻之状者则牝牡所居之处，秋时蓄豆粟草木之实以御冬，各为小窖，别而贮之。"

21269 黄鼠狼(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　青蕨(《广西民间药物》)，活血草、金毛狗、石猪鬃(《中国药用孢子植物》)。

基源　为肿足蕨科肿足蕨属植物肿足蕨的全草。

原植物　肿足蕨 Hypodematium crenatum (Forsk.)kühn.

形态　多年生草本，植株高16～60cm。根状茎长而横走，密被线状披针形鳞片。叶近生，具柄，长10～25cm，稻杆色，疏被刚毛，基部扩大，密被棕色大鳞片；叶片草质，两面有密柔毛，卵状五角形，长宽近相等，为10～25cm，三回羽裂，羽片有柄，第1回羽片卵圆形，基部1对最大；第2回羽片披针状矩圆形；末回裂片圆头状，全缘成呈波状；裂片上的侧脉单一。孢子囊群大形，生于侧脉中部，囊群盖大，圆肾形或马蹄形，有密毛。(图见《中药大辞典》下册．2066页．4217条图)

生境与分布　生于石灰岩石上或砖墙缝内。分布于长江以南各省区。

【生药】

采集　全年可采全株。

【化学】

含芒果甙(Mangiferin)、山柰酚3-O-β-D-葡萄糖甙(Kaempferol-3-O-β-D-glucoside)、衣日弗罗苯酮-3-C-β-D-葡萄糖甙(拟)(Iriflophenone-3-C-β-D-glucoside)。

参考文献　药学杂志(日)　1986；**106**(5)：378

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："微苦、涩，平。"②《新华本草纲要》："全草及根茎：味苦、涩，性凉。"③《贵州民间药物》："性凉，味苦、涩。有小毒。"

功效　祛风利湿，拔毒消肿，止血生肌。

主治　《新华本草纲要》："用于乳痈，疮疖，淋症，痢疾，风湿性关节炎及外伤出血。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：适量，全鲜草捣烂敷或根茎上的绒毛捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《贵州民间药物》："治疮毒：鲜黄鼠狼叶、茎，捣烂包患处。"②《贵州民间药物》："治刀伤出血或黄水疮：鲜黄鼠狼根茎上的鳞片，敷患处。"

③《贵州草药》："治轻度刀伤：用鲜黄鼠狼根部的绒毛，口嚼或捣烂敷伤口，用布扎好，隔2～3天解下。"

21270 **黄颔蛇**（《纲目》）

【概况】

异名 黄喉蛇（《纲目》），黄梢蛇、双线蛇、菜花蛇（《中国中药资源志要》）

基源 为游蛇科锦蛇属动物黑眉锦蛇，药用其肉。

原植物 黑眉锦蛇 Elaphe taeniura Cope

形态 全长约1.7m，吻鳞宽稍大于高。鼻间鳞宽比高大，长为前额鳞长的1/2。前额鳞与上眼前鳞的缝合线比额鳞的缝合线略长。额鳞的长比两颅顶鳞间的缝合线短。颅顶鳞的长比吻端至额鳞前缘的长度更长。颊鳞上缘椭圆形，长大于高，眼前鳞2～3片，不与额鳞相接。眼后鳞2片。前颞鳞2片。后颞鳞3片。上唇鳞9片。下唇鳞11片。体鳞25～25～19行。腹鳞233～259片，尾下鳞85～111对。头部褐黄色，从颊鳞至最后两个上唇鳞的上半部呈黑色横斑，状如黑眉。上唇和咽喉部黄色。背部呈橄榄色，有4条黑色纵纹，自颈部向后呈绳梯状斑纹，每纹中间有1～2鳞长的间隙。梯状纹向后渐次缩小。体侧前部有纵行的不规则斑点，后半部渐扩大成黑色纵带，高约4～4½鳞宽，向后再渐次增高。黑带中间每隔4鳞有白色小点3～4个，垂直排列。至尾部成4条黑线。尾背黄色，尾下及体侧淡黄色。

生境与分布 多栖于屋内，以鼠、雀、蛙及昆虫为食。无毒。分布于河北、安徽、江苏、浙江、福建、海南、广西、江西、四川、云南、贵州等地。

【药性】

性味 《纲目》："甘，温。有小毒。"

主治 《纲目》："主风癞，顽癣，恶疮。"

用法用量 须酿酒或入丸、散，或作羹亦可。自死蛇渍汁，涂大疥。煮汁，浸臂腕作痛。烧灰，同猪脂涂风癣漏疮，乳人妒乳，猘犬咬伤。

【临床应用】

方选和验方 《纲目》："治风癣漏疮，妇人妒乳，猘犬咬伤：黄颔蛇烧灰，同猪脂涂。"

单方应用 ①《纲目》："治大疥，自死黄颔蛇渍汁，涂之。" ②《纲目》："治臂腕作痛：黄颔蛇煮汁，浸之。"

21271 **黄颔蛇头**（《纲目》）

【概况】

基源 为游蛇科动物黑眉锦蛇的头。

原动物 黑眉锦蛇 Elaphe taeniura Cope

余项参见"黄颔蛇"条。

【药性】

性味 《纲目》："肉：甘、温。有小毒。"

主治 《纲目》："主久疟及小肠痈。"

用法用量 内服：烧灰入丸散。外用：煅研，调涂。

21272 **黄颔蛇骨**（《纲目》）

【概况】

基源 为游蛇科动物黑眉锦蛇的骨骼。

原动物 黑眉锦蛇 Elaphe taeniura Cope

余项参见"黄颔蛇"条。

【药性】

主治 《纲目》："治久疟，劳疟。"

用法用量 内服：炙，入丸、散用。

21273 **黄粱米**（《别录》）

【概况】

异名 竹根米（《千金·食治》），竹根黄（《唐本草》）。

基源 为禾本科狗尾草属植物粱中一品种的颖果

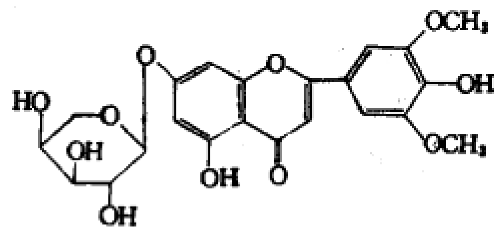
原植物 粱 Setaria italica (L.) Beauv. (Panicum italicum L.)

【化学】

果实含维生素 B_1、B_2、C[4]、氨基酸、蛋白质、脂肪酸，其中主要为亚油酸、花生酸、硬脂酸[6]，还含棕榈酸、胰朊酶(Trypsin)、淀粉酶(α-Amylase)[7]，以及黄曲霉毒素(Aflatoxin)[8]。

附 叶含牡荆素(Vitexin)、牡荆素2″-O-木糖甙(Vitexin-2″-O-xyloside)、牡荆素2″-O-葡萄糖甙(Vitexin 2″-O-glucoside)、芹菜素7-(p-香豆酰芸香糖甙)[Apigenin 7-(p-coumarylrutinoside)]、荭草素(Orientin)、异荭草素(Isoorientin)、荭草素-2″-O-木糖甙(Orientin-2″-O-xyloside)、荭草素-2″-O-葡萄糖甙(Orientin 2″-O-glucoside)、木犀草素7-芸香糖甙(Luteolin 7-rutinoside)、金雀花素(Scoparin)、金雀花素2″-O-木糖甙(Scoparin 2″-O-xyloside)、金雀花素2″-O-葡萄糖甙(Scoparin 2″-O-glucoside)、甲氧基木犀草素7-芸香糖甙(Chrysoeriol 7-O-rutinoside)、金圣草酚7-葡萄糖甙(Chrysoeriol 7-glucoside)、牡荆素x″-O(E)-阿魏酰2″-O-木糖甙(Vitexin x″-O(E)-ferulyl-2″-O-xyloside)、苜蓿素7-芸香糖甙(Tricin 7-rutinoside)、苜蓿素7-葡萄糖甙(Tricin 7-glucoside)、荭草素6″-O-(E)-阿魏酰-2″-O木糖甙(Orientin 6″-O-(E)-ferulyl-2″-O-xyloside)、荭草素x″-O(E)-阿魏酰-2″-O-葡萄糖甙(Orientin x″-O-(E)-ferulyl-2″-O-glucoside)、牡荆素x″-O-(E)-阿魏酰-2″-O-葡萄糖甙(Vitexin x″-O-(E)-ferulyl-2″-O-glucoside)、牡荆素x″-O-(E)-芥子酰-2″-O-木糖甙

(Vitexin x″-O-(E)-sinapy1-2″-O-xyloside)、8,3′-二甲氧基-5,4′-二羟基黄酮 7-葡萄糖甙(8,3′-Dimethoxy-5,4′-dihydroxyflavone 7-glucoside)[2]、黄粱米素(拟)(Setaricin)(1)[3]。



(1)

参考文献 [1] Phytochemistry 1989;**28**(9):2471 [2] Phytochemistry 1991;**30**(4):1345 [3] CA 1990;**112**:175524 g[Chem Ind (London) 1989;(13):422] [4] CA 1984;**100**:20494 a [5] CA 1989;**111**:95857 g[Plant Foods Hum Nutr 1989;**39**(2):201] [6] CA 1984;**100**:119627 h(J Agric Food Chem 1984;**32**(3):369 [7] CA 1987;**106**:46332 v[Agric Biol Chem 1986;**50**(11):2955] [8] CA 1993;**119**:24272 s

【药性】

性味 ①《别录》:"甘,平。" ②《本草再新》:"味甘,性微凉。" ③《新华本草纲要》:"味甘、咸,性凉。"

归经 《本草再新》:"入脾、胃二经。"

功效 和中益肾,除热解毒。

主治 脾胃虚热,反胃呕吐,消渴利尿,痢疾。①《日华子本草》:"去客风,治顽痹。" ②《纲目》:"止霍乱下痢,利小便,除烦热。"

用法用量 内服:煎汤或煮粥。外用:研末调敷。

【临床应用】

单方应用 《古今录验方》:"治小儿面及身上生疮,如火烧:黄米 30g,末,以蜜水和涂之。"

【历代医药家论述】

苏敬等《唐本草》:"黄粱,出蜀、汉,商、浙间亦种之。穗大毛长,谷米俱粗于白粱而收子少,不耐水旱。食之香美,逾于诸粱。人号为竹根黄。而陶注白粱云,襄阳竹根者是。此乃黄粱,非白粱也。"

21274 黄精(《别录》)

【概况】

基源 为百合科黄精属植物多花黄精、黄精、滇黄精的根状茎。黄精属全世界约 40 种,广布于北温带;中国有约 31 种,其中有约 20 种药用。

原植物 正品黄精有 3 种即多花黄精 Polygonatum cyrtonema Hua (P. multiflorum auct. non All.; P. multiflorum Merr.; P. brachynema Hand.-Mazz.),药材名姜形黄精又名南黄精(广西、江西),山姜(福建、江西、湖南、广东),野生姜(浙江、福建、湖北),九蒸姜(浙江、福建),老虎姜(四川、贵州),黄精姜(福建),竹姜(广东),白及黄精、山捣臼(浙江)。黄精 Polygonatum sibiricum Delar. ex Redoute (P. chinense Kunth),药材名鸡头黄精又名笔管菜(《纲目》)、鸡头参(陕西、甘肃)、鸡头七、乌鸦七(陕西)、黄鸡菜(东北),老虎姜(宁夏)、鸡爪参(甘肃)。滇黄精 Polygonatum kingianum Coll. et Hemsl. (P. agglutinatum Hua),又名德保黄精(广西)、节节高,仙人饭(云南)。其它尚有一些黄精属植物与之混用或在个别地区作"黄精"入药。

历史 黄精为常用中药。始载于《别录》,其植物来源从历代本草来看均不止 1 种。如宋《图经本草》中所绘"永康军黄精"及清代《植物名实图考》所绘黄精均为叶互生,似今所说之多花黄精。又《图经本草》载:"黄精南北皆有之,以嵩山、茅山者为佳。三月生苗,高一、二尺以上。叶如竹叶而短,两两相对。茎梗柔脆,颇似桃枝,本黄末赤。四月开细白花如小豆花状。子白如黍,亦有无子者。根如嫩生姜,黄色……。"《纲目》:"黄精野生山中,亦可劈根长二寸,稀种之,一年后,极稠,子亦可种。其叶似竹而不尖,或二叶、三叶、四、五叶,俱对节而生。根横行状如萎蕤,俗采其苗煠熟,淘去苦味食之,名笔管菜。"宋《图经本草》中所绘"滁州黄精""解州黄精""杨州黄精""丹州黄精"及《纲目》中所绘皆为叶片轮生的种类,均似今所说之黄精。清《植物名实图考》云:"滇黄精,根与湖南所产同,而大重数斤,俗以煨肉,味如山蓣,茎肥色紫,六、七叶攒生作层,初生皆上抱。花生叶际、四面下垂如璎珞,色青白,老则赭黄即滇黄精。"

形态 多年生草本。根状茎肥厚横走,通常连珠状或结节成块,少有近圆柱形,直径 1~2cm。茎高 40~100cm,上部稍外倾,通常具叶 10~15。叶互生,无柄或几无柄;叶片椭圆形或卵状披针形,长 10~20cm,宽 2~7cm,先端尖至渐尖,上面绿色,下面灰绿色,具 3~5 条隆起的平行叶脉。花腋生,2~7(~14)朵集成伞形花丛,总花梗长 1~6cm,花梗长不及总花梗之半;花被筒状,淡黄绿色至绿白色,全长 18~25cm,顶端具 6 裂片,裂片三角状卵形,长约 3mm;雄蕊 6,着生在花被管中部以上,花丝长 3~4mm,具多数小乳突或短毛;子房近球形,花柱长 12~15mm。浆果球状,直径 1cm,成熟时紫黑色。花期 4~6 月,果期 6~10 月。(图见《中药志》第 2 册.第 2 版.图 50)

生境与分布 生于海拔 500~2100m 的山地林下、灌丛或山坡的半荫处。分布于中国东北、内蒙古、河北、河南、山东、山西、安徽、浙江、陕西、宁夏、甘肃。

黄精与多花黄精的区别：根状茎稍呈块状或结节状膨大，直径1～3cm。茎高1～2m，顶端常作缠绕状。叶轮生，无柄，每轮通常4～8叶，叶片线形至线状披针形，长6～20cm，宽3～30cm，先端渐尖并拳卷。花腋生，下垂，通常2～4朵花组成短聚伞花序，总花梗长1～2cm，花梗长0.5～1.5cm，花梗基部有膜质小苞片。花被筒状，通常粉红色，全长18～25mm，裂片窄卵形，长3～5mm，雄蕊着生在花被管1/2以上处，花丝长3～5mm，花柱长10～14mm，为子房的2倍以上。浆果球形，直径1～1.5cm，成熟时红色。花期3～5月，果期9～10月。(图见《中药志》.第2册.第2版.彩图4)。生于海拔800～2800m林下灌丛或山坡的荫处。分布于中国东北、内蒙古、河北、河南、山东、山西、安徽、浙江、陕西、宁夏、甘肃。朝鲜，蒙古和原苏联西伯利亚东部也有。

滇黄精与以上两种黄清的区别：根状茎肥大，稍呈块状或结节状膨大，直径1～3cm。茎高1～3m，顶端常作缠绕状。叶轮生，无柄，每轮通常4～8叶，叶片线形至线状披针形，长6～20cm，宽3～30mm，先端渐尖并拳卷。花腋生，下垂，通常2～4朵花组成短聚伞花序，总花梗长1～2cm，花梗长0.5～1.5cm，花梗基部有膜质小苞片。花被筒状，通常粉红色，全长18～25mm，为子房长的2倍以上。浆果球形，直径1～1.5cm，成熟时红色。花期3～5月，果期9～10月。(图见《中药志》.第2卷.第2版.60页.图51)。生于海拔700～3600m林下，灌丛或荫湿草坡。分布于广西、四川、贵州，云南。

【生药】

栽培　黄精适应性强，宜阴湿，能耐寒。以土层深厚、肥沃疏松的壤土生长较好。用根状茎繁殖，在晚秋或早春收挖时，将肥壮根茎截成数段，每段有2～3节。按行距20～26cm，开7cm深沟，以株距10～16cm平栽于沟中，覆土后稍加镇压。或在春季播种育苗，培育1年后移栽。生长期间注意中耕除草，每年应追肥1～2次，用人畜粪水或堆肥追施。病害有黑斑病，用1∶1∶100的波尔多液防治。虫害蛴螬，可用90%晶体敌百虫800倍液喷杀。

采集　春、秋季采挖根状茎，除去须根，洗净，置沸水中略烫或蒸至透心，干燥。黄精又称鸡头黄精，主产于河北、内蒙古；辽宁、吉林、黑龙江、河南、山东、山西、陕西等地也产。多花黄精又称姜形黄精，主产于贵州、湖南、四川、湖北、安徽、浙江；广西、广东、福建、江西也产。以湖南、贵州产量大而质优。滇黄精又称大黄精，主产于贵州、云南、广西。

鉴别

性状　黄精根状茎圆锥形，先端膨大，有时有1～数个粗短的突起或枝，全体形如鸡头，长3～10cm，直径0.5～1.5cm；表面有多数细纵皱纹，环节皮状，节间长0.5～1cm。质坚脆，半透明，气微，味甜，有粘性。多花黄精根茎不规则块状，大者略扁平，肉质肥厚，分枝少而粗短，长2～18cm，宽2～4cm，宽1～2.5cm；表面黄棕色至暗棕色，较粗糙，有不规则皱纹及疣状突起的根痕；茎痕呈凹陷的圆盘状，节呈隆起的环纹，节间长短不等，近茎基及芽痕处较密。质坚硬，未全干者较柔韧，折断面淡棕色，稍带角质。气微，味微甜，有粘性。滇黄精根茎肥厚块状或串珠状，长至10cm，膨大部分直径3～6cm，结节处1～2cm；表面有不规则皱纹，每一结节有茎基，呈凹陷的圆盘状。质坚硬，断面淡黄色至黄棕色。微带焦糖气，味甜，有粘性。均以块大、色黄、断面透明、质润泽者为佳。

显微　多花黄精根状茎横切面：表皮细胞1列，基本薄壁组织中有粘液细胞散在，内含草酸钙针晶束。维管束散列，多为外韧型，偶见周木型。(图见《中药志》.第2册.第1版.61页.图52)。黄精根状茎横切面：维管束大多为外韧型，少数为周木型。滇黄精根茎横切面，维管束大部为周木型。(图见同上.图53)

加工炮制　酒黄精　取净黄精，用黄酒拌匀，置罐内，密闭，隔水加热或用蒸汽加热，至酒被吸尽。或置适宜容器内，蒸至内外滋润、色黑，取出，晒至外皮稍干时，切厚片，干燥。每黄精100kg，用黄酒20kg。

贮藏　置阴凉干燥处，防潮，防蛀；酒黄精，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

多花黄精根状茎含甘露糖和葡萄糖[1]、薯蓣皂甙元[2]、植物凝血素(Lectin)[3]。黄精根状茎含黄精多糖甲、乙、丙和黄精低聚糖甲、乙、丙，并含赖氨酸等11种氨基酸[4]。滇黄精根状茎含甘露糖[5]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：547　[2] CA 1982;**96**：101013 u　[3] CA 1993;**119**：177066 c　[4] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：550　[5] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：548

【药理】

①抗疲劳　黄精煎剂17.67%浓度0.3ml/只ip，可延长小鼠游泳时间[1]。②抗氧　黄精煎液20%浓度，13ml/只喂饮，连续27d，使小鼠肝脏超氧化物岐化酶(SOD)活性升高，心肌脂褐质含量降低[2]。③抗衰老　黄精(*P. crytonema* Hua)煎剂，20%浓度浸泡桑叶喂养家蚕，有延长家蚕幼虫期的作用[3]。

④止血　黄精(P. fulculum)甲醇提取物40mg/只，正丁醇部分20mg/只，水层部分20mg/只，ip，对干冰—甲醇冷冻小鼠尾部1min，切尾法实验表明有止血作用，使小鼠出血量减少[4]。⑤对心血管作用　黄精水浸膏0.16～0.26g/kg iv，明显增加麻醉犬冠脉流量；1.5g/kg iv，对垂体后叶素引起的兔心肌缺血有对抗作用，对抗垂体后叶素引起的T波增高，促进T波异常提前恢复；12g/kg ip，可增强小鼠对缺氧的耐受力[5]。⑥抗菌　黄精(P. caniculatum)煎剂1/160浓度对伤寒杆菌有抑制作用，1/80对金黄色葡萄球菌有抑制作用；醚提液1/2560浓度对伤寒杆菌有抑制作用，1/640对金黄色葡萄球菌有抑制作用[6]。黄精煎剂1g/kg ig，连续60d，对豚鼠实验性结核病有治疗效果，肺、肝、脾、肾、淋巴结等脏器，与对照组比，结核病变较轻，结节较少[7]。⑦抗真菌　黄精(P. caniculatum)煎剂1/80浓度，对毛发癣菌石膏型、表皮癣菌柯氏型有抑制作用[6]。⑧抗病毒　黄精多糖0.2%眼液滴眼，1日6次，或加服黄精多糖10mg/kg，1天2次，对兔实验性单纯疱疹病毒性角膜炎均有治疗作用[8]。⑨其他作用　黄精煎剂6g/kg ig，连续10d，可提高小鼠红细胞膜Na^+，k^+-ATP酶活性[9]。40%黄精醇提液0.3ml/只ip，能提高小鼠心肌、肝、脾组织细胞DNA对^3H-TdR的掺入率[10]。黄精煎剂0.5g/只ig使小鼠血浆cAMP，cGMP含量均下降，而以cGMP下降更多，因此cAMP/cGMP比值大于对照组，对脾组织cAMP，cGMP含量均上升，但cAMP/cGMP比值无明显变化[11]。

参考文献　[1] 中药药理与临床　1990；**6**(3)：28　[2] 中医药学报　1990，(3)：44　[3] 辽宁中医杂志　1982；(3)：44　[4] 中药通报　1984；**9**(6)：277　[5] 陕西新医药　1981；**10**(3)：56　[6] 中华医学杂志　1958；**44**(5)：430　[7] 中华内科杂志　1962；**10**(4)：227　[8] 成都中医学院学报　1988；**11**(1)：30　[9] 中成药　1990；**12**(9)：28　[10] 江苏医药　1982；(5)：5　[11] 浙江中医杂志　1984；**19**(5)：232

【药性】

性味　甘，平。　《四声本草》："寒。"

归经　入脾、肺、肾经。　①《雷公炮制药性解》："入脾、肺二经。"　②《本草再新》："入心、脾、肺、肾。"　③《玉楸药解》："入足太阴脾、足阳明胃。"

功效　补气养阴，健脾，润肺，益肾。

主治　脾胃虚弱，体倦乏力，口干食少，肺虚燥咳，精血不足，内热消渴。　①《纲目》："补诸虚，止寒热，填精髓，下三尸虫。"　②《现代实用中药》："用于间歇热，痛风，骨膜炎，蛔虫，高血压。"　③《全国中草药汇编》："肺结核干咳无痰，久病津亏口干，倦怠乏力，糖尿病，高血压病。外用黄精流浸膏治脚癣。"　④《四川中药志》："治脾虚面黄，肺虚咳嗽，筋骨酸痹无力及产后气血衰弱。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g(鲜品30～60g)；熬膏或入丸、散。外用：煎水洗。

使用注意　中寒泄泻，痰湿痞满气滞者忌服。　①《纲目》："忌梅实、花、叶、子并同。"　②《本草正义》："有湿痰者勿服。胃纳不旺者，亦必避之。"　③《本经逢原》："阳衰阴盛人服之，每致泄泻痞满。"　④《得配本草》："气滞者禁用。"

【临床应用】

配伍应用　①配枸杞子，治诸虚劳损，年老体弱，精气两衰之证及消渴病。　②配冬蜜，治小儿下肢痿软。　③配蔓荆子，或配蔓荆子、草决明，治眼暗，补肝气，明目。　④配玉竹，治糖尿病。　⑤配冰糖，治蛲虫病。　⑥配续断，治肝肾不足，精血亏损，以致食欲不振，疲乏无力，腰酸腰痛等症。　⑦配人参，治体弱或病后虚损，食少倦怠，消瘦乏力等症。　⑧配当归，治气血两亏，面黄肌瘦，腰酸无力，食少神疲。　⑨配党参、白术，治脾胃虚弱。　⑩配沙参、麦冬，治肺虚燥咳。　⑪配熟地、枸杞子，治病后体虚，精血不足。　⑫配党参、淮山药，治脾胃虚弱，体倦无力。　⑬配薏苡仁、沙参，治肺结核病后体弱，口渴。　⑭配天花粉、熟地等，治胃热口渴。　⑮配枸杞子、菟丝子，治肾虚精血亏损。　⑯配杜仲、川断，治筋骨痿软。　⑰配羌活、独活，治风湿之症。　⑱配党参、黄芪，治体弱或病后虚损，食少倦怠，形体消瘦等症。　⑲配当归、熟地，治病后虚羸，阴血不足所致的腰膝酸软、头晕眼干等症。　⑳配白术、天门冬、枸杞根，浸酒内服，治病后体弱，或慢性病消耗性营养不良。　㉑配白及、百部、玉竹，治肺结核咯血。　㉒配熟地、何首乌、枸杞子，治精血不足，眩晕耳鸣，腰酸肢倦等症。　㉓配天门冬、麦门冬、沙参，治肺阴不足，咳嗽无痰，咽喉干燥等症。　㉔配山药、黄芪、枸杞子、天花粉，治消渴症。　㉕配枸杞子、生地、黄芪、党参，治病后体虚，或慢性病消耗性营养不良。　㉖配玉竹、麦冬，沙参、生麦芽，治高热病后胃阴受伤而口干不欲食，便干，饮食无味，舌红少苔者。　㉗配北沙参、麦门冬、玉竹、贝母，治阴虚肺燥所致的咳嗽痰少或干咳无痰等症。　㉘配白及、黄芩、丹参、百部，治肺结核咳嗽痰少、咯血、胸痛之证。　㉙配党参、山药、麦芽、石斛，治脾胃虚弱，饮食减少，神疲体倦，舌干苔少等症。

方选和验方　①枸杞丸(《奇效良方》)补精气：枸杞子(冬采者佳)、黄精等份，为细末，2味相和，捣成

块，捏作饼子，干复捣为末，炼蜜为丸，如梧桐子大。每服 50 丸，空心温水送下。　②蔓菁子散(《圣惠方》)治眼，补肝气，明目：蔓菁子 500g(以水淘净)，黄精 1000g(和蔓菁子水蒸 9 次，曝干)。上药，捣细罗为散。每服，空心以粥饮调下 6g，日午晚食后，以温水再调服。　③黄精膏(《奇效良方》)神仙延年补益，疗万病：黄精(去须毛，洗令净洁，打碎蒸熟，压得汁，复煎去游水，得 1 斗肉)320g，干姜末 90g，桂心末 30g。微火煎，看色郁郁然欲黄，便去火，待冷盛不津器中，须 150ml 和服 60ml，常令食前，每日 3 服，旧皮脱，颜色变光，花色有异，鬓发更改。欲长服者，不须和酒，内用大黄豆，绝谷食之，不饥渴，不老。　④二精丸(《奇效良方》)助气固精，保镇丹田：黄精(去皮)、枸杞子各 1000g。上各于八、九月开采取，先用清水浸黄精令净，控干，细锉，与枸杞子相合，杵碎拌匀，阴干，再捣罗为细末，炼蜜为丸如梧桐子大。每服 30～50 丸，空心温酒下，常服活血驻颜，延年益寿。　⑤加味黄精汤(方药中经验十三法)治素体虚弱，或慢性患者，症见胸胁闷满，肋下痞塞疼痛，舌红苔干，同时兼见胃脘不适，纳少便溏者；胃脘胀满疼痛，纳少，便溏，服益气健脾和胃之剂无效者；水臌患者，腹水消退之后，体力未复者：黄精 30g，当归 12g，生地、夜交藤各 30g，苍白术各 9g，青陈皮各 9g，甘草 6g，柴胡、姜黄、广郁金各 9g，薄荷 3g。水煎，每天 1 剂，或服两剂停 1 天，或隔天服 1 剂，每剂煎 2 次，首次煎至 50 分钟。大便溏者，酌减生地用量；慢性患者，服汤剂取效后，可以改为蜜丸常服；如患者血瘀症征明显，可加丹参、鸡血藤各 9g(名丹鸡黄精汤)；如患者气虚症征明显，可加党参、黄芪各 9g(名参芪黄精汤)；如气虚血瘀同时存在，可以参芪丹鸡同时加入(名参芪丹鸡黄精汤)。　⑥黄精丸(《太平圣惠方》)治老人阴虚，精髓不足，早衰发白：黄精汁、地黄汁、天门冬汁各 3000ml。上药 3 味相和，慢火煎减半，加白蜜 2500g，白茯苓末 1000g，更煎稠厚为丸，如弹子大。每服 1 丸，以温酒化下，日 3 服。　⑦黄精地黄丸(《圣济总录》)治阴血虚，精髓亏，精神疲乏，咽干燥，消渴：生黄精(捣绞取汁)1000ml，生地黄(捣取汁)3000ml。上 2 味相和，文火煎减半，加白蜜 2500g，搅匀煎成膏，冷丸如弹子大，每服 1 丸，含化咽之。　⑧《山东中草药手册》："治胃热口渴：黄精 18g，熟地、山药各 15g，天花粉、麦门冬各 12g。水煎服。"　⑨《全国中草药汇编》："治肺结核咯血：黄精 500g，白及、百部各 250g，玉竹 120g。共研细粉，炼蜜为丸。每服 10g，每日 3 次。"　⑩《全国中草药汇编》："治冠心病心绞痛：黄精、昆布各 15g，柏子仁、菖蒲、郁金各 10g，延胡索 6g，山楂 24g。煎成膏剂，每天 1 剂，分 3 次服，4 周为 1 疗程。"　⑪《全国中草药汇编》："治肺燥咳嗽：黄精 15g，北沙参 12g，杏仁、桑叶、麦冬各 10g，生甘草 6g。水煎服。"　⑫《全国中草药汇编》："治百日咳：黄精、百部各 10g，天冬、麦冬、射干、百合、紫菀、枳实各 6g，甘草 3g。水煎服。"　⑬《食物中药与便方》："治高血压，神经衰弱，头昏失眠：黄精 10g，罗布麻叶 5g。水煎代茶，持续常服。"　⑭《食物中药与便方》："治糖尿病：黄精 15g，淮山药 15g，楤木根皮 12g。水煎服，1 日 2 次分服。"

⑮黄精炖河车(《中国药膳学》)治肺结核体虚：黄精 30g，紫河车 1 具(洗净)，炖熟分数次食用。　⑯黄及散(湖南医药杂志　1980；(5))治矽肺合并结核：黄精、白及各 15g，百部、夏枯草、麦冬、杏仁、玄参、沙参各 10g，甘草 6g。水煎 3 次分服。随症加减。结合经穴外敷。　⑰吉林中医药　1986；(2)："治慢性支气管炎：黄精、百部各 10g，冬虫夏草、贝母、白及各 5g。用白酒 500g 浸泡 1 周，去渣。每次 5～10ml，每日 3 次。"　⑱地精降糖散(中医杂志　1985；(12))治糖尿病：生地 2 份，黄精 2 份，泽泻 1 份，黄连 1 份，人参 1 份，黄芪 2 份，地骨皮 1 份。共研细粉。每次服 5g，每天服 3 次，开水送服或淀粉纸包服。　⑲降糖丸(中医杂志　1983；(10))治糖尿病：黄精 10 份，红参、茯苓、白术、黄芪、葛根各 5 份，大黄、黄连、五味子，甘草各 1 份。制成水丸。每次 15g，每日 3 次。　⑳心脉宁(新中医　1982；(6))治冠心病：以丹参 8g，生首乌 4g，制黄精 4g，干葛根 4g，葡萄糖 25g，加水至 250ml 制成注射液，静滴，每日 1 次，20 天为 1 疗程。　㉑通阳复脉汤(吉林中医药　1986；(3))活病态窦房结综合征(迟脉症)：黄精 50g，黄芪、仙灵脾、麦冬、五味子各 20g，人参、甘草、麻黄、附子、鹿胶、升麻各 10g，细辛 5g 为基本方。水煎服。　㉒中级医刊　1981；(12)："治低血压(感染性、直立性、原因不明性等)：黄精、党参各 30g，炙甘草 10g。水煎，每日 1 剂。"　㉓安神酊(中医杂志　1981；(6))治植物神经功能失调：黄精 180g，枸杞子、生地、白芍、首乌藤各 90g，黄芪、党参、当归、炒枣仁各 60g，麦冬、红花、菊花、佩兰、菖蒲、远志各 30g。将上药用白酒 6000ml 浸泡 2～4 周后过滤，备用。每日口服 3 次，每次 5～10ml，或每晚服 1 次。每次 10～20ml，连续服用 4～8 周。　㉔补脑汤(陕西中医　1986；(4))治脑力不足：制黄精、制玉竹各 30g，决明子 9g，川芎 3g。水煎服。　㉕浙江中医杂志　1983；(11)："治阴道瘘：杜仲、黄精各 30g，白及 24g，益智仁 12g，生地炭 15g，蚕茧 18g，炙升麻 6g，共装入猪脬内，用文火久煎，冲入烊化阿胶 12g。分 6 次服，日服 3 次，连服 20～30 剂。待小便基本控制

后，再用墨鱼、炒黑芝麻，炒黑豆、当归、川芎和猪肚1只、炖服2剂，以巩固疗效。" ㉖中西医结合杂志 1982；(1)："治药物中毒性耳聋：100％黄精注射液2～4ml(相当2～4g生药)，每日肌注。同时给予维生素B_1，每日肌注；口服维生素A。平均疗程2个月。部分同时服用黄精片剂，每日相当生药10g；或黄精10g，水煎服用。" ㉗黄精补脑剂(广西中医药 1985；(3))治虚损：制黄精15g，首乌15g，玉竹15g，沙参15g，白芍6g，当归3g，郁金6g，山楂10g，茯苓12g，泽泻10g，大枣15枚。血气虚，加黄芪15g，红参3g，阴虚，加百合15g，麦门冬15g，甘菊花10g；阳虚，加枸杞子6g，淫羊藿15g，或去沙参；欲减肥者，可加荷叶8g；血压高者，重用泽泻50g以上。水煎本方时，加入米酒少许，或用浸酒，早晚饮用。 ㉘中级医刊 1982；(9)："治慢性肾小球性肾炎：以黄精、紫草根、旱莲草各50g，生地、黄芪各25g，丹皮、知母、泽泻、萆薢、鸡内金各25g，治尿中红细胞多之阴虚证；以黄精、紫草根、黄芪、旱莲草各50g，生地25g，附子、肉桂、丹皮、泽泻各15g，茯苓20g，治无水肿的阴阳两虚证。" ㉙黄精糖浆(河南中医 1981；(6))治学生近视：黄精45kg，黑豆5kg，白糖7.5kg。按中草药糖浆制剂程序，制成每1ml含黄精1g的糖浆，装瓶备用。每次服20ml，每日2次。用开水冲服。 ㉚丹参黄精汤(新中医 1978；(1))治迁延性、慢性病毒性肝炎：丹参、黄精各24～30g，当归、泽泻、茯苓、黄柏各12～18g，郁金、白术、虎杖(或板蓝根，便秘用大黄)各10～15g，甘草6g。水煎服，1日或隔日1剂。辨证分型加减。 ㉛黄白煎剂(中医杂志 1979；(8))治流行性出血热：黄精、黄芪各30g，白茅根30～125g，白术15g。每日1剂，水煎，分2～3次服。 ㉜益气凉血汤(四川中医 1994；(1))治上消化道出血：绵芪15g，潞党参、全当归、地榆炭、槐花炭各12g，蒲黄、炒阿胶各20g水煎。另乌贼骨粉、紫珠草各30g，生军末3g，参三七6g，3味药末和匀分3次温服。 ㉝黄精升压汤(山东医学院学报 1995；(2))治原发性低血压：黄精30g，党参30g，炮附子10g，甘草15g。加减：血虚加熟地、当归，阴虚加麦冬、龟板，失眠加制首乌、炒酸枣仁。

单方应用 ①《湖南农村常用中草药手册》："治肺结核，病后体虚：黄精15～30g。水煎服或炖猪肉食。" ②黄精浸膏(浙江医学 1960；(4))治浸润型肺结核：取黄精经蒸晒干燥，洗净，切碎，加水5倍，用文火煎熬24小时，滤去渣，再将滤液用文火煎熬，不断搅拌，待熬成浸膏状，冷却，装瓶备用。一般2.5kg黄精可制黄精浸膏0.5kg，每1ml相当于黄精5g。每日4次，每次10ml。 ③南京药学院《中草药学》："治糖尿病：黄精31g，水煎服。" ④黄精糖浆(中西医结合杂志 1989；(2))治白细胞减少症：选浙江产黄精洗净，加水煎熬，去渣，再掺以糖浆，配成100％的溶液，相当每1ml含1g黄精。成人每次服10ml，每日服3次，4周为1疗程。

食疗 ①《纲目》壮筋骨，益精髓，变白发：黄精、苍术各2000g，枸杞根、柏叶各2500g，天门冬1500g。煮汁10000ml，同曲5000g，糯米10000g，如常酿酒饮。" ②《闽东本草》："治肺劳咳血，赤白带：鲜黄精根头60g，冰糖30g。开水炖服。" ③《闽东本草》："治小儿下肢痿软：黄精30g，冬蜜30g。开水炖服。" ④《圣济总录》："治荣气不清，久风入脉，因而成癞，鼻坏色败，皮肤痒溃：黄精根(去皮洗净)1000g。日中曝令软，纳粟米饭甑中同蒸之，2000g米熟为度，不拘时服。" ⑤黄精酒(《太平圣惠方》)治老人精髓不足，血脉不利：黄精2500g，糯米2500g，曲3750g。将黄精和米同炊为饭，候冷和曲入瓷器中，如常造酒法。候熟取酒饮之，每日温饮30～60ml ⑥《湖南农村常用中草药手册》："治脾胃虚弱，体倦无力：黄精、党参、淮山药各30g，蒸鸡食。" ⑦黄精粥(《中华食物疗法大全》)治肺阴不足，干咳无痰，肺痨咯血，脾胃虚弱，体虚食少，倦怠无力等症：黄精干品15g或鲜品30g，切细。大米50g，加水500ml，冰糖适量，用文火煮玉米仁开花，粥稠见油，调入陈皮细末2g，再煮片刻即可。每日早晚温热食服。 ⑧黄精当归鸡蛋(《中国药膳学》)治血虚体弱，面色无华：黄精20g，当归12g，鸡蛋2个。加水适量同煮，蛋熟后剥去壳，再煎至成1碗，饮汤食蛋。 ⑨基层医刊 1982；(6)："治蛲虫病：黄精、冰糖各60g(小儿减半)。将黄精煎水2次，各得药液约100ml，两次药液混合后，加冰糖搅溶化。分3次服，每日1剂，连服2天。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》："黄精，宽中益气，使五藏调和，肌肉充盛，骨髓强坚，皆是补阴之功。" ②张秉成《本草便读》："黄精，为滋腻之品，久服令人不饥，若脾虚有湿者，不宜服之，恐其腻膈也。此药味甘如饴，性平质润，为补养脾阴之正品。" ③雷敩《雷公炮炙论》："凡使黄精，勿用钩吻，真相似，只是叶有毛钩子二个是别认处，若误服，害人。黄精叶似竹叶。" ④孟诜《食疗本草》："黄精，凡生时有一硕，熟有三四斗，蒸之若生，则刺人咽喉。暴使干，不尔朽坏。根叶花实皆可食之，但相对者是，不对者名偏精。"

21275 **黄精丸**(《全国医药产品大全》)

本品由黄精、当归各16000g，黄酒12000g组成。有补气养血之功效。适用于男女气血两亏，面黄肌

瘦，贫血头昏，腰膝酸软。方中黄精润肺滋阴，补脾益气；当归补血和血；黄酒温通血脉，以助气血运行。本品味苦、辛；为黑棕色大粒纯蜜丸，截面咖啡色。内服，1次1丸，1日2次。密封保存。

21276 **黄精片**（《全国医药产品大全》）

本品由当归、黄精（酒制）各350g组成。有补气养血之功效。适用于气血亏损，身体虚弱，面黄肌瘦，腰腿无力，精神倦怠，饮食渐少，兼治胎动不安，乳汁短少。方中当归补血和血；黄精润肺滋阴，补脾益气。本品味苦、辛；为棕褐色片。每片重0.55g。相当于生药0.7g。内服，1次4片，1日2次。密封，置阴凉干燥处保存。

21277 **黄精泉水**（李杲《食物本草》）

黄精泉水在惠安县（今福建省惠安县）西大帽山绝顶。泉仅尺许，傍产黄精、磁石。

性味 甘。

功效 主补绝伤，虚劳羸弱，阴血亏损，补肾明目。

21278 **黄精糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由黄精（制）250g，薏苡仁167g，南沙参83g，蔗糖608g，防腐剂适量组成。有滋养脾肺，益胃生津之功效。适用于阴虚引起的咳嗽、咽干、食欲不振和精神疲乏。方中黄精润肺养阴，补脾益气；沙参益胃生津；薏苡仁健脾利湿。本品气微，味甜；为棕色的粘稠液体。内服，1次20ml，1日3次。密封保存。

21279 **黄缨菊**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源 为菊科黄缨菊属植物黄缨菊的全草。

原植物 黄缨菊 Xanthopappus subacaulis C. Winkl.

形态 多年生无茎草本。根粗壮，直径可达2.5cm，棕褐色。茎极短，粗，被纤维状撕裂的叶柄残鞘。叶莲座状，叶柄长可达10cm，基部扩大为鞘；叶片坚硬革质，长椭圆形或线状长椭圆形，长20～30cm，宽5～8cm，羽状深裂，中脉在背面突起，裂片边缘有不规则小裂片，表面无色，背面密被灰白色蛛丝状绒毛。头状花序数至20个密集成团球状，直径5～12cm，具1～2线形或线状披针形的苞叶；总苞钟状，宽约6cm，总苞片8～9层，最外层披针形，长2～2.5cm，坚硬，革质，顶端渐尖成刺芒，中层披针形或长披针形，坚硬，革质，长3～3.5cm，最内层线形或宽线形，硬膜质；全部小花管状，两性，黄色，顶端5齿裂，裂片线形。瘦果偏斜倒长卵形，长约7mm，宽约4mm，压扁，有褐色斑点；冠毛淡黄色，刚毛状，向顶渐细，基部连合成环，整体脱落。花果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.605页.图6623）

生境与分布 生于海拔2400～4000m的草甸、草原及干燥山坡。分布于中国甘肃、青海、四川、云南等省区。

【化学】

全草含黄酮甙、强心甙、皂甙等成分。

参考文献 中草药通讯 1974；(5)：18

【药性】

性味 《新华本草纲要》："全草：味苦，性微寒。有小毒。"

功效 止血，催吐。

主治 ①《全国中草药汇编》："主治吐血，子宫出血，食物中毒。" ②《新华本草纲要》："吐血，子宫功能性出血，胃溃疡、十二指肠溃疡出血，食物中毒，过敏性紫癜。"

用法用量 内服：煎汤，3～9g。

21280 **黄瘤孢**（《中国药用真菌》）

【概况】

异名 黄麻球孢霉（《中国的真菌》）

基源 为丛梗孢科瘤孢属真菌黄瘤孢的孢子

原植物 黄瘤孢 Sepedonium chrysospermum (Bull.)Fr.

形态 菌丝匍匐，分枝，有横隔，近无色，分生孢子梗短，大多分枝；分生孢子顶生于分生孢子梗短枝的顶端，球形，金黄色，有小疣，直径12～18μm，数量极多。（图见《全国药用真菌》.288页.图116）

生境与分布 寄生在牛肝菌、多孔菌及伞菌的子实体上。分布于河北、河南、山东、安徽、福建等省区。

【药性】

性味 微苦、温。

功效 止血。

主治 外伤出血。

用法用量 外用：适量黄瘤孢孢子粉撒敷于伤口上。

21281 **黄鲴鱼**（《纲目》）

【概况】

异名 黄姑、黄骨鱼（《纲目》），黄尾蜜鲴（《中药大辞典》），黄姑子、黄尾刀、黄片、黄尾、黄板（《中国药用动物志》）。

基源 为鲤科鲴属动物黄尾鲴，药用其肉。

原动物 黄尾鲴 Xenocypris davidi Bleeker

形态 体长而侧扁，腹部圆，在肛门前有一短而不明显的腹棱。头尖，吻圆钝，口下位，成一横裂，下颌有较发达的软骨质边缘。眼位于头侧近吻端。鳃耙47～51。下咽齿3行，长而侧扁。鳞片中等大，侧线鳞

62～68。背鳍Ⅱ7,起点距吻端较距尾基为近,最后一根不分枝鳍条为光滑的硬刺。臀鳍Ⅱ9～11。体背部黑灰色,腹部及体侧下半部银白色,在鳃盖的后缘有一浅黄色的斑条。尾鳍分叉,呈显著的黄色。

生境与分布　多生于江河、湖泊等宽阔水域的中下层,主要以水生高等植物碎屑及藻类为食。多分布于长江流域,甘肃、山西、河北、山东、海南及福建亦有。

【药性】

性味　《纲目》:"甘,温。"

功效　温中止泻。

主治　《中国药用动物志》:"胃寒泄泻。"

用法用量　内服:白汁煮饮,适量。

使用注意　《医林纂要》:"多食令人发热作渴。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"黄鲴鱼,生江湖中,小鱼也。状似白鱼,而头尾不昂,扁身细鳞,白色,阔不逾寸,长不近尺。可作鲊菹,煎炙甚美。""鱼肠肥曰鲴,此鱼肠腹多脂,渔人炼取黄油燃灯,甚鳇也。南人讹为黄姑,北人讹为黄骨鱼。"

21282 **黄颡鱼**(《食疗本草》)

【概况】

异名　鲿(《诗经》),扬令、黄颊鱼、黄鲿鱼(《诗疏》),黄鱼(《医学入门》),黄鮢、黄虬(《纲目》),鲑丝鱼(《食物本草》),黄樱(《医林纂要》),黄骨鱼(《本草求原》),黄刺鱼(《随息居饮食谱》),河龙盾鮠(《鱼类分类学》)。

基源　为鲿科黄颡鱼属动物黄颡鱼,药用其肉或全体。

原动物　黄颡鱼 Pelteobagrus fulvidraco(Richardson)

形态　体长约20cm以上,腹面平直,体后半部侧扁、尾柄较细长。头大且扁平,吻短,圆钝,不突出,上下颌略等长。口大,下位,两颌及口盖骨上有绒毛状齿带。眼小,侧位,眼间距隆起。须4对,鼻须末端可伸至眼后,上颌须1对,末端可延至胸鳍基部,颐须2对,较上颌须短。鳃孔大。全体裸露无鳞。侧线完全。背鳍1.6～7,位于胸鳍的后上方与腹鳍的前上方,有硬棘,棘后缘有锯齿。胸鳍17,硬棘前后缘均有锯齿,前缘为36～47个,后缘为11～16个。臀鳍条21～25。脂鳍末端游离,较臀鳍短,并与之相对。尾鳍分叉。体呈黄色;背部黑褐色,体侧有宽而长的黑色断纹;腹部为淡黄色,尾鳍上下叶各有黑色的纵纹。(图见《中药大辞典》.下册.2067页.4221条图)

生境与分布　生活于江河、湖泊中,白天栖于湖水底层,夜则浮于水面觅食。分布于长江、黄河、珠江及黑龙江等流域。

【生药】

采集　春至秋季捕捞,除去内脏,鲜用。

【药性】

性味　甘,平。①《日用本草》:"甘,平。有小毒。"②《医林纂要》:"甘、咸,平。"

功效　益脾胃,和五脏,利小便,消水肿,敷瘰疬。

主治　①《纲目》:"煮食消水肿,利小便;烧灰,治瘰疬久溃不收敛及诸恶疮。"②李杲《食物本草》:"发小儿痘疹。"③陶弘景:"醒酒。"④《日用本草》:"祛风。"

用法用量　内服:煮食。外用:烧存性研末调敷。

使用注意　①《纲目》:"反荆芥。"②《日用本草》:"发风动气,发疮疥,病人尤忌食之。"

【临床应用】

单方应用　①《医林集要》:"治水气浮肿:黄颡3尾,绿豆15g,大蒜3g。水煮烂,去鱼食豆,以汁调商陆末3g服。"②《普济方》:"治瘰疬不问破与未破:黄颡鱼破开,入蓖麻子20～30个在肚内,以绵缚定,于厕坑内放。冬3月,春、秋2月,夏1月,取出,洗净,用黄泥固济,文武火煨带性,烂研末,香油调敷。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"黄颡,无鳞鱼也,身尾俱似小鲇,腹下黄,背上青黄,鳃下有二横骨,两须,有胃,群游作声如轧轧,性最难死。"

21283 **黄颡鱼涎**(《纲目》)

【概况】

基源　为鲿科黄颡鱼属动物黄颡鱼皮肤中分泌的粘液。

原动物　黄颡鱼 Pelteobagrus fulvidraco(Richardson)

余项参见"黄颡鱼"条。

【药性】

主治　李杲《食物本草》:"治消渴。"

【临床应用】

方选和验方　生津丸(《纲目》)治消渴饮水无度:黄颡鱼涎和青蛤粉、滑石末等份。丸梧子大。每粟米汤下30丸。

21284 **黄颡鱼颊骨**(《纲目》)

【概况】

基源　为鲿科黄颡鱼属动物黄颡鱼的颊骨。

原动物　黄颡鱼 Pelteobagrus fulvidraco(Pichardson)

余项参见"黄颡鱼"条。

【药性】

主治　李杲《食物本草》："治喉痹肿痛。"

用法用量　内服：烧灰，出火毒，清茶调下6g。

【临床应用】

单方应用　《普济方》："治喉痹：黄颡鱼颊骨烧灰出火毒，以茶清调下6g。"

21285 **黄藤**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　红藤、赤藤（《全国中草药汇编》）。

基源　为棕榈科黄藤属植物黄藤的茎。黄藤属全世界约115种；中国有2种，均药用。

原植物　黄藤 Daemonorops margaritae (Hance) Becc. (Calamus margaritae Hance)

形态　藤本；茎连叶鞘粗3～4cm，藤干后呈褐色。基生叶不具纤鞭，茎生叶具纤鞭，全长2～3m；裂片5～60对，两列，整齐，近对生，线形或线状披针形，长25～45cm，宽1～2cm，先端渐尖，两面暗绿色，腹面沿脉上被疏长刺毛，背面沿中脉和边缘被短针刺毛；叶轴背面微拱圆，具单生爪状钩刺；叶柄短，腹面扁平或微凹，两侧与叶柄基部具多数小直刺；叶鞘具多数黑褐色，散生或基部连生的短针状刺和长1.5～2.3cm的薄扁刺及褐色鳞秕。肉穗花序生于茎上部叶鞘，圆锥花序状，分枝短而密集；初生佛焰苞6～8枚，舟状，外面一枚最大，全长17～47cm，基部稍狭，顶端短尾状渐尖，其尖头长3～15cm，扁宽而略钝，苞背被黑褐色，长0.5～3.5cm，散生短针状刺或基部连合的狭扁长刺，里面的数枚渐短小，少或无刺。果球形，直径1.9～2cm，鳞片18～19纵列，每列8～9片，黄色而光亮，中央具深凹槽；种子肾状球形，长1.2cm，宽1.6cm，两侧稍扁，胚乳呈深嚼烂状，胚基生。花期4～7月，果期10～12月。（图见《广东植物志》.第2卷.476页.图335）

生境与分布　生于海拔700m以下的山谷密林或丘陵地带。分布于云南、广东、广西和台湾。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："茎：味苦，性平。"

功效　驱虫，利尿，祛风镇痛。

主治　《全国中草药汇编》："蛔虫，蛲虫，绦虫，小便热淋涩痛，齿痛。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。

21286 **黄藤**（《纲目》）

【概况】

异名　黄连藤（广东、广西），藤黄连、土黄连、山大黄、天仙藤、金锁匙（广西），大黄藤（云南、广西）。

基源　为防己科天仙藤属植物天仙藤干燥的根和茎。天仙藤属全世界约5种，分布于亚州东南部；中国1种，药用。

原植物　天仙藤 Fibraurea recisa Pierre

历史　黄藤始载于《纲目》谓："黄藤生岭南，状如防己，俚人常服此藤，纵饮食有毒，亦自然不发，席辩刺史云，甚有效。"据上所述，此与今所用的黄藤相一致。

形态　木质大藤本，长可达10余米。茎带褐色，具深沟状裂纹。叶革质，长圆状卵形，有时阔卵形，长9～24cm，宽2.4～8cm，先端短渐尖，基部圆或钝，有时近心形或近楔尖；基脉、侧脉和网状脉均在下面突起，叶柄长4～15cm，不明显盾状着生。圆锥花序，长达30cm，下部分枝近平叉开；花被最外面的为小苞片状，长约0.3mm，最里面的椭圆形，内凹，长约2.5mm；雄蕊3。核果长圆状椭圆形，长1.8～3cm，黄色。（图见《广西植物志》.第1卷.332页.图版139：8～15）

生境与分布　生于林中。分布于中国广西桂林，云南东南部和广东西部及西南部。越南、老挝和柬埔寨也有。

本种有3个雄蕊，Diels将它归并于具6雄蕊的Fibraurea tinctoria Lour.是不妥的。至于中国一些有关药用植物的书籍上所记载的Fibraurea tinctoria lour大约都是鉴定错误。（参阅植物分类学报1980；(3)：389）

【生药】

采集　秋后采收根或茎，洗净，切段，晒干。药材产于广东、广西。

鉴别　根圆柱形，弯曲扭转，长15～75cm，直径0.5～2cm；表面土棕色，去栓皮后棕黄色，皮孔不明显，皮部易剥落。横断面木栓层极薄，暗棕色，韧皮部发达，木质部放射状排列，多空隙，坚硬，韧皮部和木质部均为鲜黄色。味极苦，能使唾液成黄色。茎圆柱形，稍弯曲，直径达3cm以上；表面土灰色，节微隆起，有多数细纵沟及横裂。横断面木栓层较根稍厚，约0.7～1mm，暗棕色，皮层及韧皮部厚约2～3mm，黄色，有空隙，木质部黄色至棕黄色，中心有小形髓部，辐射线色较暗。气味同根。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

根及根茎分得掌叶防己碱（Palmatine，巴马汀）2%～3%，药根碱（Jatrorrhizine）、伪非洲防己碱（Pseudocolumbamine），黄藤内酯（Fibraurin，Fibralactone）[1,2]，另含未加鉴定的黄藤素甲（Fibranine）、黄藤素乙（Fibramine）及甾醇。又香港市售品鉴定为F. tinctoria Lour.，其根茎含掌叶防己碱、药根碱、非洲防己胺碱（Columbamine）、黄藤内酯、黄

藤辛(Fibleucin)、黄藤辛甙(Fibleucinoside)、金果榄非甙(Tinophylloloside)[3]。

参考文献　[1]　南京药学院学报 1982;(19):77(CA 1982;**98**:86329x)　[2]　药学学报 1981;**16**(6):477　[3]　Phytochemistry 1986;**25**(4):905

【药理】

①抗菌　黄藤成分巴马汀(Palmatine)0.05,0.1%浓度,平皿小杯法试验,对金黄色葡萄球菌有抑制作用,0.1%浓度对抗酸性分枝杆菌有抑制作用[1]。②抗真菌　黄藤生物碱用纸片法,100～500μg/片,对柯氏表皮癣菌、疣状癣菌、疣状瓶霉菌、疣状着菌有抑制作用;用打洞法,0.5～2.5mg/洞,对柯氏表皮癣菌、疣状癣菌、红色癣菌、石膏样小胞子菌、紧密着色菌、裴氏着色菌、疣状瓶霉菌、疣状着色菌、白色念珠菌、新型隐球菌有抑制作用;黄藤总碱 10mg/只 im,连续 8d,给兔 id(浅部感染)白色念珠菌有治疗作用[2]。　③抗锥虫　巴马汀 1:4000,1:2000 浓度对刘易氏锥虫(Trypanosome Lewisi Kent),可抑制 75%～100%,1:8000 浓度抑制率为 50%～70%[3]。　④对中枢神经的作用　碘化巴马汀(Palmatine iodide)25,50mg/kg ip,使小鼠自发活动及反射性行为降低,而不降低肌张力,100μg/kg,可降低肌张力[4]。　⑤对心血管作用　巴马汀 2～30mg/只 iv,对麻醉兔、猫均有抗肾上腺素、去甲肾上腺素的升压作用,2mg/只对蛙下肢灌流试验,可消除肾上腺素和去甲肾上腺素的缩血管作用[1]。巴马汀 10mg/kg iv,可降低冠脉结扎引起的大鼠心律失常发生率,降低大鼠在心肌缺血再灌的死亡率,对 $CHCl_3$ 引起的小鼠心律失常、哇巴因或 $CHCl_3$-肾上腺素引起的豚鼠心律失常,以及乌头碱引起的大鼠心律失常均有对抗作用[5]。巴马汀 50μmol/L,可使离体豚鼠右心室乳头状肌的自律性降低,功能不应期延长,但对兴奋性和收缩力无影响,10～100μmol/L,呈浓度依赖性地延长动作电位时程(APD),其中 APD_{90} 延长比较明显,100μmol/L 时,使动作电位零相最大上升速率(V_{max})降低,表明巴马汀对动作电位 3 相 k^+ 外流有抑制作用,高浓度时钠内流也有一定抑制作用,这可能是其抗心律失常的电生理学基础[6]。药根碱(Jatrorrhizine)10,30μmol/L,能拮抗去氧肾上腺素(兔主动脉)及可乐定(大鼠输精管)量-效反应曲线;在毁脊髓大鼠,药根碱 5mg/kg iv 可使甲氧胺、B-HT920 累积升压反应曲线平行右移;对电刺激大鼠输精管所致的收缩以及刺激大鼠 C_7-T_1 脊神经所致心率加快,呈双向反应,实验表明药根碱有 α_1 受体阻断作用,对 α_2 受体呈双向影响,表现有部分激动作用[7]。药根碱 100μmol/L,使豚鼠离体左心房收缩力依浓度增强最大收缩速率(+dF/dt)上升,最大舒张速率(−dF/dt)下降,收缩及舒张时间延长,提高肾上腺素诱发的左房自律性,降低乳头状肌的自律性,延长左房功能性不应期,降低右房自搏频率;药根碱对心肌的正性肌力作用,与小檗碱相似,与外 Ca^{2+} 内流有关,而不涉及细胞内 Ca^{2+} 的释放[8]。药根碱 10mg/kg iv,对大鼠心肌缺血和复灌所致的心率失常均有对抗作用,可使心肌缺血和复灌期间心律失常的开始时间推迟,持续时间缩短,并使复灌期间室性心律失常的发生率和动物死亡率降低;0.75mg/kg iv,能使冠脉结扎所致的兔心肌梗死范围缩小[9]。

参考文献　[1]　药学学报　1965;**12**(3):185　[2]　中草药　1980;**11**(12):558　[3]　J Nat Prod　1976;**39**(5):375　[4]　CA 1977;**87**:177746v　[5]　The 5th Southeast Asian and Western Pacific Reginal Meeting of Pharmacologists Programme and Abstracts　Beijing 1988:308　[6]　中国药理学通报　1991;**7**(2):138　[7]　中国药理学报　1989;**10**(5):385　[8]　中国药理学与毒理学杂志　1989;**3**(4):255　[9]　中国药理学通报　1989;**5**(6):373

【药性】

性味　甘、苦,寒。有小毒。　①《纲目》:"甘、苦,平。"　②《陆川本草》:"苦,寒。"　③《广西药用植物名录》:"有小毒。"

归经　《广西中草药》:"入心、肝二经。"

功效　清热,解毒,利湿,通便。

主治　饮食中毒,热郁便秘,痢疾,传染性肝炎,疮痈,赤眼,咽喉肿痛。　①《陆川本草》:"治热郁便秘,痢疾,石水,疮痈,天泡疮,赤眼。"　②《纲目》:"治饮食中毒,利小便,煮汁频服。"　③《新华本草纲要》:"用于急性扁桃体炎,咽喉炎,结膜炎,黄疸,痢疾,肺结核,疮疖,又可用于预防流感,烧伤,刀伤等。茎、叶煮水洗,治腰痛。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g。外用,磨汁或研末调敷。

使用注意　《广西中药志》:"体质虚寒者忌用。"

【临床应用】

方选和验方　《陆川本草》:"治天泡疮:黄藤 15g,山东管 15g。共研末,开茶油调涂患处。"

单方应用　①《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病第二分册》:"预防流行性脑脊髓膜炎:取黄藤 500g,加水 2500ml,煮沸半小时。每次服煎液 1～3 匙,每日 2 次。也可滴鼻喷喉。"　②黄藤露(湖北省.荆州卫生　1972;(5))治瘤型麻风反应:将黄藤根制成 20%的黄藤露。每天服一次 50ml,

第2天加至100ml，分2次服。10天为1疗程，一般服2个疗程，重者3个疗程。黄藤的每日剂量应控制在生药20g左右（极量不超过30g），一般只有口腔干燥，四肢末端发胀等副作用，无需药物处理。如服用过量可出现中毒反应。

食疗　广西《中草药新医疗法处方集》："治病毒性肝炎：黄藤30～60g，酸咪咪（大叶酸浆草）15g。煮猪骨或鸡肉服，也可蒸甜酒服。"

21287 **黄藤叶**（《南宁市药物志》）

【概况】

基源　为防己科天仙藤属植物天仙藤的干燥叶。

原植物　天仙藤 Fibraurea recisa Pierre

余项参见"黄藤"条。

【化学】

含生物碱。（参见"黄藤"条）

参考文献　Die Pflanzenstoffe(I)　1929：334

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，寒。有小毒。"②《南宁市药物志》："苦，寒。"

功效　清热利湿，解毒。

主治　①《新华本草纲要》："茎叶煮水洗治腰痛。"②《南宁市药物志》："捣敷热疮毒。"

用法用量　外用：适量，煎水洗或捣敷。

【临床应用】

单方应用　《中国药用植物图鉴》："治腰痛：黄藤茎、叶，煎水洗澡。"

21288 **黄藤素片**（《全国医药产品大全》）

本品由盐酸巴马汀制成。有清热解毒之功效。适用于妇科炎症，菌痢，肠炎，呼吸道及泌尿道感染，外科感染，眼结膜炎。本品为黄色片。内服，1次0.2～0.4g，1日0.6～1.2g。规格为0.1g，0.3g。密闭保存。

21289 **黄藤素注射液**（《全国医药产品大全》）

本品为盐酸巴马汀的灭菌水溶液。有清热解毒之功效。适用于妇科炎症，菌痢，肠炎，呼吸道及泌尿道感染，外科感染，眼结膜炎。本品为黄色的澄明液体。规格为20mg/2ml。肌肉注射，1次20mg，1日40～80mg。遮光，密闭保存。

21290 **黄藨叶**（《四川中药志》）

【概况】

异名　黄龙须（《植物名实图考》）。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物椭圆悬钩子的叶。

原植物　椭圆悬钩子 Rubus ellipticus Smith

形态　灌木，高1～3m；小枝紫褐色，被较密的紫褐色刺毛或有腺毛，并具柔毛和稀疏钩状皮刺。小叶3枚，椭圆形，长4～8cm，宽3～6cm，顶生小叶比侧生者大得多，顶端急尖，基部圆形，上面叶脉下陷，沿中脉有柔毛，下面密生绒毛，叶脉突起，沿叶脉有紫红色刺毛，边缘具不整齐细锐锯齿，叶柄长2～6cm，顶生小叶柄长2～3cm，侧生小叶近无柄，均被紫红色刺毛、柔毛和小皮刺。花数朵至十几朵，密集成顶生短总状花序，或腋生成束；花直径1～1.5cm；花萼外面被带黄色绒毛和柔毛或疏生刺毛；萼片卵形，顶端急尖，外面被黄灰色绒毛，直立；花瓣匙形，边缘啮蚀状，基部具爪，白色或浅红色；花丝宽扁，短于花柱。果实近球形，直径约1cm，金黄色，无毛或小核果顶端具柔毛；核三角卵球形，密被皱纹。花期3～4月，果期4～5月。

生境与分布　生于海拔1000～2500m干旱山坡、山谷或疏林内。分布于中国四川、云南、西藏。巴基斯坦、锡金、尼泊尔、不丹、印度东北部、斯里兰卡、缅甸、泰国、老挝、越南、印度尼西亚、菲律宾也有。

【生药】

采集　8～9月采收叶。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："性平，味咸、酸。"②《全国中草药汇编》："酸、涩，温。"

功效　杀虫止痒。

主治　《新华本草纲要》："叶外敷黄水疮，干性麻疹，出血。"

用法用量　外用：适量，鲜品捣烂敷或干叶研末撒敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治皮肤疮：黄藨干叶、满天星。研粉，调麻油搽。"②《四川中药志》："治黄水疮：黄藨叶，晒干研粉，兑冰片、麻油或菜油外搽。痒加花椒粉。"

21291 **黄藨根**（《四川中药志》）

【概况】

基源　为蔷薇科悬钩子属植物椭圆悬钩子的根。

原植物　椭圆悬钩子 Rubus ellipticus Smith

余项参见"黄藨叶"条。

【生药】

采集　8～9月采挖根。

【化学】

根皮含鞣质。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：127

【药性】

性味　①《中药大辞典》："性平，味咸、酸。"②《全国中草药汇编》："酸、涩，温。"③《新华本草纲要》："根：味酸、苦，性平。"

功效　祛风涂湿，清热解毒，消肿止痛，收敛止泻，通络。

主治　①《新华本草纲要》："用于筋骨疼痛，痿软麻木，扁桃体炎，肿毒，黄疸性肝炎，细菌性痢疾，月经不调，神经衰弱，遗精早泄。"　②《中药大辞典》："治吐血及瘰疬。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

使用注意　体虚无湿热者慎服。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："治疯狗咬伤：黄藨根、搜山虎、黑竹根、苦荞头、黄花根。泡酒服。"

食疗　《四川中药志》："治吐血：黄藨根，炖肉服。"

21292 黄鼬肉（《纲目》）

【概况】

基源　为鼬科鼬属动物黄鼬的肉。鼬属计有8个种产于中国。

原动物　黄鼬 Mustela sibirica Pallas，又名黄鼠狼、黄狼、黄皮子（《中国药用动物志》）。

历史　本品首载于《纲目》，列入兽部鼠类。李时珍曰："鼬，处处有之。状似鼠而身长尾大，黄色带赤，其气极臊臭。许慎所谓似貂而大，色黄而赤者，是也。其毫与尾可作笔……"。所述皆与今之黄鼬相符。

形态　体长250～390mm，尾长135～180mm，雄体大于雌体。体细长，四肢短，尾毛蓬松。全身棕黄或橙黄色，腹毛色较淡，几呈浅黄色。鼻端周围、口角和额部为白色而掺杂棕黄色。眼周和两眼间为褐棕色。冬毛色浅而带光泽，夏毛颜色较深暗，尾和四肢与背色同。（图见《中国动物药》.452页.图438）

生境与分布　常见于平原或村落、城市附近。多居于河谷、沟沿、土坡、小草丘及灌丛中，常在土洞里、岩石、柴堆和倒木下，也有潜居在仓库、厩舍的。分布于中国各地。

【生药】

养殖　饲养方法：舍养：利用砖制或木制房屋，室内用石灰渣子或水泥铺制地面，上设隔板，放置长宽各35cm，高20cm的巢箱，巢箱留两个出入孔，直径约7cm，地面四周也备有巢箱，使其能在室内自由行动。

笼养：鼬笼分育仔和饲养皮用黄鼬两种。育仔鼬笼长80cm，宽70cm，高40cm，内设巢室；皮用鼬笼可做成多层的，面积小于育仔鼬笼。

露天饲养：圈的面积不得小于$9m^2$，围墙不低于1.5m，墙壁必须用石灰或水泥粉刷光滑，圈内不要种树，以防其攀登越墙而逃。圈中间堆成向四周倾斜的土堆，周围挖许多小洞，口小里面大，洞穴的数要多于饲养兽的数量。

饲养管理：饲料：主要饲以鱼、青蛙、鸟、兔、昆虫及其废弃的牛、马、羊、鸡、鸭等残肉，并可掺喂谷物、蔬菜、骨粉等。管理：早晨喂一次。上午对黄鼬的活动、食欲、粪便等进行观察，若有异常要详细记载。下午清扫圈舍，更换褥草、食具清洗、消毒。晚上喂饲，并多给饮水，以适应其夜行吃食的习性。室内要多放些饲具，多处喂饲，并把饲料切成小块，以防食物不均，互相争食咬斗。喂养时不要恐吓、哄打或粗暴对待，使其习惯与人接近，每周停食一天，以刺激食欲和增强新陈代谢的能力。

黄鼬妊娠后，环境要安静，以防惊恐造成流产。妊娠母鼬要放入笼内喂养，以便产仔后饲养管理。产仔时人不宜多打扰，以便引起母鼬不安、衔仔到处乱跑，或将仔吃掉。哺乳40多天可断乳，断乳后的仔鼬要精心饲养。若发现行动驰缓、竖毛、鼻镜干燥、后背拱起、尾毛沾有粪便、拒食等，均为不正常现象，应及时处理。体弱的要笼养，以免被别的兽咬伤、咬死。

采集　四季均可捕杀，剥皮去骨取肉。

加工炮制　烧成性，研末即可。

【药性】

功效　涩尿。

主治　遗尿，淋病。

用法用量　内服：1.5～3g。

21293 黄蘑菇（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　黄粉牛肝菌（《中国药用真菌》），黄粉牛肝（《中国的真菌》），黄衣牛肝（《中国药用真菌》）。

基源　为牛肝菌科粉末牛肝菌属真菌黄粉末牛肝菌的子实体。

原植物　黄粉末牛肝菌 Pulveroboletus ravenelii（Berk. et Curt.）Murr.

形态　单生。菌盖扁半球形，渐平展，宽4～6.5cm，湿润时稍粘，覆有柠檬黄色粉末；菌肉白色，受伤时变为浅蓝色；柄近柱形，内实，黄色，受伤时不变色，覆有黄色粉末，长6～7cm，粗1～1.5cm，近顶部有蛛网状菌环；菌管层在柄之周围凹陷，浅黄色，受伤时呈暗绿色；管口多角形，每1mm2个。孢子淡黄色，平滑，椭圆形或近卵形，8～9×5～6μm。（图见《中国药用真菌》.142页.图51）

生境与分布　生于林内地上。分布于陕西、江苏、安徽、福建、河南、四川、云南。

【化学】

担子体含狐色杂髓衣酸（拟）（Vulpinic acid）系枕酸（Pulvinic acid）的衍生物）。

参考文献　CA 1986；**104**：221710 z

【药性】

性味 微咸，温。

功效 消炎止血，驱风除湿。

主治 风湿性关节痛，外伤出血。

用法用量 内服：煎汤，6g。外用：研末外敷。

21294 **黄鳝藤**（《植物名实图考》）

【概况】

异名 熊柳藤、铳子藤、老鼠藤、皱皮草（《福建民间草药》），羊母锁（《中国药用植物图鉴》），花眉桃架、鼻朴子、厝箕藤（《闽东本草》），勾儿草（《福建中草药》）。

基源 为鼠李科勾儿茶属植物多花勾儿茶的茎、叶。

原植物 多花勾儿茶 Berchemia floribunda (Wall.) Brongn.

历史 《植物名实图考》蔓草类紫罗花条载："紫罗花生滇南，蔓生，叶涩如豆叶，子如枸杞，作毬，俗谓之蛇藤。"所述形态与本种的附图相似。又《植物名实图考》蔓草类黄鳝藤条载："黄鳝藤产宁都。长茎黑褐色；根纹斑驳，起粟，黑黄如鳝鱼形，故名。叶如薄荷，无锯齿而劲。主治漂蛇毒。"所述形态与图与本种也相似。以前学者将前定名为 Berchemia giraldiana schneid，后者定名为 Berchemia floribunda (Wall.) Brongn. 现《中国植物志》. 48(1)：125. 将两者合而为一，并认为 Berchemia giraldiana Schneid 是后者的异名。如此《植物名实图考》中的紫罗花与黄鳝藤是否是同一种植物，需进一步考证。

余项参见"勾儿茶"条。

【生药】

采集 夏、秋季采收茎叶。

【药性】

性味 ①《陆川本草》："寒凉。" ②《全国中草药汇编》："微涩，温。" ③《新华本草纲要》："根：味微涩、苦，性微温。" ④《福建民间草药》："甘，平。"

功效 祛风利湿，清热，凉血，活血，止血，止痛，消积，通经。

主治 衄血，黄疸，风湿腰痛，经前腹痛，风毒流注，伤口红肿，疳积，脾胃虚弱，跌打损伤，呕吐。 ①《中国药用植物图鉴》："枝条与羊肉掺水、酒炖服，治骨结核，腰椎结核。" ②《陆川本草》："治血热衄血，伤口红肿。" ③《植物名实图考》："治漂蛇毒。"

用法用量 内服：煎汤，6～12g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 《福建民间草药》："治湿热黄疸：熊柳藤（即黄鳝藤）30～60g，玉柏（金不换草）12～15g。水煎服。"

单方应用 《泉州本草》："治风毒流注，恶疮寒热：熊柳藤全草（根、茎、叶合用）每次 30～45g。水煎服。"

【历代医药家论述】

吴其浚《植物名实图考》："黄鳝藤，产宁都。长茎，黑褐色，根纹斑驳，起粟，黄黑如鳝鱼形，故名。叶如薄荷，无锯齿而劲。"

21295 **黄鳝藤根**（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名 牛鼻圈（陕西、广东），扁担藤（河南，金刚藤、牛耳藤（四川）。

基源 为鼠李科勾儿茶属植物多花勾儿茶的根。

原植物 多花勾儿茶 Berchema floribunda (Wall.) Brongn.

余项参见"勾儿茶"条。

【生药】

采集 秋、冬季采收，除去地上部分，洗净，切片，晒干。

【药性】

性味 甘、苦，平。 ①《全国中草药汇编》："微辛、涩，平。" ②《新华本草纲要》："微涩、苦，温。" ③《福建民间草药》："甘，平。" ④《泉州本草》："味苦、微辛，温。" ⑤《闽东本草》："性温，味微涩。"

归经 ①《闽东本草》："入脾、肾二经。" ②《泉州本草》："入肝、肺、肾、三焦、膀胱诸经。"

功效 祛风利湿，舒筋络，止痛，止血，消积，健脾，通经。

主治 ①《全国中草药汇编》："风湿关节痛，腰腿痛，痛经，淋巴结核，肾炎水肿。" ②《中药大辞典》："治脾胃衰弱，食少胃痛，黄疸，水肿，淋浊，带下，风毒流注，关节风湿痛。" ③《新华本草纲要》："用于风湿性关节炎，痛经，闭经，产后腹痛，疳积，脾胃虚弱，肿，黄疸，跌打损伤，呕吐。" ④《闽东本草》："治内伤寒热，肤痛，胃痛，头痛，腰膝无力，淋浊带下，黄疸，水肿。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g（鲜品 90～120g）。

使用注意 《闽东本草》："孕妇忌服。"

【临床应用】

单方应用 ①《福建民间草药》："治脾胃衰弱，食欲减退：熊柳根（即黄鳝藤根）90～120g。水煎服。" ②《闽东本草》："治心胃痛，湿热黄疸，小儿脾积风：熊柳根 30g。煎服。" ③《福建中草药》："治小儿疳积：黄鳝藤干根 15～30g。水煎服。" ④《泉州本草》："治凝痰壅结，咳嗽喘急：熊柳鲜根，酌加冰糖炼膏。每日早晚 30g，开水送服。" ⑤《泉州本草》："治手筋足筋拘挛：熊柳鲜根 90g，水 250ml，煎 100ml；

渣 200ml 煎 100ml，内服。” ⑥《福建中草药》：“治关节风湿痛，劳倦乏力：黄鳝藤干根 60～90g。水煎酒调服。” ⑦《福建中草药》：“治跌打损伤：黄鳝藤鲜根皮捣烂，或干根皮研末，调红酒外敷。”

食疗 《福建民间草药》：“治风毒流注：熊柳根 90～120g，羊肉 120g。酒、水各半或用开水炖服。服后有时更见脓水增加，数日后逐渐减少，渐生新敛口。”

21296 萘醌类化合物

萘醌类化合物指具有苯并对苯醌结构的一类化合物。有的具有生物活性，如胡桃醌(Juglon)有抗菌、抗癌及镇静作用；兰雪醌(Plumbagin)有抗菌、祛痰及镇咳作用。

21297 菲醌类化合物

菲醌类化合物指有菲醌母核结构特征的一类化合物。如中药丹参中含有的丹参醌 A、B、C 均属此类化合物。

21298 菥蓂(《本经》)

【概况】

异名 遏蓝菜(《救荒本草》)，麦蓝菜(《滇南本草》)，瓜子草(《中药志》)，老鼓草(《中国药用植物志》)，南败酱(《湖北中草药志》)，败酱草(江苏、福建、东北地区)。

基源 为十字花科菥蓂属植物菥蓂的全草。

原植物 菥蓂 Thlaspi arvense L.，又名大荠、野榆钱(陕西)，小山菠菜(山东)，苦稽(甘肃)，苦菜(安徽)，臭虫草(江苏)，则朵娃、哲噶(藏名)。

历史 《本经》始载菥蓂，列入上品。但历代本草中对其原植物所属种类均存在混乱现象，如常与荠或葶苈混用，如《纲目》中依据《唐本草》即认为小者为荠，大者为菥蓂，花白为菥蓂，花黄为葶苈。《植物名实图考》中也仍将荠菜作为菥蓂。

形态 一年生草本，植株光滑无毛，高 8～60cm。茎直立，不分枝或分枝，具棱。基生叶倒卵状长圆形，长 3～5cm，全缘；叶柄长 1～3cm；茎生叶长圆状披针形或倒卵状披针形，长 2.5～5cm，宽 1～1.5cm，基部抱茎，两侧箭形，边缘具疏齿，顶端圆钝或急尖。总状花序顶生，花白色，直径约 2mm；花梗纤细，长 5～10mm；萼片 4，卵形，长约 2mm；花瓣 4，长圆状倒卵形，长 2～4mm，顶端钝或微凹。短角果倒卵形或近圆形，扁平，长 12～15mm，宽 9～12mm，顶端凹入，边缘具宽约 3mm 的翅。种子黄褐色，倒卵形，稍扁平，具同心环状纹。花期 5～6 月，果期 6～7 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 41 页. 图 1812)

生境与分布 生于平地、沟边、路旁或田野。分布几遍全中国。

【生药】

采集 5～6 月果实近成熟时采收带果全草，晒干。药材主产于江苏、浙江、湖北、安徽。

鉴别

性状 全草长 15～55cm。根细长圆锥形，灰黄色，质硬脆易折断。茎圆柱形，直径 1～5mm，灰黄色或灰绿色，有细纵棱，质脆易折断，断面有白色疏松的髓。叶多碎落。总状果序生于茎枝端及叶腋，果实卵圆形而扁平，表面灰黄色或灰绿色，种子扁圆形，棕褐色。气微，味淡。

显微 茎横切面：表皮为 1 列类方形薄壁细胞。皮层为 5～10 余列薄壁细胞。中柱鞘纤维浅黄色，数个至十数个成群。韧皮部狭窄。木质部导管多角形，浅黄色，常数个成群。维管束间为木化纤维所充满，宽 10～25 列细胞。髓宽阔。(图见《中药志》. 第 4 册. 第 2 版. 78 页. 图 75)

贮藏 置通风干燥处。

【化学】

全草含芥子甙(Sinigrin)等。

参考文献 南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏人民出版社，1976：375

【药性】

性味 甘，平。 ①《全国中草药汇编》：“全草：苦、甘，平。” ②《福建中草药》：“微苦，平。”

功效 和中益气，利水消肿，利肝明目，清热解毒。

主治 肾炎，子宫内膜炎。 《全国中草药汇编》：“全草：阑尾炎，肺脓疡，痈疖肿毒，丹毒，子宫内膜炎，白带，肾炎，肝硬化腹水，小儿消化不良。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方 ①《内蒙古中草药》：“治胃气不和：菥蓂 30g，陈皮 15g。水煎服。” ②《食物中药与便方》：“治迁延性肝炎：菥蓂全草 30g，地耳草、白花败酱各 15g，甘草 6g，柴胡 6g。水煎服。” ③《安徽中草药》：“治痢疾，肠炎：菥蓂、辣蓼各 15g。煎服。” ④《安徽中草药》：“治肺脓疡：菥蓂 10g，桔梗 6g，鱼腥草、薏苡仁、冬瓜仁各 15g，鲜芦梗 30g。煎服。” ⑤《安徽中草药》：“治阑尾炎：菥蓂、赤芍各 10g，薏苡仁 12g，金银花、蒲公英各 15g。煎服。” ⑥《安徽中草药》：“治疮痈肿毒：菥蓂、忍冬藤、连翘各 15g，丹皮、牛蒡子各 10g，生甘草 6g。煎服。”

单方应用 ①《福建中草药》：“治肾炎：菥蓂鲜全草 30～60g。水煎服。” ②《福建中草药》：“治产后子宫内膜炎：菥蓂干全草 15g。水煎，调红糖服。” ③《内蒙古中草药》：“治功能性子宫出血：菥蓂 30g。水煎服。”

21299 **菥蓂子**(《本经》)

【概况】

异名　麦蓝菜子(《滇南本草》)。苦葶苈(《云南药用植物名录》)。

基源　为十字花科菥蓂属植物菥蓂的成熟种子。

原植物　菥蓂 Thlaspi arvense L.

余项参见"菥蓂"条。

【生药】

采集　5～6月果实成熟时采收全株,打下种子,晒干,除去杂质。药材中国大部分地区均产。

鉴别　种子细小,长约1.5mm,宽1～1.5mm,表面黑色,有向心隆起的环纹,无毛。

贮藏　置干燥处。

【化学】

种子含芥子甙(Sinigrin);尚含挥发油(芥子油)、蔗糖、卵磷脂、芥子酶(Myrosin)、以及大量脂肪油等。

参考文献　南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社,1996:375

【药性】

性味　辛,微温。①《全国中草药汇编》:"辛、苦,微温。"②《新华本草纲要》:"味辛,性温。"

功效　清热解毒,明目利尿,祛风除湿,和胃止痛。

主治　目赤红肿,风湿性关节炎,胃腹疼痛。①《本经》:"主明目,目痛泪出,除痹,补五脏,益精光。"②《别录》:"疗心腹腰痛。"③《药性论》:"治肝家积聚,眼目赤种。"

用法用量　内服:煎汤,4.5～9g。外用:研末点眼。

【临床应用】

方选和验方　《安徽中草药》:"治急性结膜炎:菥蓂子、金银花、赤芍各10g,薄荷(后下)、蝉衣各4.5g。煎服。"

单方应用　①《海上集验方》:"治眼热痛,泪不止:菥蓂子,捣筛为末,欲卧,以铜箸点眼中,当有热泪及恶物出,并去胬肉,可三、四十夜点之。"②《安徽中草药》:"治风湿性关节炎,腰痛:菥蓂子(也可连苗用)60g。研末,每天12g,布包煎服,每日1次。"

21300 **菴蔄**(《本经》)

【概况】

异名　菴芦(《本草经集注》),菴蔄草(《千金翼方》),菴蔄蒿(《广利方》),淹蔄(《履巉岩本草》),覆蔄(《纲目》),臭蒿(《药材资料汇编》)。

基源　为菊料蒿属植物菴蔄的全草。

原植物　菴蔄 Artemisia keiskeana Miq.

历史　菴蔄首载《本经》,列上品,用其果实。自《本经》至《纲目》及《植物名实图考》所记述的"菴蔄"原植物颇为混乱,除部份为本种外,《纲目》及《植物名实图考》等还将五月艾 Artemisia indica Willd.作菴蔄入药,而《政和本草》又将白苞蒿 A. lactiflora Wall. ex DC.称秦州菴蔄子。近代一些重要的医药书籍如《中药志》两版,《中国药典1963年版》以来五版,都没收载菴蔄或菴蔄子。

形态　多年生草本,茎直立,高30～100cm,下部半木质,径约3mm,上部草质,绿褐色,具细纵棱,分枝多而细,茎枝初时疏被丝状绒毛,后光滑。叶纸质,不分裂,背面淡绿色,有时具腺点,基生叶莲座状;基生叶、茎下部及营养枝叶柄长3～8mm,无假托叶,叶片倒卵形或宽楔形,长3～8cm,宽15～45mm,顶端圆,中部以上边缘有数段尖的浅锯齿,基部楔形;中部叶无明显的柄,叶片倒卵形、卵状椭圆形或倒卵状匙形,长45～65mm,宽15～40mm,顶端钝尖,中部以上边缘具数枚疏锯齿或浅裂齿,基部楔形;茎上部叶小,卵形或椭圆形,顶端钝,全缘或上半部有数枚小齿。头状花序近球形,径3～3.5mm,具细梗,梗长1.5～2mm,组成总状或复总状花序;总苞球形,径3～3.5mm,总苞片3～4层,背面绿色,内层的边缘宽膜质;全为管状花,缘花雌性,中央两性。瘦果卵状椭圆形,略压扁;无冠毛。花果期8～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.532页.图6478)

生境与分布　生于低海拔地区的山坡、灌丛、草地、疏林下或路旁。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东。朝鲜、日本、原苏联也有分布。

【生药】

采集　8～9月采割全草,晒干。

【药性】

性味　辛、苦,温。《药性论》:"味辛、苦。"

功效　行瘀,去风湿。

主治　血瘀经闭,产后瘀血腹痛,跌打损伤,风湿关节痛。《千金翼方》:"治折腕瘀血。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g;研末或捣汁饮。

【临床应用】

方选和验方　江苏中医　1990(8):"治慢性肝炎:菴蔄20g,红枣10g。水煎300ml,每日1剂,早晚分2次服,连用60剂为1疗程。"

单方应用　①《广利方》:"治诸瘀血不散,变成痈:生菴蔄蒿,捣取汁200ml服之。"②苏医《中草药手册》:"治风湿关节痛:菴蔄15～30g。水煎服。"

21301 **菴蔄子**(《本经》)

【概况】

基源　为菊科蒿属植物菴蔄的果实。

原植物　菴蔄 Artemisia kaeiskeana Miq.

余项参见"菴蔄"条。

【生药】

采集　冬季采收果实。

【药性】

性味　苦、辛，温。①《本经》："味苦，微寒。"②《吴普本草》："苦，小温。"③李当之《药录》："温。"④《本草经疏》："辛。"

归经　《纲目》："入足厥阴经。"

功效　行瘀，去风湿。

主治　用于血瘀经闭，产后瘀血腹痛，跌打损伤，风湿关节痛。①《本经》："主五脏瘀血，腹中水气，胪胀留热，风寒湿痹，身体诸痛。"②《别录》："疗心下坚，膈中寒热，周痹，妇人月水不通，消食，明目。"③《本草图经》："治打扑损。"④《药性论》："益气，主男子阴痿不起，治心腹胀满，能消瘀血。"⑤《纲目》："擂酒饮，治闪挫腰痛。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；或研末入丸、散，或捣汁饮。

使用注意　无瘀滞湿热者慎服。孕妇忌服。《本草经集注》："荆子、薏苡为之使。"

【临床应用】

方选和验方　①菴𫪤子酒(《圣惠方》)治妇人夙有风冷，留血结聚，月水不通：菴𫪤子500g，桃仁60g(汤浸，去皮、尖、双仁)，大麻仁60g。上药都捣令碎，于瓷瓶内，以酒800ml，浸，密封头。5日后，每服暖饮30ml，渐加至50ml，日3服。②菴𫪤子丸(《普济方》)治产后腹痛：菴𫪤子、桃仁(汤浸，去皮、尖、双仁，麸炒微黄)各15g。上捣罗为末，炼蜜和丸，如梧桐子大。不计时候，以热汤下20丸。③《濒湖集简方》："治产后血痛：菴𫪤子30g。水200ml，童子小便100ml，煎饮。"④菴𫪤饮(《圣济总录》)治妇人卒漏下，先多后少，日久不断：菴𫪤子(微炒)、熟干地黄(焙)、蒲黄(微炒)、当归(炒焙)各60g。上4味，粗捣筛。每服6g，水200ml，煎至140ml，去滓温服，空心、日午、临卧。⑤菴𫪤丸(《济生方》)治坠堕闪肭，血气凝滞腰痛：菴𫪤子15g，当归、威灵仙、破故纸(炒)、杜仲(炒)、桂心各15g，乳香、没药各7.5g。上为细末，酒煮面糊丸，如梧桐子大。每服70丸，温酒盐汤任下。

单方应用　苏医《中草药手册》："治阳痿：菴𫪤子6～9g。水煎服。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："菴𫪤子，行血散结之药，妇人月事不以时至，审察未定者，不可轻用，瘀血病见之不审者勿试。"

21302 菝葜(《别录》)

【概况】

异名　金刚根、王瓜草(《日华子本草》)，金刚藤(《履巉岩本草》)，山梨儿(《救荒本草》)，铁菱角(《纲目》)，金刚头、假萆薢(《岭南采药录》)。

基源　为百合科菝葜属植物菝葜的根状茎。菝葜属约300种，中国产60种和一些变种。

原植物　菝葜 Smilax china L. [S. faurei Lévl.; S. japonica (Knuth.) A. Gray]

历史　菝葜始载于《别录》，云："其生山野"。《纲目》云："其茎蔓而坚强，直生有刺，其叶团大，状如马蹄，光泽似柿叶，不类冬青；秋开黄色，结红子，其根甚硬，有硬须如刺"。根据这一段描述以及该书和《植物名实图考》中菝葜的附图，此处所言的菝葜即是上述百合科植物菝葜。

形态　攀援灌木。根状茎横走，竹鞭状，较粗厚，疏生坚硬须根，断后成刺状突起。茎上刺较疏，为倒钩状刺，小枝上几无刺。叶片革质，卵形或椭圆形，长2.5～9cm，宽2～7cm，基部宽楔形至心形，老枝上叶片长可达15cm，宽可达14cm。花序梗长1～2.5cm或更长；花被片黄绿色，反卷；雄花花被片长约5mm，外轮长椭圆形，较内轮宽，花药近椭圆形，长约1mm，约为花丝长的1/3；雌花花被片长约3mm，子房长卵形，长约1.5mm。浆果红色，直径0.7～1.5cm。花期4～5月，果期8～11月。(图见《江苏植物志》.上册.362页.图649)

生境与分布　生于海拔2000m以下的林下、灌丛中、路旁、河谷或山坡上。分布于中国华东、华南、东南及西南等地区。缅甸、越南、泰国、菲律宾亦有。

【生药】

采集　全年或秋末至次春采挖根状茎，除去须根及泥土，晒干；或切片用盐水浸泡数小时蒸熟晒干。药材产于江苏、浙江。

鉴别　根状茎不规则块状或扁柱状，有隆起的结节，长10～20cm，直径1～2.5cm；表面黄棕色或紫棕色，稍凹凸不平，有圆锥状突起，先端有坚硬的细根断痕。质极坚实，折断面红棕色，粗纤维性。味微苦。

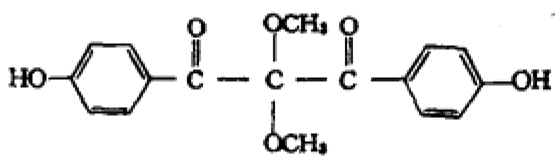
贮藏　置通风干燥处。

【化学】

根茎含薯蓣皂甙的原皂甙元A(Prosapogenin A dioscin)、薯蓣皂甙(Dioscin)、纤细薯蓣皂甙(Gracillin)、甲基原纤细薯蓣皂甙(Methyl Protogracillin)、甲基原薯蓣皂甙(Methyl Protodioscin)[2,3]、4-亚甲基-4-甲基谷氨酸(4-Methylene-4-methyl glutamic acid)、4-甲基-4-甲基谷氨酸(4-Methyl-4-methylglutamic acid)、4-羟基-4-甲基谷氨酸(4-Hydroxy-4-methylglutamic acid)、N^{α}-

酰基精氨酸的衍生物(N^{α}-Acylarginine derives)(如 $HO_2CCH_2CH(OH)CONHCH(CO_2H)(CH_2)_3NHC(:NH)NH_2$)[4,5]、异丝氨酰-S-甲基胱胺亚砜(Isoseryl-S-methylcysteamine sulfoxide)[6]。

根含菝葜素(Smilaxin)(1)、异台黄杞甙、齐墩果酸、双氢山柰素、山柰素、β-谷甾醇、β-谷甾醇-β-D-葡萄糖甙[1]。



(1)

参考文献 [1] 上海医科大学学报 1989;**16**(3):222 [2] CA 1989;**111**:208611t [3] CA 1990;**113**:36159 z [4] Phytochemistry 1983;**22**(1):147 [5] CA 1984;**101**:226885h(Agric Biol Chem 1984;**48**(9):2271) [6] CA 1982;**97**:107046z(Agric Biol Chem 1982;**46**(6):1613)

【药理】

菝葜水煎液6%浓度,醇浸液3%浓度,用平板法试验,对炭疽杆菌有抑菌作用。

参考文献 新医学 1980;(2):58

【药性】

性味 甘,温。 ①《别录》:"味甘,平、温。" ②《医林纂要》:"甘、苦,平。" ③《救荒本草》:"味甘、酸。" ④《全国中草药汇编》:"甘、酸,平。"

归经 《纲目》:"足厥阴、少阴。"

功效 祛风湿,利小便,消肿毒。

主治 关节疼痛,肌肉麻木,泄泻,痢疾,水肿,疔疮,痔疮,肿毒,瘰疬,淋病。 ①《别录》:"主腰背寒痛,风痹,益血气,止小便利。" ②《纲目》:"治消渴,血崩,下利。" ③《日华子本草》:"治时疾瘟瘴。" ④《新华本草纲要》:"用于风肿,疮疖,肿毒,脓疮,烫伤。" ⑤《全国中草药汇编》:"治风湿关节痛,跌打损伤,胃肠炎,痢疾,消化不良,糖尿病,乳糜尿,白带,癌症。" ⑥《南京民间药草》:"浸酒服,可治筋骨麻木。" ⑦《福建民间草药》:"治疝气。" ⑧《浙江民间草药》:"治流火。" ⑨江西《中草药学》:"治历节痛风(类风湿性关节炎),肌肉麻痹,食道癌,牛皮癣。" ⑩《江苏药用植物志》:"泡酒服,治心头痛。" ⑪《四川中药志》:"治崩、带,血淋,瘰疬,跌打损伤。"

用法用量 内服:煎汤,9~15g,大剂量30~90g;浸酒或入丸、散。外用:煎水熏洗。

【临床应用】

配伍应用 ①配葱木根,治乳糜尿。 ②配肥猪肉,治癌症,颈淋巴结结核。 ③配土牛膝,治流火。

④配虎杖、寻骨风,治风湿性关节炎。 ⑤配活血龙、山楂根,治风湿关节疼痛。 ⑥配木瓜、五加皮,治风湿痹痛,关节不利,腰背疼痛等症。 ⑦配腊茶、白梅肉、甘草,治下痢赤白。 ⑧配车前子、三白草、冬瓜子,治淋浊、带下等症。

方选和验方 ①菝葜饮(《普济方》)治消渴,饮水无休:菝葜(锉,炒)、汤瓶内碱各30g,乌梅2个(并核捶碎,焙干。)上粗捣筛。每服6g,水200ml,瓦器煎到140ml,去滓,稍热细呷。 ②《履巉岩本草》:"治下痢赤白:金刚根(即菝葜)和好腊茶等份,为末,白梅肉丸如鸡头大。每服5~7丸,小儿3丸。赤痢甘草汤下,白痢乌梅汤下,赤白痢乌梅甘草汤下。" ③菝葜散(《圣济总录》)治沙石淋:菝葜60g。捣罗为细散。每服2g,米饮调下。服毕用地椒煎汤浴,连腰浸。 ④《浙江民间草药》:"治关节风湿痛:铁刺苓(即菝葜)、活血龙、山楂根各10~15g。煎服。" ⑤《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》:"治乳糜尿:楤木(鸟不宿)根、菝葜根茎各30g。水煎,分早晚2次服。" ⑥江西《草药手册》:"治瘰疬:菝葜根茎30g,蒲公英30g,楤木根24g,何首乌30g,天葵子12g,夏枯草30g,小木通12g,车前草12g,松萝12g。熬水服。" ⑦《湖南药物志》:"治吐血:菝葜根6g,地茶10g。水煎服。" ⑧《湖南药物志》:"治淋症:菝葜根(盐水炒)15g,银花10g,萹蓄6g。水煎服。" ⑨《全国中草药汇编》:"治风湿关节痛:菝葜、虎杖各30g,寻骨风15g,白酒750g。上药泡酒7天。每次服15g,早晚各服1次。" ⑩中西医结合资料选编(湖北省)1970:"治外科急性感染:菝葜根500g切碎,甘草25g,水煎2次,滤液合并,文火浓缩至1000ml左右,菝葜根浓度相当于50%。每次50ml,日服2次。"

单方应用 ①南京药学院《中草药学》:"治蜂窝组织炎,急性淋巴结炎,疖痈:50%菝葜煎剂,每次50ml,每日2次。" ②《补缺肘后方》:"治患脚,积年不能行,腰脊挛痹及腹屈内紧急者:菝葜净洗,锉之,1500g,以水4500ml,煮取3600ml,以渍曲及煮去滓,取1500g渍饭,酿之如酒法,熟即取饮,多少任意。" ③《儒门事亲》:"治小便多,滑数不禁:金刚骨(即菝葜)为末,以好酒调10g,服之。" ④《南京民间草药》:"治筋骨麻木:菝葜浸酒服。" ⑤《江苏药材志》:"治赤白带下:菝葜250g,捣碎煎汤,加糖60g。每日服。" ⑥南京药学院《中草药学》:"治胃肠炎:菝葜60~120g。水煎服,每日2次。" ⑦《湖南药物志》:"治腹泻:菝葜嫩根15g。水煎服。" ⑧江西《中草药学》:"治历节痛风(类风湿性关节炎):菝葜根茎

45g，水酒各半煎服。” ⑨江西《中草药学》：“治肌肉麻痹：菝葜根300g，浸酒，每次15g，日3次。” ⑩江西《草药手册》：“治扁桃腺炎：菝葜根茎30g，切碎煎水，时时含咽。” ⑪江西《草药手册》：“治蛇伤：菝葜根茎，浸烧酒，外搽。叶炖水洗伤处。” ⑫《湖南药物志》：“治糖尿病：菝葜根15g。水煎服。” ⑬《湖南药物志》：“治齿痛：菝葜根15～30g。水煎服。” ⑭《湖南药物志》：“治闭经：菝葜根15～30g。水煎，兑甜酒服。” ⑮《湖南药物志》：“治子宫脱垂：菝葜根30g。水煎服，每日服2次。另用叶捣烂煎水，加面粉、桐油（或香油），洗阴部，每日洗2次。” ⑯《全国中草药汇编》：“治烧烫伤：新鲜菝葜叶烤干（不要烤焦），碾成80～100号粉末。用时加麻油调成糊状，每天涂患处1～2次。” ⑰湖北省、黄梅科技（医药部分），1972：“治风湿性关节炎：取鲜菝葜根1000g，用乙醇提取法制成300ml注射液，每安瓿2ml。每次肌注2ml，每天1次。” ⑱皮肤病防治研究通讯1972；(3)：“治牛皮癣：取菝葜根20～40g，用温开水1500ml浸泡10小时，煮沸40～50分钟，每日分2～3次饭后服。”

食疗　①《中草药治肿瘤资料选编》：“治食道癌：鲜菝葜500g。用冷水1500g，浓缩成500g时，去渣，加肥猪肉60g，待肉熟后即可。此系1日量，分3次服完。” ②《浙江民间草药》：“治流火：铁刺苓煎汁与猪脚煮食，或配土牛膝6g，煎服。” ③江西《中草药学》：“治湿热所致的痔疾出血不止：鲜菝葜根120g，无花果60g，棕树根60g，楤木18g，炖猪大肠服。” ④江西《草药手册》：“治红崩：鲜菝葜根茎60g，鲜高良姜60g，熬水炖鸡服。” ⑤江西《草药手册》：“治白带：鲜菝葜根茎90g，水煎煮鸡蛋2～3个，服汤及蛋。” ⑥《福州市第一医院·菝葜治疗恶性肿瘤临床观察与体会》：“治癌肿（胃癌、食道癌、直肠癌、乳腺癌、宫颈癌、鼻咽癌）：取菝葜根块洗净、切片、晾干，每日用干品250～500g，浸入3～3.5kg水中，1小时后用文火煎煮3小时去渣，加入肥肉30～60g再煎1小时，约得煎液500ml，于1日内多次饮服。对应用放射治疗后引起的一系列热性反应不宜应用。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“菝葜，气温味酸，性涩而收，与萆薢仿佛。” ②陶弘景：“此有三种，大略根苗并相类，菝葜茎紫短小，多细刺，小减萆薢而色深，人用作饮。” ③苏敬等《唐本草》：“陶云三种相类，非也。萆薢有刺者，叶粗相类，根不相类，萆薢细长而白，菝葜根作结块，黄赤色，殊非狗脊之流也。”

21303 菝葜叶（《日华子本草》）

【概况】

基源　为百合科菝葜属植物菝葜的叶。

原植物　菝葜 Smilax china L.

余项参见“菝葜”条。

【化学】

含二十八烷醛(Octacosanal)、多烷醇、16-三十一烷酮(16-Hentriacontanone)。

参考文献　药学杂志(日)　1974；**94**(3)：404

【药性】

性味　《履巉岩本草》：“温。”

功效　清热解毒。

主治　风肿，疮疖，肿毒，臁疮，烫伤。　《本草图经》：“酿酒，治风毒，脚弱，痹满上气。”

用法用量　内服：浸酒。外用：捣敷或研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《履巉岩本草》：“治诸般恶毒，疮疖肿毒：金刚藤（即菝葜），每用1叶，贴疮上，候清水出为度，未瘥再用。” ②江西《中草药学》：“治疮痈：菝葜叶捣烂，外敷。” ③江西《草药手册》：“治蛇伤：菝葜根茎浸烧酒，外搽。叶烧水洗伤处。” ④战伤外科资料专辑（江西上饶专区）1970：“治烫伤：采用新鲜菝葜叶（落地及枯死的不用），放入锅内烘干，研成粉末，过筛，用适量麻油调匀。每日涂伤面2～3次。”

21304 菝葜酒（《全国医药产品大全》）

本品由菝葜32000g，砂糖960g，白酒（60度）16000g组成。有祛风除湿之功效。适用于腰背筋骨酸痛，关节不利。每瓶装250g。内服，1次15～30ml，1日2次。密封，贮阴凉处保存。

21305 菽麻（《中国主要植物图说·豆科》）

【概况】

异名　太阳麻（广西）。

基源　为豆科猪屎豆属植物菽麻的根。

原植物　菽麻 Crotalaria juncea L. (Crotalaria sericea Willd. non Retz.; C. tenuifolia Roxb.)，又名大响铃、大狗响铃（云南）。

形态　一年生直立草本，高达2m。茎具纵纹，密被绢毛。小叶单生，线状长圆形至长圆形，长5～10cm，宽1～2cm；先端渐尖，具刺尖；基部楔形，两面密被贴伏绢毛；托叶刚毛状，长0.1～0.2cm。总状花序顶生或腋生，长约30cm，花12～30朵；小苞片着生于花萼基部，线形而细小；花萼长约2cm，被褐黄色绢毛；花冠黄色，长于花萼；两体雄蕊(5：5)，花药2型；子房长圆形，密被绢柔毛，花柱被毛。荚果长圆形，长3～4cm，宽约1.2cm，密被绢毛，先端具喙。种子10～15粒，肾形，长约0.5cm，宽约0.3cm；表皮

灰褐色，有光泽。花果期5～11月。（图见《中国主要植物图说·豆科》.169页.图158）

生境与分布　中国南部及西南地区有栽培。原产印度。

【化学】

含毛束草碱、千里光碱、千里光叶碱、瑞德灵碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：122

【药性】

功效　种子：清热解毒，消肿止痛。

主治　《新华本草纲要》："根用于跌打，白浊，尿结石，膀胱炎。种子用于癣疥。"

21306 **草酚酮类**

草酚酮类是单环单萜中一种变形的结构类型，其碳架结构不符合异戊二烯法则。这类化合物的分子中都有一个七元芳环的基本结构，由于酮基的存在使七元环显示一定的芳香性可以进行如溴化、硝基化、与重氮化胺类的偶合反应等。草酚酮类分子中的酚羟基，由于邻位吸电子基团的存在显示较强的酸性。其酸性比一般的酚类强，但弱于羧酸。所以它常存在于挥发油的酸性部分。草酚酮类化合物能与某些金属离子发生具有鲜明色调的颜色反应，如与三价铁离子、铜、镍、铀等金属离子络合产生特殊的颜色反应，可用于鉴定。

21307 **菖山胃痛片**（《全国医药产品大全》）

本品由山乌龟135g，水菖蒲67.5g，穿山甲7.5g，滑石粉适量组成。有和胃，止痛之功效。适用于胃痛，胃炎或胃酸过多。本品味微涩；为灰褐色片。每片相当于原生药0.27g。内服，1次2～4片，1日3次。密塞，贮干燥处。

21308 **菖蒲叶**（《纲目》）

【概况】

异名　钱蒲、菖蒲、石菖蒲（《纲目》、《植物名实图考》），九节菖蒲（《滇南本草》），建菖蒲、小石菖蒲、随手香（四川）。

基源　为天南星科菖蒲属植物金钱蒲的叶。

原植物　金钱蒲 Acorus gramineus Soland.

历史　《纲目》载："石菖蒲人家以砂栽之一年，至春剪洗，愈剪愈细，高四、五寸，叶如韭，根如匙柄粗者，亦石菖蒲也，甚则根长二、三分，叶长寸许，谓之钱蒲是矣"。这部分记述，应为本种。但栽培者系叶无剑脊之菖蒲。而金钱蒲是否为前述石菖蒲 Acorus tatarinowii Schott 修剪栽培而成，还有待考证。当前栽培的金钱蒲，个体很小，一般高仅3～5cm，应属本种 A. gramineus 范畴，在野生条件下，也有金钱蒲生长，有的个体比栽培者更，似与石菖蒲难以区别，根据石菖蒲叶片质地薄，较宽大，揉之气味辛辣；金钱蒲叶片厚，较窄小，芳香，手触摸之后香气长时不散这些特性，仍可区分。

形态　多年生草本，高20～30cm。根状茎较短，长5～10cm，横走或斜伸，芳香，外皮淡黄色，节间长1～5mm；根肉质，多数，长可达15cm；须根密集。根状茎上部多分枝，呈丛生状。叶基对折，两侧膜质叶鞘棕色，下部宽2～3mm，上延至叶片中部以下，渐狭，脱落。叶片质地较厚，线形，绿色，长20～30cm，宽不足6mm，无中肋，平行脉多数。花序柄长2.5～15cm。叶状佛焰苞短，长3～14cm，为肉穗花序长的1～2倍，狭，宽1～2mm。肉穗花序黄绿色，长3～9.5cm，粗3～5mm，果序粗达1cm，果黄绿色。花期5～6月，果期7～8月成熟。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.360页.图7549）

生境与分布　生于海拔1800m以下的水旁湿地或石上。分布于浙江、江西、湖北、湖南、广东、广西、陕西、甘肃、四川、贵州、云南、西藏。各地常栽培。

【化学】

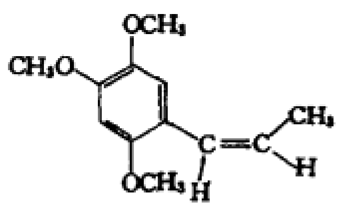
根茎和叶含挥发油，其中主要成分为β-细辛脑（醚）（β-Asarone，顺式）（1），石菖醚（Sekishone，即1-烯丙基-2,4,5-三甲氧基苯），其他还含细辛醛、榄香素、甲基异丁香酚、1-烯丙基-2,4,5-三甲基苯、异-4-丙烯基藜芦醚、双细辛醚[1,2,6]、黄樟醚与α-细辛脑（醚）（α-Asarone，或α-Asarol，反式）（2）[3,4]。根茎还含1,2-二甲氧基-4-(1′Z-丙烯基)苯[1,2-Dimethoxy-4-(1′Z-propenyl)benzene]、1,2-二甲氧基-4-(E-3′-甲基环氧乙烷基)苯（1,2-Dimethoxy-4-(E-3′-methyloxiranyl)benzene）、1,2,4-三甲氧基-5-(1′Z-丙烯基)苯[1,2,4-Trimethoxy-5-(1′Z-propenyl)benzene]、1,2,4-三甲氧基-5-(2′-丙烯基)苯（1,2,4-Trimethoxy-5-(2′-propenyl)benzene）、1,2,4-三甲氧基-5-(E-3′-甲基环氧乙烷基)苯[1,2,4-Trimethoxy-5-(E-3′-methyloxiranyl)benzene）与1,2,4-三甲氧基-5-(1′E-丙烯基)苯[1,2,4-Trimethoxy-5-(1′E-propenyl)benzene][5]、其精油还含2,2,3,5-四甲基-苯并吡喃-4-酮（2,2,3,5-Tetramethyl,chroman-4-one）、白菖酮（Shyobunone）、2-异丙烯基-8,10-二甲基-双环[4.4.0]癸酮-1{Isoproperyl-8,10-dimethyl-bicyclo[4.4.0]-deca-1-one-2}[7]。

另含一新倍半萜：石菖蒲酮（Gramenone）[8]。

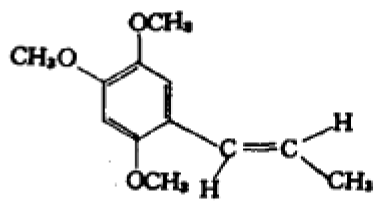
根茎和叶中还含有石竹烯（Caryophyllene）、α-葎草烯（α-Humulene）、氨基酸、有机酸、糖类等[9]。

附　另外，对同属植物菖蒲 Acorus calamus L. 化

学成分研究报道较多，主要有苯丙素及其衍生物、单萜和倍半萜类、黄酮类、糖类、脂肪酸类、氨基酸及无机元素等等[10]。



(1)



(2)

参考文献　[1]　中草药　1982；**13**：387　[2]　中草药通报　1978；(6)：1；1978；(7)：1　[3]　中成药研究　1984；(1)：26　[4]　中药通报　1984；**9**(1)：12　[5]　Phytochemistry　1989；**28**(9)：2319　[6]　色谱　1993；**11**(5)：267　[7]　色谱　1993；**11**(6)：335　[8]　植物资源与环境　1993；**2**(3)：22　[9]　江苏新医学院．中药大词典．上册．上海人民出版社，1977：613　[10]　阴健．中药现代研究与临床应用(2)．中医古籍出版社，1995：107

【药性】

主治　《纲目》："洗疥、大风疮。"

21309 **菖蒲潭水**（李杲《食物本草》）

菖蒲潭水在句容县（今江苏省句容县）茅山之阳。潭上多生九节菖蒲，服之可以长生。

性味　甘。

功效　主补心神，益精血，益智慧不忘，强健耐老，延年不饥。

21310 **萌发孔**

萌发孔（Aperture；Germinal aperture；Germ pore）指花粉外壁上具薄壁的区域。萌发时花粉管由此长出来。萌发孔的结构、形状、位置、数目和大小因植物种类而不同。

21311 **萝芙木**（《中国药用植物志》）

【概况】

异名　鸡眼子、染布子、白花丹（广东），野辣椒、鱼胆木、羊咩屎（广西），三叉叶、麻桑端、麻木端（云南），白花矮托（傣语）。

基源　为夹竹桃科萝芙木属植物萝芙木及其变种药用萝芙木、倒披针叶萝芙木、海南萝芙木和云南萝芙木的根。萝芙木属全世界约 135 种；中国产 9 种，4 变种和 3 个栽培种，均药用。

原植物　萝芙木 Rauvolfia verticillata（Lour.）Baill（Dissolaena verticillata Lour.；Ophioxylon chinense Hance；Rauwolfia chinensis Hemsl.），又名萝芙藤（《中国树木分类学》）。药用萝芙木 Rauvolfia verticillata（Lour.）Baill. var. officinalis Tsiang，又名奎宁树、大叶萝芙木（广西）。倒披针叶萝芙木 Rauvolfia verticillata（Lour.）Baill，var. oblanceolata Tsiang。海南萝芙木（Rauvolfia verticillata（Lour.）Baill，var. hainanensis Tsiang，又名"红果萝芙木"（《中药志》），海南红果萝芙木、山番椒、山马蹄根（海南）。云南萝芙木 Rauvolfia yunnanensis Tsiang，又名勒毒、辣多（傣语）。

历史　中国很早就应用萝芙木属植物治疗名种疾病如广东民间常用作退热、镇痛、治蛇咬伤；云南傣族民间用来催产、治疟疾；广西用它来治疗热病斑痧、伤寒；台湾则用来治疗肌肉痛、杀虫等；但本草未见记载。50 年代后期，中国在寻找降血压药物资源时，始对其化学成分、药理和临床作了一系列研究，并开展了同属植物资源和引种试种的研究。现为原料植物药，商品"降压灵"为萝芙木、云南萝芙木的根中提得的总生物碱制剂。

形态　灌木，高达 3m；多枝，树皮灰白色；幼枝绿色，被稀疏的皮孔；节间长 1～5cm。叶膜质，干时淡绿色，3～4 叶轮生，稀为对生，椭圆形，长圆形或稀披针形，顶端渐尖，基部楔形，长 2.6～1.6cm，宽 0.3～3cm；叶脉中脉扁平或微凹，叶背凸起，侧脉弧曲上升，无皱纹；叶柄长 0.5～1cm。伞形聚伞花序，生于上部小枝的腋间；总花梗长 2～6cm；花白色；花萼 5 裂，裂片三角形；花冠高脚碟状，花冠筒圆筒状，中部膨大，长 10～18mm；雄蕊着生于冠筒内面的中部，花药背着，花丝短而柔弱；花盘环状，长约为子房之半；子房由 2 个离生心皮所组成，一半埋藏于花盘内，花柱圆柱形，柱头棒状，基部有 1 环状薄膜。核果卵圆形，长约 1cm，直径 0.5cm，由绿色变暗红色，然后变成紫黑色；种子具皱纹。花期 3～12 月，果期 5 月到翌年春。（图见《中药志》．第 1 卷．彩图 29）

生境与分布　生于海拔 500～800m 的溪边、林边、坡地、旷野潮湿处及山坡阴湿林下或灌丛中。分布于台湾、广东、广西、云南、贵州。浙江、福建，四川有少量栽培。

药用萝芙木与萝芙木的主要区别在于灌木，高 1～3m，叶深绿色，除花冠筒的内面被长绒毛外，其余皆无毛。花期 4 月，果期 5 月。（图见《中国高等植物图鉴》．第 3 册．424 页．图 4802）。生于海拔 500～800m 山地沟谷较潮湿地方。分布于广西西南部。

倒披针叶萝芙木与萝芙木、药用萝芙木的主要区别是叶倒披针形或匙形，顶部渐尖或急尖，基部窄楔形；聚伞花序顶生；核果未熟时绿色，成熟后红色。花期10月，果期12月。（图见《中药志》.第1卷.539页.图429：4）。生于海拔1550m山地丛林中。分布于云南南部。

海南萝芙木与萝芙木、药用萝芙木、倒披针叶萝芙木的主要不同在于叶面深绿色，叶背绿色，干时橄榄绿色；侧脉呈缝纫机轧孔状整齐皱纹；核果深红色，长1.4cm，宽约6mm。花期2～10月，果期4月到翌年春季。（图见《中国高等植物图鉴》.第3卷.425页.图4803）。生于低海拔山地沟谷阴湿地方。分布于海南、广东、广西。

云南萝芙木与以上4种萝芙木的区别在于叶深绿色，椭圆形或椭圆状披针形，长6～30cm，宽1.5～9cm；聚伞花序腋生，花稠密多达150朵；总花梗柔弱；核果红色。花期3～12月，果期5月到翌年春季。（图见《中药志》.第1卷.533页.图424）。生于海拔900～1300m山地灌木丛中或山地密林荫处及溪旁湿润肥沃地方。分布于云南、贵州和广西。

【生药】

栽培　宜温暖潮湿环境，不耐寒。对土壤要求不严，但以肥沃的砂壤土较好。用种子繁殖，育苗移栽。在秋季采收成熟果实，选出饱满种子留种，用湿砂混合贮藏，于次年春季播种或随采随播，勿作处理。播前，需用60%硫酸浸种处理3～5分钟，然后用清水冲洗3～4次，再用温水浸种24小时后，进行层积催芽。种子萌芽时播种，按行距20cm开浅沟，将种子与草木灰拌混合匀撒沟内，每亩用种量6000～7500g。播后覆土盖草及浇水。出苗后揭去盖物，设置遮荫物，进行除草、松土、追肥等管理。培育1年，即可出圃定植。也可在早春选健壮枝条，剪成长15～20cm的插条，进行扦插繁殖，培育1～2年后移栽。移栽定植宜在早春进行，按行株距各1m挖穴，每穴栽苗1株，覆土浇水。栽后注意中耕除草与肥水管理。病害立枯病，为害幼苗，用1：1：200的波尔多液喷雾，发现病株及时拔除，并用70%五氯硝基苯粉剂和石灰粉（1：50）撒施病株周围。主要虫害有介壳虫，在卵孵化后喷50%三硫磷乳油2000倍液。

【生药】

采集　全年均可采收，采2～3年以上植株，采时将植物连根挖起，除去地上部分，去掉泥土，晒干。新鲜时根皮易剥离，挖时应注意防止损失。萝芙木主产于广东、广西，云南也产。云南萝芙木主产于云南西双版纳。蛇根木产于广东、广西、云南。

鉴别

性状　①萝芙木根圆柱形或圆锥形，长15～30cm，直径1～2.5cm，主根下常有2～5分枝；表面灰棕色或浅棕色，具有不规则的纵沟及脊线，外皮易脱落，露出暗棕色皮部或黄色木部。质坚脆，粗根不易折断，切断面木部占极大部分，淡黄色，皮部很窄，淡棕色。气弱，味极苦。　②云南萝芙木根圆柱形，略弯曲，长15～50cm，粗0.7～2cm，少分枝；表面灰黄、灰棕或灰褐色，多数根的外皮较松软，易成裂片状，剥落后露出黄色皮部或黄色木部。质坚脆，折断面较平坦。

显微　①萝芙木根横切面：木栓层很厚，通常由3～20层宽窄细胞带交互排列而成，每1窄细胞带为2至数列扁长方形细胞。皮层为10多列薄壁细胞，内含淀粉粒，并有草酸钙方晶，老根或近根基部位的根中含有少数石细胞。韧皮部有类圆形分泌细胞散布，韧皮射线及薄壁细胞中含方晶，淀粉粒多为单粒。木质部射线宽1～2列细胞，木薄壁细胞有纹孔，导管周围有木纤维束。可见年轮。（图见《中药志》.第1册.第2版.536页.图425、426）。　②云南萝芙木根横切面：皮层和韧皮部有分泌细胞和方晶散在，木射线宽1～3列细胞，射线细胞大且明显，近形成层处射线细胞为扁长方形，薄壁细胞中含方晶，并含淀粉粒。（图见同上.537页.图427）

理化　取样品粉末1g，加10ml混合溶剂（乙醚-氯仿-95%乙醇为6：16：5）及1ml水，振摇后室温浸泡过夜，过滤后浓缩至干，加0.5ml氯仿溶解，点于径向纤维素板上（点样前先将板放在15%甲酰胺丙酮溶液中浸过，并待丙酮挥干），以利新胺、利血平为对照，以石油醚（90～120℃）-四氯化碳-甲酰胺（12：8：0.5）上层液加0.5ml无水乙醇为展开剂，展距18.5cm，置紫外灯下检视，利新胺显蓝绿色带，利血平显亮黄绿色带。（图见同上.538页.图428）

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

四叶萝芙木 Rauvolfia tetraphylla L. 根含萝芙木碱、血平碱（Serpine）、去甲氧基利血平[1,2]、α-育亨宾、萝芙木咪定碱（Raujemidine）[3]。

附　叶含阿立新（Aricine）、异利血匹林（Isoreserpiline）[5]、四氢鸭脚木碱（Tetrahydroalstonine）[5]、育亨宾异构体（Yohimbine isomer）[5,6]、α-育亨宾（α-Yohimbine）、利血匹林（Reserpiline）、N(α)-去甲基相近山辣椒碱（拟）（N(α)-Demethylaccedine）、利血平宁（Reserpinine）[7]。种子油含月桂酸（Lauric acid）、肉豆蔻酸（Myristic acid）、棕榈酸（Palmitic acid）、硬脂酸（Stearic acid）、花生酸（Arachidic acid）、山嵛酸（Behenic acid）、油酸（Oleic acid）、亚油酸（Linoleic

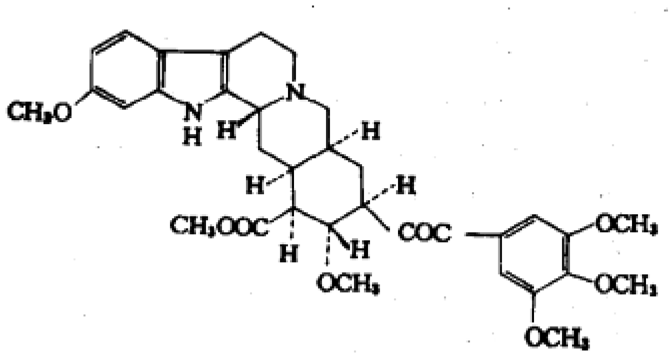
acid)[9]。

红果萝芙木 Rauvolfia verticillata (Lour.) Baill. f. rubrocarpa H. T. Chang Miss. 根含斯配加春(Spegatrine)、维替新拉亭(Verticillatine)[10]。

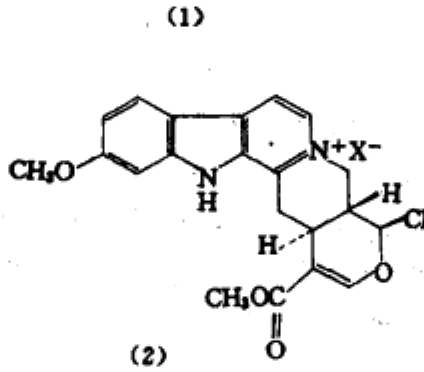
吊罗山萝芙木 Rauvolfia tiaolushanensis Tsiang 根含利血平(Reserpine)(1)、利新胺(Rescinnamine)[11]。

海南萝芙木 Rauwolfia verticillata (Lour.) Baill var. hainanensis Tsiang　根含萝芙木碱(阿玛灵,Ajmaline)、维洛斯明碱(Vellosimine)、斯配加春(Spegatrine)、维替新拉亭(Verticillatine)、双斯配加春(Dispegatrine)[12]、大斯配加春(Macrospegatrine)[13]。

催吐萝芙木 Rauvolfia vomitoria Afzel ex Spreng. 根含萝芙木碱(阿玛灵,Ajmaline)、利血平、霹雳萝芙木碱[14]、蛇根辛碱(拟)(Serpenticine)(2)[15]、蛇根碱(Serpentine)、四叶萝芙木新碱(Tetraphylline)[16]、利血平(Reserpine)[17]。根皮含利血平、利新胺(Rescinnamine)、阿玛灵[18]。茎皮含利血匹林(Reserpiline)[19]。　叶含四氢鸭脚木碱(Tetrahydroalstonine)、阿立新(Aricine)、异利血匹林(Isoreserpiline)、萝芙星(Rauvoxine)、卡拉巴宾(Carapanaubine)、萝芙星宁(Rauvoxinine)[20]、催吐叶醇(Vomifoliol)[21]、利血匹酸(拟)(Reserpic acid)、没食子酸(Gallic acid)、山柰酚(Kaempferol)、槲皮素(Quercetin)[22]。



(1)



(2)

云南萝芙木 Rauvolfia yunnannensis Tsiang 根含四氢萝芙木碱(Ajmalicine)、阿玛灵(Ajmaline)、利血平(Reserpine)、蛇根双碱(Serpentinine)、四叶萝芙木碱(Tetraphyllicine)、维洛斯明碱(Vello-simine)、19-表-四氢萝芙木碱(19-epi-Ajmalicine)、伪利血平16,17异构体(Pseudoreserpine 16,17 isomer)、β-育亨宾(β-Yohimbine)[23,24]。

参考文献　[1] Naturwissen chaften 1958;**45**:365　[2] U. S. 2,982,769 (May 2,1961.)　[3] J Org Chem 1958;**21**:923　[4] Phytochemistry. 1989;**28**(3):961　[5] Rev Cubana Farm 1982;**16**(3):251;316. (CA. 1983;**98**:157873h;1983;**98**:176193c)　[6] Rev Cubana Farm 1982;**16**(1):28. (CA. 1982;**97**:107095g)　[7] Rev Cubana Farm 1987;**21**(2):165. (CA. 1988;**108**:81929h)　[8] Phytochemistry 1989;**28**(3):961　[9] Fette Seifen Anstrichm 1985;**87**(6):247. (CA. 1985;**103**:143685h)　[10] 药学学报　1985;**20**(3):198　[11] 植物学报　1973;**15**(1):64　[12] 药学学报　1986;**21**(2):114　[13] 药学学报　1987;**22**(11):833　[14] J Pharm Phamacol 16(Suppl.)163,1964　[15] Heterocycles 1981;**16**(10):1727. (CA. **96**:139626j)　[16] Planta Med 1983;**47**(2):127　[17] Rev Pharm 1983,41 (CA. 101:177339 n)　[18] J Chromatogr 1986;**356**(2):334　[19] Planta Med 1982;**45**(2):105　[20] Pakistan J Sci Ind Research 4,1　1961　[21] 药学学报　1965,12,429　[22] J Nat Prod 1983;**46**(6):939　[23] 药学学报　1981;**16**(7):510　[24] 中草药　1981,**12**(9):385

【药理】

①对心血管的作用　萝芙木叶及根的水浸剂及酸性乙醇浸剂100～150mg/kg iv,可使麻醉犬血压下降,从叶提取的生物碱1mg/kg iv,也使麻醉犬降压,萝芙木叶酸性乙醇浸剂1～2g/kg ig,对原发型、肾型高血压犬均有降压作用[1]。萝芙木甲素(Rauwolfia A)2mg/kg iv,可使麻醉猫血压下降,1.5～2mg/kg iv,能对抗并翻转肾上腺素的升压作用,2～4mg/kg抑制加压反射,其降压机制可能与中枢及抗肾上腺素有关[2]。萝芙木根碱0.25mg/kg iv,使麻醉犬血压下降,尿量减少,肾小球滤过率及肾血流量均减少[3]。萝芙木根碱2mg/kg ip,连续14d,在使肾型高血压犬的血压下降过程中,与心内儿茶酚胺渐趋耗竭情况,两者相一致,停药一周,血压与心内儿茶酚胺含量均逐渐恢复[4]。萝芙木煎剂750mg/kg ig,30mg/kg im、iv,均可使麻醉犬血压下降[5]。萝芙木叶粗制剂100～150mg/kg iv,叶生物碱1mg/kg iv,5mg/kg im均可使麻醉犬血压下降,叶粗制剂1,2g/kg ig,使原发型、肾型高血压犬血压下降,并有明显镇静作用[6]。广东、广西、云南和海南岛产萝芙

木根生物碱，0.5，1mg/kg iv，均可使麻醉犬血压下降，2～10mg/kg ig，使肾型高血压犬血压下降[7]。海南产萝芙木叶粗制剂 50mg/kg iv，可使麻醉犬血压下降，叶粗制剂 2g/kg ig，叶生物碱 20，40mg/kg ig 均可使原发型高血压犬血压下降，根生物碱 2mg/kg ig，叶生物碱 20，40mg/kg ig 或 sc，均可使肾型高血压犬血压下降[8]。海南萝芙木根碱（去利血平）1mg/kg iv，使麻醉犬血压下降，10～30mg/kg iv，使肾型高血压犬血压下降[9]。海南萝芙木根碱 0.5mg/kg iv，使麻醉犬血压下降，心搏加快，总外周阻力下降，虽心搏量减少，但每分钟输出量未减少，因此降压作用主要由于外周血管扩张，重复 iv，有快速耐受性[10]。海南萝芙木根总碱 0.2mg/kg iv，使麻醉犬血压下降，对冠脉流量无影响，冠脉阻力则显著下降[11]。海南萝芙木根总碱 1.5mg/kg iv，对去窦神经麻醉猫仍降压，1，2mg/kg iv，可减弱或取消电刺激猫迷走神经、坐骨神经向中端引起的升压反应，也减弱电刺激猫第四脑室底的前庭区附近及丘脑下部引起的升压反应，1.5～3mg/kg iv 对肾上腺素 iv 升压反应有抑制作用，使乙酰胆碱的降压作用也减弱，5mg/kg iv 对带神经离体兔耳可致血管扩张，对去神经的则无变化，实验表明本品对中枢有抑制作用，以对延脑及视丘下部血管运动中枢抑制较为显著[12]。海南萝芙木碱 0.2～1mg iv，使不麻醉的正常犬血压下降，肾小球滤过率及肾血流量明显下降，在血压恢复后 1h 内，肾小球滤过率增加，肾血浆流量降低；2～8mg/kg ig，连续 10d，使神经原型、肾型高血压犬血压下降后，肾血流量和肾小球滤过率均明显升高，血球比容量则较给药前降低[13]。云南萝芙木碱 3mg/kg iv，使麻醉犬血压下降，心率变慢，刺激迷走神经和胫骨神经向中端引起的加压反射减弱[14]。狭叶萝芙木（R. yunnanensis Tsiang var. angustifolia c. y. Wu）根生物碱 1mg/kg iv，使麻醉犬血压下降，3mg/kg iv，使麻醉猫血压下降，作用机制与对中枢血管运动中枢的抑制及抗肾上腺素作用有关[15]。海南及云南萝芙木碱 1～10mg/kg ig，连续 10d，对原发型、神经原型及肾型高血压犬血压下降，血浆胆碱酯酶活力也下降；利血平 0.01mg/kg ig，在使肾型高血压犬血压下降时，也出现胆碱酯酶活力的降低[16]。利血平 0.5，1mg/kg ip，连续 5d，对不麻醉大鼠血压呈先升后降的双向反应，在血压改变的同时，心脏和肾上腺儿茶酚胺类含量也降低，升压可能是由于肾上腺内儿茶酚胺的释放，降压则可能为心血管组织中儿茶酚胺耗竭的结果[17]。广西萝芙木中的山马蹄碱（Samatine）3mg/kg iv，使猫血压下降，电刺激颈上交感神经节前纤维引起猫瞬目的收缩作用减弱，表明有神经节阻断作用[18]。催吐萝芙木（R. vomitoria）去利血平提取物 0.5mg/kg iv，使麻醉猫血压下降；该去利血平提取物 0.25，0.5mg/kg，利血匹林（reserpiline）0.5mg/kg 及利血平 0.25mg/kg im，均可使未麻醉大鼠血压下降；去利血平提取物 1～2mg/kg im 连续 14d 对大鼠无胃出血及胃溃疡发现[19]。蛇根精（Sarpagine）1，2mg/kg iv，使肾型高血压犬血压下降，1mg/kg iv，可翻转肾上腺素的升压为降压，表明蛇根精有阻滞 α 受体作用，1mg/kg iv 使麻醉犬血压下降，颈内动脉、冠状动脉、股动脉血管阻力下降；0.1，0.2mg/kg，颈内动脉或冠状动脉内注射，血压无变化，冠脉流量增加，冠脉阻力下降，脑血管阻力下降，表明蛇根精对心、脑及外周血管均有扩张作用[20]。中国萝芙木碱（verticillatine）0.5，1mg/kg iv，使麻醉犬血压下降，心率减慢，心脏指数（CI）、左室收缩压（LVSP）、左室室内压最大变化速率（LV dp/dt_{max}）、左室作功指数（LVWI）及肺血管总阻力（TPR）均降低，作用随剂量增加而加强，冠脉阻力稍降低，心肌氧利用率及氧耗减少，颈内动脉和股动脉血流增加，阻力减少；1mg/kg iv，使麻醉猫血压、左心室压力（LVP）和 LVdp/dt 均降低，但室内压变化速率与压力之比（LV dp/dt/p）和左室舒张期末压（LVEDP）无变化，说明中国萝芙木碱降低心脏后负荷，对前负荷无影响[21]。中国萝芙木碱 iv 使麻醉犬血压下降，ED_{50} 为 0.71mg/kg，对麻醉猫降压的 ED_{50} 为 0.97mg/kg；1，2.5mg/kg im 对肾型高血压犬及 2～8mg/kg ip 对自发型高血压大鼠血压均有明显降压作用[22]。萝芙木成分斯配加春（Spegatrine）及其双聚体双斯配加春（dispegatrine）对 α-受体有亲和力，对大鼠脑皮层 α_1 受体亲和力以抑制 ^{3}HW4101 结合法试验结果两者的 IC_{50} 分别为 3.8×10^{-6}mol/L 及 1.6×10^{-7}mol/L，对脑皮层 α_2 受体以 ^{3}H-可乐宁竞争抑制试验结果两者的 IC_{50} 分别为 3.9×10^{-6}mol/L 及 2.8×10^{-7}mol/L，斯配加春及双斯配加春在浓度分别为 10^{-5}mol/L 及 5×10^{-5}mol/L 均可翻转可乐宁抑制电场刺激大鼠输精管引起的收缩；双斯配加春 5×10^{-6}mol/L 对去甲肾上腺素引起的大鼠肛尾肌收缩呈拮抗作用，斯配加春 10^{-5}M 对小剂量去甲肾上腺素引起的肛尾肌收缩呈抑制作用，对较大剂量去甲肾上腺素引起的肛尾肌收缩则表现协同作用[23]。阿吗林（ajamaline）1～4mg/kg iv，蛇根碱（Serpentine）0.5～2mg/kg iv，四叶萝芙木碱 1～4mg/kg iv，均可提高开胸犬心房及心室阈，延长心房不应期及房室传导时间[24]。阿马里新（ajmalicine，raubasine）1mg/kg 可降低犬血压，增加犬股动脉、总颈动脉及冠状动脉的

血流量，也增加心输出量，3mg/kg 可阻断肾上腺素引起的猫瞬目收缩及血压的升高，也抑制肾上腺素引起的犬血糖升高[25]。阿吗林 9×10^{-5}，1.1×10^{-3} moles/kg iv，对 $BaCl_2$ 引起兔心律失常有对抗作用[26]。阿吗林 0.8mg 心内注射，可预防电刺激引起的大鼠心室纤颤[27]。②对中枢神经系统的作用　萝芙木甲素 50mg/kg ip，利血平 3mg/kg ip，可延长小鼠环已烯巴比妥钠的睡眠时间；萝芙木甲素 70mg/kg ip，抑制小鼠转轮活动的作用与利血平 2mg/kg 的作用相似；萝芙木甲素 70mg/kg 抑制小鼠滚筒活动，作用与利血平 3mg/kg 相似；抖动笼试验，利血平 2mg/kg ip 即抑小鼠自发活动，萝芙木甲素 50mg/kg 无显著作用；萝芙木甲素 1mg/kg iv，使兔阳性运动性条件反射潜伏期延长，利血平 0.1mg/kg 即可出现此作用，故对中枢作用，萝芙木甲素明显小于利血平[28]。利血平 0.005～0.03mg/kg ig，连续 4～15d，使犬的唾液分泌阳性条件反射量降低，0.005 或 0.01mg/kg 时，动物血压尚无明显改变，而条件反射的变化很明显，表明大脑皮层比皮层下中枢对利血平更为敏感[29]。中国萝芙木总碱 1～4mg/kg ig，连续 8～14d，使犬的唾液分泌阳性条件反射量减少，潜伏期延长，血压下降；0.01，0.02mg/kg ig，使肾型高血压犬血压下降，条件反射改善（高血压犬在血压升高时，条件反射破坏）[30]。利血平 0.8mg/kg ip，一次给药或重复给药，可促进条件性回避反应的获得，但抑制记忆的巩固[31]。利血平 3mg/kg ip 在训练后 4 及 8h 后给药，对小鼠学习回避反应有抑制作用[32]。利血平 2mg/kg ip 对小鼠醋酸扭体法表明有镇痛作用，1mg/kg ip，对小鼠热板反应也有抑制作用，但利血平 0.5～1mg/kg ip 对小鼠、2mg/kg ip 对大鼠在扭体法试验又均能对抗吗啡的镇痛作用[33]。利血平 2～5mg/kg sc，24h 后，呈剂量依赖性的增加大鼠纹状体的脑啡肽原 mRNA 含量，利血平不影响底下丘脑、垂体、肾上腺和脾脏中的脑啡肽原 mRNA 含量及阿黑皮原 mRNA 含量，表明利血平可能是去除跨越突触的多巴胺对纹状体脑啡肽能神经原的紧张抑制而起此效应的[34]。利血平 1～1.2mg/kg im. 使清醒兔颅部 P_7、N_9、P_{12}、N_{15} 4 个体感诱发电位成分的峰值潜伏期均延长，并且 P_{12} 和 N_{15} 的振幅也增大，提示耗竭单胺类神经递质后，体感传入系统功能受到影响从而说明单胺类递质参与正常机体体感传入系统功能活动的调节[35]。③抗动脉硬化　利血平 0.5mg/kg iv，可降低高脂血清（iv. 9ml/kg）引起的兔主动脉内膜的通透性增加[36]。利血平 1mg/只 im，连续 8d，对喂饲胆固醇兔的主动脉粥样硬化病变、主动脉壁胆固醇含量及主动脉内膜通透性均小于对照组[37]。④抗肿瘤　蛇根碱（serpentine）400μg/只，连续 15d，对小鼠乳癌 MS301 有抑制作用[38]。利血平 2.5mg/kg ip，能协同长春花碱、丝裂霉素等对小鼠白血病 L_{1210} 的抑制作用[39]。

毒性　各地产萝芙木的生物碱 ig 对小鼠的 LD_{50}：海南萝芙木碱为 0.82±0.05g/kg，广东萝芙木碱为 1.30±0.053g/kg，云南萝芙木碱为 1.15±0.033g/kg，广西萝芙木碱为 0.69±0.028g/kg[7]；云南萝芙木碱为 870mg/kg[14]。催吐萝芙木去利血平提取物 ip 对小鼠的 LD_{50} 为 14.8mg/kg[19]。萝芙木甲素 20mg/kg iv，对鸽有呕吐作用[2]。利血平 1～5mg/kg sc 对大鼠可引起胃出血[40]。

参考文献　[1] 科学通报 1957；(6)：182 [2] 生理学报 1957；**21**(3)：283 [3] 药学学报 1959；**7**(9)：341 [4] 药学学报 1965；**12**(8)：496 [5] 科学通报 1957；(12)：376 [6] 药学学报 1959；**7**(9)：355 [7] 药学学报 1959；**7**(9)：370 [8] 药学学报 1959；**7**(9)：361 [9] 药学学报 1959；**7**(9)：377 [10] 药学学报 1959；**7**(9)：336 [11] 生理学报 1962；**25**(1)：87 [12] 生理学报 1962；**25**(4)：278 [13] 生理学报 1963；**26**(3)：218 [14] 药学学报 1959；**7**(9)：327 [15] 药学学报 1964；**11**(10)：680 [16] 生理学报 1964；**27**(1)：33 [17] 生理学报 1964；**27**(3)：265 [18] 科学通报 1959；(16)：529 [19] Arzneim-Forsh 1973；**23**(4)：600 [20] 中华医学杂志 1977；**57**(1)：56 [21] 药学学报 1986；**21**(12)：881 [22] 中华心血管病杂志 1986；**14**(6)：350 [23] 药学学报 1986；**21**(1)：1 [24] CA 1974；**81**：45341a [25] CA 1979；**91**：204404y [26] CA 1976；**84**：144751c [27] CA 1978；**89**：84778h [28] 药学学报 1959；**7**(9)：346 [29] 生理学报 1961；**24**(3-4)：151 [30] 生理学报 1964；**27**(1)：81 [31] CA 1976；**84**：144886a [32] CA 1976；**84**：144953v [33] 药学学报 1986；**21**(11)：806 [34] 中国药理学报 1988；**9**(2)：97 [35] 中国药理学报 1988；**9**(2)：100 [36] 中华心血管病杂志 1982；**10**(3)：216 [37] 中华心血管病杂志 1983；**11**(4)：298 [38] CA 1980；**92**：140721k [39] CA 1980；**93**：125660s [40] 南京医学院学报 1983；**3**(2)：37

【药性】

性味　苦，寒。①《全国中草药汇编》："苦，寒。有小毒。"②《贵州草药》："性平，味咸、微辛。"③《南宁市药物志》："苦、甘，凉。"

功效　镇静，降压，活血，止痛，清热解毒。

主治　高血压病，头痛，眩晕，失眠，高热不退；外用治跌打损伤，毒蛇咬伤。①《南宁市药物志》："治

热病斑痧，头痛。” ②《新华本草纲要》：“用于高血压及由此引起的头痛，失眠，眩晕，癫痫；急性黄疸型肝炎，疟疾，蛇咬伤，喉痛，腰痛。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

使用注意 《广西药用植物图志》：“有胃病及气血虚寒者异用。”

【临床应用】

方选和验方 《广西药用植物图志》：“治感冒头痛、身骨疼：假辣椒（即萝芙木）、土茯苓、土甘草（又名天星蕴、白点秤）各60～90g。煎汤，1日3次内服。”

单方应用 ①《贵州草药》：“治腰痛：十八爪（即萝芙木）根30g。泡酒服。” ②《贵州草药》：“治高血压：十八爪根30g煨水服。” ③《贵州草药》：“治喉痛：十八爪根适量，切细，含嚼。” ④《云南中草药》：“治高血压所引起的头痛、失眠、眩晕：萝芙木根60～90g。煎服。” ⑤《云南中草药》：“治高热，胆囊炎：萝芙木根60～90g。煎服。” ⑥《云南中草药》：“治跌打损伤，毒蛇咬伤：萝芙木根60～90g。煎服。” ⑦《中药大辞典》：“治高血压病：从云南产的萝芙木根中提出生物碱，制成片剂，日服6～15mg，疗程自3周至2个月不等。副作用轻微，但易于出现耐受现象。” ⑧《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科疾病》(1970)：“治瘙痒性皮肤病（局限性及广泛性神经性皮炎、慢性湿疹、慢性荨麻疹、瘙痒症及接触性皮炎等）：取云南萝芙木碱（云南制药厂产品）每次4～8mg，日服3次。”

21312 萝芙木茎叶（《南宁市药物志》）

【概况】

基源 为夹竹桃科萝芙木属植物萝芙木、药用萝芙木、倒披针形萝芙木、海南萝芙木和云南萝芙木的茎叶。

原植物 萝芙木 Rauvolfia verticillata (Lour.) Baill.。药用萝芙木 Rauvolfia verticillata Baill var. officinalis Tsiang。倒披针叶萝芙木 Rauvolfia verticillata Baill. var. oblanceolata Tsiang。海南萝芙木 Rauvolfia verticillata Baill var. hainanensis Tsiang。云南萝芙木 Rauvolfia yunnanensis Tsiang。

余项参见“萝芙木”条。

【生药】

采集 夏、秋季采收茎叶。药材产于云南、广西等地。

鉴别 茎直径1～2cm，向上渐细，圆柱形，灰色至灰绿色，幼茎绿色，有3～5个角棱及圆点状皮孔，并且纵皱；质坚硬，不易折断，折断面不平坦；气微弱，味苦，皮部较木部更苦。叶多皱缩，质脆易碎；气不显著，味苦微辣。

贮藏 置干燥处。

【化学】

参见“萝芙木（根）”条及“蛇根木(R. serpentina)”条。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》：“根、茎、叶：味苦，性寒。有小毒。” ②《南宁市药物志》：“苦、甘，凉。”

功效 祛风，降压，泻肝火，镇静，散瘀，解毒，止痛。

主治 高血压及由此引起的头痛，失眠，眩晕，癫痫；急性黄疸性肝炎，疟疾，蛇咬伤，喉痛，腰痛。 ①《南宁市药物志》：“治热病斑痧，头痛；捣敷跌打损伤，毒疮；浓煎洗汤火伤。” ②《中国药用植物图鉴》：“煎水服，治疟疾和肌肉痛。” ③《广西药用植物名录》：“治疝气，热症，跌打刀伤，肚痛，腰痛，上吐下泻，喉痛，疮疥。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷或煎水洗。

使用注意 《广西药用植物图志》：“有胃病及气血虚寒者忌用。”

【临床应用】

单方应用 ①《广西药用植物图志》：“治感冒痧气：羊姆奶（即萝芙木）叶煎汤内服。” ②广州空军《常用中草药手册》：“治跌打，蛇咬伤：萝芙木鲜叶捣烂敷。” ③《贵州草药》：“治刀伤出血：萝芙木嫩叶适量，捣绒敷伤口。”

21313 萝藦（《新修本草》）

【概况】

异名 羊角菜、细丝藤、过路黄（《救荒本草》），婆婆针袋儿（《袖珍方》），奶浆藤、奶浆草（《民间常用草药汇编》）。

基源 为萝藦科萝藦属植物萝藦的根或全株。萝藦属全世界约6种，中国产2种。

原植物 萝藦 Metaplexis japonica (Thunb.) Makino (M. chinensis Decne.; Pergularia japonica Thunb.)，又名斑风藤（湖南），洋飘飘（江苏），哈喇瓢、鹤光飘（东北）。

历史 萝藦的最早名字叫芄兰，载于《诗经》中，在最早的本草著作《本经》中，并没有关于萝藦的单独记载，而是附在木部上品的枸杞一条中，陶弘景还补充引用了当时民间的谚语：“离家千里，勿食萝藦、枸杞”，说明了这种草药具有补虚、养精的功能。陶弘景又说：“萝藦，又名苦芄，叶厚大，作藤生，傅肿，东人呼为白环藤，生篱落间，摘之有白汁，一名雀瓢，人家

多种之……"这是关于萝藦形态和生态的最早描述，是和 Metaplexis japonica(Thunb.)Makino 的特点相一致的。到了唐代，《新修本草》才开始正式收录萝藦这一种植物。《本草学》一书对萝藦进行了专门的本草考证，指出在本草历史中，萝藦和女青、斫合子有所混乱，认为萝藦、斫合子、女青是不同种类的植物，《纲目》将斫合子并入萝藦一条中是不恰当的。女青应是萝藦科植物地梢瓜 Cynanchum thesioides (Freyn.)K. Schum.；《纲目》萝藦条下所指的女青乃是茜草科的臭皮藤，又名牛皮冻，即鸡失藤 Paederia scandens(Lour.)Merr.

形态 多年生草质藤本，长达 8m，具乳汁茎圆柱状，下部木质化，上部较柔韧，表面淡绿色，有纵条纹，幼时密被短柔毛，老时被毛渐脱落。叶膜质，卵状心形，长 5～12cm，宽 4～7cm，顶端短渐尖，基部心形，叶耳圆，长 1～2cm，叶两面无毛，或幼时被微毛，老时被毛脱落；叶柄长 3～6cm，顶端具丛生腺体。总状式聚伞花序腋生或腋外生；总花梗长 6～12cm，被短柔毛；花梗长约 8mm，被短柔毛，着花通常 13～15 朵；小苞片膜质，披针形，长约 3mm，顶端渐尖；花萼裂片披针形，长 5～7mm，宽约 2mm，外面被微毛；花冠白色，有淡紫红色斑纹，花冠筒短，花冠裂片披针形，顶端反折，基部向左覆盖，内面被柔毛；副花冠环状，着生于合蕊冠上，短 5 裂；雄蕊连生成圆锥状，并包围雌蕊在其中，花药顶端具白色膜片；花粉块卵圆形；子房无毛，柱头延伸成 1 长喙，顶端 2 裂。蓇葖叉生，纺锤形，平滑无毛，长 8～9cm，直径约 2cm，顶端急尖，基部膨大；种子扁平，卵圆形，长约 5mm，宽约 3mm，有膜质边缘，褐色，顶端具白色绢质种毛；种毛长约 1.5cm。花期 7～8 月，果期 9～12 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.491 页.图 4935)

生境与分布 生于林边荒地、山脚、河边、路旁灌木丛中。分布于陕西、甘肃、河南、湖北、贵州、东北、华北、华东地区。

【生药】

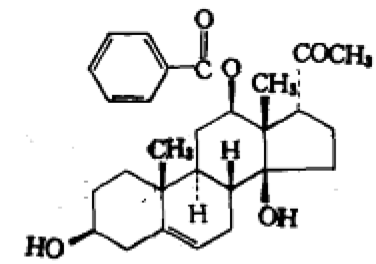
采集 7～8 月采收全草，鲜用或晒干。

【化学】

根含酯型甙，从中分得妊烯型甙元成分苯甲酰热马酮(Benzoylramanone)(1)、萝藦甙元(Metaplexigenin)、异热马酮(Isoramanone)、肉珊瑚甙元(Sarcostin)、萝藦宁(Gagaminine)、二苯甲酰萝藦醇(Dibenzoylgagaimol)、去乙酰萝藦甙元、去乙酰牛皮消甙元(Deacylcynanchogenin)、夜来香素(Pergularin)、去羟基肉珊瑚甙元(即 Utendin，乌吞定)等。

茎、叶也含妊烯类甙，在其水解产物中有加拿大麻糖(Cymarose)、洋地黄毒糖(Digitoxose)、以及肉珊瑚甙元、萝藦甙元、苯甲酰热马酮、夜来香素、去羟基肉珊瑚甙元等。

其乳汁含蛋白酶[1,2]。



(1)

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：1998 [2] 陈冀胜等.中国有毒植物.科学出版社，1987：122

【药性】

性味 甘，辛，平。 ①《纲目》："甘，微辛。" ②《本草品汇精要》："味甘、辛，性温。" ③《全国中草药汇编》："根：甘，温。全草：甘、微辛，温。果壳：辛，温。" ④《新华本草纲要》："果皮(天浆壳)和茎：味甘、辛，性温。" ⑤《四川中药志》："性平，味淡。"

功效 补益精气，通乳，解毒。果皮：止咳化痰，平喘。茎：补肾。

主治 虚损劳伤，阳痿，带下，乳汁不通，丹毒疮肿。 ①《纲目》："取汁敷丹毒赤肿及蛇虫毒。蜘蛛伤，频治不愈者，捣封三度，能烂丝毒，即化作脓也。" ②《本草拾遗》："叶：主目热赤，挼碎滴目中。" ③《全国中草药汇编》："根：体质虚弱，阳痿，白带，乳汁不通，小儿疳积；外用治疔疮，五步蛇咬伤。果壳：体虚弱，痰喘咳嗽，百日咳，阳痿，遗精；外用治创伤出血(用种毛贴患处)。全草：肾虚遗精，乳汁不足；外用治疮疖肿毒，虫、蛇咬伤。" ④《新华本草纲要》："果皮：用于支气管炎咳嗽痰多气急，百日咳，麻疹透发不畅等。茎：用于遗精，脱力劳伤以及小儿疳积。根治骨关节结核，跌打损伤。种毛止血。" ⑤《江苏药用植物志》："水煎服，治温毒，解热。"

用法用量 内服：煎汤，15～60g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①萝藦散(《不居集》)治吐血虚损：萝藦、地骨皮、柏子仁、五味子各 90g。上为细末，空心米饭下。 ②《江西草药》："治阳痿：萝藦根、淫羊藿根、仙茅根各 10g。水煎根，每日 1 剂。" ③《江西草药》："治五步蛇咬伤：萝藦根 10g，兔耳风根 6g，龙胆草根 6g。水煎服，白糖为引。" ④《安徽中草药》："治支气管炎：萝藦壳、金[illegible]草各 10g，前胡 6g，批把[illegible]0g。水煎服。"

单方应用　①徐州《单方验方新医疗法选编》："治肾炎水肿：萝藦根30g。水煎服，每日1剂。"　②《江西草药》："治瘰疬：萝藦根21～30g。水煎服，甜酒为引，每日1剂。"　③《江西草药》："治小儿疳积：萝藦茎叶适量，研末。每服3～6g，白糖调服。"　④《梅师集验方》："治丹火毒遍身赤肿不可忍：萝藦草，捣绞取汁敷之，或捣敷上。"　⑤《袖珍方》："治诸般打扑损伤，皮破血虫，病不可忍：婆婆针袋儿（即萝藦）擂水化服，渣罨疮口上。"　⑥《广济方》："治白癜风：萝藦草煮以拭之。"　⑦《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：萝藦根12～15g（鲜品24～30g）。水煎服，每日1剂。粉剂6～10g，每日分2次服。10天为1疗程。"　⑧《全国中草药汇编》："治丹毒，蛇虫咬伤：鲜萝藦适量，捣烂敷患处。"　⑨《安徽中草药》："治痈肿初起：鲜萝藦嫩茎叶（或花）适量，桐油少许，捣烂外敷。"　⑩《安徽中草药》："治骨、关节结核：萝藦根30～45g，文火水煎2汁混合，浓缩至300ml左右。加酒适量，分2次服，每日1剂，3个月为1疗程，可连服2～3个疗程。小儿酌减。亦可用鲜萝藦茎叶（或根）60g，癞蛤蟆（去皮及肠杂）1只，共入瓦罐加水，煨至蛤蟆肉烂时，去药渣，食肉喝汤，每日1剂，连服3～7周。"　⑪《安徽中草药》："治百日咳：萝藦壳10g，冰糖适量，煎服。"　⑫《安徽中草药》："治外伤出血：萝藦绒敷伤口。"

食疗　①《青岛中草药手册》："治腰腿酸疼：萝藦藤15g，徐长卿10g，小茴香6g，补骨脂10g。共煎服药汁，煮猪腰子4个，煮熟食之。"　②江西《中草药学》："发乳：萝藦全草、花生米、沙参、黄芪、通草、甲珠、糯米等、炖猪蹄服；或鲜萝藦全草90g，雄猪前蹄1个，甜酒适量，加水煎服；或萝藦全草，薜荔果5个，雄猪前蹄1个，甜酒适量，煎服。"　③《四川中药志》："治劳伤：奶浆藤（即萝藦）根，炖鸡服。"

【历代医药家论述】

①倪朱谟《本草汇言》："萝藦，补虚劳，益精气之药也。此药温平培补，统治一切劳损力役之人，筋骨血脉久为劳力疲痹（惫）者，服此立安。然补血、生血，功过归、地；壮精培元，力堪枸杞；化毒解疗，与金银花、半枝莲、紫花地丁，其效验亦相等也。"　②陶弘景："萝藦叶厚大，作藤，生摘之有白汁，人家多种之，可生啖，亦蒸煮食也。"　③陈藏器《本草拾遗》："萝藦，按陶注枸杞条云敷肿。东人呼为白环藤。生篱落间，折有白汁，一名雀瓢。此《《唐本草》》注又云雀瓢是女青。然女青终非白环，二物相似，不能分别。"

21314 萝藦子《《新修本草》》

【概况】

异名　斫合子（《全草拾遗》）。

基源　为萝藦科萝藦属植物萝藦的果实。

原植物　萝藦 *Metaplexis japonica* (Thunb.) Makino

余项参见"萝藦"条。

【生药】

采集　秋季采收成熟果实，晒干。

【化学】

种子含热马酮（Ramanone）、去乙酰牛皮消甙元、肉珊瑚甙元、萝藦甙元（Metaplexigenin）[1,2]日萝醇（Gaganol）、二苯甲酰日萝醇、7α-羟基-12-O-苯甲酰去乙酰萝藦甙元（7α-Hydroxy-12-O-benzoyldeacyl metaplexigenin）、二苯甲酰萝藦醇（Dibenzoylgagaimol）、萝藦醇-7-甲醚（Gagaimol-7-Me-ether）、7β-甲氧基珊瑚甙元（7β-Methoxysarcostin）[3,4]、加拿大麻糖、D-洋地黄毒糖与D-沙门糖、L-夹竹桃糖等[1]。

果壳含延胡索酸、琥珀酸与L-苹果酸[5]。

参考文献　[1]　陈冀胜等. 中国有毒植物. 科学出版社，1987：122　[2]　Phytochemistry　1978；**17**（11）：2047　[3]　Chem Pharm Bull　1972；**20**：1344；1979；**27**（2）：508　[4]　Planta Med　1981；**41**（2）：206　[5]　中草药　1984；**15**（6）：27

【药性】

性味　①《唐本草》："味甘、辛，温。"　②《纲目》："甘，微辛。"

功效　益精气，生肌止血，解毒。

主治　虚劳，阳痿，金疮出血。　①《唐本草》："主虚劳。"　②《本草拾遗》："主金疮，生肤止血，捣碎敷疮上。"　③《本草推陈》："适用于老人元阳虚弱，阳痿遗精。"

用法用量　内服：煎汤，9～18g，或研末。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《千金方》："用于补益虚损：萝藦120g，五味子、酸枣仁、柏子仁、枸杞根皮、干地黄各90g。为末。每服2g，酒下日3服。"

单方应用　《青岛中草药手册》："治外伤肿痛：鲜萝藦果捣烂外敷。"

21315 萜类

萜类是概括所有异戊二烯的聚合物以及它们衍生物的总称，通式$(C_5H_8)n$。萜类是普遍存在于植物界的一类化合物，在动物界为数甚少。它们除以萜烃的形式存在外，数目众多的是形成各种含氧衍生物，包括醇、醛、酮、羧酸、酯类以及甙的形式。其次尚有含氮的衍生物，少数含硫的衍生物存在。根据分子中包括异戊二烯单位的数目将萜类可分为：单萜、倍半萜、二萜、二倍半萜、三萜、四萜、多萜。

21316 **萜烯树脂**

萜烯树脂系由松节油中所含的萜烯类聚合而成的树脂性物质。粘状液体至脆性固体，淡黄色，性稳定，遇光和热不会变色，耐稀酸、稀碱。不溶于水、甲醇、乙醇、丙酮和乙酸乙酯，溶于植物油。常加入顺丁烯二酸酐或苯酚进行聚合，以制成改性树脂。主要由于涂料工业，也用作胶粘剂、纸张涂层、塑料填充剂，以及用于制口香糖、胶布等。

21317 **萘菜根**(《纲目》)

【概况】

异名 出莙荙儿、莙荙根(《饮膳正要》)。

基源 为藜科甜菜属植物甜菜的根。

原植物 甜菜 Beta vulgaris L. 又名萘菜(《别录》)，莙荙菜(《嘉祐本草》)，牛皮菜(《滇南本草》、四川、云南、贵州)，石菜(《本草求原》)，厚皮菜(《中国植物志》)、光菜(《中国蔬菜栽培学》)、海白菜(陕西)、杓菜、猪驰菜(广州)。

历史 《别录》列为中品。历代本草均有收载。《纲目》载："其叶青白色，似白菘叶而短，茎也相类，但差小耳。……四月开细白花，结实状如茱萸球而轻虚，土黄色，内有细子。根白色。"所述即本种。

形态 多年生或二年生草本，高 1m 以上。根肥厚，纺锤形，多汁。茎直立，有沟纹，上部分枝。基生叶大，叶片长圆形，长 20～30cm，宽 10～20cm，全缘或波状卷曲，叶面绉缩，叶柄粗壮，肥厚；茎生叶小，叶片卵圆形，或菱形。花通常 2 或数朵集成腋生花簇，结合成球形；花两性；花被片 5，基部与子房结合，结果时变硬，宿存，包被果实。种子圆形，扁平，双凸镜状，种皮革质，红褐色，光亮，胚环形。花期 5～6 月，果熟期 7 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 575 页. 图 1150)

生境与分布 原产欧州。中国南方栽培较多。

【生药】

采集 秋季采挖根。

【化学】

含甜菜碱(Betaine)、胆碱(Choline)[1]、甜菜黄质Ⅰ、Ⅱ(Vulgaxanthin Ⅰ、Ⅱ)[2]、阿魏酸[3]、齐墩果酸[4]。

附 叶含转谷酰胺酶(Transglutaminase)[5]。

参考文献 [1] J Food Sci 1977;**42**(2):410 [2] Phytochemistry 1965;**4**:121 [3] CA 1976;**84**:56516z [4] Nogeishi 1958;331 [5] CA 1991;**114**:244282g

【药性】

性味 《新华本草纲要》："味甘，性平。"

功效 通经脉，下气，开胸膈，通经。

用法用量 内服：煎汤。

【临床应用】

单方应用 《食物药用指南》："治胃脘气滞不适：甜菜(即萘菜)250～500g。洗净，切碎，煎汤频饮。"

食疗 《食物药用指南》："治肠炎痢疾，肠风热毒，肠胃出血：甜菜 200～300g，洗净切碎，加糯米适量，共煮粥食用。每日 2 次，早晚空腹食之。"

21318 **菌丝**

菌丝(Hypha)系组成真菌营养体(菌丝体)的丝状体。由顶端生长而加长，通过侧生分枝出新菌丝。按隔膜的有无，可分无隔菌丝(如水霉)和有隔菌丝(如青霉)。在后者，每个隔膜上都有保持原生质连续性的中央小孔。

21319 **菌丝子实层**

菌丝子实层(Hyphidium)系由菌丝构成的不孕子实层结构。

21320 **菌丝体**

菌丝体(Mycelium)是形成真菌营养体的许多菌丝的集合体。

21321 **菌丝组织**

菌丝组织是真菌菌丝的一种组织构造。分为两种形式：①疏丝组织：菌丝呈长形细胞，或多或少相互平行排列。 ②拟薄壁组织：菌丝呈椭圆形或近圆形细胞，排列类似于被子植物的薄壁组织。

21322 **菌托**

菌托(Volva)是包在担子菌子实体的菌柄基部的膜状物。子实体幼期，包有一层外膜，当菌柄引长时，外膜破裂，残留于菌柄基部形成菌托。如草菇(Volvariella volvacea)的杯状菌托，黄裙竹荪(Dictyophora multicolor)的淡紫色菌托等。

21323 **菌肉**

菌肉(Context)指膜菌类的子实体的肉质组织，但不是其皮层或子实层。

21324 **菌环**

菌环(Annulus)指某些伞菌残留在子实体的菌柄上的菌幕部分。因呈环状，故名菌环。如蘑菇(Agaricus brunnescens)。野蘑菇(Agaricus arvensis)等有之。

21325 **菌质纤维素**

菌质纤维素(Fungal cellulose, Fungus cellulose)是一种类似纤维素的碳水化合物，见于某些真菌的胞壁内。

21326 **菌肥**

菌肥(Microbial fertilizer)是含有有益于植物生长

发育的微生物接种剂。施用后，通过微生物的生命活动能改善作物营养状态。目前应用的有根瘤菌肥料、固氮菌肥料、磷细菌肥料以及菌根真菌的接种剂等。有些具有抗菌作用和刺激植物生长作用的放线菌，也已发展为菌肥。

21327 **菌柄**

菌柄(Stipe)是伞菌子实体的柄。位于菌盖下面中央，有的偏生或侧生。支持菌盖展开于空间，适应于孢子的传播。如蘑菇、香菇等。

21328 **菌种体**

菌种体(Spawn)指一种香菇的菌丝体。

21329 **菌种保藏**

菌种保藏(Culture preservation)是用以长期保持微生物(实际指菌株)的生活力和原有性状的方法。一般将菌种培养物放在冰箱内，可保存数周至几个月。另外还有矿油保藏、砂土保藏和冷冻干燥保藏、液氮保藏(超低温保藏)等方法。

21330 **菌类**

菌类(Fungi)是一大群不含光合作用色素，以现成的有机物质为营养的异养原核生物或真核生物，包括细菌、粘菌和真菌等。它们不是一个自然的、在亲缘关系上有直接联系的类群。菌类因无光合作用色素，故一般不能自制养料；异养方式主要为寄生和腐生。前者从动、植物的活体中吸取养料；后者从动、植物的尸体或无生命的有机物质中吸取养料。有的菌类只能寄生而不能腐生，称为专性寄生；有的只能腐生而不能寄生，称为专性腐生。也有的寄生或腐生不能严格区别开来，如以寄生为主兼行腐生的，称为兼性腐生；或以腐生为主兼行寄生的，称为兼性寄生。

21331 **菌株**

菌株(Strains)根据细菌命名法则，指细菌单细胞分离后的纯培养物。可以从自然界中纯种分离而来，也可以在实验室中通过诱变而来。现已广泛应用于各类微生物。常以编号、字母、地名或人名等表示。例如，产生青霉素的产黄青霉菌(Penicillium chrysogenum，诱变后获得的不产生色素的菌株，曾以青霉菌"133"编号表示。

21332 **菌核**

菌核(Sclerotium) ①某些真菌贮有营养物质的一团紧密交织的休眠菌丝体。外皮常呈暗色，质地坚硬，能抵抗不良环境。大如人头，小如针尖。在适宜的生活条件下，可由菌核上萌发长出子实体或子座，分别产生分生孢子、子囊孢子或担孢子而繁殖。药用的地上菌核有麦角等；地下菌核有茯苓、雷丸、猪苓、白蘑、虎皮香蕈、雷磨等；外形为虫体的菌核见于冬虫夏草、蝉花等。 ②粘菌纲植物的原质团，常处于硬变的休止或休眠期。

21333 **菌核荚**

菌核荚(Xyloma)是一种菌核(Sclerotium)状的体，在体内形成孢子，并且不生出能发育成子实体的分枝。

21334 **菌根**

菌根(Mycorrhiza)是生于土壤中的某些真菌与高等植物根的共生复合体。根据寄生与寄生物的相互关系，有两种类型：菌丝体包住寄主的根，并在根表面交织成套状体，菌丝可侵入皮层细胞间隙，但并不伸进细胞里去，这种类型称"外生菌根"，如松属(Pinus)、云杉属(Picea)、冷杉属(Abies)、雪松属(Cedrus)、落叶松属(Larix)、栎属(Quercus)、桦木属(Betula)、杨属(Populus)、栗属(Castanea)、桉属(Eucalyptus)等植物的菌根。菌丝全部伸入并生活在寄主根的细胞内的，称"内生菌根"，如兰科(Orchidaceae)、杜鹃花科(Ericaceae)、槭属(Acer)以及鹅掌楸属(Liriodendron)等植物的菌根。此外，亦有两种情况同时存在的类型。菌根的真菌，扩大根的吸收面，增强根系吸收盐类和含氮有机物等的能力，并分泌维生素、酶和抗生物质，促进根系的生长。而真菌与树木的联系，则有利于真菌的发育和果实体的形成。

21335 **菌根菌**

菌根菌(Mycorrhiza fungi)是能在相适应的植物根部形成菌根的真菌。种类很多，以担子菌中的伞菌和多孔菌最普遍，亦有不少子囊菌或半知菌。其典型代表如牛肝菌(Boletus)、鹅膏菌(Amanita)、乳菇菌(Lactarius)等。分布于土壤中，森林土壤中尤多。能在许多林木根部形成外生菌根。其它如茎点霉(Phoma)和丝核菌(Rhizoctonia)是常在草本植物根部形成内生菌根的主要代表。

21336 **菌胶团**

菌胶团(Zoogloea) ①由细菌组成的一个粘质团，埋藏于由膨大的细胞壁衍生的粘性物质内。 ②生长在富于有机物的液体培养基中的某些细菌所特有的凝胶块或粘液块。

21337 **菌盖**

菌盖(Pileus)指伞菌子实体顶端呈伞形的结构。位于菌柄上端，具有产生孢子的结构(子实层)。香菇、蘑菇等可供食用的圆盘状部分就是菌盖。

21338 **菌落**

菌落(Colony)亦称"集落"。一般指单个菌体或孢子在固体培养基上生长繁殖后形成的肉眼可见的微

生物集团。各种微生物在一定的培养条件下形成的菌落具有一定的特征，包括菌落大小、形状、光泽、颜色、硬度、透明程度等。菌落的特征可供鉴定微生物的参考。菌落的特征与组成菌落的细胞结构及生长行为有关。例如肺炎双球菌（Diplococcus pneumoniae），具荚膜的菌株形成光滑型菌落，其表面光滑、粘稠；不具荚膜的菌株形成粗糙型菌落，其表面干燥、皱褶。

21339 **菌幕**

菌幕（Velum）指某些伞菌子实体的幼期，由菌盖边缘伸向菌柄，包被菌褶的一层薄膜。当菌盖展开时，菌幕破裂，残留在菌柄上的部分称为菌环。如蘑菇。

21340 **菌管**

菌管（Tube）指多孔菌科（如灵芝、紫芝、针层孔菌、猪苓等）和牛肝菌科（如美叶牛肝菌、粉盖牛肝菌、褐环粘盖牛肝菌等）真菌子实体下面细孔内的管状结构，单层或多层，它的内壁有产生担孢子的子实层。

21341 **菌褶**

菌褶（Lamella）系伞菌（如蘑菇、香菇、冬菇、雷蘑等）子实体的菌盖腹面作辐射状排列的薄片，它的表面有产生担孢子的子实层。

21342 **菌褶腔**

菌褶腔（Gill cavity）系伞菌幼子实体内的一个环形空腔，在其中菌褶的早期形成已完成。

21343 **菌髓**

菌髓　①Trama 指担子菌的相邻子实层之间的疏松地交织在一起的菌丝组织。　②Medulla 指某些真菌的海绵质的中央部分。

21344 **萸连片**（《四川省药品标准》1983年版）

本品由黄连（姜汁炒）600g，木香200g，吴茱萸（盐水炒）100g组成。有泻火止痛之功效。适用于胃脘或胁肋疼痛，嗳气吞酸，或大便热泻。方中黄连姜汁炒以制其苦寒败胃之弊，专清热泻火止呕；木香专行气止痛；佐以少量的温性吴茱萸可引诸药入肝经，疏肝下气止呕逆。并可起到反佐的作用。诸药协同直达肝经以泻肝火止疼痛，用于肝火犯胃的胃脘及胁肋疼痛，嗳气吞酸；或肝火横犯脾胃，脾胃运化失常的泄泻。本品味苦、辛；为棕黄色片剂。每片重0.32g，相当于原方生药0.3g。内服，1次5～8片，1日3次。密闭，防潮。

21345 **萆薢分清丸**（《丹溪心法》）

本品由川萆薢、石菖蒲（盐水炒）、茯苓、益智仁（盐水炒）、乌药各100g，甘草50g组成。有渗湿利尿之功效。适用于湿浊下注的小便淋漓涩痛，混浊不清等症。方中川萆薢利湿，分清化浊，为主药；益智仁温肾阳，缩小便，为辅药；乌药温下焦而化气，石菖蒲化浊利窍，共为佐药；加茯苓、甘草以增强利湿分清之力，其中加盐水炒，咸以入肾，故共为使药。各药合用，有温肾渗湿利尿，分清化浊之效。本品味辛，为灰棕色的小粒水丸。内服，1次9g，1日2次，饭前服用。密闭保存。　各家论述　汪昂《医方集解》："此手足少阴足厥阴阳明药也。萆薢能泄阳明厥阴湿热，去浊而分清。乌药能疏邪逆诸气，逐寒而温肾。益智脾药，兼入心肾，固肾气而散结。石菖蒲开九窍而通心。甘草梢达茎中而止痛。使湿热去而心肾通，则气化行而淋浊止矣，此以疏泄而为禁止者也。"

21346 **菜子七**（《中药大辞典》）

【概况】

异名　角蒿（《湖南药物志》），假芹菜（《长白山植物药志》），白花碎米荠（《中国药用植物志》）。

基源　为十字花科碎米荠属植物白花碎米荠的根。

原植物　白花碎米荠 Cardamine leucantha (Tausch) O. E. Schulz (Dentaria leucantha Tausch)，又名白花石芥菜（《中国高等植物图鉴》），山芥菜（《东北植物检索表》）。

形态　多年生草本，植株高30～100cm。根状茎短而匍匐，着生多数须根和粗线状长短不一的匍匐枝。茎直立，单一，不分枝或上部有少数分枝，密被短绵毛或柔毛。单数羽状复叶；基生叶具较长的叶柄，有小叶2～3对，顶生小叶长卵状披针形，长3.5～5cm，宽1～2cm，边缘具不整齐的钝齿或锯齿，侧生小叶大小、形态与顶生小叶相似，唯基部不对称；茎生叶通常生于茎的中、上部，中部的叶片有长柄，通常有小叶2对，小叶披针形或宽披针形，边缘具不整齐的钝齿或锯齿；茎上部的叶有小叶1～2对，小叶片披针形，较小。总状花序顶生，分枝或不分枝；萼片4，长椭圆形，长2.5～3.5mm，边缘膜质，外面有毛；花瓣4，白色，长圆状楔形，长5～8mm；雄蕊6，4长2短；子房被长柔毛。长角果线形，长1～2cm，宽约1mm。种子栗褐色，长圆形或近椭圆形，长约2mm，边缘具狭翅或无翅。花期4～7月，果期6～8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.52页.图1834）

生境与分布　生于海拔200～2000m的山坡灌丛中、林边路旁、沟谷及湿草地。分布于中国东北及河北、山西、陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、四川。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："辛，温。"　②《新华

本草纲要》:"根或全草:味甘,性凉。"

功效　清热解毒,化痰止咳,活血止痛。

主治　百日咳,跌打损伤。《新华本草纲要》:"治百日咳,慢性支气管炎,月经不调。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g;或用干品研粉,蜂蜜调服。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》:"治百日咳:菜子七根 15～30g。水煎,每日 1 剂,分 3 次服;或用干品研粉,蜂蜜拌服。"

21347 **菜头肾**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　土太子参(浙江乐清)。

基源　为爵床科梭果爵床属植物菜头肾的全草。全世界约 6 种,中国均产,其中 2 种可以入药。

原植物　菜头肾 Championella sarcorrhiza C. Ling (Strobilanthes sarcorrhizus C. Ling)

形态　多年生草本,高 20～40cm。根状茎多分枝,白色,根常肉质膨大。茎具棱,分枝或不分枝,微粗糙,节稍膨大。叶对生,无柄或近于无柄;叶片矩圆状披针形或披针形,长 8～14cm,宽 1.5～3cm,先端渐尖,基部窄楔形,边缘具钝齿或微波状,侧脉 7～9 对,上面无毛,下面脉上有微毛。短穗状花序顶生,长 2～5cm,苞片倒卵状椭圆形,长约 1.5cm,宿存,小苞片条状线形,不等长,三者均密生白色或淡褐色的多细胞节毛;花冠漏斗形,淡紫色,长 3.5～4.5cm,花冠筒中部弯曲而下部极收缩,外面无毛,里面有 2 列微毛,裂片 5,几相等;雄蕊 4,二强,花丝基部有膜相连,具短柔毛;花柱有短柔毛。蒴果矩圆形,无毛。种子 4,具种沟。7～8 月开花。(图见《全国中草药汇编》、图 1881)

生境与分布　生于低山林下或丘陵地带阴湿处。分布于浙江、福建。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"微甘,凉。"

功效　根:养阴补肾;茎、叶:清热解毒。

主治　肾虚腰痛,阴虚牙痛,迁延性慢性肝炎,肾炎或肾盂炎等。外用治疗疮疖肿,肌腱扭伤。

用法用量　内服:煎汤,根 9～15g(大剂量可用 30～45g);急性传染性肝炎,茎、叶 30g,水煎服。外用:茎、叶捣烂外敷。

【临床应用】

方选和验方　七肾方(《全国中草药汇编》)治肾虚而致的腰背酸痛,慢性腹泻,遗精盗汗以及冲任不固等;由菜头肾、扶芳藤(白对叶肾)、石血(红对叶肾)、梵天花(棉花肾)、龙芽草(龙芽肾)、野荞麦(花麦肾)、蔓茎鼠尾草(荔枝肾、湖广叶)7 味药组成。药物剂量可根据不同病情,分别有所侧重。因肝肾阴虚的腰痛,如慢性肾炎腰痛等,重用菜头肾;男性腰背酸痛,阳痿等,重用扶芳藤;女性腰背酸痛,小腹隐痛,带下量多,重用蔓茎鼠尾草;脾肾阳虚,表现为慢性腹泻(包括五更泻),重用石血或梵天花;月经过多,重用龙芽叶;骨蒸劳热,阴虚盗汗,重用野荞麦等。一般用全方,也可随症用数味。

21348 **菜豆**(《纲目》)

【概况】

异名　云藊豆、四季豆(《植物名实图考》)。

基源　为豆科菜豆属植物菜豆的种子。

原植物　菜豆 Phaseolus vulgaris L.,又名云豆、龙骨豆、唐豆(《中国主要植物图说·豆科》),豆角(《中国高等植物图鉴》)。

历史　本品以白饭豆名始载于《陆川本草》,以云藊豆名载于《植物名实图考》,云其:"豆白色,荚亦双生,似藊豆而细长,似豇豆而短扁,嫩时并荚为蔬,脆美,老则煮豆食之,色紫,小儿所嗜,河南呼四季豆或亦呼龙爪豆。"以上记载均与本品相符。

形态　一年生缠绕草本,植株被短毛。托叶长卵圆形,基部着生,小托叶线形;3 出羽状复叶,顶生小叶宽卵形至近菱状卵圆形,长 4.5～16cm,宽 2.5～11cm,顶端急尖或渐尖,基部宽楔形或圆形,侧生小叶偏斜,全缘,两面被毛。总状花序明显短于叶,花 2～4 着生于花序轴上部;苞片斜卵形,脉凸出,与花萼近等长;花萼钟状,萼齿 4,上面的 2 齿合生,被疏柔毛;花冠白色、黄色、淡紫、红色,长 1.5～2cm,旗瓣扁圆形或肾形,具短爪,龙骨瓣具上端卷曲成 1～2 圈的长喙;二体雄蕊(9+1),子房线形,花柱及花丝随龙骨瓣卷曲。荚果双生,长圆条形,长 10～15cm,宽 0.8～1cm,先端具喙。种子 4～7,长圆肾形或近球形,长约 1.5cm,白色、褐色、蓝黑色、红棕色或具花斑,有光泽。花期 6～7 月,果期 9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.511 页.图 2752)

生境与分布　原产美洲,分布于热带和温带。中国各地均广为栽培。

【化学】

种子含糖蛋白,其糖部分为甘露糖、葡萄糖胺、阿拉伯糖、木糖及岩藻糖(Fucose),其蛋白部分含胱氨酸(或半胱氨酸)极少,但含较大量的芳香族氨基酸。又含一种胰蛋白酶抑制物,此物几乎完全不含糖,但与淡粉红-蓝色的色素牢固地结合;含胱氨酸几达 15%,但含缬氨酸与芳香族氨基酸很少。又含血球凝集素(Hemagglutinine)对人类红细胞有很强活性。未

发芽种子的子叶和轴部分含豆甾醇、谷甾醇和少量菜油甾醇(Campesterol)。

种皮含无色蹄纹天竺素(Leucopelargonidin)、无色矢车菊素(Leucocyanidin)、无色飞燕草素(Leucodelphinidin)、山柰酚(Kaempferol)、槲皮素(Quercetin)、杨梅树皮素(Myricetin)、蹄纹天竺素(Pelargonidin)、矢车菊素(Cyanidin)、飞燕草素(Delphinidin)、矮牵牛素(Petunidin)、锦葵花素(Malvidin)等的3-葡萄糖甙、山柰酚木糖葡萄糖甙、蹄纹天竺素、矢车菊素、飞燕草素等的3,5-二葡萄糖甙。根含6-氨基嘌呤衍生物和鸟嘌呤衍生物[1]。

另据报道其抗生育成分是一种蛋白质[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 上册. 上海人民出版社，1977：1427　[2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社，1991：173

【药性】

性味　甘、淡，平。

功效　滋养，解热，利尿，消肿。

主治　水肿，脚气病。

21349 菜豆树(《广西中草药》)

【概况】

异名　豆角树、白鹤参、牛尾树(《广西中草药》)，豆角木、接骨凉伞、大朗伞、大朝阳、森木朗伞(广州空军《常用中草药》)，蛇树、朝阳花(《全国中草药汇编》)，牛尾豆，鸡豆木(《广西中兽医药用植物》)。

基源　为紫葳科菜豆树属植物菜豆树的根、叶、果。菜豆树属植物全世界约16种；中国有7种，有2种入药。

原植物　菜豆树 Radermachera sinica (Hance) Hemsl. (Stereospermum sinicum Hance)，又名山菜豆、苦苓舅(台湾)，豇豆树、辣椒树(云南)，跌死猫树(海南)。

形态　小乔木，高达10m；叶柄、叶轴、花序均无毛。二面羽状复叶，稀为三面羽状复叶，叶轴长约30cm左右；小叶卵形至卵状披针形，长4～7cm，宽2～3.5cm，顶端尾状渐尖，基部阔楔形、全缘，侧脉5～6对，向上斜伸，两面均无毛，侧生小叶片在基部的一侧疏生少数盘菌状腺体；侧生小叶柄长在5mm以下，顶生小叶柄长1～2cm。顶生圆锥花序，直立，长25～35cm，宽30cm；苞片线状披针形，长4～6cm。花萼蕾时封闭，锥形，内包有白色乳汁，萼齿5，卵状披针形，中肋明显，长约12mm；花冠钟状漏斗形，白色至淡黄色，长约6～8cm左右，裂片5，圆形，具皱纹，长约2.5cm。雄蕊4，2强，光滑，退化雄蕊存在，丝状。子房光滑，2室，胚珠每室2列，花柱外露，柱头2裂。蒴果细长，下垂，圆柱形，稍弯曲，多沟纹，渐尖，长达85cm，径约1cm，果皮薄革质，小皮孔极不明显；隔膜细圆柱形，微扁。种子椭圆形，连翅长约2cm，宽约5mm。花期5～9月，果期10～12月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第4册. 106页. 图5625)

生境与分布　生于山谷或平地疏林中，海拔340～750m。分布于台湾、广东、海南、广西、贵州、云南(富宁、河口、金平、盐丰)。

【生药】

采集　根全年可采；叶夏、秋季采收；果实冬季采收。

【化学】

含菜豆树素(拟)(Radermasinin)[1]。木部含拉杷醇(Lapachol)、去氢-α-拉杷酮(Dehydro-α-lapachone)、去氢异-α-拉杷酮(Dehydroiso-α-lapachone)与五个萘醌衍生物(Naphthoquinones)[2]。

参考文献　[1] CA　1986；**105**：232296r[J Chem Soc Chem Commun　1986；(18)：1397]　[2] CA 1982；**96**：48938w[J Chem Soc Perkin Trans I　1981；(11)：2764]

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热解毒，凉血散瘀，消肿止痛。

主治　高热头痛，胃痛，扭挫伤，骨折，痈疖，毒蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《广西中草药》："治伤暑发热：菜豆树鲜叶适量，水煎外洗全身。"　②《广西中草药》："治跌打损伤：菜豆树根30～60g。水煎或浸酒服。"　③《广西中草药》："治毒蛇咬伤：菜豆树叶或果捣烂敷头部囟门处(先剃去头发)。"

21350 菟丝(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名　黄丝藤、无叶藤(江西)，朱匣琼瓦(藏语)。

基源　为旋花科菟丝子属植物菟丝子的全草。

原植物　菟丝子 Cuscuta chinensis Lam.

余项参见"菟丝子"条。

【生药】

采集　秋季采收全草，晒干。　药材主产于广东、四川、大部分地区有产。

鉴别　茎多缠绕成团，粗不及1mm，棕黄色，柔细。叶退化成鳞片状，多脱落。花簇生于茎节，球形。带有圆形或扁球形的果实，棕黄色。气微，味苦。

以色黄棕、无杂质者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【药性】

性味　甘、苦、平。　①《纲目》："甘，平。"　②《药性考》："味苦，性寒。"　③杜文燮《药鉴》："性凉，味微甘。"

功效　清热，凉血，利水，解毒。

主治　吐血，衄血，便血，血崩，淋浊，带下，痢疾，黄疸，疔疮，热毒痱症。　①《本经》："汁去面皯。"　②陶弘景："其茎挼以浴小儿，疗热痱。"　③《本草蒙筌》："解热毒痱疹，散痒塌痘疮。"　④《药性考》："治痢疸肿毒诸症，吐、衄、崩、便、咳、咯诸血，服之能止，解诸药毒，瘰疬疔痢恶疮。"　⑤《纲目拾遗》："葛祖治狐骚气，辟汗愈疟。"　⑥杜文燮《药鉴》："利水，治湿热。"　⑦《百草镜》："治癃淋浊痢，带下，黄疸，预解痘毒，敷红丝疔。"　⑧《李氏草秘》："治血，解痘疮毒，难产酒煎服。"　⑨《植物名实图考》："治跌打，利小便。"　⑩《陕西中药志》："内用有滋阴作用；煎汤外用治阴疮，阴肿，阴痒，阴痛及阴道滴虫病。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：煎水洗，捣敷或捣汁涂。

【临床应用】

方选和验方　①《慈惠小编》："治小便不通：金丝草（即菟丝）30g，同韭菜根头煎汤洗小肚。"　②《安徽中草药》："治筋骨疼痛：菟丝藤60～90g，红藤根30g。煎水，服时兑酒少许。"

单方应用　①《浙江民间常用草药》："治阳痿遗精，腰膝酸痛，小便淋漓，大便溏泄，妇女白带：金灯藤（即大菟丝子）鲜全草10～12g。水煎，冲黄酒、红糖服。"　②《植物名实图考》："治痢证：金灯藤同生姜煎服。"　③内蒙古《中草药新医疗法资料选编》："治细菌性痢疾，肠炎：鲜菟丝子全草30g。每日1剂，煎服2次。"　④《圣惠方》："治眼赤痛：野狐浆草（即菟丝），捣取汁，点之。"　⑤《子母秘录》："治小儿头疮及女人面疮：菟丝汤洗。"　⑥江西《草药手册》："治痘疮：菟丝子全草12g。水煎服。"　⑦江西《草药手册》："治肩疮：菟丝子全草15g。水煎服。"　⑧江西《草药手册》："治红疖疮：菟丝子藤，捣烂，敷患处。"　⑨江西《草药手册》："治蛇咬伤：菟丝子藤，研末，茶油调敷。"　⑩菟丝子酊治疗白癜风的疗效初步观察（西安医学院），1958："治白癜风：取菟丝子全草制成25%菟丝子酊，以棉签蘸药液涂擦患处，每日2～3次。"

【历代医药家论述】

①陶弘景："菟丝子，田野墟落中甚多，皆浮生蓝纻麻蒿上。旧言下有茯苓，上有菟丝，今不必尔。"　②苏颂等《本草图经》："菟丝子，今近京亦有之，以冤句者为胜。夏生苗如丝线，蔓延草木之上，或云无根，假气而生。六、七月结实极细如蚕子，土黄色。九月收采，暴干，得酒良。"　③李时珍《纲目》："《毛诗》注女萝即菟丝，《吴普本草》菟丝一名松萝，陆佃言在木为女萝，在草为菟丝，二物殊别，皆由《尔雅》释《诗》，误以为一物故也。张揖《广雅》云：菟上、菟丝也，女萝、松萝也。陆玑《诗疏》言菟丝蔓草上，黄赤如金；松萝蔓松上，生枝正青，无杂蔓者，皆得之。"

21351 菟丝子（《本经》）

【概况】

异名　菟丝实（《吴普本草》），吐丝子（《本草求源》），无娘藤米米（《中药形性经验鉴别法》），黄藤子、龙须子（《东北药物志》），萝丝子（《江苏植物药材志》），缠龙子（《中药材手册》），黄湾子、黄网子、黄萝子、豆须子（《山东中草药手册》）。

基源　为旋花科菟丝子属植物菟丝子、其他金灯藤、欧洲菟丝子、南方菟丝子和大花菟丝子的干燥成熟的种子部分地区也药用。菟丝子属植物全世界约170种，中国约有10种。

原植物　菟丝子 *Cuscuta chinensis* Lam.。金灯藤 *Cuscuta japonica* Choisy；又名大菟丝子《中药志》，日本菟丝子《中草药》。欧洲菟丝子 *Cuscuta europaea* Linn.。南方菟丝子 *Cuscuta australis* R. Br.。大花菟丝子 *Cuscuta reflexa* Roxb. 又名展瓣菟丝子《中药志》。

历史　菟丝子始载于《本经》列为上品。《证类本草》引苏颂之言："夏生苗如丝综蔓延草木之上，或云无根假气而生，六、七月结实，极细如蚕子，土黄色，九月收采暴干。"李时珍曰："多生荒园古道，其子入地，初生有根，及长沿草物，其根自断，无叶有花，白色微红，香亦袭人。结实如秕豆而细，色黄。"根据这些记载，证明本草所记菟丝子与现今使用的菟丝子，其原植物是一致的。

形态　菟丝子，一年生寄生草本。茎缠绕，黄色，纤细，直径为1mm，无叶。花序侧生，少花或多花，簇生成小伞形成小团伞花序，近于无总花梗；苞片及小苞片，鳞片状；花梗稍粗壮，长仅1mm许；花萼杯状，中部以下连合，裂片三角状，长约1.5mm，顶端钝；花冠白色，壶形，长约3mm，裂片三角状卵形，顶端锐尖或钝，向外反折，宿存；雄蕊着生花冠裂片弯缺微下处；鳞片长圆形，边缘长流苏状；子房近球形，花柱2，等长或不等长，柱头球形。蒴果球形，直径约3mm，几乎全为宿存花冠所包围，成熟时整齐的周裂。种子2～4，淡褐色，卵形，长约1mm，表面粗糙。花期7～9月，果期8～10月。（图见《中国植物志》第64卷.1分册.146页.图版31：4～7）

生境与分布　生于海拔 200～3000m 的田边、山坡阳处、路边灌丛或海边沙丘，通常寄生于豆科、菊科、疾藜科等多种植物上。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、陕西、宁夏、甘肃、内蒙古、新疆、山东、江苏、安徽、浙江、福建、河南、四川、云南等省。伊朗、阿富汗、日本、朝鲜、斯里兰卡、马达加斯加、澳大利亚也有分布。

金灯藤　与菟丝子的区别是花柱单一，柱头 2 裂，花冠长 3～4mm。花期 8 月，果期 9 月。（图见《中国植物志》．第 64 卷．1 分册．146 页．图版 31：8～11）。寄生于草本或灌木上，分布于中国南北各省。越南、朝鲜、日本也有分布。

欧洲菟丝子　与菟丝子的区别是柱头伸长呈圆柱状、棒状或短圆锥状，但比子房短许多；萼片不增厚。（图见《中国植物志》．第 64 卷．1 分册．146 页．图版 31：1～3）。生于海拔 840～3100m 的路边草丛阳处，或河边，山地，寄生于菊科、豆科、藜科等草本植物上。分布于中国黑龙江、内蒙古、陕西、山西、甘肃、青海、新疆、四川、云南、西藏等省区。欧洲、北非、和西亚有分布偶见于美洲。

南方菟丝子　与菟丝子的区别是：雄蕊着生于花冠裂片弯缺处，蒴果仅下半部被宿存花冠包围，成熟时不规则开裂。（图见《中国植物志》．第 64 卷．1 分册．153 页．图版 32：1～3）。生于海拔 50～2000m 田边路旁的菊科蒿子、豆科、马鞭草科牡荆属等草本或小灌木上。分布于中国吉林、辽宁、河北、甘肃、宁夏、新疆、陕西、山东、安徽、江苏、浙江、福建、江西、湖南、湖北、四川、云南、广东、台湾等省。分布自亚洲的中、南、东部向南经马来西亚至印度尼西亚以至大洋洲。

大花菟丝子　与菟丝子的区别是：花柱单一，极短，柱头 2，舌状长圆形，明显较花柱长；花较大，花冠长 5～9mm。（图见《中国植物志》．第 64 卷．1 分册．146 页．图版 31：12～16）。生于海拔 900～2800m 的路旁或山谷灌丛中，分布于中国湖南、四川、云南、西藏。阿富汗、巴基斯坦，经印度、泰国、斯里兰卡至马来西亚也有。

【生药】

采集　秋季种子成熟时与寄主一同割下全株，打下种子，除去杂质，洗净，晒干。

菟丝子主产于山东、河北、山西、陕西、江苏、辽宁、黑龙江、吉林、内蒙古。

大花菟丝子产于甘肃、山东、江苏、河北、四川等地。

鉴别

性状　菟丝子种子类球形或卵圆形，膨大部分稍扁，直径 1～1.5mm，一端略呈喙状突出偏向一侧，微凹处有浅色圆点，中央有条形的种子；表面淡褐色或灰黄色，略粗糙，在扩大镜下可见有密细小点。种子用开水浸泡，表面有粘性，加热煮沸至种皮破裂，则露出黄白色细长卷旋状的胚。气无，味淡。

以粒饱满者为佳。

大花菟丝子种子性状与上种相似，比菟丝子大，直径 2～3mm，表面淡褐色或黄棕色。

显微　菟丝子种子横切面：种皮表皮为 1 列大形类方形细胞，壁不均匀增厚，木化，细胞外壁中央凹下，角隅处角状突起，内含棕色物。栅状细胞狭长 2 列，外列细胞略短，壁木化，内列细胞较长，壁非木化，外侧近交界处有光辉带。其下为颓废的薄壁细胞。胚乳细胞壁厚，内含糊粉粒。（图见《中药志》．第 3 册．第 2 版．585 页．图 371）。粉末灰黄色。　①种皮栅状细胞黄棕色，断面观细胞 2 列，外方有表皮，外列栅状细胞长 13～24μm，宽 4～9μm，壁较薄，木化，内列栅状细胞长 32～56μm，宽 4～9μm，壁较厚，非木化，光辉带位于内列栅状细胞的上部；表面观为多角形稍皱缩的细胞群。　②种皮表皮细胞断面观类方形，直径 19～37μm，侧壁稍增厚；表面观圆多角形，角隅处壁明显增厚。　③内胚乳细胞类多角形，壁厚薄不一，含细小淀粉粒，直径 2～6μm，并含脂肪油滴。　④子叶细胞断面观叶肉组织有明显的三角形细胞间隙，细胞含细小糊粉粒及脂肪油滴。　⑤螺纹及网纹导管直径 6～19μm。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》．563 页．图 275）

理化　取样品粉末 2g，用石油醚脱脂，脱脂粉末加甲醇 20ml，冷浸 12 小时，滤过，滤液浓缩至 10ml，点于硅胶 G 板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（5：5：3）为展开剂，展距 10.6cm，喷 1%三氯化铝乙醇溶液，置紫外灯下观察，显蓝色斑点。（图见《中药志》．第 3 册．第 2 版．586 页．图 372）

加工炮制　①酒菟丝子　取净菟丝子置锅内，加适量水煮至开裂，不断翻动，待水被吸尽呈稠粥状时，加入黄酒白面拌匀，取出，压成大片，切成长方块（长约 2cm，宽约 1.5cm，厚约 1cm），干燥。每菟丝子 100kg，用黄酒 15kg，白面 15kg。　②盐菟丝饼　取净菟丝子用盐水拌匀，稍闷，置锅内，用文火加热炒干，取出放凉。每菟丝子 100kg，用食盐 2kg。　③炒菟丝子　取净菟丝子置锅内，用文火加热炒至微黄，有爆裂声时，取出放凉。

贮藏　置通风干燥处；酒菟丝饼、盐菟丝子密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

含树脂、糖类[1]、β-胡萝卜素、γ-胡萝卜素、5，6-环

氧-α-胡萝卜素(α-Carotene-5,6-epoxide)、蒲公英黄质(Taraxanthin)、叶黄素(Lutein)[2]、槲皮素、紫云英甙、金丝桃甙、槲皮素-3-O-β-半乳糖-7-O-β-葡萄糖甙[3]。

参考文献 [1] 中国医学科学院药物研究所.中草药有效成分的研究(第1分册) 1972:417 [2] Phytochemistry 1965;4(2):349 [3] 中国中药杂志 1992;17(5):292

【药理】

①对免疫功能的影响 南方菟丝子浸膏1.6g/kg ig,连续6d,可增强烧伤小鼠腹腔巨噬细胞吞噬作用,增加血清溶血素抗体并增强脾淋巴细胞对ConA的增殖反应[1]。 ②补肾壮阳 中国菟丝子、南方菟丝子、日本菟丝子水煎剂,南方菟丝子多糖及去多糖的南方菟丝子水溶性残留物于0.5,1,2.0%浓度培养果蝇,均表现有提高果蝇性活力的作用;以上各药物0.1g/只 ig,对氢可的松造成的"阳虚"小鼠的体重、胸腺重、红细胞数、血红蛋白含量均明显高于对照组,还有延长"阳虚"小鼠游泳时间及延长小鼠缺氧存活时间[2]。 ③抗衰老 中国菟丝子煎剂20%浓度浸泡桑叶喂饲家蚕,有延长家蚕幼虫期的作用[3]。 ④其他 中国菟丝子煎剂6g/kg ig,连续10d,可提高小鼠红细胞膜Na^+,K^+-ATP酶活性[4]。中国菟丝子煎剂4g/kg ig,对大鼠半乳糖性白内障有防治作用,可延缓白内障的形成[5]。

参考文献 [1] 中国中药杂志 1990;15(9):45 [2] 中草药 1991;22(12):547 [3] 辽宁中医杂志 1982;(2):44 [4] 中成药 1990;12(9):28 [5] 北京医科大学学报 1991;23(2):97

【药性】

性味 甘、辛,平。 ①《本经》:"味辛,平。" ②《别录》:"甘。" ③《本草正》:"味甘辛,气微温。" ④《中国药典1990年版》:"甘,温。"

归经 入肝、肾经。 ①《本草新编》:"入心、肝、肾三经。" ②《中国药典1990年版》:"归肝、肾、脾经。"

功效 滋补肝肾,固精缩尿,安胎,明目,止泻。

主治 遗精,尿有余沥,腰膝酸痛,消渴,目暗。 ①《本经》:"主续绝伤,补不足,益气力,肥健人,久服明目。" ②《别录》:"养肌强阴,坚筋骨,主茎中寒,精自出,溺有余沥,口苦燥渴,寒血为积。" ③《日华子本草》:"治泄精,尿血,润心肺。" ④《药性论》:"治男子女人虚冷,添精益髓,去腰疼膝冷,又主消渴热中。" ⑤《中国药典1990年版》:"用于阳痿遗精,尿有余沥,遗尿尿频,腰膝酸软,目昏耳鸣,肾虚胎漏,胎动不安,脾肾虚泻;外治白癜风。" ⑥《山东中药》:"治妇人常习流产。"

用法用量 内服:煎汤6~12g,或入丸、散。外用:适量,炒研调敷。

使用注意 ①《本草经疏》:"肾家多火,强阳不痿者忌之,大便燥结者亦忌之。" ②《得配本草》:"孕妇,血崩,强阳,便结,肾脏有火,阴虚火动,六者禁用。" ③《本草经集注》:"得酒良。薯蓣、松脂为之使,恶雚菌。"

【临床应用】

配伍应用 ①配狗脊,治慢性肾炎而有肾虚腰痛者。 ②配附子,补肾气,壮阳道,助精神,轻腰脚。 ③配杜仲,治腰痛。 ④配牛膝,治腰膝积冷痛,或顽麻无力。 ⑤配麦门冬,治小便赤浊,心肾不足,精少血燥,口干烦热,头晕怔忡。 ⑥配沙苑子,治肝肾不足之目昏、视物模糊、头昏耳鸣等症。 ⑦配杜仲、补骨脂,治肾虚腰痛。 ⑧配牛膝、熟地等,治肾虚腰膝痠软。 ⑨配地黄、车前子,治肝肾不足,两目昏糊。 ⑩配熟地、萸肉,治肾阳虚诸症。 ⑪配益母草,加八珍汤,治肾虚月经不调,经量少,经期提前或推后。 ⑫配茯苓、山药,治大便溏泻。 ⑬配桑螵蛸,治膏淋。 ⑭配白茯苓、石莲子,治心气不足,思虑太过,肾经虚损,真阳不固,溺有余沥,小便白浊,梦寐频泄。 ⑮配五味子、干地黄,治阴虚阳盛,四肢发热,逢风如炙如火。 ⑯配桑寄生、续断,治孕妇体弱腰酸,容易流产。 ⑰配熟地黄、枸杞子,治阳痿遗精,腰膝酸软,头晕耳鸣,眼花等症。 ⑱配杜仲、熟地,治胎动不安,胎漏下血。 ⑲配山药、枸杞子,治肝肾虚之腰膝酸痛。 ⑳配枸杞子、菊花,治肝肾不足,两目昏花。 ㉑配杜仲、山药,治肾虚腰痛。 ㉒配枸杞子、覆盆子、五味子,治肾虚阳痿,滑精,早泄,耳鸣,小便频数及肾虚腰痛,妇女带下。 ㉓配山药、莲子、茯苓,治遗精带下。 ㉔配补骨脂、杜仲、鹿茸,治遗精早泄,腰酸背痛,小便频数。 ㉕配川断、桑寄生、杜仲,治肾虚胎动,先兆流产。 ㉖配川断、桑寄生、杜仲、白术,治习惯性流产。 ㉗配川断、桑寄生、阿胶,治先兆流产。 ㉘配桑螵蛸、金樱子、五味子,治肾虚腰背酸痛,阳痿,遗精,遗尿,小便频数。 ㉙配山药、白术、苡米、莲子,治脾肾两虚,大便溏泄之证。 ㉚配山药、莲子、茯苓、党参,治脾肾皆虚,有食欲不振,大便稀溏或泄泻等。 ㉛配车前子、枸杞子、女贞子、桑椹子,治肝肾不足所致之视蒙、眼花。 ㉜配党参、山药、枸杞子、莲子,治脾肾虚亏,大便溏泻。 ㉝配五味子、莲子肉、远志、芡实,治遗精。 ㉞配潼蒺藜、淫羊藿、枸杞子、巴戟天,治阳痿。 ㉟配莲须、芡实、金樱子,治遗尿、尿频、遗精。

方选和验方 ①菟丝子丸(《扁鹊心书》)补肾气,

壮阳道，助精神，轻腰脚：菟丝子500g（淘净，酒煮，捣成饼，焙干），附子（制）120g。共为末，酒糊丸，梧子大。酒下50丸。　②《百一选方》："治腰痛：菟丝子（酒浸）、杜仲（去皮，炒断丝）等份。为细末，以山药糊丸如梧子大。每服50丸，盐酒或盐汤下。"　③《经验后方》："治丈夫腰膝积冷痛，或顽麻无力：菟丝子（洗）30g，牛膝30g。同用酒浸5日，曝干，为末，将原浸酒再入少醇酒作糊，搜和丸，如桐子大。空心酒下20丸。"　④菟丝丸（《奇效良方》）治膏淋：菟丝子（酒浸，蒸，捣，焙）、桑螵蛸（炙）各15g，泽泻0.3g。上为细末，炼蜜为丸，如梧桐子大。每服20丸，空心用清米饮送下。　⑤《纲目》："治小便赤浊，心肾不足，精少血燥，口干烦热，头晕怔忡：菟丝子、麦门冬等份。为末，蜜丸梧子大。盐汤每下70丸。"　⑥茯菟丸（《局方》）治心气不足，思虑太过，肾经虚损，真阳不固，溺有余沥，小便白浊，梦寐频泄：菟丝子150g，白茯苓90g，石莲子（去壳）60g。上为细末，酒煮糊为丸，如梧桐子大。每服30丸，空心盐汤下。常服镇益心神，补虚养血，清小便。　⑦菟丝子丸（《世医得效方》）治小便多或不禁：菟丝子（酒蒸）60g，桑螵蛸（酒炙）15g，牡蛎（煅）30g，肉苁蓉（酒润）60g，附子（炮，去皮、脐）、五味子各30g，鸡胜胵15g（微炙），鹿茸（酒炙）30g。上为末，酒糊丸，如梧子大。每服70丸，食前盐酒任下。　⑧《方脉正宗》："治脾元不足，饮食减少，大便不实：菟丝子120g，黄芪、于白术（土拌炒）、人参、木香各30g，补骨脂、小茴香各24g。饧糖作丸。早晚各服10g，汤酒使下。"　⑨菟丝丸（《全生指迷方》）治消渴：菟丝子不拘多少，拣净，水淘，酒浸3宿，控干，乘润捣罗为散，焙干再为细末，炼蜜和丸，如梧桐子大。食前饮下50粒，1日2～3服；或作散，饮调下10g。　⑩菟丝子煎（《鸡峰普济方》）治阴虚阳盛，四肢发热，逢风如炙如火：菟丝子、五味子各30g，生干地黄90g。上为细末。米饮调下6g，食前。

⑪五子丸（《世医得效方》）治年老体弱，小便夜多，头昏脚弱，淋浊遗精，尿如米泔：菟丝子（酒蒸）、炒韭子、益智仁、炒茴香子、炒蛇床子各等份。上为细末，酒糊为丸梧桐子大。每服50～70丸，糯米饮或盐汤送下。　⑫延生护宝丹（《奇效良方》）补元气，壮筋骨，固精健阳，通知血脉，润泽肌肤，延年益寿：菟丝子（酒浸透，蒸熟，碾作饼，晒干，碾末）90g，肉苁蓉（酒浸，切，焙）、晚蚕蛾（酥小许，慢火炒）、家韭子（120g，水洗净，用枣60g，同煮，枣熟去枣，水淘净，控干，再用酒浸1宿，火炒软）各净称60g，胡芦巴（微炒）、莲实（去皮，炒熟）、桑螵蛸（炒香）、白龙骨、蛇床子（60g，水淘净，用枣90g同煮，枣熟去枣，焙干）各净称30g，干莲花蕊、乳香（另研）、鹿茸（去毛，酥炙）、丁香、木香各15g，麝香（另研）6g。上药除乳香、麝香、菟丝子末外，12味同为细末，将前菟丝子末，用浸药酒400ml，文武火熬至一半，入荞麦面30g，用酒调匀，下膏子内搅匀，次下乳香、麝香，不住手搅匀，轻沸熬如稠糊，放冷，此膏子都要尽，恐硬，入酒少许，与前药末和成剂，杵千余下，丸如梧桐子大。每服30丸，早空心用酒温入炒少许送下，静坐少时，想药至丹田，以意加减丸数。如阳道衰精滑者，空心临卧各进1服。　⑬寿胎丸（《医学衷中参西录》）治滑胎：菟丝子120g（炒熟），桑寄生60g，川续断60g，真阿胶60g。上药将前3味轧细，水化阿胶和为丸，0.3g重（干足0.3g）。每服20丸，开水送下，日再服。气虚者，加人参60g；大气陷者，加生黄芪90g；食少者，加炒白术60g；凉者，加炒补骨脂60g；热者，加生地60g。　⑭玄菟丹（《局方》）治三消渴，利神药，常服禁遗精，止白浊，延年：菟丝子（酒浸通软，乘湿研，焙干，别取末）300g，五味子（酒浸，别为末）210g，白茯苓、干莲肉各90g。右为末，别碾干山药末180g，将所浸酒余者，添酒煮糊，搜和得所捣数千杵，丸如梧子大。每服50丸，空心食前，米饮下。　⑮菟丝子丸（《太平圣惠方》）治肾气内夺，舌喑足废：菟丝子、茯苓、附子各30g，桂心、远志、菖蒲各15g。上药6味，捣末，蜜丸如梧桐子大。每服30丸，温酒或盐汤下，日3服。　⑯菟丝煎（《景岳全书》）治心脾气虚，思虑劳倦，即若遗精：人参6～9g，山药（炒）6g，当归4.5g，菟丝子（制，炒）12～15g，枣仁（炒）、茯苓各4.5g，炙甘草2～3g，远志（制）1.2g，鹿角霜（为末）4～5g。用水300ml煎成，加鹿角霜末调，空腹时服。

⑰菟丝地黄汤（《辨证录》）治房劳伤肾，阳痿早泄，骨软筋麻，饮食减少，身体畏寒：熟地30g，山茱萸15g，菟丝子30g，巴戟天15g。水煎服。　⑱金刚丸（《奇效良方》）治肾损骨痿，不能起于床：萆薢、杜仲、苁蓉（酒浸）、菟丝子（酒浸）等份。上为细末，酒煮猪腰子，捣和为丸，如梧桐子大。每服50～70丸，空心用温酒送下。　⑲滋肾丸（《古今医鉴》）治白浊初起：川萆薢（去皮）、麦门冬、远志、黄柏（酒浸）、菟丝子（酒炒）、五味子等份。上为末，竹叶3片，灯草7根，大黄3g，水煎，空心服。　⑳固脬丸（《全生指迷方》）治癃闭：茴香30g，桑螵蛸15g，菟丝子60g，炒戎盐0.3g，炒附子15g。上为细末，煮糊为丸，如梧桐子大。饮下30粒，空心服。　㉑五子丸（《灵验良方汇编》）治小便频数，时有白浊：菟丝子（酒蒸），家韭子（炒）、益智仁、茴香（炒）、蛇床子（去皮炒）。上等份为丸，酒糊丸，桐子大。每服70丸，盐汤下。　㉒秘精丸（《严氏济生方》）治下虚胞寒，小便白浊或如米泔，或若凝脂，腰重少力：牡蛎（煅）、菟丝子（酒浸蒸焙，别研）、龙骨

(生用)、五味子、韭子(炒)、桑螵蛸(酒炙)、白茯苓(去皮)、白石脂(煅)各等份。上为细末,酒糊为丸,如桐子大。每服70丸,空心盐酒、盐汤任下。　㉓补肾固冲丸(湖北中医学院《妇产科学》)治肾气不足,冲任不固而致的滑胎:菟丝子240g,续断、鹿角霜、巴戟天、杜仲、枸杞子、白术各90g,当归60g,阿胶、党参各120g,砂仁15g,大枣(去核)50枚,熟地黄150g。上为末,炼蜜为丸。每次6g,每日3次,月经期间停服。　㉔《全国中草药汇编》:"治肾虚腰痛,阳痿,遗精:菟丝子15g,枸杞子、杜仲各12g,莲须、韭菜子、五味子各6g,补骨脂9g。水煎服或制成蜜丸。每服9g,每日2～3次。"　㉕《安徽中草药》:"治肾虚腰痛,阳痿滑泄,尿频:菟丝子、枸杞子、覆盆子、车前子(布包)各10g,五味子6g。煎服。"　㉖《安徽中草药》:"治脾肾两虚,大便溏泄:菟丝子、石莲子各10g,茯苓12g,山药15g。煎服。"　㉗《安徽中草药》:"治先兆流产:菟丝子续断各10g,炒白术、苎麻根、桑寄生各12g。水煎服。"　㉘菟丝子汤(新医学1972;(4))治乳糜尿及乳糜血尿:炒菟丝子、鹿角胶、党参各12g,桑螵蛸、萆薢、当归各10g,黄芪、煅蛤粉各30g,茯苓18g,陈皮6g。伴血尿者,加墨旱莲15g。可服1～3周。　㉙生精助育汤(成都中医学院学报1992;(2))治男性不育:菟丝子12g,枸杞子12g,杜仲10g,楮实子10g,覆盆子10g,淫羊藿10g,五味子12g,车前子10g,蛇床子10g,鹿角胶(烊化)10g,韭菜子10g,肉苁蓉15g,当归12g,黑芝麻10g。以上14味,水煎服,1日1剂,30天为一疗程,连服6个疗程。　㉚补肾安胎饮(吉林中医1990;(2))治一切胎动不安症:菟丝子20g,川断10g,当归6g,白芍10g,党参15g,杜仲15g,甘草6g为基本方。水煎服。气血虚者,党参改30g,当归改10g(久服,配凉血之生地;为防生地、菟丝子滋滞,可少佐砂仁);肾虚者,菟丝子改30g,杜仲改20g;血热,加黄芩20g;腹痛,白芍改20g;外伤与气血虚同治,有出血者,加阿胶珠10g;滑胎按肾虚处理;阴虚火盛,加龟板。　㉛《内蒙古中草药》:"治小儿遗尿:菟丝子、枸杞子、覆盆子、五味子、补骨脂各10g。水煎,分3次服。"　㉜江西《草药手册》:"治肝气痛:菟丝子6g,半夏3g,芭蕉心3g。水煎服。"　㉝辽宁中医杂志1994;(1):"治带状疱疹:菟丝子50～100g,用锅焙干,研细粉末加少许小麻油调成稀糊状。涂抹患处,每日早晚各上药1次。"　㉞菟丝子汤加减(中医杂志1994;(3))治先天性骶椎裂合并尿失禁:菟丝子、牡蛎、五味子、桑螵蛸、山药、益智仁各15g,肉苁蓉、甘草各10g,附子5g。每日1剂煎服。(配合电针)。　㉟山萸菟丝汤(中医杂志1995;(4))治功能性子宫出血:山萸肉60g,菟丝子30g,女贞子、旱莲草、五味子各15g,益母草、茜草各10g。水煎,每日1剂,分2次服。(随证加减)　㊱益肾更年汤(广西中医1994;(1))治更年期妇女月经紊乱:菟丝子、川续断、党参、山药各15g,熟地黄、山萸肉、白芍、枸杞子各12g,阿胶10g(烊化)。水煎服,每日1剂,分2次服,连服1个月,以后隔日1剂,继服1个月。

单方应用　①《普济方》:"治腰膝风冷,益颜色,明目:菟丝子300g。酒浸良久,沥出曝干,又浸,令酒干为度,捣细罗为末。每服6g,以温酒调下,日3,服后吃3～5匙水饭压之,至3～7日,更加至9g服之。"　②《圣惠方》:"治劳伤肝气,目暗:菟丝子60g。酒浸3日,曝干,捣罗为末,鸡子白和丸梧桐子大。每服空心以温酒下30丸。"　③《山居四要》:"治眉炼癣疮:菟丝子炒,研,油调敷之。"

食疗　①菟丝子粥(《中华食物疗法大全》)治肝肾不足,腰膝筋骨痠痛,腿脚软弱无力,阳痿遗精,早泄,小便频数,尿有余沥,头晕眼花,视物不清,耳鸣耳聋,以及妇人带下,习惯性流产等症:菟丝子研碎,每次取60g,加水300ml,煎至200ml,去渣留汁。取粳米100g,再加水800ml,白糖适量,煮成稀粥。每日早晚温热服食,10天为1疗程。　②菟丝五味酒(《中国药膳学》)健身益寿,治肝肾不足之腰痛、眩晕、遗精:菟丝子、五味子各30g,白酒500g,泡7天后服。每次20～30ml,每日2～3次。　③菟丝子煎蛋(《中国药膳学》)治肝血不足,视物模糊:酒制菟丝子10g,研粉,调1个鸡蛋,煎食。　④菟丝子茶(《中国药膳学》)治消渴不止:菟丝子10g,煎汁,冰糖调味代茶饮。

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》:"五味之中,惟辛通四气,食兼四味,《经》曰肾苦燥,急食辛以润之,菟丝子之属是也,与辛香燥热之辛,迥乎不同矣,学者不以辞害义可也。为补脾肾肝三经要药,主续绝伤、补不足、益气力、肥健者,三经俱实,则绝伤续而不足补矣。脾统血,合肌肉而主四肢,足阳明、太阴之气盛,则力长而肥健。补脾故养肌,益肝肾故强阴,坚筋骨,暖而能补肾中阳气,故主茎中寒精自出,溺有余沥。口苦燥渴者,脾肾虚而生内热,津液因之不足也,二脏得补,则二病自愈。寒血为积者,劳伤则血瘀,阳气乏绝则内寒,血随气行,气弱不能统血以行,久而为积矣。凡劳伤,皆脾肾肝三脏主之,肝脾气旺,则瘀血自行也。"

②倪朱谟《本草汇言》:"菟丝子,补肾养肝,温脾助胃之药也。但补而不峻,温而不燥,故入肾经,虚可以补,实可以利,寒可以温,热可以凉,湿可以燥,燥可以润。非若黄柏、知母,苦寒而不温,有泻肾经之气;

非若肉桂、益智，辛热而不凉，有动肾经之燥；非若苁蓉、琐阳，甘咸而滞气，有生肾经之湿者比也。如《神农本草》称为续绝伤，益气力，明目精，皆由补肾养肝，温理脾胃之征验也。”　③陈士铎《本草新编》：“菟丝子，可以重用，亦可1味专用。遇心虚之人，日夜梦，精频泄者，用菟丝子3两，水10碗，煮汁3碗，分3服，早、午、晚各1服即止，且永不再遗。此乃心、肝、肾三经齐病，水火两虚所致。菟丝子正补心、肝、肾之圣药，况又不杂之别味，则力尤专，所以能直入三经以收全效也。他如夜梦不安，两目昏暗，双足乏力，皆可用之一、二两，同人参、熟地、白术、山萸之类，用之多建奇功。”　④张璐《本经逢原》：“菟丝子，祛风明目，肝肾气分也。其性味辛温质粘，与杜仲之壮筋暖腰膝无异。其功专于益精髓，坚筋骨，止遗泄，主茎寒精出，溺有余沥，去胫膝酸软，老人肝肾气虚，腰痛膝冷，合补骨脂、杜仲用之，诸筋膜皆属于肝也。气虚瞳子无神者，以麦门冬佐之，蜜丸服，效。凡阳强不痿，大便燥结，小水赤涩者勿用，以其性偏助阳也。”　⑤张德裕《本草正义》：“菟丝为养阴通络上品。其味微辛，则阴中有阳，守而能走，与其他滋阴诸药之偏于腻滞者绝异。缪促醇谓五味之中，辛通四气，《经》言辛以润之，菟丝子之属是也，与辛香燥热之辛，迥乎不同，所解极为剀切。《本经》续绝伤，补不足，益气力，肥健人，于滋补之中，皆有宣通百脉，温运阳和之意。汁去面皯，亦柔润肌肤之功用。久服则阴液足而目自明。《别录》所谓养阴强肌，坚筋骨，亦阴阳两调之义。茎寒精滑，则无阳不运而至阴不摄也，溺有余沥，则肾阳不布而大气不举也。若夫口苦燥渴，明为阴液之枯涸，寒血成积，亦为阳气之不宣，惟此善滋阴液而又敷布阳和，流通百脉，所以治之。以视地黄辈之专于补阴，守而不走者，固有间矣。”⑥吴仪洛《本草从新》：“菟丝子入煎剂，微炒研破，若入丸，须另研细末。古人因难于磨细，酒浸1宿，煮令吐丝，捣成饼，烘干再研，则末易细。然酒浸稍久，往往味变酸臭，全失冲和馨香之味，每多无效。今市中菟丝饼，俱将麦面打入，气味全乖，断不可用。”

21352 菟葵（《尔雅》）

【概况】

异名　天葵（《图经本草》），棋盘菜（《植物名实图考》），乳痈药（《广西药用植物名录》）。

基源　为锦葵科锦葵属植物中华野葵的新鲜茎叶。

原植物　中华野葵 *Malva verticillata* L. var. *chinensis* (Mill.) S. Y. Hu (*Malva chinensis* Mill.)

历史　本品始载于《尔雅》。《唐本草》载：“菟葵苗如石龙芮，而叶光泽，花白似梅，其茎紫黑，煮啖极滑。所在下泽田间皆有，人多识之。六、七月采茎叶，曝干入药。”《尔雅》云：“菟葵似葵而小，叶状如藜，有毛，瀹汋之可食而滑。”《本草衍义》称：“菟葵，绿叶如黄蜀葵，其花似拒霜，甚雅，其形至小，如初开单叶蜀葵。”《纲目》按郑樵通志云：菟葵，天葵也。状如葵菜，叶大如钱而厚，面青背微紫，生于崖石。”如上所述，似是野葵，*M. verticillata* L. 但对照其附图，叶为浅裂，裂片近圆形，应与本变种一致。另注：过去文献将菟葵的拉丁名写作 *Malva parviflora* L.，又名小花锦葵系误定，中国不产。

形态　二年生草本，高50～80cm。茎被星状柔毛。叶互生；叶柄长2～8cm，近于无毛，仅上面槽内被绒毛；托叶卵状披针形，有星状柔毛；叶片肾形至圆形，直径5～11cm，掌状5～7浅裂，裂片圆形，钝尖头，边缘有钝齿，两面均被极疏糙伏毛。花常3至数朵簇生于叶腋，花梗不等长，其中有一花梗特长；总苞的小苞片3枚，线状披针形，长5～6mm，被纤毛；萼杯状，裂片5，广三角形，疏被星状长硬毛；花冠长约为萼长的2倍，淡白色至浅红色，花瓣5，长6～8mm，先端凹入，爪无毛或有少数细弱毛；雄蕊柱长4mm，有刺毛；花柱分枝10～11。果扁圆形，分果片10～11，平滑。种子肾形，紫褐色。花果期3～11月。

生境与分布　生于海拔3500m以下的山谷、草坡、路旁及村镇附近。中国各地均有分布。朝鲜也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收茎叶。

【化学】

附　种子油含锦葵酸(Malvalic acid)[1,2]。

参考文献　[1] Nature 1956;**177**:94　[2] Nature 1957;**179**:830

【药性】

性味　《唐本草》：“甘，寒。”

功效　消炎，止咳，利尿，下乳，润肠，通便。

主治　淋病，小便不利，乳痈，疮肿。　①《唐本草》：“主下诸石五淋，止虎蛇毒。”　②《本草图经》：“叶主淋沥热结。”　③《新华本草纲要》：“用于肾炎，水肿，结石，大便燥结，乳汁不通，咳嗽，烫火伤。”④《广西药用植物名录》：“外用治乳痈，痈疮肿毒。”

用法用量　内服：煎汤，3～9g，或捣汁。外用：捣敷。

21353 菊三七（《上海常用中草药》）

【概况】

异名　土三七（《滇南本草》），紫三七（《南京民间草药》），血当归、血三七、血七、血格（《贵州民间方药集》），水三七（《河北药材》），紫蓉三七、艾叶三七、铁罗汉、乌七（《湖南药物志》），菊叶三七（《上海常用中

草药》),狗头三七(苏医《中草药手册》)。

基源　为菊科三七草属植物三七草的根。

原植物　三七草 Gunura japonica(Thunb.)Juel. (Senecio japonica Thunb.;Gynura pinnatifida Van.;G. segetum auct. non Lour ex Merr.)

余项参见“三七草”条。

【生药】

栽培　宜温暖湿润环境。以肥沃疏松的砂质壤土为好。用根茎繁殖,在早春挖取母株,将根茎切开,每块留芽2～3个,按株行距35×40cm穴栽,芽尖朝上,深3～5cm,栽后覆土保湿。亦可在6～7月剪取15～20cm茎枝,扦插于苗床,生根成活后移植。生长期间结合中耕除草进行追肥,用人畜粪水或化肥追施,雨季需注意排水,以免积水造成根部腐烂。

采集　秋后地上部分枯萎时采挖根,除尽残存的茎叶及泥土,晒干或鲜用。药材产于四川、云南、广东、广西、江苏、江西、湖南、贵州等地。

鉴别　根拳形圆块状,长3～6cm,直径约3cm;表面灰棕色或棕黄色,全体多有瘤状突起及断续的弧状沟纹,突起物顶端常有茎痕或芽痕,下部有细根或细根断痕。质坚实,断面淡黄色,鲜品白色,有菊花心。气无,味甘淡后微苦。以整齐、质坚、断面明亮者为佳。

贮藏　置干燥处,防蛀。

【化学】

根含蛋白质、多糖、鞣质、有机酸、色素、菊三七碱[其次碱的盐酸盐为倒千里光裂碱盐酸盐,(Retronecine HCl)]、千里光碱(Senecionine)、千里光菲灵碱(Seneciphylline)、菊三七碱甲(Seneciphyllinine)、菊三七碱乙[(E)-Seneciphyllinine)][2,3]。

附　茎叶含尿嘧啶、β-谷甾醇、对羟基桂皮酸、原儿茶酸、棕榈酸、N-苯基-β-萘胺、三十一烷[4]。地上部分含甘露醇(D-Mannitol)、琥珀酸(Succinic acid)、5-甲基脲嘧啶(Thymine)、6-氨基嘌呤(Adenine)、氯化铵、菊三七碱[1]。

参考文献　[1]　中草药　1988;**19**(2):8　[2]　中草药　199122(8):377　[3]　药学学报　1990;**25**(3):191　[4]　中草药　1992;**23**(2):102

【药理】

①止血　菊三七注射液10%浓度,0.5ml/只,ip或ig,对小鼠能缩短凝血时间,也缩短断尾出血时间[1]。菊三七水提及醇提混合液100%浓度25ml/kg ig,注射液10%浓度25ml/kg ip,对小鼠眼眶采血毛细血管法有促进凝血作用,也缩短小鼠断尾法的出血时间[2]。菊三七醇提物36mg/kg ig,有促进小鼠血液凝固作用[3]。菊三七注射剂1%浓度1.5ml,3ml,6ml与豚鼠血小板液混合温育,药物与血小板的比值分别为30μg/百万,60μg/百万,120μg/百万,可使血小板发生伸展伪足、聚集、变形等粘性变形运动,并能使血小板膜破损和部分溶解,及产生脱颗粒等分泌反应,从而导致血小板释放ADP、血小板因子Ⅱ和Ca^{2+}等止血活性物质而达到止血结果,对血小板的影响程度与用药剂量成正比[4]。　②局部麻醉作用　菊三七水提醇沉液1:20浓度浸蛙足,对脊蛙蛙足有表面麻醉作用,以1:1,1:2,1:4浓度id注射,对豚鼠实验表明有浸润麻醉作用,蛙坐骨神经腓肠肌法,以1:5,1:10,1:20浓度冲洗坐骨神经,可使电刺激坐骨神经上部时反应消失,表明有传导麻醉作用[5]。　③其他作用　菊三七醇提物36mg/kg ig,对胃肠道墨汁推进试验证明,可使墨汁的推进减慢[3]。

毒性　菊三七碱(Gynurine) ip对小鼠的LD_{50}为80.72±2.7mg/kg;50mg/kg ip,隔日一次,大鼠全部死亡,解剖有肝坏死,30,20,10mg/kg ip连续注射6～37d,使大鼠产生不同程度肝损害甚至坏死并有腹水[6]。

参考文献　[1]　药学通报　1982;**17**(6):42　[2]　中国医院药学杂志　1985;**5**(7):4　[3]　吉林中医药　1988;(4):35　[4]　药学学报　1982;**17**(11):801　[5]　中草药　1987;**8**(6):261　[6]　中草药　1984;**15**(1):27

【药性】

性味　甘、苦,温。　①《纲目》:“味甘。”　②《全国中草药汇编》:“甘,微苦,温。”　③《新华本草纲要》:“叶或全草:味微苦,性温。”　④《滇南本草》:“味苦。”　⑤《四川中药志》:“味淡,性温。有小毒。”

功效　散瘀止血,解毒消肿,止痛。

主治　跌打损伤,创伤出血,吐血,产后血气痛。①《纲目》:“治金疮折伤出血及上下血病。”　②《草木便方》:“治内伤积血,痞块,心腹疼痛。”　③《天宝本草》:“治包块癥瘕,妇女血滞,膘脚痛,男子遗精,痢症。”　④《国药的药理学》:“治血痢,月经过多,分娩后的后期出血等。又遇虎咬、毒蛇咬,蜂刺伤时,取汁涂敷伤处。”　⑤《全国中草药汇编》:“吐血、衄血,尿血,便血,功能性子宫出血,产后瘀血腹痛,大骨节病;外用治跌打损伤,痈疖疮疡,蛇咬伤,外伤出血。”　⑥《昆明药用植物调查报告》:“治浮肿。”　⑦《简易草药》:“通治五劳七伤,跌打损伤。”　⑧《滇南本草》:“治跌打损伤。生用破血,炙用补血。”

用法用量　内服:煎汤,6～9g;研末,1.5～3g。外用:适量,鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方 ①《安徽中草药》："治外伤肿痛：菊三七、虎杖各15g。煎水，服时加甜米酒、红糖各适量。另用菊三七叶捣烂敷伤处。" ②《全国中草药汇编》："治骨折：菊叶三七(即菊三七)根、陆英根皮、黑牵牛根皮、糯米团根各250g，鲜品捣烂加白酒炒热，骨折复位后，敷药包扎固定。"

单方应用 ①《岭南采药录》："治跌打，风痛：土三七(即菊三七)鲜根6～10g。黄酒煎服。" ②《四川中药志》："治产后血气痛：土三七捣细，泡开水加酒兑服。" ③《湖南药物志》："治蛇咬伤：三七草根捣烂敷患处。" ④《安徽中草药》："治吐血、衄血、咳血、便血、子宫出血、菊三七研粉，每次4.5～10g，每日2次，温开水送服；或菊三七15g，煎服；或菊三七茎叶30g，捣烂，加凉开水绞汁服。" ⑤《安徽中草药》："治外伤出血：菊三七研末敷伤处，加压包扎；或鲜菊三七茎叶捣烂敷伤处，压迫止血。" ⑥《四川中药志》："治疮痈肿毒：菊三七根，捣绒外敷；或干粉调醋敷患处。" ⑦新医药经验交流(黑龙江省) 1971："治大骨节病：取菊三七块根浸泡于30%酒精中，制成10%酊剂；或煎成药液配成12.5%及6.25%(供学龄儿童用)糖浆。每次20～30ml，每日2次，饭后30分钟服。" ⑧浙江中医杂志 1988(2)："治痹症：菊叶三七制成注射液，每支2ml含生药1g。每次1支，1天2次，肌注。" ⑨吉林中医药 1990；(6)："治刺毛虫性皮炎：取菊三七的新鲜叶子1片，用手指捏烂后，在刺毛虫刺过的皮肤处，先顺擦，后旋转再逆擦，一般擦半分钟左右即可祛痒止痛。" ⑩吉林中医药 1990；(6)："治皮肤肿痛及蛇虫螫伤：菊三七叶捣烂，外敷患处。"

21354 菊芋(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 五星草(广西)。

基源 为菊科向日葵属植物菊芋的块茎。向日葵属全世界约100种，大部产北美；中国引种4种，其中2种入药。

原植物 菊芋 *Helianthus tuberosus* L.

形态 多年生草本。具块状地下茎及纤维状根，高1～3m。茎直立，有分枝，被白色短糙毛或刚毛。下部叶对生，具长柄；叶片卵圆形或卵状椭圆形，长10～16cm，宽3～6cm，顶端渐细尖，基部宽楔形，有时微心形，边缘有粗锯齿，离基三出脉，表面被白色短粗毛，背面被柔毛，叶脉上有短硬毛；上部叶柄渐短，叶片长椭圆形至阔披针形，顶端渐尖，短尾状，基部渐狭，下延成短翅状。头状花序数个，生于枝端，直径5～9cm，直立，具1～2线状披针形苞叶；总苞片多层，披针形或线状披针形，绿色，顶端长渐尖；缘花舌状，雌性，黄色；中央花管状，两性，黄色，顶端5齿裂。瘦果楔形，有毛，顶端具2～4锥状扁芒。花果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.493页.图6400)

生境与分布 原产北美。中国各地已广泛栽培。

【生药】

栽培 菊芋适应性强，但宜温和气候，对土壤要求不严。用块茎繁殖，于4月上、中旬播种，按行株距0.6×0.6m点播，深5～7cm，每穴播入30g种芋1枚或小块茎2枚。生长期间，结合中耕除草进行培土2～3次；注意浇水，保持田间湿润，幼苗期，用氮肥追施1～2次；现蕾以前，可追一次钾肥；当现蕾、开花时须摘去蕾、花，促进块茎生长。亦可用种子繁殖。菊芋连种4～5年后，必须进行轮作。

【化学】

附 地上部分含向日葵醇A(Helianthol A)、β-甜没药烯[1]、茴香醚(Anisole)、β-金合欢烯[2]；叶含向日葵精[3]；块茎含菊糖[4]。

参考文献 [1] Phytochemistry 1983；**22**(4)：1040 [2] Phytochemistry 1982；**21**(7)：1647 [3] Tetrahedron 1966；**22**：3174 [4] 中国科学院昆明植物研究所.云南种子植物名录.下册.1984：1305

【药性】

功效 清热凉血，接骨。

主治 热病，肠热泻血，跌打骨伤。

用法用量 内服：块根1只，生嚼服下。外用：鲜茎、叶捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治热病，肠热泻血：菊芋块根1只，生嚼服下。" ②《全国中草药汇编》："治跌打骨伤：菊芋鲜茎、叶，捣烂敷患处。" ③《食物中药与便方》："治浮肿，小便不利：菊芋块根30g(鲜根90g)。水煎服。" ④《食物中药与便方》："治无名肿毒，痄腮：菊芋鲜嫩叶适量，加食盐少许，捣烂外敷患部。或鲜根捣烂外敷。" ⑤《食物中药与便方》："治糖尿病：菊芋块根15g(鲜根30～60g)。水煎服。"

21355 菊苣(《中国民族药志》)

【概况】

异名 卡斯尼(维族名)，克库其其格(蒙族名)。

基源 为菊科菊苣属植物毛菊苣或菊苣的地上部份。菊苣属全世界约8种；中国2种，均入药。

原植物 毛菊苣 *Cichorium glandulosum* Boiss. et Hout. 或菊苣 *C. intybus* L.

历史 菊苣中国西北地区民族药。《中国药典1977年版》始收载，1985年版及1990年版继续收

载。《中国民族药志》第2卷亦收载。

形态　毛菊苣：一年生草本，高80～120cm，全株被糙毛。茎粗壮，合轴分枝，具纵向条纹，中空。基生叶莲座状，大头羽裂，茎生叶披针形或三角状卵形，基部半抱茎，全缘或具不规则的锯齿，中脉明显。头状花序单生或2～4簇生于枝顶或叶腋；总苞圆柱形，总苞片2层，披针形，革质，外层的较内层的短1/2，全为舌状花，蓝色，长3～3.6cm，聚药雄蕊蓝色，柱头2裂。果长卵形，有棱，顶端有黄白色刷状冠毛，长约1mm。花果期6～10月。（图见《中国民族药志》.第2卷.478页.图444）

生境与分布　生于草原湿地，田野、路旁、河岸。分布于中国新疆。

菊苣与毛菊苣的主要区别：多年生草本，被疏粗毛或绢毛。总苞片膜质，上缘有睫毛。瘦果倒卵形，有棱角，顶端截形；冠毛鳞片状，长约1mm，顶端具细齿。花果期6～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.669页.图6752）。生于山坡荒地、海滨、田边潮湿地。分布于中国东北、华北及西北地区。亚洲、欧洲、非洲及大洋洲都有分布。

【生药】

采集　夏季采收全草。

【化学】

全草含马栗树皮素、马栗树皮甙、野莴苣甙（Cichorin）、山莴苣苦素（Lactucopicrin）[2]、山莴苣素（Lactucin）、8-去氧山莴苣素（8-Deoxylactucin）、菊苣苦素（Lactupicrin）[3]。

附　根含菊糖[1]。

参考文献　[1] 中国科学院西北植物研究所. 秦岭植物志 1985；1(5)：137　[2] CA 1967；66：35364 m (Ann Gembloux 1965；71(3)：211)　[3] Phytochemistry 1985；24(1)：186

【药性】

性味　苦，凉。《中国药典1990年版》："微苦、咸，凉。"

功效　清肝利胆，健胃助消化，利尿消肿。

主治　黄疸型肝炎，胃痛食少，水肿尿少。《新华本草纲要》："用于肝炎，胃炎，神经衰弱。"

用法用量　内服：煎汤，9～18g，并用适量洗水洗身。

【临床应用】

单方应用　《新疆中草药手册》："治黄疸型肝炎：菊苣10g。水煎服；并用适量煎水洗身。"

21356 菊花（《本经》）

【概况】

异名　节华（《本经》），金精（《金匮玉函方》），甘菊、真菊（《抱朴子》），金蕊（《纲目》），家菊（《群芳谱》），白菊花（《中药志》），药菊（《河北药材》）。

基源　为菊科菊属植物菊花的头状花序。菊属全世界有30余种；中国约17种，其中5种入药。

原植物　菊花 Dendranthema morifolium (Ramat.) Tzvel. (Chrysanthemum morifolium Ramat.)

历史　菊花为常用中药，自古以来中国人民就十分喜爱，经过长期的栽培选育，至清朝《广群芳谱》已记载300～400个品种，《中国植物志》76卷1分册，1983年出版，称菊花品种已逾千。菊花不仅它的头状花序恣态奇特，或飘若浮云，或矫若惊龙，色彩丰富各异，或白之素洁，或黄而雅淡，或红或紫，沉稳而浑厚，早已成为世界著名的观赏花卉之一，更由于它的药用价值，早在春秋战国，屈原的离骚就有"夕餐秋菊之落英"之句，可见那时已将菊花作蔬菜了。药用菊花首载《本经》，列上品，历代本草以及《中国药典1963年版》以来5版都有收载。供观赏的艺菊和供药用的药菊，随着历史的进程在并行不悖地发展着，艺菊的发展为药菊提供了更多的药源，而药菊的发展又为艺菊探求新品种创造了广阔的前景。

药菊中品质最佳，应用广的当推亳菊，亳菊主产安徽亳县、涡阳及河南商兵，商品中它又属白菊花，白菊花尚有产于河南武涉、博爱的怀菊，产于四川中江的川菊，产于山东济宁的济菊，产于河南安国的祁菊和产于湖南平江的平江菊等。此外主产安徽滁县的滁菊，主产于安徽歙县的徽菊和产于浙江德清的又称贡菊，杭菊有白茶菊和黄甘菊，产于浙江嘉兴、桐乡和吴兴的多为白茶菊，产于浙江海宁的多系黄菊，黄菊又有大黄菊和小黄菊，它们除供茶用外，也供药用，不同品种的药菊在形态、产区、采收加工等方面都有所不同，相信它们的成分也会有所差异。因此药用功效是否完全一致，应进一步研究。

形态　多年生草本。高60～150cm，根状茎多少木质化。茎直立，分枝或不分枝，被柔毛。叶有短柄，叶片卵形至披针形，长5～15cm，边缘有粗大锯齿或羽状浅裂或半裂，背面被白色短柔毛。头状花序直径2.5～20cm，单生或数个集生于茎枝顶，总苞片多层；外层总苞片绿色，线形，背面被柔毛，边缘膜质；舌状花各色，管状花黄色。瘦果不发育（用分根或嫁接繁殖）。花期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.506页.图6426）

生境与分布　原产中国，无野生类型，中国各地均有栽培，品种繁多。朝鲜、日本、欧洲、美洲亦有栽培。

3种药菊的区别如下：

亳菊：头状花序中无典型管状花，舌状花基部有苞片。

滁菊：头状花序梗长度在 4cm 以下，集生成圆球状，缘花舌状，舌状花基部无或偶见苞片。

贡菊：头状花序梗长 4cm 以上，集生成圆筒状，缘花舌状，舌状花基部无或偶见苞片。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候，能耐寒，耐肥，怕水涝。以向阳而排水良好、肥沃的砂质壤土栽培较好，洼地、碱地不宜种植。用扦插繁殖，育苗移栽。在 4～6 月间，从越冬返青的新苗中剪取 13～17cm 长的嫩枝，修去顶梢后作插条。扦插时，将插条下端 5～7cm 处叶片全部摘去，然后按株行距各 8～13cm、深 5～7cm 扦插于苗床，插条上端露出土面。插后覆土压紧，浇水保湿，并搭上遮阴棚。生根成活后出圃移植，按行株距各 40cm 穴栽，每穴栽苗 1 株。或于 11 月采花时选留优良植株，冬前培土或盖上厩肥及马粪，次年开春后，从宿根发出的枝条中，选取粗壮枝条连根拔起，或将母株挖出进行分根繁殖，每株应带新根，穴栽，行株距同扦插繁殖。定植后，注意中耕除草，除施基肥外应追肥 3～4 次。当植株抽出分枝有 10～13cm 长时，剪去分枝顶稍约 2cm；7 月上旬再打顶梢 1 次，以促使产生分枝，从而花枝多、产量高。病害有黄萎病，发病早期需拔除病株；叶斑病、霜霉病，早期喷 1：1：100 的波尔多液；锈病，用 97% 敌锈钠 400 倍液防治。虫害菊虎，用 50% 磷胺乳油 1500 倍液喷杀；叶跳蝉、银纹夜蛾，可用 90% 晶体敌百虫 1000 倍液喷杀；蚜虫，用 40% 乐果乳油 1000 倍液喷杀。

采集　秋末冬初花盛开时，分批采收已开放的花。不同产地和不同商品规格采收加工方法不同。亳菊先将花枝摘下，阴干后再剪取花头；滁菊剪下花头后，用硫黄熏蒸，再晒至半干，筛成球形，再晒干；贡菊直接由新鲜花头烘干；杭菊摘取花头后，上笼蒸 3～5 分钟后，再取出晒干。药材主产于安徽、浙江、河南、四川、河北、山东。

鉴别

性状　头状花序扁球形或不规则球形，直径 1.5～4cm。总苞由 3～4 层苞片组成，苞片卵形或长椭圆形，中部棕黄色或黄绿色，被毛，边缘膜质。舌状花数轮，类白色或黄色，有的类白色微带紫色，花瓣紧密或松散，有的散离。管状花多数，淡黄色、黄色或深黄色。体轻，质柔润，有的松软。气清香，味苦、微苦。

显微　粉末黄棕色。　①花粉粒类圆形，直径 22～38μm，有 3 孔沟，表面为负网状纹饰并具刺，刺长 3.4～7μm。　②纤维细长，直径 8～20μm，壁微波状，纹孔细点状。　③花冠表皮细胞表面观略延长，垂周壁波状弯曲，表面有微细致密的角质纹理，辐射状；侧面观外壁隆起，有纵向条状纹理。　④花粉囊内壁细胞壁具条状或网状增厚。　⑤苞片表皮表面观细胞不规则形，壁波状弯曲，表面有稍粗的角质纹理。气孔长圆形，副卫细胞 3～6 个。　⑥药隔顶端附属物表面观细胞长多角形，两端楔尖，垂周壁连珠状增厚，纹孔大。　⑦药隔基部细胞表面观类方形，壁稍厚，有的角偶处增厚。　⑧厚壁细胞类长方形或多角形，直径 10～28μm，长 24～48μm，壁厚 3.5～7μm，纹孔明显。另可见花柱及柱头碎片、分泌道碎片、腺毛、T 形毛和子房表皮细胞。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》. 387 页. 图 187）

理化　取样品 100g，用挥发油测定器提取挥发油，制成 20% 乙酸乙酯溶液，点于硅胶 G 板上，以乙酸乙酯-石油醚（7：93）为展开剂，展开后，用 2% 香草醛硫酸溶液显色。（图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》. 342 页. 图 239）

加工炮制　菊花炭　取净菊花置锅内，用中火加热炒至焦褐色，喷淋清水少许灭尽火星，取出干燥。

贮藏　置阴凉干燥处，防霉，防蛀。

【化学】

花和全草含挥发油，主要成分有菊油环酮、菊醇（Chrysanthenol）、龙脑、单龙脑酞酸酯（Monobornyl phthalate）、乙酸龙脑酯、大波斯菊甙（Cosmosiin）、刺槐素-7-鼠李糖葡萄糖甙（Acacetin-rhamnoglucoside）、3,4-二羟基苯乙酮（3,4-Dihydroxyacetophenone）、3,4-羟基苯丙酮（3,4-Dihydroxyphenylacetone）[1]。花含矢车菊素 3-O-(6-O-丙二酰-β-D-吡喃葡萄糖甙）[Cyanidin 3-O-(6-O-malonyl-β-D-glucopyranoside)]、芹菜素（Apigenin）、芹菜素 7-O-葡萄糖甙（Apigenin 7-O-glucoside）[2,3]、绿原酸（Chlorogenic acid）、奎宁酸 4-O-咖啡酸酯（Quinic acid 4-O-caffeate）、奎宁酸 3,4-二-O-咖啡酸酯（Quinic acid 3,4-di-O-caffeate）、奎宁酸 3,5-二-O-咖啡酸酯（Quinic acid 3,5-di-O-caffeate）、16β-羟基假蒲公英甾醇-3-O-棕榈酸酯（16β-Hydroxy-pseudotaraxasterol 3-O-palmitate）及其醋酸酯[4]、金合欢素-7-O-β-D-吡喃半乳糖甙（香青兰甙；Acacetin-7-O-β-D-galactopyranoside）、芹菜素-7-O-β-D-吡喃半乳糖甙（Apigenin-7-O-β-D-galactopyranoside）、木犀草素（Luteolin）、槲皮素（Quercetin）、金合欢素-7-吡喃鼠李糖葡萄糖甙[Acacetin-7-O-(6″-rhamnopyranosyl)-β-D-glucopyranoside]、木犀草素-7-吡喃葡萄糖甙（Luteolin-7-O-β-D-glucopyranoside）、4′-甲氧木犀草素-7-O-β-D-吡喃葡萄糖甙（4′-Methoxyluteolin-7-O-β-D-glucopyranoside）、黄芩甙（Baicalin）[5]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:412 [2] CA 106:192789 r [3] Phytochemistry 1988,27(9):2963 [4] 生药学杂志(日) 1990;44(4):335 [5] J Nat Prod 1994;57(1):42

【药理】

①对心血管作用 菊花制剂(水提醇沉液)0.2,0.5,1g注入灌流液,可使离体兔心随剂量增加而增加冠脉流量;对胆固醇喂饲兔造成的冠脉粥样硬化的离体兔心,菊花制剂(2g/ml)0.5,1ml注入灌流液,仍能使冠脉流量增加;2~5.6g/kg iv,可减轻中枢性缺血模型兔心电图ST段的压低,2g/kg ip,可提高小鼠对减压缺氧的耐受力[1,2]。 ②对胆固醇代谢的影响 菊花煎剂ig(剂量按药典成人用量折算),连续3wk,可使大鼠肝微粒体羟甲戊二酰辅酶A还原酶(HMGR)活力抑制,并激活胆固醇7α-羟化酶,此二种酶分别代表肝脏中胆固醇的合成代谢和分解代谢的速度[3]。菊花煎剂(1g/ml)按4mg/g samp剂量,对离体大鼠肝细胞微粒体HMGR活力,也有明显抑制作用[4]。 ③抗菌 菊花煎剂100%浓度,用平皿纸片法表明对金黄色葡萄球菌及乙型溶血性链球菌有抑制作用[5]。 ④抗真菌 白菊花水浸剂(1:4),在试管内对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、铁锈色小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌、腹股沟表皮癣菌、红色表皮癣菌、星形奴卡氏菌等有抑制作用[6]。

参考文献 [1] 浙江医科大学学报 1978;7(4):5 [2] 新医药学杂志 1979;(2):60 [3] 生物学杂志 1987;3(4):319 [4] 生物学杂志 1988;4(6):517 [5] 微生物学报 1960;8(1):52 [6] 中华皮肤科杂志 1957;5(4):286

【药性】

性味 甘、苦,凉。 ①《本经》:"味苦,平。" ②《别录》:"甘。" ③《天宝单方图》:"白菊:味辛,平。" ④《随息居饮食谱》:"甘,凉。" ⑤《新华本草纲要》:"花序:味甘、苦,性微寒。"

归经 肺、肝经。《雷公炮制药性解》:"入肺、脾、肝、肾四经。"

功效 散风清热,平肝明目,解毒,降压。

主治 风热感冒,头痛眩晕,目赤肿痛,眼目昏花。 ①《本经》:"主诸风头眩,肿痛,目欲脱,泪出,皮肤死肌,恶风湿痹,利血气。" ②《别录》:"疗腰痛去来陶陶,除胸中烦热,安肠胃,利五脉,调四肢。" ③《药性论》:"能治热头风旋倒地,脑骨疼痛,身上诸风令消散。" ④陶弘景:"白菊:主风眩。" ⑤《用药心法》:"去翳膜,明目。" ⑥《日华子本草》:"治四肢游风,心烦,胸膈壅闷,并痈毒,头痛;作枕明目。" ⑦

《纲目拾遗》:"专入阳分。治诸风头眩,解酒毒疔肿。""黄茶菊:明目祛风,搜肝气,治头晕目眩,益血润容,入血分。白茶菊:通肺气,止咳逆,清三焦郁火,疗肌热,入气分。" ⑧王好古:"主肝气不足。" ⑨《新华本草纲要》:"用于外感风热,目赤肿痛,结膜炎,咽喉炎,乳腺炎,痈疽疮疔,高血压。"

用法用量 内服:煎汤,4.5~9g,泡茶或入丸、散。

使用注意 ①《本草汇言》:"气虚胃寒,食少泄泻之病,宜少用之。" ②《本草经集注》:"术、枸杞根、桑根白皮为之使。"

【临床应用】

配伍应用 ①配川芎,治外感风热或肝阳上亢的头痛。 ②配枸杞子,治肝肾不足之头昏眼花。 ③配天麻、白僵蚕、石决明,治肝阳上扰之头痛、眩晕及小儿肝风内动之惊痫抽搐等症。 ④配金银花,治各种疔疮肿毒。 ⑤配蛤粉,治痰热咳喘,咯血;瘿瘤,痰核;胃痛,泛酸。 ⑥配僵蚕,治风热上壅头面诸症及风热郁表,风疹瘙痒诸症。 ⑦配蝉蜕,治病后眼目生翳。 ⑧配甘草,治疔。 ⑨配蜀椒,治眼目昏暗诸疾。 ⑩配石决明,治肝阳上亢之头痛、眩晕、两眼昏花。 ⑪配桑叶,治外感风热,温病初起之发热、头痛等症。 ⑫配薄荷,治头晕目眩,视物不清,头痛。 ⑬配双钩藤,治肝阳上扰或风热所致之头晕、头胀痛。 ⑭配桑叶、夏枯草,治肝经风热或肝火上攻所致的目赤肿痛。 ⑮配夏枯草、钩藤,治肝阳上亢所致之头痛。 ⑯配白蒺藜、木贼,治风热眼痛。 ⑰配桑叶、薄荷,治外感风热,头痛发热。 ⑱配蝉衣、决明子,治目赤肿痛。 ⑲配薄荷、川芎,治偏、正头痛。 ⑳配金银花、甘草,治痈疽疮疡,红肿痛热及疔疮肿毒等症。 ㉑配黄芩、山栀,治热甚烦躁。 ㉒配枸杞子、熟地,治肝肾阴虚之目暗不明。 ㉓配石膏、川芎,治风热头痛。 ㉔配白蒺藜、防风,治风热眼痛。 ㉕配银花、山楂,治动脉硬化,血脂过高。 ㉖配桑叶、银花,治高血压病,头晕明显者。 ㉗配黄芩、牛膝,治高血压病。 ㉘配地黄、山萸肉、枸杞子,治肝阴不足,眼目昏花。 ㉙配白芍,钩藤、珍珠母,治肝阳上亢所致之头痛头胀、头晕目眩。 ㉚配天麻、决明、僵蚕,治肝火头痛。 ㉛配紫花地丁、银花、连翘,治疔疮红肿疼痛。 ㉜配桑叶、连翘、白蒺藜,治风热头痛、目赤。 ㉝配白芍、石决明、钩藤,治肝阳上亢之头昏目眩。 ㉞配刺蒺藜、木贼、蝉蜕,治眼红肿痛,结膜炎。 ㉟配巴戟天、苁蓉、枸杞子,治肝肾不足,眼目昏暗。 ㊱配桑叶、青蒿、双花、黄芩,治身热,无汗,不恶寒。 ㊲配僵蚕、夏枯草、钩藤、珍珠母,治肝热头痛头晕,烦躁不寐。

方选和验方　①《简便单方》:"治风热头痛:菊花、石膏、川芎各10g。为末。每服4.5g,茶调下。"　②桑菊饮(《温病条辨》)治太阴风温,但咳,身不甚热,微渴者:杏仁6g,连翘4.5g,薄荷2.4g,桑叶7.5g,菊花3g,苦桔梗6g,甘草2.4g,苇根6g。水400ml,煮取200ml,日3服。　③菊花散(《圣济总录》)治热毒风上攻,目赤头旋,眼花面肿:菊花(焙)、排风子(焙)、甘草(炮)各30g。上3味,捣罗为散。夜卧时温水调下6g。　④夜光丸(《圣济总录》)治眼目昏暗诸疾:蜀椒(去目并闭口,炒出汗,750g捣罗取末)500g,甘菊花(末)500g。上2味和匀,取肥地黄7500g,切,捣研,绞取汁3000ml,将前药末拌浸,令匀,暴稍干,入盘中,摊暴三、四日内取干,候得所即止,勿令大燥,入炼蜜1000g,同捣数千杵,丸如梧桐子大。每服30丸,空心日午,熟水下。　⑤杞菊地黄丸(《医级》)治肝肾不足,虚火上炎,目赤肿痛,久视昏暗,迎风流泪,怕日羞明,头晕盗汗,潮热足软:枸杞子、甘菊花、熟地黄、山萸肉、怀山药、白茯苓、牡丹皮、泽泻。炼蜜为丸。　⑥菊睛丸(《局方》)治肝肾不足,眼目昏暗:甘菊花120g,巴戟(去心)30g,苁蓉(酒浸,去皮,炒,切,焙)60g,枸杞子90g。上为细末,炼蜜丸,如梧桐子大。每服30～50丸,温酒或盐汤下,空心食前服。

⑦《救急方》:"治病后生翳:白菊花、蝉蜕等份。为散。每用6～10g,入蜜少许,水煎服。"　⑧菊花甘草汤(《外科十法》)治疔:白菊花120g,甘草12g。水煎,顿服,渣再煎服。　⑨《扶寿精方》:"治膝风:陈艾、菊花。作护膝,久用。"　⑩菊花散(《医部全录》)治头面游风:菊花30g,细辛、附子、桂心、干姜、巴戟、人参、石楠叶、天雄、茯苓、秦艽、山茱萸、防己、防风、白术、薯蓣各90g,蜀椒15g。上17味,治下筛酒。服10g,日3次。　⑪菊花茶调散(《丹溪心法》)治头风鼻塞,或偏、正头痛:甘菊花、川芎、荆芥穗、羌活、白芷、甘草各30g,防风23g,细辛15g,蝉壳、薄荷、白僵蚕各7.5g。上为细末。每服6g,茶清食后调下。　⑫菊花散(《本事方》)治肝肾风毒,气上冲,眼痛:甘菊花、牛蒡子(炒)各240g,白蒺藜(去刺)30g,甘草45g,防风90g。上为细末。每服6g,熟水调下,食后临卧服。

⑬菊花决明散(《证治准绳》)治目疾日久,白睛微变青色,黑睛微白,黑白之间赤环如带,视物不明,昏如雾露中,睛白高低不平,其色不泽,口干舌苦,眵多羞涩:菊花、草决明、石决明、木贼、防风、羌活、蔓荆子、炙甘草、川芎、石膏(另细研)、黄芩各15g。上为细末。每服6g,水煎,食后连末服。　⑭菊花通圣散(《证治准绳》)治风热暴肿,两睑溃烂或生风粟:菊花45g,滑石90g,石膏、黄芩、甘草、桔梗、牙硝、黄连、羌活各30g,防风、川芎、当归、赤芍药、大黄、薄荷、连翘、麻黄、白蒺藜、芒硝各15g,荆芥、白术、栀子各7.5g。上为粗末。每服9g,加生姜3片,水煎,食后服。　⑮散花散(《证治准绳》)治风热上攻头痛不止:甘菊花(去梗)、旋覆子(去梗)、防风(去芦)、枳壳(去瓤,麸炒)、川羌活(去芦)、蔓荆子、石膏、甘草(炙)各4.5g。右作1服,水300ml,姜5片,煎150ml,不拘时服。　⑯菊花散(《证治准绳》)治一切风,头目昏眩,面浮肿:菊花、旋覆花、牛蒡子、羌活、独活、甘草(炙)各等份。右㕮咀。每服15g,水300ml,生姜3片,煎至150ml,食远服。　⑰菊女煎(《辨证录》)治心肾阴虚,目失濡养,双目不痛,瞳仁日加紧小,口干舌苦,女贞子30g,甘菊花15g,麦冬15g。水煎服。　⑱菊花汤(《圣济总录》)治风邪上侵,头眩心烦,起即欲倒,头痛眼疼,视物转动:甘菊花(去梗)、细辛(去苗、叶)各15g,防风(去叉)、前胡(去芦头)、茯神(去木)、白术、麻黄(去根、节)各30g,芎䓖、杏仁(汤浸,去皮、尖、双仁)各22g。上9味,粗捣筛。每服15g,以水250ml,煎至150ml,去滓,入竹沥10ml,更煎沸。空腹时温服,日2次,夜1次。　⑲菊花散(《局方》)治肝气风毒,眼目赤肿,昏暗羞明,隐涩难开,攀睛瘀肉,或痒或痛,渐生翳膜,及暴赤眼痛:白蒺藜(炒,去刺)、羌活(去芦、不见火)、木贼(去节)、蝉蜕(去头、足、翅)各90g,菊花180g。上为细末。每服6g,食后,临卧用茶清调下。忌食发风,腌藏、炙煿等物。　⑳菊花清燥汤(《医宗金鉴》)治石榴疽,色红焮肿,坚硬疼痛,破翻如榴,寒热如疟:甘菊花6g,当归、生地、白芍(酒炒)、川芎、知母、贝母(去心,研)、地骨皮、麦冬(去心)各3g,柴胡、黄芩、升麻、犀角(镑)、甘草(生)各1.5g。上药加竹叶20片,灯心70cm,用水400ml煎至300ml,食后温服。　㉑菊楂决明饮(《中华食物疗法大全》)治肝阳上亢,肝火上炎之高血压病、冠心病:菊花3g,生山楂片、草决明各15g。均放入保温杯内,以沸水冲泡,盖上盖温浸半小时,饮用,每日数次。　㉒甘菊花露(《中华食物疗法大全》)治早期高血压,头晕头痛,目赤耳聋:杭白菊花500g。先浸泡2小时,再蒸馏取液。每服15ml,1日2次。　㉓菊膏散(《中国药膳学》)治风热头痛:菊花、石膏、川芎各9g。为末。每服4.5g,茶调。　㉔《安徽中草药》:"治中暑:菊花10g,薄荷、甘草各6g。泡茶饮。"　㉕《安徽中草药》:"治肝阳上亢,头目晕眩:菊花、杜仲各10g,夏枯草15g。煎服。"　㉖《全国中草药汇编》:"治感冒风热头痛:菊花、桑叶各12g,连翘、薄荷各6g。水煎服。"　㉗《全国中草药汇编》:"治高血压病、动脉硬化症:菊花、银花各24～30g。头晕明显者,加桑叶12g;动脉硬化,血脂高者,加山楂12～24g。上药为1日量,可根据病情,酌情增减,服2周可将菊

花、银花各减至 10g。上药混匀，分 4 次一日服下，每次用沸滚开水冲泡 10～15 分钟后当茶饮，每份药冲泡 2 次。" ㉗南京药学院《中草药学》："治急性结膜炎：菊花 9g，蒺藜 6g，木贼、决明子各 3g。水煎服。" ㉘桑菊薄竹饮（《药膳食谱集锦》）治风热型感冒，发热，头痛、目赤，喉痛，以及急性结膜炎（红眼病）："洁净的桑叶、菊花各 5g，苦竹叶、白茅根各 30g，薄荷 3g，放入茶壶内，用沸水冲泡温浸 10 分钟。频饮。亦可放冷后作饮料大量饮用。 ㉙芩菊汤（《新医学》 1977；(9)）治病毒性角膜炎（包括树枝状、表层点状、圆板状、丝状等角膜炎）：黄芩、菊花、元参、双花、连翘、龙胆草、谷精草、密蒙花、蒺藜、车前子。水煎服。 ㉚菊花消毒饮（辽宁中医杂志 1981；(3)）治面疔瘟毒：菊花 15g，党参 15g，当归 15g，双花 15g，公英 15g，地丁 10g，红花 10g，蛇退 2.5g（焙），银朱 1.5g（煅透），冰片 1.5g。用法：朱、冰研细各包，前药水煎取汁，加热黄酒 100ml 冲朱、冰末，一次服下，微出汗。禁食辛辣腥物。若见局部红肿热痛，高热头痛，恶寒战栗，脉疾数者，此属毒盛之实证，不宜应用。 ㉛菊花明目饮（山东中医杂志 1987；(8)）治视神经炎：菊花 24g，酒黄芩 12g，酒生地 9g，赤芍 9g，知母 9g，决明子 9g，元参 9g，丹参 6g，川芎 3g，犀角粉（冲服）0.6g。水煎服。病变初期，可加防风、金银花；若眼底视盘色红，静脉扩张纡曲显著，可加桃仁、红花；若视盘周围有白色分泌物，可加苡米、茯苓等；后期将愈时，可加黄芪、当归等。 ㉜骨菊钩藤汤（新中医 1986；(11)）治链霉素毒性反应：骨碎补 30g，菊花、钩藤各 12g 为基本方，随证加减。原药浸泡半小时后，用文火或蒸气冲煎至 500ml 备用。 ㉝三参菊花饮（新中医 1987；(4)）治胸痹：赤丹参、党参、参三七、白菊花。其用量按悸、闷、痛三症状轻重，并结合苔脉及血压分别侧重。以悸、闷为主，重用党参、白菊花；以痛为主，重用参三七；血压偏高，重用菊花，轻党参；痛症不著，可去参三七。以沸水泡服。 ㉞芪菊四物汤（中医杂志 1994；(12)）治妊娠高血压综合征并皮质盲：黄芪、菊花、夏枯草各 20g，焦生地、当归、白芍、黄芩炭各 12g，车前子 30g，鲜白茅根 400g，大枣 5 枚。3 剂，每日 1 剂，水煎服。 ㉟菊花生地饮（辽宁中医杂志 1994；(12)）治眩晕：菊花、牡蛎各 30g，生地、夏枯草、枸杞子各 20g，女贞子、白蒺藜各 15g，白芷、佛手各 10g。每日 1 剂，分 2 次早晚各服 1 次。恶心口苦加竹茹、龙胆草各 15g；胸满腹胀加香附 15g，厚朴 20g；心烦加栀子 10g；耳鸣目胀加蝉蜕 10g，郁金 20g。连服 6 剂为 1 个疗程。 ㊱菊甘乌贼汤（实用中医药杂志 1995；(3)）治牙周脓肿：菊花、乌贼骨、生甘草各 30g。每日 1 剂，煎成 500ml，分早、晚饭前 1 小时各服 1/2。

单方应用 ①菊花制剂治疗冠心病的临床及实验研究（浙江医科大学附属一院等）1973："治冠心病：白菊花 300g。加温水浸泡过夜，次日煎 2 次，每次半小时；待沉淀后除去沉渣，再浓缩至 500ml。每日 2 次，每次 25ml。2 月为 1 个疗程。" ②福建中医药 1985；(1)：" 治寻常疣：取菊花 30g，30 度白酒 100ml。将菊花放入白酒中浸 3 天后弃渣，浸出液可加适量开水、白糖炖服，每天 1 次，连服 3 天为 1 疗程；3 天后不效，再服第 2 疗程，可连服 5 个疗程。"

食疗 ①菊花酒（徐嗣伯）治风眩：甘菊花暴干。作末，以米馈中，蒸作酒服。 ②菊花粥（《中华食物疗法大全》）治高血压病，冠心病，肝火头痛，眩晕目暗，风热目赤等症：秋季霜降前将菊花采摘去蒂，烘干或蒸后晒干，或阴干，然后磨粉备用。先以粳米 100g，加水如常法煮粥，待粥将成时，调入菊花末 10～15g，稍煮一、二沸即可。 ③菊花龙井茶（《中华食物疗法大全》）治早期高血压，肝火头痛，眼结膜炎：菊花 10g，龙井茶 3g。白开水冲泡，每日 1 次。 ④菊花酒（《大众药膳》）治肝肾不足的头痛、头晕、耳鸣目眩、手足震颤等症：将甘菊花 2000g，当归 500g，枸杞子 500g，生地黄 1000g，放入锅中，加水煎汁，用纱布过滤待用。将大米 3000g 煮半熟沥干，和药汁混匀蒸熟，再拌适量酒曲，装入瓦坛中，四周用棉花或稻草保暖发酵，直发到味甜即成。食用时，每日 2 次，每次 2 汤匙，用开水冲服。 ⑤菊花醪（《药膳食谱集锦》）治肝热型高血压，眩晕：洁净的甘菊花 10g，剪碎，与糯米酒酿适量，放在小锅锅内拌匀，煮沸。顿食，每日 2 次。

【历代医药家论述】

①方广《本草衍义补遗》："菊花，能补阴，须味甘者，若山野苦者勿用，大伤胃气。" ②李时珍《纲目》："菊花，昔人谓其能除风热，益肝补阴。盖不知其尤多能益金、水二脏也，补水所能制火，益金所以平木，木平则风息，火除则热除，用治诸风头目，其旨深微。" ③缪希雍《本草经疏》："菊花专制风木，故为去风之要药。苦可泄热，甘能益血，甘可解毒，平则兼辛，故亦散结，苦入心、小肠，甘入脾胃，平辛走肝、胆，兼入肺与大肠。其主风头眩、肿痛、目欲脱、泪出、皮肤死肌、恶风、湿痹者，诸风掉眩，皆属肝木，风药先入肝，肝开窍于目，风为阳邪，势必走上，血虚则热，热则生风，风火相搏故也。腰痛去来陶陶者，乃血虚气滞之候，苦以泄滞结，甘以益血脉，辛平以散虚热也。其除胸中烦热者，心主血，虚则病烦，阴虚则热收于内，故热在胸中，血益则阴生，阴生则烦止，苦辛能泄热，故烦热并解。安肠胃，利五脉，调四肢，利血

气者，即除热，祛风，益血，入心，入脾，入肝之验也。生捣最治疔疮，血线疔尤为要药，疔者风火之毒也。”④贾所学《药品化义》：“甘菊，取白色者，其体轻，味微苦，性气和平，至清之品。《经》曰，治温以清。凡病热退，其气尚温，以此同桑皮理头痛，除余邪。佐黄芪治眼昏，去翳障。助沙参疗肠红，止下血。领石斛、扁豆，明目聪耳，调达四肢。是以肺气虚，须用白甘菊。如黄色者，其味苦重，清香气散，主清肺火。凡头风眩晕，鼻寒热壅，肌肤湿痹，四肢游风，肩背疼痛，皆繇肺气热，以此清顺肺金，且清金则肝木有制。又治暴赤眼肿、目痛泪出。是以清肺热须用黄甘菊。”⑤陈士铎《本草新编》：“甘菊花，气味轻清，功亦甚缓，必宜久服始效，不可责以近功，惟目痛骤用之，成功甚速，余则俱于缓始能取效也。近人多种菊，而不知滋补之方间有用之者。又取作茶茗之需，以为明目也。然而甘菊不单明目，可以大用之者，全在退阳明之胃火。盖阳明内热，必宜阴寒之药以泻之，如石膏、知母之类，然石膏过去太峻，未免太寒以损胃气，不若用甘菊花至一、二两，同元参、麦冬共剂之，既能平胃中之火，而不伤胃之气也。”⑥徐大椿《神农本草经百种录》：“凡芳香之物，皆能治头目肌表之疾。但香则无不辛燥者，惟菊不甚燥烈，故于头目风火之疾，尤宜焉。”⑦张秉成《本草便读》：“甘菊之用，可一言以蔽之，曰疏风而已。然虽系疏风之品，而性味甘寒，与羌、麻等辛燥者不同，故补肝肾药中可相需而用也。”⑧《本草正义》：“凡花皆主宣扬疏泄，独菊花则摄纳下降，能平肝火，熄内风，抑木气之横逆。《本经》主风头眩者，以阴虚阳浮，气火升腾，肝风上扰之眩晕言之，非外来风邪，能令人眩也。肿痛，连上风头眩三字读。肝火直上顶巅，而为眩，为肿，为痛，阳焰直升，其势最暴。凡是头风作痛，无非内火内风震撼不息，而菊花能治之，非肃降静镇迥异寻常者，殆难有此力量。目如欲脱，乃肝阳内风之尤甚者。世谓头风痛甚，至于丧明，抑知且有目珠突出，形如雀卵者。泪出亦阴虚于下，肝火上扬，真阴无摄纳之权，而风阳以疏泄为用，则迎风而泪下，此皆肝肾阴亏，而浮阳上亢为虐，惟菊花之清苦泄降，能收摄虚阳而纳归于下，故为目科要药。又治皮肤死肌，恶风湿痹者，则血热而络脉不洁，渐以积秽成腐。菊花苦辛宣络，能理血中热毒，则污浊去而痹着之死肌可愈。石顽谓清利血脉，而痹着湿邪，得以开泄，持论甚正。惟此是冲和纯粹之品，以清经遂积瘀浊血，断非旦夕可以速效，弗以无近功，而遽疑《经》言之不可信也。《别录》谓治腰痛去来陶陶，盖言其悠久不已之状，是亦肾阴不足，而湿邪痹着为患，故其痛绵绵不息。菊花滋肾阴而清湿热，是以主之。又治胸中烦热而安肠胃，固无一非清肃泄热之功用也。甄权谓治头目风旋倒地，脑骨疼痛，则肝阳内风头痛，固有直上顶巅，脑骨如裂者，若风旋倒地，则血冲脑经，而失其知觉运动矣。又谓治身上一切游风，令消散，利血脉，则是血热生风之症，苦泄清理，而风自息。大明谓作枕明目，叶亦明目。洁古谓养目血，去翳膜。海藏谓主肝气不足。盖亦养肝阴，滋肝血之意。虽其气味清芬，然终非肝家气药。仲醇谓生捣最治疔疮，血线疔尤为要药。按疔是火毒，非大剂清解不可，外敷诸药如忍冬藤、马齿苋、蒲公英、草河车、芙蓉叶、青菊叶等，不过清热退肿，皆非专主之任，缪所称之血线疔，盖即红丝疔，有一痕红晕，自疮口上窜，直过肘膝者。治皆以内服清解为主。但知外治，断不可恃。”⑨寇宗奭《本草衍义》：“菊花，近世有二十余种，惟单叶花小而黄，绿叶色深而小薄，应候而开者，是也。《月令》所谓菊有黄花者也。又邓州白菊单叶者亦入药，余皆《医经》不用。专治头目风热，今多收之作枕。”⑩吴瑞《日用本草》：“花大而香者为甘菊，花小而黄者为黄菊，花小而气恶者为野菊。”

21357 菊花心

菊花心俗指药材横切面木质部上的细密放射状花纹（主要由多裂隙的木射线分隔木质部所致），形如开放的菊花。如甘草、黄芪、防风、苦参等有之。

21358 菊花叶（《别录》）

【概况】

异名　容成（《金匮玉函方》）。

基源　为菊科菊属植物菊花的叶。

原植物　菊花 Dendranthema morifolium (Ramat.) Tzvel.

余项参见“菊花”条。

【药性】

性味　①《本草求原》：“辛、甘，平。”②《新华本草纲要》：“味苦，性寒。”

功效　消炎退肿。

主治　疔疮，痈疽，头风，目眩。①《本草求原》：“清肺，平肝胆。治五疔、疳疔毒，痈疽，恶疮。”②《日华子本草》：“明目。生熟并可食。”

用法用量　内服：煎汤或捣汁。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①菊花饮（《寿世良方》）治疔毒，及一切无名肿毒：白菊花叶连根，捶取自然汁 100ml，滚酒调服；用酒煮服亦可，生用更妙。病重宜多服。渣敷患处，留头不敷，盖被睡卧出汗。②《纲目拾遗》：“治红丝疔：白菊花叶（无白者，别菊亦可，冬月无叶，取根），加雄黄 3g，蜒蚰 2 条，共捣极烂，从头敷至丝

尽处为止，用绢条裹紧。”

单方应用 《纲目拾遗》：“治疔肿：菊叶30g(冬用其根)，捣汁服100ml。”

21359 **菊花冲剂**(《全国医药产品大全》)

本品由菊花制成。有散风清热，平肝明目之功效。适用于风热感冒，头痛，或肝阳上亢的眩晕，目赤肿痛。临床上亦可用于高血压病。菊花具有散风清热，平肝明目，故可用于风热感冒，或肝阳上亢的头痛，眩晕，目赤肿痛。本品气香，味甜；为淡黄色的颗粒。每包10g相当于原药材3g。内服，1次1包，1日2～3次，开水冲服。密封，贮阴凉干燥处保存。 药理作用 离体兔心恒压灌流液中注入1g(生药)水煎醇沉液时，2min内冠脉流量增加62%，并使心率平均减慢20%左右，心收缩力加强或减弱，但以加强的机会较多[1]。较大剂量在位犬心，亦可使冠脉流量平均增加40%左右，心肌耗氧量平均增加27%[2]。对电刺激兔中枢神经引起的缺血性心电图ST段压低有减轻作用，心率无变化或减慢，与离体兔心实验结果一致[3]。对实验性冠脉粥样硬化兔的离体心脏，也能增加冠脉流量和提高心肌耗氧量[4]。菊花水浸剂或煎剂，体外试验对多种致病菌以及流感病毒PR8和钩端螺旋体均有一定抑制作用，MIC约为1:10～1:80[5]。

参考文献 [1] 浙医通讯 1975;(2,3):70 [2] 医药研究资料 1975;(1):32 [3] 浙医通讯 1975;(2,3):59 [4] 冠心病研究资料汇编．浙江医科大学，1975:61 [5] 微生物学报 1960;**8**(1):52

21360 **菊花纹**

菊花纹俗指药材横切面上木射线与形成层或年轮交织而成的放射状花纹。如乌药、当归、白芍、三七等有之。

21361 **菊花苗**(《得配本草》)

【概况】

异名 玉英(《金匮玉函方》)。

基源 为菊科菊属植物菊花的嫩茎叶。

原植物 菊花 Dendranthema morifolium (Ramat.) Tzvel.

余项参见“菊花”条。

【生药】

采集 初夏采收幼嫩茎叶，阴干。

【药性】

性味 《本草求原》：“甘、微苦，凉。”

功效 清肝，明目。

主治 头风眩晕，目翳。

用法用量 内服：煎汤或研末。外用：煎水熏洗。

【临床应用】

单方应用 ①《天宝单方图》：“治久患头风眩闷，

头发干落，胸中痰结：白菊苗，捣末。先灸两风池各二七壮，后空腹取药2g，和无灰酒服之。日再，渐加6g。若不欲饮酒者，但和羹粥汁服之亦得。” ②《世医得效方》：“治女人阴肿：甘菊苗捣烂煎汤，先熏后洗。”

食疗 菊苗粥(《遵生八笺》)清目宁心：甘菊新长嫩头丛生叶，摘来洗净，细切，入盐同米煮粥，食之。

21362 **菊花参**(《滇南本草》)

【概况】

异名 金钱参、小菊花参、一棵参(云南)。

基源 为龙胆科龙胆属植物菊花参的根或全草。

原植物 菊花参 Gentiana sarcorrhiza Ling et Ma ex T. N. Ho

形态 多年生草本，高1～2m。根略肉质、纺锤形，长1.5～4.5cm，粗达0.4cm。茎少数丛生，紫红色，直立，密被乳突，不分枝或在上部有少数分枝。叶密集，丛生呈莲座状，近革质，线状披针形，长10～16mm，宽1.5～4mm，先端具小尖头，边缘软骨质，密生小刺状睫毛，上面密被极细乳突，下面光滑，中脉软骨质，在下面突起，密生小刺状毛；叶柄连合成长0.7～1mm的筒。花1～3朵，顶生，花萼倒锥状筒形，长5～7mm，裂片线状披针形，长2～3mm，先端渐尖，具小尖头，边缘软骨质；花冠淡紫蓝色，漏斗形，长10～12mm，裂片卵形，长2～3mm，边缘有整齐细齿；雄蕊着生于冠筒中部，花丝丝状；子房椭圆形，两端渐狭，柱头2裂，裂片半圆形。蒴果矩圆状匙形，长2.5～3mm，具宽翅，两侧边缘具狭翅；种子褐色，椭圆形，长0.6～1mm，表面具细网纹。花果期4～7月。(图见《高原生物学集刊》3:45.图1.1948)

生境与分布 生于海拔1580～1900m山坡草地。分布于四川南部、云南。

【生药】

采集 夏、秋季采挖根，洗净，晒干。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“甘，温。” ②《滇南本草》：“味苦、微甘，性微寒。”

功效 健脾益气，补肾固精。

主治 肺虚咳嗽，肾虚遗精，遗尿，虚劳发热不退。①《新华本草纲要》：“用于病后体虚，小儿疳积，肺虚咳嗽，遗精，遗尿，虚热不退，小儿久泻。” ②《滇南本草》：“治劳伤虚热不退，血气虚弱，形体消瘦，虚劳发热，午后怯冷，夜间发热，五心烦热，天明出汗，盗汗等症，男妇并皆治之。”

用法用量 内服：煎汤，9～15g；或炖鸡服。

【临床应用】

方选和验方 《昆明民间常用草药》：“治虚热不

退：菊花参10g，地骨皮15g。水煎服。”

单方应用 《昆明民间常用草药》：“治肺虚咳嗽：菊花参15～30g。水煎服。”

食疗 《昆明民间常用草药》：“治气虚体弱：菊花参15～30g，炖鸡吃。”

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》：“菊花参，功同人参，力较逊。产于云南东川府，巧家汛江边。叶似菊花。”

21363 **菊花茶调散**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由川芎、荆芥各200g，薄荷150g，羌活、白芷、僵蚕（麸炒）、甘草（炙）、菊花各100g，防风75g，细辛50g组成。有清头明目，解表退热之功效。适用于伤风感冒，偏正头痛，鼻塞音哑。方中川芎、菊花均秉性上升，能上行头目，有祛风止头痛、明目之效，故共为主药；薄荷、荆芥、防风、细辛、羌活、白芷配白僵蚕一同止头痛，故以上共为辅佐药；使以甘草以调和诸药。本品气香，味辛、微苦；为暗黄色粉末。每包装5g。内服，1次1包，1日2次，小儿酌减。茶水送服，取汗。孕妇忌服。密闭，置干燥处保存。

21364 **菊花冠心片**（《全国医药产品大全》）

本品由菊花制成。有利血脉，通痹塞之功效。适用于胸痹刺痛。心绞痛，心肌梗塞，冠状动脉机能不全。血脉不利则胸隔痹塞不通而痛。本品为片剂。内服，1次3片，1日3次，饭后服。密闭，置阴凉干燥处贮藏。

21365 **菊花黄连**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名 野芹菜、岩黄连（《全国中草药汇编》），土黄连、鸡爪莲（《广西中药志》），深山黄堇（《新华本草纲要》）。

基源 为罂粟科紫堇属植物深山黄堇的根及全草。

原植物 深山黄堇 Corydalis pallida（Thunb.）Pers.，又名水黄连（河南），鸡粪草（浙江）。

形态 一年生草本，植株高30～90cm，秃净而多分枝。茎淡绿色，有时带褐红色，多少肉质。二～三回羽状复叶，长15～20cm，小叶近卵形，长1.5～2.5cm，分裂或有不规则缺齿，背面多为粉绿色。总状花序长达25cm，具披针状长圆形苞片，长3～5mm；花萼2，细小；花瓣4，上瓣长1.5～1.8cm，后部有6～8长的距；雄蕊6，2体；雌蕊1，柱头2裂。蒴果串珠状，长2.5～3.5cm。种子黑色，球形，表面密生圆锥状小突起。花期3月。（图见《中药大辞典》．下册．2012页．4132条图）

生境与分布 生于丘陵山地林下或沟边潮湿处。分布于吉林、辽宁、河北、河南、山西、山东、江苏、安徽、浙江。

【生药】

采集 春季采挖根，切除地上部分，洗净，晒干。药材产于广西。

鉴别 根细圆锥形或细圆柱形，稍弯曲，少分枝，长6～10cm，直径0.5～1cm；表面黄棕色至暗棕色，有纵沟及致密的横皱纹，有时有点状突起的细根痕，顶端有叶痕。质脆，易折断，断面鲜黄色。味极苦。

贮藏 置干燥处。

【药性】

性味 《新华本草纲要》：“全草：味苦、涩，性寒。有毒。”

功效 清热解毒，杀虫。

主治 痈疮，热疖，无名肿毒，风火眼痛。 《新华本草纲要》：“用于热毒痈疮，无名肿毒，皮肤顽癣，红痢，痔疮，急腹痛，结合膜炎，白斑，化脓性中耳炎。”

用法用量 外用：用根研粉涂患处，或捣敷。

使用注意 忌内服。《广西中药志》：“阴疽，寒湿流注勿用。”

【临床应用】

方选和验方 《广西中药志》：“治风火眼痛：深山黄堇（即菊花黄连）根10g，枸杞菜叶10g。捣烂加乳汁敷。”

21366 **菊花暗消**（《云南药用植物名录》）

【概况】

异名 胃药（《云南药用植物名录》），白仙草（《浙南本草新编》），土白前（《新华本草纲要》）。

基源 为菊科东风菜属植物短冠东风菜的全草。

原植物 短冠东风菜 Doellingeria marchandii（Lévl.）Ling（Aster marchandii Lévl.；Aster turbinatus S. Moore var. chekiangensis C. Ling）

形态 多年生草本。根状茎粗壮，茎直立，高60～130cm，粗壮，上部被短柔毛，从下部起分枝。下部叶花期枯萎，基部急狭成长可达17cm的叶柄，叶片心形，长7～10cm，宽7～10cm，边缘具有小尖头的锯齿，顶端尖或近圆形；中部叶基部急狭成较短的柄，叶片宽卵形，上部叶基部常楔形，有下延成翅的短柄，叶片卵形；全部叶质厚，表面具疏糙毛，背面色较浅，仅沿脉有短毛，叶脉离基3或5出，侧脉3～4对，在两面稍凸起，网脉明显。头状花序径2.5～4cm，组成疏散的圆锥状伞房花序，花序梗长1～5cm，有长圆形至线状披针形的苞叶；总苞钟状，宽6～7mm，总苞片约3层，近等长，长可达5mm，宽可1.5mm，顶端圆形或钝，稀稍尖，草质，背面稍粘质而

近无毛，仅内层的边缘狭膜质而有缘毛；舌状花10余枚，舌片白色，长9～11mm，长圆状线形，管部长约3mm；管状花长6～7mm，有线状披针形深裂片，管部长2～3mm，无毛。瘦果倒卵形或长椭圆形，长3～3.5mm，除边肋外一面有2肋，一面有1肋，被粗伏毛；冠毛褐色，长0.5～1.5mm，有少数不等长的糙毛。花果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.423页.图6260)

生境与分布　生于海拔500～1100m的山谷，水边、田间、路旁也有栽培。产于中国湖北、四川、贵州、云南、广东、广西等省区。

【药性】

功效　清热解毒，消肿止痛。

主治　感冒咳嗽，气管炎，毒蛇咬伤。根：胃、十二指肠溃疡。

21367 **菊明降压片**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由野菊花24kg，草决明6kg组成。有平肝潜阳之功效。适用于头晕，目眩。现用于原发性高血压，慢性肾炎性高血压病。本品味苦而涩；为棕褐色片。片重0.5g，相当于野菊花2.4g，草决明0.6g。内服，1次10片，1日2次。密闭，贮阴凉干燥处保存。

21368 **菊潭水**(李杲《食物本草》)

菊潭水在河南内乡县(今河南省内乡县)东，潭水源出石涧山，水傍生甘菊。

性味　甘。

功效　主诸风眩晕，聪耳明目，清痰抑火。抬头项急痛，及肝经不足受邪。

21369 **菊糖**

菊糖(Inulin)又称菊淀粉、菊粉土、木香粉。是一种植物贮藏多糖，由30～40个呋喃果糖通过β(2-1)配糖键与一分子葡萄糖结合而成的多糖。其体内生物合成的前体物是蔗糖。菊糖是菊科向日葵属(Helianthus)、大丽花属(Dahlia)、旋覆花属(Inula)等植物的重要贮藏多糖，在这些植物中一般含量较高，在菊芋(Helianthus tuberosus)中可达58%。菊糖纯品呈白色结晶性粉末。无气味，无味。有吸湿性。微溶于冷水和有机溶剂。易溶于沸水。加热时溶解而不形成浆糊。与碘不发生颜色反应。相对密度1.35(20/4°)。熔点178°(分解)。旋光度－40°(20℃，C＝0.02)。用酸或酶水解时可产生果糖及葡萄糖。可用于制备糖尿病面包和肾脏功能诊断等。菊糖结晶还是中药材真伪鉴别的重要显微特征，将药材用70%乙醇浸泡处理，一周后切片镜检，可见菊糖呈圆球形或扇状晶体自细胞液中析出，如苍术、桔梗等药材中有之。

21370 **萃取**(Extraction)

萃取利用不同物质在选定溶剂中溶解度的不同以分离混合物中的组分的方法。用溶剂分离液体混合物中组分的，称做液液萃取，又称溶剂萃取。用溶剂分离固体混合物中的组分，称浸取，又称固液萃取。习惯上萃取仅指液液萃取。是中药分析中常用的分离方法之一。例如：中成药止咳糖浆、九分散、中药麻黄等的麻黄碱的测定，均需先用有机溶剂萃取后再进行测定。

21371 **萃取光度法**(Extraction spectrophotometric methods)

萃取光度法将在水相发色的被测物质萃取到有机相中，或用配制在有机溶剂中的显色剂溶液萃取被测物质(萃取与发色同时进行)，然后利用有机相进行分光光度分析，这种方法称为萃取光度法。此法有以下特点：

①由于被测物质由体积较大的水相转移到体积较小的有机相，有富集作用，所以能提高灵敏度。　②选择合适的条件，可将被测物质与干扰物质较好地分离，有利于克服干扰。　③省去单独的分离步骤，操作简便，快速。

21372 **萃取剂**

萃取剂指萃取所用的溶剂。要求对液体或固体混合物中的组分具有选择性的溶解能力。如果是液液萃取，则还要求不溶或仅稍溶于被萃取的溶液中。此外，还须具有大的热稳定性和化学稳定性、小的毒性和腐蚀性等。例如用烧碱水溶液为萃取剂以除去石油馏分中的硫化物。

21373 **萃取法**

萃取法是利用混合物中各成分在两种互不相溶的溶剂中分配系数的不同而达到分离的方法。萃取时如果各成分在两相溶剂中分配系数相差越大，则分离效率越高。如果在水提取液中的有效成分是亲脂性物质，一般多用亲脂性有机溶剂，如苯、氯仿或乙醚进行两相萃取；如果有效成分是偏于亲水性的物质，在亲脂性溶剂中难溶解，就需要改用弱亲脂性的溶剂，例如乙酸乙酯、丁醇等。还可以在氯仿、乙醚中加入适量乙醇或甲醇以增大其亲水性。

21374 **萃取重量法**(Extraction gravimetric method)

萃取重量法系利用被测成分在两种互不相溶的溶剂中，溶解度不同，使它从原来的溶剂中定量地转入作为萃取剂的另一种溶剂中，然后将萃取剂蒸干，称量干燥萃取物的重量，根据萃取物的重量计算被测

成分百分含量的方法，称为萃取重量法。例如芦荟中芦荟甙的测定，生药用氯仿及甲醇煮沸提取，过滤，滤液蒸干，用水溶解，用石油醚除去杂质，用乙酸乙酯提取，蒸干溶剂，残渣于110℃干燥至恒重。根据萃取物的重量，计算芦荟中芦荟甙的含量。

21375 **萃取原理**

萃取是物质(A)在两种互不混溶的溶剂(S,S′)间的分配，在一定温度下，分配系数K为一个常数，可用下式表示：

$$K=\frac{S\text{中}A\text{的浓度}}{S'\text{中}A\text{的浓度}}$$

也可写成

$$K=\frac{S\text{溶剂中}A\text{的克数}/S\text{的毫升数}}{S'\text{溶剂中}A\text{的克数}/S'\text{的毫升数}}=\frac{S\text{溶剂中}A\text{的克数}}{S'\text{溶剂中}A\text{的克数}}\times\frac{S'\text{的毫升数}}{S\text{的毫升数}}$$

当S和S′的体积相等，在溶剂S、S′中的物质A的克数之比就等于其K值。由于K是常数，故当S′的体积不变而S体积越大，S溶剂中A物质的克数也就越多。

21376 **萃取效率**(Extraction efficiency)

萃取效率就是萃取的完全程度，可以用萃取百分率表示。溶质在V_w毫升水与V_o毫升有机溶剂两相达到平衡后，有机相中溶质的量占全部溶质总量的百分率，称萃取百分率(亦称回收率)。用E代表

$$E=\frac{C_oV_o}{C_oV_o+C_wV_w}\times100\%=\frac{DV_o}{DV_o+V_w}\times100\%$$

21377 **萃取蒸馏**(Extractive distillation)

萃取蒸馏是一种特殊的精馏方法，用以分离恒沸点混合物或组分挥发度相近的液体混合物。通常是在精馏时加入某种较难挥发的物质，以增大液体混合物中各组分的挥发度的差异，使挥发度相对地增大的组分可由精馏塔顶馏出，挥发度相对地变小的组分则与加入的物质聚集于塔底而取出。用于不能或难于用普通精馏方法进行分离的场合。例如，在硝酸与水的恒沸点混合物中加入浓硫酸进行精馏，挥发较大的硝酸成为塔顶产品(浓度约99%)，挥发度较小的硫酸则与水成为塔底残液，经浓缩后，可重新使用。

21378 **菩萨鱼**(《陆川本草》)

【概况】

异名　斗鱼、花蝶鱼(薛德焴《系统动物学》)，钱片鱼(《脊椎动物分类学》)，蝴蝶鱼、火烧板(《中国动物图谱·鱼类》)

基源　为斗鱼科斗鱼属动物叉尾斗鱼，药用其肉。

原动物　叉尾斗鱼 Macropodus opercularis Linnaeus

形态　体形极为侧扁，略似纺锤形。全长约8cm。眼大，口小，口内有尖利的牙齿。鳞片大，无侧线，体侧纵列鳞30。背鳍XIV7，起点与臀鳍起点略相对；臀鳍很长，XX12。胸鳍10，圆形。腹鳍小。尾鳍分叉。各奇鳍皆有向后延伸的特长的鳍条，在生殖期内，各鳍条漂摇如绶带。体灰绿色，鳃盖上有一大形黑斑，体两侧各有8条黑色横斑。由眼后到鳃盖部有3条黑纹。生殖期内各奇鳍有红色边缘，鳞片上有紫蓝色反光。

生境与分布　栖于水田、溪流、池塘内。性好斗。喜食各种小虫，尤以孑孓为多。分布于长江以南四川、湖南、江西、广东、广西等地。

【药性】

性味　《陆川本草》："甘、淡。"

功效　消炎，解疮毒。

主治　眼膜疮痈。

用法用量　外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《陆川本草》："治眼膜疮痈：菩萨鱼捣敷患处。"

21379 **菩萨泉水**(李杲《食物本草》)

菩萨泉水在林县(今河南省林县)天平山。

性味　甘。

功效　主清心降火，治肺痿劳嗽，阴虚发热，咳唾脓血。

21380 **菩提树皮**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源　为椴树科椴树属植物南京椴及毛芽椴的树皮及根皮。

原植物　南京椴 Tilia miqueliana Maxim.。毛芽椴 Tilia tuan Szysz. var. chinensis Rehd. et Wils.

形态　南京椴参见"菩提树花"条。

毛芽椴与南京椴不同点在于小枝和芽均被星状毛；叶片斜卵形，长6～13cm，宽3～12cm，顶端渐尖，基部偏斜，边缘疏被小刺状齿。背面被星状绒毛；叶柄长2.5～5cm。聚伞花序长8～11cm；苞片长6～11cm，仅脉腋被星状毛。花瓣无毛。小坚果球形，直径约8mm，表面有腺状突起及星状毛。生于山谷或山坡杂木林中。分布于江苏、浙江。

【化学】

含挥发油，油中主要成分为金合欢醇(Farnesol)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社，1991：280

【药性】

功效　树皮及树根：镇静，镇痉，发汗。

主治　劳伤失力初起。

用法用量　内服：水煎，250g，加红糖冲黄酒或烧酒，早、晚饭前分服（劳伤失力）。久咳：根21～24g，晒干蜜炙，水煎，饭后服。

【临床应用】

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》："治劳伤失力初起：菩提树皮或根250g。水煎加红糖冲黄酒或烧酒，早、晚饭前分服。"　②《浙江天目山药用植物志》："治久咳：菩提根皮21～24g。晒干，蜜炙，水煎，饭后服。"

21381 菩提树花（《药用植物学》）

【概况】

基源　为椴树科椴树属植物南京椴的花序。

原植物　南京椴 Tilia miqueliana Maxim，又名菩提树、菠萝树、椴树（《江苏植物志》），白椴（河南）。

形态　落叶乔木，高达15m。小枝密被星状毛。单叶互生；叶柄长2.5～7cm，被星状毛；托叶披针形；叶片三角状卵形或卵形，长4～11cm，宽3.5～9cm，顶端短渐尖，基部偏斜，心形或截形，边缘有短尖锯齿，表面无毛，背面密被星状毛。聚伞花序，长7～9cm，花序梗有星状毛；苞片腋生，长5.5～13cm，细长匙形，表面脉腋及背面密被星状毛；从苞片中央抽出花梗；萼片5，长约4mm，外面被星状毛，内面有长柔毛；花瓣5，黄褐色，先端尖，较雄蕊为长；雄蕊多数，退化雄蕊花瓣状。小坚果近球形，直径约9mm，基部有5棱，表面腺状突起，并有星状绒毛。花期6～7月，果期9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.793页.图3316）

生境与分布　生于山坡、山谷或路旁。分布于中国山东、江苏、安徽、浙江、江西、四川。日本也有分布。

【生药】

采集　7月采收花序。

【化学】

各种椴属植物树皮含脂肪、蜡、果胶；花可提挥发油。

参考文献　中国经济植物志（上册）　科学出版社，1961：210

【药性】

功效　镇静，发汗，镇痉。

用法用量　内服：研末或温开水浸，1.5～3g。

【临床应用】

单方应用　《中国药用植物图鉴》："发汗解热、镇痉：菩提树花，研末或温开水浸服。"

21382 萍蓬草（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为睡莲科萍蓬草属植物萍蓬草的果实。

原植物　萍蓬草 Nuphar pumilum (Hoffm.) DC.

历史　本品始载于《纲目拾遗》，载曰：萍蓬草"生南方池泽，叶大如荇。花亦黄，未开时状如算袋。其根如藕，饥年可以当谷。"《纲目》收入草部水草类，谓："水粟三月出水，茎大如指，叶似荇叶而大，径四五寸，初生如荷叶。六七月开黄花，结实状如角黍，长二寸许，内有种子一包，如罂粟。……其根大如栗，亦如鸡头子根，歉年人亦食之，作藕香，味如栗子。"以上描述与本种基本相似。

余项参见"萍蓬草子"条。

【化学】

附　同属植物日本萍蓬草 Nuphar japonica，又名川骨，含去氧萍蓬草定（Desoxynupharidine）。

另参见"萍蓬草根"条。

参考文献　江苏新医学院　中药大辞典　下册　上海人民出版社　1977：2014

【药理】

镇痛抗炎　去氧萍蓬草定（desoxynupharidine）20mg/kg ip，对小鼠热板法及电刺激法均表明能提高痛阈，15～20mg/kg ip，能显著降低小鼠醋酸法扭体反应发生率，也抑制醋酸引起的小鼠腹腔渗出，20mg/kg ip，对大鼠蛋清性足肿胀有抑制作用。

毒性　去氧萍蓬草定 ip，小鼠的 LD_{50} 为 42.5±4.62mg/kg。

参考文献　中国药理学通报　1988；4(1)：43

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："甘、涩，平。"　②《全国中草药汇编》："甘，寒。"

功效　退虚热，除蒸止汗，止咳，止血，祛瘀调经，助脾厚肠，滋养强壮，健胃。

主治　①《新华本草纲要》："体虚衰弱，消化不良，月经不调。"　②《全国中草药汇编》："痨热，骨蒸，盗汗，肺结核咳嗽，神经衰弱，月经不调，刀伤。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。

21383 萍蓬草子（《纲目》）

【概况】

异名　水粟包（浙江）。

基源　为睡莲科萍蓬草属植物萍蓬草的干燥种子。萍蓬草属全世界约25种；中国约5种，其中1种药用。

原植物　萍蓬草 Nuphar pumilum (Hoffm.) DC. [N. lutea L. var. pumila Timm.; Nymphaea pumila (Timm) Hoffm.]，又名黄金莲（浙江），萍蓬莲（《华东水生维管束植物》）。

形态　多年水生草本；根状茎直径2～3cm。叶纸质，宽卵形或卵形，长6～17cm，宽6～12cm，先端圆

钝，基部具弯曲，心形，裂片远离，圆钝，上面光亮，下面密生柔毛，侧脉羽状，几次2歧分枝；叶柄长20～50cm，有柔毛。花直径3～4cm；花梗长40～50cm，有柔毛；萼片黄色，外面中央绿色，矩圆形或椭圆形，长1～2cm；花瓣窄楔形，长5～7mm，先端微凹；柱头盘常10浅裂，淡黄色或带红色。浆果卵形，长约3cm；种子矩圆形，长5mm，褐色。花期5～7月，果期7～9月。（图见《中国植物志》.27卷.13页.图5）

生境与分布　生在湖沼中。分布于中国黑龙江、吉林、河北、江苏、浙江、江西、福建、广东。原苏联、日本、欧洲北部及中部也有分布。

【生药】

采集　秋季果熟时采收种子。

【化学】

含萍蓬生物碱（Nupharm alkaloids）。

参考文献　CA　1991；**114**：43246z（Alkaloids　1989；**35**：215）

【药性】

性味　《纲目》："甘、涩，平。"

功效　助脾厚肠，滋养强壮，健胃，调经。

主治　体虚衰弱，消化不良，月经不调。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

21384 萍蓬草根（《本草拾遗》）

【概况】

异名　水栗子（《纲目》）。

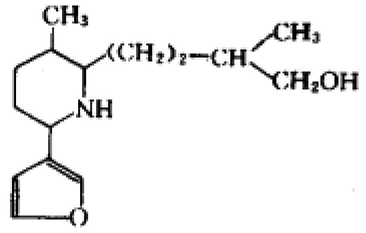
基源　为睡莲科萍蓬草属植物萍蓬草的根状茎。

原植物　萍蓬草 Nuphar pumilum (Hoffm.) DC. 余项参见"萍蓬草"条。

【生药】

采集　秋季采挖根状茎。

【化学】



(1)

附　同属植物日本萍蓬草（Nuphar japonicum DC.）根中含萍蓬草定（Nupharidine）、去氧萍蓬草定（Deoxynupharidine）、萍蓬草胺（Nupharamine）、去水萍蓬草胺（Anhydronupharamine）、去氧海狸碱（Deoxycastoramine）、裂环二氢海狸碱（Secodihydrocastoramine）(1)[1~3]；另外尚含可水解鞣质：没食子鞣质（五倍子鞣质）（Gallotannin）Ⅰ、Ⅱ、6-O-没食子酰葡萄糖、2,3,4,6-四-O-没食子酰葡萄糖[4,5]等；新近，又分得6个化合物，分别命名为萍蓬草碱（拟）（Nupharin）A，B，C，D，E，F[6,7]。

参考文献　［1］和汉生药　广川书店　1971：209　［2］CA　1975；**82**：28643d　［3］CA　1979；**90**：204316a　［4］Chem Pharm Bull　1982；**30**(3)：1094　［5］Chem Pharm Bull　1987；**35**(8)：3127　［6］Chem Pharm Bull　1989；**37**(1)：129　［7］Chem Pharm Bull　1989；**37**(7)：1735

【药理】

日本萍蓬草根含萍蓬草定，具有显著的解痉和降压作用，类似阿托品和罂粟碱，强度为阿托品的1/20。小鼠急性毒性 LD_{50}(mg/kg)，SC为112，iv为31。

参考文献　CA　1966；**64**：11275a

【药性】

性味　甘，寒。《本草拾遗》："味甘。"

功效　补虚，健胃，调经。

主治　病后体弱，消化不良，月经失调。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治痨热，骨蒸，盗汗，肺结核咳嗽：萍蓬草根10～15g。水煎服。"

21385 菹草（《天津中药名录》）

【概况】

异名　马藻（通称）。

基源　为眼子菜科眼子菜属植物菹草的全草。

原植物　菹草 Potamogaton crispus L.，又名扎草、虾藻（《中国高等植物图鉴》）。

形态　多年生沉水草本，根状茎细长。茎多分枝，略扁平，侧枝顶端常结芽苞，芽苞脱落后长成新植株。叶宽披针形或条状披针形，长4～7cm，宽0.5～1.5cm，先端钝或尖锐，基部近圆形或狭，无柄，边缘波状而有细锯齿；托叶薄膜质，长1cm，基部与叶合生，早落。穗状花序茎顶腋生，梗长2～5cm，穗长12～20cm，疏松少花，花被、雄蕊、子房均为4。小坚果宽卵形，长3mm，背脊有齿，顶端有2mm的喙，基部合生。花期4～5月，果期6～7月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.10页.图6849）

生境与分布　生于静水池沼及稻田中。为世界广泛种；中国各省区均产。

【药性】

性味　苦、寒。

功效　清热利水，止血，消肿，驱蛔虫。

21386 **菠白散**(《全国医药产品大全》)

本品由菠菜子 450g,白及 300g,百部 150g 组成。有润肺,祛痰之功效。适用于痰中带血,午后发烧,咳嗽。方中菠菜子养血止血;白及收敛止血;百部润肺止咳。本品为灰白色粉末。每副重 10g。内服,1 次 1 副,1 日 3 次。密闭,防潮。

21387 **菠萝纹**

菠萝纹俗指海龙体表具突起的花纹图案,酷似菠萝表面的钉纹。

21388 **菠菜**(《履巉岩本草》)

【概况】

异名　菠棱(《嘉话录》),波棱菜(《唐会要》),菠薐(《嘉祐本草》),赤根菜(《本草品汇精要》),波斯菜(《纲目》),菠薐菜(《植物名实图考》)。

基源　为藜科菠菜属植物菠菜的带根全草。

原植物　菠菜 Spinacia oleracea L.

历史　始载于宋《嘉祐本草》。宋《经史证类本草》云:"按刘禹锡《嘉话录》载,菠薐出自西国,有僧将其子来,云本是颇陵国之种,语讹为波陵。"《纲目》载:"按《唐会要》云,太宗时,尼波罗国献波棱菜,类红兰,实如蒺藜。"所达均为本种。

形态　一年生草本,高 60～80cm;全株柔嫩,多水分。根圆锥形,红色。茎直立,通常不分枝,光滑,脆弱。叶片卵形或戟形,先端钝;近花序的叶片披针形。花单性,雌雄异株;雄花排列成顶生或腋生穗状花序;花被片 4;萼绿色;雄蕊 4,伸出花被外;雌花簇生于叶腋,无花被,苞片纵折,彼此合生成扁筒,顶端有 2 小齿,包住子房或果实;花柱 4,细长,下部结合。胞果扁平而硬,有 2 角刺。种子扁圆,直径 3mm,种皮淡红色,胚环形,胚乳粉状。花期 4～6 月,果熟期 6 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.581 页.图 1160)

生境与分布　原产伊朗,现中国各地都有栽培。

【化学】

根含菠菜皂甙 A、B(Spinasaponin A,B)[1]。叶含抗坏血酸(Ascorbic acid)[2]、β-胡萝卜素(β-Carotene)、原维生素 A[3]、组胺(Histamine)、乙醇胺(Ethanolamine)、酪胺(Tyramine)[4]、菜豆酸(拟)(Phaseic acid)、二氢菜豆酸(拟)(Dihydrophaseic acid)[5]、ADP 葡萄糖焦磷酰酶(ADP glucose pyrophosphorylase)[6]、乙醇酸盐氧化酶(Glycolateoxidase)[7]、13-顺-叶黄素(13-cis-Lutein)、13-顺-玉蜀黍黄质(13-cis-Zeaxanthin)[8]、脱葡糖基二酰基丙三醇(Deglycosyl diacylglycerol)(DGDG)、半乳糖基(β1→6)-半乳糖基(β1→3′)-二酰基丙三醇(Galactosyl(β1→6)-galactosyl(β1→3′)-diacylglycerol)[9]。

参考文献　[1] Ann Chem 1969;**726**:125 [2] CA 1986;**104**:18821u [3] CA 1986;**104**:108021n (Food Chem 1986;**19**(1):65) [4] CA 1982;**96**:196548j [5] CA 1983;**98**:140627n (Plant Sci Lett 1983;**28**(3):349) [6] CA 1982;**96**:16518t (Plant Physiol 1981;**68**(5):996) [7] CA 1985;**103**:209854w (Proc Natl Acad Sci U.S.A. 1985;**82**(20):6855) [8] CA 1991;**114**:162896w (J Nutr 1990;**120**(12):1654) [9] Phytochemistry 1991;**30**(4):1165

【药性】

性味　甘,凉。　①《嘉祐本草》:"冷,微毒。"　②《日用本草》:"甘,寒。"　③《医林纂要》:"甘、酸,寒。"　④李杲《食物本草》:"味甘,冷、滑。"

归经　①《本草求真》:"入肠、胃经。"　②《得配本草》:"入手太阳、阳明经。"

功效　养血,止血,敛阴,润燥。

主治　衄血,便血,坏血病,消渴,引饮,大便涩滞。①《纲目》:"通血脉,开胸膈,下气调中,止渴润燥。根尤佳。"　②李杲《食物本草》:"主利五脏,通胃肠热,解酒毒。"

用法用量　内服:煮食或研末。

使用注意　①李杲《食物本草》:"不可与鉭鱼同食,发霍乱。"　②《医林纂要》:"多食发疮。"

【临床应用】

方选和验方　《经验方》:"治消渴引饮,日至一石者:菠薐根、鸡内金等份。为末。米饮服,日三。"

单方应用　《食物药用指南》:"治跌打损伤:菠菜洗净挤汁,每日 2～3 次,每次 20ml,黄酒冲服。"

食疗　①《食物药用指南》:"治老人久病,大便涩滞不通:用菠菜做菜或汤,常食。"　②《食物药用指南》:"治习惯性便秘:鲜菠菜 500g,洗净切段,猪血 250g,切块,加适量调料煮汤食用,每日或隔日 1 次。"　③《食物药用指南》:"治衄血、便血:菠菜烹饪食之,日服 200～500g。"　④《食物药用指南》:"治高血压,肺结核,胃肠失调:鲜菠菜放沸水中烫 2～3 分钟,捞起,用香油拌食,1 日 2 次。或捣烂绞汁服用,每次 50ml。"　⑤《食物药用指南》:"治夜盲症:菠菜 500g,羊肝 250g,谷精草 30g。炖熟,吃肝饮汤。或用菠菜炒猪肝,淡食。"　⑥《食物药用指南》:"治贫血,营养不良:菠菜 200g,洗净切段,鸡蛋 1～2 个。共做菠菜鸡蛋汤,每日 1～2 次,常食。"　⑦《食物药用指南》:"治闭经:菠菜根 100～200g,洗净,猪血 100g。共煮汤食用,每日 1 次,连用 1 个月。"　⑧菠菜粥(《中华食物疗法大全》)治缺铁性贫血,衄血,坏血病及习惯性便秘等:菠菜 100～150g,粳米

100g，加水如常法煮粥。胃肠虚寒、便溏及遗尿者忌用。⑨菠菜根粥(《药膳食谱集锦》)治糖尿病，消渴症：鲜菠菜根250g，洗净，切碎，鸡内金10g，加水适量，煎煮半小时，加入淘净的大米适量，煮烂成粥。连同菜渣药渣，1日内分顿食用。⑩菠菜银耳煎(《中国药膳学》)治消渴口渴，多饮：鲜菠菜150～200g，银耳9g。水煎调味服，每日3次。⑪菠菜拌海蜇(《中国药膳学》)治高血压头痛：菠菜洗净，放沸水中烫2～3分钟，捞起。将海蜇皮洗净，切丝，放入沸水中烫后，加生姜、葱丝、少量盐、味精及麻油拌食。

【历代医药家论述】

①张子和《儒门事亲》："夫老人久病，大便涩滞不通者，……时复服葵菜、菠菜、猪羊血，自然通利也。《内经》云，以滑养窍是也。" ②张璐《本经逢原》："凡蔬菜皆能疏利肠胃，而菠薐冷滑尤甚。" ③吴仪洛《本草从新》："菠菜，古《本草》皆言其冷，令人历试之，但见其热，不觉其冷。" ④黄宫绣《本草求真》："菠薐，何书皆言能利肠胃。盖因滑则通窍，菠薐质滑而利，凡人久病大便不通，及痔漏关塞之人，咸宜用之。又言能解热毒、酒毒，盖因寒则疗热，菠薐气味既冷，凡因痈肿毒发，并因酒湿成毒者，须宜用此以服。且毒与热，未有不先由胃而始及肠，故药多从甘入，菠薐既滑且冷，而味又甘，故能入胃清解，而使其热与毒尽从肠胃而出矣。" ⑤王孟英《随息居饮食谱》："菠薐，开胸膈，通肠胃，润燥活血，大便涩滞及患痔人宜食之。根味尤美，秋种者良。" ⑥孟诜《食疗本草》："菠薐，服丹石人食之佳。北人食肉面即平，南人食鱼鳖水米即冷。不可多食，冷大小肠，久食令人脚弱不能行。发腰痛，不与蛆鱼同食，发霍乱吐泻。"

21389 **菠菜子**(《滇南本草》)

【概况】

异名　刺蒺藜(《滇南本草》)。

基源　为藜科菠菜属植物菠菜的果实。

原植物　菠菜 *Spinacia oleracea* L.

余项参见"菠菜"条。

【化学】

含己糖胺(Hexosamine)，此外还含多种氨基酸、维生素与色素。

参考文献　Nature　1964；**201**：1328.

【药性】

性味　①《中药大辞典》："性微温，味微辛、甜。" ②《新华本草纲要》："味微辛、甘。"

归经　入脾、肺二经。

功效　祛风明目，开通关窍，利肠胃。

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或研末。

【临床应用】

方选和验方　《食物中药与便方》："治风火赤眼：菠菜子，野菊花(或菊花脑)适量。水煎服。"

单方应用　①《饮食治疗指南》："治尿闭：菠菜子15g。水煎服。" ②咳喘散(《食物中药与便方》)治咳嗽气喘：菠菜子，以文火炒黄，研成细末，每次服5g，1日2次，温水送服。

21390 **菅茅根**(《纲目》)

【概况】

异名　菅(《别录》)，蚂炸草(《贵州草药》)，接骨草、大响铃草(《全国中草药汇编》)。

基源　为禾本科菅属植物菅的根。

原植物　菅 *Themeda villosa* (Poir.) A. Camus [*Themeda gigantea* (Cav.) Hack. var. *villosa* (Poir.) Keng; *Anthistiria villosa* Poir.]

历史　菅始载于《别录》。历代本草均有收载。《纲目》载："菅茅只生山上，一似白茅而长，入秋抽茎，开花成穗，如荻花，结实尖黑，长分许，粘衣刺人，其根短硬如细竹根，无节而微甘，亦可入药，功不及白茅。"所写形态特征似本种。

形态　植物体具粗壮的根头与须根，高达3m。叶鞘光滑无毛；叶舌长约1mm，钝圆或微凹；叶片粗硬且粗糙。为圆锥花序长达1m。多回分枝；总状花序长17～25mm，具长4～8mm的总梗，总梗先端具微毛，其下托以长2～3.8cm且无毛的佛焰苞；下方两对总苞状雄性小穗位于不同的水平上；两性小穗2～3枚，长8～9mm(连同基盘)，无芒或具长达6mm的直芒，基盘具长1～2mm的棕色柔毛；第一颖革质，先端近截平，背部具一浅沟，密生棕色柔毛，其毛在老时易脱落；第二颖与第一颖同质同长，先端钝圆，边缘为第一颖所包，背部具棕色柔毛。花果期8～11月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.845页.图793.1959)

生境与分布　生于山坡草地。分布于中国华中、华南、西南等省区。印度也有。

【药性】

性味　①《纲目》："微甘。" ②《全国中草药汇编》："辛，温。"

功效　解表散寒，祛风湿，利小便，接骨。

主治　风寒感冒，风湿麻木，淋病，水肿，骨折。①《国药提要》："治淋，通经。" ②《贵州民间药物》："治痨伤，风湿麻木，骨折，水肿。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；捣汁或泡酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州民间药物》："治风寒感冒：

蚂蚱草根(即菅茅根)30g,铁筷子 15g。煎水服。"②《贵州民间药物》:"治风湿麻木:蚂蚱草根 30g,石南藤 15g,白龙根 10g,泡酒服;又可擦患处。" ③《贵州民间药物》:"治骨折:蚂蚱草敷根 30g,臭草 30g。加米酒捣绒,炒热包患处。"

【历代医药家论述】

①苏颂等《本草图经》:"菅,亦茅类也。陆玑《草本疏》云:菅似茅而滑,无毛,根下五寸中有白粉者,柔韧宜为索,沤之尤善,其未沤者名野菅,《诗》所谓白茅菅兮是此也。入药与茅等。" ②李时珍《纲目》:"菅茅只生山上,似白茅而长,入秋抽茎,开花成穗如荻花,结实尖黑,长分许,粘衣刺人,其根短硬如细竹根,无节而微甘,亦可入药,功不及白茅。《尔雅》所谓白华、野菅是也。"

21391 **萤火虫**(《本经》)

【概况】

异名 宵行(《诗经》),磷(《毛诗传》),丹鸟、丹良(《夏小正》),即照(《尔雅》),夜光(《本经》),夜照、景天、救火、据火、挟火(《吴普本草》),耀夜、宵烛(崔豹《古今注》),放光(《别录》),磷然、照磷(《本草品汇精要》)。

基源 为萤科黄萤属动物萤火虫的全虫。

原动物 萤火虫 Luciola vitticollis Kies.

历史 萤火虫始载于《本经》。《纲目》列于虫部,李时珍曰:"小而宵飞,腹下光明。……入药用飞萤。"综上所述,与今所用萤火虫吻合。

形态 体形狭长,长 1.5～2cm,雌雄相等。体黑褐色,前胸背及尾端之 2 节暗黄色或桃色。头隐于前胸下,口尖,能咀嚼;触角鞭状,具灰色毛。前胸背中央有暗褐色直条纹,后缘角突出,多刻点。棱状部长三角形。翅 2 对,前翅为革质之鞘翅,上有隆起的直纹 4 条,间室多刻点;后翅膜质稍大,折叠于翅鞘下。足 3 对,前、中两肢的基部为圆柱形,后基节内方有圆锥状之突起,胫节无刺。腹 6～7 节,能扭动自如。尾节黄白色部分能发光。发光力雄虫较强,雌虫较弱。(图见《中药大辞典》.下册.2016 页.4144 条图)

生境与分布 成虫多栖于水边的草丛中,昼伏夜出。

【生药】

采集 夏、秋季捕捉全虫。

【药性】

性味 ①《本经》:"辛,微湿。"

归经 《本草撮要》:"入手太阴经。"

功效 明目。

主治 ①《本经》:"主明目,小儿火疮伤,热气。"②《药性论》:"治青盲。"

【临床应用】

方选和验方 《圣惠方》:"治劳伤肝气,目暗:萤火虫二七枚,用鲤鱼胆 2 枚,纳萤火虫于胆中,阴干百日,捣罗为末。每用少许点之。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"萤有三种:一种小而宵飞,腹下光明。一种长如蛆蠋,尾后有光,无翼不飞,一名蠲,俗名萤蛆。一种水萤,居水中。入药用飞萤。"

21392 **营实**(《本经》)

【概况】

异名 营实蘠蘼、牛棘(《本经》)。

基源 为蔷薇科蔷薇属植物粉团蔷薇的果实。

原植物 粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

历史 野蔷薇古称营实蘠蘼,始载于《本经》。按《纲目》记载:"野生林堑间,成丛似蔓,而茎硬多刺,小叶尖薄有细齿,四五月开花,四出黄心,有白色粉红二者,结子成簇,生青熟红,其核有白毛,如金樱子核。"根据这个记载,白花者应为正种,红花者应为本变种。

余项参见"蔷薇花"条。

【生药】

采集 8～9 月采收果实,以半青半红未成熟之果实为佳,阴干。药材产于浙江、江苏等地。

鉴别 果实卵圆形,长 6～8mm,具果柄,顶端有宿存花托之裂片。果实外皮红褐色,内为肥厚肉质果皮,种子黄褐色,果肉与种子间有白毛。果肉味甜酸。

贮藏 密闭,置干燥处。

【化学】

果含 β-谷甾醇、5α-豆甾烷-3,6-二酮(5α-Stigmastane-3,6-dione)、滨蒿内酯(Scoparone)、蒿属香豆素、水杨酸[2]、赤霉素 A_{32}(Gibberellin A_{32})[3]、另有化合物名营实 f_1,f_3,f_5,f_6,f_7(Designated f_1,f_3,f_5,f_6,f_7).f_1:Quercetin 3-β-D-glucopyranosyl-(1→4)-α-L-rhamnopyranoside;f_3:Quercetin 3-β-D-glucopyranosyl-(1→6)-β-D-glucopyranosyl-(1→4)-α-L-rhamnopyranoside;f_5:Quercitrin;f_6:Kaempferol 3-α-L-rhamnopyranoside;f_7:Methyl gallate);蔷薇甙 A(营实甙 A;即 Designated f_4:Kaempferol 3-β-D-glucopyranosyl-(1→4)-α-L-rhamnopyranoside monoacetate);蔷薇甙 B(营实甙 B;即 Designated f_2:Kaempferol 3-β-D-glucopyranosyl-(1→4)-α-L-rhamnopyranoside,Multiflorin B)[4,5]。

附　根含 2α,19α-二羟基乌苏酸、2α,19α 二羟基乌苏酸-(28－1)-β-D-葡萄糖酯(野蔷薇甙;Rosamultin)、β-谷甾醇[1]、委陵菜酸;根皮含鞣质;鲜叶含

抗坏血酸；花含紫云英甙、挥发油[2]。

参考文献　[1]　药学学报　1983；**18**(4)：314　[2]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990：121　[3]　CA.1986；**104**：203931 t　[4]　生药学杂志(日)　1976；**96**(10)：1217　[5]　生药学杂志(日)　1976；**96**：284

【药性】

性味　酸，凉。　①《本经》："味酸，温。"　②《别录》："微寒。"　③《药性论》："味苦。"

归经　《纲目》："入阳明经。"

功效　祛风湿，利关节，活血解毒，利水除热。

主治　风湿，痈疮，软瘫，肾炎，水肿。　①《本经》："主痈疽，恶疮结肉，跌筋败疮，热气，阴蚀不瘳，利关节。"　②《纲目》："治上焦有热好瞑。"　③《纲目拾遗》："治产后软瘫。"　④《药性论》："治头疮白秃，主五脏客热。"　⑤《现代实用中药》："对浮肿，月经不调，小便不利，脚气肿满，霉疮结痂，癣疮等皮肤病而致肿满喘咳，二便不通，心腹胀闷者用此有效。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g；浸酒或入丸、散。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《本草推陈》："治壮实体质之肾脏炎、脚气、浮肿：营实(研碎)3g，苞谷须6g，接骨木花6g，薏苡仁6g，甘草3g。煎服。"　②《千金方》："治血热痈肿及热疹暑毒，流连不已：营实子(炒燥、研)60g，金银花90g。晒干浸酒饮。"　③《圣惠方》："治眼热目暗：地肤子、枇杷子、营实各30g。上件药捣细罗为散。每服不计时候，以温酒调下6g。"

单方应用　江西《草药手册》："治月经不调，经期腹痛：鲜蔷薇成熟果实(即营实)100～120g。煎汁，冲红糖、黄酒服。"

21393 **营养元素缺乏症**

营养元素缺乏症(Nutrient deficiency sympton)指植物生活所必需的营养元素缺乏时出现的生长不良现象，常表现为生长受到抑制、叶色反常等。不同元素的缺乏引起不同的症状，如缺氮时下部叶子先变黄；缺铁时新叶呈黄白色。在一定条件下，可利用这些症状作对植物施用含某种元素的肥料的指标。

21394 **营养叶**

营养叶(Foliage leaf)是能进行光合作用的绿色叶。营养叶的大小、形状常因个体发育的不同阶段和环境条件的影响而有所不同。某些蕨类植物(如紫萁、抱石莲、槲蕨)，在同一植株上有两种不同的叶，即产生孢子的孢子叶和普通的绿色营养叶。

21395 **营养生长**

营养生长(Vegetative growth)指植物的根、茎、叶等营养器官的生长，以别于生殖生长(花、果实、种子)。温度高、湿度大、氮肥足时，营养生长特别迅速。

21396 **营养层**

营养层指种子种皮中贮藏淀粉粒的数列薄壁细胞。成熟的种子，由于淀粉在种子发育过程中已被消耗掉了，因而营养层往往成为扁缩颓废的薄层。如牵牛属(Pharbitis)的种子有之。

21397 **营养菌丝**

营养菌丝指生长在培养基内的菌丝。主要作用是吸收营养。有的产生不同色素，呈现不同颜色。

21398 **营养器官**

营养器官(Vegetative organ)是维管植物(蕨类植物和种子植物)根、茎、叶的总称，即构成植物体的基本器官，进行吸收、同化、运输、贮藏等有关营养的生理活动。

21399 **营养繁殖**

营养繁殖(Vegetative propagation)是由根、茎、叶等营养器官形成新个体的一种繁殖方式。植物的各个营养器官均有一定的再生能力，例如，枝条能长出不定根，根上能产生不定芽等，从而长成整体。农业上利用植物具有这一特性而进行扦插、压条等方法繁殖植物(如马铃薯、番薯、草莓、桑、柳等)。苔藓、蕨类和低等植物以营养体断裂的方式进行营养繁殖也很普遍。在植物和动物中与无性繁殖系同义语。

21400 **营养鳞片**

营养鳞片又称肉质鳞片。一种着生于鳞茎盘上的肉质肥厚的鳞片，富含淀粉等营养物质。如百合、浙贝母等的鳞片。

21401 **乾元丸(乾元丹)**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由全蝎、天花粉各45g，橘红、赤芍各30g，天竺黄、白术(麸炒)、牛蒡子(炒)、连翘、大黄各24g，天麻、羌活、桔梗各6g，胆南星(酒炙)、薄荷各3g组成。每294g细粉兑研：人工牛黄12g，琥珀粉9g，冰片9g，麝香3g。有清热化痰，熄风止痉。适用于小儿内蓄痰热，外感风邪引起身热恶风，咳嗽多痰，烦躁口渴，大便秘结。方中牛黄、琥珀、麝香、冰片清热定惊，开窍醒神；全蝎、天麻熄风止痉，解毒散结；胆南星、天竺黄清热化痰、熄风；橘红、桔梗化痰止咳；羌活、薄荷祛风解表；牛蒡子、连翘、大黄清热解毒，其中大黄有泻下攻积之效；白术健脾燥湿；赤芍、天花粉清热凉血，其中天花粉有止渴生津之效。诸药相合共奏清热化痰，熄风止痉之功效。本品有浓郁凉香气，味甜、微苦；为黑褐色大蜜丸。每丸重1.5g。薄荷汤或温开水送服，1次1丸，1日2次，周岁以内小儿

酌减。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

21402 **乾坤生意**（明·朱权撰，四卷）

书目见于道光十年（1830年）《安徽通志》和光绪三十四年（1908年）《凤阳府志》内。因权乃朱元璋之十七子。其祖籍在凤阳，故以之列入《志》内。又同治十年（1871年）《新建县（属江西）志》内，亦曾收录书目，乃朱权任所在南昌，后筑室于新建，且成书亦于此处。乃其晚岁之作，除本书外，尚有《活人心法》二卷，目前仍有存本，其余著述均佚。　参见"寿域神方"条。

21403 **菉竹堂医方考**（明·姚思仁撰，六卷）

书目见于嘉庆六年（1801年）《嘉兴府志》内。今世所存之《菉竹堂经验方》为姚思仁之外曾孙所刊行，是否即系《菉竹堂医方考》，尚待考证。

21404 **菉竹堂集验方**

明·罗浮山人集，齐馨、曹疑点校，中医古籍出版社　1987年出版，32开，142页。（珍本医籍丛刊）。

本书为明·罗浮山人（姚太傅）集。共分6卷30门。包括固精、种子、妇人、小儿、诸风、眼目、咽喉、脾胃、疟疾、乳痈、伤寒、黄疸等门，共收400余方。每方都列有主治、方药、用量、配伍及煎服法，并简述治疗效果。所载之方，皆出内府秘籍，且经罗氏本人临床所验证和手定。

21405 **菰米**（《本草经集注》）

【概况】

异名　雕胡来（《本草图经》），雕菰（《纲目》）。

基源　为禾本科菰属植物菰的颖果。菰属全世界4种；中国1种，入药1种。

原植物　菰 Zizania latifolia (Griseb.) Turcz. ex Stapf[Z. caduciflora (Turcz.) Hand. -Mazz.]

历史　《图经本草》载："菰生水中，叶似蔗荻，根盘厚，夏月生菌，细，堪啖，名菰菜。"其特征与习性应是菰。

形态　多年生，有粗壮的地下茎。秆直立，高80～190cm；叶鞘肥厚，长于节间；叶舌膜质，略呈三角形，长达15mm；叶片长30～100cm，宽9～26mm。圆锥花序长30～65cm，分枝多簇生，上升或基部者开展，雌雄小穗同序；雄小穗通常位于花序下部，具短柄，常呈紫色，长10～15mm；外稃具5脉，顶端渐尖或具短芒，内稃具3脉，雄蕊6个；雌小穗多位于花序上部，长15～25mm，外稃具5条粗糙的脉，有长15～30mm的芒，内稃具3脉。颖果圆柱形，长约10mm。花果期8～10月。（图见《中国主要植物图说·禾本科》.634～635页.图574.1959）

生境与分布　生长于湖沼水塘内。分布于中国南北各地。东西伯利亚至日本也有。

【生药】

采集　9～10月采收成熟果实，搓去外皮，扬净，晒干。药材产于江苏等地。

鉴别　果实圆柱形，两端渐尖，长1～1.5cm，直径1～2mm；表面棕褐色，有1条沟纹，腹面从基部至中部有一条弧形的因胚体突出而形成的脊纹，脊纹两侧微凹下，长至5mm。质坚硬而脆，折断面灰白色，富有油质。气微弱，味微甘。以子粒饱满、无蛀者为佳。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含矢车菊素-5-葡萄糖甙（Cyanidin-5-glucoside）。

参考文献　食品科学　1993；**162**：13

【药性】

性味　①《纲目》："甘，冷。"　②《本草拾遗》："性冷。"　③《全国中草药汇编》："甘，寒。"

归经　《本草撮要》："入手、足阳明经。"

功效　清热除烦，生津止渴，利二便。

主治　①《全国中草药汇编》："心烦，口渴，大便不通，小便不利。"　②《新华本草纲要》："用于痢疾，目赤风疮，黄疸，心脏病和利尿。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

21406 **菰根**（《本草经集注》）

【概况】

异名　菰蒋根（《补缺肘后方》）。

基源　为禾本科菰属植物菰的地下茎。

原植物　菰 Zizania latifolia (Griseb.) Turcz. ex Stapf[Zizania caduciflora (Turcz.) Hand. -Mazz.]

余项参见"菰米"条。

【药性】

性味　甘，寒。①《别录》："甘，大寒。"　②《养生要集》："味甘，平。"

功效　解热毒，除烦渴，利二便。

主治　消渴，烫伤。　①《别录》："主肠胃痼热，消渴，止小便利。"　②《新华本草纲要》："用于痢疾，目赤，风疮，黄疸等症。"　③《中国主要植物图说·禾本科》："治心脏病等，或作利尿剂。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品60～90g。外用：烧存性研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《肘后方》："治汤火所灼未成疮者：菰蒋根（即菰根）洗去土，烧灰，鸡子黄和涂之。"　②《广济方》："治毒蛇啮：菰蒋草根灰，取以封之。"　③《湖南药物志》："治暑热腹痛：鲜菰根60～90g。水煎服。"

【历代医药家论述】

陶弘景："菰根亦如芦根，冷利复甚也。"

21407 **萨仁—嘎日迪**(《全国医药产品大全》)

本品由草乌、诃子、麝香、人工牛黄、白云香等21味组成。有消"粘"肿，燥"协日乌素"、祛"亚玛"病之功效。适用于半身不遂，左瘫右痪，风湿骨痛，白喉，疮疡脓肿，鼻炎，偏正头痛。本品气香，味涩、微辛；为红色水丸，除去外衣显黑褐色。每10粒重2g。1次5～9粒，1日1次，晚间临睡前温开水送服。孕妇忌服，年老体弱者慎用。密闭，防潮。

21408 **萨丽—嘎日迪**(《全国医药产品大全》)

本品由诃子、草乌、石菖蒲、银朱、麝香等17味组成。有清肾热，消"粘"，固精之功效。适用于肾虚腰膝疼痛，梦遗滑精，或下焦湿热的睾丸肿大。本品气香，味苦；为红色水丸，除去外衣显黑褐色。每10粒重2g。1次5～11粒，晚间临睡前温水送服。孕妇忌服，年老体弱者慎用。密闭，防潮。

21409 **萨都那保**(《藏药志》)

【概况】

异名 雅卜(《藏药材名》)。

基源 为唇形科荆芥属植物藏荆芥和异色荆芥的干燥花和叶。

原植物 藏荆芥 Nepeta angustifolia C. Y. Wu。异色荆芥 Nepeta discolor Benth.

历史 《藏药志》引:《晶珠本草》记载:"萨都那保治时疫、癫痫；生长在阴阳交界的山地和高山雪线附近的碎石带和沼泽草甸，根状如筋，有麝香气味，茎四棱，叶状如荨麻叶，花青色带绿，每个花中有1个如诃子一样的胚芽；可分为9种：雅卜，科尔沙都，玉木的父种(2)种、扎巴、唐、埃以及扎巴、唐、埃三者的母种。"西藏藏医用唇形科的藏荆芥及异色荆芥入药。它们的茎、叶、花的形态以及生境均与上述记载相似，可能是雅卜的原植物，其余8种药的原植物，未见藏医使用。

形态 多年生草本，高约60cm。茎直立，多分枝，被向下而近于卷曲的微柔毛。叶无柄，线状披针形，长4～2cm，宽0.7～0.8cm，先端尖或钝，基部宽楔形至近圆形，全缘或边缘具1～3对锯齿，两面具微柔毛和腺点。轮伞花序腋生，每轮含1～5花；苞片线形，长5～10mm；花萼管状，长约1.5cm，萼齿先端具刺尖；花冠蓝色或紫色，长2.5～3cm，二唇形，上唇直伸，下唇反曲，3裂，中裂片倒心形，侧裂片卵形。小坚果长圆状卵形，长约3mm，宽约2mm，先端圆，具成丛柔毛。花期7～9月。(图见《中国植物志》．第65卷.2分册.297页.图版57)

生境与分布 生于海拔4200～4500m山坡草地，林缘。

异色荆芥与藏荆芥的主要区别为叶小，卵形或卵状心形，一般长1.25cm，穗状花序圆柱形或圆筒形，或在基部间断，长3.8cm。生于海拔3300～4545m高山上。分布于中国西藏西部。印度、阿富汗也有。

【药性】

主治 胸膜炎、中风症。

21410 **萨热十三味大鹏丸**(《藏药标准》1979年版)

本品由木香、沉香各100g，珊瑚、甘草膏各80g，珍珠母、禹粮土、磁石、草乌各50g，丁香40g，藏菖蒲、肉豆蔻各30g，诃子20g，麝香1g组成。有消炎止痛，醒胸开窍之功效。适用于"白脉病"引起的口眼歪斜，麻木瘫痪，以及脉管炎，腱鞘炎，四肢关节不利。本品为红棕色水丸。每10丸重3g。1次5～6丸，1日3次。密闭，置阴凉干燥处保存。

21411 **萨特勒标准光谱**(Sadtler standard spectra)

萨特勒标准光谱是由Sadtler实验研究所编集的光谱集，按类别分类汇集。

红外光谱(IR)：分为标准红外光谱(即纯化合物红外光谱)与商业红外光谱两类。因色散元件不同，又分为棱镜光谱(横座标多为波长等距)和光栅光谱(为波数等距)。至1992年共83,000。

紫外光谱(UV)：分为标准紫外光谱(纯化合物紫外光谱)及商业紫外光谱两类。至1992年共44,580UV。

核磁共振谱(NMR)：分为纯化合物及商业谱图两类。至1992年共56,000M。

碳-13核磁共振谱(C-13NMR)，至1992年计34,000C。

差热分析谱(DTA)：1980年以后的索引中，差热分析一栏删去，增加碳-13核磁共振光谱。

此外，还有喇曼光谱和萤光谱。

21412 **梦花**(《分类草药性》)

【概况】

异名 密蒙花(《纲目》)，喜花、迎春花(《重庆草药》)，蒙花珠(江西)，野梦花(湖北)，一身保暖(广西)。

基源 为瑞香科结香属植物结香的花蕾；同属植物滇结香的花在产地亦作梦花入药。

原植物 结香 Edgeworthia chrysantha Lindl. (E. papyrifera Sieb. et Zucc.)又名打结花、梦冬花(《中国树木分类学》)，水菖花(湖北)，宝皮鞍、百结树(浙

江)。滇结香 Edgeworthia gardneri (Will.) Meisen.

历史 梦花一名始见于《分类草药性》,结香之名则始载于《群芳谱》;据考应为本种。但此植物在《纲目》中却被称为密蒙花。据考证,古代的密蒙花并非本种,然而现在湖南等省区民间以此密蒙花为正品。

形态 结香灌木,高1~2m。小枝粗壮,富含纤维,柔软易弯,棕红色,皮孔明显,被淡黄色或灰色长绢毛。叶互生,多聚于枝顶,长方椭圆形或倒披针形,长6~20cm,宽2~5cm,先端急尖,基部渐窄而下延,全缘,上面被疏柔毛,下面被长硬毛。圆头状花序顶生,总花梗极粗短,下有披针形总苞片;花被黄色,芳香,管状,先端4裂,外面有绢状长柔毛;雄蕊8,成上下两排附生于花被管上;子房上位,顶端被毛,花柱细长,有细棒状柱头。核果卵形,花被基部宿存,包于果外。花期初春。(图见《全国中草药汇编》.下册.468页.图1735)

滇结香的形态特征为:总花梗长达5cm,叶状总苞片长约3cm,宽0.5cm,花白色带淡红晕。

生境与分布 结香:生于阴湿肥沃土地或栽培,分布于陕西、河南至长江流域及以南各省区。滇结香分布于滇西北。

【生药】

采集 冬末或初春花未开放时摘取花序,晒干。药材产于四川、贵州、湖北、广西。本品在湖北、四川及广西部分地区作密蒙花用。

鉴别

性状 为头状花序或单个花序。花序半球形,略似向日葵的头状花序。花有总苞片6~9,总花梗钩状弯曲,全体被淡黄色毛茸。花蕾呈短棒状,稍弯曲,长6~8mm,直径3~5mm,表面密被浅黄色或灰白色有光泽的绢丝状长毛茸。气微,味淡、微涩。以干燥、无杂质者为佳。

显微 粉末灰黄色。 ①非腺毛单细胞,长短、粗细不一,稍弯曲或作S形扭曲,先端渐尖、钝圆或偶有2~3分叉,有的边缘具瘤状突起或短分枝,足部常作直角拐曲,且易与体部断离,长152~1687μm,直径12~71μm,壁厚3~21μm,有的表面可见不规则螺纹状裂隙,厚壁者层纹多明显。 ②花粉粒淡棕色。呈球形,直径(17~)33~43μm,具散孔,孔数约15个,孔口大小不一,壁厚约3μm,外层基柱明显,表面有明显的雕纹。 ③草酸钙簇晶较多。直径12~40μm,棱角较尖。 ④花粉囊内壁细胞表面观细胞呈长条形,具螺状增厚。另外可见金黄色或黄棕色物的分泌细胞。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.379页.图183)

贮藏 置通风干燥处,防霉,防蛀。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"甘,温。" ②《重庆草药》:"淡,平。"

功效 祛风明目,养阴安神。

主治 青盲,翳障,多泪,羞明,梦遗,虚淋,失音。 ①《分类草药性》:"治失音。" ②《重庆草药》:"治阴虚火旺,夜梦遗精。" ③《广西中药志》:"治青盲,云翳,多眵泪,羞明,小儿疳眼。" ④《全国中草药汇编》:"目赤疼痛。"

用法用量 内服:煎汤,2.5~3g。

【临床应用】

单方应用 《广西中药志》:"治青盲,云翳,多眵泪,羞明:梦花2.4~3g。煎汤服。"

21413 梦花根(《分类草药性》)

【概况】

基源 为瑞香科结香属植物结香的根。

原植物 结香 Edgeworthia chrysantha Lindl.

余项参见"梦花"条。

【药性】

性味 《分类草药性》:"辛,温。"

主治 梦遗,早泄,白浊,虚淋,血崩,白带。 ①《分类草药性》:"治红白崩带,杨梅疮,白浊,虚淋。" ②《贵州民间方药集》:"阳痿,风湿麻木,补肾亏。" ③《民间常用草药汇编》:"治肾虚眼雾,见风流泪。"

用法用量 内服:煎汤,6~16g。

【临床应用】

单方应用 《贵州民间方药集》:"治遗精,早泄,阳痿:梦花根6~15g。煎汤服。"

21414 梵天花(《福建民间草药》)

【概况】

异名 狗脚迹(《植物名实图考》),犬胶迹、犬胶爪、野茄、破布勒、假肉花、虱麻头(《福建民间草药》),五龙会、粘花衣、假棉花(《闽南本草》),野棉花、野棉桃(《江西民间草药验方》),地棉花,八大锤、七姐妹(《江西草药》),山棉花、棉花胥、狗脚跡、红野棉花、野木棉(《浙江民间常用草药》),乌云盖雪(《广西中草药》),铁包金(《广西药用植物名录》)。

基源 为锦葵科梵天花属植物梵天花的全草。

原植物 梵天花 Urena procumbens L. (U. lobata L. var. sinuata Gagnep.),又名鹅头婆(《广州植物志》)。

形态 直立亚灌木,高50~120cm。侧枝常平展,密被星状短柔毛。单叶互生;叶柄长4~18mm;叶片纸质,叶型多样,下部的卵圆形,长2~7cm,宽1~

6cm，通常3～5深裂，中央裂片倒卵形或近菱形，顶端钝，上部的叶片仅中部浅裂呈葫芦形，菱状卵形或卵形，有时分枝上的叶片不分裂，边缘有钝锯齿，表面被极疏的星状毛，背面淡灰绿色，疏被短而硬的星状毛；基出脉3～5条，通常中央1～3条具腺体。花单生或簇生叶腋，花梗长2～4mm；小苞片5，基部合生，疏被星状毛；花萼比小苞片稍长或近等长，5裂；花瓣5，淡红色，侧卵形，长1.5～2cm；雄蕊柱无毛；子房5室，花柱分枝10；蒴果扁球形，直径约1cm；分果爿5，有钩状刺和短星状毛，成熟时不开裂，但与中轴分离；种子光滑。花期夏、秋季。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.813页.图3355）

生境与分布　生于丘陵、旷野、路旁或疏灌丛中。分布于浙江、江西、福建、湖南、广东、海南、广西。

【生药】

采集　夏、秋季采收，除去根及杂质，晒干。药材产于广东、福建、湖南。

鉴别　干燥全株长20～50cm。茎直径3～7mm，圆柱形，棕褐色，幼枝暗绿色至灰青色；质坚硬，纤维性，木部白色，中心有髓。叶通常3～5深裂，裂片倒卵形或菱形，灰褐色至暗绿色，微被毛；幼叶卵圆形。蒴果腋生，扁球形，副萼宿存，被毛茸和倒钩刺，果皮干燥厚膜质。

【化学】

地上部分含杧果甙(Mangiferin)、槲皮素。

参考文献　CA　1982；**96**：24699t

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全草：味淡、微苦，性平。"　②《福建民间草药》："甘，温。"　③《广西实用中草药新选》："味淡、微甘，性凉。"

功效　祛风利湿，清热解毒。

主治　风毒流注，痢疾，疮疡，毒蛇咬伤。　①《全国中草药汇编》："感冒，风湿性关节炎，肠炎，痢疾，肺热咳嗽；外用治跌打损伤，疮疡肿毒，毒蛇咬伤。"　②《植物名实图考》："治风损。"　③《广西实用中草药新选》："主治痢疾，腹泻，疖肿，狂犬病，毒蛇咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品30～60g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治毒蛇咬伤：梵天花鲜叶捣烂，浸米泔水洗之，以渣敷伤口。"　②《广西实用中草药新选》："治痢疾：梵天花10～15g。水煎服。"

食疗　《福建民间草药》："治风毒流注：梵天花120g，羊肉250g。酌加酒水各半炖3小时服，日1次。"

21415 梵天花根（《福建民间草药》）

【概况】

基源　为锦葵科梵天花属植物梵天花的根。

原植物　梵天花 Urena procumbens L.（U. lobata L. var. sinuata Gagnep.）

余项参见"梵天花"条。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："甘、苦，温。"　②《新华本草纲要》："全草：味淡，微苦，性平。"　③《全国中草药汇编》："甘、苦，平。"　④《福建民间草药》："甘，温。"　⑤《泉州本草》："甘、微苦，温。有小毒。"

归经　①《闽东本草》："入脾、胃、心、肾四经。"　②《泉州本草》："入心、肝、肺、胃诸经。"

功效　健脾去湿，化瘀活血。

主治　①《中药大辞典》："治风湿关节炎，劳伤脚弱，水肿，疟疾，痛经，白带，跌打损伤，痈疽肿毒。"　②《新华本草纲要》："用于心脏性水肿，白带，疟疾，甲状腺肿大，脱肛，子宫下垂。"　③《泉州本草》："治风邪筋骨拘挛，流感肺热，痈疽肿毒。"　④《福建民间草药》："治跌打损伤，久年风伤，劳力过度。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品30～90g，或炖肉服。外用：捣敷。

使用注意　孕妇忌用。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》："治跌打损伤，腰肌劳损：梵天花根30g，南岭荛花根白皮3g。水煎服。"　②《福建中草药》："治痛经：梵天花干根15～30g，益母草干全草15g。水煎服。"　③《福建中草药》："治蛇咬伤：梵天花干根二重皮30g，五灵脂10g，雄黄末3g。酒水煎服。"

单方应用　①《江西草药》："治疟疾：梵天花根30～60g。同炒，水煎2次，于疟发前2～4小时各服1次。"　②《闽东本草》："治跌打损伤（胃部因跌打损伤，呕吐不能食，或食入即吐）：鲜梵天花根60～90g。加红糖15g，冲开水炖服；渣同红糖捣烂敷伤处。"

食疗　①《闽东本草》："治风湿性关节炎，劳力过伤：梵天花根90g，猪胶250g，黄酒200ml，冲炖服。"　②《江西草药》："治心性水肿：梵天花根30g，水煎服；或同猪瘦肉炖服，每日1剂。"　③《泉州本草》："治产后足膝无力，不能行走：鲜梵天花根，每次60g，合鸡炖服。"　④《江西民间草药验方》："治妇女白带：梵天花根30～60g。水煎去渣，用瘦猪肉汤兑服。"　⑤《江西民间草药验方》："治气瘿（甲状腺肿大）：梵天花根60g。切，晒干，微炒，水煎去渣，用瘦

猪肉汤兑服。1日2剂。"

21416 **梵音水**(李杲《食物本草》)

梵音水在四川边境黎州(今四川省广元县)治内。昔唐三藏至此,持梵音而水涌出,故名。

性味 甘饴,色玉。

功效 主益元气,补劳伤。缓脾助胃,止渴生津,宁心定志,镇惊辟邪。

21417 **梗花雀梅藤**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 红藤(广西)、皱锦藤(四川)。

基源 为鼠李科雀梅藤属植物梗花雀梅藤的果实。

原植物 梗花雀梅藤 Sageretia henryi J. R. Drumm. et Sprague

形态 藤状灌木,稀为小乔木,高1～4m,无刺或具刺,小枝红褐色,无毛,老枝灰黑色。叶柄长5～13mm,无毛,托叶钻形,长1～1.5mm,叶片纸质,互生或近对生,矩圆形至卵状椭圆形,长5～12cm,宽2.5～5cm,先端渐尖或尾状渐尖,基部宽楔形或圆形,边缘有细锯齿,两面无毛而有光泽,羽状叶脉,侧脉每边5～6条,在上面下凹,在下面凸起。花两性,五基数,总状或近圆锥形,顶生或腋生,长3～17cm,花序轴光滑无毛;花小,白色或黄白色,花梗长1～3mm,花萼裂片卵状三角形,内面顶端常增厚,中肋凸起而成小喙;花瓣匙形,顶端2浅裂;雄蕊花药背着,稍长于花瓣,花盘厚,肉质,壳斗状;子房仅上部和柱头露于花盘之外,其余为花盘包围,基部与花盘合生,3室。核果近球形,直径4～6mm,成熟时紫红色,具2～3分核,基部宿存有花萼;种子扁平,两端凹陷。花期7～11月,果期于第二年3～6月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.750页.图3229)

生境与分布 生于海拔400～2500m的山坡灌丛或山谷密林中。分布于陕西、甘肃、浙江、湖南、湖北、广西、四川、贵州、云南。

【药性】

主治 果实:清胃热。

21418 **梗通草**(《饮片新参》)

【概况】

异名 白梗通(《本草正义》),野通草、气通草、水通草(《江苏中药名实考》)。

基源 为豆科合萌属植物田皂角茎的木质部。

原植物 田皂角 Aeschynomene indica L.

余项参见"合萌"条。

【生药】

采集 9～10月采收,连根拔起,除去枝叶、根和茎的顶端部分,剥去茎皮,取髓状的木部,晒干。药材主产于江苏、浙江。

鉴别 木部圆柱形,顶端渐细,直径1～2cm;表面光滑,具细密的纵横纹理,乳白色。质轻松软,折断面白色,不平整,中央有小孔洞。有时茎的基部有棕黄色细根。以粗状质软、色白者为佳。

贮藏 置干燥处。

【化学】

全株含皂甙。果含生物碱、皂甙、鞣质。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:88

【药性】

性味 ①《本草正义》:"味淡,气清。" ②《饮片新参》:"淡平,微苦。" ③《全国中草药汇编》:"苦、涩,凉。" ④《新华本草纲要》:"全株:味甘淡,性寒。"

功效 清热,利湿,祛风,消肿,解毒,下乳,平肝明目。

主治 水肿,热淋,热病烦渴,小便赤涩,乳汁不下。 ①《全国中草药汇编》:"尿路感染,小便不利,黄疸型肝炎,腹水,肠炎,痢疾,小儿疳积,夜盲症,结膜炎,荨麻症;外用治外伤出血,疖肿。" ②《新华本草纲要》:"用于风热感冒,小便不利,血淋,腹胀,胃炎,痢疾,痈肿,黄疸,皮炎,湿症,荨麻疹,疳积,夜盲症,毒蛇咬伤。"

用法用量 内服:煎汤,3～6g。

使用注意 《饮片新参》:"溲多者忌用。"

【历代医药家论述】

《本草正义》:"白梗通,味淡气清,功用与白通草等。入药功力,殊无轩轾,是可取也。"

21419 **梧桐子**(《履巉岩本草》)

【概况】

异名 瓢儿果、桐麻碗(《四川中药志》)。

基源 为梧桐科梧桐属植物梧桐的干燥种子。梧桐属全世界约15种;中国有3种,其中有2种供药用。

原植物 梧桐 Firmiana platanifolia(L. f.)Marsili [Sterculia platanifolia L. f.;Hibiscus simplex L.;Firmiana simplex (L.) F. W. Wight]。

历史 始载于《本经》,称桐叶、桐花,均不能定为何种桐树。《证类本草》载有梧桐插图。《纲目》云:"其荚长3寸许,五片合成,老则裂开如箕,谓之橐鄂,其子缀于橐鄂上,多者五、六,少或二、三,子大如胡椒,其皮皱"。《本草经集注》和《植物名实图考》也有收载。根据以上所述,今考证均系本种。

形态 落叶乔木,高达16m。树皮青绿色,平滑。单叶互生;叶柄约与叶片等长;叶片心形,掌状3～5浅

裂或深裂，直径15～30cm，裂片三角形，顶端渐尖，基部心形，表面近无毛，背面略被星状短柔毛；基出脉7条。圆锥花序顶生，长20～50cm，下部的分枝长达12cm，被短柔毛；花单性，无花瓣；花淡黄绿色；萼5深裂几至基部，裂片长条形，向外卷曲，长7～9mm，外面被淡黄色短柔毛，内面仅在基部有柔毛；花柄与花近等长；雄花的雄蕊柱与萼裂片等长，下半部较粗，无毛，花药约15个，不规则地生于雄蕊柱顶端；退化子房梨形且小；雨性花的子房圆球形，被毛；雌花的雌蕊具柄，5心皮的子房部分离生，子房基部有退化雄蕊。蓇葖果膜质，有柄，长6～11cm，宽1.5～2.5cm，被短绒毛或近无毛，每一蓇葖中有种子2～4个；种子球形，有皱纹，直径约7mm。花期6～7月，果期8～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.823页.图3376）

生境与分布　生于海拔1900m以下的村边、路旁，常栽培作行道树。分布于中国华东、中南及河北、四川、贵州、云南；原产中国。日本也有分布。

【生药】

栽培　适生于温暖湿润气候。对土壤要求不严，一般土层深厚、肥沃，排水良好的微酸性或中性土壤均可种植。用种子繁殖，随采即播，或将种子用湿沙层积贮藏至次年春播。在苗床上按行距30cm开浅沟，然后条播或点播，每亩用种量5～8kg。播后覆土3～4cm，并盖草保湿，待幼苗出土时逐渐揭去盖草。育苗期间结合间苗进行中耕除草，按20～25cm株距定苗。当幼苗高1m以上时，即可移栽定植。春、秋两季均宜移植，株行距各6m左右，穴深30～35cm，穴内用腐熟厩肥、粪土掺混后施入穴底，覆适量土后栽苗1株。栽后浇水定根，封垓。成活后进行粗放培育管理

采集　秋季种子成熟时将果枝采下，打落种子，除去杂质，晒干。药材主产于江苏江阴、苏州、宜兴、浙江杭州、兰溪，甘肃，河南，陕西及广西也产。

鉴别

性状　种子球形，状如豌豆，直径6～9mm；表面淡绿色至黄棕色，微具光泽，有明显隆起的网状皱纹。质轻而硬，外层种皮较脆易破裂，内层种皮坚韧，剥除种皮，可见淡红色的数层外胚乳，内为肥厚的淡黄色内胚乳，油质，子叶两片薄而大，紧贴在内胚乳上，胚根在较小的一端。气、味均微。

显微　种子切面：最外层为1列排列整齐的石细胞，向内为1列扁平的长方形细胞，再向内为10数列排列不整齐的薄壁组织，向内有2列左右排列紧密的结晶层，几乎每个细胞均含有方晶。内种皮为排列整齐的栅状层。向内数列细胞为外胚乳。内胚乳细胞排列紧密，除含脂肪油外，还含淀粉粒及糊粉粒。（图见《中药志》.第3册.第2版.576页.图367）。粉末淡黄色。　①外种皮石细胞表面观多角形，直径6～22μm，侧面观长方形，长38～48μm，胞腔小。　②内种皮栅状层，细胞长柱状，长约190μm，两端平截，直径10～13μm，层纹及胞腔不明显。　③外胚乳，为浅红棕色薄壁细胞，细胞壁连珠状增厚，直径15～30μm。　④淀粉粒单粒球形、长椭圆形、广卵形、梨形或不规则形，直径3～13μm，脐点点状、短缝状、人字状及星状，层纹不明显。（图见同上）

贮藏　置干燥处，防蛀。

【化学】

种子油含苹婆酸(Sterculic acid)。

参考文献　药学杂志(日)　1970;**90**:1471

【药理】

①降压　从梧桐子中提得生物碱，以相当生药量的0.3，0.6，1.2g/kg iv，可使麻醉兔血压下降，0.3，0.6g/kg iv或2.5g/kg id可使麻醉猫血压下降，0.3g/kg iv使麻醉犬血压下降，毒扁豆碱可加强其降压的幅度及延长其降压时间，阿托品可取消降压作用，说明其降压作用与M-胆碱受体有关[1]。　②止血　梧桐子煎剂10g/kg ig，一天2次，连续5d，对大鼠剪尾出血有止血作用[2]。梧桐子粉6g/kg ig，连续3d，对兔循环血小板有明显的聚集作用[3]。梧桐子总生物碱84mg/kg ip，168mg/kg ig，对大鼠剪尾出血均有止血作用，并促进大鼠动脉血栓形成[4]。

参考文献　[1] 中草药　1985;**16**(6):43　[2] 西安医学院学报　1983;**4**(2):142　[3] 中草药　1983;**14**(2):29　[4] 中草药　1985;**16**(5):20

【药性】

性味　甘，平。　《本草再新》："味苦、辛，性温。"

归经　《本草再新》："入心、肺、肾三经。"

功效　顺气，和胃，消食，补肾。

主治　伤食，胃痛，疝气，小儿鹅口疮，须发早白。①《纲目》："治小儿口疮，和鸡子烧存性研掺。"②《南宁市药物志》："煅末敷烂疮，收口生肌。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或研末。外用：煅存性研末撒。

【临床应用】

方选和验方　《山东中草药手册》："治白发：梧桐子10g，何首乌15g，黑芝麻10g熟地15g。水煎服。"

单方应用　①《贵州省中医验方秘方》："治疝气：梧桐子炒香，剥去壳食之。"　②广州部队《常用中草药手册》："治伤食腹泻：梧桐子炒焦研粉，冲服，每服3g。"　③《食物中药与便方》："治口、舌炎：梧桐子烧存性，研细末，蜂蜜调涂，1日数次。"

21420 **梧桐片**（《全国医药产品大全》）

本品由梧桐叶制成。有降低血清胆固醇之功效。适用于高脂血症。本品味苦；为糖衣片，除去糖衣后，显棕黑色。每片相当于梧桐叶 1.4g。内服，1 次 4 片，1 日 3 次，饭后服。密封保存。 临床报道 以梧桐叶片剂治疗观察高血压及降低血清胆固醇 100 例，服药 2 月后，降压的总有效率为 86%，血清胆固醇的下降率为 80%。

参考文献 新医学动态 1973；(8)：17～20

21421 **梧桐叶**（《纲目》）

【概况】

基源 为梧桐科梧桐属植物梧桐的干燥及鲜叶。

原植物 梧桐 Firmiana platanifolia (L. f.) Marsili [Sterculia platanifolia L. f.; Hibiscus simplex L.; Firmiana simplex (L.) F. W. Wight]。

余项参见"梧桐子"条。

【化学】

嫩叶含 β-香树脂醇(β-Amyrin)及其乙酸酯、三十一烷、β-谷甾醇[1]、甜菜碱(Betaine)、胆碱(Choline)、芸香甙[2,3]、半乳糖、鼠李糖[4]。

参考文献 [1] 日本化学杂志 1961；**82**：134 [2] CA 1966；**64**：2417a [3] CA 1958；**51**：6089f [4] Muraveva, D. A. et al., Biol. Nauki (Moscow) 1990, (12)：117 (CA 1991；**115**：46076a)

【药理】

①降压 梧桐叶浸膏 0.25～0.5g/kg iv，可使麻醉猫血压迅速下降，下降程度为原血压水平的 61.6%，15 分钟后即回升，对麻醉犬 iv 也同样迅速降压；梧桐叶浸膏 6g/kg ig，使麻醉犬血压缓慢下降，维持时间 3 小时以上，降压原理可能与扩张周围血管有关[1]。 ②降血脂 梧桐叶浸膏(浓度 6g/ml) 4ml/kg ig，连续 15d，可使正常大鼠血清胆固醇含量下降，1.5ml/只 ig，连续 6～9 周，对实验性高脂血症兔有明显降低血清胆固醇和甘油三酯的作用；梧桐叶氯仿提取物 0.336g/kg，醇提取物 3.36g/kg ig，连续 10d，对实验性高脂血症大鼠均可降低血清胆固醇及 β-脂蛋白，但对甘油三酯无明显影响[2]。

参考文献 [1] 新医药学杂志 1974；(3)：38 [2] 陕西新医药 1979；**8**(6)：54

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："甘，平。" ②《福建民间草药》："苦，寒。"

功效 镇静，降压，祛风，清热解毒，除湿。

主治 风湿疼痛，麻木，痈疮肿毒，痔疮，臁疮，创伤出血，高血压病。 ①《新华本草纲要》："叶：新落叶的叶片煎饮可催生，又煮叶可熏治白带，叶炙焦研末调蜜，敷发背。" ②《全国中草药汇编》："叶：冠心病，高血压，风湿关节痛，阳痿，遗精，神精衰弱，银屑病，痈疮肿毒。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：鲜叶敷贴，煎水洗，或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方 ①福州台江区《验方汇集》："治痔疮：梧桐叶 7 张，硫黄 1.5g。以水、醋各半煎汤，先熏后洗。" ②梧桐濯足汤(《内经拾遗方论》)治泄泻不止：梧桐叶不拘多少，用水煎十数沸，只浴两足后跟，其泻即止。若浴之近上，大便反闭。

单方应用 ①《补缺肘后方》："治发背欲死：梧桐子叶，鏊上煿成灰，绢罗，蜜调敷之，干即易之。" ②广州部队《常用中草药手册》："治风湿骨痛，跌打骨折，哮喘：梧桐叶 15～30g，水煎服。" ③《福建民间草药》："治背痈：取梧桐鲜叶，洗净，用银针密刺细孔，并用醋浸，整叶敷贴患部。" ④《福建民间草药》："治臁疮：取梧桐鲜叶，洗净，用银针密刺细孔，再用米汤或开水冲泡，全叶敷患处，日换 2 次。" ⑤福州台江区《验方汇集》："治刀伤出血：梧桐叶研成细末，外敷伤口。" ⑥《中草药学》："治痈疮肿毒：梧桐叶研粉，调蜜外敷。" ⑦新医学习动态 1973；(6)："治Ⅰ、Ⅱ期高血压病：梧桐叶糖浆口服，每次 10ml(含干生药 2g)，每日 3 次，或加用梧桐叶注射液肌肉注射，每天 2ml(含黄酮甙 20mg)。" ⑧《食物中药与便方》："治高血压：梧桐树嫩叶，1 日 30g，煎汤代茶喝。"

21422 **梧桐白皮**（《图经本草》）

【概况】

异名 梧桐皮(《履巉岩本草》)，青桐，榇梧，榇皮(《尔雅》)。

基源 为梧桐科梧桐属植物梧桐的树皮。

原植物 梧桐 Firmiana platanifolia (L. f.) Marsili [Sterculia platanifolia L. f.; Hibiscus simplex L.; Firmiana simplex (L.) F. W. Wight]

余项参见"梧桐子"条。

【化学】

树皮含羽扇豆酮(Lupenone)、二十八醇(Octacosanol)、蔗糖。

参考文献 田道良久等，药学杂志(日) 1964；**84**：887

【药性】

性味 ①《草木便方》："甘。" ②《全国中草药汇编》："苦，凉。"

功效 祛风湿，活血，止痛。

主治 风湿痹痛，跌打损伤，月经不调，痔积，脱

肛，痔疮，丹毒。 ①《本草求原》："煎汁，治丹毒恶疮，虫痔脱肛。" ②《草木便方》："治妇人吐血，经水乱，腰膝痹痛。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用 ①《食物中药与便方》："治脱肛：梧桐树皮适量，浓煎汁温洗，1日2～3次。" ②《中草药学》："治痔疮，脱肛，梧桐树皮煎汤涂患处。"

21423 梧桐花（《纲目拾遗》）

【概况】

基源 为梧桐科梧桐属植物梧桐的干燥花。

原植物 梧桐 Firmiana platanifolia (L. f.) Marsili [Sterculia platanifolia L. f.; Hibiscus simplex L.; Firmiana simplex (L.) F. W. Wight]。

余项参见"梧桐子"条。

【生药】

采集 夏季采收花，晒干。

【化学】

含山柰酚-3-O-β-D-芸香糖甙(Kaempferol-3-O-β-D-rutinoside)、槲皮素-3-O-β-D-新橙皮糖甙(Quercetin 3-O-β-D-neohesperidoside)、海棠糖甙(Hyperoside)[1]、葡萄糖胺(Glucosamine)[2]。

花序和果含鼠李糖[3]。

参考文献 [1] CA 1991;**114**:139814j(Fitoterapia 1990;**61**(4):373) [2] CA 1991;**114**:244264c [3] CA 1991;**115**:46076a

【药性】

性味 广州部队《常用中草药手册》："甘，平。"

功效 清热解毒。

主治 水肿，烧烫伤，癞头疮。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用 ①广州部队《常用中草药手册》："治水肿：梧桐花（干）10～15g。水煎服。" ②广州部队《常用中草药手册》："治烧烫伤：梧桐花研粉调涂。" ③《食物中药与便方》："治头癣（癞痢头）：梧桐花鲜品适量，捣烂涂患处。"

21424 梧桐根（《福建民间草药》）

【概况】

异名 梧桐蔃（《岭南采药录》）。

基源 为梧桐科梧桐属植物梧桐的根皮。

原植物 梧桐 Firmiana platanifolia (L. f.) Marsili [Sterculia platanifolia L. f.; Hibiscus simplex L.; Firmiana simplex (L.) F. W. Wight]。

余项参见"梧桐子"条。

【生药】

采集 9～10月采挖根。

【药性】

性味 ①《草木便方》："甘。" ②《全国中草药汇编》："苦，凉。" ③《重庆草药》："味淡，性平。"

功效 祛风湿，和血脉，通经络。

主治 风湿关节痛，肠风下血，月经不调，跌打损伤。 ①《草木便方》："治妇人吐血，经水乱，腰膝痹痛。" ②《岭南采药录》："患花梆毒骨痛，和猪肉煮汤服之。" ③《全国中草药汇编》："风湿关节痛，肺结核咳血，跌打损伤，白带，血丝虫病，蛔虫病。"

用法用量 内服：煎汤，鲜品30～60g；或捣汁。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《湖南药物志》："治骨折：梧桐根皮、三百棒、震天雷、大血藤，捣敷或水煎服。" ②《湖南药物志》："治肿毒：梧桐根、水桐根、桂花树根皮、苎麻根。皆去粗皮，捣烂外敷，亦可内服。"

单方应用 ①《福建民间草药》："治风湿疼痛：梧桐鲜根30～45g（干的24～36g）。酒水各半同煎1小时，内服。加1个猪脚同煎更好。" ②广州部队《常用中草药手册》："治哮喘：梧桐根15～30g。水煎服。" ③《湖南药物志》："治热淋：梧桐根（去粗皮），捣烂，浸淘米水内，用布绞汁，加白糖服。"

21425 梅氏药物学（清・梅光鼎撰）

书目见于民国二十七年(1938年)《泸县志》内。藏于家，未刊行。

21426 梅氏辨证要诀（清・梅光鼎撰）

书目见于民国二十七年(1938年)《泸县志》内。藏于家，未刊行。

21427 梅叶（《本草拾遗》）

【概况】

基源 为蔷薇科杏属植物梅的叶。

原植物 梅 Armeniaca mume Sieb. [(Prunus mume Sieb. et Zucc.)]

余项参见"乌梅"条。

【药性】

性味 《纲目》："酸，平。"

主治 ①《日华子本草》："煎浓汤，治休息痢并霍乱。" ②《圣济总录》："治月水不止。"

【临床应用】

方选和验方 《圣济总录》："治月水不下：梅叶（焙）、棕榈皮灰各等份。为末。每服6g，酒调下。"

单方应用 《饮食治疗指南》："治痢疾：梅叶15～30g，浓煎水饮。"

21428 梅花丸（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由牡丹皮800g,滑石700g,梅花300g,香附(制)200g,莪术、甘松各50g,砂仁、益智仁、党参、茯苓各30g,远志(炒)25g,木香、黄芪(制)、山药各15g,桔梗10g,甘草7g组成。有疏肝健脾,理气和中之功效。适用于中虚气滞,肝胃不和,脘腹胀痛,呕恶便泄。方中用梅花、香附以疏肝解郁,调中止痛,共为主药;辅以牡丹皮、滑石,其性寒凉以清肝郁太过血中伏热之症;木香、砂仁、莪术、甘松以行气止痛;益智仁、远志、党参、黄芪、山药、茯苓以健脾调中,共为佐药;桔梗与甘草同行,为舟楫之品,引诸药以达胸膈。本品味甜、微苦;为褐色大蜜丸。每粒重4.5g。内服,1次1～2粒,1日2次。密闭,防潮。

21429 **梅花刺果**(《贵州草药》)

【概况】

异名 打油果(《贵阳民间药草》),打枪果(《贵州草药》)。

基源 为蔷薇科扁核木属植物扁核木的果实。

原植物 扁核木 Prinsepia utilis Royle

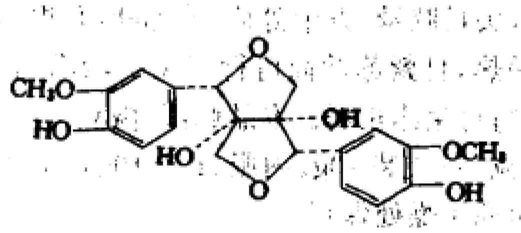
余项参见"青刺尖"条。

【生药】

采集 夏、秋季采果实。

【化学】

附 叶含氰化物[1]。茎含扁核木醇(Prinsepiol)(1)(拟)[2]。



(1)

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等编著.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:110 [2] Phytochemistry 1982;21(3):796

【药性】

性味 ①《中药大辞典》:"性温,味苦、酸。" ②《全国中草药汇编》:"苦、辛,凉。" ③《新华本草纲要》:"味苦,性微寒。"

功效 去翳,消食健胃。

主治 目翳多泪,消化不良。

用法用量 内服:煎汤,12～30g。

【临床应用】

单方应用 《贵州草药》:"治目翳多泪:梅花刺果30g。煎水服。"

21430 **梅花刺根**(《贵州民间药草》)

【概况】

基源 为蔷薇科扁核木属植物扁核木的根。

原植物 扁核木 Prinsepia utilis Royle

余项参见"青刺尖"条。

【生药】

采集 全年可采根。

鉴别 根多切成段状,长约30cm,直径0.5～1cm;栓皮橙色,多纵行皱皮,有不规则的片状剥落,皮厚约2mm,易脱落。断面平整,心材色深,有辐射状线纹,整齐而细密。质重。气浓香。

【药性】

性味 酸、苦,温。 ①《全国中草药汇编》:"苦、辛,凉。" ②《新华本草纲要》:"味苦,性微寒。"

功效 清热解毒,活血消肿,敛肺止咳。

主治 ①《新华本草纲要》:"主虚咳,久咳,积食,风湿关节炎。" ②《全国中草药汇编》:"淋巴腺炎,腮腺炎,乳腺炎,风湿性关节炎,痔疮,跌打损伤,月经不调,贫血,牙龈出血。"

用法用量 内服:煎汤,12～30g。外用:鲜品适量,捣敷。

使用注意 吐血者禁服。

【临床应用】

单方应用 《贵阳民间药草》:"治虚咳久咳:梅花刺根120g(干者60g)。煎水服(治一般咳嗽),或炖猪肉(治肺劳咳)。"

21431 **梅花草**(《内蒙古中草药》)

【概况】

异名 孟根-地格达(《内蒙古中草药》)。

基源 为虎耳草科梅花草属植物梅花草的干燥全草。

原植物 梅花草 Parnassia palustris L.

形态 多年生草本,高达30cm。根状茎短,近球形。基生叶近丛生,具长柄;叶片卵形或心形,长1～3cm,宽1.5～2.5cm,顶端钝圆或锐尖,基部心形,全缘。花茎中部具一无柄的叶片,基部抱茎。花单生于茎的顶端,白色或淡黄色,直径1.5～2.5cm;萼片5,长椭圆形,长5～7mm;花瓣5,宽卵形,长10～12mm;雄蕊5,与花瓣互生,退化雄蕊11～23,丝裂,先端有黄色头状腺体;心皮4,合生,子房上位,近球形,花柱短,先端4裂。蒴果,上部4裂;种子多数。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.151页.图2031)

生境与分布 生于林下湿地或高山草坡地。分布于中国东北、华北、陕西、甘肃、台湾、新疆。朝鲜,日本也有分布。

【生药】

采集 夏季开花时采收全草,阴干。

【化学】

全草含山柰酚、槲皮素、芸香甙、金丝桃甙[1,2]、葡萄糖甙、鞣质[3]。根含生物碱[4]。

参考文献　[1] CA 1971;**75**:45643b　[2] CA 1986;**105**:3548g　[3] CA 1969;**70**:112413p　[4] CA 1971;**75**:45642a

【药性】

性味　苦,凉。《全国中草药汇编》:"微苦,平。"

功效　清热解毒,止咳化痰。

主治　黄疸型肝炎,脉管炎,疮痈肿毒,细菌性痢疾,咽喉肿痛,咳嗽。

用法用量　内服:煎汤,3~9g;或研末为散。

【临床应用】

方选和验方　《内蒙古中草药》:"治黄疸型肝炎:梅花草15g,小白蒿、秦艽、黄柏、红花各6g,五灵脂、广木香各3g。共研细末。每服3~4.5g,每日3次,白糖水送服。"

21432 **梅花点式**

梅花点式指花瓣的排列方式呈梅花点式(⁙)

21433 **梅花点舌丸**(《外科全生集》)

本品由珍珠90g,麝香、牛黄、蟾酥(制)各60g,熊胆、雄黄、朱砂、硼砂、葶苈子、乳香(制),没药(制),血竭,沉香,冰片各30g组成。有清热解毒,化痰活血,消肿止痛之功效。适用于疔疮痈肿初起,咽喉、龈、舌肿痈。方中牛黄、珍珠、蟾酥、熊胆、雄黄、朱砂、硼砂、冰片清热解毒;麝香、乳香、没药、血竭均可活血散瘀;葶苈子消肿除痰;沉香以加强行气止痛之功。本品气香,味苦、麻舌;为朱红色的水丸。除去外衣,显棕黄色至棕色。每10粒重1g。内服,1次3粒,1日1~2次;外用时用醋化开,敷于患处。孕妇忌服。密封保存。

21434 **梅花泉水**(李杲《食物本草》)

梅花泉水在杭州府(今浙江省杭州市)武林山。

性味　甘。

功效　主清肌骨,润膈,通幽门,净洁胃中垢腻,止口渴。

21435 **梅花泉水**(李杲《食物本草》)

梅花泉水在南京(今江苏省南京市)城东青龙山嘉善寺。

性味　甘。

功效　主清肌骨,润肺除热,滋脏腑,止渴生津液。解丹石毒,及天行热毒,消痈疽疡疹,痔瘘瘿瘤结核,去瘾疹。

21436 **梅花泉水**(李杲《食物本草》)

梅花泉水在浦江县(今浙江省浦江县)更明山。有老梅横蹲其上,水之澄泓净洁,共此铁干银葩为双绝云。

性味　甘。

功效　主清神益思,明目聪耳,开心孔,除健忘。

21437 **梅芬泉水**(李杲《食物本草》)

梅芬泉水在江山县(今浙江省江山市)里外西山之麓。

性味　甘。

功效　主利窍明目,清心抑火,荣肝胆,黑发鬓,补五脏,生精神,止渴除热,扶衰益老人,治心腹痛邪气下。

21438 **梅苏丸**(《全国医药产品大全》)

本品由薄荷500g,紫苏叶、乌梅肉各60g,葛根30g,薄荷冰6g,白糖5000g组成。有清解暑热,生津止渴之功效。适用于感受暑热,口渴恶心,烦闷眩晕。方中薄荷清凉解暑,疏风清热为主药;辅以薄荷冰、紫苏叶以加强主药的清热解暑之效。并加乌梅肉、葛根以生津止渴。本品气清香,味苦;为小圆球形的水丸。每袋内装3g。每次服2~4粒,含化。密闭,防潮。

21439 **梅苏冲剂**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由薄荷112g,乌梅肉96g,紫苏叶32g,葛根16g,蔗糖2560g,糊精640g组成。有清解暑热,生津止渴之功效。适用于感冒暑热引起的口渴,咽干,胸中满闷,头目眩晕。方中薄荷,紫苏叶,葛根均可散表邪,祛暑热,且紫苏叶尚可行气宽中治满闷,葛根与乌梅肉均可生津止渴。本品味甜、微酸;为土黄色或着色颗粒。每袋装10g。内服,1次10g,1日3~4次。密封,阴凉干燥处保存。

21440 **梅村便得方**(清·张芳撰)

书目见于道光七年(1827年)《徽州府志》内。张芳之字为梅村,书中多系简便易得之方,故名。藏于家,未刊行。

21441 **梅雨水**(李杲《食物本草》)

梅雨水(芒种后逢壬为八梅,夏至后逢庚为出梅。又以三月为迎梅雨,五月为送梅雨。皆作梅雨水。)

性味　甘,平。

功效　洗癣疥,灭瘢痕;入酱令易熟。不可造酒醋,唯以之煎药则涤荡肠胃宿垢,味美而神清也。

21442 **梅核仁**(《纲目》)

【概况】

基源　为蔷薇科杏属植物梅的种仁。

原植物　梅 Armeniaca mume Sieb. [Prunus mume (Sieb.) Sieb. et Zucc.]

余项参见"乌梅"条。

【药性】

性味　①《药性论》："酸。"　②《纲目》："酸，平。"

功效　清暑，明目，益气，除烦热。

主治　①《本草求原》："治暑气霍乱。"　②《本经逢原》："清妇人子脏中风气积滞。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～4.5g；或入丸剂。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　承泽丸（《千金方》）治妇人下焦三十六疾，不孕绝产：梅核仁、辛夷各 30g，葛上亭长 7 枚，泽兰子 75g，溲疏 60g，藁本 30g。上 6 味，末之，蜜和丸。先食，服如大豆 2 丸，日 3，不知稍增。

单方应用　《肘后方》："治代指：梅核中仁熟捣，以淳苦酒和敷之。"

21443 **梅根**（《别录》）

【概况】

原植物　梅Armeniaca mume Sieb. [Prunus mume (Sieb.)Sieb. et Zucc]

余项参见"乌梅"条。

【药性】

主治　风痹，休息痢，胆囊炎，瘰疬。　①《别录》："治风痹。"　②《日华子本草》："煎浓汁，治休息痢并霍乱。"

用法用量　内服：煎汤，9～12g。外用：煎水洗浴。

使用注意　李杲《食物本草》："梅根出土者杀人。"

【临床应用】

单方应用　①《单方验方调查资料选编》："治胆囊炎：梅树根（多年的）60g。水煎服，每日 1 剂。"　②《福建中草药》："治瘰疬：鲜梅根 30～60g。酒、水煎服。"

21444 **梅峰井水**（李杲《食物本草》）

梅峰井水在莆田县（今福建省莆田市）西北梅山光孝寺。

性味　甘。

功效　主补益精神，培养元气，壮筋骨，填脑髓，祛夙疾，保长年。

21445 **梅菊感冒丸**（《全国医药产品大全》）

本品由岗梅、东风桔各 2100g，山芝麻 1800g，路边菊 1500g，鸭脚皮 1350g，薄荷 300g，甘草 150g，炼蜜 1200g 组成。有清热解毒，止咳祛痰之功效。适用于风热感冒．流行性感冒，淋巴炎，咽喉炎；或腮腺炎等症。方中岗梅、路边菊均可清热解表，以此为主药；配伍化痰，利咽喉的东风桔、薄荷；而薄荷与鸭脚皮、山芝麻尚有清热解表之功，以助主药解毒之效；山芝麻又可助主药以消肿解毒；加甘草、炼蜜以调加诸药。本品味微苦；为棕黑色的蜜丸。每丸重 3g。内服，1 次 1～2 丸，1 日 3 次。密闭保存。

21446 **梅梗**（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为蔷薇科杏属植物梅的带叶枝梗。

原植物　梅 Armeniaca mume Sieb.（Prunus mume Sieb. et Zucc.）

余项参见"乌梅"条。

【药性】

主治　《道听集》："治妇人小产。"

【临床应用】

单方应用　《道听集》："治妇人三月久惯小产：梅梗 3～5 条，煎浓汤饮之，复饮龙眼汤。"

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》："梅梗，诸梅树皆可用，以绿萼者佳。凡梅有气条，青翠色，此条无叶，止光梗出枝罅，薛生白曾言用以通上下膈气有效，此气条而非梗也。用梗，以带叶成枝者入药。"

21447 **梅露**（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为蔷薇科杏属植物梅的花蕾（白梅花）的蒸馏液。

原植物　梅 Armeniaca mume Sieb. [Prunus mume (Sieb.) Sieb. et Zucc.]

余项参见"乌梅"条。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦、微甘，平。"

功效　开胃散郁，生津化痰，安神解毒。

主治　胸胁胀痛，胃痛，消化不良，神经衰弱。《纲目拾遗》："鲜绿萼初放花，采取蒸露，能解先天胎毒。六月未出痘小儿和金银露食之极佳。"

【临床应用】

单方应用　《中华食物疗法大全》："治中暑口渴，津少：白梅花 500g，用蒸馏法取露。每服 30g，1 日 2 次。"

21448 **检测限**（Detectability）

检测限　在色谱法中，通常认为产生色谱峰高于两倍噪音时的量为检测限量。

$$D=\frac{2N}{S}$$

式中 D 为检测限，N 为噪音（基线波动，以毫伏或安培表示），S 为检测器灵敏度（以毫伏・毫升/毫克或库仑/克等适当方式表示）。

21449 **检测器**

检测器亦称鉴定器。色谱分析中检测从色谱柱中流出物成分和浓度变化的元件。被分离的组分由流

动相携带从色谱柱出，由检测器将各组分的物理或化学性质的变化显示出来，或转化成相应的电信号通过仪表进行测定。

21450 检索表

检索表(Key)为检索动、植物的未知分类群或中药未知粉末而设计的一种特殊表式。它的编制是：将完全不同的两类性质，使成对比，逐步排列，直至要求的同级类群或种类均列出为止。动、植物分类检索表的分类群以形态特征为依据通常有科、属和种三个阶段，有时尚插入亚科、族等阶段。中药未知粉末检索表的分类群通常按中药的属性(动物、植物或矿物)、药用部位(如根、茎、叶、花、果实、种子、全草、木材等)、组织细胞特征或理化性质分阶段，主要检索中药未知粉末的品种。将中药未知粉末检索表和模拟的专家检验思维过程、推理判断和可靠的结论存入计算机系统，研制成的智能型的计算机检索中药未知粉末的软件，已在中药质量控制上得到应用，有的还具有图像显示功能。检索表多属人为分析方法，可根据需要将多品种的中药或混淆品中药设计各种类型的组织特征或粉末特征检索表。

21451 检流计(Galvanometer)

检流计　测量电流的仪器。

21452 F-检验(F-test)

F-检验是用以确定两个均方偏差之间是否存在显著差别的方法，它可以表明两种不同方法的精密度，在某一置信水准上，有无不同。两个均方偏差 V_1 和 V_2 的比值叫做方差比，用 F 表示。

$$F=\frac{V_1}{V_2}=\frac{S_1^2}{S_2^2}\quad (V_1>V_2)$$

F 值的大小，与V_1和V_2的自由度φ_1和φ_2有关。下表是在95%置信水准及不同自由度时的部分 F 值。若是由实验所得的 F 值大于表列临界值，则 S_1 显著大于 S_2，即两者有显著差别；反之，无显著差别。

表　95%置信水准时的部分 F 值

	φ_2									
φ_1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	∞
2	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.36	19.37	19.38	19.39	19.50
3	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.88	8.84	8.81	8.78	8.53
4	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.63
5	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.78	4.74	4.36
6	5.14	4.76	4.53	4.39	4.78	4.21	4.15	4.10	4.06	3.67
7	4.74	4.35	4.12	3.79	3.87	3.79	3.73	3.68	3.63	3.23
8	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.34	2.93
9	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.13	2.71
10	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.97	2.54
∞	3.00	2.60	2.37	2.21	2.10	2.01	1.94	1.88	1.83	1.00

例：用两种方法测定某样品中的某组份。一法共测 6 次，标准偏差为 0.055，另一法共测 4 次，标准偏差为 0.022。两种方法的精密度有无不同？

由实验得到的方差比值 $F=\frac{V_1}{V_2}=\frac{S_1^2}{S_2^2}=\frac{(0.056)^2}{(0.022)^2}=6.25$。

$\varphi_1=6-1=5$，$\varphi_2=4-1=3$。从表中查到 F＝9.01。6.25 小于 9.01，故 S_1 与 S_2 无显著差别，即两种方法的精密度一样。

21453 Q-检验法(Q-test)

Q-检验法又称舍弃商法。在测量中有时会出现过高或低的测量值，叫做可疑数据或逸出值(Outlier)。在计算时是否可以舍弃要有根据。

在准备舍弃某测量值之前，首先应检查该数据是否记错，核对计算有无错误，如果找到了原因，就有了舍弃这个数据的理由。如果没有找到确实原因，就要用统计检验的方法确定可疑值是否来源于同一总体，以决定取舍。在测量次数够多、能对总体的标准差有正确估计的情况，可以使用 t-检验。在测量次数少时，目前多用 Q-检验法。

检验步骤如下：

①算出测量值的极差；

②算出可疑值与其紧邻值之差；

③用极差除可疑值与紧邻值之差，得舍弃商 Q (rejection guotient)；

$$Q=\frac{X_{可疑}-X_{紧邻}}{X_{最大}-X_{最小}}$$

④查 Q 的临界值表。若计算的 Q 值比表中查到的 Q 值大，就可以把可疑值舍弃。

表　90%置信水准的 Q 临界值表

测量次数	3	4	5	6	7	8	9	10
Q90%	0.90	0.76	0.64	0.56	0.51	0.47	0.44	0.41

21454 梓木(《握灵本草》)

【概况】

基源　为紫葳科梓属植物梓的木材。

原植物　梓 Catalpa ovata G. Don

余项参见“梓白皮”条。

【化学】

含梓木内酯(Catalpalactone)[1,2,3]、α-拉杷酮(α-Lapachone)、梓酮醇(拟)(Catalponol)、4,9-去羟基-α-拉杷酮(4,9-Dehydroxy-α-lapachone)[3]。

附　茎皮含羽扇醇(Lupeol)、2-(4-羟苯基)三十烷酸乙酯[2-(4-Hydroxyphenyl)Et tria-contanoate][4]、9-羟基-α-拉杷酮(9-Hydroxy-α-lapachone)[5]。

参考文献　[1]　药学杂志　1963;**83**:635　[2]　药学杂志　1955;**75**(2):171　[3]　Phytochemistry　1981;**20**(7):1707　[4]　CA　1993;**119**:210369d　(Arch

Pharmacal Res 1992;15(4):322) [5] CA 1993;119:103077k

【药性】

主治　《握灵本草》:"治手足痛风,霍乱。"

用法用量　梓木煎汤,桶上蒸之,勿令汤气入目,治手足痛风。以梓木屑煎浓汁吐之,治霍乱。

21455 梓木草(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　地仙桃、马非、猫舌头草、琉璃草(陕西)。

基源　为紫草科紫草属植物梓木草的果实干品。

原植物　梓木草 Lithospermum zollingeri DC.

形态　多年生匍匐草本。根褐色,稍含紫色物质。匍匐茎长达30cm,被伸展的糙毛,生花的茎高5～20cm。基生叶有短柄,叶片倒披针形或匙形,长2.5～6cm,宽8～18mm,两面都有短糙伏毛,但下面毛较密,茎生叶似基生叶,但较小,近无柄。花序长2～5cm,具1至数朵花;苞片叶状,无柄;花有细梗;花萼长6～6.5mm,5裂近基部,裂片线状披针形,两面有毛;花冠蓝色或蓝紫色,筒长约7.5mm,内面上部有5条具短毛的纵褶,檐部直径约1cm,5裂;雄蕊5,着生花冠筒中部之下;子房4裂。花柱长约4mm,柱头2浅裂,小坚果斜卵球形,长约3mm,乳白色略带淡黄褐色,平滑,有光泽。花果期5～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.552页.图5057)

生境与分布　生丘陵低山草坡或灌丛下。分布于中国河北、内蒙古、山西、陕西、甘肃、青海、新疆、江苏、安徽、台湾、四川、贵州、西藏等地。朝鲜和日本也有分布。

【药性】

性味　甘、辛,温。

功效　温中健胃,消肿止痛。

主治　胃胀反酸,胃寒疼痛,吐血,跌打损伤,骨折。

用法用量　内服:煎汤,3～6g;或研末。外用:捣敷。

21456 梓叶(《本经》)

【概况】

基源　为紫葳科梓属植物梓的叶片。

原植物　梓 Catalpa ovata G. Don

余项参见"梓白皮"条。

【化学】

叶含对香豆酸、对羟基苯甲酸。

参考文献　药学杂志(日) 1955;75(2):171

【药性】

主治　陶弘景:"疗手脚火烂疮。"

【临床应用】

方选和验方　《试要录验方》:"治风癣疙瘩:梓叶、木绵子、羯羊屎、鼠屎各等份。入瓶中,合定,烧取其汁涂之。"

21457 梓白皮(《本经》)

【概况】

异名　楸(《植物名实图考长编》)。

基源　为紫葳科梓属植物梓的根皮或树皮的韧皮部。梓属植物全世界有13种,中国连同引入的共5种,1变型,均供药用。

原植物　梓 Catalpa ovata G. Don,又名水桐、河楸(《河南经济植物志》),臭梧桐(《东北植物检索表》),黄花楸(《云南造林树》),水桐楸(湖南衡山),花楸(河南),筷子树(内蒙古),豇豆树、梓树、雷电木(四川)。

历史　梓始载《本经》。《别录》载:"梓白皮生河内山谷。"《本草经集注》载:"此即梓树之皮也。"《图经本草》载:"今之道皆有之,宫、寺、人家园亭亦多种之,木似桐而叶小,花紫。"《纲目》载:"梓木处处有之,有三种,木理白者为梓。"

形态　乔木,高达15m;树冠伞形,主干通直,嫩枝具稀疏柔毛。叶对生或近于对生,有时轮生,阔卵形,长宽近相等,长约25cm,顶端渐尖,基部心形,全缘或浅波状,常3浅裂,叶片上面及下面均粗糙,被微柔毛或近于无毛,侧脉4～6对,基部掌状5～7条;叶柄长6～18cm。顶生圆锥花序;花序梗微被疏毛,长12～28cm。花萼蕾时圆球形,2唇开裂,长6～8mm。花冠钟状,淡黄色,内面具2黄色条纹及紫色斑点,长约2.5cm,直径约2cm。能育雄蕊2,花丝插生于花冠筒上,花药叉开;退化雄蕊3。子房上位,棒状。花柱丝形,柱头2裂。蒴果线形,下垂,长20～30cm,粗5～7mm。种子长椭圆形,长6～8mm,宽约3mm,两端具平展的长毛。花期5～6月,果期7～8月。(图见《中国植物志》.第69卷.图版5.图1-3)

生境与分布　多栽培于村庄附近及公路旁,野生者已不多见,生于海拔500～2500m。分布于长江流域及以北地区。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候,也能耐寒。适合在深厚肥沃的砂质壤土及粘质壤土中生长。用种子繁殖,育苗移栽。3～4月播种,按行距33cm开沟条播,将种子混于草木灰或细土中匀撒于沟中,每亩用种量1kg左右。播后覆盖2cm细土,再盖草保湿,发芽后逐渐揭去。苗高10～15cm时,结合中耕除草进行间苗,每隔15～20cm株距留苗1株。经1～2年培育的幼苗,在初冬或早春移栽定植,以2.5×2.5m的株行距穴栽,每穴栽植1株,栽后覆土踏紧,浇水。定植后

3～5年内,每年注意中耕除草和肥水管理。封林后,即可粗放管理。

采集　根皮于春、夏两季采挖,洗去泥沙,将皮剥下,晒干。药材产于湖南、河北、四川等地。

鉴别　根白皮块片状,大小不等,长约20～30cm,宽2～3cm,厚3～5mm,皮片多卷曲;表面栓皮棕褐色,皱缩,有小支根痕,但不具明显的皮孔,栓皮易脱落,内表面黄白色,平滑细致,有细小的网状纹理。断面不平整。有纤维,撕之不易成薄片。以皮块大、厚实、内色黄者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

根皮含异阿魏酸(Isoferulic acid)、谷甾醇、对羟基苯甲酸。

树皮含对-香豆酸、阿魏酸。

参考文献　医学中央杂志(日)　1963;192,221

【药性】

性味　苦,寒。

归经　《长沙药解》:"入足少阳胆、足阳明胃经。"

功效　清热,解毒,杀虫。

主治　时病发热,黄疸,反胃,皮肤瘙痒,疥疮。①《别录》:"疗目中疾。""主吐逆反胃,去三虫,小儿热疮,身头热烦,蚀疮,汤浴之,并封薄、散敷。"　②《纲目》:"治温病复感寒邪,变为胃啘,煮汁饮之。"③《全国中草药汇编》:"外用治湿疹,皮肤瘙痒,小儿头疮。"

用法用量　内服:煎汤,4.5～9g。外用:研末调敷或煎水洗浴。

【临床应用】

方选和验方　①麻黄连轺赤小豆汤(《伤寒论》)治伤寒瘀热在里,身发黄:麻黄4g(去节),连轺4g(连翘根),杏仁6g(去皮、尖),赤小豆30g,大枣12枚(剖),生梓白皮(切)30g,生姜6g(切),甘草6g(炙)。以潦水1000ml,先煎麻黄再沸,去上沫,内诸药,煮取300ml,去滓。分温3服,半日服尽。　②《四川中草药》:"治肾脏炎浮肿:梓根白皮、梓实、玉蜀黍须。水煎服。"

单方应用　《补缺肘后方》:"治伤寒及时气温病,头痛,壮热,脉大,始得一日:生梓木削去黑皮、细切里白30g,以水500ml合煎,去滓,1服400ml,3服。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》:"梓皮,能利太阳、阳明经湿热,仲景麻黄连轺赤小豆汤用之,其治温病复伤寒饮,变为胃啘者,煮汁饮之,取其引寒饮湿邪下泄也。"　②《日华子本草》:"梓树皮有数般,惟楸梓佳,余皆不堪。"　③李时珍《纲目》:"梓木,处处有之。有三种,木理白者为梓,赤者为楸,梓之美文者为椅,楸之小者为榎,诸家注疏,殊欠分明。"

21458 梓实(《现代实用中药》)

【概况】

异名　木角豆(《杭州药用植物志》)。

基源　为紫葳科梓属植物梓的果实。

原植物　梓 *Catalpa ovata* G. Don

余项参见"梓白皮"条。

【生药】

采集　秋、冬季间采摘成熟果实,晒干。药材产于湖南、河北、四川等地。

鉴别　蒴果狭线形,长20～30cm,直径5～9mm,稍弯曲;表面暗棕色至黑棕色,有细纵皱并有光泽细点,粗糙而脆,基部有果柄,先端常破裂,露出种子。种子淡褐色,菲薄,长5mm,阔2～3mm,上下两端有长1cm白色光泽毛茸,中央内面有暗色脐点,种皮除去后即为胚,有子叶2片。几无味,微有收敛性。

贮藏　置干燥处,防蛀。

【化学】

含梓甙(Catalposide)、柠檬酸、梓醇(Catalpol;即去-对-羟基苯甲酰梓甙,Des-p-hydroxybenzoyl-catalposide)[1],对-羟基苯甲酸(p-Hydroxybenzoic acid)[2]

参考文献　[1] 药学杂志(日)　1963;**83**:635　[2] CA　1991;**115**:189882 w

【药理】

①利尿　梓实水浸膏1g/kg ig或sc,均可使小鼠尿量增加[1]。从梓实果皮浸膏中获得的梓甙(Catalposide)和去对羟苯甲酸梓甙(即梓醇,Des-p-hydroxybenzoyl-catalposide,catalpol,)10mg/kg ig或sc,均可使小鼠尿量增加[2]。　②致泻　梓甙对小鼠有泻下作用,ED_{50}为>0.3g/kg,梓醇对小鼠泻下作用的ED_{50}为0.34g/kg[3]。

参考文献　[1] 日本药理学杂志　1964;**60**(6):544　[2] 日本药理学杂志　1964;**60**(6):550　[3] Planta Medica　1974;**25**(3):285

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"味甘,性平。"

功效　利尿,消肿。

主治　①《新华本草纲要》:"用于浮肿病。"　②《中国药用植物图鉴》:"外用杀虫。"

用法用量　内服:煎汤,15g。

【临床应用】

单方应用　《河北中药手册》:"治慢性肾炎,浮肿,蛋白尿:梓实15g。水煎服。"

21459 桫拉木(广州部队《常用中草药手册》)

【概况】

基源 为翅子藤科五层龙属植物五层龙的根。五层龙属全世界约 200 种，主产热带地区；中国约有 10 种。

原植物 五层龙 Salacia prinoides (Willd.) DC. (Tontelea prinoides Willd.)

形态 攀援灌木，长达 4m。小枝具棱角。叶革质，椭圆形或窄卵形或倒卵状椭圆形，长 5～11cm，宽 2～5cm，顶端钝或短渐尖，边缘具浅钝齿。叶面光亮，干时表面橄榄绿色，背面褐绿色；侧脉 6～7 对；叶柄长约 0.8～1cm。花小，3～6 朵簇生于叶腋内的瘤状突起上；花柄长 6～10mm；萼片 5，三角形，长约 0.5mm，宽达 1mm，边缘具纤毛；花瓣 5，阔卵形，长约 3mm，广展或外弯，顶端圆形；花盘杯状，高约 1mm；雄蕊 3，花丝短，扁平，着生于花盘边缘，药室叉开；子房藏于花盘内，3 室，胚珠每室 2 颗；花柱极短，圆锥形。浆果球形或卵形，直径仅 1cm，成熟时红色，有 1 颗种子；果柄长约 6.5mm。花期 12 月；果期翌年 1～2 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册. 689 页.3107 图)

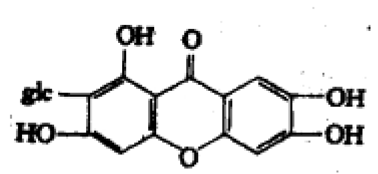
生境与分布 生于海拔 60～700m 的丛林中，分布于中国广东。印度、斯里兰卡、缅甸、老挝、越南、柬埔寨、马来西亚、印度尼西亚(爪哇)及菲律宾等地均有分布。

【生药】

采集 全年可挖根，洗净，切片，晒干。

【化学】

根皮含杧果甙(Mangiferin)(1)、卫矛醇(Dulcitol，即半乳糖醇，Galactitol)、1-无羁萜烯-1，3-酮(1-Friedelen-3-one)、无羁萜烷 1，3 二酮-7α 醇(Friedelan-1，3-dione-7α-ol)、无羁萜烷-1，3-二烯-24-醇(Friedelan-1，3-dien-24-ol)。



(1)

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：277

【药性】

性味 《新华本草纲要》："根、皮：味涩，性温。"

功效 祛风除湿，通经活络。

主治 风湿性关节炎，腰肌劳损，体虚无力。

用法用量 内服：煎汤，15～30g；或浸酒。

【临床应用】

单方应用 广州部队《常用中草药手册》："治风湿性关节炎，腰肌劳损：桫拉木 15～30g。水煎服。"

21460 梯状纹孔式

梯状纹孔式指管状分子中，平行排列成梯状的伸长纹孔。如木兰属(Magnolia)植物有之。

21461 梯状穿孔板

梯状穿孔板指导管分子中，一种伸长的穿孔成平行排列的复穿孔板；穿孔板上开口之间的残留结构，称横条。

21462 梯状-网纹加厚(胞壁)

梯状-网纹加厚(胞壁)系在管状分子中的初生胞壁上，次生壁加厚成梯状与网状之间的形状，即网纹的网眼呈横向伸长时，称为梯状-网纹加厚。

21463 梯状筛板

梯状筛板是一种伸长的筛域互相平行排列成梯状的复筛板。见于印度黑胡桃(Juglans hindsii)、美国鹅掌楸(Liriodendron tulipifera)的筛管。

21464 梯纹加厚(胞壁)

梯纹加厚(胞壁)指初生木质部中较晚形成的管状分子，在其初生壁上次生壁加厚成梯状，故称为梯纹加厚。

21465 梯纹导管

梯纹导管指一种细胞壁呈梯形状纵横增厚的导管。这种导管因分化程度较深，而不易再行伸长，如葡萄茎的导管。

21466 梯度洗脱

梯度洗脱在液相色谱中，间断地或连续地变更流动相的化学组分，从而变更其色谱作用力的洗脱方法称为梯度洗脱。其优点是：对具有较强保留值的组分能有效地缩短分析时间，增加混合组分的总分离效能；能有效地增加灵敏度。梯度洗脱法可以是阶式的，线性的，也可以是各种指数值的。在离子交换色谱中可以变更流动相的浓度或 pH 值进行梯度洗脱。在液固色谱中可以变更溶剂的极性。梯度洗脱不适用于排阻色谱法。

21467 pH 梯度萃取法

pH 梯度萃取法系用碱性递增或酸性递增的水溶液，将混合物中酸性递减或碱性递减的成分依次萃取出来的方法。适用于酸性强弱不同或碱性强弱不同的化合物的分离。如分离酸性强弱不同的黄酮甙元，可将混合物溶于有机溶剂中，依次用 5%$NaHCO_3$(萃取出 7，4′-二羟基黄酮)、5%Na_2CO_3(萃取出

7-或 4′-羟基黄酮)、0.2%NaOH(萃取出具一般酚羟基黄酮)、4%NaOH(萃取出 5-羟基黄酮)萃取而使之分离。

21468 **梭梭**(《新疆图志》)

【概况】

异名　琐琐(《植物名实图考》)。

基源　为藜科梭梭属植物梭梭的根。梭梭属全世界约 11 种,中国有 2 种。

原植物　梭梭 Haloxylon ammodendron (C. A. Mey.) Bunge,又名梭梭柴(《中国植物志》)。

形态　小乔木,高 1～9m。树皮灰白色,木材坚脆,老枝灰褐色或淡黄褐色。叶鳞片状,宽三角形,腋间具棉毛。花着生于二年生枝条的侧生短枝上;小苞片舟状,宽卵形,边缘膜质;花被片长圆形,先端钝,背面先端之下 1/3 处生翅状附属物;翅状附属物肾形至近肾形,宽 5～8mm,边缘波状或啮蚀状,基部心形至楔形,花被片在翅以上部分稍内曲,并围包果实。胞果黄褐色,果皮不与种子贴生。种子黑色,直径约 2.5mm,胚盘旋成上面平下面凸的陀螺状,暗绿色。花期 5～7 月,果期 9～10 月。(图见《中国植物志》.第 25 卷.2 分册.143 页.图版 32:10～13)

生境与分布　生于沙丘上、盐碱土荒漠、河边沙地等处。分布于宁夏西北部、甘肃西部、青海北部、新疆、内蒙古等省区。

【药性】

功效　补肾壮阳,润肠通便。

主治　肾虚滑精,腰膝软弱,慢性肾炎,身体虚弱,白带过多,贫血。

用法用量　内服:6～10g。

21469 **救世奇方**(清·王日琳撰)

书目见于民国二十三年(1934 年)《冒乐县续志》内。系王氏于历代医书中屡试屡验者摘录而成之集。然未刊行。

21470 **救生苦海**(清·赵楷撰,一百卷)

书目见于民国十一年(1922 年)《杭州府志》内。实为赵楷辑录前人之作,分门别类进行归纳而已,终因卷帙浩繁,无力刊行。

21471 **救生便览**(清·刘观宏撰)

书目见于光绪元年(1875 年)补刻乾隆二十八年(1763 年)《衡州府志》和嘉庆二十五年(1820 年)《衡阳县志》内。乃刘氏临诊辑录之历验方论。然未刊行。

参见"方书十二种"条。

21472 **救尔心胶囊**(《黑龙江省药品标准》1986 年版)

本品由川芎 670g,三七、红花各 268g,丹参、泽泻各 134g,刺五加浸膏粉 62g 组成。有活血通脉,祛瘀止痛。适用于冠心病,心绞痛。方中三七祛瘀定痛为主药;辅以川芎、红花活血通脉;佐以丹参、刺五加活血祛瘀生新,另用泽泻渗利水湿,以助心脉功能的恢复。本品具浓厚的川芎油香气,味苦、涩后甜;内容物呈黄棕色。每粒装 0.45g。内服,1 次 2～4 粒,1 日 3 次。密闭,置阴凉干燥处保存。

21473 **救饥辟谷诸方**(晋·佚名撰)

书目见于民国六年(1917 年)《临县志》内。初为刘景先上奏所云,得之于太白山之隐民,而后随州之知州朱颂勒于汉阳大别山之太平兴国寺内。多系于饥荒年景节食辟谷以保全生命之方。

21474 **救伤秘旨**(清·赵廷海撰,一卷)

书目见于民国十五年(1926 年)铅印光绪(1875 年至 1908 年)《天台府志》内。多为其临诊疗伤之验方、秘方。黄岩之管颂声曾为其刊行,又名为《伤科秘旨》,今有存本。

21475 **救产验方**(清·常建圻撰)

书目见于民国二十五年(1936 年)《牟平县志》内。产科之专著,治多效,曾刊行,今已佚。

21476 **救军粮叶**(《滇南本草》)

【概况】

基源　为蔷薇科火棘属植物火棘的叶。

原植物　火棘 Pyracantha fortuneana (Maxim) Li

余项参见"红子根"条。

【化学】

叶含芦丁(Rutin)、芒甙(Miscanthoside)、异槲皮甙(Isoquercitrin)、槲皮素(Quercetin)[1]。

附　果含糖类;根含鞣质[2]。

参考文献　[1] 天然产物研究与开发 1990;2(3):63　[2] 中国经济植物志.科学出版社,1961;534,1122

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"甘、酸,平。"

功效　清热解毒。

主治　疔疮,火眼。①《分类草药性》:"涂痘毒。"②《全国中草药汇编》:"外敷疮疡肿毒。"③《滇南本草》:"治暴发火眼,叶捣烂敷眼皮上。"

用法用量　外用:适量,捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《滇南本草》:"治暴发火眼:救军粮叶捣烂敷眼皮上。"②《四川中药志》:"治疮痈肿毒:救军粮叶包敷患处。"

21477 **救荒草木疏**(明·龚挺撰,一卷)

书目见于民国(1912 年至 1949 年)《江苏通志稿》内。元末明初灾荒连年,为应付饥饿,民间多以野生

植物充饥，本集所录者皆此类内容。然未见刊行。

21478 **救荒草木疏**（明·李大昌撰，一卷）

书目见于宣统三年(1911年)《信义志稿》内。博采民间相传习用之可作食用之野生植物的专集。是由于李氏生当元末年。灾祸重重，饥馑逼人，故有此集，然未见传世。

21479 **救荒活民补遗书**（明·朱熊撰，三卷）

书目见于民国(1912年至1949年间)《江苏通志稿》内。所辑多为济饥解饿之方，然未见传世。

21480 **救急丸**（《全国医药产品大全》）

本品由橘红、法半夏(砂炒)、甘草各100g，茯神80g，僵蚕、蝉蜕、全蝎、白芍(酒炙)、白术各60g，天麻、竹黄、白附子(炙)、山药(炒)、防风、谷芽(炒)、猪牙皂各50g，黑芝麻、朱砂(水飞)各40g，桑叶、厚朴(姜汁炙)、巴豆霜、竹茹各30g，麻黄20g，胆南星10g，人参4g，牛黄0.4g组成。有清热镇惊，祛风化痰之功效。适用于小儿急惊风或痰涎壅盛的颈项强直，手足抽搐，神智不清，呕吐咳嗽，夜啼不安或感冒发热。方中僵蚕、天麻、牛黄、蝉蜕、全蝎、白附子、朱砂、茯神诸药奏清热镇惊，熄风止痉之效；而其中牛黄、白附子尚可清热化痰，并加胆南星、竹黄、橘红、法半夏、竹茹、巴豆霜、猪牙皂等药共奏祛痰之效；以人参、白芍、山药、白术、谷芽、黑芝麻、厚朴、甘草等补益脾胃，脾胃运化，则痰无由生，实为治本之意；而麻黄、桑叶开宣肺气，以利祛痰之功，而防风亦可入肝经，助僵蚕诸药以祛风解痉，另用甘草以调和诸药。本方为攻补兼施之剂，故临床上对虚实兼杂之证尤为有效。本品味甜、微麻；为红色的水丸，丸芯呈绿黄色。每50粒重1g。内服1次量，初生3日婴儿服3粒，初生7日婴儿服5粒，7至满月服6粒，半岁～1岁服8粒，1岁以上服10粒。小儿慢惊风忌用。密闭，防潮。

21481 **救急良方**（清·熊煜奎撰）

书目见于光绪十一年(1885年)《武昌县志》内。所辑皆熊氏临证历验之急救方药，然未刊行。

21482 **救急良方**（清·沈志裕撰，一卷）

书目见于光绪十二年(1886年)《平湖县志》内。每治病，必探究其本源，所医多效。本书为其临诊所验之法，用于救助急险重症颇良。今未见。　参见“疡科遗编”条。

21483 **救急良方**（清·马印麟撰，一卷）

书目见于光绪三十三年(1907年)《益都县志》内。所辑皆系马氏临证久验之急危险证之用药经验。曾刊行。今仍有存本。　参见“保婴秘诀”条。

21484 **救急良方**（清·刘敦禤撰）

书目见于光绪二十年(1894年)重修《广平府志》内。多系危急重症之急救方，曾刊行今已佚。　参见“胎产须知”条。

21485 **救急奇方**（清·蒋栋撰）

书目见于民国二十年(1931年)《长葛县志》内。所录皆为其临诊历险之急救方药，颇实用。惜未刊行。

21486 **救急易方**（明·赵叔文撰，八卷）

书目见于乾隆十三年(1748年)《苏州府志》内。皆系简便易得之急救方药。然未见刊行。

21487 **救急单方**（明·辛全撰）

书目见于光绪五年(1879年)《直隶绛州志》内。所录多系采自民间习用之急救单方，然未见传世。

21488 **救急散**（《全国医药产品大全》）

本品由朱砂(飞)、雄黄(飞)各60g，火硝(煅)40g，明矾(煅)10g，冰片、麝香各2.5g，荜茇2.3g组成。有祛暑开窍，升清降浊之功效。适用于中暑昏晕、胸闷气郁，绞肠腹痛，吐泻交作。方中朱砂清心热而安神，以此为主药；加明矾、雄黄、火硝以解暑热之毒，用少量的冰片、麝香以开窍醒神，以上共为辅药；佐以小量的荜茇，以其温热之性制约它药的寒凉过甚，以免伤及脾胃，另荜茇还可起到升清降浊之效。本品为散剂。每袋装0.3g。每服0.3～0.6g，或取少许点眼角外。孕妇慎用。密闭，防潮。

21489 **救疫全生篇**（清·梁国珩撰）

书目见于宣统二年(1910年)《南海县志》内。所录皆系针对传染性疾病，危急症候的救治方法，然未见传世。

21490 **救疫奇方**（清·赵子庄撰）

书目见于民国六年(1917年)《大理县志稿》内。所辑多系云南地区传染病之急险症候的救治奇方，然未见传世。

21491 **救偏琐言**（明·费启泰撰，十卷）

书目见于乾隆二十三年(1758年)增刻乾隆四年(1739年)《湖州府志》内。乃痘科之专著，书中尤多补编救弊之言。书后附刊有《备用良方》一卷。今有存本。　参见“一见能医”条。

21492 **救偏琐言评本**（清·张廷章撰）

书目见于光绪四年(1878年)《湖州府志》内，书目又名为《救生琐言眉批》。又光绪十二年(1886年)《平湖县志》所收书目为《手批救生琐言》。书内多系张氏对本书所加之评点，实发前人所未发，以是最为著名。

21493 **救惊散**（《全国医药产品大全》）

本品由牵牛子(炒)80g，大黄、槟榔各50g，茯苓

30g，朱砂 25g，红参 20g，川贝母、天竺黄、天麻各15g，冰片 4g 组成。有镇惊，清热，通便之功效。适用于惊悸不眠，便秘等症。方中以朱砂、天竺黄清心定惊，加茯苓、红参以健脾安神，用小量冰片以清热开窍，另用大黄、牵牛子、槟榔一方面可通便治疗便秘，另一方面还可导热下行，使热邪从大便排出；加天麻以防热灼肝经引起内风，用川贝母以润肺以免肺津过伤而致咳嗽。全方以清热镇惊通便为主，并兼顾它脏。本品清凉，微苦；为淡红色粉末。每副重 2g。内服，10～15 岁 1 次 1 副，5～10 岁 1 次半副，5 岁以下酌减，1 日 2 次。密闭，防潮。

21494 **救瘟辑要**（清·黄敦汉撰）

书目见于民国二十四年(1935 年)《临沂县志》内。所录多为时疫急症之救治要方，然未见刊行。

21495 **曹氏痧疹**（清·曹绪武撰，一卷）

书目见于民国九年(1920)年《安邱县续志》内。曾刊行，今已佚。

21496 **副卫细胞**

副卫细胞(Subsidiary cell)指气孔保卫细胞两边的细胞。禾本科和莎草科植物的副卫细胞，由气孔两侧的表皮细胞所衍生；裸子植物的副卫细胞，在单唇型植物，如松、柏、银杏，与保卫细胞无关；在复唇型植物，如买麻藤、百岁兰，均起源于原表皮细胞，而且每边有两个副卫细胞。

21497 **副反应**

副反应指在一定条件下，有些反应物可同时起几种不同反应，产生不同生成物。对所不希望起的反应称副反应、支反应或副作用。例如用氨的氧化法制备硝酸时，氨除氧化生成一氧化氮外，还生成氮和一氧化二氮，前者是主反应，后者是副反应。

21498 **副形成层**

副形成层指在正常维管柱里面形成的形成层。它正常作用与原来维管形成层相反，向外面形成次生木质部，向里面形成次生韧皮部。

21499 **副芽**

副芽(Accessory bud)指植物的同一叶腋内横列或纵行并生几个芽时，主芽以外的芽。纵向排列成行的，最接近叶腋的一个芽为主芽，其余的为副芽，如胡桃属(Juglans)、忍冬属(Lonicera)植物。横向排列成新月形的，如桃树，有三个腋芽，中间的一个为主芽，两侧的为副芽。又如陆地棉，主茎的每一叶腋有两个芽，正中的一个是主芽(或称正芽)，在它一侧的一个为副芽(或称侧芽)。

21500 **副转输组织**

副转输组织指某些裸子植物，如罗汉松属(Podocarpus)、苏铁属(Cycas)、陆均松属(Dacrydium)的叶中，从维管束鞘向外伸展到叶肉中的厚壁细胞，即由长形管胞构成，不与维管束结合而位于叶肉组织内的转输组织。

21501 **副冠**

副冠(Coroma)亦称"副花冠"。花冠上或介于花冠与雄蕊间的附属物。如水仙花中的黄色杯状物。副冠大多有鲜明的颜色和芳香。适应虫媒传粉。

21502 **副萼**

副萼(Calycule)指两轮花萼中的外轮花萼。如草莓、锦葵、木槿、扶桑的花。

21503 **副模**

副模(Paratype)系"副模标本"的简称。旧称"副型"、"副型标本"。据以命名一个新种或新亚种的若干标本中，除被原命名者指定为其正模以外的各个标本。副模为正模的补充，可以是一个标本，也可为若干个标本。

21504 **豉汁**（《本草拾遗》）

【概况】

基源 为淡豆豉加入辣椒、生姜、食盐、桔丝等加工后的成品。

原植物 大豆 Glycine max(L.)Merr.

历史 本品载于《纲目》。对其制法、配料等有详细说明。《本草拾遗》、《千金方》及《食疗本草》等对其功用有记载。

余项参见"大豆"条。

【化学】

含蛋白质，脂肪，维生素 B_1、B_2，碳水化合物，烟酸等。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：142

【药性】

性味 《中国药典 1990 年版》："苦、辛，凉。"

归经 肺、胃经。

功效 解表，除烦，宣发郁热。

主治 感冒，寒热头痛，烦躁胸闷，虚烦不眠。

用法用量 内服：6～12g。

21505 **豉虫**（《本草拾遗》）

【概况】

异名 豉母虫(《补缺肘后方》)，打水虫(通称)。

基源 为豉虫科豉甲属昆虫豉虫的干燥成虫。中国仅此一种。

原植物 豉虫 Gyrinus curtus Motsch.

形态 体椭圆形，雄虫长约 7mm，雌虫较大。色黑或黄，有光泽。头顶及前胸背皆光滑。上唇多直皱。复

眼分离，有上下2对，上方1对适于空气中视物；下方1对适于水中视物。触角短小，9节，黑色，但第2节之分枝褐色。足3对，赤褐色。前肢长，中、后肢短小而侧扁，适于游泳。翅鞘有刻点，尾端略突出翅外。（图见《中药大辞典》.下册.1991页.图4097）

生境与分布　生活于池沼中，常在水面旋回游泳，夜间飞行于空中。分布于中国南方各省。

【生药】

采集　夏季捕捉，处死，干燥备用。

【药性】

性味　《本草拾遗》："有毒。"

主治　《本草拾遗》："蚀息肉，敷恶疮。"

21506 **酚甙**

酚甙是指苯酚衍生物中的酚基与糖结合生成的甙类，在植物中分布较广，具有一定的生理活性。酚甙多为晶体，无色，味苦。一般易溶于沸水，能溶于冷水乙醇，大多不溶或难溶于乙醚、氯仿等有机溶剂中。有的酚甙可溶于碱性溶液、吡啶及冰醋酸中。

21507 **酚性化合物**

酚性化合物，广义的说是芳香族羟基衍生物的总称。酚性化合物具有显著的酸性反应，但酸性比羧酸类弱得多，只能与苛性碱类结合生成水溶性盐，不能与碳酸钠或碳酸氢钠等弱碱反应。可利用此性质来区别和分离酚性成分和有机酸类成分。一元酚类性质比较稳定，多元酚类易受日光和空气的影响而被氧化转成暗色的液体。酚性化合物中的酚羟基能与酰氯、酸酐反应生成酯；与卤烃类反应生成醚。酚性化合物在中药中广泛存在，它们虽然在酚性基团的性质上是共同的，但由于基本母核不同，因此又有各不相同的性质，如黄酮、香豆素、鞣质等。

21508 **酚醛缩合反应**

酚醛缩合反应是一种检识糖或甙的显色反应。又称Molisch反应。凡是糖(单糖或多糖)或者甙都具有此反应。方法是：取供试水液1ml，加入20%α-萘酚乙醇溶液1～2滴，摇匀，倾斜试管，沿管壁徐徐加入1ml浓硫酸，在两液层交界面上出现棕色、蓝色或紫色环。如果用麝香草酚(Thymol)代替α-萘酚则反应显红色。其反应机理是由于糖先转为糖醛或其衍生物，再与酚缩合并氧化而产生有色物质。

21509 **厣**

厣(Operculum)一般指螺类腹足上用以掩盖贝壳口的片状附属物，由腹足后部腺体的分泌物形成。其它无脊椎动物如腕足类、环虫类和某些原生动物的壳或管口也有厣。均有保护作用。厣或为角质，或为石灰质，可供药用。如棒锥螺(Turritella bacilum)的角质厣有清肝热、疗目疾的功效。又如夜光蝾螺(Tvrbo marmoratus)、蝾螺(T. cornutus)、节蝾螺(T. articulatus)等的石灰质厣入药称"甲香"，有清湿热、解疮毒、止泻痢的功效。

21510 **戛玉泉水**（李杲《食物本草》）

戛玉泉水在合水县(今甘肃省合水县)西南70里。

性味　甘。

功效　主解炎蒸，止消渴，消痰利肺气，滋阴益肾经。治汗多为火热所迫，强脾土为木所乘。

21511 **硅质块**

硅质块指植物的细胞壁硅质化，往往在其外壁上形成硅质堆积的类圆形或角状突起，如白豆蔻、砂仁内种皮上的硅质块。

21512 **硅质细胞**

硅质细胞系由二氧化硅的单个硅质体充满的短表皮细胞，常见于禾本科(Gramineae)植物的表皮中，常与木栓细胞成对连在一起。参见"木栓细胞"条。

21513 **硅胶**

层析用硅胶为一多孔性物质，可用通式$SiO_2 \cdot xH_2O$来表示。分子中具有硅氧烷(—Si—O—Si)的交链结构，同时在颗粒表面又有很多硅醇基(SiOH)。硅胶吸附作用的强弱与硅醇基的含量多少有关。硅醇基能够通过氢键的形成而吸附水分，因此硅胶的吸附力随吸着的水分增加而降低。若吸水量超过17%，吸附力极弱，不能用作为吸附剂，但可作为分配层析中的支持剂。

硅胶是一种酸性吸附剂，适用于中性或酸性成分的层析。同时硅胶又是一种弱酸性阳离子交换剂，其表面上的硅醇基能释放弱酸性的氢离子，当遇到较强的碱性化合物，则可因离子交换反应而吸附碱性化合物。

21514 **硅藻土**

硅藻土系生物化学沉积岩之一。由硅藻的细胞壁沉积而成。浅黄色或浅灰色，质软而轻，多孔，易磨成粉末，有极强的吸水性。在制药工业中，常用作催化剂中的辅助物或载体，过滤剂或吸附剂。我国硅藻土资源十分丰富，吉林、山东临汾、浙江舟山、陕西、海南等地有大量蕴藏。

21515 **硇砂膏(1)(红膏药)**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由①红硇砂187.5g，没药(制)、乳香(制)、血竭、儿茶、轻粉、红升各15.625g。　②樟脑25g。　③硇砂膏(红药膏)药肉7500g组成。有解毒消肿，活血止痛之功效。适用于疮疖红肿，溃烂。方中以硇砂为主药，其可破积血，止痛，即"去恶肉，生好肌"；辅以

活血化瘀的乳香、没药、血竭，及拔毒消肿，止痛的儿茶、轻粉、红升。本品为纸质黑色圆形药肉的小膏药。每张重净重 0.45g。烘热软化，贴患处。密闭，避热保存。硇砂膏(红膏药)药肉处方：金银花、连翘、地黄、大黄、桔梗、赤芍各 400g，马钱子、蓖麻子、玄参、当归、白蔹、川芎、苍术、穿山甲、白芷各 300g，蜈蚣 25g，棉子油 24000g。

21516 **硇砂膏**(2)(《上海市药品标准》1974 年版)

本品由①麝香、冰片各 75g。 ②硇砂粉 600g，血竭粉 450g，儿茶粉、沉香粉各 300g，炒象皮粉、琥珀粉各 150g。 ③硇砂膏药肉 24000g 组成。有散瘀轻坚，消肿止痛之功效。适用于痈疽疮疖，坚硬红肿及无名肿毒。方中以硇砂破积血，去腐肉，生好肌，止痛之能为主药；辅麝香、琥珀、血竭以活血化瘀去血滞而消肿；加沉香以行气止痛；佐以儿茶、冰片可清热解毒；用象皮以去腐生新，生肌长肉。本品为布质黑色圆形药肉小膏药。每张净重 7.5g。烘热软化，贴患处。密闭，避热保存。硇砂膏药肉处方：栀子 1200g，槐枝、桑枝、杏枝、柳枝、穿山甲(炙)各 900g，血余炭 600g，棉子油 24000g。

21517 **硇砂膏药**(《江苏省药品标准》1977 年版)

本品由甲组：硇砂、乳香(制)、没药(制)各 60g，血竭 45g，儿茶 30g，象皮(制)15g。乙组：桃树枝、杏枝、柳树枝、鲜桑枝、槐树枝各 500g，栀子 120g，头发 60g，穿山甲 30g 组成。有消肿软坚之功效。适用于痈疽，发背，风痰流注。方中甲组：以硇砂破积血，去腐肉，生好肌，止痛之能为主药；辅以乳香、没药活血祛瘀，消肿生肌；加血竭、象皮以祛瘀生新长肉，儿茶清热解毒，共为佐使。乙组：桃枝、杏枝、柳枝、桑枝、槐枝等通络，祛风止痒；加穿山甲、栀子以消肿排脓止痛，用头发可散瘀血。本品气香；为黑色光亮圆形膏药。每张含药肉 3g，6g。外用，烘软贴于患处。密闭，贮阴凉处。

21518 **瓠子**(《唐本草》)

【概况】

异名 净街捶(《清异录》)，龙蜜瓜、天瓜(《滇南本草》)，长瓠(《纲目》)。

基源 为葫芦科葫芦属植物瓠子的果实。

原植物 瓠子 *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl. var. *hispida* (Thunb.) Hara (*L. leucantha* Rusby var. *clavata* Makino)，又名甘瓠(《诗经》)，甜瓠(《千金·食治》)，扁蒲(《群芳谱》)。

历史 瓠子始载于《唐本草》，曰："瓠味皆甘，时有苦者，而似越瓜，长者尺余，头尾相似，与甜瓠瓠体性相类，但味甘冷……。"《群芳谱》载："瓠子，江南名扁蒲。地蔓生，处处有之。苗、叶、花俱如葫芦，结子长一、二尺，夏熟。亦有短者，粗如人肘，中有瓤，两头相似。"所述即为现今的瓠子无疑。

形态 一年生攀援草本。茎枝被粘质长柔毛，老时渐脱落。卷须纤细，上部 2 歧，幼时有微柔毛。叶柄长 16～20cm，有粘质长毛，顶端有 2 腺体；叶片卵状心形或肾状卵形，长、宽均 10～35cm，不裂或 3～5 裂，边缘不规则锯齿，两面均被微柔毛。花雌雄同株，均单生；雄花花梗细，长于叶柄，被微毛，萼筒漏斗状，长约 2cm，裂片披针形，被微毛，花冠黄色，被毛，裂片皱波状，长 3～4cm，宽 2～3cm，5 脉，雄蕊 3，药室折曲；雌花花梗与叶柄近等长，子房圆柱形。果实粗细匀称而呈圆柱状，直或微弓曲，长达 60～80cm，绿白色，果肉白色。花期夏季，果期秋季。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 365 页. 图 6143)

生境与分布 中国各地有栽培，长江流域一带更为广泛栽培。

【生药】

采集 秋末冬初采摘老熟的瓠瓜，悬于通风处，阴干后切开，除去干瓤、种子，取干果皮即得。

【化学】

干瓠含多种糖。果实、根、叶含葫芦素 B、D。果实还含莽草酸(Shikimic acid)、酶类、烟酸、糖。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：321

【药性】

性味 《新华本草纲要》："干燥果皮：味苦，性寒。"

功效 利水消肿。

主治 《新华本草纲要》："用于水肿腹胀，烦热口渴，疮毒。"

用法用量 内服：煎汤，鲜品 60～120g；或烧存性研末。外用：烧存性研末调敷。

使用注意 《千金·食治》："扁鹊云：患脚气虚胀者，不得食之。"

【临床应用】

单方应用 ①《滇南本草》："治小儿初生周身无皮：用瓠烧灰，调油搽之。" ②《滇南本草》："治左瘫右痪：瓠子烧灰，酒下。" ③《滇南本草》："治痰火腿脚疼痛：瓠子烧热包之。" ④《滇南本草》："治诸疮脓血流溃，杨梅结毒，横痃鱼口：瓠子用荞面包好，以火烧焦，去面为末，服之。" ⑤《食物药用指南》："治皮肤溃疡，恶疮不愈：鲜瓠子烧焦存性，研末，香油调涂患处。"

食疗 ①《食物药用指南》："治水肿腹胀：鲜瓠子煎汤，取汁淡饮。" ②《食物药用指南》："治口鼻生疮，痈肿初发：鲜瓠子 1 个去皮、子，切块，加盐、姜、

蒜适量，文火烧汤食用。"

21519 **瓠子子**（《滇南本草》）

【概况】

基源　为葫芦科葫芦属植物瓠子的种子。

原植物　瓠子 Lagenaria siceraria (Molina) Standl. var. hispida (Thunb.) Hara (L. leucantha Rusby var. clavata Makino)，又名甘瓠（《诗经》），甜瓠（《千金·食治》），扁蒲（《群芳谱》）。

余项参见"瓠子"条。

【化学】

种子含蛋白质、碳水化合物等。

参考文献　CA 1991；**115**：70127p[Plant Foods Hum. Nutr. 1991；**41**(1)：35]

【药性】

性味　《新华本草纲要》："果实：味甘，性寒。"

主治　《新华本草纲要》："用于疫瘴，棒疮跌打，咽喉肿痛。"

用法用量　内服：煎汤。外用：煎水搽。

【临床应用】

方选和验方　《滇南本草》："治咽喉肿疼：瓠子子与生姜同煎服。"

单方应用　①《滇南本草》："治哑瘴：瓠子适量，煎汤服。"　②《滇南本草》："治棒疮跌打：瓠子子捣烂搽之。"

21520 **瓠果**

瓠果(Pepo)系浆果的一种。由下位子房与花托形成的果实。其子房为多心皮合生，侧膜胎座，一室，种子多数。由子房壁发育而来的外果皮与花托愈合形成较为坚韧的假外果皮，即瓜类最外表的皮；其中果皮和内果皮肉质化，胎座亦肉质化，且往往很发达，充塞于整个子房的室中，成为瓜类可被食用的部分，如西瓜；但黄瓜的食用部分是花托和果皮。

21521 **爽口托疮膜**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由黄柏、甘草、冰片、青黛组成。有清湿解热，泻火毒，收敛生肌之功效。适用于口疮。方中黄柏清热燥湿，泻火解毒；青黛清热解毒；冰片清热止痛；甘草清热解毒调和诸药。四药相伍共奏功效。本品味甜、微苦，有凉爽感；为橙绿色柔软薄膜剂。规格为厚0.2mm，宽1.5cm，长1.5cm的薄膜。取膜贴于疮面，1日2～3次。密闭保存。

21522 **雩泉水**（李杲《食物本草》）

雩泉水在诸城县（今山东省诸城县）南20里常山之崖。泉水旋折如轮，清凉甘滑。

性味　甘。

功效　主解利伤寒热病，天行疫厉不正之气；治鬼疟湿痢，及偏头风痛。

21523 **雪人参**（《贵州民间方药集》）

【概况】

异名　山红花、红苦刺（《云南药用植物名录》），血人参（《贵州植物调查》）。

基源　为豆科槐蓝属植物茸毛木蓝的根。

原植物　茸毛木蓝 Indigofera stachyoides Lindl.

历史　本品始见于《贵州民间方药集》。《云南药用植物名录》亦收载。

形态　灌木，高1～3m，植株被长柔毛。羽状复叶长10～20cm；小叶41～51，长圆披针形，长1.5～2.5cm，先端圆，具细尖，基部近圆形，两面密被长柔毛；托叶披针形。总状花序通常长于叶；花多数；花萼杯状，外面密被长柔毛；花冠紫红色；二体雄蕊；子房无柄；花柱内弯。荚果圆柱形，长3～4cm，表皮密被长柔毛。种子5粒。（图见《中国高等植物图鉴》第2册．383页．图2496）

生境与分布　生于山坡阳处灌木林中。分布于云南、贵州等省区。

【药性】

性味　甘、苦，温。　①《全国中草药汇编》："微苦、涩，温。"　②《贵州民间药物》："甘、微苦，平。"

功效　补虚，滋阴补肾，活血补气，舒筋活络，止痛。

主治　崩漏，久痢，跌打，风湿，疳积，肝硬化，溃疡久不收口。《贵州民间方药集》："补虚弱无力，肾亏，阴虚。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g，或炖肉。

【临床应用】

食疗　①《贵州民间药物》："治漏底伤寒，下痢日久体虚：血人参（即雪人参）60g，蒸鸡或炖肉吃。"　②《贵州民间药物》："治外伤溃疡日久，气血两虚：血人参60g。炖肉吃。"　③《贵州民间药物》："治大肠下血：血人参、羊奶奶根各60g，小血藤30g，枣儿红15g。炖猪大肠吃。"

21524 **雪三七**（《云南中草药》）

【概况】

异名　小黄（云南），红牛尾七（《全国中草药汇编》）。

基源　为蓼科大黄属植物牛尾七的根状茎。

原植物　牛尾七 Rheum forrestii Diels.

形态　多年生粗壮草本。根状茎稍木质化，长圆锥形，较粗硬。茎直立，圆柱形，中空。叶基生或茎上；基生叶有长柄；叶片卵状心形，长约10.5cm，宽约

9.5cm,上面赤红色,边缘略带浅波状;托叶鞘短筒状。花序圆锥状,顶生,多数花簇生于叶腋;花梗基部具关节。花两性,淡绿色或稍白色,花小,花被6裂,广展,结果时不增大;雄蕊6～9枚,花柱3;瘦果有3棱,沿棱生翅。

生境与分布　生于海拔2800～4000m山坡林下。分布于云南丽江、中甸。

【生药】

采集　夏、秋季采集,洗净晒干。

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"苦、涩,寒。"　②《全国中草药汇编》:"苦,凉。"

功效　舒筋活血,止血,清热,消炎。

主治　跌打损伤,外伤出血,痢疾。《全国中草药汇编》:"咽喉痛,腮腺炎,大便秘结,跌打损伤,外伤出血。"

用法用量　内服:煎汤,6～9g;或浸酒。外用:研末撒。

使用注意　孕妇慎服。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药》:"治外伤出血:雪三七适量,研末撒。"

21525 **雪上一枝蒿**(《中药志》)

【概况】

异名　铁棒锤(甘肃、青海),三转半(四川)。

基源　为毛茛科乌头属植物短柄乌头、铁棒锤、宣威乌头的干燥块根。

原植物　短柄乌头 *Aconitum brachypodum* Diels var. *laxiflorum* Fletcher et Lauener,铁棒锤 *Aconitum pendulum* Busch(*A. szechenyianum* Gay.)又名铁牛七(陕西)。宣威乌头 *Aconitum nagarum* Stapf var. *lasiandrum* W.T.Wang

历史　雪上一枝蒿系云南民间草药,历代本草未收载,目前在云南不同地区以上述3种植物的块根作"雪上一枝蒿"收购。上海所产"雪治宁"原料主要为宣威乌头。

形态　块根胡萝卜形,长5.5～7cm,直径5～6.5mm。茎高40～80cm,疏被反曲而紧贴的短柔毛,不分枝或很少分枝。茎下部叶在开花时枯萎。叶片卵形,长5.5～7cm,宽3.6～8cm,3全裂,中央全裂片宽菱形,基部突变狭成叶柄,二回近羽状细裂,小裂片线形,宽1.5～3mm,边缘干时稍反卷,侧全裂片斜菱形,不等2裂至基部;叶柄长0.8～3.2cm。总状花序有7至多朵密集的花,被伸展的短柔毛;轴和花梗密被弯曲和紧贴的短柔毛;苞片叶状,花梗1～1.5cm;小苞片2～3浅裂,有时不分裂,宽线形,长5～9mm,宽1.5～3.5mm,萼片紫蓝色,上萼片盔形或盔状船形,具爪,高2～3cm,下缘向斜上方伸展,喙短,侧萼片长1.5～1.8cm;花瓣无毛,上部弯曲,瓣片长约7mm,距短,向后弯曲;花丝疏被短毛,全缘或有2小齿;心皮5,子房密被斜展的黄色长柔毛。花期9～10月。(图见《中国植物志》.27卷.314页.图版73:4～6)

生境与分布　生于海拔3000～4300m间山地草坡、多石山坡或陡崖上。分布于四川西部及云南北部(禄劝)和西北部(中甸)。

铁棒锤与短柄乌头的区别参见"铁棒锤"条。

宣威乌头与以上两种乌头的主要区别在于:块根成对,长圆锥形。叶基生,具长柄,叶片肾形,3全裂,全裂片再羽状分裂,末回裂片披针形。总状花序顶生,盔瓣船形;蜜叶具长爪。(图见《中药志》.第1册.144页.图104)。生于海拔2800m左右的山地草坡。

【生药】

栽培　宜高寒气候,常生长在海拔3500～4000m的高山草原地带,耐严寒。土壤以疏松肥沃的黑色腐殖质壤土为宜。用种子繁殖,于5月播种,将种子撒播,不需盖土,播后需保持土壤潮湿,出苗后进行粗放管理,每年应施堆肥或草木灰1次。也可在11月或下雪前,截取根上端1/3,按行株距各21～25cm,深4～6cm,将根芽埋入土中,进行根茎繁殖。

采集　夏末秋初挖取块根,去掉苗叶及须根,洗净晒干,装麻袋内撞击,使外表面光滑。雪上一枝蒿主产于云南、四川;铁棒锤主产于云南西北部及四川西部;宣威乌头主产于云南东北部。

鉴别

性状　雪上一枝蒿块根呈短圆柱形或圆锥形,长2.5～7.5cm,直径0.5～1.5cm。子根表面灰棕色,光滑或有浅纵皱纹及侧根痕;质脆,易折断,折断面为白色,粉性,有黑棕色环。母根表面棕色,有纵皱沟及侧根残基;折断面不平坦,中央裂隙较多。气微,味苦麻。以质硬脆、断面白色、粉性足者为佳。铁棒锤子根呈圆锥形,长2～5cm,直径0.5～1.5cm;表面暗棕色或黑棕色,多数平滑或稍有纵皱纹,具侧根痕;质硬,断面白色有粉性,少数为角质样黄色。母根呈纺锤状圆柱形,长5～10cm,直径0.5cm;表面具细纵皱纹,顶端留有茎的残基及子根痕。气微,味麻。

宣威乌头块根呈纺锤状圆柱形,有分枝,长5～7cm,直径1～1.5cm。表面棕色至深棕色,或因表皮脱落而呈浅色花纹,有细纵皱纹及少数侧根痕。质较脆,易折断,折断面平坦,可见圆形浅棕色形成层环。气微,味麻。

显微　雪上一枝蒿子根(直径7mm)的横切面

观，后生皮层为棕色薄壁细胞，皮层窄，有少数石细胞，内皮层明显，韧皮部宽广；形成层环呈近圆形或五角形；木质部束略弯曲，成对排列成八字形，位于五角形环的角隅处，中央有髓。母根（直径 6mm）横切面观，皮层较宽，有裂隙，外围有石细胞散在；内皮层为一列细胞，韧皮部狭窄，形成层不明显，髓部也有裂隙。　铁棒锤子根（直径 7mm）横切面观，与雪上一枝蒿子根相似，但皮层中未见石细胞，形成层环呈五角形，木质部束导管位于角隅及五角形环的边中央。　宣威乌头块根（直径 9mm）横切面观，与铁棒锤子根相似，但形成层环类圆形，木质部束导管 1～2 列。（图见《中药志》. 第 1 册. 第 145、146 页. 图 105、106、107、108）

理化　取雪上一枝蒿、铁棒锤、宣威乌头药材粉末（60 目）各 1g，滴加稀氨水 1ml 湿润，再加氯仿 1ml，强烈振摇后，放置过夜，滤过，放置过夜，滤过，取滤液点样。吸附剂用碱性氧化铝（200 目），加煅石膏，湿法制板，120℃ 活化 1.5 小时，展开剂为石油醚-乙醚（1∶10），展距 16cm，以雪上一枝蒿甲、乙、丙、丁素及乌头碱为对照品，显色剂为碘蒸气，均现紫污色斑点。（图见《中药志》. 第 1 册. 147 页. 图 109）

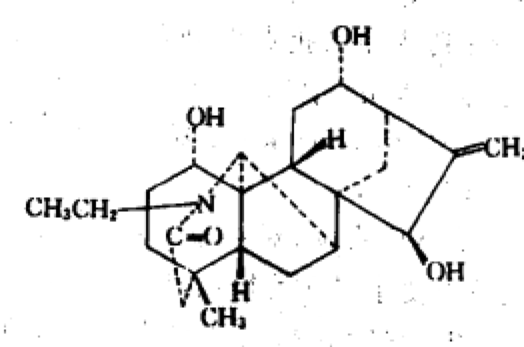
贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

①铁棒锤：根含 3,13-去氧乌头碱[3,13-Deoxyaconitine；即雪乌碱（甲），Penduline]、海帕乌头碱（次乌头碱、Hypaconitine，即雪乌碱乙）、3-乙酰乌头碱（3-Acetylaconitine、即雪乌碱丙）、乌头碱（Aconitine，即雪乌碱丁）[10]、宋果灵（Songorine、即华北乌头碱、雪上一枝蒿庚素、准葛尔乌头碱）、8-去乙酰氧基-8-乙氧基-3-乙酰乌头碱、牛七碱（Szechenyine）[11]、中乌头碱[6,9]。　②宣威乌头：块根含一枝蒿甲素（Bullatine A）、14-乙酰尼奥林（即一枝蒿丙素，Bullatine C）、宋果灵（Songorine）、乌头碱（Aconitine）[12]、中乌头碱（Mesaconitine）、海帕乌头碱（次乌头碱，Hypaconitine）、去氧乌头碱（Deoxyaconitine）、尼奥林（Neoline，即一枝蒿乙素）、北乌碱（Beiwutine）、宣乌碱（Nagarine），3,13-去氧乌头碱[即雪乌碱（甲），Penduline][9,13,14]。　③短柄乌头：块根含乌头碱（Aconitine）、海帕乌头碱（次乌头碱，Hypaconitine）、尼奥林（Neoline）[16]。

附　①从小白撑（Aconitum nagarum var. heterotrichum）根中分得：光翠雀碱（Denudatine）、宋果灵（Songorine）、乌头碱（Aconitine）、去氧乌头碱（Deoxyaconitine）、滇乌碱（Yunaconitine）[17]。　②伏毛铁棒锤（Aconitum flavum H.-M.）：根含乌头碱（Aconitine）、3-乙酰乌头碱（3-Acetylaconitine）[1,2]、黄乌头碱（拟）（Flaconitine）[3]、伏乌头碱（Flavaconitine）[4]、伏乌头明（拟）（Flavamine）(1)、伏乌头定（拟）（Flavadine）[5]、中乌头碱（Mesaconitine）、海帕乌头碱（次乌头碱、Hypaconitine）[6]、N-乙酰伏乌头碱（N-Acetylflavaconitine）[7]、去氧欧乌头碱（Dehydronapelline）、1-表欧乌头碱（1-Epinapelline）、12-表欧乌头碱（12-Epinapelline）、12-乙酰稍光乌头碱（拟）（12-Acetyllucidusculine）、1-去甲基海帕乌头碱（1-去甲基次乌头碱，1-Demethylhypaconitine）、欧乌头碱（Napelline）、稍光乌头碱（拟）（Lucidusculine）、去氧乌头碱（Deoxyaconitine）、苯甲酰乌头胺（Benzoyl-aconine）、尼奥林（Neoline）[8,9]。　③皱叶乌头（Aconitum nagarum Stapf var. heterotrichum Fletcher et Lauener）：块根含宣乌碱（即小白撑碱、Nagarine）、乌头碱（Aconitine）、3-去氧乌头碱（3-Deoxyaconitine）[15]。

另参见“小白撑”条和“铁棒锤”条。



(1)

参考文献　[1] 药学学报 1981；**16**(6)：474　[2] 中华耳鼻咽喉科杂志 1983；**18**(4)：240　[3] Chen, Dong Liang; et al., Chem Nat Prod Proc Sino-Am Symp 1980, 238 (CA 1983; **98**: 166804P)　[4] 药学通报 1982；**17**(4)：243　[5] Planta Med 1988；**54**(4)：318　[6] 药学学报 1990；**25**(5)：387　[7] Heterocycles 1989；**29**(6)：997 (CA 1990；**112**：95436q)　[8] Heterocycles 1987；**26**(6)：1455 (CA 1987；**107**：112627u)　[9] 中草药 1993；**24**(2)：98　[10] 药学学报 1983；**18**(1)：39　[11] 药学学报 1989；**24**(1)：71　[12] 化学学报 1980；**38**：475；1981；**39**(9)：869　[13] Zhu, Jen Hong; et al., Chem Nat Prod Proc Sino-Am Symp 1980, 306 CCA 1983；**98**：194938d)　[14] 植物学报 1986；**28**(1)：86　[15] Heterocycles 1982；**17**：91　[16] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社, 1988：99　[17] 天然产物研究与开发 1994；**6**(3)：50

【药理】

①镇痛作用　热板法中，成分一枝蒿甲素 100mg/

kg sc 对小鼠方有明显镇痛作用，其镇痛指数仅为吗啡的 1/11，临床用作镇痛剂不甚安全[1]。3-乙酰乌头碱（AAC）sc 在小鼠热板法及醋酸扭体法中，镇痛 ED_{50}分别为 0.21 及 0.13mg/kg，其镇痛作用比乌头碱强[2]。3-乙酰乌头碱 0.05～0.4mg/kg sc 对小鼠醋酸扭体法、0.3mg/kg 对小鼠热板法、0.38mg/kg 对小鼠甲醛致痛法，30，40μg/kg ip 对大鼠光热甩尾法试验，均表明有提高痛阈的作用，纳洛酮对此无拮抗作用，用丙烯吗啡催瘾，不出现跳跃反应，表明其为一不成瘾的镇痛剂[6]。②抗炎作用　AAC 0.1mg/kg sc 或 0.18mg/kg ig 抑制小鼠腹腔毛细血管通透性；AAC 0.3mg/kg ig 对小鼠皮肤毛细血管血管通透性具有抑制作用；AAC 0.5mg/kg ig 抑制角叉菜胶、蛋清所致大鼠足垫肿胀，连续给药 6d 可抑制大鼠甲醛性足肿胀；AAC 0.05～0.5mg/kg ig 均可抑制大鼠棉球肉芽组织增生，且对肾上腺重量无明显影响；AAC 0.1mg/kg ip 可抑制大鼠白细胞游走；AAC 0.5mg/kg ig 不引起幼年大鼠胸腺萎缩，且在摘除肾上腺大鼠其抗炎作用依然存在，表明其抗炎作用不通过兴奋垂体-肾上腺皮质系统[3]。③解热作用　AAC 0.04mg/kg ip 对酵母发热大鼠具有明显解热作用[3]。

毒性　一枝蒿甲素 sc，对小鼠的 LD_{50}为 754mg/kg，大剂量时可使小鼠活动增加，出现阵挛性惊厥，翻正反射消失，呼吸先兴奋后抑制，最后麻痹死亡[1]。云南产铁棒锤水 ig，对小鼠的 LD_{50} 为 2.512mg/kg[4]。AAC ig、sc 和 ip，小鼠的 LD_{50}分别为 2.5、1.4 和 0.7mg/kg[2]。雪上一枝蒿总生物碱 sc，对小鼠的 LD_{50}为 7.10±1.74mg/kg[5]。

参考文献　[1]　药学学报　1966；13(3)：227　[2]　中国药理学报　1981；2(2)：82　[3]　中国药理学报　1984；5(2)：85　[4]　湖南医药杂志　1975；(2)：27　[5]　药学通报　1985；20(9)：562　[6]　中国药理学报　1986；7(5)：413

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦、辛，温。有大毒。"　②《云南中草药选》："苦、麻，温。大毒。"

功效　消炎止痛，祛风除湿。

主治　风湿疼痛，牙痛，跌打损伤，扭伤，骨折，疮痒肿毒，毒蛇咬伤。

用法用量　内服：研末，0.06～0.12g；或浸酒。外用：酒磨敷。

使用注意　有大毒，未经炮制，不宜内服。服药期间，忌食生冷、牛羊肉、豆类。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编・口腔疾病》："治牙髓炎：用雪上一枝蒿酒精提取物（制法：取雪上一枝蒿块根研粉，浸于无水酒精中，24 小时后过滤，将滤液蒸去酒精，得棕褐色胶状物）1g，雪上一枝蒿粉 0.5g，蟾酥细粉 1g，羊毛脂 0.8g，共置于乳钵内充分调匀，研成软膏状，即为牙髓失活剂。在原有的穿髓孔处封入米粒大的药剂，1～2 天后观察牙髓失活效果，行无痛去髓术。"

单方应用　①《云南中草药选》："治跌打损伤，风湿骨痛，牙痛，雪上一枝蒿 0.075g（如米粒大）吞服。"　②《云南中草药选》："治跌打损伤，风湿骨痛，疮疡肿毒，毒虫及毒蛇咬伤，蜂叮：雪上一枝蒿 15g，泡酒 500g，10 天后外擦，禁内服。"　③《中药大辞典》："止痛（神经痛、风湿痛、跌打损伤及牙痛、术后疼痛、晚期肿瘤疼痛等）：雪上一枝蒿用白酒浸泡内服或局部涂布，或直接将块根研粉内服。口服每日总量不得超过 150mg。或以本品制成注射液，成人每次肌注 10～25mg（儿童 3～5mg），每日 1～2 次。"

21526 雪上一枝蒿片（《全国医药产品大全》）

本品由雪上一枝蒿生药粉末制成。有祛风镇痛之功效。适用于风湿疼痛，跌打损伤。本品味甜、苦、麻；为灰白色片剂。每片重 0.3g。内服，常用量 1 次 1～2 片，1 日 1 次，极量 3 片。孕妇、心脏病、胃及十二指肠溃疡病患者、小儿忌服。本品剧毒，应在医师指导下服。密闭保存。

21527 雪上一枝蒿风湿跌打膏（《全国医药产品大全》）

本品由黄丹 2000g，大草乌 500g，重楼、防己、藜芦、壮年发（人发）各 150g，雪上一枝蒿、独活、细辛、白芷、小草乌、火把花根、黑骨头、草血竭、没药、乳香各 100g，冰片 50g，菜油 6000g 组成。有祛风除湿，舒筋活络，消肿止痛之功效。适用于风湿性关节炎，局部扭伤挫伤，肌肉筋骨疼痛。方中大、小草乌、黑骨头、防己、独活、细辛、白芷祛风除湿，散寒止痛；雪上一枝蒿止痛活血消肿；草血竭、乳香、没药、人发活血散瘀，通则不痛；火把花根褐瘀亦能通络；冰片外用清热止痛；重楼清热解毒而消肿；藜芦外敷擅治疥癣、恶疮，黄丹拔毒生肌为外科常用；菜油外用熬膏有润燥解毒生肌止痛之功。本品为黑色膏药。每张重 10g。外用，贴患处，每 2～3 天换 1 次。孕妇和开放性骨折或局部皮肤破裂流血等忌用。贮阴凉干燥处。

21528 雪上一枝蒿注射液（《中药制剂汇编》）

本品由雪上一枝蒿 25g，苯甲醇 8ml 组成。有祛风镇痛之功效。适用于风湿疼痛，跌打损伤。本品为无色或微黄色，澄明，灭菌水溶液。每支 1ml，相当于原生药 25mg。肌注，1 次 1～2ml，1 日 1～2 次。心脏病

患者、孕妇忌用。本品剧毒，应在医师指导下使用。避光保存。

21529 **雪山林**(《陕西中草药》)

【概况】

异名　粉蕊黄扬(《中药大辞典》)，捆仙绳(《陕西植物药调查》)，黄秧连(《浙江天目山药用植物志》)，长青草(《甘肃卫生通讯》)。

基源　为黄杨科富贵草属植物顶花板凳果的带根全株。

原植物　顶花板凳果 Pachysandra terminalis Sieb. et Zucc. 富贵草属全世界约5种；中国有3种。均药用。

形态　常绿亚灌木，高20～30cm。茎带肉质，下部倾卧，上部直立或斜上，有分枝。叶互生，或簇生于枝顶；稍革质，倒卵形或菱状椭圆形，长3～6cm，宽1～4cm，先端稍尖或钝，基部楔形，叶缘中部以上有粗锯齿，上面深绿色，有光泽；叶柄长0.8～1.5cm。穗状花序顶生；花白色，无花瓣，单性，雄花在花序的顶部，雌花在基部；雄花萼片4，边缘有毛；雄蕊4～6；中央有一不发育的雌蕊；雌花萼片4或较多，子房2～3室，花柱2～3枚。果实三角状卵圆形，稍带白色。花期5～6月。果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.图2989)

生境与分布　生于海拔1200～1800m，高山林下草丛中或灌丛阴湿处。分布于中国浙江、湖北、陕西、甘肃、四川、贵州。日本也有。

【生药】

采集　全年可采，除去杂质，阴干或晒干。

【化学】

全株含粉蕊黄杨碱A、B、C、D(Pachysandrine A, B, C, D)、表粉蕊黄杨碱A(Epipachysandrine A)[1,2]、粉蕊黄杨胺碱A、B(Pachysamine A, B)、表粉蕊黄杨胺碱A、B、C、D、E、F(Epipachysamine A, B, C, D, E, F)、粉蕊黄杨环胺碱A、B(Pachystermine A, B)、粉蕊黄杨内酯碱A(Pachysantermine A)[2,3]、粉蕊黄杨醇碱(Terminaline)、粉蕊黄杨三醇(Pachysantriol)[4]、粉蕊黄杨二醇B(Pachysadiol B)、粉蕊黄杨酮醇(Pachysonol)[5]、粉蕊黄杨二烯醇A、B(Pachysandienol A, B)[6,7]、无羁萜(Friedelin)、表无羁萜醇(Epifriedelinol)[8]、环木波罗烯醇乙酸酯(Cycloartenol acetate)、β-谷甾醇、豆甾醇。叶含螺粉蕊黄杨碱(Spiropachysine)[9]。

参考文献　[1] Tetrahedron Lett 1966; 749; ibid 1965; 487　[2] Planta Med 1986; (1): 56　[3] Tetrahedron Lett 1964; 1817, 1965; 1993, 1965; 3169, 1965; 3474, 1965; 3487　[4] 药学杂志(日) 1973; **93**(10): 1378　[5] Chem Pharm Bull 1973; **21**(10): 2243　[6] Chem Pharm Bull 1981; **29**(9): 2531　[7] Chem Pharm Bull 1985; **33**(10): 4223　[8] 药学杂志(日) 1985; **105**(7): 690　[9] Chem Pharm Bull 1975; **23**(2): 416

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦、微辛，平。"　②《新华本草纲要》:"全株：味苦、辛，性凉。"　③《陕西中草药》:"味苦、微辛，性凉。"

功效　除风湿，清凉解毒，舒筋活络，调经止带。

主治　风湿性筋骨痛，腰腿痛，白带，月经过多，烦躁不安。《全国中草药汇编》:"慢性气管炎，风湿性关节炎，小腿转筋，白带，闭经，精神病烦躁不安。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g；或浸酒。

【临床应用】

配伍应用　①配筋骨草、伸筋草、苍术等，治风湿疼痛发热。　②配夏枯草、蒿蒲等，治精神病狂躁不安。　③配益母草、马鞭草等，治闭经。

方选和验方　《陕西中草药》:"治风湿性筋骨痛，发热：雪山林、羊膻七、苍术各10g，竹根七、伸筋草、筋骨草各6g，追风七15g。水煎服。"

单方应用　长青草(即雪山林)浸膏片(甘肃卫生通讯 1972；(4))治慢性气管炎：每片含生药2.2g，每次2片，每日3次内服。

食疗　《浙江天目山药用植物志》:"治脱力黄胖：鲜黄秧连(即雪山林)250g，切细，装入去内脏的鸡腹内，加黄酒炖熟去渣，吃鸡和汁，1次或1日内服完。"

21530 **雪井水**(李杲《食物本草》)

雪井水在常熟县(今江苏省常熟市)西北虞山之麓。

性味　甘。

功效　主清心降火，益胃调中，利三焦，润五脏，止燥渴，解炎氛。

21531 **雪见草根**(《陕西中药名录》)

【概况】

基源　为唇形科鼠尾草属植物荔枝草的根。

原植物　荔枝草 Salvia plebeia R. Br.

余项参见"荔枝草"条。

【生药】

采集　4～6月采收，除去地上部分及泥沙，晒干或鲜用。

【化学】

全草含楔叶泽兰素(Eupafolin，又名荆芥素 Nepetin)、泽兰素(Eupatorin)、粗毛豚草素(Hispidulin)、高车前甙(Homoplantaginin)[1]、4-羟基苯乳酸(4-Hydroxyphenyllactic acid)、咖啡酸(Caffeic

acid)、假荆芥甙(Nepitrin)[2]、环氧朱唇素(拟)(Epoxysalviacoccin)、朱唇素(拟)(Salviacoccin)[3]、迷迭香酸(Rosmarinic acid)[4]。

附　花含7-甲氧基-5,8,4'-三羟基黄酮(7-Methoxy-5,8,4'-trihydroxyflavone)、儿茶素(Catechin)、4-羟基苯乳酸(4-Hydroxyphenyllactic acid)、4',5-二羟基-6-甲氧基-7-葡萄糖氧基黄酮[4',5-Dihydroxy-6-methoxy-7-(glucosyloxy)flavone]、3',4',5-三羟基-6-甲氧基-7-葡萄糖氧基黄酮(3',4',5-trihydroxy-6-methoxy-7-(glucosyloxy)flavone、4',5,7-三羟基-6-甲氧基黄酮(4',5,7-Trihydroxy-6-methoxy-flavone)、3',4',5,7-四羟基-6-甲氧基黄酮(3',4',5,7－Tetrahydroxy-6-methoxyflavone)[5]。

参考文献　[1] 生药学杂志(日) 1984;**38**(2):201　[2] 医药工业 1987;**18**(8):349　[3] Phytochemistry 1986;**25**(1):272　[4] CA 1989;**111**:28635 v)　[5] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:466

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"全草:味苦、辛,性凉。"

功效　清热解毒,凉血止血,利尿消肿。

主治　①《新华本草纲要》:"用于咽喉肿痛,支气管炎,肾炎水肿,痈肿;外用治乳腺炎,痔疮肿痛,出血。"　②《中药大辞典》:"治吐血,衄血,崩漏,跌打伤痛,肿毒,流火。"　③《全国中草药汇编》:"扁桃体炎,肺结核咯血,支气管炎,腹水肿胀,肾炎水肿,崩漏便血,血小板减少性紫癜;外用治痈肿,痔疮肿痛,乳腺炎,阴道炎。"

用法用量　内服:煎汤,9～21g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《江西民间草药验方》:"治流火(小腿部红肿灼热,腹股沟淋巴结肿,身发寒热):雪见草根21g,马兰根10g,青木香4.5g,丝瓜络10g,薄荷2.4g。水煎服。"　②《江西草药》:"治感冒发热:雪见草根30g,柳叶白前15g。水煎服。"

单方应用　①《江西民间草药验方》:"治无名肿毒,跌打伤痛:雪见草根捣烂,酌加鸡蛋白捣和,敷于患处。如跌打伤痛,便同酒酿糟捣和外敷。"　②《江西草药》:"治陈旧性腰痛:雪见草根15～30g。酒水各半煎服,每日1剂。"　③江西《草药手册》:"治喉痛:雪见草鲜根15～30g。煎水服。"　④江西《草药手册》:"治乳腺炎初起:雪见草根30g,酒水各半煎服,药渣捣烂外敷。"　⑤江西《草药手册》:"治疔:鲜雪见草根,捣烂敷患处。"

食疗　①《江西民间草药验方》:"治吐血:雪见草根12～30g,猪瘦肉60～12g。同煮汤,口服。"　②《江西民间草药验方》:"治崩漏:雪见草根21g,墨鱼1只。同炖汤,口服。"

21532 **雪乌**(四川)

【概况】

异名　庞阿嘎保(藏药名)。

基源　为毛茛科乌头属植物甘青乌头和唐古特乌头的干燥全草。

原植物　甘青乌头 Aconitum tanguticum (Maxim.) Stapf,又名唐古特乌头(《藏药志》)。船盔乌头 Aconitum naviculare (Brühl.) Stapf

历史　据《藏药志》引《晶珠本草》记载:"庞阿嘎保性凉,解瘟毒,清胆热,洗毒蛇咬伤;生高山碎石隙和高山草甸,其块根状如小象犬牙,叶翠绿,花蝶状,甚美。"现藏医所用的庞阿嘎保,其原植物为毛茛科唐古特乌头和船盔乌头,与上述记载相符。

形态　多年生草本,高8～50cm。块根小,纺锤形或倒圆锥形,长约2cm。茎疏生反曲短柔毛,有时分枝。基生叶7～9,叶片圆形或圆肾形,长1.1～3cm,宽2～6.8cm,3深裂,深裂片稍有覆压,再浅裂,边缘具圆齿,两面无毛,叶柄长3.5～14cm,基部具鞘,无毛;茎生叶1～2(4),较小,通常具短柄。总状花序具3～5花;花序轴和花梗被反曲短柔毛;萼片蓝紫色,偶而淡绿色,外面被短柔毛,上萼片船形,宽6～8mm,下缘稍凹或近直,长1.4～2.2cm,侧萼片长1.1～2.1cm,下萼片宽椭圆形;花瓣无毛,稍弯,长0.6～1.5mm,唇不明显,微凹,矩短直;花丝疏生柔毛,全缘或具2小齿;心皮5,无毛。蓇葖果长约1cm。花期7～8月。(《图见《藏药志》.214页.图97)

生境与分布　生海拔3200～4800m的林下、灌丛中、高山草甸和高山碎石隙中。分布于青海、甘肃南部、陕西(秦岭)、四川西部、云南西北部和西藏东部。

船盔乌头和甘青乌头的主要区别在于花瓣的瓣片长约2.5mm,唇明显,长约1.5mm,距近头状,长约1mm,稍向前弯;子房疏生短柔毛,种子倒金字塔形,生横膜翅。

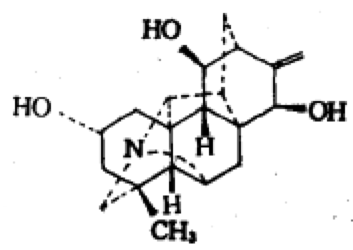
余项参见"滂哎尔"条。

【生药】

采集　8～9月采收全草,洗净,切段,晒干。

【化学】

全草含异叶阿替新(Heteratisine)、苯甲酰异叶阿替新(Benzoylheteratisine)、阿替新(Atisine)、大麦芽碱(Hordenine)、唐乌碱(Tanwusine)(1)[1]。雪乌碱(拟)(Tangirine)[2]。



(1)

参考文献　[1] 中草药 1985;**16**(8):338 [2] Tetrahedron Lett 1993;**34**(47):7525

【药性】

性味　《中药大辞典》:"性寒,味麻。有小毒。"

归经　入脾、胃经。

功效　清热,消炎。

主治　肺炎,发热,肠胃炎。

用法用量　内服:煎汤,3～6g。

【临床应用】

方选和验方　《高原中草药治疗手册》:"治肺炎发热:雪乌,配阿氏蒿、丛腹、黄芩、川贝,煎汤服。"

21533 **雪地茶**(《中国药用地衣》)

【概况】

异名　太白茶、太白针、石白茶(《陕西中药名录》、《中国药用地衣》)。

基源　为不完全地衣类地茶属植物地茶的地衣体。

原植物　雪地茶 Thamnolia subuliformis (Ehrh.) W. Culb.

历史　参见"雪茶"条。

形态　地衣体枝状,高 4～8cm,粗 2～4mm,稠密丛生;分枝单一或顶端略分叉,弯曲至扭曲,顶端尖锐,呈针状或钩状,基部污黑色,逐渐腐烂;表面呈乳白色或灰白色,无光泽,长久保存的标本不变颜色,光滑,有时带有浅凹陷、纵裂纹或小穿孔。(图见《中国地衣图鉴》.图版 4:8)

生境与分布　生于高寒地区,草丛中,地上。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、陕西、甘肃、新疆、台湾、四川、云南、西藏等地。北半球高寒地区广分布。

【药性】

性味　微苦,凉。

功效　《中国中药资源志要》:"清热,解渴,醒脑,安神。"

21534 **雪里开**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　地雷根(湖南)。

基源　为毛茛科铁线莲属植物单叶铁线莲的根。

原植物　单叶铁线莲 Clematis henryi Oliv.

历史　《纲目拾遗》引《雁山志》曰:"深谷中有之……冬时开花,故名。"

形态　木质藤本。主根下部膨大成瘤状或地瓜状,粗 1.5～2cm,表面淡褐色,内部白色。单叶,叶片卵状披针形,长 10～15cm,宽 3～7.5cm,顶端渐尖,基部浅心形,边缘具刺头状的浅齿,两面无毛,基出弧形中脉 3～5(～7)条,在表面平坦,在背面微隆起,侧脉网状。聚伞花序腋生,常只有 1 花,稀有 2～5 花,花序梗细瘦,与叶片近等长,下部有 2～4 对线状苞片,交叉对生;花钟状,直径 2～2.5cm;萼片 4 枚,白色或淡黄色,卵圆形,长 1.5～2.2cm,宽 7～12mm,边缘具白色绒毛,内面无毛,有显著的直向平行脉;花丝具 1 脉,两边有长柔毛,长过花药;心皮被短柔毛,花柱被绢状毛。瘦果狭卵形,长 3mm,粗 1mm,被短柔毛,宿存花柱长达 4.5cm。花期 11～12 月,果期翌年 3～4 月。(图见《中国植物志》.28 卷.96 页.图 4)

生境与分布　生于海拔 100～2400m 的溪边、山谷、阴湿的坡地、林下及灌丛中,缠绕于树上。分布于江苏、安徽、浙江、湖北、湖南、广东、广西、贵州、四川、云南。

【生药】

采集　全年可挖块根,鲜用或晒干。

【药理】

①镇痛作用　雪里开生药粉末,经 95%乙醇渗漉,回收乙醇后得干浸膏,以乙醚回流 2 小时,得醚液 A,再以丙酮回流 2 小时,得丙酮液 B,余下为残留物 C(即雪里开 C)。雪里开 C 300mg/kg ip 对小鼠热板法,机械刺激引起的疼痛及醋酸引起的扭体反应均有明显镇痛作用。　②镇静作用　雪里开 C 300mg/kg ip 对小鼠具有镇静作用。　③增强中枢抑制药的作用　雪里开 C 200mg/kg ip 可明显降低戊巴比妥钠引起小鼠睡眠的阈剂量,而不能明显延长催眠作用的维持时间。雪里开 C 30mg/kg iv 对硫喷妥钠引起家兔睡眠的时间无明显影响。

毒性　小鼠序贯法 iv 雪里开 C 的 LD_{50} 为 509.4mg/kg。

参考文献　中草药 1987;**18**(6):27

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"辛,平。" ②《湖南药物志》:"辛、苦,温。"

功效　行气,活血,止痛,解痉,抗菌消炎。

主治　胃痛,腹痛,跌打损伤,跌扑晕厥,支气管炎,小儿高烧;驱蛔虫,外用治腮腺炎。

用法用量　内服:煎汤,3～9g,酒磨汁 1.5～3g。

外用：酒磨敷或捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》："治急、慢性气管炎：雪里开根10g，白英全草10g，马蹄金全草10g。水煎服。"　②《福建药物志》："治蚊伤：单叶铁线莲（即雪里开）根，七叶一枝花根各适量，捣烂调米泔水涂患处。"

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》："治高热急惊风：雪里开根10～12g，用煮沸的米泔水磨汁，早、晚饭前各服1次。"　②《浙江天目山药用植物志》："治咽喉痛：雪里开根10g，用煮沸的米泔水磨汁，含漱。"　③《浙江天目山药用植物志》："治热毒疔疮：雪里开嫩叶捣烂敷。"　④《湖南药物志》："治胃痛，腹痛，发痧，呕吐：地雷（即雪里开）3g。磨酒内服。"　⑤《湖南药物志》："治跌打损伤：地雷3g。磨酒内服，并外涂伤处。"　⑥《湖南药物志》："治晕车呕吐：地雷1～1.5g。口中嚼服，能醒神止呕。"　⑦湖南科技情报(医药卫生)　1973；(3)："止痛（腹痛、伤口痛、关节痛、全身肌肉痛、头痛等）：用单叶铁线莲干块根加工制成注射液，每1ml含生药1g。肌肉注射，成人每次2ml；2岁以上儿童1ml，2岁以下0.5ml。必要时可重复使用。"

食疗　《浙江天目山药用植物志》："治头痛时作：雪里开根、叶数钱（约9g），和猪脑，水煎冲酒服。"

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》所载雪里开，称："性大寒，深谷中有之，能解砒毒，冬时开花；治喉疮热毒，取根捣汁服。"所述极似本品。

21535 雪里见（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　野包谷（贵州、云南），大半夏（云南），独角莲、麻醉药、大麻药（广西）。

基源　为天南星科天南星属植物雪里见的根茎。天南星属约150种，中国有82种。

原植物　雪里见 *Arisaema rhizomatum* C. E. C. Fischer

形态　根茎横卧，具节，节上生长达10cm的圆柱形根。鳞叶2～3，披针形。叶2，叶柄纤细，下部1/2～1/3具鞘，具紫色或白色斑点；叶片鸟足状分裂，裂片5，背面常具紫色斑块。花序柄短于叶柄，长5～21cm。佛焰苞具暗紫色或黑色斑点，管部圆柱形，喉部叙截形，略外卷，不具耳；檐部披针形至卵状披针形。肉穗花序单性，雄花序长2～2.5cm；雌花序狭圆锥形，长1.5～2cm；附属器稍伸出喉外，具细柄。雄花较疏，下部的具柄，上部的无柄，花药2～3，纵裂。雌花密集，子房近球形，花柱明显，柱头小，近盾状。浆果倒卵形，内有倒卵形种子1枚。花期8～11月，果1～2月成熟。（图见《中国植物志》.第13卷.第2分册.167页.图版32：1～3）

生境与分布　生于海拔650～2800(～3200)m的常绿阔叶林和苔藓林下。分布于云南、四川和西藏。

【药性】

性味　辛，温，有毒。

功效　解毒止痛，祛风除湿。

主治　无名肿痛。《新华本草纲要》："用于无名肿毒，劳伤疼痛，风湿麻木，肺痨，云翳。"

用法用量　内服：块茎3g，泡酒120g。外用：捣烂，敷患处。

【临床应用】

方选和验方　《贵州草药》："治风湿麻木：雪里见、草乌各30g，瓜子金、天南星各15g，莽草叶6g。共捣绒，加酒120g，蜂蜜30g，浸泡3天后，用七星针蘸药汁，在患部轻刺。"

单方应用　①《湖北中草药志》："治外伤出血，痈疽疔毒：雪里见适量，研末，撒敷患处。"　②《贵州草药》："治无名肿毒：雪里见适量，捣绒敷患处。"　③《贵州草药》："治劳伤疼痛：雪里见3g。泡酒120g，每次服3g。"

21536 雪灵芝（《民间常用草药汇编》）

【概况】

基源　为石竹科蚤缀属植物甘肃蚤缀的全草。

原植物　甘肃蚤缀 *Arenaria kansuensis* Maxim，又名甘肃雪灵芝、睬阿中（藏名译音）。

形态　多年生草本，成较紧密的垫状，半圆球形，直径约17cm，或更大，高5～10cm。主根深长，有支根。茎基部木质化，上部叉状分枝，老叶密集基部。叶稍硬，针状线形，上部四入，长1～2cm，宽约1mm，基部微抱茎，膜质，边缘有粗齿。花单生于枝端，花梗短，长3～5mm，有柔毛；萼片5，披针形，中肋显著，无毛；花瓣5，倒卵形，白色；雄蕊10，花丝条形；子房近球形，1室，有多数胚珠，花柱3，丝形。蒴果球形，比宿存萼片短。种子多数，扁，边缘有狭翅。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.622页.图1244）

生境与分布　生于海拔4000m左右的石灰岩山地、草原或石隙内。分布于甘肃、青海、四川西部和西藏。

【生药】

采集　夏季采全草，除去杂质，晒干或阴干。

【化学】

植物体含蚤缀碱甲、乙、丙、丁（Arenarine A，B，C，D）[1]、22，23-二氢菠菜甾醇棕榈酸酯（22，23-Dihydrospinasterol palmitate）、22，23-二氢菠菜甾酮（22，

23-Dihydrospinasterone)、麦角甾醇-5,8-过氧化物(Ergosterol-5,8-peroxide)、24-亚甲-22,23-二氢羊毛甾醇(24-Methylene-22,23-dihydrolanosterol)、羊齿酮(Fernenone)、β-谷甾醇 3β-O-β-D-吡喃葡萄糖甙(β-Sitosterol 3β-O-β-D-glucopyranoside)、小麦素(Tricin)、(+)-异金雀花素[(+)-Isoscoparin]、(-)-异金雀花素[(-)-Isoscoparin).][2]。

参考文献 [1] Chem Pharm Bull 1989;**37**(7):1808
[2] Chem Pharm Bull 1990;**38**(8)2281;**38**(12):3503

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"甘,寒。" ②《高原中草药治疗手册》:"微甘,凉。"

归经 《高原中草药治疗手册》:"入肝、胆、脾经。"

功效 清热解毒,滋阴养血,益肾壮骨,利胆除黄。

主治 流感,肺炎,肺热咳嗽,黄疸,筋骨疼痛,淋病。 ①《全国中草药汇编》:"肺燥咳嗽,咳血,血虚风痹,筋骨疼痛,肾虚眩晕。"

用法用量 内服:煎汤,9~15g;或泡酒。

【临床应用】

方选和验方 ①《高原中草药治疗手册》:"治黄疸:雪灵芝,配华金腰子、萹蓄、茵陈,煎汤服。" ②《高原中草药治疗手册》:"治筋骨疼痛:雪灵芝,配秦艽、驴蹄草,泡酒服。"

21537 **雪鸡**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源 为雉科雪鸡属植物淡腹雪鸡的肉。雪鸡属有5种,中国有2种。

原动物 淡腹雪鸡 Tetraogallus tibetanus (Gould),又名雪鸡、藏雪鸡、西藏雪雷鸟、恐姆(《中国药用动物志》.第2册)

历史 本品见于《纲目拾遗》,谓:"入药雄者良,暖丹田,壮元阳。除一切积冷阴寒痼癖之疾,较雪莲尤效。"《青藏高原药物图鉴》亦收为药用。民间视为药中之珍品。属国家保护的珍稀动物。

形态 雄鸟:前额、眼先及耳羽土棕色,眼先棕色较深;除上述部位外,头、颈的上面和侧面均褐灰色;背和腰土棕色,密布以黑褐色虫囊状点斑、上背棕色较淡,成一淡色环带,下达胸侧;尾上覆羽灰棕色,尾羽深棕色,均略缀以黑褐色点斑。两翅的覆羽与背同,但各羽两侧缘部白或棕白,形成显著的纵纹;初级飞羽和覆羽棕褐色;飞羽外翈基部边缘和覆羽外翈均杂以黑褐色虫囊状点斑,各羽端有白缘,向外至外翈几全变白,成一大白斑。颏、喉及前颈均污白色;颏带土棕色,前颈有一灰褐色带环;下胸以下为乳白色,羽毛两边黑色,因而使胸与腹均呈白色而具黑纹。尾下覆羽白,内翈缀黑。

雌鸟:与雄鸟相似,但跗蹠无距。嘴角紫色,基部以

及掩盖鼻孔之蜡膜为棕红色;眼圈及眼睑石板蓝色;跗蹠与趾暗橙红至深红色。(图见《中国药用动物志》.第2册.367页.图384)

生境与分布 多栖息在雪线附近的裸岩地带。分布于青海、西藏、新疆、甘肃、四川等省。

【生药】

采集 捕获后,剖腹除去内脏和羽毛,取肉鲜用或焙干用。

【药性】

功效 滋补强壮。

主治 癫痫,风湿腰腿痛,阳痿。

用法用量 内服:适量。

21538 **雪岩井水**(李杲《食物本草》)

雪岩井水在罗田县(今湖北省罗田县)东40里雪岩之顶,井深数十丈,喷泉如雪。

性味 甘。

功效 主脏腑大热,伤寒阳邪传里,发斑黄,狂乱,大渴烦闷。

21539 **雪兔**(《中国中药资源志要》)

【概况】

基源 为兔科兔属动物雪兔药用其肉。

原动物 雪兔 Lepus timidus Linnaeus

生境与分布 栖息于草原、半荒漠或荒漠地区,也常见于盆地的盐渍荒漠、沼泽草甸及芦苇地、沙丘、农田。分布于黑龙江、内蒙古、新疆。国家二级保护野生动物。

余项参见"兔肉"条。

【药性】

性味 甘、凉。

功效 养阴补虚,凉血解毒。

主治 消渴羸瘦,胃热呕吐,便血。

21540 **雪茶**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名 太白茶(《陕西中草药》),蛔样地衣(《全国中草药汇编》),太白针、石白茶(《中国药用地衣》)。

基源 为不完全地衣类地茶属植物地茶的地衣体。

原植物 地茶 Thamnolia vermicularis (Sw.) Ach. ex Schaer. (Lichen vermicularis Sw.)

历史 《纲目拾遗》云:"雪茶出丽江府属山中,雪地所产,色白味甘,性大温,怯寒疾如神。"即指该属的地茶及雪地茶地衣。

形态 地衣体较细弱,白色或灰白色,管状,单一或有稀少分枝,先端稍弯曲,呈蛔虫状,高3~7cm,

粗 1～2mm；经过长久保存的标本易变成肉红色。被子器和粉子器侧生。（图见《中国地衣植物图鉴》.图版 44：4）

生境与分布　生于高寒山地，草丛中，地上。分布于黑龙江、吉林、内蒙古、陕西、新疆、安徽、湖北、四川、云南、西藏。北半球广分布，南半球也有。

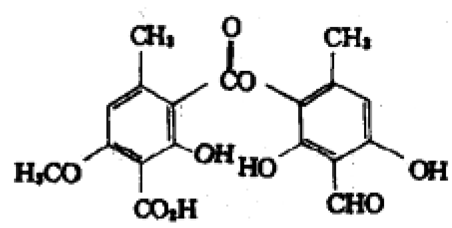
【生药】

采集　积雪融化后采收，除去基部苔藓状物及杂草，晒干。药材产于云南、四川。

鉴别　全体呈细长管状，单枝或有 2～3 分枝，白色，长 3～7cm，直径 1～2mm，粗者呈扁带状，基部有断痕，先端渐尖细，外表面细致，略有皱纹凹点。断面中空。质稍柔软，气无，味苦似茶。以粗壮、色白、味苦者为佳。

【化学】

含甘露醇、D-阿糖醇、雪茶酸（Thamnolic acid）、羊角衣酸（Baeomycesic acid）、鳞片酸（Squamatic acid）[1]、雪茶素（Vermicularin）(1)[2]。



(1)

参考文献　[1] 丁恒山. 中国药用孢子植物. 上海科学技术出版社，1982：1-370　[2] 云南植物研究　1985；7(1)：109

【药理】

①对心血管的作用　雪茶素 125mg/kg ig 对麻醉猫有一定的降压作用；5%雪茶素 1,2ml/kg ig 对家兔心脏活动无明显影响，仍呈窦性心律[1]。②抗炎作用　雪茶素 1g/kg ig 对大鼠蛋清性关节炎有抗炎作用，且 1g/kg ig 连续 5d 可抑制大鼠甲醛性关节炎[1]。③对离体肠管的作用　离体兔小肠置于 Tyrode 氏液内，加入 2.5%雪茶素 0.4ml，小肠张力下降，收缩振幅变小或变平，加入 0.1%组织胺 0.2ml，继之加入雪茶素混悬液（最终浓度 1－2.2×10^{-4}g/ml），张力下降，收缩振幅变平，即对抗组织胺对家兔离体小肠的兴奋作用[2]。

毒性　雪茶素混悬液 ig，对小鼠的 LD_{50} 为 19.99±0.16g/kg[1]。

参考文献　[1] 云南医药　1985；6(5)：314　[2] 云南医药　1985；6(6)：330

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："微苦，凉。"　②《四川中药志》："淡、微苦，凉。"

功效　清热解毒，养心明目，醒脑安神。

主治　虚劳骨蒸，肺炎咳嗽，癫痫狂躁，神经衰弱，高血压。　①《纲目拾遗》："治胃气积痛，疗痢。"　②《全国中草药汇编》："中暑，心中烦热，阴虚潮热，肺热咳嗽，神经衰弱，高血压病。"　③《四川中药志》："治口干舌燥，眼昏头闷，精神疲倦。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或泡茶饮。

【临床应用】

方选和验方　①《陕西中草药》："治神经衰弱：太白茶（即雪茶）、鹿衔草各 10g，羊角参 6g。黄酒为引，水煎服。"　②《陕西中草药》："治癫痫狂躁：太白茶、朱砂各 10g。水煎服。须少服。"　③《陕西中草药》："治高血压病：太白茶、羊角参、小旱鸡头各 15g。水煎服。"

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》："按雪茶出云南永善县，其地山高积雪，入夏不消，雪中生者，本非茶类，乃天生一种草芽。土人采得炒焙，以其似茶，故名，其色白。故曰雪茶。茶片皆作筒子，如蜜筒菊蕊瓣样。此茶大能暖胃。若患痨损及失血过多之人，脾胃必寒，最忌食茶，惟此茶不忌。烹瀹食之，入腹温暖，味亦苦冽香美，较他茶更厚。"

21541 雪胆上清丸（《全国医药产品大全》）

本品由玄参 200g，雪胆、连翘、天花粉、黄连、黄芩、栀子各 100g，黄柏 93g，桔梗、大黄（制）、甘草各 50g，黄连素 7g 组成。有清热泻火之功效。适用于口燥咽干，烦躁作渴，口舌生疮，火牙疼痛，头目不清，大便积燥，小便赤黄。方中雪胆清热解毒，止痛消肿；栀子、连翘清热解毒，除烦；天花粉、玄参清热养阴，生津止渴；黄芩、黄连、黄柏分清上、中、下三焦之热毒；桔梗载药上行；大黄导火下泻；甘草安中。本品味苦；为黑色水丸。每 20 粒重 1g。内服，5～6 岁 1 次 1g，7～8 岁 1 次 1.5g，10 岁以上 1 次 3g，1 日 1～2 次。密闭，防潮。

21542 雪胆片（《全国医药产品大全》）

本品由雪胆 500g，滑石粉 5g，硬脂酸镁 3g，乙醇适量组成。有清热解毒，抗菌消炎之功效。适用于菌痢，肠炎，气管炎，急、慢性扁桃体炎。方中雪胆清热解毒，止痛消肿；滑石粉清热，与硬脂酸镁为压片的润滑剂，乙醇为湿润剂。本品味苦；为黄褐色片剂。每片含原生药 0.5g。内服，1 次 1～3 片，1 日 3 次，小儿酌减。胃寒病人及心脏病患者慎服。密闭保存。

21543 雪胆素片（《中药制剂汇编》）

本品由雪胆素 1g，蔗糖 3g，乳糖 0.5g，硬脂酸镁 0.1g，10%淀粉浆 2ml 组成。有清热解毒，抗菌消炎之功效。适用于菌痢，肠炎，支气管炎，急性扁桃体炎。本品为白色片剂。规格为：2mg，5mg，10mg。内服，1 次 2～10mg，1 日 6～30mg。避光，密闭保存。

21544 **雪莲花**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　雪莲（《西北域记》），雪荷花（《纲目拾遗》），大拇花（《修订增补天宝本草》），大木花（《四川中药志》），玄果搜花（《晶珠本草》），麦多冈拉、睛果羔贝、睛尔古斯哈、恰羔素巴（藏族名），杯唾勒（纳西族名），楔楞花（普米族名）。

基源　为菊科风毛菊属植物绵头雪莲花、雪荷花或水母雪莲花及同属数种的带花序的全株。

原植物　绵头雪莲花 Saussurea laniceps Hand.-Mazz.，雪荷花 S. involucrata Kar. et Kir.，又名天山雪莲花（《中国民族药志》）. 水母雪莲花 S. medusa Maxim.

历史　雪莲花为藏医常用药，早在唐朝（8 世纪）哈洋马哈也那等著的《月王药诊》、唐朝（9 世纪）玉妥·云丹贡布等编著的《四部医典》等藏医药著作中就已记载，清朝（19 世纪）带玛·丹增彭措所著《晶珠本草》称玄果搜花："玄果搜花，生于高寒地区积雪碎石带，全株有棉花一样的毛绒，似棉团状，花序圆球形，花紫红色，整棵植株像老鹰蹲在地上一样……"据考玄果搜花的原植物应是：水母雪莲花、雪莲花（Saussurea gossypiphora D. Don）或川西雪莲花 S. hypsipeta Diels）。近期出版的一些医药书籍，雪莲花原植物的收载，也各有不同，《中药大辞典》收载：绵头雪莲花、雪荷花或水母雪莲花外，提及尚有三指雪莲花（S. tridactyla Sch.-Bip.）和毛头雪莲花（S. eriocephala Franch.）等，《中国民族药志》收载：水母雪莲花、棉头雪莲花或三指雪莲花，另单列雪荷花。南京药学院《中草药学》则只收绵头雪莲花，实际商品药材中，也还有同属的其它一些种，因此雪莲花的原植物，还有待进一步研究。

形态　绵头雪莲花：多年生草本，根状茎粗壮，颈部被褐色残叶柄。高 15～30cm，茎粗，直立，上部有白色密绵毛。叶极密集，基部渐狭成柄；叶片倒披针形或匙形，长 8～15cm，宽 15～20mm，顶端稍尖，边缘有波状浅齿，表面被蛛丝状绵毛，背面密生褐色绒毛。头状花序多数，在茎上部密集成椭圆形穗状花序，苞叶线状披针形，被白色绵毛，总苞半球形，总苞片多层，外层的线状披针形，长约 25mm，被白色密绵毛，顶端渐尖，内层的披针形，顶端线状长渐尖，被黑褐色长毛；全为管状花，长 10～12mm，白色。瘦果扁平，长约 3mm；冠毛黑褐色，外层的短，易脱落，内层的羽毛状。花果期 7～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 621 页. 图 6655）

生境与分布　生于高海拔的流石滩或石隙中。分布于四川、云南、西藏。

雪荷花与绵头雪莲花的主要区别在于：叶无柄，长圆形或卵状长圆形，长可达 14cm，宽 20～35mm，顶端钝或稍尖，基部下延，边缘有尖齿，两面无毛，齿间有头状腺毛，最上部有 13～17 枚排成 2 层的膜质苞叶，卵圆形或长卵形，长 10～14cm，宽 5～7cm，淡黄白色或微绿白色，边缘和表面叶脉处有柔毛；头状花序 10～20 个在茎顶密集成球状，无梗；总苞半球形，总苞片 3～4 层，披针形，顶端尖，边缘或全部黑色，被白色疏长毛；全为管状花，长约 14mm，紫色。瘦果长圆形，长约 5mm，具肋；冠毛污白色，外层的短，糙毛状，内层的羽毛状。花果期 7～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 617 页. 图 6648）。生于海拔 2600～4000m 的高山冰碛石砾坡及石隙土缝中。分布于新疆。蒙古和前苏联中亚及西伯利亚东部也有分布。

水母雪莲花与绵头雪莲花和雪荷花的主要区别：丛生草本，高 8～20cm，根状茎细长，有褐色残叶柄，颈部分枝，发出数个莲座状叶丛。茎直立，被白色绵毛。叶密集，茎下部叶基部渐狭成长柄，叶片倒卵形或卵状菱形，连柄长可达 10cm，宽 3～30mm，顶端钝圆，上半部边缘有 8～12 个粗齿，基部楔形，两面密被白色绵毛；上部叶渐小，下反。头状花序多数，在茎顶密集成球状；瘦果大，长 7～9mm；冠毛白色。花果期 7～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 620 页. 图 6654）。生于海拔 4000～5600m 的高山流石滩。分布于中国青海、甘肃、四川、云南、西藏。克什米尔地区也有分布。

【生药】

采集　6～7 月间开花时采收，拔起全株，除去泥沙，晾干。

贮藏　置阴凉干燥处，防霉、防蛀。

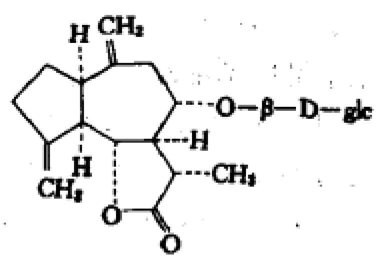
【化学】

天山雪莲花 Saussurea involucrata Kar. et Kin. 全草含槲皮素、4′，5，7-三羟基-3′，6-二甲氧基黄酮、粗毛豚草素（Hispidulin）、芦丁（Rutin）[1]、大苞雪莲内酯-β-葡萄糖甙（1）[2]、槲皮素-3-O-α-L-鼠李糖甙（Quercetin-3-O-α-L-rhamnoside））、11α，13-二氢去酰菜蓟苦素（11α，13-Dihydrodesacylcynaropicrin）[3]、3α-羟基-11β，13-二氢去氢木香内酯-8-β-D-葡萄糖甙（3α-Hydroxy-11β，13-dihydrodehydrocostus-lactone-8-β-D-glucoside）、大苞雪莲碱（Involucratine）

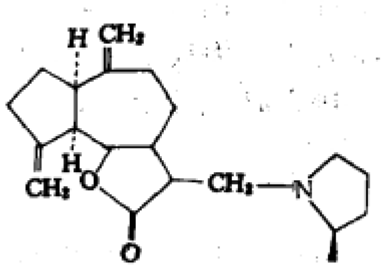
(2)[4]、去氢木香内酯(Dehydrocostus lactone)、16 种氨基酸、雪莲内酯(Xuelianlactone)[5]。

地上部分含正丁基-β-D-吡喃果糖甙(n-Butyl-β-D-fructopyranoside)、紫丁香甙(Syringin)[6]、11βH-11,13-二氢去氢木香内酯 8-O-β-D-葡萄糖甙(11βH-11, 13-Dihydrodehydrocostuslactone 8-O-β-D-glucoside)、3α,8α-二羟基-11βH-11,13-二氢去氢木香内酯(3α, 8α-Dihydroxy-11βH-11, 13-dihydrodehydrocostuslactone)、3α-羟基-11βH-11,13-二氢去氢木香内酯-8-O-D 葡萄糖甙(3α-Hydroxy-11βH-11,13-dihydrodehydrocostuslactone-8-O-D-glucoside)、Involucratin(即 Involucratine)、去氢木香内酯(Dehydrocostuslactone)、二氢去氢木香内酯(Dihydrodehydrocostuslactone)、8α-羟基-11βH-11,13-二氢去氢木香内酯(8α-Hydroxy-11βH-11, 13-dihydrodehydrocostuslactone)[7]、大苞雪莲内酯(Involucratolactone)[8]。

挥发油含 24 种成分,其中有二氢去氢广木香内酯、倍半萜烯、月桂酸乙酯、肉豆寇酸乙酯等[9]。



(1)



(2)

水母雪莲花 S. medusa Maxim. (S. trullifolia W. W. Smith)地上部分含金圣草黄素-7-O-β-D-葡萄糖甙(Chrysoeriol-7-O-β-D-glucoside)、芹菜素-7-O-β-D-葡萄糖甙(Apigenin 7-O-β-D-glucoside)、木犀草素-7-O-β-D-葡萄糖甙(Luteolin 7-O-β-D-glucoside)、芸香甙(Rutin)[10]、木犀草素-7-O-α-L-吡喃鼠李糖基-(1→2)-β-D-吡喃葡萄糖甙(Luteolin-7-O-α-L-rhamnopyranosyl-(1→2)-β-D-glucopyranoside)、芹菜素-7-O-α-L-吡喃鼠李糖基-(1→2)-β-D-吡喃葡萄糖甙(Apigenin-7-O-α-L-rhamnopyranosyl-(1→2)-β-D-glucopyranoside)、槲皮素-3-O-β-D-吡喃葡萄糖甙(Quercetin-3-O-β-D-glucopyranoside)、芹菜素(Apigenin)、木犀草素(Luteolin)、牛蒡甙(Arctiin)[11,12]。

绵头雪莲花 S. laniceps Hand. -Mazz. (S. gossypiphora anct. non D. Don)　全草含东莨菪素(Scopoletin)、伞形花内酯(Umbelliferone)、对羟基苯乙酮(p-Hydroxyacetophenone)、三十一烷(n-Hentriacontane)、大黄素甲醚(Physcion)、β-谷甾醇[13]、芹菜素(Apigenin)、芹菜素-7-葡萄糖甙(Apigenin-7-O-β-D-glucoside)、伞形花内酯 7-葡萄糖甙(Umbelliferone 7-O-β-glucoside)[14]、豆甾烷醇(3-Stigmastanol)、豆甾-7-烯-3-醇(Stigmast-7-en-3-ol)、麦角甾烷-3,24-二醇(Ergostan-3,24-diol)[15]。

参考文献　[1] 高等学校化学学报　1983;**4**(5):581　[2] 高等学校化学学报　1985;**6**(5):417　[3] 高等学校化学学报　1988;**9**(2):198　[4] 高等学校化学学报　1989;**10**(9):909　[5] 药学学报　1986;**21**(9):680　[6] 中草药　1990;**21**(12):4　[7] Phytochemistry　1989;**28**(12):3395　[8] 高等学校化学学报　1989;**10**(7):772　[9] 兰州大学学报(自然科学版)　1986;**22**(3):100　[10] 高等学校化学学报　1986;**7**(9):789　[11] 兰州大学学报(自然科学版)　1984;**20**(4):128　[12] 高等学校化学学报　1990;**11**(2):202　[13] 中草药　1986;**17**(7):8　[14] 植物学报　1989;**31**(5):398　[15] 中国中药杂志　1991;**16**(6):356

【药理】

①终止妊娠作用　25%雪莲水煎剂 ip 0.3ml/只,连续 2d,对小鼠各个时期的妊娠以及兔的早期妊娠都有终止作用;25%,0.1ml 小鼠宫内局部用药,同样终止妊娠。外源性孕酮对雪莲所致的小鼠早期流产具有保护作用,提示雪莲终止早期妊娠的机理可能由于对抗了体内孕酮的缘故[1,2]。此外,在大鼠假孕—蜕膜反应的模型上观察到 50%雪莲水煎剂 ip 1.5ml/只,每日 2 次,共 3d 可抑制蜕膜的形成,但不能使已形成的蜕膜溶解[3]。　②对离体子宫的作用　雪莲水煎剂 3.125、6.25、7.5mg/ml 可使大鼠动情期离体子宫产生强而规律的收缩,作用持续 1h 以上,但肌张力不增加,25mg/ml 则使大鼠子宫产生较强的节律性收缩,以后逐渐减弱而停止,不引起痉挛,其作用特点与垂体后叶素不同[4]。此外,雪莲多糖 1g/ml 可使动情期离体大鼠子宫收缩力加强,频率加快,PGE_2 可增强多糖的作用,而消炎痛则抑制。提示其对子宫的影响除直接作用外,可能促进内源性前列腺素的合成[5]。　③对其它平滑肌的作用　10%雪莲总生物碱对离体兔肠活动有抑制作用,能明显对抗组织胺、毛果芸香碱、乙酰胆碱和垂体后叶

素引起的肠肌痉挛，对抗氯化钡引起的肠肌强直收缩，但不对抗毛果芸香碱引起的唾液分泌增加，可见是对平滑肌的直接作用[6]。5%总生物碱加入麦氏浴槽，可部分对抗组织胺所致豚鼠气管环收缩[7]。 ④抗炎、镇痛作用 雪莲总碱100mg/kg ip或雪莲醇提所得干粉10g/kg ip，连续3d均可抑制蛋清所致大鼠足垫肿胀及二甲苯所致家兔皮肤毛细血管通透性增高[7,8]。雪莲黄酮5mg/kg ip可明显抑制大鼠蛋清性肿胀，而对去肾上腺大鼠的肿胀无影响；20mg/kg ip，连续3d对醋酸所致小鼠腹腔毛细血管通透性增高无显著作用，10mg/kg ip，连续3d可使大鼠肾上腺中Vit C含量明显降低，提示黄酮为雪莲抗炎的主要成分之一，其抗炎不是由于血管通透性的改变，主要促进肾上腺皮质激素的合成[9]。此外以热板法证实小鼠ip 8g/kg雪莲注射液，给药后15min出现镇痛作用，1h后作用消失[10]，雪莲黄酮20mg/kg ip对小鼠亦有镇痛作用[9]。雪莲黄酮甙$A_1$50，100mg/kg ig，可使小鼠自主活动次数明显减少，并能增强戊巴比妥钠的中枢抑制作用，使翻正反射发生率明显减少，在小鼠学习能力试验中，可见小鼠总反应时间、非条件反射潜伏期延长，形成条件反射总次数减少，逃避性条件反射顺序号数值加大，表明本品有中枢抑制作用[11]。 ⑤对心血管系统的作用 10%总碱，5%，20%总黄酮均可降低麻醉兔和犬的血压，其降压作用可部分被心得安阻断；10%总碱对离体兔心脏亦有较强的抑制作用，可使心肌收缩幅度降低、心率减慢、去甲肾上腺素可对抗此作用[6]。

毒性 雪莲注射液中，对小鼠的LD_{50}为18.75g/kg[10]。

参考文献 [1] 北京医学院学报 1976;(4):223 [2] 北京医学院学报 1976;(4):227 [3] 北京医学院学报 1976;(4):230 [4] 北京医学院学报 1976;(1):43 [5] 药学学报 1986;**21**(3):220 [6] 新疆医学院学报 1978;(1):22 [7] 新疆医学院学报 1979;(2):63 [8] 药学学报 1980;**15**(6):368 [9] 西北药学杂志 1990;**5**(3):17 [10] 中草药 1981;**12**(2):30 [11] 中草药 1995;**26**(5):247

【药性】

性味 甘、苦，温。 ①《纲目拾遗》："性大热。" ②《新华本草纲要》："带花全草：味甘、微苦，性温。" ③《四川中药志》："性温，味淡、酸。" ④《新疆中草药手册》："味微苦，性热。"

归经 《高原中草药治疗手册》："入肝、脾、肾三经。"

功效 补肾壮阳，调经止血。

主治 阳痿，月经不调，崩漏，白带，风湿性关节炎，外伤出血，雪盲，牙痛。 ①《纲目拾遗》："治一切寒症。又陈海曙云：治痘不起发及闷痘闷痘，用一瓣入煎药中。" ②《新疆中草药手册》："治风湿性关节炎，妇女小腹冷痛，闭经，胎衣不下，麻疹不透，肺寒咳嗽，阳痿。" ③《云南中草药》："治月经不调，雪盲，牙痛，外伤出血。"

用法用量 内服：煎汤，0.6～1.5g；或浸酒。外用：捣敷。

使用注意 《新疆中草药手册》："孕妇忌服。过量可致大汗淋漓。"

【临床应用】

方选和验方 《高原中草药治疗手册》："治阳痿：雪莲花、冬虫夏草，泡酒饮。"

单方应用 ①《新疆中草药手册》："治风湿性关节炎，妇女小腹冷痛，闭经，胎衣不下：雪莲（即雪莲花）15g，加白酒或黄酒100ml，泡7天。每服10ml，1日2次。" ②《云南中草药》："治雪盲，牙痛：雪莲花6～12g。生吃或水煎服。" ③《云南中草药》："治外伤出血：雪莲花适量，敷患处。"

食疗 《高原中草药治疗手册》："治妇女崩带：雪莲花、峨参、党参，炖鸡吃。"

21545 **雪峰泉水**（李杲《食物本草》）

雪峰泉水在怀宁县（今安徽省怀宁县）东3里投子山。

性味 甘。

功效 主清心胸，涤烦暑，治火升咽喉肿闭及小儿丹瘤热毒。

21546 **雪梨膏**（《全国中成药处方集》）

本品由鲜梨100g，蔗糖300g组成。有润肺生津，化痰止咳之功效。适用于肺热咳嗽，咽燥口干，失音声哑，气促作喘。本品味甜，为棕黄色，稠厚的半流体。内服，1次9～15g，1日2次。密封，防热保存。

21547 **雪梨蜜**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由清梨膏制成。有润肺，止咳，清热化痰之功效。适用于干咳，久咳。本品气香，味甜、微酸；为黄色粘稠液体。规格为100ml瓶装。内服，1次10～20ml，1日3～4次，小儿酌减或遵医嘱。密闭，贮阴凉处保存。

21548 **雪猪肉**（《四川中药志》）

【概况】

基源 为松鼠科旱獭属动物喜马拉雅旱獭的肉。

原动物 喜马拉雅旱獭 *Marmota himalayana* (Hodgson)

余项参见"雪猪油"条。

【生药】

采集　捕杀后，剥去皮毛，除去内脏，取肉鲜用，或用竹片撑开风干。药材产于四川、青海。

鉴别　鲜肉质嫩而细致，肥厚多脂。风干者多为干燥的整块。以块大、肥厚者为佳。

【药性】

性味　①《本草拾遗》："甘，平。"　②《四川中药志》："辛、咸，平。"

功效　祛风湿，解毒。

主治　风湿痹痛，脚膝肿痛，痔瘘。　①《本草拾遗》："主野鸡瘘疮。"　②《四川中药志》："治湿热身痒，风湿痹痛，脚膝肿痛。"

用法用量　内服：煮食或煎汤，120～240g。

【历代医药家论述】

忽思慧《饮膳正要》："土拨鼠北人掘取以食，虽肥，煮则无油，汤无味，多食难克化，微动气。"

21549 **雪猪油**（《四川中药志》）

【概况】

基源　为松鼠科旱獭属动物喜马拉雅旱獭的脂肪油。

原动物　喜马拉雅旱獭 Marmota himalayana (Hodgson) 又名土拨鼠（《本草拾遗》），塔剌不花（《饮膳正要》），哈拉（藏名），雪猪、雪里猪、塔尔巴干（《中国药用动物志》），大旱獭、四川旱獭（《中药大辞典》）。

形态　体形肥大，体长 50cm 左右，体重 3～5kg。尾短而略扁，其长不超过后足长的 2 倍。头粗短，耳廓短，眼极小。四肢粗壮。前足拇指退化，其爪很小，其余四指爪长而弯曲。后足趾爪较短。吻部有黑灰色圈，吻侧淡棕色，下颌棕灰色。两颊至耳基为灰黄色，并杂以黑灰色。背部及四肢外侧淡黄色。腹部淡棕黄色。足背淡灰黄色。尾端棕褐或黑棕色。毛色随产地、个体有所变异。（图见《中药大辞典》. 下册. 2089 页. 图 4287）

生境与分布　栖于高山草原，洞穴多筑于阳坡。穴居，群栖。分布于青藏高原、四川、甘肃、云南等地。

【生药】

采集　于雪猪冬眠时捕捉最宜。其洞穴常有数口，捕时只留一口，其余堵死，然后用硫黄、辣椒等烧熏，或灌水，驱其外出。同时在洞口张以麻袋，即可捕获。捕得杀死后，剖腹取出脂肪，装入其胃中，挂起风干。药材产于四川、青海。

鉴别　装入胃内的脂肪油，外形如卵石状，大小似鸭蛋，外表面黄色。内部多已卷缩成团，伸张后，长宽约 10～15cm，厚约 1cm。质柔润。以张大、厚实、色白黄者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

本属多种旱獭体脂肪酸以油酸、1，2，3 个不饱和 C_{16} 及 C_{18} 脂肪酸为主，其含量占总脂肪酸量的 80%，尚含黄色脂色素等。

参考文献　《中国药用动物志》协作组. 中国药用动物志. 第 2 册. 天津科学技术出版社，1983：490

【药性】

性味　《四川中药志》："辛，温。"

归经　《四川中药志》："入脾经。"

功效　除风湿，解疮毒。

主治　《中国药用动物志》："风湿肿痛，皮肤溃疡，臁疮，湿热疮毒等症。"

用法用量　内服：浸酒，10～15g。外用：涂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治臁疮久烂：煅龟板、煅山螺狮壳、轻粉，共研细末，和匀，雪猪油调涂。"　②《高原中草药治疗手册》："治臁疮久烂：雪猪肉，配瓦松涂敷。"　③《四川中药志》："治脚生痒疮：明雄黄、冰片，共研细末，和匀，雪猪油调搽。"　④《高原中草药治疗手册》："治痒疹：雪猪油，配小毛茛涂擦。"　⑤《高原中草药治疗手册》："治体癣：雪猪油，配蓝花毛茛涂擦。"

单方应用　《高原中草药治疗手册》治风湿痹痛：雪猪油，配白酒服。"

21550 **雪猪骨**（《四川中药志》）

【概况】

基源　为松鼠科旱獭属动物喜马拉雅旱獭的四肢骨骼。

原动物　喜马拉雅旱獭 Marmota himalayana (Hodgson)

余项参见"雪猪油"条。

【生药】

采集　捕杀后，取其四肢骨骼，剔尽残肉，悬通风处晾干。药材产于四川、青海。

鉴别　干燥四肢骨，不甚长大，骨质白色，微带黄色，断面油质浓厚。以不发油溃及无虫蛀者为佳。

【药性】

性味　《中药大辞典》："咸、辛，温。"

功效　除风湿。

主治　筋骨疼痛，四肢麻木。

用法用量　内服：浸酒，15～24g。

【临床应用】

单方应用　《四川中药志》："治筋骨疼痛及四肢麻木：雪猪骨 15～24g，浸酒服。"

21551 **辅助细胞**

辅助细胞指真红藻类中，接受从合子转移来的核，

并在其上生出产孢丝的细胞。亦称助细胞。

21552 **辅基**

辅基系复合蛋白质分子中的非蛋白部分，为小分子有机物质。为蛋白质表现其生物活力所必需。例如某些氧化还原酶中的核黄素衍生物等。同辅酶的区别是辅基通常与酶蛋白紧密结合。

21553 **辅酶**

辅酶(Coenzyme)系某些酶催化作用中所必需的非蛋白质小分子有机物质。同辅基的区别是辅酶通常与酶蛋白没有紧密的结合。许多辅酶是维生素的衍生物。

21554 **辅酶Ⅰ**

辅酶Ⅰ(Coenzyme Ⅰ)简写为CoⅠ、NAD^+或DPN^+，接受氢原子后的还原型简写为NADH或DPNH。是由B族维生素烟酰胺参与组成的烟酰胺腺嘌呤二核苷酸，作为一些脱氢酶的辅酶，传递底物中脱下的氢原子。

21555 **辅酶Ⅱ**

辅酶Ⅱ(Coenzyme Ⅱ)即烟酰胺腺嘌呤二核苷酸磷酸(简写为CoⅡ、NADP、TPN)。是某些酶催化作用中所必需的小分子有机物质，与酶蛋白的结合不如辅基紧密。辅酶Ⅱ与辅酶Ⅰ结构上极为相似，它仅比辅酶Ⅰ多一个磷酸基团，位于腺苷核糖C-2′上，且很易被磷酸酯酶除去。辅酶Ⅱ主要以还原形式存在于生物体内，是葡萄糖-6-磷酸脱氢酶等近百种酶的辅酶。活性基团是烟酰胺，通过其氧化还原而传递氢原子来行使生理功能。

21556 **辅酶A**

辅酶A(Coenzyme A)简写为CoA或CoASH。由B族维生素泛酸参与组成的一种辅酶，借其分子中的巯基与乙酸或其它有机酸的酰基结合，携带酰基参与各种合成或分解代谢，是一些酰基代谢的重要辅酶。

21557 **辅酶Q**

辅酶Q(Coenzyme Q)亦称泛醌。简称为Q。一类脂溶性的苯衍生物。分子中含有一对醌基，能可逆地进行氧化还原作用，是它的重要功能基因。苯环的一侧带着一条尾链，它是由不同数目的异戊二烯基组成，按其数目相应命名为Q_1、Q_2……直至最大的Q_{10}。存在于人体和其他哺乳动物体内的是Q_{10}。是细菌细胞膜和线粒体内膜呼吸链的一个组成成员，它非常活泼，不断地在膜中来回奔跑，同时依靠它的功能基团(醌基)的氧化还原变化，把脱氢酶传过来的氢离子送出膜外，电子则传给后面的细胞色素，从而在生物体的能量代谢中起着重要作用。

21558 **虚车录**(明·吴正伦撰)

书目见于康熙二十九年(1690年)《歙县志》内。实为吴氏挖掘采访民间单方的录集，因小道难于车行，故步行深入民间，车无人乘，故名为《虚车录》，然未见刊行。

21559 **虚劳内伤**(清·沈明宗撰，二卷)

书目见于民国三十一年(1942年)至三十八年(1949年)《重修浙江通志稿》内。本书为内伤虚劳诸杂症之专著，曾刊行，今有存本。参见“女科附翼”条。

21560 **虚劳金镜录**(清·徐国麟撰，八卷)

书目见于民国十三年(1924年)《浙江通志稿》内。本书乃徐氏《轩岐学海》一书之一部分，乃徐氏据先贤之论，结合自身临诊经验，治疗虚劳内伤诸疾之专著。惜未刊行。

21561 **虚损元机**(清·严颖撰)

书目见于道光七年(1827年)《桐城续修县志》内。本书专指虚劳损伤之诸症的脉因症治的专著，乃作者一生经验之精华，惜藏于家未刊行。参见“女科心会”条。

21562 **虚损专辑**

陶御风编写，上海科学技术出版社1986年出版，32开，404页。

本书收辑历代医籍207种，采方750余首，选录医案、医话48家，按历代方论、医案、医话、单方、针灸、食疗等汇编。

21563 **雀**(《别录》)

【概况】

基源 为文鸟科麻雀属动物麻雀的全体。

原动物 麻雀 *Passer montanus saturatus* Stejneger

余项参见“麻雀肉”条。

【药性】

性味 ①李杲《食物本草》：“味甘，温。” ②《日华子本草》：“暖。” ③《本草图经》：“大温。”

归经 ①《雷公炮制药性解》：“入命门。” ②《本草撮要》：“入手足少阴、太阳经。”

功效 壮阳益气，暖腰膝，缩小便。

主治 ①《中药大辞典》：“治阳虚羸瘦，阳痿，疝气，小便频数，崩漏，带下。” ②《全国中草药汇编》：“麻雀肉与冰糖煮烂吃，治百日咳。”“能防治小儿疳积，神经衰弱经常失眠，抵抗力差容易感冒，夜盲症，脱肛，精力不足。”

用法用量 内服：煨食，熬膏，煅存性研末或为丸。

使用注意 阴虚火旺者忌服。 陶弘景：“凡服白术人忌之。”

【临床应用】

方选和验方　①飞黄丹(《瑞竹堂经验方》)治小肠气疼痛:带毛雀儿,取出肠肚,将金丝矾研细,装放雀儿肚满,缝合,用桑柴火缓缓煨烧成炭,研为细末,空心用无灰酒调下。恐恶心,入盐汤少许。年远者每服2枚,近者1枚。　②肉苁蓉丸(《圣惠方》)治眼昏,翳赤涩,远视似有黑花,及内障不见物:肉苁蓉(酒浸1宿,刮去皱皮,炙干),雀儿10个(去毛嘴爪翅足,存肠胃,去骨烂研),磁石(烧,醋淬7遍,细研,水飞过)、神曲(炒微黄)、青盐各30g,菟丝子60g(酒浸3日,曝干,别捣为末)。上药捣罗为末,以好酒400ml,入少练熟蜜,入雀肉及盐,研令极烂成膏,和诸药,丸如梧桐子大。每于空心及晚食前,以温酒下20丸。③《普济方》:"治痢疾:腊月雀儿,割开肠肚,皮共毛全,去皮巴豆1个,放在内,到沙石罐内盛,顿炭火烧作黑,研细,另用好酒煮黄蜡百十沸,将蜡取出,磁盏内化开黄蜡,即与雀儿末一处为丸,每服10~20丸,不拘时候。如红痢甘草汤下,白痢干姜汤下,花红痢甘草、干姜汤下。"

食疗　①《养老奉亲书》:"治老人脏腑虚损羸瘦,阳气乏弱:雀儿5只(治如食法),粟米15g,葱白3茎(切)。将雀儿炒熟,次入酒30ml,煮少时,入水500ml,下米作粥欲熟,下葱白五味等,候熟空心食之。"　②《仁斋直指方》:"治肾冷偏坠、疝气:生雀3枚,燎毛去肠,勿洗,以舶上茴香10g,胡椒3g,缩砂、肉桂各6g,入肚内,湿纸裹,煨熟,空心服之,酒下。"

③《吉林中草药》:"治百日咳:麻雀肉1只,冰糖10g。炖熟,每服1只。"　④《食物药用指南》:"治老人身体虚弱,阳虚气短,阳痿早泄,畏寒怕冷,腰酸腿软:麻雀3只,去毛及内脏,盐适量,腌1~2小时,油炸熟食用,每日1次。"　⑤麻雀肉饼(《中华食物疗法大全》)治中老年人阳气衰败,脏腑虚损,精神萎靡,倦怠无力等症:麻雀5只,精猪肉200g,黄酒、生粉、白糖各少量。制法:将麻雀用水憋死,除去毛桩、内脏,斩去头爪,洗净切成块,猪肉洗净也切成块。将麻雀肉、猪肉放在一起,剁成肉泥,肉泥放入碗内,加生粉、白糖、盐、黄酒,拌匀,做成圆饼。将圆饼放入盘内,上笼蒸熟即成。　⑥冰糖麻雀(《中华食物疗法大全》)治小儿百日咳,老人慢性支气管炎、哮喘,肾气虚所致喘嗽,肾阳不振以致阳痿、遗精等症:将麻雀2只用水憋死,除去毛桩、内脏。将冰糖50g敲碎成屑,然后将麻雀、冰糖屑放入碗内,再置锅中隔水炖熟,每日早晚各1次分服,连服两周以上。　⑦麻雀肉(《中华食物疗法大全》)治男子阳痿,睾丸冷痛,小肠疝气,腰膝无力,女子带下等症:先将麻雀5只烫去羽毛,除去肚肠,置锅中炖熟,同时放入茴香、姜、葱、盐等适量佐料。然后连汤肉食之。　⑧麻雀虾(《中华食物疗法大全》)治肾阳不足所致的阳痿、尿频、腰膝疼痛:麻雀4只先以热水烫去羽毛,开肚,挖去肠脏不用。鲜虾200g洗净后剥壳。生姜1块去皮切成3~4片。再将麻雀、鲜虾、姜一起放入炖锅内,注入八成满滚水,盖好盖,放入蒸锅内隔火炖约3小时,熟后再加入适量白酒,即可调味食用。宜经常食之。　⑨麻雀菟丝枸杞汤(《中国药膳学》)治肾阳虚所致阳痿、早泄、畏寒、腰膝酸软、小便频数等症:麻雀2只,去毛及内脏,菟丝子、枸杞子各15g,共煮熟食肉饮汤。

【历代医药家论述】

孟诜《食疗本草》:"雀肉:十月已后、正月已前食之,续五脏不足气,助阴道,益精髓,不可停息。"

21564 雀头血(《别录》)

【概况】

基源　为文鸟科麻雀属动物麻雀头部的血液。

原动物　麻雀 *Passer montanus saturatus* Stejneger

余项参见"麻雀肉"条。

【药性】

主治　《别录》:"主雀盲。"

用法用量　外用:点眼,每日2次。

【临床应用】

单方应用　《中国动物药》:"治雀盲:雀头血点眼。"

21565 雀舌豆(《云南中草药》)

【概况】

异名　小鸡藤(《植物名实图考》)。

基源　为豆科山黑豆属植物雀舌豆的荚果。山黑豆属全世界约10种,中国产8种。

原植物　雀舌豆 *Dumasia forrestii* Diels

历史　本品以小鸡藤名始见于《植物名实图考》,虽无文字记载,但其图酷似本种。

形态　多年生缠绕草本。茎纤细,被短粗毛。3出羽状复叶;托叶披针形,小叶卵圆形,长2~3.5cm,宽1.3~2.5cm,先端钝或近圆,微凹,具细刺尖,下面被短粗毛;中间小叶柄长约1cm,侧生小叶柄极短。总状花序明显短于叶,具3~6朵花,总花梗短,被短粗毛,花萼筒状,萼齿短,呈微波状,花冠黄色。旗瓣长圆形,有耳及爪。荚果长条状,镰形弯曲,种间缢缩。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.490页.图2709)

生境与分布　生于山沟湿处。分布于云南。

【生药】

采集 秋季采收，除去杂质，晒干。

【药性】

性味 苦、涩，平。

功效 舒经活络，止痛。

主治 坐骨神经痛，筋骨疼痛。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治坐骨神经痛，筋骨疼痛：雀舌豆 9～15g。水煎服。"

21566 雀舌黄杨(《云南植物志》)

【概况】

基源 为黄杨科黄杨属雀舌黄杨的叶。

原植物 雀舌黄杨 Buxus bodinieri Lévl.

形态 灌木，高 3～4m；枝圆柱形，小枝四棱形，被短柔毛，后变无毛。叶薄革质，通常匙形，亦有狭卵形或倒卵形，大多数中部以上最宽，长 2～4cm，宽 8～18mm，先端圆或钝，通常有浅凹口或小凸尖，基部狭长楔形，有时急尖，叶面绿色，光亮，叶背苍灰色，中脉两面凸出，侧脉多，显著，与中脉成 50～60°角，叶面中脉下半段常被微细毛；叶柄长 1～2mm。花序头状，腋生，长 5～6mm，花密集，花序轴长约 2.5mm；苞片卵形，背面无毛，或有短柔毛；雄花：约 10 朵，花梗长 0.4mm，萼片卵圆形，长约 2.5mm，雄蕊长 6mm，不育雌蕊有柱状柄，末端膨大，长约 2.5mm，和萼片近等长或稍超出；雌花：外萼片长约 2mm，内萼片长约 2.5mm，受粉期间，子房长 2mm，无毛，花柱长 1.5mm，略扁，柱头倒心形，下延达花柱 1/3～1/2 处。蒴果卵形，长 5mm，宿存花柱直立，长 3—4mm。花期 2 月，果期 5～8 月。(图见《中国植物志》45 卷.1 分册.图版 9：15～21)

生境与分布 生于平地或山坡林下，海拔 400～2700m。产于云南、四川、贵州、广西、广东、江西、浙江、湖北、河南、甘肃、陕西南部。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："根、叶：味苦、甘，性凉。"

功效 清热解毒，化痰止咳，祛风，止血。

主治 《新华本草纲要》："根：民间用于吐血。嫩枝叶：用于目赤肿痛，痈疮肿毒，风湿骨痛，咯血，声哑，狂犬咬伤等。"

【临床应用】

《云南植物志》："本品临床应用同黄杨。根，治风湿；叶，治无名肿毒。"

21567 雀麦(《唐本草》)

【概况】

异名 蘥、牛星草(《纲目》)，杜姥草(《外台秘要》)，野麦、野大麦、野小麦(《湖南药物志》)，野燕麦(江苏)，山大麦、瞌睡草、山稷子(山东)。

基源 为禾本科雀麦属植物雀麦的全草。雀麦属全世界有 100 余种；中国有 16 种，入药有 4 种。

原植物 雀麦 Bromus japonicus Thunb.

历史 《唐本草》载有："雀麦在处有之，生故墟，野林下，叶似麦。"宋《本草衍义》云："雀麦，苗与麦同，但穗细长而疏。"《救荒本草》云："本草名燕麦，一名蘥，生于荒野而又细弱，结穗像麦穗，而极细小，每穗又作小叉穗，十数筒子，甚细小……。"《植物名实图考》云："救荒本草图说极晰，与燕麦异。"以上所述及所绘系本种。

形态 越年生。秆直立，高 40～110cm。叶鞘紧密包秆，被柔毛；叶舌长 1.3～2mm；叶片长 5～30cm，宽 3～10mm。两面具柔毛。圆锥花序开展，向下弯垂，长达 30cm，每节具 3～7 分枝；分枝细弱，每枝上部着生 1～4 小穗；小穗幼时圆筒状，成熟后压扁，长 17～34mm，宽约 5mm，有 6～14 小花；颖披针形，具膜质边缘，第一颖长 5～6mm，具 3～5 脉；第二颖长 7～9mm，具 7～9 脉；外稃椭圆形，边缘膜质，具 7～9 脉，顶端具二微小裂齿，其下约 2mm 处生芒；芒长 5～10mm；内稃较窄，短于外稃，脊上疏生刺毛；花药长 1～1.5(2)mm。颖果压扁，长约 7mm，花果期 5～7 月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.273 页.图 221)

生境与分布 生于山坡、荒野、道旁。分布于中国长江、黄河流域。日本、朝鲜、欧洲也有。

【化学】

含蛋白质、纤维、碳水化合物。

参考文献 CA 1984；**101**：167240u

【药性】

性味 甘，平。

功效 益肝利脾，止汗，滑肠。

主治 汗出不止。①《唐本草》："主妇人产不出。煮汁饮之。" ②《本草品汇精要》："去虫。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方 ①《湖南药物志》："治汗出不止：燕麦(即雀麦)全草 30g，或加米糠 15g，水煎服。" ②《饮食治疗指南》："治妇女血崩：燕麦、鸡鲜血，和酒炖药服。"

单方应用 《饮食治疗指南》："治高胆固醇血症：燕麦食用，降低血清总胆固醇。治疗 26 例，3 周内由平均 251mg%降至 223mg%。"

食疗 《饮食治疗指南》："治肺结核：燕麦粥常食。"

21568 **雀麦米**(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为禾本科雀麦属植物雀麦的颖果。

原植物　雀麦 Bromus japonicus Thunb.

余项参见"雀麦"条。

【药性】

性味　《纲目》:"甘,平。"

功效　益肝和脾,止汗,滑肠。

主治　汗出不止。

用法用量　内服:煮食,15～30g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治出汗不止:雀麦米全草15～30g。水煎服。"

21569 **雀卵**(《别录》)

【概况】

基源　为文鸟科麻雀属动物麻雀的卵。

原动物　麻雀 Passer montanus saturatus Stejneger

余项参见"麻雀肉"条。

【药性】

性味　①《别录》:"味酸,温。"　②《医林纂要》:"甘、咸,温。"

归经　《会约医镜》:"入肾、命门二经。"

功效　补肾阳,益精血,调冲任。

主治　男子阴痿,女子血枯,崩漏,带下。　①《别录》:"主下气,男子阴痿不起。"　②《医林纂要》:"治鸡盲症。"

用法用量　内服:煮食或入丸剂。

使用注意　《本草经疏》:"阴虚火盛者忌之。"

【临床应用】

方选和验方　①雀卵丸(《本草述》)治男子阴痿:雀卵500个(去黄用白),菟丝子500g,和丸梧子大,每服80丸,空腹盐汤或酒送服。　②雀卵虾仁羹(《中华进补大全》)治阳痿、滑精、早泄、眩晕、筋骨酸痛:雀卵2个,虾仁50g,菟丝子、枸杞子各9g,加佐料制成羹,服食。　③《食疗本草》:"治男子阴痿、女子白带:雀卵白、天雄末、菟丝子末等份为丸,弹子大,每服5丸,空心温酒下。"

食疗　①《食物中药与便方》:"治男子阳痿:麻雀蛋10个或麻雀3～5只,煮食服,每日1剂。"　②《中华进补大全》:"治阳痿、早泄:雀卵2只(去壳),羊肉汤送服。"　《中华进补大全》:"治肾虚腰酸,阳痿、早泄:雀卵2只,虾仁10g,胡桃肉15g。蒸熟食用。"　④《中华进补大全》:"健脾壮阳和血:雀卵2只,羊肉500g,胡萝卜250g,加盐调味,煮熟食用。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"今人知雀卵能益男子阳虚,不知能治女子血枯,盖雀卵益精血耳。"　②苏颂等《本草图经》:"《素问》云:胸肋支满者,妨于食,病至则先闻臊臭,出清液,先唾血,四肢清,目眩,时时前后血,病名血枯,得之年少时有所大脱血,若醉入房中,气竭肝伤,故月事衰少不来。治之以乌鲗骨、藘茹,二物并合之,丸以雀卵,大如小豆,以5丸为后饭,饮鲍鱼汁以利肠中及伤肝也。饭后药先,谓之后饭。按古《本草》乌鲗骨、藘茹等并不治血枯,然经法用之,是攻其所生所起耳。"　③缪希雍《本草经疏》:"雀卵性温,补暖命门之阳气,则阴自热而强,精自足而有子也。温主通行,性又走下,故主下气也。""雀肉及卵,古方同天雄服,此药性极热,有大毒,非阴脏及真阳虚惫者,慎勿轻饵。"

21570 **雀沟勃**(藏药)

【概况】

异名　甲果贝(《西藏常用中草药》)。

基源　为毛茛科翠雀属囊距翠雀花的干燥全草。

原植物　囊距翠雀花 Delphinium brunonianum Royle

形态　茎高10～22(～34)cm,被开展的短柔毛,常混有黄色腺毛,有时变无毛。基生叶和茎下部叶有长柄;叶片肾形,长2.2～4.2cm,宽5.2～8.5cm,基部呈楔形,掌状深裂或裂达基部,一回裂片彼此稍覆压或邻接,有缺刻状小裂片和粗牙齿,两面疏被毛;叶柄长3～9.5cm。花序有花2～4朵,花梗密被白色柔毛和黄色腺毛;萼片宿存,蓝紫色,上萼片船状,卵圆形,长1.8～3cm,宽1.7～2.2cm,两面被绢状毛距短,囊状或圆锥状,长6～10mm,偶有圆锥状,长达2cm;花瓣顶端2浅裂;退化雄蕊有长爪,瓣片长约7mm,宽约3.5mm,2深裂,腹面有黄色髯毛;心皮4～5,子房疏被毛。蓇葖长约1.6cm;种子扁四面体形,长约2mm,沿棱有翅。花期8月。(图见《中国植物志》.27卷.366页.图版84:5～8)

生境与分布　生于海拔4500～6000m间山地多石砾山坡。分布于西藏南部。自尼泊尔至阿富汗也有分布。

【化学】

地上部分含生物碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:125

【药性】

性味　苦、涩,寒。

功效　凉血解毒,祛风止痒。

主治　《全国中草药汇编》:"流行性感冒,皮肤痒

疹，蛇咬伤。”

用法用量 内服：1.5～3g。

21571 **雀冏**（藏药名）

【概况】

基源 为毛茛科翠雀属植物蓝翠雀花的花。

原植物 蓝翠雀花 Delphinium caeruleum Jacquem. ex Cambess.

形态 茎高8～60cm，与叶柄均被反曲的短柔毛，通常自下部分枝。基生叶有长柄；叶片近圆形，宽1.5～5cm，3全裂，中央全裂片菱状倒卵形，细裂，末回裂片线形，宽1.5～2.5（～4）cm，顶端有短尖，侧全裂片线形，二～三回细裂，两面被毛；叶柄长3.5～14cm，基部有狭鞘。茎生叶似基生叶，渐变小。伞形花序，有1～7花；下部苞片叶状或3裂，其它苞片线形；花梗细，长5～8cm，与轴密被白色毛和黄色短腺毛；萼片蓝紫色，偶有白色，椭圆状倒卵形，距钻形，长1.8～2.8cm；花瓣蓝色；退化雄蕊蓝色，瓣片宽倒卵形，腹面被黄色髯毛；子房密被短柔毛。蓇葖长1.1～1.3cm；种子倒卵状四面形，长约1.5mm，沿棱有狭翅。花期7～9月。（图见《中国植物志》.第27卷.454页.图版106：1～4）

生境与分布 生于海拔2100～4000m山地草坡或多石砾山坡。分布于青海、甘肃、四川西部、西藏。尼泊尔、锡金、不丹也有分布。

【化学】

花含生物碱及黄酮类化合物。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社；1988：125

【药性】

功效 利水，止泻。

主治 白痢，化脓性疮疡。

21572 **雀瓮**（《本经》）

【概况】

异名 躁舍（《本经》），蛅蟖房（《别录》），雀儿饭瓮（《蜀本草》），载毛虫窠（《日华子本草》），棘刚子、天浆子（《本草图经》）。

基源 为刺蛾科黄刺蛾属动物黄刺蛾的虫茧。

原动物 黄刺蛾（Cnidocampa flavescens（Walker）

历史 本品首载于《本经》：“主小儿惊痫，寒热结气。”陈藏器曰：“蚝虫好在果树上，大小如蚕，身面背上有五色斑，刺螫人有毒。欲老者口吐白汁，凝聚渐坚硬，正如雀卵，故名之。”按陈氏之说，与当今所用之雀瓮相符。

形态 雌虫较雄虫为大。头和胸部黄色，足暗红褐色。前翅内半部黄色，外半部褐色，两条暗褐色横线从翅尖向后斜伸，内面一条伸到中室下角后呈松散圆斑，为内半部黄色的分界线，外面一条伸达近后角处；后翅赭黄色。（图见《中国动物药》.125页）。幼虫老熟时呈长方形，头小，黄褐色。从第二节开始，每节有4个枝刺，每1枝刺上有许多黑色的刺毛。腹足退化变为吸盘。体黄绿色，背中央有一条紫褐色中段狭的纵纹，纵纹外侧衬有蓝色边。末节背面有4个褐色小斑，气门上线淡青，下线淡黄。茧椭圆形，长11.5～14.5mm，灰白色，上有数条宽褐纵纹，质地坚硬，形似雀蛋。（图见《中药动物药》.126页.图137）

生境与分布 幼虫多栖苹果、梨、桃、杏、李、枣、桑山楂等多种树叶，结茧于树杈或枝干上越冬。中国各地均有分布。

【生药】

采集 四季均可采收，从杏、桃、梨、榆等树枝上取下，鲜用或干燥备用。

鉴别 为近椭圆形壳，最粗直径0.6～1cm，长约1.5cm。其一端侧面呈截断形，色灰白并有褐色纵形条纹。在其侧面并有一棕色纵形条沟，为原附着树枝上的残痕。体轻，石灰质坚硬，捏则易碎，味淡。

【药理】

①耐缺氧作用 雀瓮水提物1，1.5，2g/kg（相当于生药量）ip，对小鼠有明显的耐缺氧作用。 ②对心血管的作用 水提液0.25，0.5g/kg股静脉给药，可明显对抗垂体后叶素引起的大鼠心肌缺血、心律失常和心率减慢。

毒性 水提物iv，对小鼠的LD_{50}为14.68±1.16g/kg。

参考文献 中草药 1991；22（3）：112

【药性】

性味 ①《本经》：“味甘，平。” ②《日华子本草》：“有毒。”

功效 清热定惊。

主治 小儿惊风，脐风，痫疾。 ①《本经》：“主小儿惊痫，寒热结气。” ②《本草拾遗》：“主小儿撮口病，先剺小儿口傍，令见血，以瓮碎取汁涂之，亦生捣鼠妇并雀瓮汁涂。” ③《全国中草药汇编》：“治乳蛾，喉痹，雀瓮去壳，慢慢嚼咽。”

用法用量 内服：入丸、散。

【临床应用】

方选和验方 ①《本草图经》：“治小儿慢惊：天浆子（有虫者）、白僵蚕、干蝎（三物微炒）各3枚。捣筛为末。煎麻黄汤调服0.5g，日3。随小儿大小加减之。” ②《圣惠方》：“治小儿急惊风搐搦：天浆子（生用）3枚，干蝎（生用）7枚，朱砂3g。以上捣罗为散，以软饭和丸，如粟米大。以荆芥汤下丸。随小儿大小酌加减服之。” ③《圣惠方》：“治小儿脐风：天浆子

(有虫者)1枚,真僵蚕(炒)1枚,腻粉少许。研匀,以薄荷自然汁调灌之,取下毒物。” ④《圣惠方》:“治小儿撮口及发噤:棘枝上雀儿饭瓮子,未开口者,取瓮子内物,和奶汁灌之;或赤足蜈蚣1枚,雀儿饭瓮子(不开口者)5个。和烧为灰,研细末,每服以粥饮调下1.2g。”

单方应用 ①《圣惠方》:“治小儿痫疾:棘枝上雀瓮,研,其间虫出,取汁灌之。” ②《全国中草药汇编》:“治乳蛾,喉痹:雀瓮去壳,慢慢嚼咽。”

21573 雀脑(《别录》)

【概况】

基源 为文鸟科麻雀属动物麻雀的脑髓。

原动物 麻雀 Passer montanus Saturatus Stejneger

余项参见“麻雀肉”条。

【生药】

采集 四季均可猎捕,取脑髓鲜用。

【药性】

性味 《别录》:“平。”

归经 《滇南本草》:“入肾”。

主治 聤耳,冻疮。 ①《别录》:“主耳聋。” ②《滇南本草》:“兴阳。” ③李杲《食物本草》:“绵裹塞耳,治聋。又涂冻疮。”

用法用量 外用:绵裹塞耳或烧灰研细,小油调,涂冻疮。

【临床应用】

单方应用 ①《圣济总录》:“治聤耳:雀脑以棉裹少许,塞耳中。” ②《子母秘录》:“治小儿冻疮:雀儿脑髓涂之。” ③《儒门事亲》:“治冻疮:腊月雀脑子,烧灰研细,小油调,涂冻疮口上。”

21574 雀梅藤(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 对节刺、对角刺、碎米子、沙穷勒,米碎木(《中药大辞典》),刺藤子、马沙刺(《安徽经济植物志》),酸梅簕(《全国中草药汇编》)。

基源 为鼠李科雀梅藤属植物雀梅藤的嫩枝叶。

原植物 雀梅藤 Sageretia thea (Osbeck) Johnst. (S. theazans Brongn.)

形态 常绿或半常绿藤状或披散状灌木,小枝互生或近对生,褐色,被短柔毛,有刺状短枝。叶互生或近对生,厚纸质,椭圆形、卵状椭圆形,稀卵形,长1～4.5cm,宽0.7～2.5cm,先端锐尖或钝圆,基部圆形或近心形,边缘具细锯齿,上面无毛,下面无毛或沿脉被短柔毛,羽状叶脉,侧脉3～5对,上面不明显,下面隆起,叶柄长2～7mm,被短柔毛。花两性,5基数,疏散的穗状花序或圆锥状穗状花序顶生或腋生,花序轴长2～5cm,被短柔毛,花小浅黄白色,无梗,芳香,萼片三角形或三角状卵形,长约1mm,花瓣匙形,顶端2浅裂;子房上位,上部露于花盘之外,其余部分为花盘包围,基部与花盘合生,花柱极短,柱头3浅裂。核果近圆球形,直径约5mm,成熟时黑色或黑紫色,具1～3分核;种子扁平,二端微凹。花期7～11月,果期于第二年4～5月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.749页.图3227)

生境与分布 生于海拔100～2100m的山坡杂木林或灌丛中。分布于中国江苏、浙江、安徽、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、云南;印度、越南、朝鲜、日本也有。

【生药】

采集 根皮、叶全年可采,嫩枝春季采收,鲜用或晒干。

【化学】

附 根含大麦碱(Hordenine),木栓酮(Friedelin)。

参考文献 中草药 1987;18(9):5

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:“叶:酸,凉。” ②《新华本草纲要》:“叶、嫩枝叶:味微甘,性平。全株:味微苦、涩,性凉。”

功效 叶、嫩枝叶:拔毒,生肌,止痒。全株:清热,消炎。

主治 《新华本草纲要》:“叶、嫩枝叶:用于疮疡肿毒,水火烫伤,疥疮,漆疮。全株:用于感冒,发热,头痛,口腔炎,咽喉肿痛,鼻衄,疥疮。”

用法用量 内服:煎汤,15～30g,或入丸剂。外用:适量,煎水薰洗,或鲜品捣烂外敷,或干品研粉,调油涂患处。

【临床应用】

方选和验方 《福建药物志》:“治水肿:雀梅藤二层皮、朱砂各4.5g,绿豆30g。共研末为丸梧桐子大,每日7丸,开水送服。”

单方应用 ①《浙江药用植物志》:“治疮疡肿毒:雀梅藤鲜叶适量,捣敷或水煎洗患处。” ②《全国中草药汇编》:“治疮疡肿毒,烫火伤:鲜酸梅簕叶适量捣烂敷患处或干叶粉油调敷。”

21575 雀梅藤根(《温岭县药用植物资源名录》)

【概况】

基源 为鼠李科雀梅藤属植物雀梅藤的根。

原植物 雀梅藤 Sageretia thea (Osbeck) Johnst.

余项参见“雀梅藤”条。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:“根:甘、淡,平。”

②《新华本草纲要》："根：味微涩，性平。全草：味微苦、涩，性凉。"

功效　根：降气，止痰，止痛。

主治　《新华本草纲要》："根：用于感冒，咳嗽，气喘胃痛，鹤膝风。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》："治鹤膝风：雀梅藤根1000g，加川牛膝、丹参、五加皮（细柱五加）、钻地风（杞杏蔓）各250g（细切），烧酒500ml。浸泡1个月，早、晚饭前各服1次，每次酌量服。"

单方应用　①《广西本草选编》："治咳嗽气喘：鲜雀梅藤根9～15g。水煎服。"　②《云南药用植物名录》："治感冒、发烧、头痛、口腔炎、咽喉肿痛、鼻衄、疮疖：雀梅藤根适量。水煎服。"　③《全国中草药汇编》："治胃痛，咳嗽气喘：酸梅筋根9～15g。水煎服。"　④云南中医学院学报　1982；(1)："治甲状腺囊肿，乳腺瘤：雀梅藤根100g。水煎服，每日3次，每次加红糖15g，白酒2～3ml。"

21576 雀翘（《别录》）

【概况】

异名　去母、更生（《别录》）。

基源　为蓼科蓼属植物箭叶蓼的果实或全草。

原植物　箭叶蓼 *Polygonum sieboldii* Meissn.

历史　《别录》为："雀翘，生蓝中。叶细黄，茎赤有刺，四月实，实锐，黄中黑。"根据记载似为本种。

形态　一年生蔓性草本，全株无毛，具倒生钩刺。茎细长，长可达1m，常有分枝，具4棱，棱上密具倒生钩刺。叶片长卵形披针形，长2.5～8cm，宽1～3cm，先端急尖或稍钝，基部深心形或箭形，两侧裂片卵状三角形，两面无毛，下面稍带粉白色，沿中脉具倒钩刺；叶柄短，下部的长可达1.5cm，具1～2列或3～4列倒生钩刺，上部的近无柄；托叶鞘干膜质，长0.5～1.2cm，顶端渐尖，2裂，无缘毛。头状花序顶生，直径0.6～1cm，常2歧分枝；苞片长卵形，长约2.5mm，急尖；花梗很短，不伸出苞片外，花被白色或粉红色，5深裂，裂片长圆形，长约2.5mm；雄蕊8枚，比花被短；花柱3，基部合生。瘦果球状三棱形，直径2～2.5mm，黑褐色，稍有光泽，包藏在宿存花被内。花果期6～11月。（图见《浙江植物志》．第2卷．170页．图2～230）

生境与分布　生于海拔可达1000m路边湿地、河岸旁及水沟边。分布于浙江、江苏、安徽、江西、湖北、湖南、四川、云南、山东、河北、陕西、辽宁、吉林。

据《浙江植物》记述本种在《台湾植物志》中，作为两歧蓼 *Polygonum dichotomum* Blume 的异名，但后者茎倒刺较疏生，叶片基部圆形或戟形，有时具小耳，托叶鞘长1～2.5cm，顶端无2裂，花序头状，2歧，直径约1cm，花长3mm，花梗上疏生腺毛可以区别之。

【药性】

性味　①《别录》："果实：味咸。"　②《新华本草纲要》："全草：味酸、涩，性平。"　③《陕西中草药》："全草：味酸、辛，性凉。有小毒。"

功效　祛风除湿，清热解毒。

主治　风湿关节痛，毒蛇咬伤。　①《别录》："果实：主益气，明目。"　②《陕西中草药》："治肠炎，痢疾，蛇狗咬伤，疮疖肿毒，瘰疬，带状疱疹，湿疹，皮炎，皮肤瘙痒症，痔疮。"

用法用量　内服：全草捣烂取汁，每服1小杯（约50ml），日3次。外用：适量，捣敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治风湿关节痛，毒蛇咬伤：雀翘全草捣烂取汁，每服50ml，每日3次。外用适量，捣烂敷患处。"　②《全国中草药汇编》："治毒蛇咬伤：箭叶蓼适量，捣烂敷患处。"

21577 雀榕叶（《福建民间草药》）

【概况】

异名　漆娘舅、漆舅、白来叶（《福建民间草药》），雀榕（《福建药物志》）。

基源　为桑科榕属植物笔管榕的叶。

原植物　笔管榕 *Ficus virens* Ait.（*F. wightiana* Wall. ex Benth.），又名大叶榕树（广东），山榕、鸟屎榕、红肉榕（台湾），鸟榕（福建、台湾），黄葛树、马尾榕（《贵州植物志》），串珠榕（《广东植物志》），笔管树（《中国高等植物图鉴》）。

形态　落叶乔木，高5～9m，有板根和支柱根，幼时附生。叶互生；叶柄长2～6cm，在与叶片连接处常具不明显的关节；托叶卵形，长约1.2cm，先端急尖，早落；叶片纸质或薄革质，长椭圆形至椭圆状卵形，长10～15cm，宽4～7cm，顶端短渐尖，基部钝圆或楔形至浅心形，全缘，两面无毛，基出脉3条，侧脉5～10对，背面凸起，小脉稍明显。榕果柄长2～5mm，单生或成对腋生或簇生于已落叶的小枝上，近球形，直径5～8mm，淡红色，有白色斑点，成熟时橙红色或黄色，基部的苞片3枚，卵圆形，细小；雄花、瘿花和雌花同生于一榕果内；雄花无梗，少数，生内壁近口部，花被片4～5；雄蕊1枚；瘿花有梗，花被片3～4，花柱短于子房；雌花与瘿花相似，仅花柱长于子房。瘦果有皱纹。花果期全年（南方）。（图见《中国高等植物图鉴》．第1册．485页．图970）

生境与分布　生于海拔300～800m的路边、溪

畔、村镇附近。分布于浙江、江西、福建、台湾、广东、海南、广西、四川、贵州、云南。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根和叶：味甘、微苦，性平。"

功效　清热解毒。

主治　叶：漆过敏，鹅口疮。　《中国高等植物图鉴》："解毒，杀虫。"

用法用量　外用：加生姜5片，煎水薰洗，或捣鲜叶取汁调蜂蜜或人乳少许涂患处。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治鹅口疮：鲜雀榕叶适量，捣烂取汁涂患处。"　②《福建民间草药》："治湿疹：雀榕叶30g。煎汤浴洗，每日1～2次。"　③《福建民间草药》："治漆疮：鲜雀榕叶30g。煎汤待温，洗涤。"　④《全国中草药汇编》："治乳腺炎：雀榕叶鲜品捣烂取汁调蜂蜜或人乳少许涂患处。"

21578 雀榕根(《福建中草药》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物笔管榕的根。

原植物　笔管榕 Ficus virens Ait. (F. wightiana Wall. ex Benth.)

余项参见"雀榕叶"条。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根和叶：味甘、微苦，性平。"

功效　清热解毒。

主治　乳痈。

用法用量　内服：酒水煎15g。福建民间用根15g和鸭蛋1个，酒水各半炖服。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治乳痈：雀榕根15g，鸭蛋1个，酒、水各半。炖服。或鲜叶适量捣敷。"　②《全国中草药汇编》："治漆疮，鹅口疮，乳腺炎：笔管榕根15g，酒水各半煎服，或加生姜5片煎水薰洗。"

21579 雀瓢(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物雀瓢的全草及果实。

原植物　雀瓢 Cynanchum thesioides (Freyn) K. Schum. var. australe (Maxim) Tsiang et P. T. Li (Vincetoxicum sibiricum Decne. var. australe Maxim.; Cynanchum sibiricum R. Br. var. australe Maxim. ex Komar.)

形态　茎柔弱，端部通常伸长而缠绕，分枝较少。叶对生或近对生，线形或线状长圆形，长3～7cm，宽约1mm，叶背中脉隆起。伞形聚伞花序腋生，花较小、较多。花萼外面被柔毛；花冠绿白色；副花冠杯状，裂片三角状披针形，高过药隔的膜片。蓇葖纺锤形，先端渐尖，中部膨大，长5～6cm，直径2cm；种子扁平，暗褐色，长8mm；种毛白色绢质，长2cm。花期3～8月。(图见《中国高等植物图鉴》，第3册，484页，图4921)

生境与分布　生长于水沟旁及河岸边或山坡、路旁的灌木丛草地上。分布于辽宁、内蒙古、河北、河南、山东、陕西及江苏。

【化学】

含槲皮素、柽柳素(Tamarixetin)。

参考文献　云南植物研究　1990，12(2)：227

【药性】

性味　甘，平。

功效　清热解毒，消炎止痛，补气血，生津止渴，通乳。

主治　《新华本草纲要》："用于治咽喉肿痛，病后气血亏损，神经衰弱等症。"

用法用量　内服：煎汤，9～30g。

【临床应用】

单方应用　①《安徽中草药》："治风湿痛：地梢花(鲜品)2000g，水煎两汁合并，浓缩至300ml，加红糖250g，文火收膏。每次10g，早晚各服1次，开水冲服。"　②《安徽中草药》："治蛇咬伤：鲜地梢花适量，加红糖少许捣烂，敷伤口周围。"　③《安徽中草药》："治扁平疣：鲜地梢花茎、叶白汁涂疣上，每日1次，直至脱落。"

食疗　《安徽中草药》："治乳汁不足：鲜地梢花30g，猪蹄2只，水蒸至肉烂，食肉喝汤。"

注：《全国中草药汇编》："地梢花的变种为雀瓢。"

21580 常山(《本经》)

【概况】

异名　互草(《本经》)，恒山、七叶(《吴普本草》)，鸡骨常山(《本草经集注》)，翻胃木(侯宁极《药谱》)，土常山(《广西药用植物名录》)。

基源　为虎耳草科黄常山属植物常山的根。

原植物　常山 Dichroa febrifuga Lour. (D. henryi Lévl.)，又名黄常山(《中国高等植物图鉴》)，白常山(《拉汉种子植物名称》)

历史　常山首载于《本经》，列为下品。《纲目》载："蜀漆乃常山苗，功用相同，今并为一。"引《唐本草》："常山生山谷间，茎圆有节，高者不过三四尺，叶似茗而狭长，两两相当，三月生白花，青萼，五月结实青

圆，三子为房”。根据以上叙述，经考证，与今称为常山者相符。

形态 灌木，高1～2m。主根木质化，断面黄色；小枝常带紫色，茎枝圆形有节，疏被黄色短毛或近无毛。单叶对生；叶柄长1.5～2cm，有时疏生短柔毛；叶片椭圆形或倒卵状长圆形，长8～25cm，宽4～8cm，顶端渐尖，基部楔形，幼时两面均疏被棕黄色短毛，后则无毛；边缘有稀或密的锯齿或细锯齿；中脉表面凹下，侧脉4～5对，弯拱向上，网脉稀而不明显。伞房状圆锥花序顶生，有时生于上部叶腋；花序轴与花梗均被毛；花两性，一型，蓝色或青紫色，花芽时近球形；花萼倒圆锥状，萼齿4～7，裂片三角形，外面被棕色短毛；花瓣4～7，长5～6mm，肉质，长圆状披针形，花时反卷；雄蕊10～20枚，花丝长短不等，花药蓝色；子房下位，花柱4～6，棒状，柱头椭圆形。浆果蓝色，直径4～6mm，有宿存萼齿及花柱；种子多数。花期6～7，果期8～10月。（图见《中国高等植物图鉴》．第2册．103页．图1936）

生境与分布 生于海拔500～1200m的林下林缘、路旁或溪边阴湿处。分布于中国西南及陕西南部、甘肃南部、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、海南、广西。印度、缅甸、越南、印度尼西亚、菲律宾也有分布。

【生药】

栽培 宜阴凉湿润气候。以土层深厚、肥沃疏松、腐殖质多而排水良好的砂质壤土为好。用扦插繁殖，于11月至次年2～3月间，选取健壮枝条，剪成20～30cm长的插条，每根插条需有3～5个芽节。按行距30cm开成深12～15cm的条沟，以3～5cm株距斜靠沟边，插入沟中，覆土压紧，顶端应有1个芽节露出地面。插后注意松土除草与肥水管理，培育1年后即可出圃定植。于春、秋两季移栽，按行株距各33cm穴栽。也可在3～4月进行种子育苗繁殖，培育幼苗2年即可移栽。栽后，每年结合中耕除草，追肥1～2次。病害叶斑病，用65%代森锌可湿性粉剂500倍液防治。天蛾、蚱蜢、金花虫、猿叶虫等虫害，用90%晶体敌百虫800～1000倍液喷杀。

采集 8～10月采挖根部，洗净泥土，除去须根，晒干。药材主产于四川、贵州；此外湖南、湖北亦产。

鉴别

性状 根呈圆柱形，常弯曲扭转，或有分枝，长9～15cm，直径0.5～2cm。表面棕黄色，具细纵纹，外表易剥落而露出淡黄色木部。质坚硬，不易折断，折断时有粉尘飞扬，断面不整齐；横切面黄白色，有放射状纹理。气无，味苦。以质坚硬、断面色淡黄色为佳。

显微 根（直径1.3cm）的横切面观，木栓层为数列细胞，栓内层窄，少数细胞含树脂块或草酸钙针晶束。韧皮部较窄，薄壁细胞亦含树脂块或针晶束，针晶长18～90μm。形成层成环。木质部占根的绝大部分，导管呈多角形，直径24～60μm，常单个散在，导管中时有黄色侵填体，木纤维较小，强木化；木薄壁细胞多角形，亦木化；木射线细胞类方形，宽2～9列。薄壁细胞中含淀粉粒，淀粉粒单粒球形。卵圆形或长圆形，直径3～8～14μm，复粒由2～5分粒组成。（图见《中药志》．第2册．516页．图381）

理化 取本品粗粉5g，加乙醇25ml振摇，浸泡过夜，滤过。取滤液蒸干，加稀盐酸5ml溶解，滤过。滤液用少量氯仿振摇，分去氯仿层，酸液用碳酸钠溶液中和，并调至强碱性（pH11），用氯仿提取2次，每次3ml，合并氯仿提取液，浓缩至1ml，成点样液。以常山碱甲及伞形花内酯作为对照品；吸附剂为硅胶H，1%CMC溶液，湿法铺板，110℃活化1.5小时；展开剂为氯仿-甲醇（9∶1）（每5ml混合溶剂中加2滴氨水，置荧光灯（365nm）下观察或用改良碘化铋钾溶液显色。（图见《中药志》．第2册．517页．图382）

加工炮制 酒常山 取常山片用黄酒拌匀，闷润至透，置锅内，用文火加热，炒干，取出放凉。每常山片100kg，用黄酒10kg。

贮藏 置通风干燥处。酒常山，密闭，置阴凉干燥处。

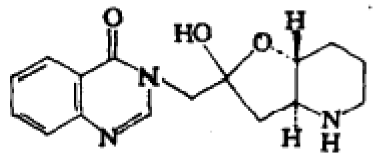
【化学】

常山根中含总生物碱0.1%，从其分得不同熔点的单体化合物有α-、β-、γ-常山碱（α、β、γ-Dichroine）；α-常山碱又称异常山碱（Isofebrifugine）（1），β-常山碱又名："Febrifugine"（2）；β-常山碱在乙醇或氯仿中所得结晶的熔点不同，分别为140℃或156℃；β-常山碱在氯仿中加热可转为异常山碱；异常山碱（α-常山碱）在乙醇中加热又可转为β-常山碱；γ-常山碱后证明即熔点较高的β-常山碱。

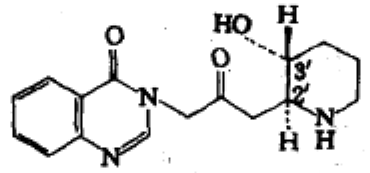
γ-常山碱的抗疟作用为奎宁的100倍以上，α-常山碱（异常山碱）的抗疟作用低的多，但都因其致呕吐的副作用而未能推广应用。

此外，尚含有4-喹唑酮（4-Quinazolone）及未鉴定的常山次碱（Dichoidine），另含有中性物质伞形花内酯（Umbelliferone，即常山素A，Dichrin A）及未鉴定的常山素B等[1,2]。

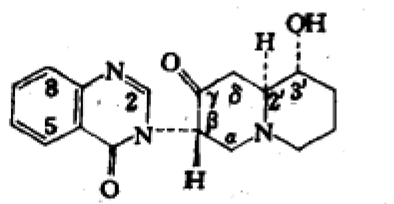
附 常山叶中总生物碱含量比常山根中高5倍以上，其中还分离得到常山新碱（Neodichroine）（3），另含2-（δ-羟基丁基）喹唑酮、4-喹唑酮[2]，以及一种凝集素（Lectin）称常山凝集素（DFL）[3]。



(1)



(2)



(3)

参考文献　[1]　南京药学院《中草药学》编写组.中草药学.中册,江苏人民出版社,1976:385　[2]　徐任生主编.天然产物化学.科学出版社,1993:162　[3]　生物化学杂志　1988;4(1):12

【药理】

①抗疟　常山水浸膏 1mg/kg ig,对鸡疟有抑制作用,常山叶(蜀漆)醇浸膏 1mg/kg im 及水浸膏 0.2mg/kg im 对鸡疟也有抗疟作用[1]。常山成分常山碱甲、常山碱乙及常山碱丙对鸡疟的抗疟有效剂量分别为 8mg/kg 以上、4mg/kg 及 1mg/kg[2]。常山碱丙对鸭疟的抗疟作用约为奎宁的 148 倍,对金丝雀疟的抗疟作用约为奎宁的 137 倍,0.4～0.8mg/kg 对猴疟有抗疟作用[3]。常山碱乙 0.5mg/kg im,一天 2 次,奎宁 20mg/kg im,一天 2 次,连续 5d,二者对鸡疟的抗疟效果强度相当,故常山碱乙的抗疟作用约为奎宁的 40 倍[4]。于常山中加鞣酸,制成鞣酸常山碱,20～30mg/kg ig,对鸡疟有抗疟作用,效力相当于同剂量的硫酸奎宁[5]。　②抗阿米巴　常山碱乙 1:40000～1:1280000 浓度对阿米巴原虫有抑制作用,其抗阿米巴作用大于吐根碱 1 倍,常山碱乙 0.5,1,2mg/kg ig,连续 6d,对接种溶组织阿米巴原虫的大鼠有抗阿米巴作用,效果也强于吐根碱[6]。

③抗病毒　常山水浸液对感染甲型流行型感冒病毒(PR_8)的小鼠有抗病毒作用[7,8]。　④解热　常山煎剂 2g/kg ig,对伤寒混合菌苗引起发热兔有解热作用[9]。常山碱丙 2.5mg/kg ig,对大鼠的退热作用稍强于乙酰水杨酸[10]。　⑤其他作用　常山碱甲、乙、丙 2.5～10mg/kg iv,均可使麻醉犬血压下降,脾、肾容积增加,心脏收缩幅度减小[11]。　⑥体内过程　大鼠以常山碱乙 7.5mg/只 ig,吸收良好,iv 后,很快离开血液,分布以肾为最多,心、肝、肌肉、脂肪及脾次之,有 16%左右以原形由尿排出,粪中极少,胆汁中几乎没有[12]。

毒性　常山碱甲、乙、丙三者 iv,对小鼠的 LD_{50} 分别为 18.5mg/kg、4.6mg/kg、5.0mg/kg[2]。常山碱丙 iv,对小鼠的 LD_{50} 为 10±0.5mg/kg,ig 则为 2.74±0.41mg/kg,ig 的毒性比 iv 的毒性为大,重复给药可引起小鼠肝水肿样变性,0.13mg/kg iv,可使鸽呕吐[10]。常山碱乙 ig,对幼大鼠的 MLD 为 20mg/kg[6]。常山碱乙最小抗疟有效量(0.5mg/kg)可引起鸽的呕吐率达 100%[4]。常山碱甲 6mg/kg,常山碱乙 0.15mg/kg,常山碱为 0.2mg/kg iv,对鸽在 30min 内的催吐率分别为 63.63%,37.21%及 64.41%,在 24h 内的催吐率分别为 86.37%,95.35%及 91.23%;氯丙嗪只能延迟其催吐作用,常山碱对鸽催吐机制可能是通过外周反射机制及直接作用于呕吐中枢[13]。常山碱乙 0.12mg/kg iv,可使犬呕吐,氯丙嗪无对抗作用,破坏延脑催吐化学感应区(CTZ),能阻断阿朴吗啡的催吐作用,但不能阻断常山碱乙;于横膈以上水平切断二侧迷走神经,可削弱常山碱乙的催吐作用,较彻底地切除支配胃肠道的迷走及交感神经,可完全阻止常山碱乙的催吐作用,因此,iv 常山碱乙,主要是刺激胃肠道迷走及交感神经而反射性地引起催吐作用[14]。

参考文献　[1]　中华医学杂志　1945;31(3):159　[2]　Nature　1948;161(4089):400　[3]　中华医学杂志　1954;(11):873　[4]　上海中医药杂志　1958;(2):37　[5]　医药学　1950;3(16):252　[6]　武汉医学院学报　1958;(1):11　[7]　科学通报　1958;(3):90　[8]　科学通报　1958;(5):155　[9]　中华医学杂志　1956;(10):964　[10]　CA　1949;43:3929h　[11]　生理学报　1956;20(1):30　[12]　药学学报　1964;11(7):437　[13]　上海第一医学院学报　1957;(3):253　[14]　生理学报　1961;24(3,4):180

【药性】

性味　苦、辛,寒。有毒。　①《本经》:"味苦,寒。"　②《别录》:"辛,微寒。有毒。"　③《药性论》:"味苦。有小毒。"　④《新华本草纲要》:"根:味苦,性寒。有小毒。"

归经　入肝、脾经。　①《雷公炮制药性解》:"入肝经。"　②《药品化义》:"入脾经。"　③《中国药典 1990 年版》:"归肺、肝、心经。"

功效　截疟,劫痰。

主治　疟疾,痰饮,胸胁胀满。　①《本经》:"主伤寒寒热,温疟,胸中痰结吐逆。"　②《别录》:"疗水

胀，洒洒恶寒，鼠瘘。”　③《本草正》：“治狂、痫、癫厥。”　④《药性论》：“治诸疟，吐痰涎，去寒热，项下瘤瘿。”　⑤《医学入门》：“治疟母及腹中积聚，邪气痞结坚癥。”

用法用量　内服：煎汤，3～9g，或入丸、散。

使用注意　①《雷公炮炙论》：“勿令老人、久病服之，切忌也。”　②《本草经疏》：“疟非由于瘴气及老痰积饮所致者勿用。”　③《本草经集注》：“畏玉札。”　④《药性论》：“忌葱。”　⑤《本草蒙筌》：“忌鸡肉。”　⑥《中国药典 1990 年版》：“有催吐的副作用，量不宜过大，孕妇慎用。”

【临床应用】

配伍应用　①配知母、槟榔、乌梅、生姜，治疟疾。　②配贝母、知母、槟榔、草果，治疟疾，偏于痰热者。　③配草果、槟榔，治疟疾，偏于痰湿者。　④配槟榔、厚朴，治湿邪郁伏的瘟疫、瘴疟。　⑤配草果，治浊湿郁伏之瘟疫、瘴疟。　⑥配甘草，水煎，冲蜜温服取吐，治胸口胀闷不舒，祛老痰积饮，食物中毒。　⑦配槟榔、草果、乌梅，治疟疾。

方选和验方　①截疟七宝饮(《易简方》)治阳经实疟：常山(酒炒)、草果(煨)、槟榔、厚朴、青皮、陈皮、甘草等份。水酒各半煎露之，发日早晨温服。　②常山饮(《太平惠民和剂局方》)治疟疾：常山、知母、草果、炙甘草各 1000g，高良姜 600g，乌梅肉 500g。为粗末，每服 9g，加生姜 5 片，大枣 1 枚，水煎服。　③常山饮(《圣济总录》)治山岚瘴疟，寒热往来，或二日三日一发：常山(剉)、厚朴(去粗皮，生姜汁炙熟)各 30g，草豆蔻(去皮)、肉豆蔻(去壳)各 2 枚，乌梅(和核)7 枚，槟榔(剉)、甘草(炙)各 15g。上 7 味，粗捣筛，每服 4g，水 200ml，煎至 120ml，去渣，候冷，未发前服，如热服即吐。　④常山饮(《张氏医通》)治疟发晡时，至夜热不止，脉实邪盛者：常山(醋炒)、槟榔、炒青皮、甘草、当归各 3g，煅穿山甲 2.4g(一作木通)，黑豆 40 粒，生姜 7 片。水、酒各半煎，露 1 宿，温热服。　⑤常山饮(《三因极一病证方论》)治体虚年老之疟疾：常山、穿山甲、木通、秦艽各 7.5g，辰砂 0.5g(另研)，甘草(炙)15g。上锉为散，作 1 剂。用水 450ml，加乌梅、大枣各 7 枚，煎至 80ml，再加入汤 150ml，煎至 150ml，去渣，加入辰砂，温服。　⑥常山汤(《圣济总录》)治伤寒潮热不退：常山(剉)23g，乌梅肉(炒)、鳖甲(去裙栏、醋炙)、黄芪(剉)各 30g，大黄(剉炒)、甘草(炙)各 15g，柴胡(去苗)60g。上 7 味，粗捣筛。每服 9g，以水 230ml，加小麦 9g，生姜 3 片，煎至 160ml，去渣热服，日服 3 次。　⑦常山散(《外台秘要》)治疟疾：常山 38g，升麻 15g，蜀漆 7.5g。上 3 味，捣筛为散。每服 6g，加米 15g，用井花水 200ml 煎，去渣顿服。少间则吐，吐讫则愈。　⑧七宝丹(南京药学院《中草药学》)治日疟、间日疟、三日疟：常山、厚朴、陈皮、槟榔、草果仁、甘草各 30g。研细末，过筛混匀，泛为小丸，每次 3～9g。每日 1～2 次。孕妇慎用。　⑨复方常山注射液(中草药通讯 1973；(5))治各型疟疾：复方常山注射液 2～4ml(每 2ml 含常山碱 8mg；过饱和柴胡油水溶液(每 1ml 相当生药 1g＞1.5ml)，于发作前 2 小时肌肉注射。　⑩鸡骨常山藿香片(云南医学杂志　1961；(3))治疟疾：鸡骨常山藿香片(每片含常山 0.08g)，成人 1 个疗程的总量为 2.64g(33 片)，第 1 天为 0.24g，第 2～5 天，每次 0.16g，日服 3 次，均于饭前 1 小时用冷开水吞服，服后静卧半小时，服药前后 1 小时禁食热饮料，以防恶心呕吐。　⑪《补缺肘后方》：“治胸中多痰，头痛不欲食及饮酒：常山 120g，甘草 15g。水 1400ml，煮取 600ml，内 100ml 蜜，服 200ml，不吐更服。”　⑫《用药心得十讲》：“治疟疾：柴胡 9～30g，黄芩 9～12g，半夏 9g，常山 6～9g，草果、槟榔各 9g，乌梅 3～4.5g，生姜 3 片，大枣 3～5 枚，炙甘草 3～6g。水煎服(必须在发作前 3～4 小时服)。”　⑬《福建药物志》：“治疟疾：黄常山、草果、槟榔各 9g，乌梅 3 个，生姜 3 片，红枣 5 个。于发病前 3 小时，煎服。”　⑭江苏中医　1962；(10)：“治蓝氏贾第鞭毛虫病：常山 6g，水煎服，每日 1 次，连服 7 天。”　⑮天津医药杂志　1963；(6)：“治疟疾：常山 16g，清半夏、槟榔各 10g。水煎 200ml，自上午 8 时至下午 8 时，分 3 次服或每小时服 20ml。每日 1 剂。”　⑯新医药学杂志　1979；(5)：“治小儿上呼吸道感染：常山、软柴胡、黄芩各 10g，蒲公英、忍冬藤、半枝莲各 30g，生草 5g。两次浓煎成 100～150ml，加糖适量，每次 20～30ml。2 小时 1 次，服完为止。”

单方应用　①《广西本草选编》：“治疟疾，气管炎，外伤蓄瘀：常山根或叶 6～9g，水煎服；外用鲜叶捣烂敷患处。”　②《广西药用植物名录》：“治痢疾：常山全草适量，水煎服。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“常山、蜀漆，有劫痰截疟之功，须在发散表邪及提出阳分之后，用之得宜，神效立见，用失其法，真气必伤。夫疟有六经疟，五脏疟，痰、湿、食积、瘴疫诸疟，须分阴阳虚实，不可一概论也。常山、蜀漆，生用则上行必吐，酒蒸炒熟用则气稍缓，少用亦不致吐也。得甘草则吐，得大黄则利，得乌梅、鲮鲤甲则入肝；得小麦、竹叶则入心；得秫米、麻黄则入肺；得龙骨、附子则入肾；得草果、槟榔则入脾，盖无痰不作疟，二物之功，亦在驱逐痰水而已。杨士瀛《直指方》云，常山治疟，人皆薄之，疟家多畜痰涎黄

水，或停潴心下，或结澼胁间，乃生寒热，法当吐痰逐水，常山岂容不用，水在上焦，则常山能吐之，水在胁下，则常山能破其澼而下其水，但须行血药品佐助之，必收十全之功。其有纯阳发疟，或蕴热内实之证，投以常山，大便点滴而下，似泄而不泄者，须用北大黄为佐，泄利数行，然后获愈也。又李焘云，岭南瘴气，寒热所感，邪气多在营卫肉皮之间，欲去皮肤毛孔中瘴气根本，非常山不可，但性吐人，惟以七宝散冷服之，则不吐，且验也。" ②陈其瑞《本草撮要》："常山，功专劫痰截疟，得知母、贝母、草果治诸疟，得丹砂能劫痰疟，得槟榔、草果治瘴疟，得甘草治肺疟，得豆豉、乌梅、竹叶治肾疟，得小麦、淡竹叶治温疟、得黄连治久疟，得云母、龙骨治牝疟独寒，得麻黄、甘草、牡蛎治牡疟独热。" ③李中梓《本草通玄》："常山，世俗闻雷敩有老人、久病之戒，遂视常山为峻剂，殊不知常山发吐，为生用与多用为然，与甘草同行，则亦必吐，若酒浸炒透，但用钱许，余每用必建奇功，未有见其或吐者也。" ④方广《本草衍义补遗》："常山，性暴悍，善驱逐，能伤其真气，功不可偃过也。病人稍近虚怯，勿可用也。" ⑤贾所学《药品化义》："常山……宜可去瘴，善开结痰，凡痰滞于经络，悉能从下涌上。取味甘色黄，专入脾经而祛痰疟，盖脾虚则生痰、肝虚则发热，若三日一发者，为三阴疟，俗名三日疟是也，以此同人参小柴胡汤，去痰平肝，少用一钱，必不致于吐，即吐亦为解散，使风散食消，一二剂自愈，若不连治，因循延久，则风暑与食合为痰涎，流滞经络，名为老疟，则风暑入阴在脏，宜用血药引出阳分，而后以此截疟。第因常山气味薄而性升上，上必须吐，恐为暴悍，特酒制助其味厚，又佐以槟榔为使，沉降逐痰下行，加知母益阴，贝母清痰，共此四味为截疟神方。世嫌其性暴，不能善用，任疟至经年累月，则太愚矣，但勿多用及久用耳。" ⑥《本草正义》："恒山、蜀漆，本是一物，气味皆辛苦而寒，泄热破结，降逆下气，开痰逐水，其用皆同。又《本经》、《别录》所载主治，其旨可见。《别录》乃谓蜀漆微温，恐不可信，虽《本经》以治瘕坚、痞结、积聚，似非苦寒之品所能胜任，然此物之能开结破积，皆主痰热而言，本非凝寒积聚之痞，故所主伤寒寒热，痰结水胀，咳嗽鼠瘘，邪气吐逆诸证，皆属于热痰蕴积一途，不能谓其兼疗寒证。其专主湿疟一症，则凡属疟邪往来寒热、休作有时，皆是凝痰积湿，留于经隧，古人每谓无痰不成疟、无积不成疟，若不先泄化其痰湿积滞，则病根蟠结，寒热终无休止之时。恒山之用，本为开痰逐水、涤湿化积而设，是以《本经》、《别录》均以为治疟主要之药，后人泥于仲景小柴胡汤一法，知柴胡主疟者多，而知恒山主疟者少。岂知柴胡治疟，仅主邪在经络之一部，而于痰湿积滞，不能顾及，惟渐发渐晏者为宜，而早用迟用，皆不切当；惟恒山治疟，能疏通在内之蕴结，抉其根株，则寒热之邪无所凭藉，而疟自不作，是柴胡尚治其标，而恒山乃治其本也。……恒山在《本经》固明言其治吐逆，而《别录》于蜀漆条中，乃有吐出之一句，后人遂谓其为吐剂中之猛药，几有谈虎变色，望而生畏之意。虽曰蜀漆为苗，恒山为根，草木之性，每有根荄下行，茎苗上行之理，二者性质容有不同，然《本经》于蜀漆条中，亦自有治咳逆一句，既能治咳、治逆，则亦犹是泄降之品，而反为其吐，得毋《本经》、《别录》背道而驰？惟蜀漆固自有腥涎，所以古有鸡屎草、鸭屎草之别名，其在肺胃不肃，痰饮壅积之人，触此腥涎，亦易扰动其浊气，引之作呕，而其实则能降逆开结，并不以上涌见长，抑且痰在上焦，引而越之，亦是正法，藉以祛除蕴结，夫岂不可，又安有爱而不去，养痈贻患之理？……濒湖谓常山、蜀漆有消痰截疟之功，须在既散表邪，提出阳分之后，用之得宜，神效力见，持论极为中肯。盖常山之功，专于开泄痰浊，若邪在表分，本非其力之所及，且降逆散结，又以下行见长，若邪已入阴分，则苦寒遏之，愈增抑郁之困，而无外出之路矣。濒湖又谓生用、多用，则上行为吐，炒熟少用，亦不致吐，正以生用则腥涎未去，易于引呕，炒之则沉降之力愈专，自不上逆。"

21581 **常见中草药**(彩图详解)(中英对照)(第1辑)

好兄弟出版社编辑(台)，好兄弟出版社 1986 年出版，24 开，216 页。

本书是一本用彩图和文字介绍台湾野生和驯化的中草药书籍，共分 5 辑。本辑收载卷柏、水龙骨、三白草、胡椒、商陆、马齿苋、防已、白花菜等中草药 100 种。每种中草药按别名、生长环境、采集加工、性味功能、主治用法、方例、主要成分、概述、附注等用中英文对照叙述。并附彩图一幅，辑后附有笔画索引和英文药名索引。

21582 **常见中草药**(彩图详解)(中英对照)(第2辑)

好兄弟出版社编辑(台)，好兄弟出版社 1986 年出版，24 开，219 页。

本辑收载木贼、海金沙、骨碎补、檀香、桑寄生、无患子等 100 种中草药。每种中草药用中英文对照，按别名、生长环境、采集加工、性味功能、主治用法、方例、主要成分、概述等，并附彩图 1 幅。辑后附有笔画索引和英文药名索引。

21583 **常见中草药**(彩图译解)(中英对照)(第3

辑)

好兄弟出版社编辑(台),好兄弟出版社 1986 年出版,24 开,221 页。

本辑收载荨麻、藜、毛茛、景天等 100 种中草药。每种中草药用中英文对照,按别名、生长环境、采集加工、性味功能、主治用法、方例、主要成分、概述等,并附彩图一幅。书后附有笔画索引和学名、中文名、英文名索引。

21584 **常见中草药**(彩图译解)(中英对照)(第 4 辑)

好兄弟出版社编辑(台),好兄弟出版社 1986 年出版,24 开,220 页。

本辑收载木通、远志、藤黄、五加、旋花、紫葳、列当、露兜树、百部科等 49 科 100 种中草药。每种中草药用中英文对照描写,按形态概述、别名、生长环境、采集加工、性味功能、主治用法、方例、主要成分叙述。每种并附彩图一幅,书后附有笔画索引和学名、中文名、英文名索引。

21585 **常见中草药**(彩图译解)(中英对照)(第 5 辑)

好兄弟出版社编辑(台),好兄弟出版社 1986 年出版,24 开,282 页。

本辑收载银耳、木耳、多孔菌、睡莲、小檗、猕猴桃等 100 种中草药。每种中草药按品名、别名、生长环境、采集加工、性味功能、主治用法、方例、主要成分等叙述。每种附彩图 1 幅,并对该中草药形状简要概述。书后附第 5 辑笔画索引、学名索引、英文药名索引,及 1 至 5 辑中文药名总索引,药用功能分类总索引,学名总索引,科属总索引,主要参考资料等。

21586 **常见心肺疾病的食疗**

曾令禄编著,重庆大学出版社 1991 年出版,32 开,131 页。

本书是编者在从事心肺专科疾病治疗 20 多年临床实践经验的基础上,融古冶今,广采博收,编写而成。全书共分两大部分,第 1 部分介绍治疗 13 种常见心肺疾病的食疗便方 608 条;第 2 部分介绍 256 种食物、药物的科属、性味、功用和主治。

21587 **常见皮肤病中医疗法**

陈树榕编,福建科学技术出版社 1985 年出版社,32 开,123 页。

本书运用中医理论,结合作者 40 余年的临床经验,系统地阐述常见皮肤病的病因、症状、辨证、治疗、集中地介绍治疗皮肤病内服、外用的中草药。

21588 **常见杂病的防治与验方**

黄振鸣、黄永源编著,广东科技出版社 1986 年出版,32 开,195 页。

本书共分两个部分,第 1 部分介绍了流行性腮腺炎、颈淋巴结核、化脓性骨髓炎、脓疱疮、斑秃等 60 多种常见疾病的辨证施治方法。这些方法简单、易学、易懂,易于推广,且所用药物以中草药、单方为主。第 2 部分介绍了 90 多条验方,每条方均说明组成、制法、功效、主治、用法,便于临床运用。全书所介绍的方药(包括草药、单方、验方),除小儿科病外,均为成人量,验方基本按内、儿、妇、五官、外、皮肤科序排列。书后附有灯心直火灸法和选用穴位图解。

21589 **常见病中医防治**

盛文彦等著,中医古籍出版社 1990 年出版,32 开,137 页。

本书在总结古今文献的基础上,结合作者多年临床经验,全面而系统地介绍了男女不孕症的病因病机,诊断方法,辨证规律、用药特点,特别是重点介绍百余首在临床上屡试屡验之效方,或据经典方剂化裁,或是作者自拟方剂,并附有病案。

21590 **常见病中医临床手册**(修订版)

周仲瑛主编,人民卫生出版社 1992 年出版,大 32 开,695 页。

本书内容共分概论、各论两部分。概论简要介绍中医基本理论,分章叙述了四诊、八纲、辨证论治概要、常用中药等基本知识,在常用中药中,皆以图表形式,介绍了 268 种常用中药的药名、性味、功用、主治、用量及参考资料。各论分章叙述了常见症状及内、外、妇、儿、伤、皮肤、眼、耳鼻咽喉口腔、肛肠科等常见病、多发病共 200 多个病症的诊疗经验。书末附有方剂汇编。

21591 **常见病中医简易疗法**

王香石等编著,广东科技出版社 1985 年出版,32 开,76 页。

本书收集了王香石、张济民、潘仲明、朱钊鸿等 4 位名老中医治疗各种常见病的单方、验方、秘方共计 200 余条。

21592 **常见病中草药外治疗法**

黄宗勋编著,福建科技出版社 1991 年出版,32 开,94 页。

本书作者汇集个人与古今医者应用中草药外治的经验于一册。全书分概论与内科、妇产科、小儿科、外科、伤科、五官科等 7 章,介绍了各种常见病的理、法、方、药,计 140 种病症 700 多方,较为实用,且查阅方便。

21593 **常见病民间便方**

王鉴钧、黄燮才编,广西人民出版社 1982 年出版,

64开，167页。

本书分为内科、外科、妇科、儿科和五官科，共收载单方、验方三百条，同时对治疗的疾病，逐一扼要地介绍它的主要症状和验方的使用方法。

21594 **常见病自我调治妙法**

王婕等编，长春出版社1990年出版，32开，359页。

本书根据中国的传统医学，吸收了民间治病防病的宝贵经验，搜集了国内外治病养病的新招妙法，把气功、徒手疗法、医方偏方、养生和预防结合起来，形成一套系统完善的治病防病方法，适合于患不同疾病的成年患者进行有针对性的自我调治。本书收载33种常见疾病的医方偏方近750种，食疗方100余种，每方按主治、处方、用法和功效叙述。

21595 **常见病自选中成药指南**

王发渭、郝爱真编著，金盾出版社1991年出版，32开，214页。

本书以中医理论为指导，辨证论治为原则，从临床实际出发，概述了中成药常用的剂型、用法、用量及注意事项等一般知识，重点介绍了内、外、妇、儿、五官等科和肿瘤等方面的120种常见疾病对应选用的中成药700余种。书后附录有中成药主要组成分。

21596 **常见病饮茶疗法100方**

谭真编，中国轻工业出版社1991年出版，32开，139页。

本书是一本普及利用茶剂防治疾病的知识性读物。书中汇集了古今茶疗方110余个，按其性能，分类编撰成册。每方按功用、适应症、制备与服法、性味与功效、宜忌、文献摘要等介绍。书末附有中国市用衡制与公制换算、家庭日用器皿容量和主要参考文献。

21597 **常见病饮食调理与偏方施治**

李明河、李登洲编著，中国轻工业出版社1992年4月出版，32开，391页。

本书把饮食调理与偏方施治有机结合。共有内科病症、妇产科疾病、传染病、儿科疾病、外科疾病、皮肤病和五官科疾病等7章，涉及76种病症，含小方、偏方760余个。本书作者乃中医世家，所列方剂取材容易，疗效显著，是集一家之长和城乡医生有用的参考书籍。

本书所列的偏方中，包括食疗方、单方、验方和秘方等，以临床常见病为纲，以饮食调理及偏方施治为目，题材新颖。

文中重点置于偏方的介绍与选用，托名"偏方"，实乃经方、时方及经验方之大成，贯串药少精炼，价廉效捷的特色，既显偏方神妙，又见著者之谦意。

21598 **常见病的中成药治疗**

雷正一等主编，中国中医药出版社1994年出版，32开，951页。

本书共分内科、外科、妇产科、儿科、皮肤科、五官科疾病等6篇，每篇根据临床应用分概述部分：简述疾病的概念，病因，病理，中医归属等。诊断要点：简述疾病的中西医诊断，以使读者对所述疾病有一个全面、正确的认识。治疗方法：着重论述疾病的中成药治疗，以证统药，对同类和功效近似的中成药进行了对比分析，尽量收录目前临床上常用的中成药，以便区别应用。

21599 **常见病的饮食防治**

程福生编，天津科学技术出版社1991年出版，32开，138页。

本书共分癌症，高血压，冠心病，糖尿病，胃、十二指肠溃疡，气管炎，胆石症，尿路结石，男性不育症及便秘的饮食防治10章。每章均详细介绍了疾病发生的饮食因素，饮食防治和食疗便方。每一食疗便方下分主治、原料、做法、食法等项。全书较为系统、深入浅出，通俗易懂。书后附有参考文献。

21600 **常见病的饮食疗法**

董三百编著，中国食品出版社1987年出版，32开，247页。

本书用中国传统医学观点，贯彻中医辨证施治的原则，对40多种常见病的饮食疗法和食物宜忌作了扼要地叙述，并精选了400多个食谱和药膳处方。本着急则治标，异病同治的原则，进行选方，并按人体系统、妇幼生理、病理特点，分科叙述列举。以病为目，按病索方，并根据病情列出各阶段食疗处方，提示饮食宜忌，使病人对自己的疾病如何进行保健和食疗，有一个完整概念。书后附有主要营养素的功用和补充来源，动物食品胆固醇含量表和参考文献。

21601 **常见病症中草药自我疗法**

陈远志等编，福建科学技术出版社1986年出版，32开，211页。

本书收载的数百种单、验、秘方，是从古今良方中精选而来的。所选方一般是药物常见、药源广、疗效好、药味尽可能少。这些药方按照人体各系统的常见病、症为线索一一列出，读者可根据自己所患病症寻方治疗。为了统一体列，本书对各方作了必要的删节、修改。

21602 **常见病症的辨证与食疗**

曹武君、刘展羽编著，金盾出版社1985年出版，32开，318页。

本书主要介绍了100多种常见病症的辨证与饮食治疗，还介绍了部分疾病的饮食预防及1000多条疗效较好的食疗处方。

21603 **常见病家庭诊治大全**

漆浩主编，中国妇女出版社1991年出版，32开，825页。

本书系统地介绍了男、女、老、少易患的各种常见病、多发病的症状和诊断，讲解了适合家庭治疗的方法和选编了经临床验证疗效显著的验方、偏方、秘方。

21604 **常见病简易中医疗法**

杨智孚、张峰编著，金盾出版社1988年出版，32开，132页。

本书内容分两部分：第1部分阐述了使用中医简便效方的应用知识；第2部分介绍了各科共80多个病症的病因、辨证、立法和治疗。全书共提供了简便效方560多个和中成药150多种，还介绍了简便有效的针灸方法，多数病症附有平时的饮食调养方法和禁忌。

21605 **常见病简易方药**

徐俊本等编著，湖南科技出版社1991年出版，32开，447页。

本书按内、妇、儿、外、五官等学科分类，介绍常见病症69种。每一种病症下介绍若干条中成药、单验方、食疗方和外治方，全书共提供方药2140条。

21606 **常见病简易疗法手册**

范正祥主编，人民卫生出版社1988年出版，32开，397页。

本书将近年(主要指1977～1983年)全国主要期刊杂志刊载的、确有实效的有关126种常见病症简便易行的治疗方法，按内、外、妇、儿、传染病、皮肤及五官等学科分类，分别介绍了各种简易验方、针灸、推拿按摩、食物疗法及体疗等。

21607 **常见检验值异常的中医治疗**

高忠梁编著，上海中医学院出版社1993年出版，32开，295页。

本书是作者总结了二十年的用药经验，收集了国内外有关文献，以及现代的药理研究成果，将中国古代药物理论同现代药理知识、临床运用及实验室检查等有机地结合编成。全书以常用实验室检验指标为纲，以药物应用为目，分别阐述了药物在改善指标上的应用和配伍，并附有常用方剂。收载常用药物108味，每味按处方用名、性味归经、功效主治、临床应用、常用剂量、使用注意、药物成分、药物作用的顺序介绍。书后附有两个索引。

21608 **常见慢性病食物疗养法**

傅时鉴、傅时摄编著，江西科学技术出版社1985年出版，32开，354页。

本书是供患有慢性病人参考的食疗专书。共分4章，分别介绍了食物对慢性病人的作用；常见慢性病选食简言及食疗处方；食疗防癌概况；预防食物中毒。其中重点论述了300余种食疗处方的配料、制法、食法、效能、性味与成分、注意事项等。在论述各慢性病种的食疗配方时，则以中医理论为主，讲究中医观点和辨证论治方法；讲究在某一种病种中，不同的食疗配方所产生的综合效能，以及不同体质和病情的适应性。

21609 **常用中成药600解**

吴炳银等编，中医古籍出版社1992年出版，32开，522页。

本书共收录传统古方、验方和新研制的中成药624种，依据功效分列17章。每种中成药按来源、组成、功效、主治、方解、剂型规格、用法用量、禁忌和附注编写。其中附注项除摘要收录该种中成药基础研究和临床研究资料外，还收录了相同功效中成药以及其他相关内容。书末附有索引和参考文献。

21610 **常用中成药小常识**

郭淑惠主编著，人民卫生出版社1987年出版，32开，46页。

本书为《健康小丛书》之一。是一本普及性中成药知识读物，内容以问答的方式如：服用中成药应注意什么？至宝锭能治哪些病？牛黄清心丸与牛黄解毒丸各治什么病？黄水疮用什么中成药等，共编写了75问答题，为群众急需的防病保健知识。

21611 **常用中成药新用途手册**

庞国明等主编，中国中医药出版社1993年出版，32开，245页。

本书较系统地总结了近三十余年来中成药临床新用的研究成果。按药名首字笔画以序号排列，详细介绍了249种中成药的新用途，并涉及内、外、妇、儿、五官、骨伤、皮肤、肿瘤等520余种病症。每药下按组成、规格、功能与主治、新用途、不良反应与注意事项5栏编写，尤其新用途的内容较详细。书末附有病症药名索引。

21612 **常用中草药的加工炮制**

于华光编著，金盾出版社1992年出版，32开，308页。

本书分为上下两篇。上篇介绍中草药加工炮制方面的基本知识，包括中草药的分类与采集，中草药的计量单位与换算方法，中草药的炮制目的及具体炮

制方法。下篇分门别类地介绍480种常用中草药的加工炮制方法。每味药按别名、基原、炮制方法、应用及贮藏5个方面进行介绍。

21613 常用中草药栽培

杨德忠等编著，中原农民出版社1986年出版，32开，309页。

本书由河南中医学院药用植物栽培教研室集体编著。共分根及根茎、种子及果实、全草、花、皮、菌6类，收编64种常用中草药，分别就其来源、别名、产地、性味功能、植物形态、生长习性、栽培技术、病虫害防治、采收加工、产品规格及保管贮藏等方面的知识和技术，作了具体而简明的介绍。

21614 常用中草药新用途手册

马立森、阎洪琪主编，中国中医药出版社1993年出版，32开，408页。

本书较系统地总结了30余年来中草药新用途的研究成果，详细介绍了287种常用中药的临床新用途，其范围遍及内、外、妇、儿、五官、骨伤、皮肤、肿瘤等十余科系约800余种病症。而且这些新用途均是以往教课书及权威著作鲜有记载或未被重视的新用途、新方法。每药下均有处方名、常规用途与用法、新用途、不良反应与注意事项4个栏目，其中新用途一栏尤为详尽。书末附病症药名索引。

21615 常用中药

高铭功、史久良编，黑龙江人民出版社1965年出版，32开，202页。

本书总论介绍中药的起源和历代本草简介，中药的性能和基本理论，药物的采集、炮制和贮藏、中药的应用常识等。各论收载中草药257种，附药27种，其中植物药210种，动物药31种，矿物药16种。药物按根和根茎、种子与果实、草、叶、花、皮、藤木、树脂、菌藻、动物及昆虫，矿石和加工等类排列。每种药物项下分别列有药名、又名、科属、形态、采集、用药部分、产地、加工炮制、性味、效用、用量、禁忌、附方，并附墨线65幅。附录有：(1)常用剧毒药用量表，收载34种剧毒药，其中植物药21种，动物药7种，矿物药6种；(2)汤药的煎法。

21616 常用中药

徐辉光、黄雅馚主编，上海中医药大学出版社1994年出版，32开，416页。

本书分总论与各论两大部分。总论介绍了中药的历史源流，中药的炮制、性能及用法等，并结合乡村实际，编写了有关中药的采集及产地等知识。各论共收主药281种，辅药48种，按功效分类，共19章。每种药从药用部分、采收季节、性味归经、功效主治、用量用法、使用注意、临床报道等方面作了介绍，尤其对功效主治这一内容作了重点说明。凡述及配伍内容，尽量从临床实际出发，既有药简效佳的传统方剂，又有疗效确实的单方验方，便于读者学习与应用。

各章节后另附备查药物99种，以及常用中成药106种。中成药品种较多，各地所产中成药的规格、剂型亦有所不同，本书所列主要依据上海地区常用中成药的规格。

本书的附录有中药功效术语解释，方剂索引及中药药名索引。

21617 常用中药八百味精要

贾玉海主编，学苑出版社1993年出版，32开，467页。

本书共分24章。第1章中药学概论，概要介绍中药的历史与发展、产地与加工、炮制与制剂、性能、化学成分、药理作用、植物学常识。第2章中医基础概要，简要介绍中医基础理论知识；第3至第23章以性味功能为序，着重介绍802味常用中药，内容包括名称、别名、科属、药用部位、采集与产地、炮制方法、化学成分、药理作用、性味与功能、临床应用等，并附简方。第24章常用方剂，共收载古今常用著名方剂310例。书后附有笔画索引。

21618 常用中药处方名规范表

丛林等编，中医古籍出版社1994年出版，32开，82页。

本表共收录常用中药534味。其中438味的规范名称采用《中国药典》(1990年版)使用的名称、82味的规范名称采用高等医药院校教材《中药学》(1985年版)使用的正名；另有14味的名称采用临床习惯用名。每味中药首列"药典用名或教材用名"；次列"规范处方用名"；最后例举"不宜使用的名称"。表后附"规范处方药名笔画索引"、"药名别名笔画索引"。

21619 常用中药成分与药理手册

黄泰康主编，中国医药科技出版社1994年出版，16开，1879页。

本手册是《中药系统工程体系》参考工具书之一。全手册根据《中国药典》所收品种和临床各种常用中药，系统的论述了常用400多种中药的化学、药理研究成果。按药名排例，每味药物分概述、化学成分、药理作用3个方面论述。概述：介绍药物的异名、性味归经、功效主治、用法用量、使用注意、性状鉴别、显微鉴别、理化鉴别等；化学成分：叙述不同品种的化学成分分析、不同采收期的成分分析、不同产地药材的成分分析、不同炮制品的成分分析；药理作用：介

绍了药理作用、药代动力学、临床药理、毒性、副作用等问题。本手册是国内外系统论述中药成分、药理研究的大型工具书。

21620 **常用中药名辨**

徐国龙、陈维华、张明淮、蔡永亮编著，安徽科学技术出版社 1985 年 2 月第 2 版，32 开，346 页。

本书共收载药物 250 味(包括附药 18 味)，按中药名的首字笔画为序。每种药物以中药的正名为目，下列性味、归经、功效及用名辨析等项。

每种药物的正名及原植物品种以江苏新医学院编著的《中药大辞典》及成都中医学院编写的全国高等院校统一教材《中药学》中记述的内容为主要依据。药物的性味、归经和功效，一般选择其临床最习用者编入。

本书所收处方用名 2000 余个，其中多数是古今医著中有记载而现今临床所习用者；也有一些古时常用而今又很少录用者。对于只有少数医藉偶见，或一般不作处方用名的原药异名、别名、药材商品名以及局部地区虽习用而无资料查考者，未予采用。

用名辨析项中，一般首列通用处方名，次列因品种、产地、炮制等不同而出现的处方名(用黑体字)。简称或类同的处方名归附于与之相应的一类。

辨析内容一般先介绍药名的缘由，再运用中医理论阐述其临床意义或具体应用。因品种、产地、加工炮制等不同所涉及的药效问题，以传统认识为依据，适当地进行分析对比。

关于书中所提及的加工炮制方法仅作扼要介绍，且以普通常用者为主。

书后附有 250 种常用中药的处方用名索引及异名检索(按首字笔画顺序排列)，以便查阅。

21621 **常用中药材组织粉末图解**

赵达文主编，人民卫生出版社 1991 年出版，16 开，296 页。

本书为与中国药典配合的中药材组织构造及粉末显微特征图解。共收载常用中药材 249 种，296 幅图，以 1990 年版中国药典收载的药材中有组织鉴别项目的品种为主，适当增加部颁标准的品种。每种附图 1 幅(组织或粉末或表面观)或 2 幅(组织与粉末或表面观)。每幅图下有扼要文字说明，并配以药材外形图。书后附有中文名、汉语拼音、拉丁学名索引。

21622 **常用中药材真伪理化鉴别**

杨晓穗编著，中国医药科技出版社 1994 年出版，32 开，462 页。

本书介绍了 100 余种常用中药材与其地区习用品、混淆品、伪品的理化鉴别方法。其中植物药 111 种，动物药 11 种，矿物药 6 种。每种药材按正名、别名、来源、化学成分、理化鉴别等项叙述，重点在理化鉴别的介绍。个别品种有性状鉴别等内容。每组药材后面附有比较表，介绍该组正品、地区习用品、混淆品和伪品的理化鉴别区别处。书后附录中收有中药材的紫外光谱鉴别表、荧光鉴别表、微量升华鉴别表和 68 种药材的蛋白电泳图及主要参考文献、中文名索引、拉丁学名索引。

21623 **常用中药材真伪鉴别**

广东省药材公司等编著，广东科技出版社 1988 年出版，16 开，238 页。

本书收载了 100 组药材，内容包括正品、地方习用品、伪品、混淆品、劣品共 300 多种。每组药材之首简介品种的使用和药典收载情况。并按正品、异名、来源、产地、采收加工、性状、性能、附注等项叙述，重点介绍性状，部分品种还收载显微鉴别和理化鉴别等内容，每组药材后面附有区别表，介绍该组的正品、地方习用品、混淆品和伪劣品的主要区别特征，以及该药材的线条图。附录有中药材经验鉴别方法，中药材经验鉴别术语解释。书后附有中文索引和拉丁学名索引。

21624 **常用中药知识**

徐辉光编著，上海科技出版社 1991 年出版，32 开，280 页。

本书为《卫生知识丛书》之一。是一本普及性的中药知识读物，介绍了常用中药 530 多种的基本知识，每一种药物都简要地说明它的科属、药用部分、功用、一般用量等。

21625 **常用中药的抗菌作用及其测定方法**

周邦靖编著，科学技术文献出版社重庆分社 1987 年出版，32 开，381 页。

本书共 4 章，介绍了常用中药的抗菌作用及其测定方法，内容包括中药应用的发展及其抗菌作用研究的意义，有关中药抗菌作用的名词术语，中药的成分，影响中药抗菌作用的因素，抗菌解毒方剂配伍的筛选，细菌对中药方剂的耐药性的形成，药物在试管内的抗菌作用及在机体内的疗效，常用的 250 余味中药在试管内的抗菌作用，以及中药抗菌作用试管试验和体内治疗试验的各种方法等等。并将某些病原微生物引起的主要疾病列表于附录。

21626 **常用中药临证指要**(1)

杨鹏举主编，学苑出版社 1994 年出版，32 开，249 页。

本书共分两册，共收录 282 味常用中药，其中第 1

册为146味;第2册为137味。

本书分总论、各论两部分。总论概述介绍了中药的性能与运用、中药的应用;各论按解表、清热、泻下、祛风湿、芳香化湿、利水渗湿、温里回阳、理气、消食、驱虫药介绍了146味常用中药,每味中药列有品名、释名、来源、处方用名、性味归经、功用主治、配伍效应、用量用法、注意事项、按语等,按语中对有关的问题作了必要的说明和补充。每类中药后均附有鉴别应用小结。书末附有中药音序索引和中药笔画索引。

21627 **常用中药种植技术**

姚宗凡编著,金盾出版社1989年出版,32开,314页。

本书以常用中药人参、丹参、细辛、辛夷、番红花、山茱萸、杜仲、丹皮等57个品种为对象,以种植技术为重点,并对生态习性、繁殖、田间管理、病虫害防治以及采收加工等分别作了详细、具体的介绍,特别对关键技术作了重点描述。在概述中还简介了中药的种植分类、繁殖方法、种植管理等的一般原则与方法,每种中药附有插图。

21628 **常用中药炮制新探**

张学周、张继元编著,河南大学出版社1990年出版,32开,299页。

本书共分中药的化学成分,中药炮制的分类、辅料及切制;常用中药的炮制研究3编。收载中药122种。全书对各类中药均从分析化学成分入手,阐述药物性质、用途与炮制原理。除汇总了一般处方用名、炮制方法、性味归经、功能主治和用法用量外,还设炮制研究一项,详述其化学成分和药理试验,并广泛收集了古代文献与现代经验报道。最后,以按语的方式,概述其炮制要点。书后附有参考书目。

21629 **常用中药禁忌手册**

李松龄编著,重庆大学出版社1989年出版,32开,200页。

本书共分药物禁忌概述;常用中药禁忌;常用方剂禁忌3部分。收载中药500余种,方剂90余种,每种中药下分药名、禁忌及资料来源项。方剂重点介绍了禁忌证。书后附表文中主要历代文献简介与药名索引、参考文献。

21630 **常用中药鉴别与炮制**

熊泽文编著,成都科技大学出版社1994年出版,32开,465页。

本书分总论、各论两部分。总论概述介绍中药鉴别和中药的炮制;各论分植物药、动物药、矿物药3章,收载800多种中药材(含地方习用品、混淆品、伪劣品),每味中药材有品名、来源、处方用名、采收加工、炮制、性状鉴别、性能、用量用法、使用注意、附注等,并有中药插图376幅。地方习用品、混淆品及伪劣品列入附注项下。全书重点突出中药的性状鉴别特征及常用中药的炮制方法。

21631 **常用中药鉴定大全**

张贵君主编,黑龙江科学技术出版社1993年出版,16开,1028页。

本书分正篇、附篇。正篇收载常用中药材824种。附易混品、伪品、新品种、进口品及其他品种近2000种;每种药材分名称、应用概况、名解、别名、来源、产地、采收加工、性状鉴别、显微鉴别、主要成分、理化鉴别、炮制、饮片鉴别、功效、贮藏、商品规格、附注等项目,其中对药材的性状、规格、等级及品质标志有较详细的描述,每种药材附有多个插图(按项),书后还附有彩图100幅。附篇列有中文名、药材拉丁名、学名索引,以及矿物类中药的X射线和热分析方法。

21632 **常用中药辨伪**

朱胤龙等编著,陕西科学技术出版社1993年出版,大32开,479页。

本书分总论和各论两部分。总论部分介绍了中药鉴定的含义和意义,中药真伪鉴别的历史简况,中药鉴定研究的近况,中药经验鉴别的术语,造成中药材品种混乱的原因及其鉴定方法。各论按根、根茎类、全草类、皮类、茎木类、叶类、花类、果实种子类、其它类、动物类和矿物类中药材介绍了205种常用中药的辨伪,其中中草药149种,动物药37种,矿物药19种。每种中药首先概述,然后按经验鉴别、鉴别口诀、成分、功能、伪品与混淆品论述。书中附有墨线图154幅。书末附录有40种皮类药材性状鉴别检索;44种矿物药粉末鉴别检索和中药药名索引。

21633 **常用方药功用甄别**

韩必森、彭一清编,人民卫生出版社1995年出版,32开,218页。

本书分为上、中、下三篇。上篇介绍常用中药190组(350种),按其不同功用分为20章。每章药物从功同治异、同物功异、名称近似3个方面进行归类,并对各类各组中的每种药物从科属、性味、归经、功用、主治5个方面分别论述,然后就每组药物之间的相同点与不同之处予以甄别。中篇为常用方剂功用鉴别,重点介绍常用方剂146组(327首)。下篇为中药应用基本知识,主要从中药配伍、用药禁忌、毒性中药的分类及用法用量、不同炮制品规格的处方用药,中药煎法、常用中药的处方别名等6个方面进行叙述。

21634 常用方歌阐释

何炎燊编，广东高等教育出版社 1990 年出版，32 开，209 页。

本书选中医古今常用方剂 200 多首，从简明切要，易诵易记的原则出发，阐释其制方大法和临证运用。

21635 常用老年保健中药

许青媛编，人民卫生出版社 1986 年出版，32 开，250 页。

本书旨在增强体质，调动机体内在的抗病能力，提高机体的免疫功能，以预防各种老年性疾病的发生，并达到改善生理及代谢机能，增进食欲，改善睡眠，提高视力，改善容颜，预防癌症的功效。全书收载老年保健中药 118 种，分补气、补血、补阳、补阴、活血化瘀药 5 类。每种草药下按异名、来源、成分、药理作用、临床应用、用量、制剂介绍、使用注意等项编写。每种草药附有少则几种，多则几十种方剂。

21636 常用医学工具书手册

王顺清编著，重庆出版社 1988 年出版，32 开，217 页。

本书是医学、药学方面的小型工具书库，共择优收录了 1920 年到 1985 年(主要是建国以后)间所出版的常用医、药学工具书 400 多种。全书分为医学工具书和各种附录两部分，对每种工具书内容、特点和具体检索方法作了精练介绍。书后有参考书目。

21637 常用药物新用途临床大全

庞国明、府军主编，中国中医药出版社 1994 年出版，16 开，905 页。

本书较系统地介绍了西药、中成药、中药的临床新用途。全书分上、下、附 3 篇。上编详述了药物新用的概念、理论依据、意义、特点以及现状与前景。下篇按西药、中成药、中药分为 3 章，汇萃了近 30 年来国内外临床药物新用途研究的精华，收录有临床新用途的西药 163 种，中成药 110 种，中药 295 种。每药下按处方或处方名或别名，常规用途与用法、规格、新用途、注意事项、参考文献 6 栏编写。新用途一栏分科按病详细介绍药物新用的具体用量、用法、疗程、疗效等，还简要地介绍了药理、毒理、不良反应等研究概况。附篇备有处方常用拉丁文缩写；小儿及老年人剂量计算法；病症药名索引等。

21638 常用药剂手册

白文洲编著，陕西科学技术出版社 1988 年出版，32 开，127 页。

本手册共分绪论和药物调剂 2 个部分。内容包括中药的炮制方法与制剂，中药炮制加工处理的目的，常用的中药材炮制方法(水制法、火制法、水火共制法)，常用的中药剂型和药品的调剂与制剂。并附有方例，比较详细地叙述了中西药品制剂剂型。

21639 常用药经验鉴别

吴焕才等主编，青海人民出版社 1993 年出版，16 开，224 页。

本书共分 5 章，收载中药材 50 种，中成药 117 种，藏药 40 种，西药 212 种，对这些药物的正常外观、异常性状、变化原因及处理意见等都作了概括的介绍，特别是对一些伪劣药品的鉴别作了重点的描述并附有插图，便于对照鉴别。对蒙古、西藏等民族常用藏药也做了对比说明。书后附录有澄明度检查细则和判断标准，"经验鉴别法"释、常用名词术语解释、防止中草药液体制剂发霉变质的一般方法等。

21640 常用养身中药

钟树权、辛斌，漓江出版社 1983 年出版，32 开，90 页。

本书收载养身中药 38 种，其中植物药 32 种，动物药 6 种。药物按药名汉字笔画排列，在每种药物项下分别叙述药名、别名、科名、性味、功能主治、临床应用、用量、产地、优质性状，并附墨线图 38 幅，养身方剂 29 方。

21641 常用验方集锦

孙鸿泉主编，天则出版社 1989 年出版，32 开，248 页。

本书汇集整理了各地发掘和常见矿物、动物、植物药中医验方，并参照历代有关文献及现代抑菌实验和临床报道等资料编辑而成。书中收载了常见的矿物、动物、植物药近 50 种，验方 2000 多条，浅显、扼要地介绍了各药的来源、性味、功用、文献摘要、验方、成分、药理、炮制、方剂等。本书所选验方，以价廉、速效、药味少且使用方便为标准。书后附有文献索引与参考书目。

21642 常压蒸发

常压蒸发：液体在一个大气压下的蒸发，叫做常压蒸发。被蒸发液体中的有效成分是耐热的，而溶剂又无燃烧性，无毒与无害无经济价值者可用此法进行蒸发。目前许多中药厂多采用搪瓷或搪玻璃的夹套式蒸发锅。

21643 常吃蔬菜的营养价值

曹强编著，知识出版社 1990 年出版，32 开，74 页。

本书共介绍 70 多种常吃蔬菜的营养价值。在日常生活中，蔬菜的营养价值已日益为人们所重视。蔬菜含有多种维生素和矿物质，对人体的生长发育、新陈代谢起积极作用，蔬菜的维生素对防治肠胃疾病有明显作用。蔬菜对调节人体正常的生理机能、提高人

体对各种食物的营养成分的吸收率，也有一定的作用。其中，大白菜、白萝卜、豇豆等中含有锌。洋葱、大蒜等中含有硒是幼儿生长发育需要的微量元素。芦笋、玉米及一般绿叶菜中含有抗癌的微量元素。书后附录有几种常吃蔬菜的所含有毒物质及去毒方法；73种常吃蔬菜的营养价值表等。

21644 **常春藤**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　三角风、三角尖（《纲目》），土鼓藤（《纲目拾遗》），龙鳞薜荔（《日华子本草》），爬树藤、爬墙虎（湖北），三牛枫、牛一枫（四川）。

基源　为五加科常春藤属植物常春藤的茎叶。

原植物　常春藤 Hedera nepalensis K. Koch var. sinensis (Tobl.) Rehd. (H. himalaica Tobl. var. sinensis Tobl.)

历史　常春藤始载于《纲目拾遗》，云："作蔓绕草本。其叶头尖。结子正圆，熟时始珠，碧色。"所述应为本种。

形态　常绿攀援灌木。茎长3～20m，灰棕色，有气生根，嫩枝有锈色鳞片，鳞片通常有10～20条辐射肋。叶二型，叶片革质，不育枝上的叶为三角状卵形或戟形，长5～12cm，宽3～10cm，全缘或3裂；花枝上的叶椭圆状披针形、长椭圆状卵形或披针形，稀为卵形或圆卵形，略歪斜而带菱形，长5～16cm，宽1.5～10.5cm，上面深绿色，有光泽，下面淡绿色，无毛或疏生鳞片，侧脉和网脉均明显，全缘；叶柄细长，长2～9cm，有锈色鳞片。伞形花序单个顶生，或2～7个总状排列或伞房状排列成圆锥花序，直径1.5～2.5cm，有花5～10朵，花淡黄白色绿白色，芳香；萼近全缘，有棕色鳞片；花5数，花柱合生成柱状。果实球形，红色或黄色，直径7～13mm；宿存花柱长1～1.5mm。花期9～11月，果期次年3～5月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 1031页. 图3791）

生境与分布　常攀援于树木、岩石和房屋墙壁上，庭园中常有栽培。分布于中国华东、华中、华南、西南及陕西南部和甘肃南部。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候，对土壤要求不严，一般半阴而潮湿的土地，均可栽种。用种子繁殖，3～4月播种育苗。在苗床上，按行距33cm开播幅10～13cm的浅沟，沟深2～3cm，将种子匀撒沟内，每亩用种量1～2kg。播后覆土，盖草。出苗时揭草，结合松土除草进行疏苗和肥水管理，培育1～2年即可出圃定植。或在秋、春两季进行扦插繁殖，将母株藤茎剪成长20～25cm的插条，按行距27cm开沟，深13cm，左右，每隔10～15cm株距排放1根插条，入土为插条2/3，填土压紧，保持土壤湿润，成活后当年或次年移栽。移栽定植可在春季或冬初进行，以株行距1×1m穴栽。栽后需进行一般管理。

采集　秋季可采收，晒干或鲜用。

【化学】

茎含鞣质(12.01%)、树脂等；叶含常春藤甙、肌醇、胡萝卜素、糖类，还含鞣质29.4%[1]。

附　洋常春藤(H. helix L.)叶中主含常春藤皂甙A(Hederasaponin A、即常春藤皂甙C(Hederasaponin C)和少量常春藤皂甙B(Hederasaponin B)，它们的次生产物(酶解物)分别为α-常春藤甙(α-Hederin)和β-常春藤甙(β-Hederin)；此外，藤中含大牻牛儿烯B(Germacrene B)等[2,3]；余参见"洋长春藤"条。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2104　[2] 南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏人民出版社，1976：727　[3] 林启春. 中草药成分化学. 科学出版社，1977：438

【药性】

性味　苦，凉。①《本草拾遗》："苦。"②《本草再新》："味苦，性微寒。"③《全国中草药汇编》："苦、辛，温。"④《西藏常用中草药》："性平，味甘。"

归经　《本草再新》："入肝、脾二经。"

功效　祛风，利湿，活血，消肿，平肝，解毒。

主治　风湿性关节炎，肝炎，头晕，口眼㖞斜，衄血，目翳，痈疽肿毒，狂犬咬伤，闭经，乳少，肾炎水肿，跌打损伤，外伤出血，骨折。①《纲目》："去风湿流注疼痛，及痈疽肿毒。"②《分类草药性》："治筋骨疼痛，风湿麻木，泡酒服，能洗毒疮。"③《本草再新》："治肝郁，补脾利湿，去风滑痰，通行经络，行血积血，并能理气。"④《天宝本草》："平肝顺气，明目，治头晕。"⑤《草木便方》："治小儿慢惊，风痰，涂刀伤犬咬毒。"⑥《全国中草药汇编》："风湿关节痛，腰痛，跌打损伤，急性结膜炎，肾炎水肿，闭经；外用治痈疖肿毒，荨麻疹，湿疹。"⑦《中国药用植物图鉴》："治小儿白癣肿毒。"⑧《四川中药志》："治眼生云翳及肝炎。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g；浸酒或捣汁。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

配伍应用　①配野菊花、荆芥、蝉蜕，治目赤肿痛，痈疮，皮肤痒疹等症。②配五加皮、续断、桑寄生，治风湿痹痛，四肢拘挛，腰膝疼痛等症。

方选和验方　①《安徽中草药》："治急性咽喉炎、扁桃体炎：常春藤12g，土牛膝15g，喉咙草9g。水煎服。"②《贵阳民间药草》："治口眼㖞斜：三角风

15g，白风藤 15g，钩藤 7 个。泡酒 500ml。每服药酒 15ml，或蒸酒适量服用。” ③《浙江民间草药》：“治产后感冒，头痛：常春藤 9g，黄酒炒，加红枣 7 个。水煎、饭后服。” ④江西《草药手册》：“治肝炎：常春藤 3～9g，败酱草 15g，水煎服。” ⑤江西《草药手册》：“治臂膀风湿痛：常春藤 3～9g，五加皮、淮木通、常绿油麻藤、连钱草、茜草等。水煎服。” ⑥江西《草药手册》：“治筋骨痛：鲜常春藤 30g，鲜慢性千斤拔 60g，鲜五加根 30g。水煎，加冰糖调服。”

单方应用 ①《外科精要》：“治一切痈疽：龙鳞薜荔 30g。研细，以酒解汁，温服，利恶物为妙。” ②《圣惠方》：“治疔疮黑凹：用发绳扎住，将尖叶薜荔捣汁，和蜜 100ml 服之。外以葱蜜捣敷四周。” ③《圣济总录》：“治衄血不止：龙鳞薜荔研水饮之。” ④江西《草药手册》：“治疔疮痈肿：鲜常春藤 60g，水煎服；外用鲜常春藤叶捣烂，加糖及烧酒少许捣匀，外敷。” ⑤江西《草药手册》：“托毒排脓：鲜常春藤 30g，水煎，加水酒兑服。” ⑥江西《草药手册》：“治脱肛：常春藤 60～90g，水煎熏洗。” ⑦《陕甘宁青中草药选》：“治风湿痛：三角风 30g，加甜酒适量，水煎服。” ⑧《陕甘宁青中草药选》：“治骨折、跌打损伤、外伤出血：常春藤 60g，酒 250ml，浸泡 7～10 天后服用。每次 10～20ml，每日服 3 次。” ⑨《四川常用草药》：“治风湿流注，痈疽肿毒，眼生云翳，肝炎：常春藤 3～9g，水煎服或煎水洗患处。” ⑩贵阳民间草药》：“治皮肤痒：三角风全草 500g。熬水沐浴，每 3 天 1 次，经常洗用。” ⑪《广西本草选编》：“治风湿痹痛，面神经麻痹、肢体麻木：常春藤全草 9～15g，水煎服和煎汤熏洗。” ⑫福建药物志》：“治骨髓炎：鲜常春藤老叶适量，捣烂外敷患处，并用纱布包扎，每日换药 1～2 次。” ⑬《福建药物志》：“治骑马痈：常春藤 9g，水煎服。” ⑭ 福建医药杂志 1982；(2)：“治咳喘：“鲜常春藤 150g。水煎，去渣，温服。”

21645 常春藤子（《中药大辞典》）

【概况】

基源 为五加科常春藤属植物常春藤的果实。

原植物 常春藤 *Hedera nepalensis* K. Koch var. *sinensis* (Tobl.) Rehd.

余项参见“常春藤”条。

【药性】

性味 ①《本草拾遗》：“甘，温。” ②《新华本草纲要》：“味苦，性温。”

主治 ①《本草拾遗》：“主风血羸老，腹内诸冷血闭，强腰脚，变白。” ②《新华本草纲要》：“用于羸弱血闭，腰腿酸软。”

用法用量 内服：煎汤，3～9g；或浸酒。

【化学】

参考“常春藤”条。

21646 常通舒（《全国中成药产品集》）

本品由何首乌、当归、赤芍等组成。有滋阴养血，润肠通便之功效。适用于习惯性便秘，老年性便秘及产后便秘。规格为 100g 装。

21647 常绿植物

常绿植物(Evergreen plant)指终年具有绿叶的乔木和灌木。常绿植物叶的寿命是两三年或更长，每年都有新叶长出，也有部分脱落。由于陆续更新，故终年保持常绿。有针叶与阔叶的区别，前者如松、柏等，后者如女贞、肉桂等。

21648 常绿阔叶林

常绿阔叶林(Laurilignosa)亦称“照叶林”。亚热带湿润地区的常绿森林群落类型。上层的主要乔木多为山毛榉科、樟科、山茶科、金缕梅科和木兰科的种属。它们均具有常绿、厚革质和表面有光泽的单叶，叶面与光线垂直，故称“照叶乔木”。林内分层明显，下木和草本稀疏，藤本植物和附生植物较少。主要分布于中国东南沿海和西南部。常绿阔叶林中药用树种有樟、肉桂等。

21649 常量分析

常量分析系分析中所采用的固体试样质量大于 0.1g 或试液超过 10ml，即化学试剂为克量级的定性和定量分析。试样的用量较多，分析反应一般在普通的玻璃仪器中进行；分离沉淀和溶液常用滤纸过滤；所用的分析天平能准确称量至 0.0001g 为度。这种方法优点是具有严密的分析系统，缺点是药品用量多和分析时间长。

21650 匙叶伽蓝菜（《梧州中草药及常见病多发病处方选》）

【概况】

异名 生川莲(《梧州草药及常见病多发病处方选》)，白背子草(《广西植物名录》)。

基源 为景天科伽蓝菜属植物匙叶伽蓝菜的全草。

原植物 匙叶伽蓝菜 *Kalanchoe spathulata* DC. [*Cotyledon spathulata* (DC.) Poir.]

形态 多年生肉质草本，植株高 30～120cm。叶对生，下部叶具短柄，上部叶近无柄；叶片匙状长圆形，顶端钝，边缘具钝齿，下部叶长 7～10cm，上部的较小。聚伞花序，花萼绿色，4 深裂，裂片三角形，长 5～12mm；花冠黄色，高脚碟状，长 1.5～2cm，裂片 4，卵形；雄蕊 8，花丝短，2 轮，着生于花冠管喉部；心皮

4，分离，背荚果。

生境与分布　栽培或野生于海边砂地或水边。分布于福建、台湾、广东、广西、云南南部、西藏。

【生药】

采集　春、夏、秋季均可采集，晒干或鲜用。

【化学】

花含木栓酮(Friedelin)、蒲公英萜醇(Taraxerol)，粘霉烯醇(Glutinol)、豆甾醇(stigmasterol)、菜子甾醇(Campesterol)[1]、球松素(Pinostrobin)、谷甾醇、金粉蕨亭(Onitin)、o-Methylonitin、金粉蕨辛(Onitisin)[2]、万寿菊素(Patuletin)、槲皮素、阿魏酸、丁香酸、对香豆酸、咖啡酸[3]。

参考文献　[1] Phytochemistry 1976；**15**(12)：1999　[2] Phytochemistry 1981；**20**(3)：530　[3] CA 1988；**109**：125880n

【药性】

功效　清凉解毒。

主治　痈疮肿毒，眼热赤痛，中耳炎，烧、烫伤。

用法用量　内服：煎汤，3～5g(鲜品10～15g)。外用：捣敷或捣绞汁滴耳。

【临床应用】

单方应用　①《梧州草药及常见病多发病处方选》："治痈疮肿毒：鲜匙叶伽蓝菜适量，捣烂外敷。"　②《梧州草药及常见病多发病处方选》："治中耳炎：鲜匙叶伽蓝菜适量，捣烂取汁滴耳。"

21651 匙叶草(《福建中草药》)

【概况】

异名　海赤芍、海萝卜、海金黄、土地榆(《福建中草药》)。

基源　为蓝雪科补血草属植物补血草的根或全草。

原植物　补血草 Limonium sinense (Girard) O. Kuntze(Statice sinensis Girard)，又名华矶松、盐云草(《新华本草纲要》)。

形态　多年生草本，高16～60cm，全株无毛。基生叶矩圆状披针形至倒卵状披针形，长3～9(～11)cm，宽1～2cm，顶端钝而具短尖头，基部楔形下延为宽叶柄。花常2～3朵组成聚伞花序，穗状排列于花序分枝顶端形成圆锥状花序；花序枝具显著棱槽；苞片短于花萼，紫褐色，边缘膜质；花萼漏斗状，长5～7mm，萼筒倒圆锥形，长3～4mm，疏生柔毛，裂片5，白色或稍带黄色；花瓣5，黄色，基部联合；雄蕊5，与花瓣对生，花药内向；花柱5，离生，无毛，柱头圆柱形或丝状圆柱形，子房倒卵形，有明显的5棱。果实具5棱，包于宿萼内。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.290.页图4533)

生境与分布　生于海滨盐碱地及沙碱地。分布于辽宁、河北、山东、江苏、福建、广东。

【生药】

采集　根全年可采；全草夏、秋季采收。晒干或鲜用。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根或全草：苦，微寒。"

功效　祛风，清热，止血。

主治　痔疮下血，脱肛，湿热便血，血淋，血热月经过多，湿热带下，背痈，痈疮。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治痔疮下血：鲜匙叶草根60g，猪肉水炖服。"　②《福建中草药》："治脱肛：鲜匙叶草全草120g，水煎坐浴。"　③《福建中草药》："治湿热便血及血淋：鲜匙叶草根30～60g，水煎服。"　④《福建中草药》："治血热月经过多：鲜匙叶草根30g，水煎服。"　⑤《福建中草药》："治湿热带下：鲜匙叶草根15～20g，冰糖15g，水煎服。"　⑥《福建中草药》："治背痈：鲜匙叶草根60g，酒炖服，渣调糯米饭捣烂外敷。"

21652 匙叶螺序草(《广西植物》)

【概况】

异名　棵地鞋(广西壮名)。

基源　为茜草科螺序草属植物匙叶螺序草的全草。螺序草属全世界约14种，中国有13种。

原植物　匙叶螺序草 Spiradiclis spathulata X. X. Chen et C. C. Huang

形态　矮小草本，通常莲座状；茎不分枝；节间缩短，长3～4mm。叶密集对生，纸质，匙形或卵状倒披针形，长8～13cm，宽2～4.5cm，顶端钝圆，基部楔形，下延，全缘，有缘毛，干时上面榄绿色，被疏短柔毛，下面苍白色，沿中脉和侧脉密被柔毛，侧脉15～25对，和中脉均在下面突起；叶柄长5～8mm；托叶披针状线形或线形，长7～9mm，密被柔毛。聚伞花序顶生，有花10多朵；总花梗长7～12cm，被柔毛；花梗长2～3mm，被柔毛；小苞片线状披针形，长3～4mm，被柔毛；花萼被柔毛，萼管倒圆锥形，长1.5～2mm，萼裂片5，狭披针形，比萼管短；花冠紫红色，高脚碟状，冠管纤细，长1.5～2.5cm，外面被粉状短柔毛，内面在中部有一环白色长毛，花冠裂片5，近卵形，长4～6mm，宽2～4mm；雄蕊5，着生在冠管近基部，花丝短，花药线形，长约3mm；花盘环状；子房2室，每室有多数胚珠，花柱长约2cm，柱头棒状，椭圆形。花期5月。(图见《广西植物》.第13卷.第1期.4页)

生境与分布　生于阴处岩石上。分布于广西(宁

明）。

【药性】

主治　全草：广西民间用于治刀伤、跌打损伤。

21653 眼子菜（《救荒本草》）

【概况】

异名　水案板（《分类草药性》），金梳子草（《民间常用中草药汇编》），案板芽（《陕西中草药》）。

基源　为眼子菜科眼子菜属植物眼子菜的全草。

原植物　眼子菜 *Potamogeton distinctus* A. Benn.，又名鸭子草、水案板、牙齿草（《中国高等植物图鉴》），鸭子草（《中国植物志》）。

历史　本品始载于《救荒本草》："眼子菜，如张目，年年盼春怀布谷，犹向秋来望时熟。何事频年倦不开，愁开四野波漂屋。采之熟食。六七月采。水生泽中。青叶背紫色。茎柔滑而细，长可数尺。"《植物名实图考》："牙拾草，生云南水中，长根横生，紫茎，一枝一叶，叶如竹，光滑如荇，开花作小黄穗。"考图及说明即本种的一部分。

形态　多年生草本，根状茎匍匐。茎长约50cm。浮水叶互生，花序下的叶对生，叶柄长6～15cm，叶片宽披针形至卵状椭圆形，长5～10cm，宽2～4cm；沉水叶互生，披针形或线状披针形；托叶薄膜质，长3～4cm，早落。穗状花序生于浮水叶腋。花序梗长4～8cm，比茎粗；穗长4～5cm，密生黄绿色小花，花小，绿色，花被4，雄蕊4，花柱短。小坚果阔卵形，长3～3.5cm，腹近直，背面有3脊，先端两条较钝，基部通常有2突起。花果期6～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.7页.图6843）

生境与分布　生于稻田中。分布于中国华北、西北、华中、华东及西南各省区。朝鲜、日本也有。

此外尚有小叶眼子菜 *P. cristatus* Reg. et Maack 的全草亦同等入药。植株较小，浮水叶长1.5～3cm，宽4～10mm，沉水叶细条形。分布于中国东北、华东及长江流域各地。

【生药】

采集　3～4月采收，除去杂质，晒干或鲜用。

【化学】

含木犀草素-7-双葡萄糖甙。

参考文献　重庆医药　1984；**13**(3)：47

【药性】

性味　苦，寒。①《滇南本草》："性寒，味苦、涩。"②《四川中药志》："性凉，味微苦。"③《贵阳民间草药》："甘、微涩，寒。"

功效　清热解毒，利尿，消肿，止血，驱蛔。

主治　痢疾，黄疸，淋病，带下，血崩，痔血，蛔虫病，疮疡红肿。①《分类草药性》："治火眼，女子白带，经水不调，并治臌胀，痒子。"②《四川中药志》："消气臌胀，疗黄疸，瘰疬，痔疮，并治小儿蟖气腹痛。"③《滇南本草》："止赤白痢，大肠下血，妇人红崩，漏下恶血。"④《全国中草药汇编》："急性结膜炎，黄疸，水肿，白带，小儿疳积，蛔虫病，外用治痈疖肿毒。"⑤《贵阳民间草药》："治痔疮出血。"

用法用量　内服：煎汤，9～12g（鲜品30～60g）。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《滇南本草》："治赤白痢疾日久者：眼子菜、山楂各等份，砂糖6g同煎服。"②《贵阳民间药草》："治肠风下血（内痔出血）：眼子菜30g，红椿根皮15g，槐角15g。装入猪直肠中炖吃。"③《浙江药用植物志》："治水肿：眼子菜60g，仙鹤草、石菖蒲各30g，水煎服。"④重庆医学院《新医药学》1971；(2)："治蛔虫：水案板全草，晒干研粉。6～8岁15g，开水调服；或15g药粉加水150ml，煮沸半小时，连渣顿服。"

单方应用　①江西《草药手册》："治腰疼：眼子菜根30g，研粉，白酒冲服。"②《滇南本草》："治黄疸病：眼子菜30g（生），煎水内服。"③《贵阳民间药草》："治热淋：眼子菜60g（生），煎水去渣，煎甜酒服。"④《贵阳民间药草》："治火眼：新鲜眼子菜叶数张，贴于眼皮上，干后即换。"⑤《陕西中草药》："治疮疖：眼子菜鲜叶适量，捣烂外敷患处。"⑥《湖南药物志》："治红淋白浊：眼子菜全草15g，水煎服。"⑦《湖南药物志》："治便秘：眼子菜全草60g，水煎服。"⑧《浙江药用植物志》："治尿路感染：眼子菜全草15g，水煎服。"

食疗　①《湖南药物志》："治吐血、咳血：鲜眼子菜全草15～30g，猪瘦肉适量，炖服。"②《贵阳民间药草》："治妇女干血痨及小儿疳积：水案板（研末）3g，鸡蛋1个，煮服，1日1次。"③《贵阳民间药草》："治常流鼻血：眼子菜30g，绿壳鸭蛋2个，以眼子菜煮汁，汁煮蛋花，1次服用。"

21654 眼药散（眼药精）（《全国医药产品大全》）

本品由炉甘石（制）、荸荠粉各40g，冰片（天然）20g，硼砂（煅）8g，胆矾2g，朱砂（水飞）1g组成。有清热退翳之功效。适用于沙眼，烂眼，红肿痛痒，流泪盛目，翳障昏蒙。方中炉甘石明目退翳，加荸荠粉以清热退翳，共为主药；配伍冰片以清热止痛；胆矾、朱砂、硼砂等可清热解毒以消肿止痛，共为辅药。本品带浓厚冰片香气；为淡黄色带赭色粉末。外用，取药粉少许抹入眼内，每日可抹5次，每隔2小时1次。密闭保存。药制炉甘石处方为炉甘石、薄荷、黄柏、黄

连、甘草。

21655 **眼药锭**(《卫生部药品标准》.中药成方制剂.第3册.1991年)

本品由黄甘石2500g,珍珠(制)1.6g,熊胆1.5g,硼砂(煅)160g,冰片470g,硇砂(制)10g组成。有清热,消肿,退翳之功效。适用于云翳气蒙,暴发火眼,眼睑红烂等症。本品气清香;为淡棕色的小圆柱体,长3~4cm,直径0.5cm,重0.47g。用法:将眼药锭沾凉开水,点入两眼角,1日2~3次。密封,置阴凉干燥处保存。

21656 **眼科**(清·李钟溥撰)

书目见于民国三十七年(1948年)《云南通志》内。所辑多系李氏临诊经验之录,惜未见刊行。

21657 **眼科**(清·张尘生撰,十二卷)

书目见于乾隆二十四年(1759年)《建昌府志》内。张氏工于外科及眼、咽喉科。于眼科诸疾,治效颇神,知名于近邑。性好饮,应诊多不取酬,故所著无多。所著诸书,无力刊行。参见"杂科"条。

21658 **眼科**(清·王梅撰,一卷)

书目见于光绪三十三年(1907年)《益都县图志》内。王氏专擅中医眼科,为当邑之名医,所著眼科诸疾论治,未见刊行。

21659 **眼科一得**(清·陈策良撰)

书目见于民国三十年(1941年)《宁乡县志》内。所录皆其临诊之历验,尤多与人不同之点,秘藏未刊,今未之见。

21660 **眼科大成**(清·黄必昌撰)

书目见于民国五年(1916年)《建宁县志》内。乃历代眼科诊疗论证之较全面著述,然未见刊行。

21661 **眼科大成**(清·徐之莱撰)

书目见于民国十年(1921年)《湖北通志》内。综合历世有关眼科之医疗论述,结合临诊心得而著录成书,然无力刊行,未能传世。

21662 **眼科小语**(清·成右序撰)

书目见于民国二十九年(1940年)《榆次县志》内。仁术以济人为怀,所辑多系经验之谈,惜藏于家,未刊行。

21663 **眼科方**(清·叶桂撰)

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内。实系叶氏之门生托名之作,乃眼科疾患之专用方。

21664 **眼科方**(明·李瞻撰)

书目见于道光三十年(1850年)《仪徵县志》内。所录皆眼疾医疗实用之方,然已佚。参见"七十二问"条。

21665 **眼科心得**(清·杨五德撰)

书目见于宣统三年(1911年)《诸暨县志》内。为《杨氏医学四种》之一。乃眼疾论治之专著,曾刊行,然今已失传。参见"儿科汇纂"条。

21666 **眼科书**(清·赵元益撰)

书目见于宣统三年(1911年)《信义志稿》内。因赵氏曾从事西医学书籍之翻译,有关中医药眼科之论著,亦间有西医学之迹象。然未见刊行。参见"内科理法"条。

21667 **眼科正宗**(清·傅澍霖撰)

书目见于民国二十九年(1940年)《分宜县志》内。傅氏擅治眼疾,结合临诊经验,对历世之眼科专著,多予勘正。惜无力付梓,未得刊行。

21668 **眼科正谬**(清·弓泰撰)

书目见于民国三十一年(1942年)《河南通志》内。以临诊经验,修正前世之谬误。然秘藏未刊,未见流传。

21669 **眼科外用中药与临床**

曹建辉编著,人民卫生出版社1987年出版,32开,403页。

本书是眼科外用中药理、法、方、药诸方面比较完整的专门书籍。共分眼科外用中药的历史、现状及展望;常用药物;剂型;制剂工艺;病症选方5章。收载常用眼科外用中药9类157味,并逐味进行性味归经及功能主治的归纳,除把常用的剂型归纳为10种外,还详尽论述了各种剂型的制作工艺。另外还用较大篇幅介绍了病症选方;其中大部分是行之有效的名方,每方按功用、主治、组方、配制、用法、方解等顺序排列。书后附有中药名称索引和外治方剂名称索引。

21670 **眼科汇宗**(清·侯林撰)

书目见于光绪十一年(1885年)续修《庐州府志》内。汇辑历代眼科著述之集,无突出发明,未见刊行,亦未见抄本传世。

21671 **眼科汇参**(清·卢仁沛撰)

书目见于光绪十八年(1892年)《桃源县志》内。因卢氏乃以医为娱,未作职业看待,所辑各条,仅为应用之参考,未曾刊行。

21672 **眼科必效方笺注**(清·施若霖撰,四卷)

书目见于一九五三年《萧山县志稿》内。《眼科必效方》原系会稽僧人青莲所撰,为历验之治疗眼疾诸方之汇录,施氏为之笺注。

21673 **眼科过庭录**(清·张仁锺撰,二卷)

书目见于民国十五年(1926年)铅印光绪(1875至

1908年间)《台州府志》内。本书原名《眼科七十二证》,乃张氏据临诊经验所辑,其子复加补充,经他人传抄而渐失其真意。后其孙廷琛乃重加校正而改题今名,刊印行世。

21674 **眼科百问**(清·傅澍霖撰)

书目见于民国二十九年(1940年)《分宜县志》内。乃有关眼疾治疗之专著,设百题为问,重点答复,颇有新意。

21675 **眼科全书**(清·徐国麟撰)

书目见于民国十三年(1924年)《浙江通志稿》内。乃徐氏所著《轩岐学海》之一,有关眼疾之脉、因、症、治之著述,惜未刊行。

21676 **眼科全集**(清·黄惠然撰)

书目见于民国三十八年(1949年)《潮州志》内。本书首列眼科绪论,对中医眼科学之发展沿革,基本概况,进行叙述。后为眼科七十二症之观证鉴别用药治法,并附有病变之图便于学者直观感受。

21677 **眼科约编**(清·颜尔梧撰)

书目见于光绪七年(1881年)《惠州府志》内。是书简要明了,乃颜氏历验之精华,然藏于家,未见传世。

21678 **眼科抉微**(清·韩溥撰)

书目见于民国三十三年(1944年)《长垣县志》内。本书多于眼疾之症治方论处见长,然藏于家未刊行。

21679 **眼科启蒙**(清·刘一明撰)

书目见于道光二十四年(1844年)《金县志》内。乃眼科之入门读物,对眼疾之脉、因、症、治之大法予人以规矩。曾刊行于嘉庆年间(1796至1820年)。

21680 **眼科易秘**(清·吕熊飞撰,四卷)

书目见于1951年《鄞县通志》内。因此书以两目配《易经》之八卦,并以六十四卦之变象,喻诸眼疾。其中难免有牵强附会之处。然其中之治验,存参诸条,颇有发明。曾刊行于光绪丙子年(1876年)。

21681 **眼科金篦录**(清·阎南图撰)

书目见于民国二十九年(1940年)《榆次县志》内。所录多为眼疾证治之精华,然未见刊行。参见"外科囊括"条。

21682 **眼科治验**(清·刘一明撰,十二卷)

书目见于民国六年(1917年)石印光绪十八年(1892年)《重修皋兰县志》内。多系刘氏所采收之眼疾治疗经验,颇实用。曾刊行于嘉庆年间(1796至1820年)。参见"杂疫证治"内。

21683 **眼科宝镜录**(清·李大昌撰)

书目见于同治十一年(1872年)《龙泉县志》和民国三十六年(1947年)《江西通志稿》内。乃李氏眼科临证经验之总结,藏于家,未刊行。

21684 **眼科经论**(清·魏广贤撰)

书目见于民国二十年(1931年)《长葛县志》(属河南省)内。实为魏氏辨析经义,结合临症之见,惟未见刊行。参见"折伤要略"条。

21685 **眼科经验良方**(清·张甘僧撰)

书目见于民国二十一年(1932年)《南皮县志》内。所载乃张氏广采博收之眼疾验方,用之颇效,然此书秘藏未刊。参见"外科集要注解"条。

21686 **眼科经验良方**(清·孟传仁撰)

书目见于民国九年(1920年)《沛县志》内。孟氏事母至孝,因其母宿患眼疾,故孟悉心钻研,所载多系实践之谈,惜未刊行。

21687 **眼科珍言**(清·汪春苑撰)

书目见于光绪二十四年(1898年)《开化县志》内。乃选辑其父与自身临症心得之作,要约而精专,藏于家,未刊行。

21688 **眼科要方**(清·王建中撰,一卷)

书目见于光绪三十二年(1906年)《扶风县乡土志》内,乃王氏选辑眼疾治疗之主要药方,为传子孙,故藏于家未刊行。

21689 **眼科要略**(清·陈统三撰)

书目见于光绪三十三年(1907年)《昌邑县续志》内。为医多系善行,所辑亦为治疗眼疾之常用要方,言简意明,然未见刊行。以其意认为医乃仁术,不可造次轻易传人。

21690 **眼科要集**(清·黄元型撰)

书目见于民国二十二年(1933年)《新城县志》内。黄氏擅长治疗眼科诸疾,此书乃辑其临症之主要经验,意在逐代相传,故未见刊行。

21691 **眼科类集**(清·王英琳撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《夏津县志续编》内。此书乃王氏以己之临症经验,分类博采历代著述之精华,为传后代,藏于家未刊行。

21692 **眼科秘诀**(清·郝慎衡撰)

书目见于光绪(1875至1908年间)续增乾隆十九年(1754年)《栖霞县志》内。乃郝氏经验之集录,未见刊行。

21693 **眼科秘诀贯珠**(清·赵启莘撰,四卷)

书目见于民国七年(1918年)《商水县志》内。本书乃赵氏以临诊之经验,选辑治疗眼科诸疾之秘方要方,以待传诸子孙,故藏于家,未刊行。参见《选择捷要》条。

21694 **眼科家传**(清·喻性真撰)

书目见于民国五年(1916年)《淮阳县志》内。此书乃喻氏以临诊之经验,辑集家传眼科之独到经验,留子孙世代相传之用,故藏于家,未刊行。

21695 **眼科阐微**(清·王梅撰,一卷)

书目见于光绪三十三年(1907年)《益都县图志》内。乃王氏依临诊之经验,阐发前人所未及之细微问题,见地颇为新颖。惜无力刊行。

21696 **眼科辑妙**(清·杨绍先撰)

书目见于民国二十年(1931年)《续武陟县志》内。乃杨氏临诊屡验之经验总结,多实用,为传子孙而藏于家,未刊行。

21697 **眼科辑要**(清·王杲撰)

书目见于民国二十一年(1932年)《溧县志》内。本书为王杲依临诊经验而选辑历代之治疗眼疾之主要方法,曾刊行,惟数量无多,今已佚。

21698 **眼科新方**(清·李云汉撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《定县志》内。云汉于眼科诸疾之治疗,尤多新意,自制数十种方剂,故书云《新方》,藏于家,未刊行。

21699 **眼科新新集**(清·吴嘉祥撰,一卷)

书目见于民国二十六年(1937年)《衢县志》内。行医多古风,贫者施以药,以不同前人之治法,专擅眼疾之治疗,以临诊历验而集成本书,曾刊行于光绪三十一年(1905年),书中并附有图,尤足启迪后学,今仍有存本。

21700 **眼科摘要**(清·梁身洞撰)

书目见于嘉庆二十四年(1819年)《和平县志》和光绪七年(1881年)《惠州府志》内。为梁氏据己之经验,摘辑历代医书治疗眼疾诸方法之要者而成,未见刊行。

21791 **眼科膏**(《甘肃省药品标准》1978年版)

本品由诃子(去核)、毛诃子(去核)、余甘子(去核)各400g,铁屑(诃子制)、渣驯膏、藏茴香、红花、甘草(去皮)各100g组成,适用于眼睛红肿,流泪及近视眼,视物模糊。本品气微,味甘、涩,为灰黑棕色的粘稠半固体。每瓶装250g。加开水适量冲服,1次9g,1日1次,晨服。密闭,置阴凉干燥处避光保存。

21702 **眼科精微**(清·张secret沂撰)

书目见于民国二十一年(1932年)《南皮县志》内。守沂据临诊之所历验,辑集眼科诸疾之治疗方法中之要者而成,名为《精微》者,实为强调其专深,然今已佚。

21703 **眼科撮要**(清·吕西峰撰)

书目见于光绪十四年(1888年)《滋阳县志》内。西峰以精擅眼科诸疾治疗之历验,摘其要者而成此书,藏于家,未刊行。

21704 **眼科辨要**(清·杨宗元撰,一卷)

书目见于光绪三年(1877年)《孝丰县志》内。宗元以所经历之临诊诸疾,于诸前人治疗眼疾之方法,辨其优劣,摘其要者而成此书,藏于家,未刊行。

21705 **眼科纂要**(清·黄岩撰)

书目见于光绪二十四年(1898年)《嘉应州志》内。乃黄氏据己之历验,摘辑历代眼科医书之要者而成。曾刊行嘉庆二十四年(1819年),今尚有存本传世。

21706 **眼病妙方精选**

潘开明编,科学技术文献出版社重庆分社1990年出版,32开,267页。

本书收集全国近百位著名眼科医家的300多个眼病医治妙方,对100种眼病的病机,临床表现进行了扼要的阐述。内容包括现代医学对眼科常见病症的检查、诊断,眼科常见病的定义,发症机理、临床表现等,并配以中医的辨证施治、随症加减,对有的病症还介绍了治疗的多种方剂,各方剂后附有临床验证的病案。

21707 **眼病食疗**

姚芳蔚、郑祖同编著,上海科学技术出版社1991年出版,32开,115页。

本书共分4个部分,内容涉及常见、多发和疑难眼病36种,以通俗的语言阐明这些眼病的症状、病因和食疗方法。所选食疗方70张,方中配合使用了常用中药,并对这些食疗方详细地介绍了内容、制法与应用方法,同时又从理论上阐明了选用这些食物与中药的依据。

21708 **眼镜王蛇**(《中国药用动物志》)

【概况】

异名　大扁颈蛇、大眼镜蛇、大饭匙倩、过山峰(《中国药用动物志》)。

基源　为眼镜蛇科眼镜王蛇属动物眼镜王蛇。药用其除去内脏的全体。眼镜王蛇属仅有眼镜王蛇1种,分布于南亚和东南亚各地,中国亦有分布。

原动物　眼镜王蛇 Ophiophagus hannah (Canton)

形态　为毒蛇中体形最大的1种,全长可达380cm以上。头部椭圆形,有前沟牙。颈部能膨扁,但无眼镜状斑纹,而在颈背有"∧"形斑;顶鳞之后有一对大的枕鳞;颊鳞缺,上唇鳞7(2—2—3);下唇鳞8,前4(3)片切前颏片;眼前鳞,眼后鳞3,颞鳞2+4(3);背鳞平滑有金属光泽,斜行19(17)～15—15行;腹鳞雄性235～249,雌性250～265;尾下鳞前段单片后段22片,雄性83～95,雌性77～79;肛鳞完

整。生活时体背面黑色，具有窄的黄白色横纹斑；头背面有4条浅色横纹，分别在吻部，眼的前后和头后部位；腹面黄白色，具有窄的黑色或褐色横斑。(图见《中国药用动物志》. 第2册. 332页)

生境与分布　生活在平原至海拔200m左右高山的森林中，常在水旁出现，或隐匿在岩缝和树洞内，有时能爬上树，往往后半身在树枝上，前半身悬空下垂或昂起。分布于中国浙江、江西、福建、广东、海南、广西、贵州、云南等地。

【生药】

采集　夏、秋捕捉，以立冬前后捕获者最佳，捕后剥皮，除去内脏及牙齿，擦净血迹，烘干或鲜用。

贮藏　置阴凉干燥处，防虫蛀。

【化学】

附　眼镜王蛇蛇毒：可加工制成各种用途的蛇毒制剂，眼镜王蛇毒为金黄色蛋清样粘稠液，主要含有：①神经毒：Joubert 从泰国眼镜王蛇毒液中分离得到长链神经毒毒素a和b。它们的氨基酸组成及排列顺序与α-银环蛇毒素(α-Bungarotoxin)等长链神经毒类似，为突触后神经毒；蔡景霞等从广西产眼镜王蛇蛇毒中分离纯化出4种与Joubert报道显著不同的突触后神经毒素，属碱性多肽；倪慧芳等从广东眼镜王蛇蛇毒中也分出4个突触后神经毒素组分。　②眼镜王蛇蛇毒除含神经毒外，也含细胞毒和心脏毒。　③另外，眼镜王蛇蛇毒中还含各种酶类：磷酯酶A_2、L-精氨酸酯水解酶、蛋白水解酶类、三磷酸腺苷酶、抗凝血活酶及抗胆碱酯酶等。据报道，广西眼镜王蛇蛇毒中即含磷酸单酯酶、磷酸二酯酶、5′-核苷酸酶及核糖核酸酶等酶，其中磷酸二酯酶和L-氨基酸氧化酶含量丰富，分布也集中。动物实验证明，眼镜王蛇蛇毒的镇痛作用强度高于眼镜蛇蛇毒、金环蛇蛇毒及吗啡。蛇毒及细胞毒在体外有明显杀灭癌细胞作用，体内对小鼠S_{180}、EAC腹水癌有治疗作用。

眼镜王蛇蛇胆：胆汁中含牛磺胆酸、牛磺鹅去氧胆酸、牛磺去氧胆酸、胆酸、胆甾醇，可能含有甘氨胆酸、甘氨去氧胆酸。酸水解产物中含胆酸、去氧胆酸、鹅去氧胆酸、石胆酸、胆甾醇等。

参考文献　张翳中、温玉麟. 动物活性成分化学. 天津科学技术出版社，1995：572，1620

【药理】

主要为毒性作用。

用羧甲基葡聚糖C-25和氯化钠直线梯度洗脱法，获得17个蛋白峰，其中有7个毒性峰，为峰5、7、8、9、11、12、13。用大鼠膈神经膈肌标本试验，峰5、7、8、9、11、12，于5.5μg/ml浓度，均可使膈肌对间接刺激反应逐渐减小，但不影响膈肌对直接刺激的反应，表明有阻断神经肌肉接头传递，此神经毒组份不引起离体蛙腹直肌收缩，对乙酰胆碱有竞争性抑制[1]。眼镜王蛇主要毒性成分为突触后神经毒，在用浓度10^{-6}g/ml时，组分Ⅶ、Ⅸ、Ⅺ、ⅫⅠ及全毒对小鸡颈二腹肌神经肌及大鼠膈神经肌标本均有阻滞作用，但对心脏无明显毒性[2]。

参考文献　[1] 动物学研究　1980；1(3)：319　[2] 药学学报　1983；18(3)：161

【药性】

功效、主治、用法用量参见“眼镜蛇条。”

21709 眼镜蛇(《广西中药志》)

【概况】

异名　膨颈蛇(《系统动物学》)，蝙蝠蛇、五毒蛇、扁头风、琵琶蛇(《脊椎动物分类学》)，吹风蛇、吹风鳖、饭铲头、饭匙头、万蛇(《广西中药志》)，犁头扑(《中国药用动物志》)。

基源　为眼镜蛇科眼睛蛇属动物眼镜蛇，药用其除去内脏的全体。眼睛蛇属全世界约有6种，中国仅1种。

原动物　眼镜蛇 Naja naja (Linnaeus)

形态　全长150cm左右，最长可达200cm。头部椭圆形，有前沟牙。颈部能膨扁，无颊鳞，上唇鳞7(2～2～3)，第3片最大，前切鼻鳞，后入眶；下唇鳞8或9，个别7或10，前4或3切前颏片；眼前鳞1，眼后鳞3(2)，极少数1片；颞鳞3(1)+2(3、1或4)；背鳞平滑，斜行，颈部21～29行，中段21，个别20，肛前15，腹鳞雄性162～193，雌性166～196；尾下鳞雄性39～54，雌性38～53对；肛鳞大多完整，少数2分。全体颜色和花纹有很多变异。典型的在颈的背面有白色或淡黄色眼镜斑纹，体背的颜色有棕褐、黑褐、灰黑以至深黑色等，背及尾部具有狭窄的白色或淡黄色环纹15～16个。腹面呈灰白或灰黑色，其中或杂有微小的黑色。(图见《中药大辞典》. 下册. 2107页. 4327条图)

生境与分布　栖于平原及丘陵地带，多见于村庄附近。分布浙江、福建、台湾、湖南、江西、广东、广西、云南等地。

【生药】

采集　立冬前后捕捉。捕得后，剖腹，除去内脏及牙齿，拭净，烘干。

【化学】

对眼镜蛇化学成分研究主要集中于其毒液中活性蛋白的研究。目前已经发现：①膜活性多肽。眼镜蛇毒毒性是以心脏毒素为主的一类蛇毒。现已发现中国眼镜蛇蛇毒同时含有4个以上心脏毒。　②神经

毒。目前已知眼镜蛇蛇毒中含有2个以上神经毒。眼镜蛇蛇毒主要含有神经毒。中国眼镜蛇毒神经毒系分子量为7000左右的短链神经毒。其中广西眼镜蛇蛇毒含3种神经毒，即眼镜蛇毒素、α-毒素及α-神经毒素。　③神经生长因子(NGF)：Angelett等(1976)从印度眼镜蛇毒中分离纯化了NGF，并测定了它的氨基酸组成及顺序。雷少波等(1989)从广东产中华眼镜蛇中也分离出NGF，其氨基酸组成与印度眼镜蛇毒NGF部分相似[1]。

此外，眼镜蛇蛇毒还含多种其它活性蛋白[2~7]。

参考文献　[1]　张翁中等.动物活性成分化学.天津科学技术出版社，1995：572　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2107　[3]　药学杂志(日)　1992；**112**(3)：183　[4]　生药学杂志(日)　1991；**45**(1)：12　[5]　中国药理学报　1993；**14**(3)：279　[6]　生物化学与生物物理学报　1981；(1)：45　[7]　生物化学与生物物理学报　1989；**21**(2)：115

【药理】

①镇痛、抗炎作用　眼镜蛇神经毒素(NT) im22μg/kg，在电尾嘶叫测痛模型，可见用药2h后，大鼠痛阈明显上升，3h后达到较佳效果，并能保持其效应强度达24h.连续给小鼠im NT23μg/kg，共9天，小鼠热板法测痛不产生耐受现象，提示NT的镇痛机制可能与吗啡不同[1]。此外，眼镜蛇毒iv 0.225，0.3，0.4mg/kg，对醋酸所致小鼠扭体反应，iv 0.4mg/kg对甲醛所致小鼠疼痛，ip 0.4，0.5mg/kg对小鼠热板致痛均有显著的抑制作用，且镇痛作用呈现良好的量效关系，作用较吗啡持久，与吗啡亦无交叉耐受性。sc 0.4mg/kg对大鼠足跖角叉菜胶或鲜蛋清炎症模型有明显消肿作用，提示眼镜蛇毒具有镇痛和抗炎作用，其作用特点属于非麻醉性镇痛药[2]。　②对心血管系统的影响　离体试验发现，眼镜蛇心脏毒素(CTX)10^{-6}mol/L可使兔主动脉条收缩，10^{-5}mol/L达收缩高峰，异博定及酚妥拉明可部分阻断其作用，其作用机制可能主要是CTX形成特殊的膜通道，促使细胞内肌浆网释放Ca^{2+}，同时促钙通道开放，细胞外Ca^{2+}内流增加激活收缩蛋白而引起收缩[3]。眼镜蛇毒直接溶解因子(DLF)1～10mg/L，可引起离体主动脉条明显收缩，加入$CaCl_2$能使收缩进一步增强，这些反应能被普鲁卡因抑制，用苯福林耗竭细胞内Ca^{2+}池后，DLF不再引起收缩反应，硝苯地平与维拉帕米能抑制DLF Ca^{2+}内流作用，表明DLF可能通过开放电位依赖性Ca^{2+}通道引起Ca^{2+}内流，并促进Ca^{2+}从苯福林敏感的胞内Ca^{2+}池释放出来[14]。中华眼镜蛇心脏毒素(CTX)，恒速静脉灌注(3μg/min)，30min后对在体大鼠心脏有选择性毒性作用，表现为R波低电压、S-T段下移，T波平坦或倒置，束支传导阻滞、Q-T间期延长，继而出现室性早搏、室速，进而发展为室扑、室颤、大鼠心脏停跳所需CTX量为0.6±0.13mg/kg[4]。③对神经肌肉及神经传递的影响　眼镜蛇神经毒素(Cobratoxin)0.2mg/ml体外可完全阻断10^{-5}mol/L乙酰胆碱(Ach)所致蚯蚓背纵肌收缩，因蚯蚓背纵肌Ach受体的药理性质类似脊椎动物神经肌接头的N_2 Ach受体，因此可以认为这是一种神经肌接头N_2 Ach受体阻滞剂[5]。此外，眼镜蛇神经毒素10μmol/L体外对豚鼠颈上交感神经突触前Ach的释放有易化作用[6]。在培养的爪蟾胚胎神经肌肉标本上，纯化眼镜蛇毒在微终板电位和乙酰胆碱受体通道水平上都有明显的阻断作用，完全阻断神经-肌肉接点传递的剂量为2.0μg/ml，对乙酰胆碱通道的半数阻断量为0.23μg/ml[15]。　④对免疫系统的影响　眼镜蛇毒ip 1mg/kg可使$C_{57}BL$纯系小鼠补体C_3几乎完全耗竭[7]。眼镜蛇肝脏、胆囊或其干燥体的50%乙醇提取物ig 200mg/kg，可加速小鼠碳粒廓清速率，100μg/ml与小鼠腹腔巨噬细胞培养24h后，可增强巨噬细胞对Latex胶粒的吞噬活性，培养4日后，可提高腹腔巨噬细胞溶酶体酶及乳酸脱氢酶活性，增加巨噬细胞对葡萄糖的消耗量[8,9]。　⑤抗肿瘤　中华眼镜蛇毒细胞毒素14对体外培养的人癌细胞有杀伤作用，对人胃癌细胞株MGC-803、人鼻咽癌细胞株CNE细胞、HeLa细胞和乳鼠心肌细胞的IC_{50}分别为1.78μg/ml、1.52μg/ml、2.59μg/ml和5.92μg/ml，说明对正常细胞也有破坏，但敏感性比人癌细胞低得多[16]。　⑥溶血作用　眼镜蛇心脏毒素的溶血作用随剂量的增加、温度提高和作用时间的延长而增加，人和不同动物的红细胞对眼镜蛇心脏毒素有不同的敏感性，其溶血率大小顺序为豚鼠＞狗＞兔＞人[10]。　⑦其它　眼镜蛇毒于大鼠左侧腹部外侧sc 0.82mg/kg，使大鼠处于濒死状态，可见血钾升高，且心脏中血钾较颈外静脉中血钾为高[11]。眼镜蛇毒ip 0.3mg/kg可使大鼠血清T_3水平降低、T_4水平升高，同时TSH出现相应的反馈调节变化，可见眼镜蛇毒对垂体—甲状腺轴具有调节作用[12]。眼镜蛇毒的上述生物学活性可能与其所含的赖氨酸、精氨酸有关[13]。

毒性　眼镜蛇神经毒素im，小鼠的LD_{50}为0.091mg/kg[1]。中华眼镜蛇毒细胞毒素14对小鼠的LD_{50}：iv为1.88±0.22mg/kg，ip为2.9mg/kg，SC为23.2mg/kg[16]。

参考文献　[1]　中国药理学通报　1988；4(2)：113　[2]　福建医学院学报　1988；**22**(1)：22　[3]　中国

药理学通报　1988;**4**(3):185 [4] 广西医学院学报　1989;**6**(3):37 [5] 中国药理学报　1982;**3**(2):84 [6] 中国药理学与毒理学杂志　1989;**3**(3):192 [7] 中国药理学报　1987;**8**(1):79 [8] 药学杂志(日)　1992;**112**(3):183 [9] 生药学杂志　1991;**45**(1):12 [10] 广州医学院学报　1986;**14**(4):10 [11] 江西医药　1986;**21**(6):523 [12] 广东医学　1984;**5**(8):33 [13] 中国药理学报　1984;**5**(3):164 [14] 中国药理学报　1993;**14**(6):500 [15] 中国应用生理学杂志　1995;**11**(2):113 [16] 中国药理学报　1993;**14**(3):279

【药性】

性味　甘、咸,温。有毒。

功效　通经络,祛风湿。

归经　《广西中药志》:"入肝、肾二经。"

主治　《广西中药志》:"治风湿关节痛,脚气。"

用法用量　内服:浸酒(蛇 250g,浸酒 1500g)。

【临床应用】

单方应用　①《广西中药志》:"治风湿性关节痛,脚气:眼镜蛇肉 250g,酒 1500ml,浸泡 1 个月,每日饮 30ml,或与黄梢蛇、金环蛇同浸酒服,称'三蛇酒'。"　②《中国药用动物志》:"治风湿性关节炎,脚气:眼镜蛇肉 3～9g,炖服。"

21710 悬垂胎座

悬垂胎座指胚珠悬垂于子房顶端的胎座,如小茴香的胎座。

21711 悬挂式偏重筛粉机

悬挂式偏重筛粉机:是将筛粉机悬挂于弓形铁架上,利用偏重轮的转动而产生振动,从而达到过筛目的。其特点是:构造简单、造价低、占地面积小、效率较高、易于移动、适用于矿物药、化学药品或无显著粘性的药材粉末的过筛。

21712 悬钩子(《本草拾遗》)

【概况】

异名　木莓(《尔雅》),树莓、沿钩子(《纲目》),三月藨、对口藨(四川),三月孵、秧苗孵(江西),刺泡儿(湖北),大麦泡、泡儿刺(陕西),刺葫芦(福建),三月泡(湖南)。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物山莓的未成熟果实。

原植物　山莓 Rubus corchorifolius L. f. (R. althaeoides Hance; R. corchorifolius L. f. var. glaber Matsum.; R. villosus Thunb.)

历史　根据《纲目》记载:"悬钩,树生,高四五尺,基茎有倒刺,其叶有细齿,青色无毛,背后淡青,颇似樱桃叶而狭长,又似地棠花叶,四月开小白花,结实色红。"根据这个说明并与附图对照一致,应为本种。

形态　直立灌木,高 1～3m;枝具皮刺,幼时被柔毛。单叶,卵形至卵状披针形,长 5～12cm,宽 2.5～5cm,顶端渐尖,基部微心形,有时近截形或圆形,上面色较浅,下面色稍深,沿中脉疏生小皮刺,边缘不分裂或 3 裂,通常不育枝上的叶 3 裂,有不规则锐锯齿或重锯齿,基部具 3 脉,叶柄长 1～2cm,疏生小皮刺;托叶线状披针形,具柔毛;花单生或少数生于枝端上;花梗长 0.6～2cm;花直径可达 3cm;花萼外密被细柔毛,萼片卵形,长 5～8mm;花瓣长圆形,白色,顶端圆钝,长 9～12mm,宽 6～8mm,长于萼片;雄蕊多数,花丝宽扁;雌蕊多数。果实由很多小核果组成,近球形或卵球形,直径 1～1.2cm,红色,密被细柔毛;核具皱纹。花期 2～3 月,果期 4～6 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.271 页.图 2271)

生境与分布　生于海拔 200～2200m 向阳山坡、溪边、山谷、荒地和疏密灌丛中潮湿处。分布于中国除东北、甘肃、青海、新疆、西藏外都有分布。朝鲜、日本、缅甸、越南也有。

【生药】

栽培　悬钩子适应性强,一般土壤都可栽植。用分株繁殖,于初冬或早春,从母树的株丛旁挖取带有侧根的枝条,稍加修剪,分成单株栽种,按行株距各 66cm 开 22～27cm 深穴,每穴栽苗 1～2 株。栽后覆土踏紧,浇水后培土封穴。栽植当年和次年,注意中耕除草和肥水管理。植株封行后,管理可以粗放。

采集　果实已饱满而尚呈绿色时采摘,除净梗叶,用沸水浸 1～2 分钟后,置烈日下晒干。

本品在江苏地区作覆盆子使用。

鉴别　干燥的果实,全体呈圆锥形或球形,为多数肉质的小核果集合于一圆锥形的花托上而成的聚合果,表面灰绿色。小核果表面微有茸毛;上部钝圆,底部扁平,有棕色的总苞,5 裂,总苞下面常有细长的果柄,脆而易脱落;内含种子 1 枚,种子表面有网状纹。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"酸,平。"　②《本草拾遗》:"酸。"　③《纲目》:"酸,平。"

功效　补虚,固精,醒酒,止渴,祛痰,解毒。

主治　痛风,丹毒,遗精。　①《现代实用中药》:"内服治痛风,外用涂丹毒。"　②《本草拾遗》:"食之醒酒,止渴,除痰唾,去酒毒。"　③《纲目》:"捣汁服,解射工,沙虱毒。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g,或生食。外用:捣汁涂。

【临床应用】

方选和验方　《食物药用指南》："治肾虚阳痿、遗精：悬钩子干果 30g，桑螵蛸 15g。共炒黄，研细末，每日 1 次，每次 15g，睡前米酒送下。"

单方应用　①《本草拾遗》："治呃逆，遗精：悬钩子 9～15g，水煎服。"　②《本草拾遗》："治丹毒：鲜悬钩子，捣汁涂患处。"　③《食物药用指南》："治消化不良、腹胀吐泄：鲜树莓 20～30g，洗净生食，每日 2～3 次。"　④《食物药用指南》："治遗尿、尿急、尿频：悬钩子干果 30g，炒黄，水煎去渣，每晚睡前服。儿童减半。"

21713 **悬钩茎**（《本草拾遗》）

【概况】

基源　为蔷薇科悬钩子属植物山莓的茎。

原植物　山莓 Rubus corchorifolius L. f.

余项参见"悬钩子"条。

【药性】

主治　《本草拾遗》："主喉中塞。"

用法用量　内服：适量，茎烧为末服之。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》："治小儿风寒感冒，咳嗽气急：悬钩茎（全草）30g，芫荽菜 15～20g，前胡 12～15g，桔梗、紫苏各 6g，老姜 3 片。水煎服，早晚饭前各服 1 次。"

21714 **悬钩根**（《本草拾遗》）

【概况】

基源　为蔷薇科悬钩子属植物山莓的根。

原植物　山莓 Rubus corchorifolius L. f.

余项参见"悬钩子"条。

【生药】

采集　夏、秋季采挖，洗净或剥取根皮，晒干。药材产于四川、陕西。

鉴别　干燥的根长 50～90cm，直径 2～3cm，皮厚 3～6mm。外表面灰棕色或灰黄色。质坚硬，断面白色，有菊花纹。

【药性】

性味　①《草木便方》："苦、涩，平。"　②《本草拾遗》："苦，平。"

功效　破血，杀虫毒。

主治　吐血，痔血，血崩，带下，泻，痢，遗精，腰痛，疟疾。　①《四川中药志》："治吐血，痔出血，赤白带下，月经不调，跌打损伤。止遗精，疗虫牙痛，肾亏劳伤。"　②《本草拾遗》："根皮：主子死腹中不下，破血杀虫毒，卒下血，妇人赤带下，久患痢，不问赤白脓血，腹痛。"　③《草木便方》："固精。"

用法用量　内服：煎汤，10～30g。

使用注意　《四川中药志》："体虚湿热郁滞者及孕妇忌用。"

【临床应用】

方选和验方　①《福建中草药》："治腰痛：干山莓根 30g，肖梵天花根 30g，水煎服。"　②《青岛中草药手册》："治牛皮癣：悬钩子根皮 30g，枯矾 30g，共研末，米醋调搽患处。"

单方应用　①《乾坤生意》："治血崩不止：木莓根（即悬钩根）120g，酒 200ml。煎 140ml，空心温服。"　②《福建中草药》："治感冒：鲜山莓根 20～30g，水煎服。"　③《福建中草药》："治泄泻、久痢：鲜山莓根 20～30g，水煎服。"　④江西《草药手册》："治蛇咬伤：悬钩根捣烂外敷。"　⑤《湖南植物名录》："治吐血：悬钩根适量，煎服。"

食疗　①《陕西中草药》："治疟疾：山莓根皮 3～9g，煮鸡蛋 3 个，发病前 1 小时吃蛋喝汤。"　②《重庆草药》："治小儿麻疹后续发脓痂疹或湿疹：三月藨根即悬钩根 250g，和猪腿胫骨炖服。"　③江西《草药手册》："治妇女赤带崩漏：悬钩根 30g，瘦肉 120g 煮汤，以汤煎药服。"　④《浙江药用植物志》："治牙痛：悬钩根适量，加水煎汁，煮鸡蛋服。"

21715 **悬泉水**（李杲《食物本草》）

悬泉水在介休县（今山西省介休县）东南 40 里洪谷南。四周皆山，中有石磊，横空数仞，周广三里。岩顶有泉，味极甘冽，倒流如瀑布。

性味　甘。

功效　主降逆气，泻心火，止渴生津，消痰润肺，治吐衄，定烦躁。

21716 **悬壶一助**（清・徐鸿廉撰）

书目见于民国二十三年（1934 年）《续修陕西省通志稿》和民国二十五年（1936 年）《咸宁长安两县续志》内。乃徐氏据临诊经验，取其人所不经意或前人所未及者，辑录成书，留传子孙，未刊行。

21717 **悬壶衣钵**（明・张应遴撰）

书目见于雍正九年（1731 年）《昭文县志》及乾隆六十年（1795 年）《常昭合志稿》内。乃张氏据所学及临诊所见之常见病，疑难病等治疗方法，辑集而成，然未见梓行。参见"炎黄绪余"条。

21718 **悬胶**

悬胶又称悬浊液和悬浮体。以固体为分散相的液溶胶。即由不溶性固体分散在液体中所形成的分散物系。固体粒子的线性大小在 10^{-5}cm 以上。例如，泥水是由微小的泥土粒子悬浮在水中而成的悬胶。悬胶与溶胶不同，其中分散相的粒子较大，稳定性较

小，容易沉淀分出。

21719 悬浮包衣

悬浮包衣即空气悬浮包衣法。系借急速上升的空气流使片剂悬浮于包衣室的空间并上下翻动，同时将包衣液喷进包衣室空中而落在片子上，迅速干燥而成衣膜。其原理与沸腾制粒基本相同。

21720 悬浮液

悬浮液亦称悬胶或悬浊液。即由不溶性的固体分散在液体中所形成的分散体系。固体粒子的线性大小在 10^{-5}cm 以上。悬胶与溶胶不同，其中分散相的粒子较大，稳定性较小，容易沉淀分出。

21721 悬袖便方（明·张延登撰）

书目见于宣统三年（1911 年）《山东通志》内。乃张氏于业余行医之经验，对于疑难病等不常见者，恐临诊一时生疏，辑录而成，印行时形成之袖珍本，便于袖中珍藏，随时取阅，以免遗忘之虑。曾刊行于崇祯二年（1629 年）今仍存。

21722 野丁香（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　历细（藏名）。

基源　为木樨科丁香属植物花叶丁香的花蕾。

原植物　花叶丁香 Syringa persica L.

形态　灌木，高达 2m；枝条无毛。叶椭圆形至披针形，稀 3～9 深裂，渐尖，基部楔形，长（1—）1.5～3.5（—6）cm，无毛，下面有微小黑点，边缘略内卷，全缘，时常出现 3 裂或 2～4 羽状裂片的叶子。圆锥花序，长 4～8（—15）cm；花冠淡紫色或白色，直径约 8mm，筒细长，长约 1cm，裂片卵形至矩圆状卵形，顶端尖或钝；花药着生于花冠筒中部略靠上。蒴果略呈四棱状，长约 1cm，无毛，顶端钝或有短喙。花期 5 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.351 页.图 4656）

生境与分布　生山坡阳处。中国北部地区有栽培。中亚、西亚、地中海地区至欧洲也有分布。

【生药】

采集　5～6 月采收，除去杂质，阴干。

【药性】

性味　辛，温。

功效　温胃散寒，降逆止呕。

主治　胃寒呕逆，呕吐，胃粘膜充血。

用法用量　内服：煎汤，1.5～4.5g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治胃寒呃逆、呕吐，胃粘膜充血：野丁香 1.5～4.5g，水煎服。"

21723 野丁香（《云南中草药选》续集）

【概况】

基源　为茜草科野丁香属植物粉背野丁香的全草。野丁香属全世界约 30 种，中国约有 20 种。

原植物　粉背野丁香 Leptodermis potaninii Batal. var. glauca (Diels) H. Winkl.

形态　灌木，高 10～70cm，多分枝；幼枝被短柔毛。叶对生，膜质或纸质，卵形、倒卵形或近圆形，长 1～4.5cm，宽 0.5～2.5cm，顶端急尖或钝而具尖凸，基部阔楔形或圆形，上面被疏短柔毛，下面无毛或沿脉被疏柔毛，粉绿色，干时变黑色，边缘有细缘毛，侧脉 2～3 对；叶柄短。花腋生和顶生，腋生的常单朵，顶生的常 3 朵成簇，苞片膜质，透明，无脉，长 1.5mm，基部合生；萼杯状，长 3mm，萼裂片 5～6，三角状披针形，具缘毛；花冠紫红色，漏斗状，外面无毛，喉部有疏柔毛，花冠裂片 5，近圆形，长 3mm；雄蕊 5，花丝短，着生于喉部以下，花药内藏；花柱长 8mm，柱头 3，长 3mm，有髯毛，内藏。果为蒴果，长圆形，长 4～5mm。花期 5～7 月。（图见《云南中草药选》续集.439 页.图 219）

生境与分布　生于海拔 800～3500m 的山地林中或灌丛。分布于甘肃、湖北、四川、贵州、云南、西藏。

【药性】

性味　全草药用：辛、凉。

功效　除湿止痒，收敛消炎。

21724 野丁香（《红河中草药》）

【概况】

异名　滇丁香（《植物名实图考》），汪瓶花、丁香花（云南）。

基源　为茜草科滇丁香属植物滇丁香的花、果。

原植物　滇丁香 Luculia imtermedia Hutch.

历史　滇丁香始载于《植物名实图考》，云："丁香生云南圃中。大本如藤，叶如枇杷叶微尖而光，夏开长柄筒子花，如北地丁香成簇，而五瓣团团，太逾红梅，柔厚娇嫩，又似秋海棠中有黄心两三点，有色鲜香，不甚重"。所指系本种。

形态　灌木，高 4～5m；小枝褐色，有细小的黄色皮孔。叶片坚纸质，长圆形至长圆披针形，渐尖，基部楔形，长 10～15cm，宽 2.5～6cm，全缘，背面中肋和侧脉密被黄色柔毛，中肋背面隆起；侧脉 9～12 对，与中脉成 45°锐角，伸至边缘弧曲上升，叶柄长约 1cm；托叶卵状披针形。花序为顶生的松散聚伞花序；总柄长 1～2cm，最后的分枝具花 3～4 朵，苞片线形，长 1～1.5cm，宽 1～1.5mm；花梗长 0.5mm；萼管陀螺状，长 5～6mm，裂片 5，椭圆形，两头渐尖，长达 2.2cm，宽达 9mm；花冠粉红色，冠管长 3cm，有纵条纹，裂片 5，长圆形，长 1.5cm，宽 1.2cm，裂片叉

基部有1片状附属物与之互生；雄蕊生花管喉部以下，花药半外露；子房2室，柱头2，棒状。蒴果长陀螺形，长1.5cm，有10条纵棱，种子两端具翅。花期7～8月。（图见《西藏植物志》.第4卷.429页.图185）

生境与分布　生于海拔800～2040m的常绿阔叶林或灌丛中。分布于中国广西、云南。缅甸北部也有。

【生药】

采集　秋季采花，冬季采果。

【药性】

功效　花、果：止咳化痰。

主治　百日咳，慢性支气管炎，肺结核。

用法用量　内服：煎汤，30g，以蜂蜜兑服。

【临床应用】

单方应用　①《云南药用植物名录》："治月经不调，痛经，风湿疼痛，尿路感染，尿路结石：丁香花叶、皮适量，水煎服。"　②《红河中草药》："治百日咳，慢性支气管炎，肺结核：野丁香花、果30g。水煎以蜂蜜兑服。"

21725 野丁香根（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名　满山香（广西），野丁香（云南）。

基源　为茜草科滇丁香属植物滇丁香的根。

原植物　滇丁香 Luclia intermedia Hutch.

余项参见"滇丁香"条。

【化学】

含丹皮酚（Paeonol），是其镇痛的主要成分。

参考文献　中草药　1981；12(7)：294

【药性】

性味　《新华本草纲要》："味涩、微苦，性凉。"

功效　活血调经，消炎止痛，降压。

主治　月经不调，风湿疼痛，跌打损伤，偏头痛，心慌，毒蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，30g。

【临床应用】

方选和验方　《红河中草药》："治尿路感染、尿路结石：野丁香根30g，葛根15g，水煎服。"

单方应用　①《红河中草药》："治月经不调，痛经，风湿疼痛，偏头痛：野丁香根9～15g，水煎服。"　②《红河中草药》："治病后头昏，心慌：野丁香根30g，水煎服。"　③《全国中草药汇编》："治慢性支气管炎，肺结核，百日咳：野丁香根10～30g，水煎服；外用治蛇咬伤及外伤感染等。"

21726 野人穷源（清・王和尚撰）

书目见于民国二十三年（1934年）《阜新县志》内，此书为王氏记述游方施医之经验总结，多为实用之方、尤重病源，然因战乱、未能刊行。

21727 野大豆藤（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

异名　野料豆（《饮片新参》）、穞豆、细黑豆（《本经逢原》），鹿藿（《植物名实图考》）。

基源　为豆科大豆属植物䓝豆的茎、叶和根。

原植物　䓝豆 Glycine soja Sieb. et Zicc.，又名野毛豆、乌豆（《中国高等植物图鉴》）。

历史　本品以野毛豆名始载入《百草镜》，以鹿藿和饿马黄名见于《植物名实图考》，以䓝豆名载于《救荒本草》。

余项参见"野料豆"条。

【药性】

性味　①《上海常用中草药》："甘，微寒。"　②《浙江民间草药》："性平，味淡。"　③《全国中草药汇编》："种子：甘，温。"

功效　滋养强壮，敛汗。

主治　盗汗，伤筋。　①《救生苦海》："治痘毒，连茎、根煅存性研末，麻油调敷。不问初起、日久、未溃、已溃。"　②《新华本草纲要》："用于自汗，盗汗，伤筋骨，消肿，无名肿毒，黄疸，小儿疳积，蜂蟹害。种子：用于头晕，目眩，风痹汗多。"

用法用量　内服：煎汤，30～120g。外用：捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①广西赤脚医生　1977；(3)："治小儿肠炎：野大豆藤适量，水煎，趁热洗腹部，1日2次。"　②《浙江天目山药用植物志》："治伤筋：鲜野大豆根、蛇葡萄根皮各适量，加酒糟或酒捣烂，烘热包敷患处。"　③《浙江天目山药用植物志》："治盗汗：野大豆藤30～120g，红枣30～60g，加糖煮服。"

单方应用　①《湖南药物志》："治自汗、盗汗，小儿消化不良：野大豆藤全草30～90g，水煎服。"　②《湖南药物志》："治胃痛，跌扭腰痛：野大豆根15g，水煎服。"

21728 野山茶（云南通称）

【概况】

基源　为山茶科山茶属植物西南山茶的叶、根。

原植物　西南山茶 Camellia pitardii Coh.-Stuart，又名西南红山茶（《广西植物志》）。

形态　灌木或小乔木，高达7m。叶革质，叶柄长5～10mm，带红色；叶片矩圆状椭圆形至倒卵状披针形，长6～12cm，宽2.2～3.5cm，先端尾状渐尖，边缘有锐利锯齿。花顶生，洋红色至白色；小苞片与萼

片合生成柄状总苞，长2～3cm，被褐色绢毛；花瓣长5～6cm，基部合生；雄蕊多数，长2～3cm，外轮花丝下部1/2～2/3合生成肉质筒状；子房密被绒毛，顶端短3裂。蒴果球形，直径3.5～5cm。花期秋季。(图见《中国植物图鉴》.第2册.853页.图3436)

生境与分布 生于海拔1000～2800m的山沟、水旁、疏林下。分布于广西、四川、贵州、云南。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："花、叶、根：淡，平。"

功效 消炎，止痢，调经。

主治 痢疾，月经不调，鼻衄，吐血，肠风下血，关节炎，脱肛。

21729 野山蚂蝗(《湖南药物志》)

【概况】

异名 山蚂蝗、毛萝菜(《中药大辞典》)。

基源 为紫草科斑种草属植物多苞斑种草的全草。

原植物 多苞斑种草 Bothriospermum secundum Maxim.

形态 一、二年生草本，高25～70cm，全体具刺毛。茎直立，自基部分枝，上部分枝较多，枝有纵棱。叶互生，椭圆状披针形或卵状披针形，长1.5～6cm，宽5～10mm，先端钝或尖，基部狭窄，近全缘，两面均被平伏刚毛，上部叶无柄，下部叶有柄。花单生于枝稍叶腋，或为具多数苞片的总状花序，花有柄，通常下垂，密生粗毛；花萼5深裂，裂片线状披针形，外面密生粗毛；花冠蓝色，筒部甚短，先端5裂，裂片卵圆形，花冠筒部有鳞片5；雄蕊5，与花瓣裂片互生，花药卵形；雌蕊1，子房上位，4深裂，花柱短，柱头头状，小坚果4个，卵状椭圆形，长约2mm，宽约1mm，腹侧的着生面具椭圆状疤痕，背面有瘤状突起。花期5～7月，果期6～8月。(图见《中药大辞典》.下册.2151页.4425条图)

生境与分布 生于路旁、山坡或荒地草丛中。分布于中国北部及东部各地。

【生药】

采集 春、夏季花开时采收，晒干。

【药性】

功效 祛风，解毒，杀虫。

主治 疮毒。

用法用量 内服：煎汤，6～9g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 《湖南药物志》："治遍身暴肿：野山蚂蝗9g，土大黄6g，荞子莲6g。水煎，内服少许；其余药汁洗擦全身。"

单方应用 《湖南药物志》："治疮毒：野山蚂蝗，煎水洗患处。"

21730 野马肉(《千金·食治》)

【概况】

基源 为马科马属动物野马的肉。

原动物 野马 Equus przewalskii Poliakov

形态 体形酷似家马。体长2.2～2.8m，肩高1.3～1.5m。体重200～300kg。头部在全身比例上长而大，耳较大。鬃毛直立而短，不垂于颈部两侧。尾全具长毛，几垂至地面。蹄较小而高，圆形。耳尖端毛棕色，内侧为白色毛。吻部为乳白色。夏季毛色呈浅棕色；冬季毛色较浅，但长而深厚，腹部毛色更浅，为浅黄色。夏季四肢有2～5条不明显的横纹；冬季很难看出。四肢毛色呈淡棕色，下部较浅。幼马毛色淡，呈棕灰色。

生境与分布 栖居于荒漠草原地带，春、夏季结成5～20匹小群，营移游生活。冬季常结成大群。以沙漠中的节节草、琐琐柴、艾草、野葱、芦苇等为食物，6月间交配，孕期11个月，每胎一仔。分布于内蒙古、甘肃西北部和新疆等地。

【化学】

含氨基酸[1]，胰岛素和胰岛素前肽[2]。

参考文献 [1] CA 1993，117：249099z [2] CA 1993，118：116915m

【药性】

性味 ①《千金·食治》："辛，平。" ②李杲《食物本草》："味甘，平。有小毒。" ③《饮膳正要》："味甘，平。有毒。"

功效 壮筋骨。

主治 《千金·食治》："主人病马痫，筋脉不能自收，周痹肌肉不仁。"

用法用量 野马肉适量，煮食。

【临床应用】

单方应用 《食医心镜》："治马痫动发无时，筋脉不收，周痹肌肉不仁：野马肉500g，细切于豉汁中煮，著五味葱白调和，作腌腊食之，作羹粥及白煮吃。"

21731 野马追(《中药志》)

【概况】

异名 白鼓钉(《浙江药用植物志》)，毛泽兰(《长白山植物药志》)，林氏泽兰(《湖南药物志》)，秤杆升麻(《贵州民间草药》)，尖佩兰(苏州)，秤杆草(《中药大辞典》)。

基源 为菊科泽兰属植物林泽兰的全草。

原植物 林泽兰 Eupatorium lindleyanum DC.

历史 野马追为较常用中药，据说江苏泗阳，战争中一匹遗弃的病马，觅食了本品原植物后，恢复了健

康，当地民间用这种植物作清热解毒药，并定名为野马追，《中国药典1977年版》收载。

形态　多年生草本，高约1mm。茎直立，幼茎被细毛。叶对生，无柄或几无柄；叶片线状披针形，长5～12cm，宽1～2cm，两面粗糙无毛或背面沿脉有细毛，背面并具黄色腺点，边缘有疏锯齿，基出三脉，脉在叶背隆起。头状花序多数，在茎顶或枝端组成紧密的聚伞花序；总苞钟状。总苞片约3层，淡绿色或带紫红色，顶端急尖；每头状花序含花5朵，管状，两性；冠毛较花冠管短。瘦果椭圆形，长2～3mm，具5棱，有黄色腺点，无毛。花果期5～12月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第4册. 409页. 图6232）

生境与分布　生于海拔200～2600m的山谷阴处水湿地或草原。除新疆未见外，中国广泛分布。朝鲜、日本、原苏联西伯利亚也有分布。

【生药】

栽培　野马追适应性强，耐旱怕涝，幼苗喜潮湿。一般土地均可种植。用种子育苗繁殖，于3月下旬～4月上、中旬播种。先将种子拌入适量细土或草木灰，均匀撒播于苗床，每亩用种量0.7～1kg。播后稍加镇压，然后浇水或灌水。出苗后注意除草。苗高7～10cm时移栽大田，以行株距27×20cm定植。也可在2～3月间挖出老株，进行分株栽种。栽后，结合中耕除草，用人畜粪水或含氮化肥2～3次。生长3年后，须翻蔸换地种植。

采集　秋季割取地上部分，扎成小把，晒干。加工时：将原药拣除泥杂，切去残根，喷淋清水，润透，切成0.5～1cm的小段，晒干。药材主产于江苏。

鉴别

性状　茎圆柱形，长30～90cm，直径达0.5cm，表面黄绿色至紫褐色，粗糙，有纵棱，被灰白色细茸毛，质硬，易折断，断面纤维性，髓部黄白色。叶对生，无柄或几无柄，叶片易脱落，皱缩，质硬；展平后，呈线状披针形，或3全裂，裂片也为线状披针形，中间裂片较长，先端尖，基部渐狭，边缘有粗大锯齿，上面绿褐色，下面黄绿色至灰绿色，两面均被白柔毛，叶脉处尤多，下面有众多腺点。头状花序聚生枝端，枯黄白。叶搓时气微香；味苦、涩。以身干、叶多、色绿、具初开的花者为佳。

显微　叶片表面观可见上、下表皮细胞为不规则多边形，垂周壁波状弯曲，气孔为不定式，多分布在下表皮，在气孔四周的表皮细胞上，可见到放射状的角质层纹理、非腺毛多分布在下表皮，由4～7个细胞组成，自中部起渐变狭，长116～260μm。叶片横切面观可见上、下表皮偶见非腺毛，主脉上下另有3～4列厚角细胞，维管束3～5，束间有分泌腔，长径约75～204μm，侧脉附近叶肉组织中也常见到分泌腔。（图见《中药志》. 第4册. 603页. 图586、587）

理化　取药材粉末2g，加乙醇适量，热提10分钟，滤过，将滤液浓缩至约1ml，供点样用，以金丝桃甙为对照品，吸附剂为硅胶G-1%CMC，展开剂为正丁醇：乙酸：水（4：1：5），展距17.5cm，显色剂为1%三氯化铝试剂，在紫外灯（254nm）下观察荧光，斑点呈亮黄色。（图见《中药志》. 第4册. 604页. 图588）

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含挥发油、生物碱、香豆素、黄酮类成分金丝桃甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要、第3册. 上海科学技术出版社，1990：420

【药性】

性味　苦，平。

功效　化痰，止咳，平喘，清热解毒，利尿消肿，降血压。

主治　慢性支气管炎，痰多喘喘，高血压。《新华本草纲要》："用于感冒，咳嗽多痰，痧气头痛，扁桃体炎，菌痢，高血压。"

用法用量　内服，煎汤，30～60g。

【临床应用】

方选和验方　①野马追注射液（江苏中医杂志1989；(9)）治钩端螺旋体病：野马追注射液2ml（含原生药4g），每日4次，每次4ml，肌肉注射，3日为1疗程。　②野马追片（《全国中草药汇编》）治气管炎，高血压病：野马追提取物黄酮类、生物碱类化合物分别压片（每片相当原生药10g），每服2～3片，每日3次；或两类成分合用，每次各2片，每日3次。　③《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：野马追30～60g，水煎服；或配苏子、旋覆花及射干、半夏等制成各种制剂。10～14天为1疗程。"　④药学资料1972；(1)："治慢性支气管炎，痰多咳喘，感冒发热，急性扁桃腺炎，钩端螺旋体病，高血压病：野马追30～60g，水煎服。"　⑤《安徽中草药》："治肺结核：野马追、白毛夏枯草、百部各15g，煎服。"　⑥《安徽中草药》："治支气管炎，急性扁桃腺炎：野马追15g，金银花12g，煎服。"

单方应用　①《安徽中草药》："治痈疽疖肿：野马追20g，水煎服，另取鲜品捣烂敷患处。"　②南京药学院《中草药学》："治扁桃体炎，细菌性痢疾：野马追干品6～9g，水煎服。"

21732 **野马追片**（《全国医药产品大全》）

本品由野马追制成。有化痰，止咳，平喘之功效。适

用于痰多咳喘，现用于治疗慢性支气管炎，气管炎。方中野马追具有清热解毒，祛痰，定喘之功。本品味苦、涩；为糖衣片，除去糖衣后显棕褐色。每片含黄酮量以无水芦丁计算，不得少于4mg。内服，1次3～4片，1日3次，小儿酌减。密封保存。

21733 **野马追糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由野马追制成。功效、主治、方药分析均同“野马追片”。本品味甜；为深棕褐色稠厚液体。规格为100ml，500ml瓶装。内服，1次15ml，1日3次。密闭，贮阴凉处。

21734 **野马蹄草**（《广西中草药》）

【概况】

异名 假马蹄、灯草根、滑关草（《广西药用植物名录》）。

基源 为莎草科藨草属植物萤蔺的全草。

原植物 萤蔺 Scirpus juncoides Roxb.

形态 多年生草本。根状茎短，须根密。秆丛生，细瘦，圆柱形，高25～60cm。无叶片，仅在秆基部有1～3个叶鞘。苞片1，为秆的延长，直立，长3～15cm；小穗3～15排成头状，长圆状卵形，长8～17mm。具多数花；鳞片宽卵形，顶端钝，具短尖，两侧具棕色条纹；下位刚毛5～6条，与小坚果近等长，有倒刺；雄蕊3；柱头2，稀3。小坚果倒卵形，长2～2.5mm，有不明显的横皱纹，熟时黑褐色。花果期8～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.215页.图7260）

生境与分布 生于海拔300～2000m的路旁荒地或水边。除内蒙、甘肃和西藏外，几遍布中国各地。亚洲热带和亚热带及澳洲、北美也有分布。

【药性】

性味 甘、淡，凉。《新华本草纲要》：“全草：味甘、淡，性平。”

功效 清热解毒，凉血利水，止咳，明目。

主治 肺痨咳血，麻豆热毒，火盛牙痛。《新华本草纲要》：“用于肺痨咳嗽出血，火盛，牙疼，止吐血，尿路感染，结合膜炎等症。”

用法用量 内服：煎汤，60～120g。

【临床应用】

方选和验方 ①《广西中草药》：“治白浊：野马蹄草、车前草、地榆、桑树浆、枫树浆各适量，煎汤服。”

②《广西中草药》：“治火盛牙痛：野马蹄草60g，拦路蛇30g，煎汤饮并含漱。”

单方应用 ①《广西中草药》：“治麻痘热毒：马蹄草120g，冰糖30g，煎汤当茶饮。” ②《广西中草药》：“治肺痨咳血：野马蹄草60g，冰糖30g，煎汤服。” ③《全国中草药汇编》：“治肺痨咳嗽，目赤肿痛，尿路感染：野马蹄草全草60～120g，水煎服。”

21735 **野木瓜**（《国药的药理学》）

【概况】

异名 那藤、牛藤（《广西药用植物名录》），七姐妹藤、鸭脚莲（《新华本草纲要》）。

基源 为木通科野木瓜属植物牛藤的藤茎及根。

原植物 牛藤 Stauntonia hexaphylla Decne

形态 常绿木质藤本。叶革质互生，掌状复叶，有全缘的小叶3～7枚，小叶长圆形至长卵圆形，长4～9cm，有主脉及网状细脉，上面光滑，下面带白色；叶柄长，小叶柄长3cm。花单性同株或异株，排成腋生的伞房式总状花序；花白色、淡红色或青莲色晕，直径1.5～2cm，雄花外轮3萼片，阔披针形，长约13mm，内轮3萼片线形，雄蕊6，花丝多少合生成管，雌花较雄花稍大，内轮3萼片披针形，较外轮的短，退化雄蕊6，成熟心皮卵圆形，紫色。浆果，卵圆形，长6～7cm，果肉白色，内含多数黑色种子。花期5月。（图见《中药大辞典》.下册.4366条图）

生境与分布 生于林边或稀疏灌丛中或栽培于庭园。分布于广东、广西。

【化学】

茎叶含皂甙、酚类和氨基酸，种子中分出三种三萜皂甙：七姐妹藤甙A、B、C（Mubenin A、B、C）和β-谷甾醇、香树精醋酸酯[1]。从愈创组织中分出24-亚甲基环木波罗烷醇（24-Methylenecycloartanol）、豆甾醇、菜子甾醇（Campesterol）和16个三萜：β-香树脂素、古柯二醇（Erythrodiol）、齐墩果酸、3-表-齐墩果酸、3-O-乙酰齐墩果酸、齐墩果酮酸、木通酸（Akebonoic acid）、3-表-木通酸、奎纳特酸（Quinatic acid）、3β-羟基-29-醛-齐墩果12-烯-28-酸-（3β-Hydroxy-29-al-olean-12-en-28-oic acid）、松菊仙人棒酸（Mesembryanthemoidigenic acid）、3-epi-Mesembryanthemoidigenic acid、3-O-Acetyl-3-epi-mesembryanthemoidigenic acid、3-O-Acetyl mesembryanthemoidigenic acid、3-O-乙酰基三对节酸（3-O-Acetylserratagenic acid）、3-O-乙酰基-3-表三对节酸[2]。此外还含二个新三萜：野木瓜糖甙A，B（拟）（Staunoside A、Staunoside B）[3]。三个木脂素甙：Staunoside C[（+）-1-羟基丁香树脂醇-1-β-D-葡萄糖甙]、（+）-Fraxiresinol-1-β-D-glucoside、（+）-1-羟基松脂素-1-β-D-葡萄糖甙[4]。野木瓜（七叶莲，S. chineusis DC.）的根含野木瓜甙（Stauntonin）等[5]。

参考文献 ［1］江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988；164 ［2］J Nat prod 1989；52(3)：623 ［3］Phytochemistry 1993；33(6)：1469 ［4］Phytochemistry 1993；34(6)：1621

[5] 江苏植物研究所等. 新华本草纲要，第一册，上海科学技术出版社，1988：164

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："甘，温。" ②《新华本草纲要》："藤茎、根：味微苦，性寒。"

功效 强心，利尿，镇静，散瘀止痛。

主治 ①《全国中草药汇编》："风湿性关节炎，跌打损伤，各种神经性疼痛，水肿，小便不利，月经不调。" ②《新华本草纲要》："用于各种疼痛等。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用 ①《广西药用植物名录》："治风湿关节痛：那藤茎适量，水煎服。" ②广西桂林中药厂（牛藤镇静止痛临床观察）1971："治手术后疼痛，麻风反应性疼痛：牛藤全草 30g，水煎，痛时顿服，或牛藤丸 1～2 丸（每丸相当生药 30g），日服 3 次；牛藤片 4～6 片（每片相当生药 2.5g）痛时顿服。"

21736 **野木瓜片**（《全国医药产品大全》）

本品由野木瓜（stauntonia chinensis DC.）制成。有祛风止痛，舒筋活络之功效。适用于三叉神经痛，坐骨神经痛，神经性头痛，风湿性关节痛。方中野木瓜可祛风止痛，舒筋活络，且止痛效果尤佳，故可用以治疗各类疼痛。本品味苦；为糖衣片，除去糖衣后，显深棕褐色。每片含干浸膏 0.4g。内服，1 次 4 片，1 日 3 次。密封保存。　临床报道　本品治疗各种神经痛均效，而以对三叉神经痛最佳。治疗三叉神经痛 118 例，其中显效 48 例，占 40.7%；有效 53 例，占 44.9%，总有效率为 85.6%[1]。其镇痛疗效最快者 1 小时可见效；一般疼痛开始减轻时间平均为 4～6 天[2]。

参考文献 [1] 中草药通讯 1976；(12)：31 [2] 新医药学杂志 1974；(2)：21

21737 **野木瓜冲剂**（《全国医药产品大全》）

本品由野木瓜藤、叶制成。功效、主治、方药分析等均同"野木瓜片"。本品味苦、略甜，为棕黄色颗粒。每包装 10g。每日 3 次，每次 10g，开水送服。密闭，置阴凉干燥处保存。

21738 **野木瓜注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由野木瓜 2500g，吐温-80 10g，苯甲醇 10ml 组成。功效、主治、方药分析等均同"野木瓜片"。本品为棕色的澄明液体，注射液。每支 2ml。肌肉注射 1 次 2～4ml，1 日 2 次。遮光，密闭保存。

21739 **野水芹**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源 为伞形科水芹属植物蒙自水芹的根及全草。

原植物 蒙自水芹 Oenanthe rivularis Dunn

形态 多年生草本，高 30～70cm。须根。茎直立，下部匍匐，单一或少分枝。叶柄长 4～6cm；叶片轮廓呈广三角形或三角形，长 4.5～7cm，宽 3.5～6cm，一回羽状深裂，稀为二回羽状深裂；茎下部叶裂片卵形，末回裂片长 1～1.5cm，宽约 0.5cm，边缘有缺刻状齿；茎上部叶末回裂片线形，长 2～5cm，全缘。复伞形花序顶生，花序梗长 2～5cm；无总苞片；伞辐 6～7，不等长，长 0.5～1cm，直立或开展；小总苞片线形，多数，长约 2mm；小伞形花序有花 20 余朵，花柄长 2～4mm；萼齿披针形，长约 0.3mm；花瓣白色，倒卵形，长 1mm，宽 0.5～0.6mm，顶端有内折的小舌片；花柱基圆锥形，花柱直立或两侧分开，长约 0.7mm。果实椭圆形，长 2mm，宽约 1mm，侧棱较中棱和背棱隆起，背棱线形；每棱槽内油管 1，合生面油管 2。花期 5～7 月，果期 7～8 月。（图见《中国植物志》．第 55 卷．第 2 分册．205 页．图版 82：8～10）

生境与分布 生于海拔 1100～2000m 的沼泽地、山坡路旁潮湿地或山谷斜坡疏林下。分布于贵州、云南。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："全草：味甘，性凉。"

功效 清热，凉血。

主治 头目眩晕，浮肿。

用法用量 内服：煎服，6～9g，鲜品可捣汁饮。

21740 **野升麻**（浙江临安）

【概况】

基源 为毛茛科升麻属植物单穗升麻的根状茎。

原植物 单穗升麻 Cimicifuga simplex Wormsk.

形态 根状茎粗壮，横走，外皮带黑色。茎单一，高 1～1.5m，无毛。下部茎生叶有长柄，宽披针形，长 4.5～8.5cm，宽 2～5.5cm，常 3 深裂或浅裂，边缘有锯齿，侧生小叶狭斜卵形，背面沿脉疏生白色长柔毛；叶柄长达 26cm；茎上部叶较小，一至二回羽状三出。总状花序长达 35cm；苞片钻形，花梗长 5～8mm，和轴均密被灰色腺毛及柔毛；萼片宽椭圆形，长约 4mm；退化雄蕊椭圆形，顶端膜质，2 浅裂；花丝狭线形，中央有 1 脉，心皮 2～7 枚，密被灰色短绒毛，具柄。蓇葖长 7～9mm，宽 4～5mm，下面具长达 5mm 的柄；种子 4～8 粒，椭圆形，长约 3.5mm，四周被膜质翼状鳞翅。花期 8～9 月，果期 9～10 月。（图见《中国植物志》．第 27 卷．98 页．图版 20：5～6）

生境与分布 生于海拔 300～2300m 间的山地草坪，潮湿的灌丛、草丛或草甸的草墩中。分布于中国

东北、内蒙古、河北、陕西、甘肃、四川。原苏联西伯利亚东部和远东地区以及蒙古、日本也有分布。

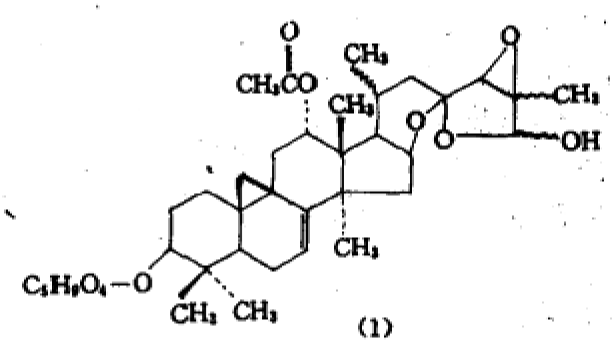
【生药】

采集　9～10月采挖根茎，去净茎叶及须根，晒干。药材产于浙江、四川、黑龙江、吉林。本品在四川、黑龙江、吉林等地区作升麻使用。

鉴别　干燥根茎呈不规则块状，稍弯曲，长约20cm，直径5～10cm。表面棕黑色至黑色，有横向纹理，上方残留多个大形的茎基残痕，下方及两侧有多数点状须根痕。质坚硬，不易折断。横断面可见形成层，呈棕黑色，皮部有浅黑色纵走条纹，有的木部朽蚀成空洞，皮部有菱形纹理。气微，味辛、微苦。

【化学】

含凯洛醇(Khellol)、阿米醇(Amminol)、升麻萜醇(Cimicifugenol)、北升麻醇、异北升麻醇、去氢北升麻醇、升麻素(Cimifugin)、阿魏酸[1]、异阿魏酸、咖啡酸[2]、咖啡酸二甲醚、升麻甙(Cimicifugoside)(1)、甲基升麻甙、乙酰基升麻环氧烯醇甙(Acetyl-cimifugoside)、升麻环氧醇甙(Cimigenoside)、25-O-甲升麻环氧醇甙、25-O-乙酰升麻环氧醇甙[3]，木栓酮(Friedelin)、β-谷甾醇、胡萝卜甙，25-O-甲基升麻醇(25-O-Methylcimigenol)、升麻醇(Cimigenol)和升麻醇木糖甙(Cimigenyl xyloside)[4]。



(1)

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：117　[2]　CA 1977;**87**：193971v　[3]　中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2131　[4]　Chem Pharm Bull 1977;**25**(12)：3182

【药性】

性味　《浙江天目山药用植物志》："味甘、辛、微苦，性微寒。"

功效　散风，解毒，升阳，透疹。

主治　①《浙江天目山药用植物志》："治时气疫疠，阳明头痛，喉痛，斑疹，风热疮疡，久泄脱肛，女子崩带，小儿麻疹。"　②《新华本草纲要》："民间治伤风咳嗽。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》："治感冒：单穗升麻根状茎6g，紫苏、芫荽、高粱泡根各9g，水煎服。"

单方应用　《浙江天目山药用植物志》："治久泻脱肛，女子崩带，小儿麻疹：单穗升麻2.5～6g，水煎服。"

21741 **野凤仙花**(《植物名实图考》)

【概况】

异名　假凤仙花、假指甲花(《陆川本草》)

基源　为凤仙花科凤仙花属植物野凤仙花的全草。

原植物　野凤仙花 Impatiens textori Miq.

形态　多年生草本，高约60cm。根部发达，肉质，根茎状，或成圆形、椭圆形的块根。茎肉质，节处膨大，分枝，绿色带紫红色，有毛。叶互生，卵形、卵状椭圆形或椭圆状披针形，长6～16cm，先端尖，基部圆形，下延，边缘有圆齿状锯齿，齿与齿之间有极细的线形裂片。总状花序腋生；花梗基部有1斜卵形苞片；萼片3，中间1片居下，呈囊状，特大，身后延生成弯距，黄色，两侧者小，绿色；花瓣5，黄色，上端1瓣直立，每侧之2瓣联合为1；雄蕊5，花丝白色，花药愈合包围于雌蕊之顶；雌蕊1；子房长圆柱形，5室。蒴果，角果状，长纺缍形。花期6～7月。(图见《中药大辞典》.下册.4427条图)

生境与分布　生于山林、水洼及流水边潮湿处。分布于中国东北及西南各地。

【生药】

采集　夏、秋季采收，晒干或鲜用。

【药性】

性味　《陆川本草》："性寒，味苦。"

功效　清凉，解毒，去腐。

主治　《陆川本草》："治恶疮溃疡。"

用法用量　外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《宁夏中草药手册》："治月经不调，痛经：野指甲花(即野凤仙花)9g，水煎服。"　②《宁夏中草药手册》："治跌打损伤，风湿疼痛：野指甲花适量，煎汤熏洗或捣烂外敷。"

21742 **野方**(清·钱峰撰，十卷)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内。乃钱氏集辑仲景以下诸名家之方而成，名《野方》者，以逊于仲圣之意，然未见刊行。

21743 **野甘草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　冰糖草、土甘草、四时茶、米碎草(《全国中草药汇编》)。

基源　为玄参科野甘草属植物野甘草的全株。

原植物　野甘草 Scoparia dulcis L.

形态　直立草本或半灌木状，高可达100cm。茎多分枝，枝有棱角和狭翅，无毛。叶对生或轮生，菱状卵形至卵状披状形，长达35mm，宽达15mm，枝上部叶小而多，基部楔形，上半部常有深齿，两面无毛，花单生或成簇，对生于叶腋，花梗纤细，长5～10mm，无毛；无小苞片；萼分生，4齿，卵状长圆形，长约2mm，顶端钝，有睫毛；花冠小，白色，直径约4mm，有极短的管，喉部生有密毛，花瓣4，上方1枚稍大，钝头，有不整齐的细齿，长约2～3mm；雄蕊4，近等长，花药箭形，花柱挺直，柱头截形或凹入。蒴果卵圆形至球形，直径2～3mm，室间室背均开裂，中轴胎座宿存。(图见《中国植物志》.第67卷.第2分册.86页.图31)

生境与分布　生于荒地、林缘、路边、沟旁等阴湿草地。分布于中国江西、福建、广东、广西、云南。原产于美洲热带，现已广布于全球热带。

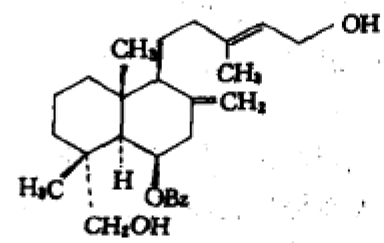
【生药】

采集　全年可采，鲜用或晒干。药材产于广西、广东、福建。

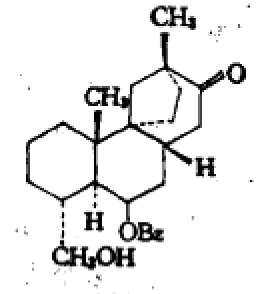
鉴别　干燥茎黄绿色，小枝有细条纹，光滑无毛。叶多卷缩，蒴果小球形，多开裂，散出极小粉状种子。主根圆柱形，平直或带弯曲，往往分生侧根，再生细根，主根长10～15cm，根头部直径约8mm，中部直径约5mm，表面淡黄色，有纵皱。质坚脆，断面破裂状，淡黄绿色，皮部甚薄，木部髓线较清晰。

【化学】

全草含二萜、黄酮和有机酸。二萜类有：野甘草林醇(Scoparinol)(1)、野甘草辛酸(Dulcinol)(2)[1]、野甘草甜素(Scopadulin)[2]、野甘草酸(Scoparic acid)A[3]、B、C、野甘草甜酸(Scopadulcic acid)A[4]、B[5]；黄酮类有：沼泽向日葵素(Hymenoxin)[6]、芹菜素(Apigenin)、木犀草素(Luteolin)、4′-羟基-黄芩素(Scutellarein)，黄芩素甙(Scutellarin)、黄芩素甙甲酯、木犀草素-7-葡萄糖甙、蒙花甙(Linarin)、牡荆甙(Vitexin)、异牡荆甙(Isovitexin)、新西兰牡荆甙-Ⅱ(Vicenin-Ⅱ)、5,7,8,3′,4′,5′-六羟基黄酮葡萄糖醛酸甙[7]；有机酸有：对香豆酸[7]、白桦脂酸(Betulinic acid)、甜野甘草酸(Dulcioic acid)和伊夫巨盘木酸(Ifflaionic acid)[8]。此外尚含α-香树脂素、木栓酮(Friedelin)、β-粘霉烯醇(Glutinol)[8]、6-甲氧基苯并噁唑啉酮[9]、野甘草醇(Dulciol)、阿迈灵(Amellin)、二十六醇、D-甘露醇、β-谷甾醇、鞣质、生物碱[10]和Glut-5(6)-en-3β-ol(Glutinol)[11]。



(1)



(2)

参考文献　[1] Phytochemistry 1990;**29**(9):3035 [2] Chem Pharm Bull 1990;**38**(4):945 [3] Chem Pharm Bull 1987;**35**(9):3963 [4] CA 1988;**109**:129350n [5] Chem Pharm Bull 1990;**38**(10):2740 [6] Chem Pharm Bull 1988;**36**(12):4849 [7] Phytochemistry 1988;**27**(11):3709 [8] Phytochemistry 1981;**20**(1):171 [9] Phytochemistry 1976;**15**(12):1997 [10] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977:2132 [11] CA 1994;**120**:240095z

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全草：味甘，性凉。"②《福建民间草药》："甘，平。"

功效　清热利湿，疏风止痒。

主治　感冒发热，肺热咳嗽，肠炎，菌痢，小便不利；外用治痱子，皮肤湿疹。　①《中药大辞典》："治肺热咳嗽，暑热泄泻，脚气浮肿，小儿麻疹，湿疹，热痱，喉炎，丹毒。"　②《广西中药志》："解木薯中毒。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品60～90g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治细菌性痢疾：冰糖草、羊蹄草各30g，陈仓米9～15g。水煎服，每日1剂。"　②《全国中药草汇编》："治感冒咳嗽：鲜冰糖草30g，薄荷9g，鱼腥草15g。水煎服。"

单方应用　①《广西本草选编》："预防中暑、流行性结膜炎：野甘草鲜品全草15～30g，水煎服。"　②南京药学院《中草药学》："治感冒发热，肠炎腹泻，肝炎：鲜野甘草60g，水煎服，每日1剂，分2次服；或配制成干糖浆10ml(相当原生药15g)每日2次。"　③南京药学院《中草药学》："治脚湿气、水肿、皮肤湿疹、阴囊湿疹：鲜野甘草适量，煎水熏洗患处。"　④《广西本草选编》："治湿疹：鲜野甘草全草，捣烂取汁外搽。"　⑤《福建药物志》："预防麻疹、感冒：鲜野甘草30～45g，水煎服。"　⑥《福建中草药》："治丹毒：鲜野甘草60g，食盐少许，同捣烂，水煎服。"　⑦《福建民间草药》："治小儿肝火烦热：鲜野甘草15g，酌

加冰糖，冲开水炖服。”⑧《广西中草药》：“治小儿外感发热、肠炎，小便不利：野甘草15～30g，水煎服。”⑨《福建中草药》：“治咽炎：鲜野甘草120g，捣汁调蜜服。”⑩《福建民间草药》：“治脚气浮肿：鲜野甘草30g，红糖30g，水煎，饭前服，日2次。”⑪《广西中草药》：“治湿疹、热痱：鲜野甘草捣汁外擦。”

21744 **野艾片**（《上海市药品标准》1980年版）

本品由野艾制成。有抑菌，抗癌之功效。适用于肿瘤，肝炎等。方中野艾具有理气血之功。对多种致病菌有抑制作用，并有一定的抗肿瘤作用。本品为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈深棕色。每片含野艾浸膏0.3g。内服，1次0.9～1.5g，1日3次。遮光，密闭保存。 临床报道 治疗慢性肝炎。治疗123例，其中迁延性肝炎39例，近期治愈28例，显效19例，好转5例；慢性肝炎46例，近期治愈21例，显效19例，好转6例；肝硬化15例，显效3例，好转4例，无效8例。总有效率92%。

参考文献 湖北科技(医药部分) 1972；(8)：67

21745 **野艾注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由野艾制成。功效、主治、方药分析均同“野艾片”。本品为深棕色澄明液体，注射剂。每2ml相当于野艾浸膏2g。肌肉注射，1次2～4ml，1日1次。遮光，密闭保存。

21746 **野艾浸膏**（《全国医药产品大全》）

本品由野艾制成。功效、主治、方药分析均同“野艾片”。本品为深棕色疏松块状物或颗粒。每1g浸膏相当于野生原生药8g。遮光，密闭保存。

21747 **野生灵芝片**（《全国医药产品大全》）

本品由野生紫芝制成。有补肝气，益心血，增智慧之功效。适用于心肝血虚失眠健忘，现用于冠心病，高胆固醇，高血脂症，由于高山缺氧所引起的心血管疾病，神经衰弱，慢性气管炎，肝炎，白细胞减少症，亦可改善肿瘤患者的症状。本品为糖衣片。每片含野生紫芝提取物相当于生药1g。1日3次，每次2～5片，疗程1～3个月。密闭保存。

21748 **野冬青皮**（《云南思茅中草药选》）

【概况】

基源 为桃金娘科蒲桃属植物海南蒲桃或短药蒲桃的树皮。

原植物 海南蒲桃 *Syzygium cumini* (L.) Skeels，又名乌墨、乌木(海南)、山蒲桃(云南)。短药蒲桃 *Syzygium brachyantherum* Merr. et Perry，又名，麻里果(云南)。

形态 海南蒲桃：常绿乔木，高6～15m，嫩枝圆形，干后灰白色。叶片革质，对生，阔椭圆形至狭椭圆

形，长6～12cm，宽3.5～7cm，先端圆或钝，有一短尖头，基部阔楔形，稀为圆形；全缘，侧脉多而密，离边缘1mm处结合成边脉；两面多细小腺点。圆锥花序腋生或生于花枝上，偶有顶生，长可达11cm；有短花梗，花白色，3～5朵簇生，芳香；萼管倒圆锥形，长4mm，萼齿不明显；花瓣4，卵形略圆，长2.5mm；雄蕊长3～4mm；花柱与雄蕊等长。浆果卵圆形或壶形，紫黑色，长1～2cm，上部有长1～1.5mm的宿存萼筒；种子1粒。花期2～3月。(图见《中国植物志》.53卷.第1分册.102页.图版23)

短药蒲桃：常绿灌木或小乔木。叶片对生，薄革质，椭圆形或稍狭，长9～16cm，宽2.5～5cm，先端急短尖，基部阔楔形，全缘；两面无毛而有腺点；侧脉平行，细密，其间有明显网脉，聚伞花序或圆锥花序，顶生，有花3～11朵；花白色，芳香，直径约2cm；萼管长8～9mm，宿存，萼齿4；花瓣分离，阔卵形，长7～8mm；雄蕊长短不一，长1～1.5cm，花药极短，长0.6mm；花柱长1.3cm；果实近球形，直径约2.5cm。花期4～8月。(图见《中国植物志》.53卷.第1分册.71页.图版11)

生境与分布 海南蒲桃常见于平地次生林及荒地上，分布于中南半岛、马来西亚、印度、印度尼西亚、澳大利亚等地。分布于中国福建、台湾、云南、广东、广西海南等省区。短药蒲桃生于中海拔山谷密林中，分布于云南、广东、广西、海南等地。

【生药】

采集 全年可采。剥取皮部，切片晒干。

【化学】

含桦木酸(Betulinic acid，白桦脂酸)、无羁萜、表无羁萜醇、优吉宁(Euginin)、β-谷甾醇[1]、鞣质、没食子酸、并没食子酸(Ellagic acid)、杨梅树皮素(Myricetin)、树脂、淀粉及蛋白质[2]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：337 [2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2151

【药性】

性味 苦、涩，凉。

功效 清热解毒。

主治 痢疾，肠炎。

用法用量 内服：煎服，15～30g。

【临床应用】

单方应用 《云南思茅中草药选》：“治痢疾、肠炎：野冬青皮9～15g，水煎服。”

21749 **野冬青果**（《云南中草药》）

【概况】

异名　麻栗果、山蒲桃(《云南中草药选》),羊屎果、十年果(《云南思茅中草药选》)。

基源　为桃金娘科蒲桃属植物海南蒲桃或短药蒲桃的果实。

原植物　海南蒲桃 Syzygium cumini (L.) Skeels,短药蒲桃 S. brachyantherum Merr. et Perry

余项参见"野冬青皮"条。

【生药】

采集　秋、冬季采集,晒干。

【化学】

含芳香醛及酚类物质、葡萄糖、果糖、麦芽糖、矢车菊素鼠李葡萄糖甙(Cyanidin-rhamno-glucoside)、矮牵牛素葡萄糖甙(Petunidin glucoside)、锦葵花素葡萄糖甙(Malvidin glucoside)、叶酸。

注:种子含蒲桃甙(Jambolin)、鞣花酸、齐墩果酸、没食子酸、挥发油、鞣质、脂肪油、淀粉、树脂、叶绿素和糖类。花含鞣花酸、乙酰齐墩果酸、槲皮素、山柰酚、杨梅树皮素和三萜化合物优吉尼阿 A、B(Eugenia A、B)。

参考文献　新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:337

【药理】

①降血糖作用　野冬青果种子乙醇提取物 50mg/kg ig,能降低四氧嘧啶引起的大鼠血糖升高,使尿糖消失,并改善糖尿病大鼠的烦渴症状[1]。野冬青果种子提取物 1-2mg/kg ip,或 100mg/kg ig,3d 可使正常大鼠血糖先轻微升高而后降低,ig1 次 500mg/kg 不影响血糖水平[2]。种子水提物 sc 显著降低血糖,口服无此作用,其茎水提物也无降血糖作用[3]。

②抗菌作用　野冬青果叶的挥发油体外试验对沙门氏菌、产气菌、大肠杆菌及葡萄球菌、白喉杆菌有显著的抗菌作用[4]。

参考文献　[1] CA 1967;**66**:103825q [2] CA 1967;**67**:1950e [3] CA 1940;**34**:4149[8] [4] CA 1971;**73**:63548m

【药性】

性味　涩,温。

功效　止咳平喘。

主治　寒性哮喘,过敏性哮喘。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》:"治肺结核,气管炎,哮喘:野冬青果 15~30g,分6次炖肉服,日服3次。或研末,每次 0.6g,日服3次,开水送服。"　②《云南中草药》:"治寒性哮喘,过敏性哮喘:野冬青果 20 粒,研末,肉汤送服;或用茎、叶 3g,研末,用无盐肉汤送服。"

食疗　①《云南中草药》:"治哮喘,肺结核:野冬青果晒干,研末 30g,炖猪肉 500g,不放盐,分 12 次服,日服3次。"　②《全国中草药汇编》:"治过敏性哮喘:野冬青果 30g,与猪肉或鸡肉 500g 共炖,分5次服完。"

21750 野冬菊(《昆明民间常用草药》)

【概况】

异名　毛脉一枝蒿、肋痛草(云南),阿可姬(彝族名),花萨(哈尼族名)。

基源　为菊科紫菀属植物石生紫菀的花。

原植物　石生紫菀 Aster oreophilus Franch.

形态　多年生草本。根状茎横走或斜升。茎丛生,直立,高 20~60cm,上部或中部以上常有分枝,被开展的长粗毛,基部被枯叶残片。基生叶莲座状,基部渐狭成具翅长柄,叶片狭匙形,长 4~8cm,宽 0.6~1.5cm,全缘或具有小尖头的疏齿亦或浅齿;茎下部叶花期有的枯萎,无柄或近无柄,叶片匙形或线状长圆形,长 4~8cm,宽 0.5~2cm,全缘或上部有浅齿,顶端钝或近圆形;中部及上部叶渐小,线状或披针状长圆形,基部急狭,半抱茎,全缘,全部叶质稍厚,两面密或疏被短糙毛,中脉及近基三出脉在背面稍隆起。头状花序径 2.5~3.5cm。组成伞房花序或稀单生,花序梗长 2~4cm,密被长毛;总苞半球形,长 6~8mm,径 10~12mm,总苞约3层,匙状长圆形或舌形,外层草质,内层上部草质,下部膜质;缘花舌状,蓝紫色,长达 12mm,宽约 2mm,中央花管状,长 4~5mm。瘦果倒卵形,长可达 2mm,稍扁,一面有肋,密被绢毛;冠毛长约 4mm,带红色或污白色。花果期 8~10 月。(图见《中国植物志》.74卷.205页.图版 52:1~4)

生境与分布　生于海拔 2300~4000m 的高山和亚高山针叶林下或山坡路旁。分布于四川、云南等省区。

【生药】

采集　秋季采花,除去杂质,晒干。

【药性】

性味　苦,凉。

功效　清热解表,消炎。

主治　牙痛,喉痛,眼痛,腰痛,口腔炎,感冒发热。

用法用量　内服:煎汤,9~15g。外用:泡水含漱。

【临床应用】

单方应用　《昆明民间草药》:"治牙痛、喉痛、眼痛、口腔炎:野冬菊花 9~15g,水煎服或开水泡含漱。"

21751 **野半夏**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

异名　山半夏(云南)。

基源　为天南星科犁头尖属植物马蹄犁头尖的块茎。犁头尖属 35 种,中国产 13 种。

原植物　马蹄犁头尖 Typhonium trilobatum(L.) Schott

形态　块茎近球形或长圆形。叶 2~4,叶柄长 25~35cm,下部具宽鞘。多年生植株叶片轮廓宽心状卵形,3 浅裂或深裂。花序柄长 5~10cm。佛焰苞淡紫色带绿色,内面紫色,管部长圆形,长 2.5~3.5cm,粗 1~1.5cm;檐部长卵状披针形,渐尖,长 15cm 以上,外面干时绿白色,因表皮细胞密布银色骨针状结晶体而发亮,内面紫红色,展开宽 5~8cm。肉穗花序:雌花序短圆柱形,长约 7mm,子房黄绿色,柱头紫色;中性花序长 2.8cm,下半部具花,上半部无花,中性花黄色,线形,卷曲;雄花序粉红色,长 1.25~1.7cm,粗约 5mm;附属器紫红色,长圆锥形,具短柄,直立。花期 5~7 月。(图见《植物分类学报》.1977;15(2):105,图版 7:2(4~5))

生境与分布　生于海拔 650m 以下的热带芭蕉林、灌丛、草地、荒地、路旁。分布于中国广东、广西、云南。孟加拉、印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、老挝、越南、柬埔寨、马来西亚、新加坡、印度尼西亚都有分布。

【药性】

性味　辛,温。有毒。

功效　祛风寒,补血气,清肿。

主治　乳腺炎。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"三裂叶犁头尖(野半夏)可祛风寒,消肿,止痛。"

21752 **野老鼠豆**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为豆科旋花豆属植物细茎旋花豆的根。

原植物　细茎旋花豆 Cochlianthus gracilis Benth.

形态　缠绕草本,茎和分枝被疏生白色长硬毛。羽状复叶三小叶,顶生小叶菱形,长 3~7cm,宽 1.7~4.5cm,先端渐尖,基部楔形或近圆形,侧生小叶基部偏斜,两面均被白色短柔毛,叶柄和小叶柄被黄色硬毛,托叶小,早落。花排成总状花序,簇生于花序轴的节上,干后变为黑色;花萼钟状,二唇形,上部 2 齿合生,侧生 2 齿较小,下部 1 齿最长,被白色短硬毛;花冠淡红色,旗瓣阔卵形,顶端圆钝,微凹,基部具内弯的耳,龙骨瓣弯曲,先端扭转成半圆形,翼瓣短圆形,较旗瓣长;雄蕊 10,二体(9+1);子房条形,密生棕色长硬毛,花柱丝状,长为子房的 2~3 倍,卷曲成圆圈。荚果线形,长约 4cm,阔约 6mm,内弯,2 瓣裂,密生棕黑色绢质长硬毛。(图见《中国主要植物图说·豆科》.658 页.图 638)

生境与分布　生于山坡灌丛或路边林缘。分布中国四川、云南。尼泊尔也有。

【药性】

功效　止痛,止泻。

主治　腹痛,腹泻。

21753 **野芋**(《本草经集注》)

【概况】

异名　老芋(《植物名实考》),野芋头、红芋、野山芋(江西),红广菜(贵州)。

基源　为天南星科芋属植物野芋的块茎。

原植物　野芋 Colocasia antiquorum Schott [Arum colocasia L.; Colocasia esculentum var. antiquorum (Schott) Hubbard et Rehder]

历史　本种《别录》首载:"种芋三年不采,成梠芋。又别有野芋名老芋,形叶相似如一,根并杀人,人不识而食之,垂死者以土浆饮之,得活。"这说明了家芋 Colocasia esculenta Schott 与野芋"形叶相似如一",但功效大不相同。《本草拾遗》进而强调了野芋的生境,云:"野芋,生溪涧,非人所种者,根叶(与芋)相类耳,入口毒人。"后来《纲目拾遗》比较全面地记载了野芋的功效用途。他们各家所说的野芋均为本种。

形态　湿生草本。块茎球形,有多数须根;匍匐茎常从块茎基部外伸,长或短,具小球茎。叶柄肥厚,直立,长可达 1.2m;叶片薄革质,表面略发亮,盾状卵形,基部心形,长达 50cm 以上;前裂片宽卵形,长稍胜于宽,I 级侧脉 4~8 对;后裂片卵形,钝,长约为前裂片的 1/2、2/3~3/4 甚至完全联合,基部弯缺为宽钝的三角形或圆形,基脉相交成 30~40°的锐角。花序柄比叶柄短许多。佛焰苞苍黄色,长 15~25cm;管部淡绿色,长圆形,为檐部长的 1/2~1/5。肉穗花序短于佛焰苞;雌花序与不育雄花序等长,各长 2~4cm;能育雄花序和附属器各长 4~8cm。子房具极短的花柱。

生境与分布　常生长于林下阴湿处。也有栽培的。分布于中国江南各省如江西、贵州。

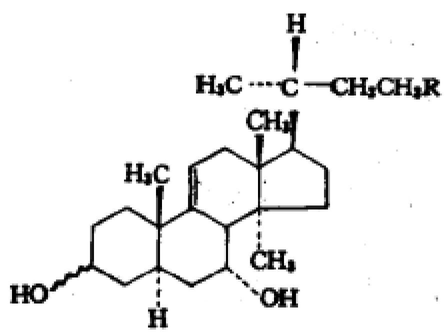
【生药】

采集　夏、秋季采挖,晒干。

【化学】

含淀粉 69.6%~73.7%、蛋白质 1.75%~2.30%、脂类 0.47~0.68[1,2,3]。氨基酸[4,5]、有机酸[6]、草酸[7]、植酸盐[8]、甾醇[9]、胡萝卜素[10]、多

糖[11]、α-半乳糖甙酶(α-Galactosidase)、氰甙[1]、原维生素A[12]、维生素B_1、B_2[13]、PP、烟酸、喹啉酸、胡芦巴碱(Trigonelline)[14]、维生素C[15]，微量元素Ca、P、Zn、Cu、Mn、Mg、Na、K[16,17]等。并含二个新的双羟基甾醇(Dihydroxysterols)即 14α-Methyl-5α-cholesta-9,24-diene-3β,7α-diol(1)和 14α-Methyl-24-methylene-5α-cholesta-9,24-diene-3α,7α-diol(2)[18]。



(1)

	3位	R
(1)	3β	$CH=C(CH_3)_2$
(2)	3α	$C(=CH_2)-CH(CH_3)_2$

参考文献　[1] 江苏省植物研究所新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：544　[2] CA 1981；**95**：60043v　[3] CA 1988；**108**：203506r　[4] CA 1988；**109**：169293c　[5] CA 1993；**118**：167929b　[6] CA 1989；**110**：133838r　[7] CA 1992；**116**：192888d　[8] CA 1990；**113**：39045v　[9] CA 1980；**93**：237544p　[10] CA 1988；**109**：188889r　[11] CA 1990；**112**：213969r　[12] CA 1989；**110**：74101v　[13] CA 1987；**106**：48910f　[14] CA 1987；**106**：48947y　[15] CA 1993；**117**：232476x　[16] CA 1990；**113**：57766k　[17] CA 1993；**118**：211983r　[18] Ind J Pharm Sci 1991；**53**(3)：98

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："块茎：辛，平。有小毒。"　②《新华本草纲要》："芋头：味甘、辛，性平。有毒。"

功效　块茎：宽肠胃，破宿血，去死肌，调中补虚，行气消胀，壮筋骨，益气力，并能祛暑热，止痛消炎。

主治　①《全国中草药汇编》："块茎：主治血热烦渴，头上软疖。"　②《新华本草纲要》："块茎：用于瘰疬，肿毒，腹中癖块，牛皮癣，烫火伤。"

用法用量　块茎：内服：煎汤，12g。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治荨麻疹：芋叶柄60g，老鼠耳根、红枣、红糖各30g，水煎服。"　②《福建药物志》："治蛇头疔：鲜芋头、芦竹初生芽各适量，加入雄黄末、红糖、食盐少许，共捣烂外敷患处。"　③《福建药物志》："治对口疮：芋叶、明矾、桐油子同捣烂，外敷患处。"　④《纲目拾遗》："治乳痈：野芋头和香糟捣敷。"

单方应用　①《江西民间草药验方》："治风热痰毒(急性颈淋巴结炎)：野芋根1个，对称切开，用一块(切面向内)，贴于患处，布条扎紧，初起者，可以消散。如局部发生红疹、灼热、发痒等反应，以龙胆紫药水涂搽，便可消失。"　②江西《草药手册》："治毒蛇咬伤：鲜野芋根捣烂如泥，或用井水磨糊状药汁，敷或涂搽于伤口周围及肿处。"　③《江西草药》："治黄蜂、蜈蚣咬伤：野芋根适量，磨水外搽；或以鲜野芋根适量捣烂涂搽。"　④江西《草药手册》："治土鳖虫咬伤：野芋鲜根和芝麻子共研碎敷患处。"　⑤《福建药物志》："治疔疮疖肿：野芋头和醋适量，同煮熟，捣烂敷患处。"　⑥《贵州中草药名录》："治瘰疬、肿毒、腹中痞块、牛皮癣、烫火伤：野芋块茎捣涂。"

【历代医药家论述】

陶弘景："种芋三年不收，成梠芋。又别于野芋名老芋，形叶相似如一，根并杀人，人不识而食之，垂死者，以土浆与欲之，得活。"

21754 野芋叶(《纲目》)

【概况】

基源　为天南星科芋属植物野芋的叶。

原植物　野芋 *Colocasia antigurum* Schott et Endl.

余项参见"野芋"条。

【化学】

含甾醇[1]，胡萝卜素[2]、多糖[3]和亚麻酸类化合物[4]。

参考文献　[1] CA 1980；**93**：237544p　[2] CA 1993；**118**：37837j　[3] CA 1994；**119**：51651w　[4] CA 1994；**119**：48001d

【药性】

性味　《江西民间草药验方》："性寒，味辛、涩。有毒。"

功效　解毒，消肿，止痛。

主治　疔疮，无名肿毒。《纲目》："捣涂毒肿初起无名者即消。亦治蜂虿螫，涂之。"

用法用量　外用：适量，捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①江西《草药手册》："治指疔：鲜野芋叶、鲜旱莲草等份，白矾少许，同捣烂敷患处。"　②江西《草药手册》："治疖肿毒：野芋叶适量，生姜15g，甜酒酿30g，共捣烂敷患处。"　③江西《草药手

册》："治土鳖，咬伤：野芋根和芝麻根共研碎，敷伤处。"

单方应用 ①《纲目》："治疔疮，无名肿毒，蛇咬伤，蜂虿螫伤：野芋捣敷。" ②《江西草药》："治急性颈淋巴腺炎：鲜野芋根1个，切片贴患处，包扎固定，待局部出现热、痒、红疹时，即取下涂以龙胆紫即可。" ③《全国中草药汇编》："治痈疖肿毒，创伤出血，虫蛇咬伤：野芋叶适量，捣烂敷伤处。"

21755 野芋实（《岭南采药录》）

【概况】

异名 痕芋头花仁（《生草药手册》）。

基源 为天南星科海芋属植物海芋的果实。

原植物 海芋 Alocasia macrorrhiza (L.) Schott [A. odora (Roxb.) C. koch]

余项参见"海芋"条。

【生药】

采集 夏季采收，晒干。

【化学】

附 根茎和叶含氰甙、海韭菜甙(Triglochine)、异海韭菜甙(Isotriglochine)、β-葡萄糖酶(β-Glucosiolases)、类脂、胆甾醇、菜油甾醇(Campesterol)、糖类(葡萄糖、果糖)、脂肪酸(油酸、亚油酸、棕榈酸、亚麻油酸)、胡萝卜素、硫胺素、核黄素[1]、原维生素A、维生素D_2[2]、豆甾醇、β-谷甾醇[3]、植物血球凝集素[4,5]。球茎含水分17.4%，粗蛋白4.11%，粗脂肪0.84%，粗纤维4.99%，灰分3.76%，无氮抽出物68.9%。另含有毒成分山芋碱[6]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：536 [2] CA 1988；**109**：188889t [3] CA 1977；**87**：148660g [4] CA 1980；**93**：130339y [5] CA 1979；**90**：36310y [6] 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：1926

【药性】

性味 ①《生草药手册》："有小毒。" ②《新华本草纲要》："根茎：味微辛、涩，性寒。" ③《全国中草药汇编》："微辛、涩，寒。有毒。"

功效 清热解毒，消肿。

主治 感冒，肺结核，肠伤寒，虫蛇咬伤，疮疡肿毒。《岭南采药录》："治小肠气证。"

用法用量 内服：煎汤(久煎后方能内服)，9～15g(鲜品30～60g)。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用 《生草药手册》："治小肠疝气：痕芋头花仁15g，炰猪小肚，饮汤，食猪小肚，其药不用食。"

21756 野亚麻（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 亚麻、疗毒草（《全国中草药汇编》）。

基源 为亚麻科亚麻属繁缕亚麻的全草及种子。亚麻属约230种，主产地中海地区；中国原生的有6种，产西南、西北部至东北部。

原植物 繁缕亚麻 Linum stelleroides Planch.

形态 一年或二年生草本，高40～70cm。茎直立，基部略带木质，上部多分枝，细弱，无毛。单叶互生；无柄；叶片条形至条状披针形，长1～3cm，宽1.5～2.5mm，先端锐尖，全缘，无毛，有脉1～3条。花淡紫色或蓝色，单生于枝条顶端，形成聚伞花序；萼片5，卵状披针形，顶端锐尖，边缘有黑色腺体；花瓣5，长约为萼片的3～4倍；雄蕊5，退化雄蕊5，与花柱等长，花丝基部合生；子房5室，柱头倒卵形。蒴果球形，直径3.5～4mm。花果期为秋季。(图见《全国中草药汇编》. 下册. 第562页. 图1893)

生境与分布 生于干燥山坡及草地上。分布于东北及内蒙古、甘肃、青海、江苏、河南。

【化学】

含木质素、聚戊糖。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：274

【药性】

性味 甘，平。

功效 养血润燥，祛风解毒。

主治 肠燥便秘，皮肤瘙痒，荨麻疹，疔疮肿毒。

用法用量 内服：煎汤，3～9g。外用：全草适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方 ①《全国中草药汇编》："治过敏性皮炎，皮肤瘙痒：野亚麻子、白鲜皮、地骨皮各9g，水煎服或煎汤外洗。" ②《全国中草药汇编》："治老人皮肤干燥起鳞屑：野亚麻、当归各90g，紫草30g，做蜜丸，每服9g，日服2次，温开水送服。"

单方应用 《全国中草药汇编》："治疔毒疖疮：鲜野亚麻全草适量，捣烂敷患处。"

21757 野芝麻（《植物名实图考》）

【概况】

异名 白花益母草、白[illegible]（《[illegible]物名实图考》），野藿香(四川)，白花[illegible]子（辽宁）

基源 为唇形科[illegible]的干燥全草。

原植物 野芝麻 [illegible] Sieb. [illegible] Zucc. (L. album L. var. ba[illegible]atu[illegible]ranch. et [illegible])，又名山麦胡(四川)，白花菜（[illegible]），糯米饭草（[illegible]江），包团草、泡花草(贵州)。

历史 《植物名实图考》载："野芝麻：春时丛生，方

茎四棱，茎微紫。对节生叶，深齿细纹，略似麻叶，本品末尖，而青背淡，微有涩毛。绕节开花，白色，皆上矗，长几寸半，上瓣下覆如勺，下瓣圆小双歧，两旁短缺，如禽张口。中森扁须，随上瓣弯垂，如舌抵上腭，星星黑点如蕁尖丝，如针攒簇。叶茎味淡，微辛，作芝麻气而更腻。湖南圃中尤多，芟夷不尽，或即呼为白花益母草。"《植物名实图考》又载："今南方湿地，春时生一种野脂麻，其叶与红花益母叶如艾叶有杈歧者不类，俗名谓之白益母草。"所述与附图，应为本种。

形态　多年生草本；根状茎有长地下匍匐枝。茎高达1m，单生，直立，几无毛。茎下部的叶卵圆形或心脏形，长4.5～8.5cm，宽3.5～5cm，先端尾尖，基部心形，茎上部的较茎下部的叶为长而狭，边缘有微内弯的牙齿状锯齿，齿尖具胼胝体的小突尖，叶柄长7cm。轮伞花序4～14花，着生于茎端；花萼钟形，萼齿披针状钻形，具缘毛；花冠白或淡黄色，冠筒基部稍上方呈囊状膨大，冠檐二唇形，上唇倒卵圆形，长约1.2cm，边缘具缘毛，下唇3裂，中裂片倒肾形，侧裂片浅圆裂片状，先端有针状小齿。雄蕊花丝彼此粘连，花药深紫色；花盘杯状。小坚果倒卵圆形，先端截形，基部渐狭，长约3mm，直径1.8mm，淡褐色。花期4～6月，果期7～8月。（图见《中国植物志》.65卷.第2分册.489.图版96：1～5）

生境与分布　生于海拔2600m路边，溪旁、田埂及荒坡上。分布于中国东北、华北、华东、陕西、甘肃、湖北、湖南、四川、贵州。原苏联远东地区、朝鲜、日本也有。

【生药】

采集　5～6月采花或全草，阴干。

【化学】

叶含粘液质、鞣质、挥发油、维生素C、胡萝卜素、皂甙。花含黄酮甙，有：异槲皮甙（Isoquercitrin）、山柰酚-3-葡萄糖甙、槲皮黄甙（Quercimeritrin）、山柰酚-3-双糖甙、野芝麻甙、芸香甙。其他还含胆碱（Choline）、粘液质、挥发油、皂甙、维生素C、组胺（Histamine）、酪胺（Tyramine）、儿茶酚鞣质（Catechol tannin）、绿原酸、咖啡酸等。全株尚含水苏碱（Stachydrine）[1,2]

参考文献　[1] 新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：440　[2] 中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2133

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全草、花：味甘、辛，性平。"　②《浙江民间草药》："味微甘，性平。"

功效　散瘀，消积，调经，利湿。

主治　《新华本草纲要》："有于肺热咳血，血淋，白带，痛经，月经不调，小儿疳积，跌打损伤，肾炎，膀胱炎。花用于月经不调，白带，子宫颈炎，小便不利。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或研末。外用：鲜者捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江药用植物志》："治肺结核：野芝麻全草30g，光叶水苏、肺形草、匍伏堇各15g，百部9g，水煎服，日1剂，3个月为1疗程。"　②《浙江药用植物志》："治崩漏：野芝麻全草、龙芽草各30g，卷柏6g，水煎服。"　③《浙江民间草药》："治咯血咳嗽：吸吸草15～30g，鹿衔草15g，同煎服。"　④江西《草药手册》："治小儿虚热：野芝麻9g，地骨皮9g，石斛12g，水煎服。"　⑤《常用中草药配方》："治腰闪挫扭伤：土蚕子（即野芝麻）鲜全草120g，鲜佩兰120g，鲜栀子叶120g，共捣烂外敷。"　⑥《贵州草药》："治骨折：包团草、铁线草、接骨丹、接筋藤各等量，共捣烂炒热包伤处。"　⑦江西《草药手册》："治肿毒，毒虫咬伤：野芝麻、山莴苣、萱草、共捣烂敷患处。"

单方应用　①《吉林中草药》："治子宫颈炎，小便不利，月经不调：野芝麻15g，水煎，日服2次。"　②江西《草药手册》："治血淋：野芝麻炒后研末，每服9g，热米酒冲服。"　③《全国中草药汇编》："治月经不调，白带，子宫颈炎，小便不利：野芝麻花9～15g，水煎服。"

21758 野芝麻根（《陕西中药名录》）

【概况】

基源　为唇形科野芝麻属植物野芝麻的干燥根。

原植物　野芝麻 Lamium barbatum Sieb. et Zucç.

余项参见"野芝麻"条。

【化学】

含水苏糖（Stachyose）及葡萄糖甙。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2152

【药性】

性味　微甘，平。

功效　活血消肿，清肝利湿。

主治　眩晕，肝炎，肺结核，肾炎浮肿，白带，疳积，痔疮，肿毒。　①《杭州药物志》："治习惯性流产，白带。"　②《浙江民间草药》："治无名肿毒。"

【临床应用】

方选和验方　①《常用中草药配方》："治神经衰弱，头目眩晕：土蚕子（即野芝麻根）根45g，何首乌12g，丹参草30g，仙茅6g，柏子仁12g，水煎，1日分2次服。"　②《常用中草药配方》："治慢性肝炎，胆囊

炎：土蚕子根 60g，瘦风轮菜 30g，荠菜 30g，姜黄 12g，水煎服。” ③《常用中草药配方》：“治肺结核：土蚕子根 60g，筋骨草 18g，叶下红 15g，梅叶冬青果 30g。水煎服。” ④《常用中草药配方》：“治慢性肾炎浮肿；土蚕子根 60g，野葡萄茎 12g，白茅根 60g，乌柏根白皮 4.5g，干香蕉皮 15g。水煎服。” ⑤《常用中草药配方》：“治痔疮发炎：土蚕子根 60g，大青根 30g，梅叶冬青根 75g，胡秃子叶 30g。水煎，1 日 2 次分服。”

单方应用 《浙江民间草药》：“治头目眩晕，慢性肝炎，肺结核，肾炎浮肿，白带，小儿疳积，痔疮：野芝麻根 9～15g，煎服。”

食疗 ①《贵州民间药物》：“治小儿疳积：野芝麻根研末，3～9g，蒸猪肉吃。” ②《常用中草药配方》：“治小儿疳积：土蚕子根 60g，爵床 6g。煮蛋，去渣，食蛋饮汁。” ③《常用中草药配方》：“治白带：土蚕子根 60g，棉花子(炒)60g，苧麻根 60g，益智仁 15g。煎汁，炖鸡吃。”

21759 野西瓜苗（《救荒本草》）

【概况】

异名 打瓜花、山西瓜秧（《东北常用中草药手册》），小秋葵（《贵州植物药调查》），野西瓜秧（江苏），响铃草、灯笼草、黑芝麻、火泡草、野芝麻（云南）。

基源 为锦葵科木槿属植物野西瓜苗的全草及根。

原植物 野西瓜苗 Hibiscus trionum L.，又名香铃草（《中国高等植物图鉴》）。

历史 野西瓜苗，始载于《救荒本草》云：“生田野中，苗高一尺许，叶似家西瓜叶而小，颇硬。叶间生蒂，开五瓣银褐花，紫心黄蕊，花罢作蒴，蒴内结实如楝子。叶苗味微苦。……采苗捣敷疮肿、拔毒。”根据所述及附图，经考证，与本植物一致。

形态 一年生草本，高 30～70cm。直立或平卧，被白色星状粗柔毛。单叶互生；叶柄长 2～4cm，被星状粗刺毛和星状柔毛；叶片二型，下部的叶圆形，不分裂，上部的叶掌状 3～5 全裂，直径 3～6cm，裂片倒卵形，中央裂片较长，侧裂片较短，表面疏被粗刺毛或无毛，背面疏被星状粗刺毛，边缘羽状深裂，有粗齿。花单生于叶腋；花梗长约 2.5cm，果时延长达 4cm，被星状刺毛；小苞片 12，线形，长约 8mm，被长刺毛，基部合生；花萼钟状，长 1.5～2cm，被星状长刺毛和长刺毛，裂片 5，三角形，膜质，有紫色条纹；花冠淡黄色，内面基部紫色，直径 2～3cm，花瓣 5，倒卵形，长约 2cm，外面被细柔毛；雄蕊长约 5mm；花柱枝 5，无毛。蒴果长圆状球形，直径约 1cm，被刺毛，果瓣 5。花期 6～9 月，果期 10～11 月。（图见《中

国高等植物图鉴》.第 2 册.818 页.图 3363）

生境与分布 生于旷野、丘陵、平原、田埂等处。分布于中国东北、华北、华东、西南及河南、湖北、湖南等地。世界各地广泛分布。

【生药】

采集 夏、秋季采收，去净泥土，晒干。

【化学】

种子含二氢锦葵酸(Dihydromalvalic acid)[1]和棉酚(Gossypol)[2]。

参考文献 [1] CA 1981;**95**:93804q [2] CA 1990;**112**:115731n

【药性】

性味 甘，寒。

主治 风热咳嗽，关节炎，腹痛，烫伤。

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：研末油调涂。

【临床应用】

方选和验方 ①《青岛中草药手册》：“治伤风感冒，咽喉肿痛：野西瓜苗 9g，防风 9g，黄芩 15g，黄柏 9g，前胡 15g，紫菀 9g，半夏 9g。水煎服。” ②《宁夏中草药手册》：“治风热咳嗽：野西瓜苗 15g，桑叶、杏仁各 9g，水煎服。”

单方应用 ①《贵州民间药物》：“治风热咳嗽：小秋葵根 15g，白糖 9g，水煎服。” ②《贵州民间药物》：“治汤水伤：小秋葵花泡麻油，或小秋葵全草研末，调桐油敷患处。” ③《云南药用植物名录》：“治肺结核，百日咳，肾虚耳鸣，胃痛：野西瓜苗适量，煎服。” ④《山西中草药》：“治急性关节炎：野西瓜苗干品 15～30g 或鲜品 60～90g，水煎服。” ⑤《全国中草药汇编》：“治肠炎，痢疾，感冒咳嗽，急性关节炎；外用治烧烫伤，疮毒：野西瓜全草 15～30g，水煎服；鲜品捣敷。”

21760 野百合（《植物名实图考》）

【概况】

异名 佛指花（《植物名实图考》），山油麻、野芝麻、芝麻响铃铃（《浙江民间草药》），农吉利（北京、广西）。

基源 为豆科野百合属植物野百合全草。

原植物 野百合 Crotalaria sessiliflora L.（Crotalaria brevipes Champ.；Crotalaria pallida Blanco），又名兰花野百合（河南、江西），猪铃草（广东、贵州），野花生（山东）。

历史 本品始见于《植物名实图考》谓：“野百合、建昌、长沙洲渚间有之，高不盈尺，圆茎直韧，叶如百合而细，面青，背微白。枝梢开花，先发长苞，有黄毛

蒙茸下垂，苞坼花见，似豆花而深紫，俚医以治肺风。"《全国中草药汇编》、《中草药学》对本品形态、成分、药理等均有全面记载。由于本品之抗癌作用而引起国内外重视。

形态　一年生灌木状草本。茎直立，高 20～100cm，有分枝，植株被贴伏糙毛。叶互生，线形或披针形，长 2.5～9cm，宽 0.5～1cm，两端渐尖，下面被贴伏长柔毛；叶柄极短；托叶线形，被毛。总状花序顶生或腋生；花 10 余朵、密集；花萼二唇形，密被棕黄色粗长毛；花冠淡紫色或紫蓝色；雄蕊 10。荚果长圆柱形，膨胀，长约 1.5cm，深棕色或深紫褐色，无毛。种子 10～15 粒，肾形。花期 8～9 月，果期 10～11 月。(图见《中草药学》.图 393)

生境与分布　生于低山坡，干燥山谷、旷野草地。除西北外中国各地均有分布。

【生药】

采集　夏、秋季采集，除去杂质，晒干或阴干。药材产于山东。

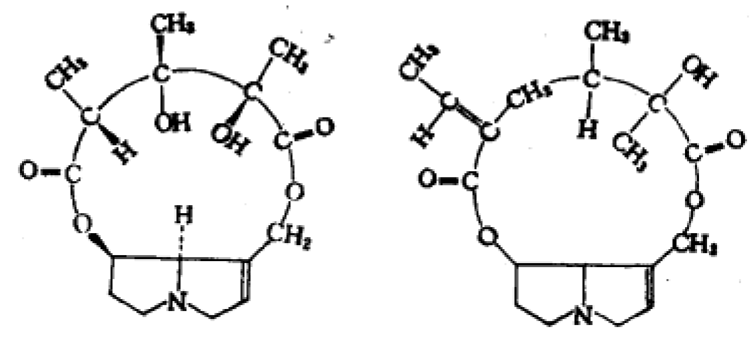
鉴别

性状　茎圆柱形，稍有分枝，表面灰绿色，密被灰白色茸毛。单叶互生，叶片多皱缩，完整者线形或线状披针形，暗绿色，下表面有柔毛，全缘。荚果长圆形，长 1～1.4cm，包于宿存花萼内，宿萼 5 裂，密被棕黄色或白色长毛。种子细小，肾形或心形而扁，成熟时棕色。有光泽。气无，味淡。

显微　叶表面观可见表皮细胞垂周壁稍弯曲。气孔上下表面均有，多为不等式，亦可见不定式，非腺毛多有存在于下表皮，由 2 个细胞组成，长 296～1550μm，宽 23～40μm，壁薄，具疣突，正面观似单细胞毛，侧面观可见基部有一短的基部细胞，毛基部表皮细胞呈放射状排列。叶肉组织中有大的尖圆形粘液细胞，直径 40～50μm，遇钌红试液呈红色。茎(直径约 2mm)的横切面可见表皮细胞一列，细胞类方形或略切向延长，外被薄的角质，非腺毛与叶表面所见者相似。皮层细胞 3～5 列，壁薄，具大的胞间隙，皮层外侧接近表皮处有粘液细胞存在，遇钌红试剂呈红色。内皮层明显。中柱鞘纤维束排列成断续的环带，壁稍增厚，微木化。韧皮部窄。木质部由导管、木纤维及木薄壁细胞组成，均木化。髓由薄壁细胞组成，具明显纹孔。表面观可见表皮细胞纵向延长呈长方形，垂周壁平直。气孔不等式或不定式。非腺毛与叶表面所见者相似，直径 21～57m，表皮下方可见粘液细胞。(图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.376、377 页.图 373、374)

【化学】

含生物碱：野百合碱(即农吉利碱，Monocrotaline)(1)和农吉利碱 Ⅱ (2)[1,2]。此外尚含农吉利黄酮[3]、全缘千里光碱、毛束草碱[4]。



(1)　　(2)

参考文献　[1]　药学学报　1980；**15**(5)：278　[2]　药学通报　1980；**15**(6)：4　[3]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：122　[4]　Planta Med　1992；**58**(3)：283

【药理】

①细胞毒作用　在已长成单层的人肾细胞中加入野百合碱(农吉利甲素)0.35mg/ml，可引起细胞病变，当剂量增至 0.5mg/ml 时病变显著。将上述两种剂量的农吉利甲素加入人肾细胞，可抑制后者对糖的合成、在细胞糖酵解时，能抑制细胞对糖的利用，因此细胞乳酸生成量减少，pH 值升高，且能抑制细胞 DNA 的合成[1,2]。野百合碱 ip20mg/kg 可使小鼠骨髓多染红细胞的微核率有显著增加，说明野百合碱具有一定的致突变作用[3]。　②抗癌作用　体外在人体肝癌培养细胞系(BEL-7402)培养液中加入野百合碱 100，300，500μg/ml，可使细胞形态发生显著改变，抑制细胞有丝分裂和生长率[4]。

毒性　野百合碱在恒河猴肩胛骨间 sc30mg/kg，2、4、6 月后，再各注射 1 次，饲养 399 天时，经麻醉后病解，发现野百合碱可诱发猴的肺心病[5]。

参考文献　[1]　药学通报　1981；**16**(11)：54　[2]　中国中药杂志　1990；**15**(6)：44　[3]　北京医科大学学报　1986；**18**(40)：259　[4]　肿瘤防治研究　1979；(6)：61　[5]　中华结核和呼吸杂志　1987；**10**(3)：148

【药性】

性味　苦、淡，平。

功效　清热，利湿，解毒，抗癌。

主治　疔疮，痢疾，小儿疳积，癌症。　①《植物名实图考》："治肺风。"　②《全国中草药汇编》："疔疮，皮肤鳞状上皮癌，食道癌，宫颈癌。"　③《新华本草纲要》："用于疔疮，恶性肿瘤，耳鸣，头目眩晕，病后虚弱，热淋，久咳，白带，痢疾，小儿疳积。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江天目山药用植物志》："治湿

水，助消化：野百合 20～25g，石菖蒲 12～15g，鲜落地棉花（伞形科破铜钱）、红藤（大血藤科大血藤）各 15～18g。水煎，早、晚饭前各服 1 次。”②《浙江药用植物志》：“治疮疖：野百合全草、紫花地丁、金银花各 15g，水煎服；或上述鲜品，捣烂外敷患处。”③上海中医药杂志 1981；(6)：“治支气管哮喘：制首乌、生草乌、野百合各 30g，当归 12g，马钱子、官桂、赤芍、仙鹤草等，水煎服。”④农吉利注射剂（山东省卫生局肿瘤防治办公室《农吉利治癌研究资料》(2)1972）治恶性肿瘤：用 30%酒精提取农吉利注射液，每日肌注 10ml，另加 40ml，静注；或用注射剂于病变部位局部封闭；或加用汤剂、片剂等同时给药。

⑤野百合栓、注射剂并用（北医通讯 1972；(6,7)，治宫颈癌：每日 1 栓（含生药 6g）置于阴道内；注射液 4ml（每 ml 含生药 0.5～1.0g）每日 2 次，肌肉注射；或静脉注射 20～40ml，加生理盐水 10ml，行静脉注射，每日 1 次；或 10ml 瘤体内注射。⑥安徽省《临床科研资料选编》1972：“治慢性气管炎：农吉科干品 60g，加水 1000ml，煎 20 分钟去渣取汁，再以文火浓煎成 400ml，加糖适量，为 1 日量，分 3～4 次服完，7 天为 1 疗程。”⑦山东省乳山县人民医院：“野百合针剂治皮肤癌：农吉利（每 2ml 含农吉利甲素 50mg）每次注射 25～50mg，每天或隔天注射 1 次，于病变处或基底部周围行封闭式注射；全草粗制剂（酒精提取的 30%注射液，每支 5ml，相当原生药 1.5g）每次注射 3～5ml。”⑧山东德州地区肿瘤研究组：“治恶性肿瘤：野百合局部贴敷和离子透入法：即将野百合捣烂或干全草研粉，水调敷患处，每日换药 1 次；或将适量的野百合，捣烂涂纱布上放在创面，然后用阳极导入，以有轻刺激感为宜。每日 1 次，每次 20～30 分钟，12 次为 1 疗程，每隔 7 天再行 1 疗程。”⑨山东肿瘤研究所（1977 年）：“治胃癌、食道癌、乳腺癌、直肠癌、肝癌、血液系统癌：野百合碱注射液 50mg 或全草注射液（相当生药 4g），局部注射于肿瘤基底部。每日或隔日 1 次，30 天为 1 疗程，一般 2～4 个疗程。”

单方应用　①《安徽中草药》：“治喘息性气管炎：农吉利 30～60g（鲜草 60～120g），加水 1000ml，煎 20 分钟，去渣取汁，加糖适量，分 3～4 次口服。”②《广西本草选编》：“治皮肤鳞状上皮细胞癌：农吉利全草 15～30g，水煎服；并用鲜全草捣烂成糊状或用全草研粉，用冷开水调敷患处，日换 2 次，至愈为止。”③《贵州中草药名录》：“治久咳，热淋痞块不消，骨癌，子宫癌：野百合全草适量，水煎服。”④《植物名实图考》：“治肾阳不足，耳鸣，耳聋，头目眩晕：野百合 15～30g，水煎服。”⑤《浙江民间常用草药》：“治小儿黄疸、疳积：野百合全草 30g，水煎服。”⑥《湖南药物志》：“治盗汗：野百合全草 30g，水煎服。”⑦《湖南药物志》：“治骨鲠喉：野百合全草晒干，研末，兑水含服。”⑧《浙江民间常用草药》：“治毒蛇咬伤：野百合鲜全草捣烂外敷。”

食疗　①《湖南药物志》：“治白带：野百合 30g，水杨柳 15g，白鸡冠花 15g，白花乌豆 30g，木通 30g，土茵陈 15g，煮鸡蛋吃。”②《福建药物志》：“治风湿关节痛：野百合、全缘榕各 15g，南蛇藤根 24g，猪排骨适量，炖服。”

21761 **野竹兰**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　灰岩火烧兰（云南）。

基源　为兰科大烧兰属植物灰岩火烧兰的根。

原植物　灰岩火烧兰 *Epipactis tenii* Schltr.

历史　据《新华本草纲要》记载：《昆明民间常用草药》将本种误作 *Epipactis yunnanensis* Schlecht；《中药大辞黄》误作 *Epipactis helleborine* (L.) Crantz，应予更正。

形态　陆生兰，高 20～65cm。根状茎短，具细而长的根。茎直立，上部具短柔毛，下部有 3～4 枚鞘。叶 2～5 枚，互生，卵形至卵状披针形。总状花序具 3～45 朵花，花序轴被短柔毛；花苞片叶状，卵形至披针形，常下部的比花长，上部较短；花绿色至淡紫色，下垂，稍开放；中萼片卵状披针形，舟形，长 8～10mm，渐尖；侧萼片和中萼片相似，但稍斜歪；花瓣较小，卵状披针形；唇瓣长 6～8mm，后部杯状，半球形；前卵三角形，卵形至心形，长 3～4mm，项端钝，急尖至渐尖，常在近基部处有 2 枚光滑或稍皱缩的突起；合蕊柱连花药长 3～4mm；子房倒卵形，长 1～1.5cm，无毛。（图见《全国中草药汇编》.下册.695 页.图 2079）

生境与分布　生于海拔 2300m 左右的山坡林下或草丛中。分布于四川、云南。

【生药】

采集　秋季挖根，洗净晒干。

【药性】

性味　①《中药大辞典》：“苦，寒。”②《全国中草药汇编》：“甘、淡，平。”

功效　理气行血，清热解毒。

主治　①《中药大辞典》：“治肺热咳嗽痰脓，咽喉肿痛，声哑，牙痛，眼痛。”②《新华本草纲要》：“用于跌打损伤，肾虚腰痛，毒蛇咬伤。”

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　①《昆明民间常用草药》：“治肺热咳嗽，咽喉肿痛，声哑，牙痛：野竹兰 9～15g，水煎服。”

②《全国中草药汇编》："治跌打损伤：野竹兰 6～9g，水煎服。"

21762 **野决明**（《高原中草药治疗手册》）

【概况】

异名　霍州油菜(《植物名实图考》)。

基源　为豆科野决明属植物野决明的茎、叶和种子。野决明属全世界 30 种，中国产 7 种。

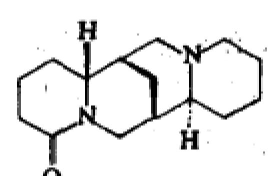
原植物　野决明 Thermopsis lupinoides (L.) Link.

历史　本品始见于《植物名实图考》，云："二月生苗，叶如蚕豆叶而细柔，一枝三叶，茎绿肥如小指，作穗尤肥密，开花如刀豆花，色黄，结角，榨其子为油，其茎与芸薹同味，微苦……。"以上记载及附图均与当今之本科植物相符。

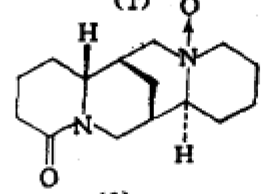
形态　多年生草本，高 18～50cm。3 出羽状复叶，小叶椭圆形或近菱形，长 4～7cm，宽 1.5～3cm，先端钝或急尖，基部楔形，下面被开展绢毛；托叶大，卵形至卵披针形，长 2.5～5cm，宽 1.2～2.5cm。总状花序腋生，苞片叶状，花 10～16 朵；花萼上部的 2 枚裂片近合生，下面 3 枚分裂；花冠黄色，二体雄蕊。荚果长条形，两端急尖，长 5～6cm，宽 0.6～0.7cm，表皮深褐色，被毛。种子 9～10 粒，肾形。花期 4～5 月，果期 6～8 月。(图见《中药大辞典》.下册.2135 页.4377 条图)

生境与分布　生于向阳山坡。全中国均有分布。

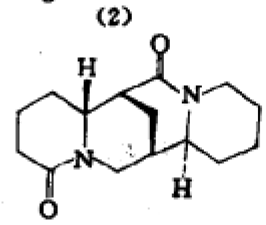
【化学】



(1)



(2)



(3)

本品花、叶、茎、根、种子和荚中均含有生物碱。主要有：黄华碱(Thermopsine)、厚果槐碱(Pachycarpine)、鹰爪豆碱(Sparteine)[1,2]，(+)-羽扇豆碱(+)-Lupanine (1)[3,4]、(+)-羽扇豆碱-N-氧化物(+)-Lupanine-N-oxide)(2)[5,6]、17-氧代羽扇豆碱(17-Oxolupanine)(3)、臭豆碱(Anagyrine)、鹰靛叶碱(Baptifoline)、金雀花碱(Cytisine)、N-甲基金雀花碱、N-甲酰金雀花碱、沙树碱(Ammodendrine)[7]。此外尚含黄酮：大豆素(Daidzein)、芒柄花素(Formononetin)、三叶豆紫檀甙(Trifolirhizin)、dl-山槐素(dl-Maackiain)、大豆甙(Daidzin)、染料木素(Genistein)、染料木甙(Genistin)芒柄花素-7-O-β-D 葡萄糖甙、3′,7-二羟基-4′-甲氧基异黄酮[8]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：188 [2] 江苏新医学院.中药大辞典，下册，上海人民出版社，1977：2135 [3] Phytochemistry 1989;**28**(9):2341 [4] Phytochemistry 1990;**29**(6):2052 [5] Phytochemistry 1988;**27**(11):3715 [6] CA 1991;**114**:203603u [7] Phytochemistry 1984;**23**(11):2665 [8] Chem Pharm Bull 1980;**28**(12):3686

【药性】

性味　《新华本草纲要》："茎叶、种子：有毒。"

归经　《中药大辞典》："入肺、胃经。"

功效　解毒，消肿，祛痰，催吐。

主治　恶疮，疥癣。

用法用量　内服：需慎用，3～6g。外用：捣敷或研末调擦。

【临床应用】

单方应用　①《东北植物药图志》："治咳嗽痰喘：野决明 6～9g，水煎服。" ②《高原中草药治疗手册》："治肿毒恶疮：野决明鲜茎叶捣敷。" ③《高原中草药治疗手册》："治疥癣：野决明、东莨菪，研末调擦。"

21763 **野麦子**（《重庆草药》）

【概况】

基源　为禾本科燕麦属植物野燕麦的全草。

原植物　野燕麦 Avena fatua L.

形态　一年生。秆直立，光滑，高 60～120cm。叶鞘光滑或基部被微毛；叶舌透明膜质，长 1～5mm，叶片扁平，微粗糙或上面及边缘具柔毛，长 10～30cm，宽 4～12mm，圆锥花序开展，长 10～25cm；小穗长 18～25mm，有 2～3 小花；小穗柄弯曲下垂，顶端膨胀；小穗轴节间密生淡棕色或百色硬毛，其节脆硬易断落；颖草质，几相等，常具 9 脉；外稃质地坚硬，第一外稃长 15～20mm，背中部以下有淡棕色或白色硬毛；基盘密生淡棕或白色短髭毛；芒膝曲，由稃体中部稍下处伸出，长 2～4cm，芒柱棕色，扭转，颖果被淡棕色柔毛。花果期 4～9 月。(图见《江苏植物志》.上册.197 页.图 331)

生境与分布　生长于荒芜田野，全中国广泛分布。

欧、亚、非三洲温寒地区亦有。

【化学】

种子含4-羟基酞酰酯(4-Hydroxy-phthalide)。叶含芹菜素-碳-鼠李糖酰基葡萄糖甙(Apigenin-c-rham-nosyl-glucoside)、芹菜素阿拉伯糖酰基葡萄糖甙和淀粉。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:502

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"甘,平。" ②《新华本草纲要》:"全草;味甘,性温。"

功效 收敛止血,固表止汗,温补。

主治 ①《中药大辞典》:"治虚汗不止。" ②《全国中草药汇编》:"吐血,血崩,白带,便血,自汗,盗汗。"

用法用量 内服:煎汤,9～15g。

【临床应用】

单方应用 ①江西《草药手册》:"治肺结核:鲜野麦子120g,红枣为引,水煎服。" ②《浙江药用植物志》:"治小便赤涩、大便秘结:鲜麦子全草90g,水煎服。" ③《福建药物志》:"治自汗,盗汗,咯血,便血,白带:野燕麦9～15g,水煎服。"

食疗 ①《青岛中草药手册》:"治盗汗、吐血后体弱:野燕麦30g。水煎后用汤炖猪肉服。" ②江西《草药手册》:"治妇女血崩:野燕麦适量,鸡鲜血和酒炖药服。"

21764 **野坝蒿合剂**(《全国医药产品大全》)

本品由野坝蒿1000g,尼泊金乙酯0.3g组成。有清热,行气,止痛之功效。适用于感冒发热,或上吐下泻等症。本品气芳香;为淡黄色澄明液。内服,1次10～15ml,1日3次,儿童减半。密闭,避光保存。

21765 **野芭蕉**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 桂吞(云南傣语),若阿泡若阿窝(云南哈尼语)。

基源 为芭蕉科芭蕉属植物树头芭蕉全株。

原植物 树头芭蕉 Musa wilsonii Tutch. [Enseta wilsonii (Tutch.) E. E. Cheesman]

形态 株高6～12m,无蜡粉。假茎胸径15～25cm,淡黄色,带紫褐色斑块。叶片长圆形,长1.8～2.5m,宽60～80cm,基部心形,叶脉于基部弯成心形;叶柄细而长,有张开的窄翼,长40～60cm。花序下垂,序轴无毛;苞片外面紫黑色,被白粉,内面浅土黄色,每苞片内有花2列;花被片淡黄色,离生花被片倒卵状长圆形,先端具小尖头,合生花被片长为离生花被片的2倍或以上。浆果几圆柱形,长10～13cm,直径4.4cm,果身直,成熟时灰深绿色,果柄长3.5～4.5cm,深绿色,密被白色短毛,果内几乎完全是种子。

生境与分布 多生于沟谷潮湿肥沃土中,海拔2700m以下。分布于中国南岭以南各省区。

【药性】

性味 甘,凉。

功效 清热截疟。

主治 疟疾。

用法用量 内服:煎汤,15～30g,每日1剂。

使用注意 孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"治疟疾:野巴蕉全株15～30g,水煎服,每日1剂。孕妇忌服。"

21766 **野苋菜**(《滇南本草》)

【概况】

异名 野苋(《植物名实图考》)。

基源 为苋科苋属植物凹头苋的全草及种子。

原植物 凹头苋 Amaranthus lividus L. (A. ascendens Loisel.)

历史 《植物名实图考》苋中所附野苋图即为本种。

形态 一年生草本,高10～30cm,全株无毛。茎通常伏卧上升,基部分枝,绿色或暗紫色。叶卵形或菱状卵形,长1.5～5cm,宽1～3.5cm,全缘,顶端钝圆,有凹缺,基部宽楔形,叶柄长1～3.5cm。花单性或杂性,花簇腋生于枝顶,集成穗状花序或圆锥花序;苞片和小苞片膜质,长圆形;花被片3,膜质,长圆形或披针形,干膜质,顶端钝,有微尖头;雄蕊3;柱头3。胞果圆卵形,略扁,长3mm,不开裂,略皱缩,近平滑,超出宿存花被片。花期6～8月,果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.607页.图1213)

生境与分布 生于田野、路旁、村边。分布于除内蒙古、宁夏、青海、西藏外的各省区。

【生药】

采集 夏、秋季采收全草或根,鲜用或晒干;秋季果熟时采收种子。

【化学】

含花色素甙[1]、苋菜红[2]、元素Cu、Fe、Mn、Zn等[3]。还含蛋白质、胡萝卜素、硝酸盐、氧化物[4]和脂肪酸(主要为十六烷酸、硬脂酸和十八碳二烯酸)[5]。

参考文献 [1] CA 1979;**90**:36311z [2] CA 1980;**92**:211871x [3] CA 1985;**102**:111847a [4] CA 1992;**116**:82461b [5] CA 1992;**116**:172665a

【药性】

性味　甘，凉。　①《全国中草药汇编》："甘、淡，凉。"　②《滇南本草》："性微温，味咸。"

功效　清热解毒。

主治　痢疾，目赤，乳痈，痔疮。　①苏轼《物类相感志》："蜂叮痛，以野苋菜捣敷之。"　②《全国中草药汇编》："细菌性痢疾，肠炎，乳腺炎，痔疮肿痛。"　③《新华本草纲要》："用于痢疾，目赤，乳痈，痔疮等症；外用治蜂螫痛等症。"　④《滇南本草》："白者去肺中痰结，赤者破肠胃中血积。赤白同用打肚腹毛发之积，消虫积，杀寸白虫，下气。洗皮肤瘙痒，皮肤游走之风。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《食物药用指南》："治痢疾肠炎：鲜野苋菜 50g(洗净)，加红糖 25g，水适量，煎煮。饭前服，每日 2～3 次。"　②《食物药用指南》："治溃疡病出血：鲜野苋菜根 250g，洗净切碎，加水煎煮 3～4 小时，去渣，浓缩至 150～200ml，每日 1 次口服。"　③《食物药用指南》："治痈肿疔疮：鲜野苋菜叶适量，捣烂，调冬蜜敷于患处，每日 1～2 次。"　④《全国中草药汇编》："治肠炎，痢疾，咽炎，乳腺炎，痔疮肿痛出血，毒蛇咬伤：凹头苋（为野苋菜同属植物）12～24g，水煎服；外用鲜品捣敷患处。"　⑤福建中医药 1962；(6)："治甲状腺肿大：野苋菜根和茎 60g，猪肉 60g。煎服，每日 2 次。"　⑥《食物药用指南》："治胆结石："鲜野苋菜 250g(洗净)，猪小肠 1 段，水煎服，每日 1 次，连续服用。"　⑦《食物药用指南》："治臁疮：野苋茶和桐油共捣烂，贴敷患处。"　⑧《福建中草药》："治蛇头疔：野苋菜叶和食盐捣烂敷患处。"　⑨《福建中草药》："治乳痈：野苋菜根 30～60g，鸭蛋 1 个，水煎服；外用鲜品叶捣敷患处。"　⑩《福建中草药》："治毒蛇咬伤：鲜野苋菜全草 30～60g，捣烂绞汁服；或鲜野苋菜全草 30g，杨梅鲜树皮 9g，水煎调泻盐服。"　⑪《福建中草药》："治肝热目赤：野苋种子 30g，水煎服。"

21767 野花生（《云南思茅中草药选》）

【概况】

异名　决明(《本经》)。

基源　为豆科决明属植物决明或钝叶决明的叶或全草。

原植物　决明 Cassia tora L. (Cassia obtusifolia L.)

历史　本品始见于《食疗本草》，谓其："主明目，利五脏。"

余项参见"决明"条。

【化学】

全草含 D-甘露醇、蜂花醇(Myricyl alcohol)、β-谷甾醇、葡萄糖。叶含山柰酚-3-二葡萄糖甙[1]。根含胆碱。茎、叶、荚含胡芦巴碱、水苏碱(l-Stachydrine)、胆碱、甜菜碱。种子含大黄素、大黄酸、钝叶决明素、黄决明素、大黄酚、大黄酚蒽酮、大黄素甲醚、芦荟大黄素。此外尚含叫酮(Xanthone)类成分红夫刹林(Rubrofusarin) 和 去甲基红夫刹林(Norrubrofusarin)[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2137　[2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：115

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全株：味微苦、咸，性微寒。"　②《云南思茅中草药选》："性凉，味苦、甘。"

功效　祛风，清热，明目，通小便，止呕吐。

主治　①《履巉岩本草》："治肝毒热。"　②《本草汇言》："利五脏，解一切蕴热。"　③《新华本草纲要》："用于流感，视觉模糊，肺出血。根用于消瘦，小儿疳积，创伤，蛇咬伤，驱虫。叶用小儿疳积，又作为泻药。种子用于慢性便秘，肝热头痛，眩晕，目赤肿痛，青光眼，夜盲症，目赤多泪，又能降血压等。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《云南思茅中草药选》："治流感，感冒：野花生全草 10～15g，水煎服。"

21768 野花椒（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　川椒(《中国民族药志》)，香椒、天角刺、黄总管(《江西药用植物名录》)。

基源　为芸香科花椒属植物野花椒的果实。

原植物　野花椒 Zanthoxylum simulans Hance(Z. setosum Hemsl.；Fagara setosa Engl.)，又名土花椒(安徽、江苏、浙江)。

形态　灌木，茎干有时无刺；枝条通常有皮刺及细小皮孔，皮刺成水平方向直出或略斜伸，基部扁，长短不等，当年生枝被疏毛或无，上有皮刺。互生，叶轴腹两侧边缘有狭小叶翼，叶轴腹面对生二小叶基部，常有略向上伸的扁平皮刺；小叶通常 5～9 或 11，对生，厚纸质，小叶柄极短，小叶片卵圆形，卵状长圆形，披针形或广卵圆形，长 2.5～6cm，宽 1.3～3.5cm，先端急尖或钝或略呈圆形，有时微凹，基部急尖，楔尖或宽楔形，两侧略不对称，边缘具细小圆锯齿，叶面，叶背，叶缝均具透明腺点，上面浓绿色，散生肉眼可见的刚毛，中脉下凹；下面青绿色，中脉凸出，无毛或基部中脉侧脉被疏柔毛，中脉上散生小

针刺。聚伞圆锥花序，顶生或顶生于侧枝上，花序长1～5cm，花轴具短柄常被短柔毛；花被5～8，一轮，青色，长三角形，先端狭长；雄花雄蕊通常5～7，稀为4～8，花药广椭圆形，药隔中间至顶部有色泽较深的腺点一颗，退化子房二叉裂，成熟心皮通常1～2，极少3，红色至紫红色，基部明显地具伸长的子房柄，表面有粗大半透明的腺点，干后突出；种子近圆球形，长4mm，黑色具光泽。花期3～5月，果期6～8月。本种常被误认为花椒，花椒小叶片表面绝无刚毛，雌蕊和成熟果实（心皮）无子房柄，小叶片两面除齿缝间外，无清晰或见腺点。多分布于淮河以北各省。

生境与分布　生长于山坡，路边和林下及灌丛中。分布于淮河以南，五岭以北各地。

【生药】

采集　8～10月采收成熟果实。晒干，将果皮与种子分开，果皮为花椒，种子为椒目。

【化学】

叶含少量挥发油及马栗树皮素二甲醚（Aesculetin dimethylether）。果实含挥发油及辛辣物质山椒素（Sanshool）；挥发油中有柠檬烯（Limonene）、芳樟醇（Linalool）、乙酸芳樟醇酯（Linalyl acetate）[1]。根皮含二氢白屈菜红碱（Dihydrochelerythrine，即 Toddalinine）、氧化白屈菜红碱（Oxychelerythrine）、N-乙酰番荔枝碱（N-Acetylanomaine）、茵芋碱、γ-崖椒碱、谷甾醇、芝麻脂素、8-甲氧基-N-甲基巨盘木碱（8-Methoxy-N-methylflindersine）、白屈菜红碱、N-甲基大麦芽碱、木兰碱，蔗糖。根含茵芋碱（Skimmianine）、加锡弥罗果碱（加锡果宁，(－)-Edulinine）、日巴里碱[(±)-Ribalinine]、掌叶树碱[(－)Araliopsine][2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2153　[2]　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1988：264

【药理】

①镇静、抗惊厥作用　加锡果宁（ed）为野花椒根中分出的一种生物碱。ed ig 或 ip 后可诱发小鼠入睡，ED_{50}分别为529.6±137.1及176.7±99mg/kg。ed ig 100mg/kg 明显延长戊巴经妥钠的小鼠睡眠时间和入睡鼠数[1,2]。ed ip 或 ig 对抗小鼠最大电休克（MES）的ED_{50}分别为62.8±1.8mg/kg 和133.6±37mg/kg，ed ip50，100mg/kg 或 ig150、300mg/kg 亦可明显对抗大鼠 MES。对利血平处理后小鼠，ed 抗 MES 作用显著提高。其外，ed ip100mg/kg 或 ig 300mg/kg 可明显对抗谷氨酸钠脑室注射所致大鼠惊厥、ed ip100mg/kg 能明显对抗戊四唑或硫代氨基脲诱发的小鼠惊厥。其抗惊厥作用可能与它兴奋DA、5-HT 神经元、提高 DA、5-HT 递质含量、激活苯二氮唑受体有关[1,3]。②镇痛作用　以醋酸扭体法证实，ed 镇痛作用 ip 或 ig 的ED_{50}分别为111.38和237.76mg/kg。ed ip 70、100mg/kg 或脑室注射4mg/kg 均可明显提高小鼠痛阈，ed ip200mg/kg 可显著提高大鼠痛阈，其镇痛作用可被钠络酮部分阻断，但不被利血平或优降宁所增强，提示其镇痛机制可能与中枢阿片 Kappa 受体有关[4]。

毒性　ed ip 或 ig 在小鼠的LD_{50}分别为972.7和2320mg/kg[2]。

参考文献　[1]　中药药理与临床　1990；**6**(2)：28　[2]　中国药理学与毒理学杂志　1991；**5**(3)：168　[3]　中国药理学与毒理学杂志　1988；**2**(2)：109　[4]　药学学报　1988；**23**(10)：783

【药性】

性味　辛，温。有小毒。《新华本草纲要》："果实：味辛，性温。"

功效　果皮：温中散寒，燥湿杀虫。种子：行水。

主治　果实：胃腹冷痛，呕吐，寒湿腹泻，痢疾，蛔虫病。种子：用于水肿胀满。

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g。

【临床应用】

单方应用　①《西藏常用中草药》："治胃腹冷痛，呕吐，寒湿腹泻，蛔虫：野花椒果皮1.5～3g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治水肿胀满：野花椒子1.5～3g，水煎服。"

21769 野花椒叶（《泉州本草》）

【概况】

异名　花椒叶、麻醉根叶（《江苏药材志》），土花椒、高脚刺、臭椒（《中药大辞典》）。

基源　为芸香科花椒属植物野花椒的叶。

原植物　野花椒 Zanthoxylum simulans Hance（Z. setosum Hemsl.；Fagara setosa Engl.）

余项参见"野花椒"条。

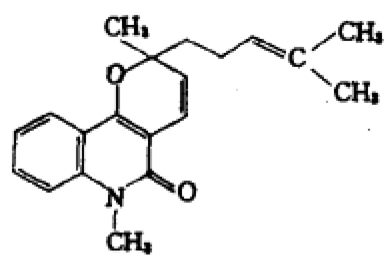
【生药】

采集　7～9月采收带有叶片的小枝，晒干。药材产于江苏、福建、浙江。本品在江苏部分地区作"花椒叶"使用。

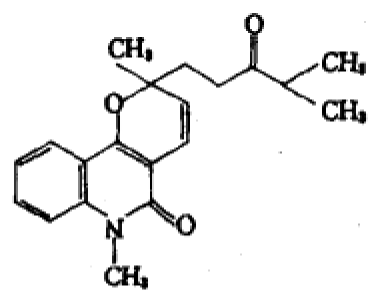
鉴别　干燥的小叶片有时破碎或卷缩，完整者呈卵圆形或卵状椭圆形，常向下反折。上面棕绿色，下面灰绿色，沿主脉疏生小刺。对光可见多数透明腺点。质脆易碎。商品中常杂有小枝，表面灰棕色，疏生皮刺及细小皮孔；断面黄白色，中央具白色的髓。气微，味微苦。

【化学】

含马栗树皮素二甲醚（Aesculetin dimethylether）[1]和生物碱[2]：野花椒碱（Zanthosimuline）(1)、花椒西灵（Huajiaosimulinc）(2)、N-乙酰番荔枝碱（N-Acethylanonaine）、白屈菜赤碱、降白屈菜赤碱、Bocconoline、8-甲氧基N-甲基芸香碱、茵芋碱（Skimmianine）、N-乙酰降荷叶碱、岩山椒酰胺（Arnottianamide）、德卡花椒碱（Decarine）等。



(1)



(2)

注　果实含挥发油及辛辣物质山椒素（Sanshool）。挥发油中有柠檬烯、芳樟醇（Linalool）、乙酸芳樟醇酯[1]。

参考文献　[1]　江苏新医学院．中药在辞典．下册．上海人民出版社，1977：2153　[2]　Phytochemistry　1993；34(6)：1659

【药性】

性味　辛，微温。

功效　祛风散寒，健胃驱虫，除湿止泻，活血通经。

主治　《泉州本草》："跌打损伤，风湿痛，瘀血作痛。经闭，咯血，吐血，关节痛风。"

用法用量　内服：煎汤，6～30g；或泡酒、烧存性研末。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《泉州本草》："治腿头风湿痛：野花椒鲜叶30g，白芙蓉鲜叶、鲜艾叶各15g，生姜30g，麻油120ml。含放锅内炸至各药焦黑为度，去药取油，搽患处，以愈为度。"

单方应用　①《泉州本草》："治跌打损伤：野花椒叶15～30g。煎汤，黄酒送服。"　②《泉州本草》："治咯血，吐血：野花椒叶烧灰为末，每次3g，童便送服。"　③《泉州本草》："治妇女闭经：野花椒叶干末泡酒服，每次6ml。"　④《泉州本草》："治阴股疽及附骨疽：鲜野花椒叶，酒制3次，合糯米饭捣烂，调酒敷患处。"　⑤南京药学院《中草药学》："治跌打损伤：野花椒叶，研末撒敷。"

21770 **野花椒根**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源　为芸香科花椒属植物野花椒的根。

原植物　野花椒 Zanthoxylum simulans Hance（Z. setosum Hemsl.；Fagara setosa Engl.）

余项参见"野花椒"条。

【化学】

含茵芋碱（Skimmianine）、加锡弥罗果碱（Edulinine）、日巴里碱（Ribalinine）、掌叶树碱（Araliopsine）[1]。根皮含二氧白屈菜红碱（Toddalinine）、氧化白屈菜红碱（Oxychelerythrine）、N-乙酰番荔枝碱（N-Acetylanomaine）、茵芋碱、γ-崖椒碱、谷甾醇、芝麻脂素、8-甲氧基-N-甲基佛林辛（8-Methoxy-N-methylflindersine）、白屈菜红碱、N-甲基大麦芽碱、木兰碱、蔗糖[2]。

参考文献　[1]　药学学报　1981；16(5)：394　[2]　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1991：264

【药性】

主治　①《浙江天目山药用植物志》："治积劳损伤，胸腹酸痛麻木。"　②《梧州草药及常用病多发病处方选》："治蛇咬伤及胃肠痛。"

用法用量　内服：煎汤，60～90g。

【临床应用】

方选和验方　江西《草药手册》："治寒痧腹痛：野花椒根皮、牡丹枝嫩叶、辣蓼顶端嫩叶各15g，吴茱萸9g，共研细末。每次2～3g，温开水送服。"

单方应用　①江西《草药手册》："治积劳损伤：鲜野花椒根90g，兑黄酒、红糖，早、晚饭前各服1次。"　②江西《草药手册》："治上吐下泻：野花椒根皮，研细末，每次2～4g，开水送服。"　③南京药学院《中草药学》："治风湿劳损：鲜野花椒根或皮研末，每次6g，开水冲服。"　④南京药学院《中草药学》："治风湿性关节炎：野花椒根3～9g，水煎服。"　⑤江西《草药手册》："治毒蛇咬伤：鲜野花椒根60～90g，水煎，2次分服，每日1剂。"

21771 **野苏麻**（《贵州中草药名录》）

【概况】

异名　地甘（广西贵县），六棱麻、地曲（《全国中草药汇编》）。

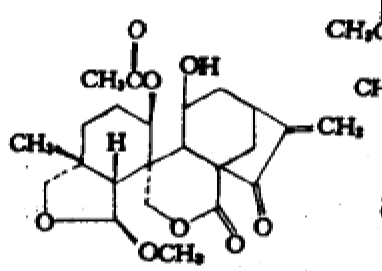
基源　为唇形科香茶菜属植物细锥香茶菜的根及全草。

原植物　细锥香茶菜 Rabdosia coetsa (Buch-Ham. ex D. Don) Hara [Plectranthus coetsa Buch.-Ham. ex D. Don; Ocimum coetsa Spreng.; Isodon coetsa (Buch.-Ham. ex D. Don) Kudo], 又名癞克巴草(云南)。

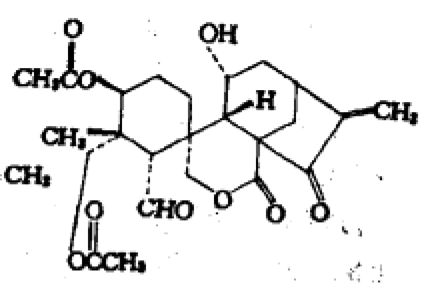
形态　多年生草本或半灌木。茎高 0.5～2m,多分枝。茎叶对生,卵圆形,长 3～9cm,宽 1.5～6cm,先端渐尖,基部宽楔形渐狭,边缘在基部以上具圆齿,上面绿色,下面淡绿色,两面沿脉密被短硬毛,全部散生糙伏毛及腺点;叶柄长 1～5.5cm,上部具宽翅,下部具极狭翅。狭圆锥花序长 5～15cm,顶生或腋生,由 3～5 花的聚伞花序组成,聚伞花序总梗长 2～3mm;花萼钟形,长及直径 1.5mm,萼齿 5,卵圆状三角形,略呈 3/2 式二唇形,长仅及花萼长 1/3,萼管状钟形,稍弯曲,明显 10 脉,上半部横纹明显;花冠紫、紫蓝色,管筒长 2.5mm,基部上方明显囊状增大,冠檐 2 唇形,上唇反折,先端 4 圆裂,下唇舟形。花盘环状。成熟小坚果倒卵球形,径约 1mm,褐色,无毛。花期 10 月至翌年 2 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 700 页. 图 5353)

生境与分布　生于海拔 650～2700m 草坡、灌丛、林中旷地、路边、溪边、河岸、林缘及常绿阔叶林中。分布于中国湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏南部。尼泊尔,印度、缅甸、老挝、越南也有。

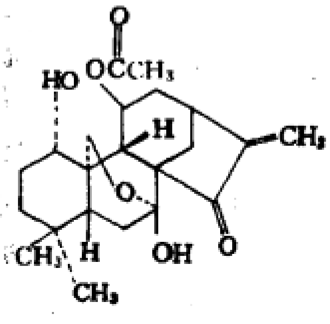
【化学】



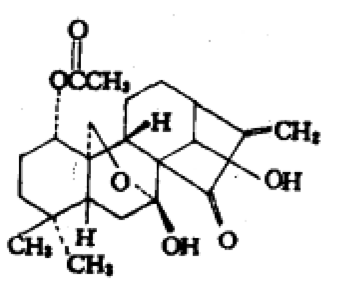
(1)



(2)



(3)



(4)

含二萜类化合物。有:细锥香茶菜甲素(Coetsin A)(1)、细锥香茶菜乙素(Coetsin B)(2)[1]、细锥香茶菜丁素(Rabdocoetsin D)(3)、细锥香茶菜 B 素(Rabdocoetsin B,文献 2 作者也称之"细锥香茶菜乙素")(4)、细锥香茶菜丙素(Rabdocoetsin C)、瘿花香茶菜甲素(Rosthorin A)[2]、细锥香茶菜酮醇(Plecostonol)[3]、细锥香茶菜醇(Coestinol)和 ent-3α,7β,14α-Trihydroxy kaur-16-en-15-one[4]、4-表鄂西香茶菜素(4-epi-Henryin)[5]。

参考文献　[1] 植物学报 1987;**29**(4):412　[2] 植物学报 1990;**32**(4):292　[3] CA 1986;**105**:39351b　[4] Indian J Chem Sect B 1987;**26**B(1):15　[5] 云南植物研究 1991;**13**(4):455

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"根:苦,温。" ②《新华本草纲要》:"全草:味苦、辛,性微温。根:味苦,性温。"

功效　解表散寒,除风湿。根:行血止痛。

主治　①《全国中草药汇编》:"根:跌打损伤。" ②《新华本草纲要》:"全草:用于风寒感冒,呕吐,腹泻,风湿麻木,疮痒;四川又用以治刀伤。根:用于跌打损伤。"

用法用量　内服:泡酒,30g。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州民间药物》:"治风寒感冒:野苏麻、橙子壳、阳雀花根、地榆、金银花各 9g。水煎服。" ②《贵州民间药物》:"治呕吐、腹泻:野苏麻、紫苏、炮姜各 9g,阎王刺 15g,水煎服。" ③《贵州民间药物》:"治风湿(麻木、疮痒):野苏麻、金银花藤、野花椒(全草)各 30g,水煎洗。" ④《全国中草药汇编》:"治跌打损伤:野苏麻根 30g,泡酒服。"

21772 野杜仲(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　金丝杜仲、四棱子(《全国中草药汇编》),黑杜仲(陕西)。

基源　为卫矛科卫矛属植物大花卫矛的树皮、根皮、果、叶。

原植物　大花卫矛 Euonymus grandifllorus Wall.

形态　半常绿乔木或灌木,高可达 10m。叶对生,叶柄长 0.5～1cm;叶片近革质,倒卵形、窄长圆形或近椭圆状披针形,长 4～10cm,宽 2～5cm,先端圆钝或急尖,稀为短渐尖,基部稍狭,或有时为楔形,侧脉细密明显。聚伞花序顶生和侧生,每花序有花 5～7 朵,总状花梗长可达 5cm,通常超过叶长;花疏生,直径达 2cm,4 数;花瓣黄白色,圆形,面上有咀嚼状皱纹;雄蕊有细长花丝;花盘肥大,直径达 1cm;子房每室有 6～12 颗胚珠。蒴果近圆球形,常有 4 条翅状窄棱。种子数粒,黑色,有光泽,有盔状红色假种皮。花果期 6～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 680 页. 图 3090)

生境与分布　生于山地灌丛中、河谷或山坡较湿润处。分布于中国陕西、甘肃、湖北、湖南、四川、贵州、云南。印度亦有分布。

【化学】

根皮、树皮含硬橡胶。树皮中含量为 3.38%～17.25%。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2136

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"微苦、涩,平。"

功效　祛风湿,舒筋络,补肾。

主治　腰痛,血瘀闭经,痛经。①《全国中草药汇编》:"治痢疾初起,腹痛,肾虚腰疼,风湿疼痛,瘀血闭经。"②《新华本草纲要》:"用于高血压,腰膝痛,风湿,内伤及软组织损伤,骨折。根:主淋巴结结核。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①江西《草药手册》:"治痢疾初起腹痛:野杜仲果实 18～20g,车前草 12～15g,水煎,早晚各服 1 次。"②江西《草药手册》:"治腰痛:野杜仲皮或根 30g,大活血 30g,柘藤根 30g,加酒煎,日 3 次分服。"③江西《草药手册》:"治瘀血闭经,痛经:野杜仲根 15g,野南瓜根 30g,乌药 15g,水煎服。"④江西《草药手册》:"治湿疼痛,跌打损伤,肾虚腰痛,经闭、痛经;野杜仲 10～15g,水煎服。"

食疗　《湖北中草药志》:"治淋巴结核:野杜仲 60～120g,鸡蛋 3～5g,红糖适量。水煮至蛋熟后,剥去壳再煮,滤去药渣,吃蛋服汤,每日 1 剂,连服 2 天,隔 4 天 1 次,1 月为 1 疗程。"

21773 野牡丹(《福建民间草药》)

【概况】

异名　山石榴(台湾),大金香炉、猪古稔(广东),豹牙兰(云南),地茄(《福建民间草药》)。

基源　为野牡丹科野牡丹属植物野牡丹的全株

原植物　野牡丹 Melastoma candidum D. Don(M. septemnervium Lour.)

形态　灌木,高 0.5～1.5m,分枝多;茎钝四棱形或近圆柱形,密被紧贴的鳞片状糙伏毛,毛扁平边缘流苏状。叶片卵形或广卵形,顶端急尖,基部浅心形或近圆形,长 4～10cm,宽 2～6cm,全缘,7 基出脉,两面被毛;叶柄长 5～15mm,密被鳞片状糙伏毛。伞房花序生于分枝顶端,近头状,有花 3～5 朵,稀单生,基部具叶状总苞 2;苞片披针形或狭披针形,密被鳞片状糙伏毛;花梗长 3～20mm,密被鳞片状糙伏毛;花萼长约 2.2cm,密被鳞片状糙伏毛及长柔毛,裂片卵形,与萼管近等长;花瓣玫瑰红色或粉红色,倒卵形,长 3～4cm,顶端圆形,密被缘毛;雄蕊长者药隔基部伸长,弯曲,末端 2 深裂,短者药隔不伸延,药室基部具 1 对小瘤;子房半下位,密被糙伏毛,顶端具 1 圈刚毛。蒴果坛状球形,长 1～1.5cm,直径 8～12mm。花期 5～7 月,果期 10～12 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.1003 页.图 3735)

生境与分布　生于海拔 120m 以下的山坡松林下或灌丛中,是酸性土常见的植物。分布于福建、台湾、广东、广西、云南。

【生药】

采集　秋季挖根,洗净切片晒干;夏、秋季采叶,鲜用或晒干。

【药性】

性味　酸、涩,凉。①《陆川本草》:"寒,涩、微酸。"②《全国中草药汇编》:"甘、酸、涩,平。"③《新华本草纲要》:"全草;味涩,性凉。"④《福建民间草药》:"甘、酸,微温。"⑤《四川中药志》:"性凉,味酸、涩。"

功效　活血消肿,收敛止血,消热解毒,消食止痢。

主治　跌打损伤。痈肿疔毒,乳汁不行。①《陆川本草》:"叶,治刀伤,止血。"②《中国药用植物图鉴》:"治血丝虫病。"③《全国中草药汇编》:"根:消化不浪,肠炎,痢疾,肝炎,衄血,便血,血栓闭塞性脉管炎。叶:外用治跌打损伤,外伤出血。"④《四川中药志》:"治月瘕痛,癥瘕吐血,跌打损伤及肠痈。"⑤《福建民间草药》:"治痈肿疔毒,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①野牡丹流浸膏(《四川中药志》)治宫颈炎、阴道炎;野牡丹全草 5000g,水煮,制成流浸膏状、加入防腐剂,涂患部,每隔日 1 次,7～10 日为 1 疗程。②野牡丹冲剂(《四川中药志》)治老年慢性气管炎:野牡丹全草 5000g,水煎 3 次,浓缩成膏后制成冲剂 80 包,每次三分之一包,日服 3 次。③《福建民间草药》:"治膝盖肿痛:野牡丹 24g,忍冬藤 9g,水煎服,日 2 次。"

单方应用　①《福建中草药》:"治痈肿:鲜野牡丹叶 30～60g,水煎服,渣捣烂外敷。"②《广西植物名录》:"治外伤出血:野牡丹叶适量研粉撒敷伤处。"③《南方主要有毒植物》:"解木薯中毒:猪驰稔叶或根 60～90g,煎服。"

食疗　①《福建药物志》:"治跌打损伤:野牡丹 30g,金樱子根 15g,瘦猪肉适量,加红糖、酒炖服。"②《福建民间草药》:"治乳汁不通:野牡丹 30g,猪瘦肉 120g,酌加酒炖服。"③《福建民间草药》:"治蛇头疔:野牡丹 18g,和猪肉炖服。"④《福建民间

草药》："治耳痈：野牡丹 30g，猪耳 1 个，水煎服。"⑤《四川常用中草药》："治妇女小腹包块，劳伤吐血，肠痈：野牡丹 15～30g，炖猪肉服，或水煎服。"

21774 **野牡丹子**（《陆川本草》）

【概况】

基源　为野牡丹科野牡丹属植物野牡丹的果实。

原植物　野牡丹 Melastoma candidum D. Don(M. septemnervium Lour.)

余项参见"野牡丹"条。

【生药】

采集　秋后果实成熟时采收。

【化学】

附　叶中含具降压作用的栗木鞣花素(Castalagin)、前花青素 B-2(Procyanidin B-2)和蜡菊甙(Helichrysoside)。

参考文献　Planta Med 1993；**59**：405

【药性】

性味　淡，平。

主治　子宫出血，乳汁稀少。

【临床应用】

方选和验方　《福建中草药》："治乳汁稀少：野牡丹干果 15g，穿山甲 9g，通草 6g，猪脚 1 节，水炖服。"

单方应用　①《陆川本草》："治子宫出血：野牡丹干果 15g，炒黑煎水服。"　②《陆川本草》："治乳汁稀少，子宫出血：野牡丹子 9～15g，煎服。"

21775 **野牡丹止痢片**（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由野牡丹制成。有清热解毒止痢之功效。适用于痢疾，腹痛，便血，消化不良。方中野牡丹具有清热解毒，活血消肿止痛之功。本品味微甘；为糖衣片，除去糖衣后，呈褐黑色。每片含浸膏 0.33g。内服，1 次 3 片，1 日 3 次，密闭保存。

21776 **野牡丹根**（《陆川本草》）

【概况】

基源　为野牡丹科野牡丹属植物野牡丹的根。

原植物　野牡丹 Melastoma candidum D. Don(M. septemnervium Lour.)

余项参见"野牡丹"条。

【生药】

采集　秋季挖根，洗净，晒干，切片。

【药性】

性味　①福建晋江《中草药手册》："甘、酸，微温。"②广州空军《常用中草药手册》："涩，平。"

功效　健脾止泻，止血和瘀，祛风逐湿，消炎解毒，杀虫。

主治　①《福建民间草药》："治疝气。"　②《陆川本草》："治跌打伤积，腹泻。"　③广州空军《常用中草药手册》："治消化不良，肠炎腹泻，痢疾，胃痛，血栓性脉管炎，便血，衄血，血吸虫病。"　④福州军区《中草药手册》："治头痛，偏头痛，风湿性关节炎，跌打损伤，乳腺炎，痈疽恶疮，腹股沟淋巴结炎，肠炎，丝虫病。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治乳腺炎：野牡丹鲜根 60g，葱头 3 个，水煎服；或捣烂外敷患处。"　②《四川中药志》："治细菌性痢疾：鲜野牡丹根 60g，火炭母 60g，水煎，分 2 次服，每日 1 剂。"　③江西《草药手册》："治细菌性痢疾：野牡丹根 15g，大青叶 30g，火炭母、番石榴各 15g，水煎服。"　④福州军区《中草药手册》："治风湿性关节炎：野牡丹根 60g，夏枯草 15g，酒 60ml 炖，分 2 次服。"　⑤江西《草药手册》："治血栓性脉管炎：鲜野牡丹根 30～60g，鲜野南瓜根 60g，水煎服，每日 1 剂；并用上药全株各适量，煎水浸洗患处。"

单方应用　①《文山中草药》："治妇女月经过多，红白痢疾，腹泻：野牡丹干根 30～60g，水煎服，日服 2 次。"　②广州军区《常用中草药手册》："治肠炎，痢疾，肝炎，跌打损伤：野牡丹根 15～30g，水煎服；外用鲜叶捣烂敷患处。"　③广州空军《常用中草药手册》："治消化不良，肠炎，腹泻，痢疾，胃痛，血栓性脉管炎，便血，衄血，血吸虫病：野牡丹根 30～60g（叶 9～20g），水煎服。"　④贵州省科技局《医药卫生经验汇编》(1971，第 1 集)："治细菌性痢疾，急性胃肠炎：野牡丹根（干品）60～120g，切碎，加水 500ml，煎至 100ml，顿服或 2 次分服。"

食疗　《福建药物志》："治偏头痛：野牡丹鲜根 60g，猪瘦肉 125g，水炖服。"

21777 **野鸡尾**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　亮叶乌蕨、栗柄金粉蕨、金花草、孔雀尾（《全国中草药汇编》）。

基源　为中国蕨科金粉蕨属植物栗柄金粉蕨的全草。

原植物　栗柄金粉蕨 Onychium japonicum (Thunb.) Kuntze var. lucidum (D. Don) Christ

形态　多年生草本，植株高达 80cm。根茎长而横走，密被卵状披针形棕色鳞片。叶远生；叶柄粗壮，棕色至深棕色；叶片纸质，卵状披针形或近三角形，长 16～26cm，宽 6～14cm，四回羽状分裂；一回羽片 8

～15对，互生，狭卵形；二回羽片8～12对，互生，椭圆形或倒卵形；三回羽片3～4对，椭圆形或倒卵形；末回裂片2～3对，互生，倒披针形或倒卵形；叶脉分叉，不育末回裂片有小脉1条，能育末回裂片为羽状脉并具边缘。孢子囊群线形，囊群盖白色，膜质，长圆形至短线形。

生境与分布 旱生于林下或灌丛。分布于西南及陕西、甘肃、福建、湖北、广东、广西。

【药性】

性味 ①《陆川本草》："苦，寒。叶：微甘。" ②《全国中草药汇编》："苦，凉。"

功效 解毒镇痛，清热利湿，收敛止血。

主治 ①《陆川本草》："治下痢赤白，刀伤出血。" ②《全国中草药汇编》："黄疸型肝炎，流行性感冒，咳嗽，腮腺炎，扁桃体炎，乳腺炎，肠炎，痢疾，跌打损伤，肠炎，外伤出血，狂犬咬伤。" ③《新华本草纲要》："食物、农药、药物及有毒植物等中毒，感冒高热，肠炎，黄疸，痢疾，咳血，血尿，咽喉肿痛，跌打损伤，蛇伤疮毒，外伤出血，烫火伤。" ④《广西中药志》："治吐血，咳血，便血，尿血，黄疸，胃痛，外治汤火伤，疥疮。" ⑤《福建中草药》："清热利尿，凉血止血。治风热感冒，疔疮。" ⑥《广西实用中草药新选》："解毒消炎，去腐生肌。治急性胃肠炎，可解野山薯毒、木薯毒、砷中毒等。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g（鲜品30～60g，大剂120～240g）。外用：捣敷或研末调敷。

使用注意 虚寒证忌用。

【临床应用】

单方应用 《中国药用孢子植物》："解野山薯、木薯、砷中毒：栗柄金粉蕨30g。水煎服。" ②《中国药用孢子植物》："治感冒：栗柄金粉蕨15g，水煎服。" ③《中国药用孢子植物》："治外伤：栗柄金粉蕨晒干，研粉，加水调敷患处。"

21778 野鸡草（《贵州民间药物》）

【概况】

异名 小金锁梅（云南），小仙茅（贵州、云南），独脚仙茅（《广西药物植物名录》）。

基源 为石蒜科小金梅草属植物小金梅草的全草。小金梅草属在Engler系统置于石蒜科内，另有人主张将小金梅草属与仙茅属合在一起成立仙茅科；全世界约100种，广布于热带地区；中国只有小金梅草1种，药用。

原植物 小金梅草 Hypoxis aurea Lour.

形态 多年生矮小草本。根状茎肉质，球形长圆形，内面白色，外面包有老叶柄的纤维残迹。叶基生，4～12枚，狭线形，长7～30cm，宽2～6mm，顶端长尖，基部膜质，有黄褐色疏长毛。花茎纤细，高2.5～10cm或更高；花序有花1～2朵，有淡褐色疏长毛；苞片小，2枚，刚毛状；花黄色；无花被管，花被片6，长圆形，长6～8mm，宿存，有褐色疏长毛；雄蕊6，着生于花被片基部，花丝短，子房下位，3室，长3～6mm，有疏长毛，花柱短，柱头3裂，直立。蒴果棒状，长6～12mm，成熟时3瓣开裂；种子多数，近球形，表面具瘤状突起。花期4～5月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.547页.图7923）

生境与分布 多生于旷野荒地。分布于中国江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、贵州及云南。东南亚及日本也有分布。

【药性】

性味 甘、微辛，温。

功效 温肾调气。

主治 肾虚腰痛，疝气痛。《贵州民间药物》："治痛后阳虚。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州民间药物》："治疝气：野鸡草9g，小茴香3g，水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治肾虚腰痛：阳痿：小金梅草15g，淫羊藿、枸杞子各30g，陈皮6g，泡酒服。" ③《全国中草药汇编》："治疝痛：小金梅草、橘核、小茴香各9g，水煎服。" ④《全国中草药汇编》："治失眠：小金梅草、芡实各15g，金樱子9g，水煎服。"

单方应用 《贵州民间药物》："治病后阳虚：野鸡草9～15g，水煎服。"

21779 野茉莉（《全国中草药汇编》）

【概况】

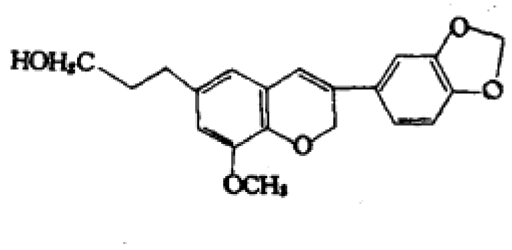
基源 为野茉莉科野茉莉属植物野茉莉的花、叶和果实。

原植物 野茉莉 Styrax japonicus Sieb. et Zucc.（S. bodinieri Lévl.；S. kotoensis Hayata）

形态 小乔木，高达8m；树皮灰褐色或黑褐色。叶椭圆形至矩圆状椭圆形，长4～10cm，宽1.5～4cm，边有浅锯齿。花长14～17mm，单生叶腋或2～4朵成总状花序，具长2～3cm而无毛的花梗；萼筒无毛；花冠裂片5，长12～14mm，在花蕾中作覆瓦状排列。果近球形至卵形，长8～10mm，顶具凸尖；种子表面具皱纹。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.336页.图4625）

【化学】

果实含皂甙，水解产生野茉莉皂甙元（Jegosapogenol）A及B。果皮含野茉莉皂甙（Jegosaponin），野茉莉醇（Egonol）(1)。



(1)

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社, 1991: 380

【药性】

性味　花: 辛, 温。

功效　花: 清热止痛。虫瘿、叶、果: 祛风除湿。

主治　花: 喉痛, 牙痛, 虫瘿内白粉、叶及果实, 共研末外用, 可祛风除湿。

用法用量　内服: 煎汤, 干花 6～9g, 或煎汁炖鸭一只同服。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》: "治风火牙痛, 喉痛: 野茉莉花 6～9g, 香圆刺 9～12g, 水煎服。"

单方应用　《广西植物名录》: "祛风除湿, 可治瘫痪: 野茉莉果、叶及寄生包(指虫瘿内的白色粉状物)共研末, 烧烟熏患处。"

食疗　《全国中草药汇编》: "治喉痛, 牙痛: 野茉莉花干品 6～9g, 香圆刺 9～12g, 煎水取汁, 加鸭1只, 炖服。"

21780 野苦梨根(《贵州民间药物》)

【概况】

基源　为蔷薇科栒子属植物厚叶栒子的根。栒子属有90余种; 中国产50多种。近10种药用。

原植物　厚叶栒子 *Cotoneaster coriaceus* Franch.

形态　常绿灌木, 高 1～3m; 枝开展, 小枝圆柱形, 灰褐色, 幼时密被黄色绒毛, 逐渐脱落, 老时无毛。单叶互生; 叶片厚革质, 倒卵形至椭圆形, 长 2～4.5cm, 宽 1.2～2.8cm, 先端圆钝或急尖, 具小凸尖, 基部楔形, 全缘, 上面光亮, 无毛, 下面密被黄色绒毛; 叶柄 长 4～8mm, 幼时密被黄色绒毛, 老时毛渐稀疏。花小形而密集, 成复聚伞花序, 总花梗和花梗密被黄色绒毛; 花梗长 1～2mm, 花直径 4～5mm; 萼黄色绒毛; 花梗长 1～2mm, 花直径 4～5mm; 萼筒钟状, 外面密生绒毛; 萼片 5, 三角形, 先端急尖; 花瓣 5, 宽卵形, 平展, 先端圆钝, 内面基部稍具细柔毛, 白色; 雄蕊 20; 子房下位, 花柱 2, 与雄蕊近等长, 子房先端有柔毛。果实倒卵形, 长 4～5mm, 红色, 表面有少数绒毛残留。花期 5～6 月, 果期 9～10 月。(图见《中国植物志》. 第36卷. 图版 18: 9-13)

生境与分布　生于海拔 1800～2700m 的沟边草坡或丛林中。分布于四川、贵州、云南。

【药性】

性味　苦, 凉。

功效　消肿, 解毒。

主治　红肿恶毒。

用法用量　外用: 适量鲜野苦梨根皮, 捣烂包患处, 未溃者全包, 已溃者留头。

【临床应用】

单方应用　《贵州民间药物》: "治红肿恶毒: 鲜野苦梨根皮, 捣烂包敷患处, 未溃者全包, 已溃者留头。"

21781 野苜蓿(《内蒙古中草药》)

【概况】

异名　苜蓿(《别录》), 镰荚苜蓿(《内蒙古中草药》)。

基源　为豆科苜蓿属植物黄花苜蓿全草。

原植物　黄花苜蓿 *Medicago falcata* L., 又名野苜蓿、豆豆苗(内蒙), 连花生(《中国主要植物图说·豆科》)。

历史　本品见于《尔雅》, 云其: "黄华今谓牛芸草为黄华……叶似苜蓿。"(宋)梅尧臣云: "有芸如苜蓿, 生在蓬藋中, 黄花三四穗, 结穗植无穷。"其描述为黄花, 按其分布亦可肯定其即为当今之本品。

形态　多年生草本。多分枝, 微被毛, 高 30～70cm。3出羽状复叶, 小叶椭圆形至倒披针形, 长 1.3～3cm, 宽 0.3～0.7cm; 先端钝圆或微凹, 中肋突出, 叶缘上部有锯齿, 下面被疏柔毛; 侧生小叶较小; 小叶柄长 0.1～0.3cm; 托叶披针形, 先端尖。总状花序腋生, 花 10～20 朵, 簇生于花序轴顶端; 花萼钟形, 被白柔毛, 萼齿披针形; 花冠黄色, 比萼长 2 倍。荚果圈卷, 长 1.5～2cm, 成熟时褐色, 无毛, 种子 5～10 粒, 扁圆形。花果期 6～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 374页. 图 2478)

生境与分布　生于丘陵低地, 草原及沟边。分布于新疆、陕西、甘肃及华北等省区。

【生药】

采集　夏、秋季采收, 晒干。

【化学】

含氨基酸[1]、维生素 B_1、B_2[2]、木脂素、酚性物质[3]、黄酮[4]、半乳甘露聚糖[5]和元素 Mn、Fe、Cu、Zn 等[6]。

参考文献　[1] CA 1979; **91**: 87343g　[2] CA 1977; **87**: 148699b　[3] CA 1984; **101**: 3965h　[4] CA 1994; **119**: 45357p　[5] CA 1990; **112**: 155314R　[6] CA 1977; **87**: 98944e

【药性】

性味　①《中药大辞典》："甘、微苦，平。"　②《全国中草药汇编》："苦，平。"　③《新华本草纲要》："全株：味微苦，性平。"

功效　宽中下气，健脾补虚，利尿，消炎解毒。

主治　胸腹胀满，消化不良，浮肿。《全国中草药汇编》："主治浮肿，各肿恶疮。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；研末3～4.5g。

【临床应用】

方选和验方　①《食物药用指南》："紫花苜蓿、野花生全草各等份洗净、切碎，晒干研末，每日3次，每次1～2g，蜂蜜水冲服。"　②《食物药用指南》："治浮肿：鲜野苜蓿嫩茎叶100g，豆腐250g，猪油100g，共炖熟1次服下。连续服用。"

单方应用　①《内蒙古中草药》："治消化不良，胸腹胀满：黄花苜蓿3g。研末冲服，日服2次。"　②《全国中草药汇编》："治浮肿，各种恶疮：黄花苜蓿鲜品90～150g，煎服。"

21782 **野茄**（《云南植物志》）

【概况】

异名　黄水茄（《全国中草药汇编》），黄天茄（云南），牛茄子、衫钮果（海南），丁茄（广东），大颠茄、野海茄（广西）。

基源　为茄科茄属植物黄刺茄的根、叶及果。

原植物　黄刺茄 Solanum coagulans Forsk。茄属植物全世界约2000种；中国有39种，14变种。

历史　中国南方民间草药。系有毒植物。《中国有毒植物》收载。

形态　多年生草本或亚灌木，茎直立，高1～2m，全株密被灰褐色星状绒毛，茎枝具土黄色皮刺，长2～4mm，顶端微弯。叶互生，叶柄长1～3cm，叶片卵形至卵状椭圆形，长5～14cm，宽4～7cm，先端急尖或钝状，叶基略心形，叶缘浅波状圆裂，裂片5～7枚。蝎尾状花序腋外生，能孕花较大，单生于花序基部，花梗长约1.5cm，不孕花生于花序上端；花萼钟状，5裂，裂片三角形，花冠辐状，星形，紫蓝色，径1.5～3cm，5裂，雄蕊5枚，着生于花冠筒喉部，雌蕊1枚。浆果球形，光滑，径约2.5cm，熟时黄色，基部具宿萼。种子多数，扁圆形。花期夏季，果熟期秋冬季。（图见《全国中草药汇编》.下册.543页.图1858）

生境与分布　生于海拔180～1100m的灌丛和缓坡地带。广布于埃及、阿拉伯地区至印度西北部以及新加坡至越南，中国分布于福建、台湾、广东、广西、贵州、云南等省。

【化学】

果实含甾体生物碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：297

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦、辛，温。"

功效　利湿，消肿，止痛。

主治　风湿性关节炎，睾丸炎，牙痛。

用法用量　内服：10～15g。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治风湿关节痛，睾丸炎，牙痛：野茄根或叶9～15g，水煎服。"

21783 **野苎麻**（《云南中草药选》）

【概况】

异名　八楞马、大接骨、大糯叶、双合合（《云南中草药选》），八楞麻（《云南思茅中草药》），暹罗苎麻（《中药大辞典》），老母猪挂面、牛鼻子树（云南），野麻（广西），牙呼光（傣族名）。

基源　为荨麻科苎麻属植物束序苎麻的全草。

原植物　束序苎麻 Boehemria siamensis Craib

形态　灌木，高1～3m。小枝疏或密被短伏毛；芽卵形或狭卵形，长2～5mm，鳞片三角状卵形。叶对生；叶柄长2～10mm；叶片厚纸质，狭卵形、椭圆形或狭椭圆形，长5～15cm，宽2～8cm，顶端短渐尖或急尖，基部浅心形或圆形，稍斜，两面疏被短伏毛，边缘有小锯齿；基出脉3条，侧脉3～4对。穗状花序2～4条，腋生或生于落叶腋部，枝顶部的花序单生叶腋，长4～6cm；团伞花序直径1.5～2.5mm，密集，互相邻接；花单性；苞片卵形或椭圆形，长2.5～3.5mm，宿存；雄花无梗；花被片4，椭圆形，合生至中部；雌花花被纺锤形，长约1mm，顶端有3个小齿，外面被柔毛，果期长1.8～2mm，柱头长约0.8mm。（图见《中国高等植物图鉴》补编.第1册.203页.图8464）

生境与分布　生于海拔400～1900m的山地阳坡灌丛或疏林中。分布于中国广西、贵州西南部、云南南部及东南部。越南，老挝，泰国也有分布。

【生药】

采集　全年可采。晒干或鲜用。

【药性】

性味　淡，平。

功效　清热解毒，祛风除湿。

主治　肠痈，经闭腹痛，泄泻，风湿痛，荨麻疹，湿疹，皮肤瘙痒，痘疮，脱肛，痞块。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《云南思茅中草药选》："治荨麻疹：野苎麻、五除叶、松毛尖适量，煎水洗。"

单方应用　①《纲目拾遗》："治跌打扑损伤：野苎

麻 30g，切碎，好酒煎服。" ②《纲目拾遗》："治痈疽发背，一切无名肿毒：野苧麻适量捣汁，用无灰酒冲服，渣敷患处（露头）。" ③《纲目拾遗》："治蛇虺咬伤：野苧麻嫩头适量，捣汁和酒服之（约 200ml）。渣敷患处。" ④《全国中草药汇编》："治肠痈，经闭腹痛，泄泻，风湿痛，荨麻疹，皮肤瘙痒，湿疹，痘疮：八楞麻 9～15g，水煎服；外用适量，水煎洗。"

21784 **野拔子**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　野巴蒿、草拔子、香芝麻、矮香薷、野香苏（云南），野坝蒿、臭香薷（四川），香明草、土荆芥（广西）。

基源　为唇形科香薷属植物野拔子的干燥全草。

原植物　野拔子 Elsholtzia rugulosa Hemsl. [E. labordei Vaniot; Plectranthus labordei (Vaniot) Diels; E. mairei Lévl.]

形态　草本至半灌木。茎高 0.3～1.5m，多分枝。叶卵形，长 2～7.5cm，宽 1～3.5cm，先端尖，基部圆形至阔楔形，边缘具钝锯齿，近基部全缘，上面榄绿色，微皱，下面灰白色；密被灰白色绒毛；叶柄纤细，长 0.5～2.5cm。穗状花序着生于主茎及侧枝的顶部，由具梗的轮伞花序所组成，花梗与花序轴密被灰白色绒毛；花萼钟形，萼齿 5，相等或后 2 齿稍长。花冠白色，有时为紫或淡黄色，冠筒长约 3mm，外面被柔毛，内面近喉部具斜向毛环，冠檐二唇形，上唇直立，下唇开展；3 裂，中裂片圆形，边缘啮蚀状，，侧裂片短、半圆形。雄蕊花丝略被毛，花药球形，2 室；花柱先端 2 裂。小坚果长圆形，稍压扁，长约 1mm，淡黄色，光滑无毛。花果期 10～12 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.685 页.图 5324）

生境与分布　生海拔 1300～2800m 的山坡草地、旷地、路旁、林中或灌丛中。分布于广西、贵州、四川、云南。

【化学】

全株含芳香油，鲜花序出油率 0.8%，枝叶出油率 0.26%～0.7%，油的比重（24℃）0.9004，折光率 1.4741，旋光度（24℃）+3.4°，酸值 1.18，乙酰化后皂化值 78.1，醛酮含量 5%。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社，1988：435

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："辛，凉。" ②《新华本草纲要》："全草：味苦、辛，性凉。"

功效　清热解毒，消食化积，止血止痛，利湿。

主治　《新华本草纲要》："用于伤风感冒，消化不良，腹痛腹胀，肠胃炎，痢疾，鼻衄，咳血，外伤出血，烂疮，蛇咬伤等症。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　①《昆明民间草药》："治感冒发热，头痛呕吐：香苏草 9～15g，水煎服。" ②《云南药物志》："治伤风感冒，消化不良，胃肠炎，痢疾：野拔子枝叶适量，水煎服。"

21785 **野京豆**（云南）

【概况】

异名　矮地黄、勒勒叶、野扁豆（《云南药用植物名录》）。

基源　为豆科干花豆属植物野京豆的根。干花豆属植物约 12 种，中国产 2 种。

原植物　野京豆 Fordia microphylla Dunn，又名干花豆（云南），小叶干花豆（《中国种子植物科属辞典》）。

形态　直立灌木。腋芽被具有多数锥尖状的鳞片覆盖。单数羽状复叶，除叶轴顶端的小叶外均为对生，可达 10 对以上，全缘。托叶和小托叶宿存。总状花序甚长，通常着生于茎的下部；花萼截平，萼齿 5 浅裂；旗瓣大，无耳，翼瓣长圆形，龙骨瓣钝，微弯；雄蕊 2 体（9+1），花药同型，子房无柄，胚珠 2。荚果扁平，上部较宽，表皮革质。种盘状，种子阜黄色。

生境与分布　产于云南。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热解毒，截疟。

主治　间日疟，恶性疟，感冒，咽喉炎，扁桃体炎。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治间日疟，恶性疟，感冒，咽喉炎，扁桃体炎：野京豆根 15～30g，煎服。"

21786 **野油麻**（《陕西中药名录》）

【概况】

异名　地参（贵州），水茴香（四川），千密灌（河南）。

基源　为唇形科水苏属植物针筒菜的干燥全草或根。

原植物　针筒菜 Stachys oblongifolia Benth. (S. modica Hance; S. martini vaniot; S. imaii Nakai)，又名长圆叶水苏（《江苏南部种子植物手册》）。

形态　多年生草本，高 30～60cm，有在节上生须根的横走根状茎。茎直立或基部多少匍匐，在棱及节上被长柔毛，不分枝或少分枝。茎生叶长圆状披针

形，通常长 3～7cm，宽 1～2cm，先端尖，基部浅心形，边缘为圆齿状锯齿，上面绿色，下面灰绿色，密被灰白色柔毛状绒毛。轮伞花序通常 6 花，下部远离，上部密集组成长约 5～8cm 的顶生穗状花序；花萼钟形，10 脉，齿 5，三角状披针形，近于等长，或下 2 齿略长，先端具刺尖头；花冠粉红色或粉红紫色，内面被微柔毛，冠檐二唇形，上唇长圆形，3 裂，中裂片肾形，侧裂片卵圆形。雄蕊前对较长，均延伸至上唇片之下，花药 2 室，室极叉开，花柱先端 2 浅裂，裂片钻形；花盘平顶，波状。小坚果卵珠状，径约 1mm，褐色，光滑。（图见《中国植物志》.66 卷.17 页.图版 3：10～11）

生境与分布　生于海拔 210～1900m 的林下，河岸、竹丛、灌丛、苇丛，草丛及湿地中。分布于江苏、台湾、安徽、江西、河南、湖北、湖南、广东、广西，贵州，四川及云南。

【药性】

性味　辛、微甘，湿。

功效　补中益气，止血生肌。

主治　久痢，病后虚弱，外伤出血。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治久痢：野油麻 30g。煨水服。"　②《贵州草药》："治外伤出血：野油麻适量，捣绒敷患处。"　③《全国中草药汇编》："本品与水苏同等入药，治久痢。"

食疗　《贵州草药》："治病后虚弱：野油麻 30g。炖肉吃。"

21787 **野泽兰浸膏片**（《全国医药产品大全》）

本品由野泽兰 2500g，硬脂酸镁适量组成。有清热解毒，祛瘀散结之功效。适用于瘰疬，痄腮等。现用于腮腺炎，咽喉炎，扁桃体炎。本品味微苦；为灰色片。每片相当于原生药 2.5g。内服，1 次 2～4 片，1 日 3 次。密塞，置干燥处保存。

21788 **野草果**（《广西龙州》）

【概况】

基源　为姜科豆蔻属植物野草果的果实。

原植物　野草果 Amomum koenigii J. F. Gmelin

形态　株高 1～3m。叶片披针形或线状披针形，长 30～46cm，宽 4～11cm，顶端尾尖，基部楔形，两面光滑无毛；叶舌纸质，浅二裂，顶端钝圆形，无毛，长约 6mm；叶鞘有不明显的条纹。总花梗结果时长 30～35cm，被膜质鳞片，鳞片长椭圆状卵形，顶端具短尖头。从下到上有不同程度的增长。穗状花序长椭圆形，长 4～5cm，花序轴被黄色绒毛；苞片长圆形，顶端圆形或微缺，被柔毛，基部较为密集；小苞片管状，急尖；花冠管与萼管近等长，基部密被白色长柔毛，裂片长圆状披针形，后方的一枚裂片椭圆形；唇瓣近菱形，顶端二齿裂，瓣柄被白色柔毛；花药线状长椭圆形；药隔附属体三浅裂，顶端近截形，无刺和翅，干后具皱缩纵条纹，暗红色，具宿萼，果梗级短，被褐色柔毛。花期 5～7 月；果期 9～10 月。（图见《中国植物志》.第 16 卷.第 2 分册.115 页.图版 38：1～5）

生境与分布　生于林下阴湿处，海拔 240～1500m；产于中国云南、广西。泰国、印度也有分布。

【药性】

功效　祛风，行气。

21789 **野草莓**（《拉汉药用植物名称和检索手册》）

【概况】

异名　草莓、地飘儿（《新疆中草药》），直打洒曾（《青藏高原药物图鉴》）。

基源　为蔷薇科草莓属植物野草莓的全草。草莓属植物有 20 多种；中国产约 8 种，约 3 种药用。

原植物　野草莓 Fragaria vesca L.（F. chinensis Lozinsk.；F. concolor Kitagawa），又名欧洲草莓（《经济植物手册》），柔软草莓（《青藏高原药物图鉴》）。

形态　多年生草本。高 5～30cm，茎被开展柔毛，稀脱落。叶为 3 小叶稀羽状 5 小叶，小叶无柄或顶端小叶具短柄；小叶片倒卵圆形，椭圆形或宽卵圆形，长 1～5cm，宽 0.6～4cm，顶端圆钝，顶生小叶基部宽楔形，侧生小叶基部楔形，边缘具缺刻状锯齿，锯齿圆钝或急尖，上面绿色，疏被短柔毛，下面淡绿色，被短柔毛或有时脱落几无毛；叶柄长 3～20cm，疏被开展柔毛，稀脱落。聚伞花序有花 2～5 朵，基部具 1 有柄小叶或为淡绿色钻形苞片，花梗被紧贴柔毛，长 1～3cm；萼片 5，卵状披针形，顶端尾尖，副萼片 5，窄披针形或钻形，花瓣 5，白色，倒卵形，基部具短爪；雄蕊 20 枚，不等长；雌蕊多数，着 1/2 在凸起的花托上，彼此分离，花柱侧生，宿存。聚合果卵球形，红色，瘦果卵形，表面脉纹不显著。花期 4～6 月，果期 6～9 月。（图见《中国植物志》.第 37 卷.352 页.图版 55：1～2）

生境与分布　生于山坡、草地、林下。分布于中国吉林、陕西、甘肃、青海、新疆、四川、云南、贵州。广布于北温带。

【药性】

性味　全草：甘、酸，凉。

功效　清热解毒，补肺利咽。

主治　感冒发烧，咳嗽，咽喉肿痛，腮腺炎及维生素 C 缺乏症。

用法用量　内服：煎汤，10～15g。

21790 **野茶子**（《中药大辞典》）

【概况】

基源　为山茶科柃属植物钝叶柃的果。

原植物　钝叶柃 Eurya obtusifolia H. T. Chang

形态　灌木，高1～3m；嫩枝圆柱形，有微毛。叶革质；叶柄有微毛；叶片披针形、椭圆形或倒卵形，长1.5～55cm，宽1.5～3cm，先端钝或圆或微凹，基部楔形，近全缘或上半部略有细齿，两面光滑无毛。花小，单性，雌雄异株，腋生，通常成束生于短的花序梗上；萼片5，近圆形；花瓣5；雄蕊10；子房3室，花柱顶端3浅裂。浆果，直径3mm，紫红色，顶端有残留的花柱。花期3～4月。（图见《中药大辞典》.4390条图）

生境与分布　生于低山区的林中。分布于陕西、湖北、湖南、四川、贵州、云南等地。

【药性】

性味　苦、涩，凉。

功效　止渴，醒脑。

主治　暑热口渴，小便不利，肠炎泻痢，头昏目眩。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："治肠炎泻痢：野茶子、马齿苋、板蓝根、山石榴、仙鹤草。水煎服。"

21791 **野荔枝**（《红河中草药》）

【概况】

异名　尖叶四照花（《中药大辞典》）。

基源　为山茱萸科四照花属植物狭叶四照花的花及叶。

原植物　狭叶四照花 Dendrobenthamia angustata (Chun) Fang (Cornus kousa Hance var. angustata Chun)

形态　常绿小乔木，高6～8(～10)m。枝细瘦，嫩时疏生黄白色微柔毛。单叶对生，薄革质；叶柄长7～10(～150)mm，幼嫩时被毛；叶片长椭圆形或卵状椭圆形，长5～12cm，宽2.5～4cm，先端急尖，基部楔形，全缘，幼嫩时上面被柔毛，老后脱落，下面密被紧贴的柔毛，干后下面苍灰色，侧脉3～4对；头状花序近球形；总苞片4枚，乳白色，卵形，长2.5～4cm，宽1～3cm；花萼筒状，4浅裂，被粗毛；花瓣4，线形，黄色；雄蕊4，与花瓣等长，子房下位，花柱被柔毛。核果多数，集成肉质球形的聚合果，红紫色，直径1.5～2cm，果梗长6～10cm。（图见《中药大辞典》.下册.2139页.4391条图）

生境与分布　生于山坡林中、沟谷地和溪水边。分布于浙江、福建、江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　全年可采根皮、树皮；夏季采叶；冬季采果。

【药性】

性味　涩，平。

功效　收敛止血。

主治　外伤出血，痢疾，骨折。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：鲜品适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　《红河中草药》："治骨折：鲜野荔枝花、叶，藤子杜仲，大接骨丹等，捣烂敷患处。"

单方应用　①《红河中草药》："治痢疾：干野荔枝花、叶9～15g，水煎服。"　②《红河中草药》："治外伤出血：鲜野荔枝叶，捣烂外敷或干叶及花研粉外敷。"

21792 **野柿**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　山柿（台湾、云南），猴鬼子、猴子公（广东）。

基源　为柿树科柿属植物罗浮柿的果实、叶或茎皮。

原植物　罗浮柿 Diospyros morrisiana Hance，又名野柿花（云南）、山埤柿（《中国高等植物图鉴》）。

形态　灌木或小乔木，小枝光滑无毛。叶革质，长椭圆形或卵状披针形，长1～10cm，宽2.5～4cm，顶端钝或渐尖；上面光滑无毛，下面沿中脉有微柔毛；中脉和侧脉在叶上面下降，在下面隆起；叶柄长8～10mm。花腋生，2～5朵成簇，雄花有3～4mm的花梗；花萼4裂，裂片三角形；花冠4裂，光滑；雄蕊16，花丝多少被微柔毛。果实球形，直径约1.5cm，浅黄色；种子压扁，栗褐色。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.304页.图4562）

生境与分布　生阔叶林下。分布于浙江、福建、台湾和广东。

【化学】

根含7-甲基胡桃醌、君迁子醌、异柿醌、双异柿醌等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：394

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："根：微苦、涩、辛，平。"　②《全国中草药汇编》："苦、涩，凉。"

功效　清热，健胃，解毒消炎，收敛。

主治　①《新华本草纲要》："食物中毒，水火汤伤。"　②《全国中草药汇编》："食物中毒，腹泻，赤白

痢疾。"

用法用量　内服：煎汤，鲜叶 10～15g。外用：适量，果实：煎膏、晒干、研粉、撒敷。

【临床应用】

单方应用　①《广西药用植物名录》："治食物中毒，腹泻，痢疾：罗浮柿适量，水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治腹泻，赤、白痢，水火汤伤：野柿花叶 9～15g，煎服；外用适量，研粉撒患处。"

21793 **野鸦椿子**（《四川中药志》）

【概况】

异名　鸡眼睛（《四川中药志》），小山辣子、山海椒（云南）芽子木（湖南）。

基源　为省沽油科野鸦椿属植物野鸦椿的果实和种子。野鸦椿属全世界有 3 种；中国产 2 种，其中 1 种供药用。

原植物　野鸦椿 Euscaphis japonica (Thunb.) Dippel(Sambucus japonica Thunb.)

形态　落叶乔木或灌木，高 3～6m。树皮灰褐色，具纵条纹；小枝及芽红紫色，枝叶揉碎后发出恶臭气味。叶对生，单数羽状复叶，长 12～32cm，叶轴淡绿色，小叶 5～9 对，稀 3～11 对，厚纸质，长卵形或椭圆形，稀为圆形，长 4～6cm，宽 2～3cm，先端渐尖，基部钝圆，边缘具疏短锯齿，齿尖有腺体，两面除背面沿脉有白色小柔毛外余无毛，主脉在上面明显，在背面突出，侧脉 8～11 对，在两面可见；小叶柄长 1～2mm，小托叶线形，基部较宽，先端尖，有微柔毛。圆锥花序顶生，花梗长达 21cm，花多，较密集，黄白色，径 4～5mm，萼片与花瓣均 5，椭圆形，萼片宿存，花盘盘状，心皮 3，分离。蓇葖果长 1～2cm，每一花发育为 1～3 个蓇葖，果皮软革质，紫红色，有纵脉纹；种子近圆形，径约 5mm，假种皮肉质，黑色，有光泽。花期 5～6 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》.第 46 卷.图版 6）

生境与分布　生长在山坡杂木林中。分布除中国西北各省外，其它地方均有分布，主产江南各省，西至云南东北部。

【生药】

栽培　宜温暖而干燥的环境。需在土层深厚、疏松肥沃、排水良好的砂质壤土栽植。用种子繁殖，3～4 月播种育苗。在苗床上按行距 33cm 开沟，深 3～4cm，将种子匀撒于沟内，并用细土或草木灰覆盖。出苗后注意松土除草，苗高 13～17cm 时间苗，每隔 7cm 株距留苗 1 株，并用人畜粪水追肥 1 次，入冬前结合中耕除草再行追肥。培育 2 年后即可移栽。在初冬或早春，以行株距各 2.4～3m 开穴，每穴栽苗 1 株，栽后填土压紧，浇水定根。定植后的 3～4 年内，每年夏、秋季都要中耕除草 1 次。

采集　8～9 月采收成熟果实或种子，晒干。

【化学】

含脂肪油。荚含异槲皮甙、矢车菊素 3-木糖葡萄糖甙和紫云英甙(Astragalin)。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2154

【药理】

抗炎作用　野鸦椿子有效成分黄芪甙 0.2g/kg iv 能降低家兔毛细血管通透性。

参考文献　CA 1965；**62**：8273h

【药性】

性味　①《福建中草药》："苦、甘，温。" ②《四川中药志》："苦，微温。"

功效　消肿止痛，温中理气。

主治　胃痛，寒疝，泻痢，脱肛，子宫下垂，睾丸肿痛。 ①《湖南药物志》："治寒疝肿痛，睾丸种，脱肛，子宫脱垂。" ②《四川中药志》："治月经不调，膀胱疝气，痢疾泄泻。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①江西《草药手册》："治子宫脱垂：野鸦椿子 6g，杜仲 9g，续断 9g。煎服。" ②《安徽中草药》："治寒疝腹痛：野鸦椿子（盐水炒）、橘核各 9g，小茴香 4.5g。煎服。" ③南京药学院《中草药学》："治睾丸肿痛：野鸦椿子 9g，红牛膝 6g，栝蒌壳 6g，风凰衣 6g。煎服。" ④江西《草药手册》："治脱肛：野鸦椿子 30g，配真人养脏汤煎服。"

单方应用　①《四川中药志》："治妇女虚气虚热：鸡眼睛，煮醪糟服。" ②江西《草药手册》："治睾丸肿痛，野鸦椿子 30g，水煎，去渣，酌加红糖调服。" ③江西《草药手册》："治子宫脱垂：野鸦椿子 30g，捣烂敷或煎服。" ④《福建中草药》："治气滞胃痛：野鸦椿干果 30g，水煎服。" ⑤《福建中草药》："治风疹块：野鸦椿果 15g，红枣 30g。水煎服。"

食疗　①《四川中药志》："治月经不调：鸡眼睛，炖黑鸡头服。" ②《四川中药志》："治月瘦病，鸡眼睛、红梗、黄狗头。炖五花肉吃。" ③江西《草药手册》："治寒疝腹痛：野鸦椿子（盐水炒）、荔核各 9g，车前仁、小茴香各 15g，猪腰子 1 副。水煎服。" ④《福建中草药》："治头痛：野鸦椿干果 15～30g，外感酌加解表药，水煎服；内伤头痛加羊脑或鸡蛋，水煎服。"

21794 **野鸦椿花**（《福建民间草药》）

【概况】

异名　酒药花、鸡肾果（广西）。

基源　为省沽油科野鸦椿属植物野鸦椿的花。

原植物　野鸦椿 Euscaphis japonica (Thunb.) Dippel(Sambucus japonica Thunb.)

余项参见"野鸦椿子"条。

【药性】

性味　甘,平。

功效　镇痛。

主治　头痛眩晕。

用法用量　内服:煎汤,10～15g。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》:"治荨麻疹:野鸦椿花 15g,红枣 30g,水煎服。"　②《福建药物志》:"治头痛:野鸦椿花 15g,向日葵花托 30g,鸡蛋 1 个,水炖服。"　③《福建药物志》:"治漆过敏:先用韭菜煎水洗后,再用野鸦椿花研细末,撒敷患处。"

单方应用　《福建民间草药》:"治头痛眩晕:野鸦椿花 9～15g,鸡蛋 2～3 个。酌冲开水炖服。"

21795 野鸦椿根(《中国药物志》)

【概况】

基源　为省沽油科野鸦椿属植物野鸦椿的根或根皮。

原植物　野鸦椿 Euscaphis japonica (Thunb.) Dippel(Sambucus japonica Thunb.)

余项参见"野鸦椿子"条。

【生药】

采集　9～10 月采挖,洗净切片,晒干。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"微苦,平。"　②《四川中药志》:"苦,微温。"

功效　解表,清热,利湿,祛风散寒。

主治　痢疾,泄泻,疝痛,崩漏,风湿疼痛,跌打损伤。　①《新华本草纲要》:"感冒头痛,痢疾,肠炎。"　②《中国药用植物志》:"根的内皮可治痢治泻,各种炎症。"　③《四川中药志》:"治月经不调,膀胱疝气。"

用法用量　内服:煎汤,15～60g;或浸酒。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》:"治产后发热:野鸦椿根、白英各 9g,梵天花 15g,羊耳菊、蛇莓各 6g,用酒、水各半煎,加红糖 30g 冲服。"　②《浙江天目山药物志》:"治妇女血崩:野鸦椿根 120g,桂圆肉 30g,水煎服。"　③《浙江民间常用草药》:"治偏头痛:野鸦椿根、鸡儿肠、金银花根、单叶铁线莲各 15g,黄酒煎服。"　④《安徽中草药》:"治偏头痛:野鸦椿根 15g,马兰 9g,白芷 6g,煎服。"　⑤《福建药物志》:"治荨麻疹:野鸦椿根、白英、宿星菜、海金沙各适量,水煎服。"　⑥《福建药物志》:"治腰痛:野鸦椿根、勾儿茶根各 30g,水煎服。"　⑦《湖北中草药志》:"治疝气:野鸦椿根、橘核各 9～15g,水煎服。"

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》:"治泄泻、痢疾:野鸦椿根 30～60g,水煎服。"　②《福建中草药》:"治风湿腰痛,产后伤风:野鸦椿根 30～90g。水煎调酒服。"　③《浙江民间常用草药》:"治关节或肌肉风痛:野鸦椿根 90g,煎服。"　④《浙江民间常用草药》:"治跌打损伤、筋骨痛:野鸦椿根 15g,水煎服。"　⑤《湖北中草药志》:"治子宫脱垂:野鸦椿根 30g,水煎服。"　⑥《浙江天目山药用植物志》:"治外伤肿痛:鲜野鸦椿根皮适量,和酒捣烂、烘热敷患处。"

21796 野香茅(《庐山中草药》)

【概况】

异名　五香草(《广西药用植物名录》)。

基源　为禾本科香茅属植物橘草的全草。

原植物　橘草 Cymbopogon goeringii (Steud.) A. Camus

形态　多年生。秆高 60～90cm,节被白粉色微小毛茸。叶鞘无毛,下部者多破裂向外反卷而内面作红棕色,上部者均短于节间;叶舌长 1～2.5mm,先端钝圆;叶片扁平,无毛,长 12～40cm,宽 3～4mm。伪圆锥花序稀疏,狭窄,长 18～35cm;总状花序紫色孪生,长 1～2cm,具 2～5 节,成熟后极向后叉开,其下托以长 15～24mm 的佛焰苞;无柄小穗长圆状披针形,长 5～6mm,基盘具长约 0.5mm 的微毛。有柄小穗长 4～6mm,其柄具长 1～3mm 的白色柔毛。花果期 8～10 月。(图见《江苏植物志》.上册.253 页.图 435)

生境与分布　多生长于山坡草地。分布于中国华北、华东、华中、华南和西南诸省。自日本至东南亚亦有。

【生药】

采集　夏、秋季于阴天或早晨采收。

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"辛,温。"　②《新华本草纲要》:"全草或根:味苦,性凉。"

功效　平喘,止咳,消炎止疼,止泻,止血,祛风湿,消肿,通经络,助消化。

主治　支气管炎,支气管哮喘,风湿性关节炎,头痛,胃痛,腹痛,跌打损伤,水泻。《新华本草纲要》:"根可用于治疗阳痿。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g。

【临床应用】

方选和验方　①《庐山中草药》:"治老年慢性气管

炎:野香茅 30～60g,松果 30g,鱼腥草 30～60g。煎服。” ②野香茅注射液(《庐山中草药》)治急、慢性气管炎:野香茅重蒸馏注射液 2～4ml(每 2ml 含生药 4g)肌肉注射,每日 2 次。

单方应用　①《贵州中草药名录》:“治心胃气痛,急、慢性支气管炎,支气管哮喘,风湿性关节炎,跌打损伤:橘草适量,水煎服。” ②《庐山中草药》:“治心胃气痛:野香茅 30～60g。水煎服。” ③《庐山中草药》:“治腹痛:野香茅油 3～6g,开水冲服。” ④《庐山中草药》:“治腹泻:野香茅 30g,炒米 30g,水煎服。” ⑤《庐山中草药》:“治风肿:野香茅 250g,煎水洗。”

21797 **野香薷**(云南)

【概况】

基源　为唇形科冠唇花属植物云南冠唇花的干燥全草。

原植物　云南冠唇花 Microtoena delavayi Prain (M. delavayi Prain var. vera Prain; M. tenuiflora C. Y. Wu)

形态　多年生草本,高 1～2m。茎四棱形,被短柔毛。叶心形至心状卵形,长 5～16.5(18)cm,宽 3～13(14)cm,先端短尖,基部截状楔形至心形,边缘具小突尖的圆齿状粗锯齿,两面被短伏毛。二歧聚伞花序,腋生,或组成顶生的圆锥花序;总梗长 1.5～6cm;花萼钟形,长约 6.5cm,宽约 3mm,齿 5,狭披针形,后面 1 齿长约 3mm,其余 4 齿长 1.5～2cm。花冠黄色;盔蓝色,冠筒基部宽约 1.5mm,至喉部宽达 5.5mm,冠檐二唇形,上唇盔状,直立,下唇与之等长,先端 3 裂,裂片圆形,中裂片较大。雄蕊 4,近等长,花丝无毛;花柱先端极不等二浅裂;子房裂片球形,无毛。小坚果扁圆状三棱形,直径约 2mm,黑褐色。花期 8 月,果期 9～10 月。(图见《中国植物志》. 66 卷. 67 页. 图版 10 : 10～20)

生境与分布　生于海拔 2200～2600m 阴湿的林内、灌丛中或林缘、路边及草坡上。分布于云南西北部、中部、中南部至西部。

【药性】

主治　《新华本草纲要》:“腹痛,风湿痛。”

21798 **野前胡**(陕西、贵州)

【概况】

基源　为毛茛科耧斗菜属植物无距耧斗菜的干燥根。

原植物　无距耧斗菜 Aquilegia ecalcarata Maxim. [Semiaquilegia simulatrix Drumm. et Hutch.; S. ecalcarata (Maxim.) Sprague et Hutch.]

形态　根粗,圆柱形,外皮深暗褐色。茎 1～4 条,高 20～60(80)cm,径 2～2.5mm,上部常分枝,稀被白色柔毛,基生叶数枚,有长柄,为二回 3 出复叶,叶片宽 5～12cm,中央小叶楔状倒卵形至扇形,长 1.5～3cm,3 深裂或 3 浅裂,裂片有 2～3 个圆齿,侧面小叶斜卵形,不等 2 裂,表面绿色,背面粉绿色;叶柄长 7～15cm。茎生叶 1～3,形状似基生叶,但较小。花 2～6 朵,直立或有时下垂,直径 1.5～2.8cm;苞片线形;花梗纤细,长达 6cm;萼片紫色,椭圆形,长 1～1.4cm,宽 4～6mm,花瓣直立,瓣片长方状椭圆形,与萼片近等长,无距;雄蕊长约为萼片之半,花药近黑色;心皮 4～5,直立。蓇葖长 8～11mm,宿存花柱长 3～5mm,疏被长柔毛;种子黑色,倒卵形,长约 1.5mm,表面有突起的纵棱,光滑。花期 5～6 月,果期 6～8 月。(图见《中国植物志》. 第 27 卷. 492 页. 图版 1～5)

生境与分布　生于海拔 1800～3500m 间山地林下或路旁。分布于青海、甘肃、陕西南部、河南西部、湖北西部、贵州北部、四川、西藏东部。

【生药】

采集　秋后采收,晒干或鲜用。

【药性】

性味　甘,平。

功效　生肌拔毒,清热解表。

主治　烂疮,黄水疮。《全国中草药汇编》:“感冒头痛,黄水疮久不收口。”

用法用量　内服:煎汤,3g。外用:研末,调敷。

【临床应用】

方选和验方　《贵州民间药物》:“治黄水疮日久不收口:千年耗子屎、小米泡叶、郎豆柴叶各等份,晒干为末,调菜油涂患处。”(注:据《中药大辞典》千年耗子屎为野前胡异名)

单方应用　①《贵州中草药选编》:“治感冒头痛:无距耧斗菜适量,水煎服。” ②《贵州草药》:“治烂疮:野前胡适量,加甜酒捣烂,敷患处。”

21799 **野洋参**(《贵州民间药物》)

【概况】

基源　为报春花科报春花属植物滇北球花报春的根。

原植物　滇北球花报春 Primula denticulata Smith subsp. sinodenticulata (Balf. f. et Forr.) W. W. Smith (Primula sinodenticulata Balf. f. et Forr.),又名米伞花。(《中药大辞典》)

形态　多年生草本;根状茎粗硕。老叶柄宿存,叶基生无柄,外部鳞状小叶逐步伸长;叶无毛,质厚,背面被白粉,长椭圆形,顶端钝尖,基部楔形,下延,边

缘有小锐锯齿。花葶挺立,高达10～20cm,被纤毛;花序球状伞形,有花数十朵,直径4～6cm;苞片披针形,长7～10mm;花梗长2～4mm;花萼筒状钟形,裂片披针形,被纤毛;花冠高脚碟形,淡紫红色,直径1.5cm,裂片倒心形,顶端凹缺。花果期3～4月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.241页.图4436)

生境与分布 生于山坡草丛及灌丛中。分布于四川、贵州、云南。

【药性】

性味 辛、甘,平。

功效 补虚,通乳。

主治 痨咳,乳汁不下。

用法用量 内服:煎汤,9～15g,或炖猪心、肺食(痨咳),或炖猪蹄吃(通乳)。

【临床应用】

单方应用 《贵州中草药名录》:"治虚劳,乳汁不下:滇北球花报春根适量,水煎服。"

食疗 ①《贵州民间药物》:"治痨咳:野洋参、胖血藤各15g。炖猪心肺吃。" ②《贵州草药》:"治乳汁不下:野洋参15g,通草根9g。炖猪蹄吃。"

21800 野洋烟(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 老蛇药(《全国中草药汇编》)。

基源 为菊科翅果菊属植物毛脉翅果菊的全草或根。

原植物 毛脉翅果菊 Pterocypsela raddeana (Maxim.) Shih (Lactuca raddeana Maxim.)又名毛脉山莴苣(《东北植物检索表》),山苦荬(《全国中草药汇编》)。

形态 二年生草本,高达1m许,全株具乳汁。茎淡红色,常被窄膜片状毛,上部无毛。叶柄长,上部叶柄渐短;叶片卵形、椭圆形或三角长卵形,边缘有齿或深齿裂,中下部叶常不规则羽状分裂,基部下延成翼柄,叶背脉上有膜片状毛。头状花序,直径约1cm,有9～10朵小花,多个头状花序集成长大窄圆锥花序,全为舌状花,总苞片3～4层,内层较外层长。瘦果倒卵形,压扁,每面有5～6条纵棱,棱上有凸起,果颈喙部极短;冠毛白色或黄棕色,全部同型,较瘦果长。(图见《中草药汇编》.下册.63页.图1065)

生境与分布 生于海拔800～2500m的山坡林下、灌丛中及平原草地上。分布于中国东北、河北、山西、陕西、河南、山东、甘肃。

【药性】

性味 辛,平。《新华本草纲要》:"全草、根,苦,寒,"

功效 止咳化痰,清热解毒,祛风除湿,镇痛。

主治 风寒咳嗽,肺结核。 ①《广西药用植物名录》:"全草:咳嗽。" ②《新华本草纲要》:"风湿关节疼痛,脓疡疖肿,发痧肚痛,蛇咬伤,风寒咳嗽。"

用法用量 内服:煎汤,6～10g。

【临床应用】

单方应用 ①《贵州草药》:"治风湿关节痛:野洋烟根1.5～3g,泡酒服。" ②《贵州草药》:"治蛇咬伤:野洋烟根磨酒外搽;另用15～30g煨水服。"

21801 野扁豆(《植物名实图考》)

【概况】

基源 为豆科野扁豆属植物野扁豆全草。

原植物 野扁豆 Dunbaria villosa (Thunb.) Makino [Glycine villosa Thunb., Dunbaria subrhombea (Miq.) Hemsl.],又名毛野扁豆、野赤小豆(《中国主要植物图说·豆科》)。

历史 本品始载于《植物名实图考》云:"野扁豆,长沙坡阜有之,茎、叶均似扁豆而小,开花亦如扁豆花而色黄,结扁角长寸许,子大如蒺藜,俚医以洗无名肿毒。"根据描述即为本植物。

形态 多年生攀援草本。植物灰白绿色,具锈色腺点。茎有棱。3出羽状复叶;中间小叶菱形,长1.5～3.5cm,宽2～3.5cm,先端钝,具细刺尖,基部圆,全缘;两侧小叶较小,上面被短柔毛,下面近无毛。总状花序具2～7朵花,长约2cm;萼钟状,萼齿4,外面被锈色腺点;花冠黄色,旗瓣肾形,先端微凹,基部有耳及爪。翼瓣、龙骨瓣弯曲;二体雄蕊,子房密被长柔毛和锈色腺点,基部有环状腺体,花柱纤细。荚果长条形,长4～5.5cm,宽约0.7cm。种子6～8粒,肾形。花果期6～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.505页.图2740)

生境与分布 生于山坡草地或灌丛。分布于江苏、安徽、浙江、江西、湖南、广东、广西等省区。

【药性】

主治 ①《植物名实图考》:"洗无名肿毒。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治妇女白带。"

用法用量 内服:炖猪脚爪,冲白酒服,野扁豆子60～90g。外用:煎水洗。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"本品为黄芪的同属植物,其根在河南地区也作黄芪入药。"

21802 野珠兰(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名 凤尾米筛花、滴滴金(浙江)。

基源 为蔷薇科野珠兰属植物华空木的根。野珠兰属全世界有5种,中国有2种,均药用。

原植物　华空木 Stephanandra chinensis Hance

形态　落叶灌木，高 2m。枝条细长，小枝略呈"之"字形曲折，分枝多，无毛。叶互生，卵形至长椭圆状卵形，长 4.5～8cm，宽 2.5～4cm，顶端渐尖成尾状，基部圆或浅心形，边缘具缺或不整齐锯齿，或呈羽状浅裂，最下 1 对裂片较大，下面脉上疏生银灰色柔毛，叶脉明显；托叶卵状披针形，全缘或具疏锯齿。圆锥花序生于新枝顶端或叶腋，长 3.5～7cm；花小，长 3～4mm，花梗长 2～4mm；苞片条形；花萼杯状，萼裂片 5，卵形；花瓣 5，白色，倒卵形；雄蕊 10，较萼片略短；心皮 1，花柱细长，柱头头状，子房外面被白色柔毛，内有 2 个下垂胚珠。蓇葖果斜球形，有侧生花柱，仅基部开裂。种子 1～2，微小，具光泽。花期 5～6 月，果期 8～9 月。（图见《浙江药用植物志》.上册.539 页.图 561）

生境与分布　生于向阳山坡林缘、溪边、路边灌木杂草丛中。

【药性】

主治　《浙江药用植物志》："治咽喉肿痛。"

用法用量　内服：煎服，15～30g。

【临床应用】

方选和验方　《湖南药物志》："治血崩，月经不调：野珠兰根 15～30g，奶参 30g，当归、棕树子（炒）各 9g，乌梅 15～24g，干姜 3～9g，水煎服。"

单方应用　《湖南药物志》："治咽喉肿痛：野珠兰根 30～60g，煎水含漱。"

21803 **野素馨**（《昆明民间常用草药》）

【概况】

异名　鸡爪花、素馨花（《云南中草药》）。

基源　为木犀科素馨属多花素馨的全草及药。

原植物　多花素馨 Jasminum polyanthum Franch.

形态　缠绕木质藤本，高 1～10m。小枝圆柱形或具棱角，无毛。叶对生，羽状深裂或羽状复叶。小叶 5～7；叶片纸质或薄革质，两面无毛或下面脉腋间具黄色簇毛，顶生小叶明显大于侧生者，卵形披针形，先端锐尖至尾状渐尖，基部圆形或楔形，长 2.5～9.5cm，宽 1～3.5cm，侧生小叶卵形至长卵形，先端钝或急尖，基部宽楔形至微心形，长 1.5～8.5cm，宽 1～2.7cm；叶柄长 4～20mm，侧生小叶近无柄。总状或圆锥花序，顶生或腋生，有花 5～50 朵；花梗长 0.5～2.5cm；花极芳香；花萼筒长 1～2mm，无毛或微被柔毛，花萼 5，钝三角形、尖三角形至锥形，约与萼筒等长；花冠蕾时外面红色，开后变白，内面白色，花冠筒细长，长 1.3～2.5cm，裂片 5，长圆形或狭卵形，长 9～15mm，先端圆，具短尖头；雄蕊 2；雌蕊 1。果黑色，近球形，直径 6～11mm。花期 2～8 月，果期 11 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.图 4685）

生境与分布　生于海拔 1400～3000m 的山谷灌丛、疏林。分布于四川、贵州、云南。常栽培供观赏。

【生药】

采集　全草全年可采，夏季采花。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，平。"　②《云南中草药》："淡，凉。"　③《昆明民间常用草药》："性平，味苦、微辛、涩。"

功效　清热消炎，活血行气。

主治　①《全国中草药汇编》："胃痛，肝炎，月经不调，痛经，带下，口腔炎，皮肤瘙痒，睾丸炎，乳腺炎，淋巴结结核。"　②《昆明民间常用草药》："治胸膈饱满，胃痛，月经不调，经痛，带下，刀伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《昆明民间常用草药》："治胸膈饱满，胃痛，月经不调，经痛，带下：野素馨 9～15g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治胃痛，肝炎，月经不调，口腔炎，皮肤瘙痒，睾丸炎，乳腺炎，淋巴结结核：野素馨 15～30g，水煎服。"

21804 **野桂花**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　臭皮（《全国中草药汇编》）。

基源　为海桐花科海桐花属植物异叶海桐的根皮及茎皮。

原植物　异叶海桐 Pittosporum heterophyllum Fnanch.，又名鸡骨头（四川、云南）。

形态　灌木，高 1～2m。小枝初被短柔毛，后无毛。单叶互生，叶革质，多数披针形、倒披针形或菱状狭卵形，长 2～2.5cm，宽 0.5～2cm，无柄或具短柄。伞形花序，花梗长 5～11mm，无毛或几无毛；萼片 5，卵形，长 1.5～2mm；花瓣 5，黄色，长 5～7mm；雄蕊 5；子房密生短毛。蒴果扁球形，黄褐色，直径 6～8mm，熟时裂为 2 片，果皮薄革质。种子黑紫色，长 2～4mm。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.154 页.图 2037）

生境与分布　生于海拔 1000～3000m 的山地林下或灌丛中。分布于甘肃、四川、云南、西藏。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　解毒，消炎，祛风除湿，止痛。

主治　肺热咳嗽，痢疾，风湿疼痛，跌打损伤，崩漏，肠风下血，蛔虫病。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　①《云南药物志》："治咳嗽，崩漏、带下：野桂花根适量，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治肺热咳嗽，痢疾，风湿疼痛，跌打损伤，崩漏，肠风下血，蛔虫症：野桂花 9～15g，煎服。"

21805 **野核桃仁**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源　为胡桃科胡桃属植物野核桃的种仁。

原植物　野核桃 Juglans cathayensis Dode，又名山胡桃（《中国植物志》）。

形态　落叶乔木，高 12～25m，幼枝灰绿色，被腺毛，髓部薄片状；顶芽裸露，有黄褐色毛。单数羽状复叶，长 40～50cm，小叶 9～17，无柄，长卵形或长椭圆形，长 8～15cm，宽 3～7cm，先端渐尖，基部斜圆形或稍斜心形，边缘有细锯齿，两面均有星状毛，下面浓密，侧脉 11～17 对。花单性，雌雄同株；雄性葇荑花序生于去年生枝顶端叶痕腋内，长 20～30cm，下垂；雄花被腺毛，雄蕊约 13 枚左右，花药黄色，有毛，药隔稍伸出。雌花序穗状，长 20～25cm，直立，通常有 5～10 雌花，密生棕褐色腺毛，子房卵形，长约 2mm，花柱短，柱头 2 深裂。果序长，常生 6～10 个果实，下垂；果实卵形或卵圆形，长 3～4.5cm，外果皮密被腺毛，顶端尖，核卵状或阔卵状，顶端尖，内果皮坚硬，有 6～8 条纵向棱脊，各棱间有不规则皱折。仁小。花期 4～5 月，果期 8～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 382 页. 图 764）

生境与分布　生于山谷、山坡杂木林中。分布于山西、河南、陕西、甘肃、湖北、湖南、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

采集　10 月果实成熟时采收，堆积 6～7 天，待果皮霉烂后，擦去果皮，洗净，晒至半干，再去碎果核，拣取种仁，晒干。

贮藏　置通风干燥处，防霉、防走油。

【化学】

含油 40%～50%，蛋白质 15%～20%，糖类、维生素 A 原 B、C 等。

注：树皮及外果皮含大量鞣质。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2155

【药性】

性味　甘，温、平。

功效　补养气血，润燥化痰，益命门，利三焦，温肺润肠。

主治　虚寒咳嗽，下肢酸痛。

用法用量　内服：150～180g（炒熟）。捣烂冲酒服。

【临床应用】

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》："治腰痛：野核桃仁（炒熟）150～180g，捣烂冲酒服。"　②《浙江天目山药用植物志》："治虚寒咳嗽，下肢酸痛：野核桃仁 150g，冲酒服。"　③《浙江天目山药用植物志》："驱绦虫：野核桃油适量内服。"

21806 **野豇豆**（《浙江药用植物志》）

【概况】

异名　野马豆、山豆根、山马豆、山土瓜（《全国中草药汇编》），假人参、土白参（广西），野绿豆、红参、土高丽参（江西）。

基源　为豆科豇豆属植物野豇豆的根。

原植物　野豇豆 Vigna vexillata（L.）Benth.（Phaseolus vexillatus L.）

形态　多年生缠绕草本。主根圆锥形或圆柱形，肉质，外皮橙黄色。茎有棕色粗毛，成熟几无毛。3 出复叶；顶生小叶广卵形或菱状卵形，变化较大，膜质，顶端急尖，基部近于圆形或宽楔形，全缘，侧生小叶广卵形，外侧特宽，基部近截形，长 4～8cm，宽 2.5～4.5cm，两面有淡黄色贴生柔毛，小叶柄极短，有棕褐色粗毛；小苞片刚毛状；花萼钟形，萼齿狭披针形，与萼筒几等长；花冠蝶形，红色至紫褐色，长约 2cm；旗瓣近圆形，顶端微凹，翼瓣顶端弯曲，一侧基部下延成尖耳，并具爪，龙骨瓣肾形，基部也具爪；雄蕊 10（9+1），2 组，雌蕊线形，花柱内侧具髯毛。荚果圆柱形，长 9～11 cm，径约 5mm，扁平，顶端有喙，有棕褐色粗毛。种子椭圆形，黑色，有光泽。花期 9 月，果期 10～11 月。（图见《浙江药用植物志》. 上册. 635 页. 图 661）

生境与分布　生于山坡林缘路旁草丛中。分布于中国华东、西南及湖北。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根，鲜用或晒干。

【化学】

含脂肪油、蛋白质、维生素[1]，含硫氨基酸、胱氨酸、蛋氨酸、苯丙氨酸、酪氨酸、亚油酸、棕榈酸、单宁和无机物 Ca、Mg、Fe、Mn、Zn 等[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：194　[2] CA 1994；120：319461z

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，寒。"　②《新华本草纲要》："根：味苦，性平。"

功效　通经活络，消炎解毒，滋补强壮。

主治　①《全国中草药汇编》："风火牙痛，咽喉肿痛，腮腺炎，疮疖，小儿麻疹余毒不尽，胃痛，腹胀，

便秘，跌打肿痛，骨折。” ②《新华本草纲要》：“用于身体虚弱，头昏无力，瘰疬，筋骨痛，淋巴结核，关节肿痛。”

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：适量，捣烂，敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《湖南药物志》：“治神经衰弱，血虚头晕：野豇豆根15g，女贞子、丹参、首乌各12g，五味子6g，水煎服。” ②《湖南药物志》：“治暑热烦渴，劳伤乏力：野豇豆根9～12g，淮山药15g，水煎服。” ③《安徽中草药》：“治神经衰弱，失眠：野豇豆根15g，天门冬、石菖蒲、栀子、酸枣仁各9g，煎服。” ④《中草药学》：“治气血不足头晕：豆角参15g，制黄精12g，制首乌9g，锦鸡儿根15g，骨碎补9g，五味子6g。水煎服。” ⑤江西《草药手册》：“治眩晕：野豇豆根15g，制黄精12g，何首乌9g，锦鸡儿根15g，骨碎补9g，琴叶榕9g，乌药6g，盘柱南15g，五味子9g，茜草9g。水煎服。” ⑥江西《草药手册》：“治失眠：野豇豆根15g，天冬9g，侧柏子（炒）6g，栀子（炒）6g，虎刺根9g，何首乌9g，丹参15g，连钱草12g，万年青4.5g，桔皮9g，石菖蒲4.5g。水煎服。” ⑦江西《草药手册》：“治毒蛇咬伤：野豇豆根、半边莲、野百合根，捣烂外敷。”

单方应用　①《福建药物志》：“治牙痛，口腔炎，咽喉肿痛：野豇豆根10～15g，水煎服。” ②《浙江药用植物志》：“治毒蛇咬伤：鲜野豇豆根适量捣敷。”

食疗　①《广西本草选编》：“治瘰疬：野豇豆根60g，与瘦猪肉适量同煮食。” ②《安徽中草药》：“治乳汁不足：野豇豆60g，猪蹄1对，炖至肉烂，食肉喝汤。” ③《安徽中草药》：“治遗尿：野豇豆15g，金樱根、糯米各60g，同装入1个膀胱内，水炖熟，去药渣，食饭和膀胱，连服3个。” ④《浙江药用植物志》：“治气虚、头晕、子宫下垂、脱肛：野豇豆根9～15g，炖猪骨服”

21807 野高梁（《云南中草药》）

【概况】

异名　水滨升麻、假升麻、假淫羊藿（《云南中草药》），红升麻、野泽兰（《云南中草药选》）。

基源　为虎耳草科红升麻属植物溪畔落新妇的根状茎或全草。

原植物　溪畔落新妇 Astilbe rivularis Buch.-Ham. ex D. Don

形态　多年生草本，高60～80cm。茎被褐色长柔毛。基出叶为3回羽状复叶，具长柄，顶生小叶片菱状椭圆形，侧生小叶片卵形，长4～7cm，宽1.7～3.9cm，基部圆形至楔形，边缘有重锯齿，顶端渐尖，表面疏被褐色短腺毛，背面沿脉具褐色长柔毛，叶柄长约6.5cm，基部扩大，被褐色长柔毛；茎生叶通常2片，为2回羽状复叶。圆锥花序长约41.5cm，多花；花序分枝长1～18cm；花梗长约0.6mm，与花序梗均被褐色腺毛；萼片5裂，绿色，椭圆形至长圆形，长约1.4mm，宽约1mm，内面稍凹陷，外面略弓凸，无毛；无花瓣；雄蕊5枚，长约1.3mm；心皮2，基部合生，子房近上位，长约1.1mm，花柱叉开。蓇葖果长约4mm；种子多数。花期6～8月。（图见《中药大辞典》.下册.2141页.4397条图）

生境与分布　生于海拔2000～2200m的山谷沟边潮湿处。分布于中国云南西部、西藏南部。克什米尔地区、印度北部、尼泊尔、锡金、不丹、缅甸、泰国、越南北部也有分布。

【生药】

采集　秋、冬季采收，洗净切段，晒干。

【化学】

含杜鹃黄素（Azaleatin）[1]、岩白菜素（Bergenin）、落新妇酸（Astilbic acid）、β-盾八幡草酸（β-Peltoboykinolic acid）、Acetyl-β-peltoboykinolic acid[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：64　[2] Indian J Chem Sect B 1977；15(B)5：494

【药性】

性味　①《新华本草纲要》：“根茎：味辛、涩，性凉。” ②《云南中草药》：“辛、微苦，温。”

功效　活血散瘀，祛风除湿。

主治　风湿关节痛，慢性胃炎，跌打损伤。《云南中草药》：“治黄水疮。”

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》：“治黄水疮：野高梁根研末，香油调匀敷患处。” ②《云南药用植物名录》：“治慢性肾炎，跌打损伤，黄水疮：野高梁根适量，水煎服或外用。” ③《全国中草药汇编》：“治跌打损伤、风湿疼痛、慢性肾炎，每用根6～12g，煎服。或用根30g，泡酒500ml，7天后可服，每日2次，每次10ml；黄水疮流脓，用根9～15g，捣碎后用生香油拌后，涂患处。”

21808 野料豆（《饮片新参》）

【概况】

异名　零乌豆、马料豆（《本草汇言》），马豆（《本草经解》），穞豆、细黑豆、料豆（《本经逢源》），鹿藿（《植物名实图考》）。

基源　为豆科大豆属植物野大豆的种子。

原植物　野大豆 Glycine soja Sieb. et Zucc.，又名野

毛豆(《百草镜》),野大豆(《中国高等植物图鉴》)。

历史 本品以䓍豆名始载于《救荒本草》,云:"䓍豆,生平野中,北土处处有之。茎蔓延附草木上,叶似黑豆,叶面窄小微尖,开淡粉紫色花,结小角,其豆似黑豆形,极小。"《植物名实图考》称为鹿藿。即本品。

形态 一年生缠绕草本。茎纤细,植株疏被黄棕色长硬毛。3出羽状复叶,顶生小叶卵状披针形,长1~5cm,宽1~2.5,先端急尖,基部圆形,两面被白色短柔毛;侧生小叶偏斜状卵披针形;托叶被黄柔毛。总状花序腋生;花萼钟状,萼齿5,上面的2枚合生;花冠红紫色,长约0.4cm;雄蕊10,单体;子房上位,无柄,花柱甚短。荚果条形,长1.5~3cm,宽约0.5cm,表皮被长硬毛。种子3~4粒,黑色。花果期8~9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.492页.图2714)

生境与分布 生于山野、田边、路旁。产于东北、河北、陕西、甘肃、山东、安徽、江苏、浙江、湖北、湖南、四川等省区。

【生药】

采集 秋季果实成熟时,割取全株,晒干,打开果荚,收集种子,再晒至足干。药材产于江苏、浙江。

鉴别 干燥种子呈矩圆形,略扁,长约4mm,宽约3mm。种皮外面被有黄褐色污粘状物,擦净后,可见黑褐色的外种皮,上有黄白色斑纹,微具光泽,侧边中央部有长椭圆形的种脐。质坚硬,剥去种皮,内有黄色肥厚的子叶2片。嚼之微有豆腥味。以颗粒饱满、色黑、无泥土杂质者为佳。

【化学】

含脂肪油18%~22%、蛋白质30%~45%、碳水化合物及维生素。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2143

【药性】

性味 甘,凉。 ①《本草汇言》:"味甘、苦、咸,气寒。" ②《本草经解》:"气平,味甘。" ③《全国中草药汇编》:"甘,温。" ④《新华本草纲要》:"全草:味甘,性微寒。种子:味甘,性温。"

归经 ①《本经逢原》:"入肾经血分。" ②《本草经解》:"入手太阴肺经,足太阴脾经。"

功效 补益肝肾,祛风解毒,止汗。

主治 阴亏目昏,肾虚腰痛,盗汗自汗,产后风痉,筋骨肿痛,小儿疳积。 ①《本草汇言》:"解内热消渴,止阴虚盗汗。" ②《本草经解》:"生研涂痈肿。" ③《本草备要》:"每晨盐水吞或盐水煮食,补肾。" ④《百草镜》:"治黄疸。" ⑤《沈氏效方》:"治肝疾,目疾。" ⑥《全国中草药汇编》:"主治头晕,目昏,风痹汗多。" ⑦《新华本草纲要》:"全草:用于自

汗,盗汗,伤筋骨,消肿,无名肿毒,黄疸,小儿疳积,蜂蟹害。种子用于头晕目眩,风痹汗多。"

用法用量 内服:煎汤,9~15g,或入丸、散。

使用注意 《本草汇言》:"能滑肠动泄,脾胃虚滑者,忌之。"

【临床应用】

方选和验方 ①黑白丸(《百草镜》)治痞积,开胃消食,健脾补肾:马料豆、白蒺藜(去刺)各500g,炒,磨末,蜜丸梧子大。每服6~9g,开水送下。 ②《慈航活人书》:"治阴亏目昏,老眼失明:马料豆、甘枸杞、女贞子各300g(阴亏目昏除,女贞子)。为末,炼蜜丸梧子大,早晚服6~9g。" ③《慈航活人书》:"治肾虚腰痛,并治阴亏目昏:腰式乌豇豆、马料豆各30g,煮汤入盐少许,五更时,乘热服。忌铁器。" ④王玷桂《不药良方》:"治筋骨疼痛,明目补肾:小红枣12枚(冷水洗净,去蒂),甘州枸杞子9g,小马料豆12g。水300ml,早晨空心连汤共食之。" ⑤《奇方类编》:"治盗汗:莲子7个,黑枣7个,浮麦15g,马料豆30g,水煎服。"

单方应用 ①《姚希周经验方》:"治产后中风,口噤目瞪,角弓反张:黑料豆,锅内炒极焦,冲入热黄酒内,服之。再服回生丹。" ②《年希尧集验方》:"治阴症手足紫黑:黑料豆45g,炒熟,好酒烹,滚热服,加葱须同烹更妙。" ③《产家要览》:"治妊娠腰痛酸软:马料豆30g,炒焦,热白酒150ml,煎至100ml,空心下。" ④王玷桂《不药良方》:"解中附子、川乌、天雄、斑蝥毒:马料豆煎汁饮之。" ⑤《饮片新参》:"治头晕眼花,肾虚腰痛,盗汗,筋骨疼痛,小儿疳积:野料豆9~15g,水煎服。"

食疗 ①《百草镜》:"治肝疳初起:野料豆鲜者21g,干者15g,鸡肝1具,同煮食,煎服亦可。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治小儿疳积。目生翳障初起:鲜野料豆、鸡肝同煮食服。"

21809 **野烟**(《滇南本草》)

【概况】

异名 野叶子烟(湖北、贵州、云南),大将军、野莴笋(云南)。

基源 为桔梗科半边莲属植物西南山梗菜的根及全草。

原植物 西南山梗菜 *Lobelia sequinii* Lévl. et Vant.,又名红雪柳、破天菜(《中国植物志》)。

形态 半灌木,有白色乳汁。茎高1~2.5m,多分枝,无毛。叶纸质,螺旋状排列,茎下部叶矩圆形,长达25cm,有长柄,中部以上的披针形,长6~20cm,宽1.2~4cm,先端长渐尖,基部渐狭,边缘有重锯齿

或锯齿,有短柄或无柄。总状花序生茎或枝的顶端,无毛,花较密集,偏向花序轴一侧,花序下部的几枚苞片条状披针形,边缘有细锯齿,长于花,花萼筒倒卵状矩圆形至倒锥状,长5～8mm,无毛,裂片披针状条形,长1.6～2.5cm,全缘无毛;花冠紫红色、紫蓝色,长2.5～3.5cm,上唇裂片长条形,筒内面有短柔毛,下唇裂片披针形,约为花冠长一半,外展;雄蕊5,连合成筒,花丝筒与冠筒等长,下面2花药顶端有髯毛,子房下位,花柱2裂。蒴果矩圆状,长1～1.2cm,宽5～7mm,无毛,因果梗向后弓曲而倒垂。种子矩圆状,表面有蜂窝状纹。花果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.396页.图6206)

生境与分布 生于海拔500～3000m的山坡草地、村边和路旁。分布于湖北、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

采集 夏、秋季采集。根洗净切片晒干,常鲜用。

【化学】

根及全草含山梗菜碱。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:494

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"辛,寒。有剧毒。" ②《云南中草药》:"辛、麻,寒。有剧毒。" ③《云南思茅中草药选》:"苦,寒。"

功效 祛风止痛,清热解毒,杀虫。

主治 风湿性关节炎,疮疡肿毒,扁桃体炎,腮腺炎,跌打损伤。 ①《云南中草药》:"治扁桃体炎,热毒疔疮,痈疽发背,无名肿毒。" ②《云南思茅中草药选》:"治腮腺炎,跌打损伤,风湿痛,痧症。"

用法用量 外用:捣敷、浸酒涂擦,或研末撒。

使用注意 本品有剧毒,忌内服。

【临床应用】

方选和验方 《昆明民间草药》:"治痈疮,搭背;野烟、山乌龟各等份研末,凡士林或醋或蜂蜜调匀外敷;或鲜野烟捣烂敷患处。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治风湿性关节炎,跌打损伤:破天菜全草切碎,用75%乙醇浸7～10天。乙醇用量以浸没过药面为度。外用,每天搽患处3～4次。有破损伤者禁用。" ②《全国中草药汇编》:"治疮疡肿毒:鲜破天菜(即野烟)全草适量捣烂敷患处,或用干品(炒焦黄,适量,煎水洗患处。" ③《云南中草药选》:"治急性扁桃体炎:大将军叶研末,喷于扁桃体上(量勿过多),1日2～3次。" ④《云南中草药选》:"治毒蛇咬伤:大将军叶研末撒伤口。"

21810 野烟叶(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 土烟叶(广东、福建),山烟头(福建),山烟(海南),茄树、毛叶树(贵州),洗碗叶、酱杈树、大毛叶、三叉树、大发散(云南)。

基源 为茄科茄属植物假烟叶树的根及叶。

原植物 假烟叶树 Solanum verbascifolium L.

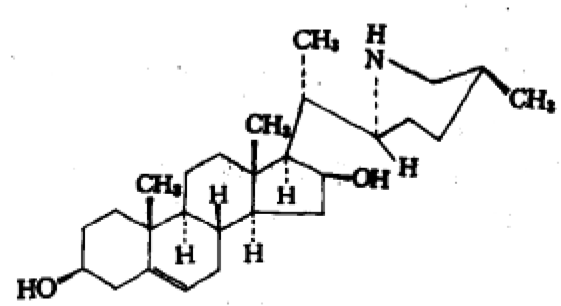
形态 小乔木,高1.5～10m,小枝密被白色具柄头状簇绒毛。叶卵状长圆形,长10～29cm,宽4～12cm,先端渐尖,基部阔楔形,上面绿色,下面灰绿色,具不等长分的簇绒毛,边缘全缘或略作波状。聚伞花序近顶生圆锥状平顶花序,总花梗长3～10cm。花白色,直径约1.5cm,萼钟形,5半裂,萼齿卵形,长约3mm,中脉明显,外、内面均被柔毛及少数簇绒毛;花冠筒隐于萼内,冠檐深5裂,裂后长圆形,长6～7mm,宽3～4mm,外面被星状簇绒毛;雄蕊5枚,花药长约为花丝长的2倍,顶孔略向内;子房卵形,长约4～6mm,柱头头状。浆果球形,具宿存萼,直径约1.2cm,黄褐色。种子扁平,直径约1～2mm。几全年开花结果。(图见《中国植物志》.第67卷.第1分册.71页.图版18:1～8)

生境与分布 生于海拔300～2100m的荒山、荒地灌丛中。分布于中国台湾、福建、广东、广西、海南、四川、贵州、云南。热带亚洲、大洋洲、南美洲也有。

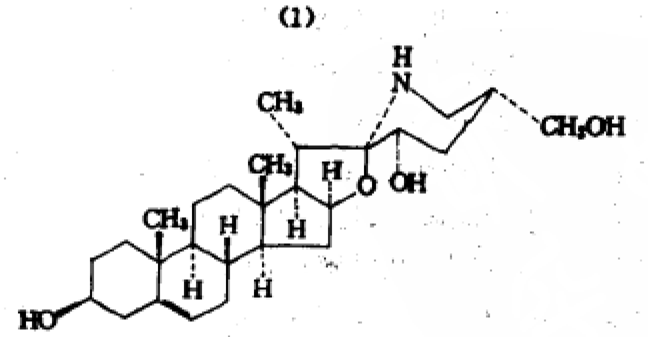
【生药】

采集 开花前采叶,晒干。

【化学】



(1)



(2)

主要含生物碱:澳洲茄碱(Solasonine)、澳洲茄边碱(Solamargine)[1]、澳洲茄胺(Solasodine)[2]、假烟叶树碱(Solaverbascine)[3](1)、假烟叶树林(Solaverine)Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ及其甙元假烟叶树醇(Solaverol)A、B

(2)[4]。此外尚含脂肪酸：油酸、亚棕榈酸和硬脂酸[5]；薯蓣皂甙元[2]、维生素 D[6]等。

参考文献　[1] 江苏植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：301　[2] CA 1982；**96**：31699w　[3] Phytochemistry1980；**90**(5)：1002　[4] Chem Pharm Bull 1990；**38**(3)：827　[5] CA 1977；**87**：182877t　[6] CA 1982；**97**：180746g

【药性】

性味　①《生草药性备要》："味辛，性平。"　②《陆川本草》："辛，温。"　③《全国中草药汇编》："辛、苦，微温。有毒。"　④《新华本草纲要》："根及叶：味辛、苦，性微温。有毒。"　⑤《南宁市药物志》："苦、辛。"

功效　消肿解毒，止痛，收敛，杀虫。

主治　黄肿，痛风，血崩，跌打肿痛，牙痛，瘰疬，皮炎，湿疹，痈疮。　①《全国中草药汇编》："根：胃痛，腹痛，骨折，跌打损伤，慢性粒细胞性白血病；叶：外用治痈疖肿毒，皮肤溃疡，外伤出血。"　②《岭南采药录》："治风湿脚痛，煎水洗。"　③《南宁市药物志》："内服治妇女血崩，化痰止咳，牙痛(煲水含)。外用洗烂疮；捣烂加尿煮熟，外敷，治阴囊睾丸肿胀。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。外用：煎水洗、捣敷或捣碎酒炒热敷。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治风湿关节痛：野茄树(即野烟叶)根15g，穿破石、盐肤木各30g，两面针15g，猪脊椎骨、酒各适量，水炖，分3次服。"　②《闽南民间草药》："治移动性瘰疬：野烟叶15～30g，洗净切碎，青壳鸭蛋1个，和水、酒各半炖服，2～3日服1次。"

单方应用　①《闽南民间草药》："治羊痨疔溃疡不收口：鲜野烟叶和桐油共捣烂敷患处。"　②《闽南民间草药》："治手脚痛风：鲜野烟叶适量，捣碎或酒炒热，推擦患部。"　③《广西药用植物名录》："治痈疮肿毒，湿疹，风湿痹痛，跌打肿痛，外伤感染，稻田性皮炎：假烟叶全草适量，煎服或外用。"　④《广西本草选编》："治小儿腹泻：土烟叶根9～30g，水煎服；或用鲜土烟叶适量，捣烂炒热敷脐部。"　⑤《广西本草选编》："治子宫脱垂：土烟叶根30～60g，水煎熏洗。"　⑥《贵州草药》："治癣：毛叶树煨水洗患处。"　⑦《贵州草药》："治无名肿毒：毛叶树适量，捣绒敷患处。"　⑧《福建药物志》："治龋齿痛：野茄树(即野烟叶)花1朵，搓细团填塞洞内。"

21811 野酒花(《陕西中草药》)

【概况】

异名　香蛇麻、酒花(《中药大辞典》)，心叶忽布、心叶蛇麻(《全国中草药汇编》)。

基源　为桑科葎草属植物华忽布的花。

原植物　华忽布 Humulus lupulus L. var. cordifolius (Miq.) Maxim.

形态　多年生缠绕藤本，长达5m。茎粗糙，具倒钩刺，密被卷曲柔毛。叶对生；叶柄长4～8cm，有钩刺；叶片通常3裂，有时5～7裂，长宽各约5～13cm，基部心形，表面粗糙，密被短刺毛，背面脉上有短刺毛，其余密生白色腺点，边缘有粗锯齿。雌雄异株；雄花序圆锥状，长10～20cm，雄花花被片长圆形，黄褐色，两面密生长毛，雄蕊与花被等长或稍短，花梗有2小苞片；雌花序椭圆形或椭圆柱状，长1.5～2cm，稍下垂，总花梗长1.5～2cm，苞片卵状披针形，黄色，内面基部有黄色透明腺点，每苞片内有花2朵；雌花有苞片1枚，成熟时苞片增大，基部有深黄色透明芳香腺点。瘦果扁圆形，褐色。花期7月，果期8～9月。(图见《中药大辞典》. 下册. 2142页. 4399条图)

生境与分布　生于低山或中山区的沟谷或疏灌丛中。野生或栽培。分布于河北、山西、陕西、甘肃、山东、浙江、广东、四川、贵州。

【生药】

采集　秋季花初开时采摘，阳干或烘干。

贮藏　置干燥处，防霉、防蛀。

【化学】

参考本卷"啤酒花(H. lupulus L.)"条。

【药性】

性味　苦，平。

功效　健胃，镇静，抗结核。

主治　消化不良，不思饮食，癔病，失眠，肺结核。

用法用量　内服：煎汤，9～18g，或泡开水代茶饮。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治食欲减退，消化不良，癔病，失眠，慢性结核，膀胱炎：心叶忽布花3～9g。水煎服或当茶饮。"

21812 野海茄(《浙江药用植物志》)

【概况】

基源　为茄科茄属植物野海茄的干燥全草。

原植物　野海茄 Solanum japonense Nakai (S. dulcamara L. var. heterophyllum Makino; S. nipponense Makino)

形态　草质藤本，长0.5～1.2m。叶三角状宽披针形，长3～8.5cm，宽2～5cm，先端渐尖，基部圆或楔形，边缘波状，有时3～5裂，中裂片卵状披针形，侧裂片短而钝，无毛或在两面均被节疏柔毛或仅脉上被疏柔毛；在小枝上的叶较小，卵状披针形，长约2～3cm；叶柄长0.5～2.5cm。聚伞花序顶生或腋外

生,总花梗长 1～1.5cm,花梗顶端膨大;萼浅杯状,直径约 2.5mm,5 裂,萼齿三角形,长约 0.5mm;花冠紫色,直径约 1cm,花冠筒隐于萼内,长不及 1mm,冠檐长约 5mm,基部具 5 个绿色的斑点,先端 5 深裂,裂片披针形;花丝长约 0.5mm,花药长圆形,长 2.5～3mm,顶孔略向前;子房卵形,直径不及 1mm,花柱柱头状。浆果圆形,直径约 1cm,成熟后红色;种子肾形,直径约 2mm。花期夏秋季,果熟期秋末。(图见《中国植物志》.第 67 卷.第 1 分册.85 页.图版 8～14)

生境与分布　生于海拔 600～1800m 荒坡、山谷、水边、路旁及山崖疏林下。分布于中国东北及青海、新疆、陕西、河南、河北、江苏、浙江、安徽、湖南、广东、广西、四川、云南。

【化学】

含甾体化合物。

参考文献　CA 1984;**101**:3900h

【药性】

功效　祛风湿,调经。

主治　《广西药用植物名录》:"全草用于风湿性关节痛,经闭。"

【临床应用】

方选和验方　《湖南药物志》:"治风湿关节痛:野海茄全草 30g,当归、桂枝各 15g,酒浸随量饮。"

单方应用　①《湖南药物志》:"治闭经;野海茄全草 30g,水煎兑酒服。"　②《湖南药物志》:"治大便毒发痒:野海茄鲜叶火上烤软后揉患处。"

21813 野海椒(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名　刺石榴(陕西),冬珊瑚(湖南),陈龙茄(广西),洋海椒(四川)。

基源　为茄科茄属植物珊瑚豆的全株及果实。

原植物　珊瑚豆 Solanum pseudo-capsicum L. var. diflorum (Vell.) Bitter (S. diflorum Vell.; S. capsicastrum Link. ex Shau)

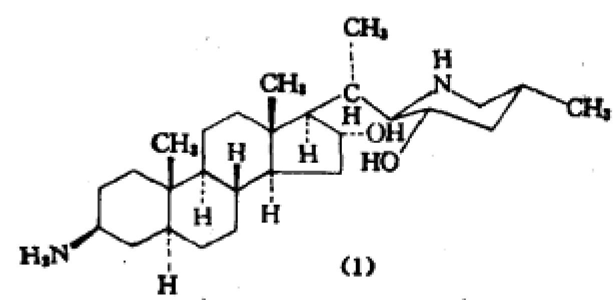
形态　直立分枝小灌木,高 0.3～1.5m,小枝幼时被树枝状簇绒毛,后渐脱落。叶双生,大小不相等,椭圆状披针形,长 2～5cm,宽 1～1.5cm,先端钝或短尖,基部楔形下延成短柄,叶背面沿脉常有树枝状簇绒毛,边缘全缘或作波状;叶柄长约 2～5mm。花序短,腋生,通常 1～3 朵,单生或成蝎尾状花序,花梗长约 5mm,花小,直径约 8～10mm;萼绿色,5 深裂,裂片卵状披针形,长约 5mm;花冠白色,筒部隐于萼内,长约 1.5mm,冠檐长约 6.5～8.5mm,5 深裂,裂片卵圆形,长约 4～6mm,花丝长 1mm,花药长圆形,长约为花丝长度的 2 倍,顶孔略向内;子房近圆形,直径 1.5mm,花柱长 4～6mm,柱头截形。浆果单生,球状,珊瑚红色或桔红黄色,直径 1～2cm;种子扁平,直径约 3mm。花期 4～7 月,果熟期 8～12 月。(图见《中国植物志》.67 卷.第 1 分册.第 74 页.图版 19:8)

生境与分布　原产巴西;在中国栽培,有时归化为野生种,见于河北、陕西、四川、云南、广西、广东、湖南、江西。在四川、云南、广东、广西尤多见于田边、路旁、丛林中或水沟边,海拔 1350～2800m 地区常见,600m 地区也有分布。

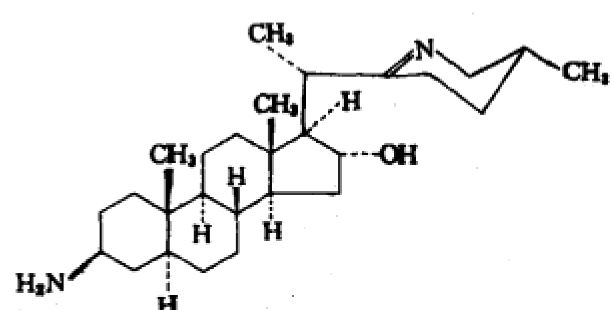
【生药】

采集　夏、秋季采收,除去杂质,晒干。

【化学】



(1)



(2)

主要含生物碱有:茄碱、玉珊瑚碱(Solanocapsine)、玉珊瑚啶(Solanocapsidine)[1]、澳洲茄胺(Solasodine)[2]、玉珊瑚平(Solacapine)(1)、Isosolacapine、Episolacapine[3]、美茄定(Solacallinidine)(2)、杜那茄定(Soladunalinidine)、圆椎茄次碱(Jurubidine)[4]。此外尚含提果皂甙元(Tigogenin)[5]、薯蓣皂甙元(Diosgenin)、β-谷甾醇[6]、脂肪酸、甾醇[7]和类胡萝卜素[8]等。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社,1990:299　[2] CA 1984;**100**:48604 k　[3] CA 1984;**101**:35856 q　[4] Aust J Chem 1979;**32**(4):797　[5] CA 1977;**87**:50179 g　[6] CA 1989;**111**:4290 c [7] CA 1981;**94**:117762 g　[8] CA 1991;**114**:23060 f

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"咸、微苦,温。有毒。"　②《四川常用中草药》:"甘、辛,温。有小毒。"

功效　去瘀生新,活血止痛。

主治　腰肌劳损，闪挫扭伤。①《四川常用中草药》："消积，利膈，下热毒。治风湿麻痹，湿热痒疮。"②《贵州药用植物目录》："治月家病，疔疮。"

用法用量　内服：煎汤，9～18g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治腰肌劳损：冬珊瑚 1.5～3g，浸酒服。"②《四川中药志》："治中寒腹痛，劳伤腰痛：玉珊瑚（即野海椒）果 30g，白酒 250ml，浸泡。每服 15ml。"③《四川中药志》："治疮毒：玉珊瑚根适量，煎水洗患处。"

21814 **野海棠**（《红河中草药》）

【概况】

异名　红叶子、红双通、散血子、红酸杆、夜变红、丹叶（《中药大辞典》）。

基源　为秋海棠科秋海棠属植物圆果秋海棠的全草。

原植物　圆果秋海棠 Begonia aptera Hay.（B. hayatae Gagnep.）

形态　多年生多浆草本，高约 40cm。茎分枝。叶互生，具长柄；叶片斜长椭圆形或不等边心形，长 6～25cm，宽 3～15cm，先端钝或尖，基部斜心形，边缘具细锯齿。聚伞花序，单性同株；雄花不整齐，花瓣 4；雌花近整齐，花瓣 5，花粉红色。蒴果扁桃形，3 室，翅不明显或无。花果期 7～9 月。（图见《植物学大辞典》.第 3 册.3538 页）

生境与分布　生于 500～2000m 低中海拔地区。分布于中国台湾。

【生药】

采集　全年可采。除去地上部分及须根，洗净，切片，晒干或鲜用。

【药性】

性味　酸、涩，凉。

功效　清热解毒，消肿止痛。

主治　①《中药大辞典》："治慢性支气管炎，肺热咳嗽，外感高热，扁桃体炎，百日咳，痈疮红肿，无名肿毒，跌打损伤。"②《全国中草药汇编》："咽喉炎，牙痛，淋巴结结核，毒蛇咬伤。外用治烧烫伤。"③《新华本草纲要》："用于咽喉炎，牙痛，淋巴结核，毒蛇咬伤，肿毒，食道癌；外用治烧烫伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g。外用：捣敷。

21815 **野扇花果**（《云南中草药》）

【概况】

异名　叶上花、清香桂、万年青（《云南中草药》），野樱桃（《昆明民间常用草药》）。

基源　为黄杨科野扇花属野扇花的果。野扇花属约 16～20 种，主产于亚洲南部，中国有 5 种，产西南部至台湾。

原植物　野扇花 Sarcococca ruscifolia Stapf

形态　常绿灌木，高 0.5～2m。根粗壮，表面浅棕色。分枝多，小枝有棱纹，绿色，幼时有短柔毛。叶互生，革质，卵形或卵状椭圆形、椭圆状披针形，长 3～6cm，宽 1～2.5cm，先端长渐尖，基部楔形至圆形，全缘，上面深绿色，具光泽，下面绿白色，羽状脉不明显；叶柄长 3～6cm。花单性同株，腋生，常成短而密的总状花序，雌花生于基部；花小，白色，芳香，无花瓣；萼片 4～6，有绿毛；雄花的雄蕊 4～6；雌花的子房 2～3 室，花柱短。核果近球形，肉质，暗红色，直径约 5mm。种子 1～2 粒。花期春季。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.631 页.图 2991）

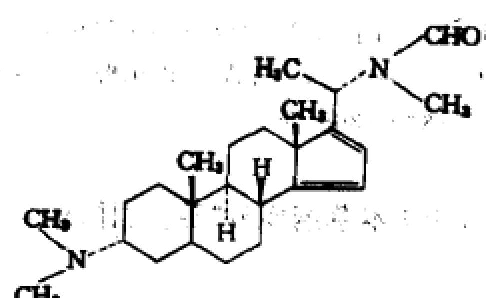
生境与分布　生山坡疏林中、沟边或栽培。分布于四川、湖北、云南、贵州、江西等地。

【生药】

采集　秋、冬季采收，也有在春季采收。

【化学】

含生物碱。有清香桂碱 A(Sarcorucinine A)(1)[1] 和清香桂碱 D(Sarcorucinine D)[2]。



(1)

参考文献　[1] 云南植物研究　1990;12(1):111
[2] 植物学报　1989;31(7):535

【药性】

性味　①《云南中草药》："辛、苦，平。"②江西《草药手册》："辛，温。"

功效　祛风通络，活血，止痛。养肝安神。

主治　①江西《草药手册》："活血舒筋，祛风消肿。"②《云南中草药》："胃痛，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或研末 0.9～1.5g。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药》："治头晕，心悸，视力减退：野扇花果 9～15g，水煎服。"

21816 **野萎**（《纲目》）

【概况】

异名　刺菱(《纲目拾遗》)。

基源　为菱科菱属植物野菱的果肉及茎、叶、果皮等。

原植物　野梭 Trapa incisa S. & Z.

历史　李时珍于《纲目》菱条内载:"野菱自生湖中,叶实俱小,其角确实刺人。"又《纲目拾遗》载:"刺菱,乃小菱也,生杭州西湖里,……以其四角尖如针芒刺手,故名。"所述应为本种。

形态　一年生水生草本。叶二型;水下叶羽状细裂,漂浮水面的叶生于茎顶,近顶部膨大成海绵状气囊。花单生,有短柄;萼管短,和子房的基部合生,裂片4;花瓣4,白色,生于花盘的外缘;雄蕊4;子房半下位。果实为角质坚果,连角长约2.5cm左右,有4角,上方二角斜向上开展,下方二角向下伸长,角尖成长刺。花期7~8月,果期10月。(图见《江苏植物志》.下册.542页)

生境与分布　生于水塘或田沟内,分布于中国大部省区。

【化学】

含脯氨酸[1],多种鞣质[2],元素Na、K、Mg、N、P、Cu、Fe、Zn、Mn[3]和Cr[4]等。

参考文献　[1] CA 1983;**99**:19679u [2] CA 1983;**99**:76851t [3] CA 1980;**93**:235399w [4] CA 1977;**87**:130307c

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"菱茎:甘、涩,平。果仁:甘,凉。"

功效　消炎解毒,清暑解热,除烦止渴,止泻痢,止便血。

主治　菱茎:胃溃疡及多发性疣赘。菱叶:少儿走马疳,小儿头疮,并能增强儿童视力。果柄:烧烫伤,牙痛,疖肿,腹水,肝癌。菱皮:泄泻,脱肛,痔疮,疔肿,黄水疮,天泡疮,胃溃疡,子宫癌,食道癌。

【临床应用】

单方应用　《江西草药手册》:"治小儿头疮毒,解酒毒:野菱全草适量,水煎服。"

21817 野黄皮(《广东药用植物手册》)

【概况】

异名　野皮果(《广西药用植物名录》),齿叶黄皮(《新华本草纲要》)。

基源　为芸香科黄皮属植物齿叶黄皮的根和叶。

原植物　齿叶黄皮 Clausena dunniana Lévl. (C. dentata (Willd.) Roem.; C. dentata var. dunniana (Lévl.) Swingle)

形态　灌木或小乔木,小枝通常不被毛,有刺激性气味,无刺。叶互生,单数羽状复叶、叶长15~40cm,小叶5~15,通常9~11,互生,长卵形、卵状披针形至披针形,通常长5~9cm,宽2.5~4cm;先端急尖、渐尖或为尾状尖,钝头,基部略歪斜,宽楔形至楔尖,两侧不甚对称,上面深绿色,无毛,下面浅绿色,无毛或在嫩叶脉上有时略被疏短柔毛,有半透明小腺点,纸质至近革质,边缘明显圆锯齿,小叶柄长4~8mm。聚伞圆锥花序,腋生,花白至黄色,花梗无毛;萼4裂稀为5裂,广卵形,无毛,长不超出1mm;花瓣4~5,长圆形,长3~4mm,无毛;雄蕊8稀为10,几等长,排成二轮,外轮与萼片对生,内轮与花瓣对生,花丝短,上部尖,中部以下增宽,花药广卵圆形;子房近圆形,2~3室,每室有2胚珠,花柱比子房短,柱头与花柱等宽,略呈四棱,花盘短小,子房柄甚短。浆果,圆形至卵形,紫黑色或暗紫,直径6~10mm或更大,每果有种子1~4粒、种子扁长圆形,种皮膜质,二子叶等大,绿色。花期6~7月,果期9~10月。

生境与分布　生长于疏或密林中,或坡地上灌木丛中。分布于中国湖南、广东、广西、贵州、四川、云南。印度、缅甸、马来西亚、泰国、印度支那亦有。

【化学】

根皮含香豆素类成分欧前胡素(Imperatorin)、齿叶黄皮素(Dentatin)、去甲齿叶黄皮素(Nordentatin)[1]和二甲基烯丙基花椒内酯[3-(1,1-dimethylallyl)xanthyletin][2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:245 [2] Ind. J Chem Sect B 1981;**20**B(1):88

【药性】

性味　苦、微辛,温。《广西实用中草药新选》:"苦、微辛,凉。"

功效　疏风散寒,行气止痛,除湿消肿。

主治　感冒发热,疟疾,胃痛,水肿,风湿性关节炎。①《中药大辞典》:"感冒,麻疹,哮喘,胃痛,风湿,水肿,扭挫伤,折脱臼。"②《广西药用植物名录》:"治麻疹,骨断,脱臼。"

用法用量　内服:煎汤,6~12g。外用:煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《广西实用中草药新选》:"治感冒高热:山黄皮、桑枝、香薷、淡竹叶,水煎服。"②《广西实用中草药新选》:"治全身水肿:山黄皮、老松皮、麦杆、紫苏梗、蝉蜕,煎水外洗;并内服萝卜子2次,每次9g。"③《广西本草选编》:"治感冒发热,疟疾,胃痛,水肿,风湿性关节炎:野黄皮6~12g,水煎服。"④《广西本草选编》:"治骨折、挫伤、湿疹:鲜野黄皮叶适量,捣烂外敷或煎水外洗。"

21818 **野菜本草**(明·周定王撰)

书目见于同治二年(1863年)补刻康熙三十四年(1695年)《开封府志》内。野菜多为救荒充饥之用，明其性味，可保正确食用，以防食之不当而中毒，惜已佚。

21819 **野菜性味考**(明·朱俨鑅撰)

书目见于光绪二年(1876年)《江陵县志》内。明末饥荒时作，民以为生，多以野菜充饥，然时有中毒而亡者，朱氏于疗疾之余，逐一考证野菜之性味，意在济世活人，惜已佚。

21820 **野菜博录**(明·鲍山撰，四卷)

书目见于道光十年(1830年)《安徽通志》和民国三十六年(1947年)《江西通志稿》内。鲍氏于入黄山修道时，曾在白龙潭筑室居住七年遍尝野菜，辨析其性味，选其可食者，详述其调制之法，著为此书。分为草部二卷，木部二卷，并绘其形为图，以备荒岁，乃因明末之时，饥馑频仍，是以编成此书，亦为仁者之用心，今仍有存本。

21821 **野菊**(《日华子本草》)

【概况】

异名　苦薏(《本草拾遗》)，野山菊(《植物名实图考》)，黄菊仔(《中国药用植物志》)，野黄菊(《江苏省植物药材志》)，鬼仔菊(《广西中药志》)。

基源　为菊科菊属植物野菊、甘菊、甘野菊的全草及根。

原植物　野菊 Dendranthema indicum (L.) Des Moul. (Chrysanthemum indicum L.)

历史　野菊为民间草药。始载《本草拾遗》名苦薏："苦薏生泽畔，茎如马兰，花如菊，菊甘而薏苦，语曰苦如薏是也。"《纲目》释："薏乃莲子之心，此物味苦似之，故与之同名。"又说："苦薏处处原野极多，与菊无异，但叶薄小而多尖，花小而蕊多，如蜂窠状，气味苦辛惨烈。"所述及附图与商品原植物相同。《中国药典1977年版》首次收载，1985年、1990年两版继续收载。《中药大辞典》野菊原植物，除收本种外，尚收甘菊(岩香菊)Dendranthema lavandulifolium (Fisch. ex Trautv.) Ling et Shih 和甘菊甘野菊变种(北野菊) D. lavandulifolium (Fisch. ex Trautv.) Ling et Shih var. seticuspe (Maxim.) Shih [D. boreale (Makino) Ling]。《中药志》，第4册(1988年第2版)已单独收载北野菊，但误称其已收入《中国药典1977年版》。

形态　多年生草本。高25～100cm，有长或短的地下匍匐茎。茎直立或铺散，分枝或仅在茎顶有伞房花序分枝，被稀疏的毛或茎枝上部及花序枝毛被较密。基生叶和下部叶花期脱落，叶柄长1～2cm，柄基无耳或有分裂的叶耳，茎中部叶片卵形、长卵形或椭圆状卵形，长3～7cm，宽2～4cm，羽状半裂、浅裂或具浅锯齿，基部截形、稍心形或宽楔形，两面同色或几同色、淡绿色或干后橄绿色，被稀疏短柔毛或背面较密；上部叶渐小。头状花序直径15～25mm，多数在茎枝顶端组成疏松的伞房状圆锥花序或组成伞房花序；总苞浅碟状，总苞片约5层，外层的卵形或卵状三角形，长2.5～3mm，中层的卵形，内层的长椭圆形，长约11mm，全部总苞片边缘白色或褐色宽膜质，顶端钝或圆；缘花舌状，雌性，黄色，舌片长10～13mm，顶端全缘或具2～3齿，中央花管状，两性。瘦果全同形，近圆柱状而向下部收窄，长1.5～1.8mm，具5条细纵肋，无冠状冠毛。花果期6～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.507页.图6427)

生境与分布　生于山坡草地、灌丛、河边湿地、海滨盐渍地、田边及路旁。广布于中国各地。印度、日本、朝鲜、原苏联也有分布。

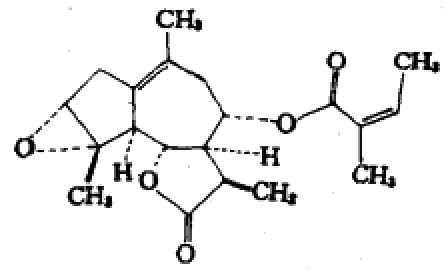
【生药】

采集　夏、秋间采收，晒干或鲜用。

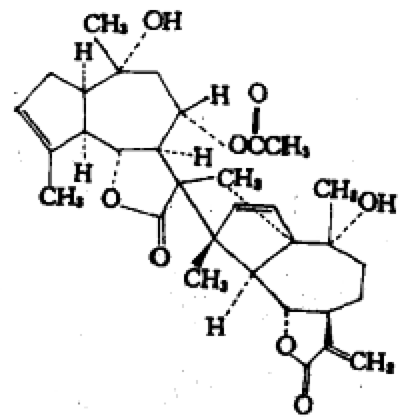
【化学】

含当归酰亚菊定(Angeloylajadin)(1)、当归酰库曼脉草素B(Angeloylcumambrin B)、绿纵蒿素(Arteglasin) A[1]、海棠果烯氧化物(Canophyllene oxide)、柠檬烯[2]、蒙花甙(Linarin)、木犀草素葡萄糖甙、矢车菊甙(Chrysanthemin)、菊黄质(Chrysanthemaxanthin)、野菊花内酯(Yejuhua lactone 即天山蓍素 Handelin)(2)、多糖、香豆精和挥发油[3]。挥发油中主要含α-蒎烯、樟脑烯、冬青油烯(Sabinene)、月桂烯(Myrcene)、α-萜品烯(α-Terpinene)、对-伞花烃(p-Cymene)、桉油精(Cineole)、α-侧柏酮(α-Thujone)、菊酮(Chrysanthenone)、龙脑(Borneol)、醋酸里哪酯(Linalyl acetate)、乙酸冰片酯(Bornyl acetate)、β-金合欢烯(β-Farnesene)、吉马烯-D(Gemacrene-D)、α-芹子烯(α-Selinene)、γ-杜松烯(γ-Cadinene)、橙花叔醇(Nerolidol)、丁香烯氧化物(Caryophyllene oxide)、衣兰油醇(Muurolol)、毕澄茄醇(Cadinol)等[4]。另有报道花中含新倍半萜野菊花三醇(Chrysanthetriol)[5]、粗挥发油中含樟脑油16%、反蒈烷-反-2-醇15%、冰片乙酸酯12%、桧烷7%[6]。

北野菊中含挥发油，成分有：香桧烯、侧柏酮、蒎烯、菊酮(Chrysanthenone)、N-苯基-β-萘胺、鹅掌楸树脂醇二甲醚(Lirioresinol dimethyl ether)、琥珀酸、刺槐素-7-芦丁糖甙[即蒙花甙(Linarin)][7]。



(1)



(2)

参考文献 [1] Planta Med 1985;(3):284 [2] CA 1981;**94**:52674h [3] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2128 [4] Phytochemistny 1981;**20**(12):2619;药学学报 1987;**22**(1):87 [5] 药学学报 1992;**27**(3):191 [6] 林产化学与工业 1992;**12**(2):159 [7] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第三册.上海科学技术出版社,1990:411

【药性】

性味 苦、辛,寒。 ①陶弘景:"味苦。" ②《陆川本草》:"甘、寒。" ③《岭南采药录》:"苦,寒。" ④《全国中草药汇编》:"苦、辛,凉。" ⑤《四川中药志》:"性平,味苦、辛。"

功效 清热解毒,降血压。

主治 痈肿,疔疮,瘰疬,天泡疮,湿疹,目赤。 ①《本草拾遗》:"破血,妇人腹内宿血食之。又调中止泄。" ②《纲目》:"治痈肿,疔毒,瘰疬,眼瘜。" ③《纲目拾遗》:"治蛇咬,梅疮,天疱疮。" ④《分类草药性》:"根:解烟毒。治头目眩昏,男子虚淋,女子白带。" ⑤《陆川本草》:"治温热头痛,赤眼,痢疾。" ⑥《植物名实图考》:"捣敷疮毒。" ⑦《全国中草药汇编》:"防治流行性脑脊髓膜炎,预防流行性感冒,感冒,高血压病,肝炎,痢疾,痈疖疔疮,毒蛇咬伤。" ⑧《上海常用中草药》:"治鼻炎,支气管炎,咽喉肿痛湿疹,皮肤瘙痒。"

用法用量 内服:煎汤,6～12g(鲜品 30～60g),或捣汁。外用:煎水洗或捣敷,或塞鼻。

【临床应用】

配伍应用 ①配草决明、夏枯草,治高血压病(属肝热型)。 ②配忍冬藤、射干,治流感,上呼吸道感染。 ③配木棉花、岗村根、东风桔、五指柑(黄荆)叶、五叶金花,治感冒。 ④配金钱草、车前草,治肾炎。 ⑤配桔梗、金银花,治咽喉肿痛。 ⑥配鱼腥草、金银藤,预防流行性感冒。 ⑦配草决明、蝉蜕,治目赤肿痛。 ⑧配蒲公英、金银花、夏枯草,治各种疮疖肿毒。 ⑨配夏枯草、千里光,治风火赤眼。 ⑩配蒲公英、紫花地丁,治痈疽疖疔,疮毒。

方选和验方 ①《中草药学》:"防治感冒:野菊500g,嫩桑叶 700g,枇杷叶 500g。煎水频服。(上药供100人1日量)" ②《中草药学》:"治子宫颈糜烂:野菊浸膏,涂患处。" ③《医钞类编》:"治疔疮:野菊花根、菖蒲根、生姜各 30g,水煎,水酒兑服。" ④傅滋《医学集成》:"治天泡湿疮:野菊花根、枣木。煎汤洗之。" ⑤《卫生易简方》:"治痈疽疔肿,一切无名肿毒:野菊花茎叶、苍耳草各 30g,共捣,入酒 200ml,绞汁服,取汗,以渣敷之。" ⑥南京药学院《中草药学》:"治痈肿疔毒:鲜野菊全草、鲜紫花地丁等量,捣烂外敷,并取花 9～12g,水煎服。" ⑦《全国中草药汇编》:"预防流行性感冒:野菊花茎叶、鱼腥草、金银藤各 30g,加水 500ml,煎至 200ml,每服 20～40ml,每日 3 次。 ⑧《江西草药手册》:"治水肿:野菊全草、元胡荽、白茅根各 30g,马鞭草 20g,水煎服。" ⑨《安徽中草药》:"治皮肤瘙痒症:野菊花叶、苍耳草、鱼腥草各适量,煎水外洗。" ⑩五味消毒饮(辽宁中医杂志 1994;(5))治颌面部蜂窝织炎:金银花、野菊花、蒲公英、地丁各 200g,连翘 25g,生石膏 30g,薄荷 5g,牛蒡子 15g,炙僵蚕、丹皮、升麻、皂角刺各 10g。若大便秘结加大黄、玄明粉各 5g。伴有神昏烦燥加生地 15g,黄连 5g。若恶寒加荆芥 15g。若久治不愈反复溢脓加骨碎补、玄参各 10g。若肿连腮颊且较重宜加板蓝根 20g,苦参 15g。 ⑪花根除疣汤(北京中医 1995;(3))治尖锐湿疣:野菊花、土茯苓各 20g,金银花、甘草、板蓝根、山豆根、射干、连翘、黄芩、栀子、黄柏、苍术各 10g,山慈菇 5g。每日 1剂,水煎分 2 次服。外用:百苦蛇肤煎:百部、苦参、蛇床子、地肤子各 30g,加水 500ml,煎成药液 200ml,每日数次涂擦患处。 ⑫千金饮(广西中医药 1994;(1))治湿疹:野菊花、六耳铃、羊耳菊各 30g,白花蛇舌草 15g,甘草 6g。每日 1 剂,水煎分 2 次服。1～6 岁药量为成人的 1/3;7～15 岁药量为成人 1/2。湿热偏盛加解毒草 30g,连翘 10g;风湿偏盛加土茯苓 30g,荆芥 10g;风热夹湿加桑白皮 10g,薄荷 5g;血燥生风加生地黄、牡丹皮各 10g。渗液及瘙痒严重者,可用药渣加水 1500ml,复煎 20 分钟,再加白矾 30g,朴硝 15g。待温度适中后,外洗患处。 ⑬野菊苦参汤(福建中医药 1995;(1))治慢性溃疡性结肠炎:野菊花 30g,孩儿茶 10g,苦参 20g,石榴皮 15g,椿根皮 20g,山楂 20g,水煎 150ml 保留灌肠,每

日1次，20次为1个疗程。

单方应用 ①《瑞竹堂经验方》："治瘰疬疮肿不破者：野菊花根，捣烂煎酒服之，仍将煎过野菊花根为末敷之。" ②《岭南草药志》："治妇人乳痈：路边菊(即野菊)叶加红糖捣烂，敷患处。" ③《岭南草药志》："治蜈蚣咬伤：野菊花根，研末或捣烂敷伤口周围。" ④《贵州中医验方》："治白喉：野菊30g，和醋糟少许，捣汁，冲开水漱口。" ⑤《全国中草药汇编》："治湿疹，皮炎：野菊花全草500g，加水1000ml，煎至500ml，滤过后湿敷患处。" ⑥《广西本草选编》："治口腔炎：野菊花全草15～30g，水煎含漱。" ⑦《中草药学》："治皮肤化脓性疾病：野菊花全草捣烂取汁，或水煎汤外洗及内服。" ⑧《中草药学》："治高血压：野菊花全草，水煎代茶饮。" ⑨《江西草药手册》："治腮腺炎：鲜野菊叶20～30g，水煎服。"

21822 野菊花(《本草正》)

【概况】

基源 为菊科菊属植物野菊的头状花序。

原植物 野菊 Dendranthema indicum (L.) Des Moul.

余项参见"野菊"条。

【生药】

采集 秋、冬季花初开放时采摘，晒干或蒸后晒干。药材主产于江苏、四川、广西、山东。

鉴别

性状 干燥的头状花序呈类球形，直径0.3～1cm，棕黄色。总苞由4～5层苞片组成，外层苞片卵形或条形，外表面中部灰绿色或淡棕色，通常被有白毛，边缘膜质；内层苞片长椭圆形，膜质，外表面无毛。总苞基部有的残留花梗。舌状花1轮，黄色，皱缩卷曲；管状花多数，深黄色。体轻。气芳香，味苦。

理化 取样品粉末适量，加甲醇回流提取，提取液浓缩至小体积，点于聚酰胺G板上。以刺槐甙为对照品，展开剂为氯仿：甲醇：水(9：1：0.1)，置于紫外灯下检测。(图见《中药材薄层色谱鉴别》.342页.图240)

贮藏 置干燥处。

【化学】

花含野菊花内酯(Yejuhua lactone)[1]、胡萝卜甙、刺槐素(Acacetin)、库曼豚草素A(Cumambrin A)、1-单山萮酸甘油脂(Glyceryl-1-monobehenate)、棕榈酸、野菊花醇(Chrysanthemol)[2]、刺槐甙(Acaciin)、木犀草素-7-葡萄糖甙、槲皮素葡萄糖甙[3]、刺槐素-7-O-β-D-半乳糖甙[4]、矢车菊甙(Chrysanthemin)、苦味素、α-侧柏酮、挥发油、维生素A原类物质及维生素B_1[5]。

附 甘野菊和岩香菊中均含刺槐甙，木犀草素-7-

葡萄糖甙、槲皮素葡萄糖甙[3]和挥发油[6]。

参考文献 [1] 药学学报 1987；22(1)：67 [2] 药学学报 1987；22(11)：837 [3] 北京医学院学报 1982；14(3)：259 [4] Phytochemistry 1981；20(7)：1760 [5] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2144 [6] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：411

【药理】

①抗菌作用 野菊花水提酒浸物体外对金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、痢疾杆菌和绿脓杆菌的最低抑菌浓度分别为0.19、0.75、0.75和1.5g/ml，表明其对金黄色葡萄球菌抑菌作用最强[1]。野菊花对结核杆菌有抑菌作用，在试管内野菊花水浸剂的最低抑菌浓度为1：800，酒浸剂为1：1000，挥发油Ⅰ和黄酮为1：1000[2]。而在体内，野菊花水提酒浸物对感染金黄色葡萄球菌或人型结核杆菌$H_{37}RV$小鼠无治疗作用，但可降低金黄色葡萄菌溶血素的效价、且对金葡萄血浆凝固酶的形成有一定的抑制作用[1]。 ②对心血管系统的影响 野菊花乙醇流浸膏52g/kg ip可使清醒大鼠心搏显著变慢，P-R及Q-T间期延长，T波变宽而圆钝[3]。在离体家兔后肢、肾脏和耳灌流中，当野菊花水提醇沉所制得注射液剂量达0.2g时，可使肾脏及兔耳流量明显增加，对后肢血管作用不明显[4]。从野菊花中提取的黄色粉末，代号HC-1，对麻醉猫肠内注射50，100mg/kg，正常犬50mg/kg ig及肾型高血压犬200mg/kg ig，均可引起血压下降[5]。野菊花乙醇流浸膏16g/kg ip对麻醉猫具有降压作用，且对切断脊髓猫仍有降压作用；16～24g/kg ip，对麻醉狗心输出量无显著影响，但可使总外周阻力降低，血管扩张，血压下降；32g/kg ip，可使犬心输出量及心室作功量均减少，心电图出现T波变高而加宽[3]。此外，野菊花注射液2g/kg ip，对实验性心肌缺血犬的保护作用强于心得安1mg/kg[5]。野菊花提取物CI-2(含黄酮及内酯类化合物)40，80，160mg/kg iv，可使犬冠脉流量增加，冠脉阻力下降，心率减慢，血压下降，左心作功量减少，轻度增加每搏输出量和降低总外周阻力；80mg/kg iv，对麻醉犬结扎冠脉左前降支引起的心肌梗塞有保护作用，心电图N-ST及$\sum$-ST均下降，减轻梗塞范围及损伤程度[6]。野菊花提取物CI-2 2.5，25，250μg/ml，对培养的乳鼠心肌细胞缺氧、缺糖性损伤，有直接保护作用，使细胞释放乳酸脱氢酶减少[7]。 ③抗血栓作用 水提酒浸法制得的野菊花水剂0.025，0.0125，0.006g/ml对ADP诱导的大鼠血小板聚集、0.1，0.15g/ml对金葡菌诱导的大鼠血

小板聚集及0.05,0.1,0.15g/ml对兔肌胶原所诱导的大鼠血小板聚集均有明显抑制作用,且呈现量效关系[1]。

毒性　野菊花水提酒浸法注射液iv,对小鼠LD_{50}为10.47g/kg,中毒小鼠出现呼吸困难、四肢抽搐等症状[1]。ip对小鼠LD_{50}为61.8mg/kg[2]。

参考文献　[1]　中医杂志　1982;(5):65　[2]　中华结核和呼吸系统疾病杂志　1980;**3**(2):68　[3]　生理学报　1959;**23**(3):254　[4]　中草药　1984;**15**(4):14　[5]　药学学报　1962;**9**(3):151　[6]　中医杂志　1981;22(1):66　[7]　中西医结合杂志　1981;1(2):93　[8]　中医杂志　1980;**21**(11):68

【药性】

性味　苦、辛,凉。　①《本草汇言》:"味苦、辛,气凉,有小毒。"　②《新华本草纲要》:"全草或花序:味微苦、甘,性凉。"　③《四川中药志》:"性微寒,味甘、苦。"

归经　《本草求真》:"入肺、肝。"

功效　清热解毒,祛风明目,消肿,降血压。

主治　感冒,肺炎,白喉,胃肠炎,高血压,疔痈,丹毒,湿疹,天泡疹。　①《本草汇言》:"主妇人腹内宿血,解天行火毒丹疔。洗疮疥,又能祛风杀虫。"　②《全国中草药汇编》:"防治流行性脑脊髓膜炎,预防流行性感冒,感冒,高血压病,肝炎,痢疾,痈疖疔疮,毒蛇咬伤。"　③《新华本草纲要》:"用于头痛眩晕,肌肤发热,目赤流泪肿痛,咳逆上气。"　④《江苏植物药志》:"治霍乱,腹痛。"　⑤《山西中药志》:"治诸风眩晕,头痛,目赤,肿毒。"　⑥《上海常用中草药》:"治高血压。"　⑦《江西草药》:"治白喉,口疮,小儿高热抽搐等症。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g(鲜品30～60g)。外用:捣敷,煎水漱口或淋洗。

【临床应用】

配伍应用　①配夏枯草、草决明,治高血压病。②配蒲公英、紫花地丁,治一切痈疽脓疡。　③配金钱草、车前草,治肾炎。　④配金银花、桔梗,治咽喉肿痛。　⑤配金银花藤、鱼腥草,治流行性感冒。　⑥配草决明、蝉蜕,治目赤肿。　⑦配海金砂,治泌尿系感染。

方选和验方　①野菊汤(《中药临床应用》)治疗疮肿毒:野菊花30g,金银花60g,蒲公英、紫花地丁各30g。水煎服。　②香菊冲剂(江苏中医杂志　1987;(7))治上呼吸道感染:藿香10g,香薷6g,野菊花15g,青蒿10g。每次15g,每6小时1次(以上按冲剂剂型配制,为1日用量)。　③野菊花栓(陕西中医　1987;(11))治盆腔炎:野菊花栓10个(每栓含生药4g),每晚睡前将药栓放入肛门内5～7cm处,7日为1疗程。　④野菊花注射液(江苏中医　1982;(5))治高血脂症:野菊花注射液12～20g(每支2ml,含生药2g),加入10%葡萄糖500ml或低分子右旋糖酐500ml内,于4小时滴完。每日1次,10～15天为1疗程。　⑤广西赤脚医生　1976;(1):"治感冒:鲜野菊花30g,鲜竹叶、鲜火炭母、鲜地稔根、鲜铁苋菜各15g,分2次水煎服,每日1次。"　⑥浙江中医杂志　1984;(11):"治带下:野菊花、蛇床子各30g,生百部15g,苦参20g,枯矾12g,百合15g,水煎30～40分钟,取液熏洗阴部,每日3～4次,每次15～30分种。每剂可用2天。"　⑦湖南医药杂志　1974;(1):"治子宫颈炎:野菊花、天花粉各60g,加水1500ml,煎至500ml,加呋喃西林0.6g,冰片1.5g,酒精10ml。用时,用消毒棉团浸药液塞于子宫颈口,24小时取出更换1次,连续7天为1疗程。"　⑧人民军医　1981;(5):"治炎性眼病:金银花、野菊花、黄芩各50g,生甘草100g。水煎熏眼;温热后1次内服,每日3～4次。"　⑨浙江中医药　1977;(6):"治多发性麦粒肿:野菊花、紫花地丁各30g,水煎服,1日2次;外用,局部搽洗。"　⑩新医药杂志　1978;(3):"治带状疱疹:野菊花30g,桑螵蛸24g,龙胆草12g,蛇蜕、大黄、栀子、没药、青黛、白芷各15g,苦参、煅石膏各30g,冰片15g。先将前8味焙干研末,再将石膏、冰片、没药研末,合并拌匀调油敷患处。"　⑪广西中医药　1983;(3):"治流行性腮腺炎:野菊花15g,煎汤代茶饮,每日1剂,连服1周。"　⑫中成药研究　1985;(5):"治外科感染:野菊花、生大黄各1000g。野菊花蒸馏后,取液2000ml;大黄煮沸浓缩至2500ml,加防腐剂、蒸馏水至5000ml。用时,以消毒纱布,浸入药液填塞或贴敷创口,每日换药1次。"　⑬野菊煎剂(《中医皮肤病学简编》)治因食灰菜、苋菜、野艾、紫云英、野木耳、番瓜叶、麻芥菜、委陵菜(翻白草)等所引起的手背发痒刺痛,高度浮肿,颜面肿大,眼合成线,口唇外翻,指不能屈,皮肤暗红发亮,起瘀斑浆疱,低热中毒者:野菊花750g,千里光500g,侧柏叶500g,土荆芥250g,食盐15g。加水至药面,煎至三分之一量,外用湿敷患处。　⑭《江西草药》:"治大、小叶性肺炎,支气管炎,阑尾炎及一般急性炎征疾病:野菊花30g,一点红15g,金银花藤叶30g,积雪草15g,犁头草15g,白茅根15g。水煎服,每日1～2剂。"　⑮《安徽中草药》:"治高血压:野菊花、夏枯草、决明子各15g。水煎服。"　⑯《安徽中草药》:"治急性乳腺炎:野菊花15g,蒲公英30g,煎服;另用鲜菊花叶捣烂敷患处。"　⑰《安徽中草药》:"治急性传染性结合膜炎:野菊花、紫花地丁各15g,夏

枯草、桑叶各 9g，千里光、忍冬藤、赤芍各 15g。水煎服。" ⑱《安徽中草药》："治疔疮疖肿，急性淋巴结炎：鲜野菊花、鲜紫花地丁、金银花各 15g，水煎服；或捣烂外敷患处。" ⑲《江西草药》："治扩散型肺结核：野菊花 45g，地胆草 30g，兰香草 60g。水煎服，每日 1 剂。" ⑳《江西草药》："治头癣，湿疹，天泡疮：野菊花、苦楝根皮、苦参根各适量，水煎外洗患处。"

㉑中华医学会《全国心脏心血管疾病学术报告会议文件汇编》1960："治高血压：野菊花浸膏（每 1ml 含生药 2g）加单糖浆至 5ml。每服 10ml，日服 3 次。"

㉒中山医学院《新医学》1971；(5)："治宫颈炎、阴道炎、外阴溃疡：野菊花注射液，用于局部治疗。" ㉓《陕甘宁青中草药选》："治急性阑尾炎：野菊花、金钱草、地丁草、金银花、蒲公英、各 15g，薏苡仁 6g。水煎服。" ㉔《医部全录・目门》："治眼翳膜昏涩，泪出瘀血，胬肉攀睛：野菊花、野麻子、川芎、龙胆草、草决明、石决明、荆芥、枳实、茯苓、木贼、炙甘草、白蒺藜、川椒（炒、去子）、仙灵脾、茵陈各 15g。上为细末，每服 6g，食后茶清调下。每日 3 服，忌杂鱼肉及热面荞麦等物。" ㉕《中药临床应用》："治疔疱肿毒：野菊花 30g，金银花 60g，蒲公英、紫花地丁各 30g。水煎服。" ㉖江西《草药手册》："治脑膜炎，发热，头痛，颈项强直：鲜野菊花 30g，鲜金银花 30g，鲜大青叶根 30g，鲜梅叶冬青根 30g，水煎服。" ㉗《本草汇言》："治肠风：野菊花 180g（晒干，炒成炭），怀熟地 240g（酒煮，捣膏），炮姜 120g，苍术 90g，地榆 60g，北五味 60g。共为末。炼蜜为丸梧桐子大，每服 15g，食前白汤送下。"

单方应用　①《山西中草药》："预防流感，感冒，流行性脑膜炎：野菊花适量，煎汤代茶饮。" ②《云南药用植物名录》："治感冒，爆火眼：甘野菊适量，水煎服。" ③江西《草药手册》："治肾炎：野菊花、金钱草、车前草各 30g，水煎服。" ④江西《草药手册》："催产：野菊花 20g，捣烂炒黑，酒水各半冲服。" ⑤《本草推陈》："治胃肠炎，肠鸣泄泻腹痛：干野菊花 9～12g。水煎服，日服 2～3 次。"

21823 **野菊花栓**（研制方）

本品由野菊花单味药制成。有疏风平肝，清热解毒之功效。适用于目赤肿痛，头痛，眩晕，疮疖痛肿，丹毒等症。本品为栓剂。每栓含野菊花浸膏 1g。外用：肛门给药，1 日 1～2 粒。30℃以下密闭保存。

21824 **野菰**（《南京民间草药》）

【概况】

异名　烟管头草、土灵芝草（江苏），蛇箭草、赤膊花（江西），僧帽花（杭州）、管真花（福建），烟斗花（广西）。

基源　为列当科野菰属植物野菰的全草及花。野菰属全世界有 4 种；中国有 3 种，3 种入药。

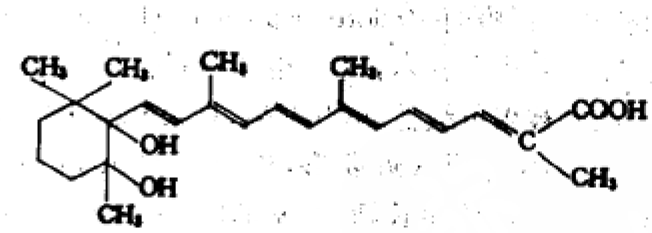
原植物　野菰 *Aeginetia indica* Roxb.

形态　一年生寄生草本，高 15～40cm。根稍肉质，有树状细小分枝。茎黄褐色或紫红色，不分枝可自基部处有分枝。叶肉红色，卵状披针形或披针形，长 5～10mm，宽 3～4mm，两面光滑无毛。花常单生茎端，稍俯垂。花梗粗壮，常直立，长 10～30cm，无毛，常有紫红色条纹。花萼一侧裂开至近基部，长 2.5～4.5cm，紫红色、黄色或黄白色，有紫色条纹，先端急尖或渐尖。花冠带粘液，常与花萼同色，上部带紫色，干时变黑色，长 4～6cm，不明显二唇形，筒部宽，稍弯曲，在花丝着生处变窄，顶端 5 浅裂。上唇裂片和下唇的侧裂片较短，近圆形，全缘，下唇中间裂片稍大。雄蕊 4，内藏，花丝着生于距筒基部 1.4～1.5cm，紫色，花药黄色，有粘液，成对粘合，仅 1 室发育，下方一对雄蕊的花隔基部延长成距。子房 1 室，侧膜胎座 4 个，横切面有极多分枝，花柱无毛，长 1～1.5cm，柱头膨大，肉质，淡黄色，盾状。蒴果圆锥状或长卵球形，长约 2～3cm，2 瓣开裂。种子多数，细小，椭圆形，黄色，种皮网状。花期 4～8 月，果期 8～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》第 4 册．109 页．图 5631）

生境与分布　生于山坡或山谷土层深厚、湿润及枯叶多的地方。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、广西、四川、贵州和云南各省区。

【化学】

含野菰酸（Aegimetic acid），野菰内酯（Aeginetolide）、β-谷甾醇[1]、多烯 D、F（Polyene D、F）[2]和多烯 E（Polyene E）(1)[2,3]。



(1)

参考文献　[1] Indian J Chem Sect B 1977；**15B**(6)：540　[2] Indian J Chem Sect B 1977；**15B**(6)：550　[3] CA 1985；**102**：56093z

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉，有小毒。" ②《江西草药》："性凉，味苦。有毒。"

功效　清热解毒，消肿，凉血。

主治　咽喉肿痛，尿路感染，骨髓炎，疔疮，蛇咬

伤。　①《新华本草纲要》："用于扁桃体炎，咽喉炎，尿路感染，骨髓炎等。花：捣烂，调麻油少许，外敷疮疖，毒蛇咬伤等症。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江药用植物志》："治骨髓炎：鲜野菰根及花适量，捣烂外敷；另用野菰全草 15～30g，甘草 3g，水煎服。"　②《浙江药用植物志》："治毒蛇咬伤：野菰花 30g，麝香 0.3g，蜈蚣 7 条，同浸于麻油内，取油外搽。"　③《湖南药物志》："治毒蛇咬伤：鲜野菰全草、七叶黄荆、水芙蓉叶、半边莲、鬼针草各等量，捣烂，外敷伤口周围。"

单方应用　①《江西草药》："治疔疮：野菰花，麻油少许，捣烂外敷。"　②《福建药物志》："治哮喘：野菰 15g，黄酒酌量，水煎服。"　③《浙江药用植物志》："治咽喉肿痛：野菰全草 15～30g，水煎，冲冰糖或蜜服；或全草捣烂取汁加醋适量，漱口用。"　④《浙江药用植物志》："治子宫脱垂：鲜野菰花 9g，加冰糖少许，黄酒冲服。"　⑤《湖南药物志》："治指头疔：鲜野菰适量，捣烂，加酒糟、食盐少许，贴敷患处。"

食疗　①《福建药物志》："治鼻衄：野菰 15g，猪瘦肉酌量，水炖服。"　②《福建药物志》："治脱肛：野菰 30g，猪大肠 60g，炖服。"　③《湖南药物志》："治淋浊，四肢无力：野菰全草 30g，猪脚同煮食服。"

21825 野梧桐（《本草推陈》）

【概况】

异名　赤芽楸、赤芽榭（《本草推陈》），山桐子（《贵州药用植物名录》），上白木（《广西药用植物名录》）。

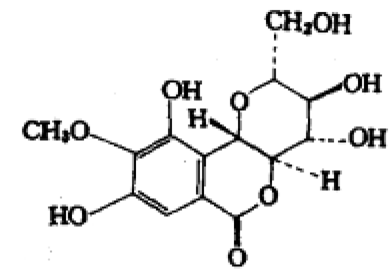
基源　为大戟科野桐属植物野梧桐的树皮。

原植物　野梧桐 Mallotus japonicus Muell.-Arg.

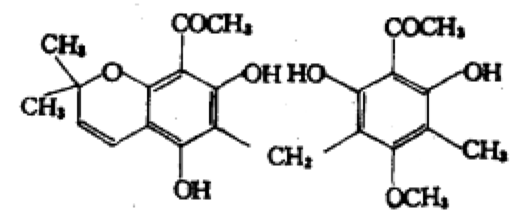
形态　落叶小乔木，树干粗 30cm 左右，树皮光滑。嫩枝密被褐色绒毛。单叶互生，具长叶柄，被褐色茸毛；叶片宽卵形或近菱形，长 10～20cm，宽 6～15cm，先端短渐尖至长渐尖，基部圆形或阔楔形，全缘或稀有 3 浅裂，上面光滑，下面散生黄色小腺点，并疏生星状柔毛。花单性，雌雄异株，呈顶生穗状花序，通常分枝呈圆锥状，长 8～20cm；雄花序较雌花序细长，雄花具短梗，疏生于密被褐色柔毛的花轴上，雄蕊多数；雌花密生，子房 3 室，花柱 3。蒴果球形，密被细软刺。花期 6 月，果期 9 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.600 页.图 2929）

生境与分布　生于低山丘陵、山坡路旁或河滩边及杂木林中。分布于中国江苏、浙江、福建、台湾、广西、贵州。日本也有分布。

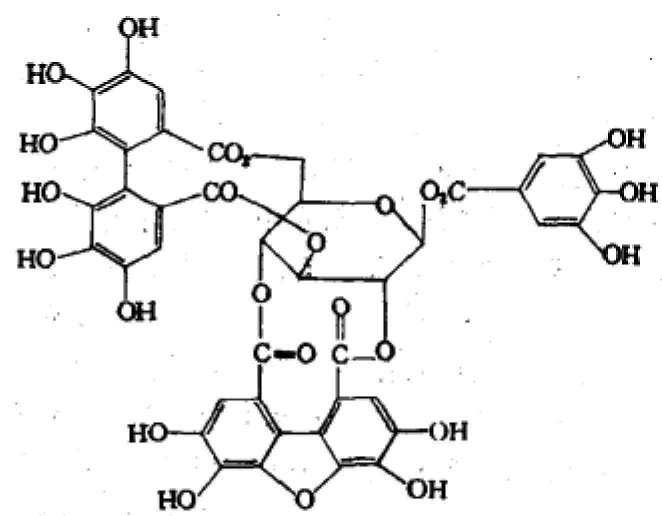
【化学】



(1)



(2)



(3)

含内酯、鞣质、甾醇、皂甙、黄酮等。主要成分有：岩白菜内酯(Bergenin)(1)、去甲岩白菜内酯(Norbergenin)、4-O-没食子酸岩白菜内酯(4-O-Galloylbergenin)、3,4-二-O-没食子酸岩白菜内酯、4,11-二-O-没食子酸岩白菜内酯、11-O-没食子酸岩白菜内酯、3,4,11-三-O-没食子酸岩白菜内酯、4-0-没食子酸去甲岩白菜内酯、11-O-没食子酸去甲岩白菜内酯[1,15,17]，儿茶素[(＋)－Catechin]、没食子儿茶素[(＋)-Gallocatechin]、表儿茶素-3-O-棓酸酯(Epicatechin-3-O-gallate)、表没食子儿茶素-3-O-棓酸酯(Epigallocatechin-3-O-gallate[18]、3,3′,4-三-O-甲基逆没食子酸(3,3′,4-Tri-O-methylellagic acid)、鞣花酸、逆没食子酸(Geraviin)、表没食子儿茶素没食子酸酯[(－)-Epigallocatechin gallate][1,13,17]、牻牛儿素(Geraniin)[7]、野桐色烯(Mallotochromene)[3](2)、野桐辛宁(Mallotusinin)[12](3)、野桐勒林(Mallotolerin)、Isomallotolerin、Isomallotochromanol[3,10]、野桐苯酮(Mallotophenone)、野桐色满醇(Mallotochro-

manol)、Butyrylmallotochromene、Isobutyrylmallotochromene、野梧桐素(Mallotojaponin)[3,14]、野桐醇(Malloplenol)[1]、野桐辛酸(Mallotusinic acid)[7]、Butyrylmallotojaponin、Isobutyrylmallotojaponin[8]、野桐鞣质(Mallotannin) A,B[11]、野梧桐宁(Mallojaponin)、野桐宁(Mallonin)、野桐亭酸(Mallotinic acid)[12]、Butyrylmallotochromanol、Isobutyrylmallotochromanol[16]、1-O-没食子酸-β-D葡萄糖、6-O-没食子酸-D-葡萄糖、1,2,3,6-四-O-没食子酸-β-D-葡萄糖、1,2,4,6-四-O-没食子酸-β-D-葡萄糖、1,2,3,4,6-五-O-没食子酸-β-D-葡萄糖、1,2,3,4,6-五-O-没食子酸-β-D-葡萄糖、1-O-没食子酸丙三醇(1-O-Galloylglycerol)、3-O-没食子酸莽草酸(3-O-Galloylshikimic acid)[1]、4-羟基-3-甲氧基苯酚-1-O-β-D-(6′-O-没食子酸)葡萄糖甙[4-Hydroxy-3-methoxyphenol 1-O-β-D-(6′-O-galloyl)glucoside]、4-羟基-2-甲氧基苯酚 1-O-β-D-(6′-O-没食子酸)葡萄糖甙、4-羟基-3-甲氧基苯酚-1-O-β-D-(2′,6′-二-O-没食子酸)葡萄糖甙、4-羟基-3-甲氧基苯酚 1-O-β-D-(2′,3′,6′-三-O-没食子酸)葡萄糖甙、3,4,5-三甲氧基苯酚 1-O-β-D-(2′,6′-二-O-没食子酸)葡萄糖甙、4-羟基-2,6-二甲氧基苯酚 1-O-β-D-(6′-O-没食子酸)葡萄糖甙[18]、2,6-二羟基-3-甲基-4-甲氧基-乙酰苯(2,6-Dihydroxy-3-methyl-4-methoxy-acetophenone[14]、2,3-(S)-双没食子酸-D-葡萄糖[2,3-(S)-(4,4′,5,5′,6,6′-Hexahydro-xydiphenoyl)-D-glucose]、6-O-没食子酸-2,3-(S)-双没食子酸-D-葡萄糖、4,6-二-O-没食子酸-2,3-(S)-双没食子酸-D-葡萄糖、1,6-二-O-没食子酸-2,3-(S)-双没食子酸-D-葡萄糖、1,2-二-O-没食子酸-3,6-(R)-双没食子酸-β-D-葡萄糖、1-O-二没食子酸-3,6(R)-双没食子酸-β-D-葡萄糖[12]、β-香树脂素、菜子甾醇(Campesterol)、环木波罗烯醇(Cycloartenol)、环桉烯醇(Cycloeucalenol)、24-亚甲基环木波罗烯醇、豆甾醇、谷甾醇、维生素E[5]、冠花毒甙元-β-D-葡萄糖(1→6)-β-D-葡萄糖(1→4)-α-L-鼠李糖甙(Corotoxigenin-β-D-glucopyranosyl(1→6)-β-D-glucopyranosyl(1→4)-α-L-rhamnopyranoside)[9]、鞣云实精(Corilagin)、杜英素(Elaeocarpusin)、风露草素(Furosin)、石榴叶素(Punicafolin)、枫杨宁(Pterocaryanin) B、C、1-O-棓酰英国栎精(1-O-Galloylpedunculagin)、诃子宾(Terchebin)[12]、槲皮素、芸香甙[1]、烟酰胺[2]、纤维素[6]、矿物质和微量元素[4]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社 1991:226 [2] CA 1990;**112**:95554b [3] CA 1990;**112**:175572w [4] CA 1987;**107**:196967r [5] CA 1988;**109**:89736j [6] CA 1986;**104**:222042v [7] CA 1981;**95**:3440r [8] 国外医药(植物药分册) 1991;**6**(4):177 [9] Chem Pharm Bull 1976;**24**(11):2886 [10] Chem Pharm Bull 1990;**38**(3):698 [11] Chem Pharm Bull 1989;**37**(11):2940 [12] Chem Pharm Bull 1989;**37**(8):2063 [13] Tetrahedron Lett 1978;(2):139 [14] J Nat Prod 1991;**54**(5):1409 [15] Phytochemistry 1982;**21**(5):1180 [16] J Nat Prod 1990;**53**(3):638 [17] Phytochemistry 1990;**29**(1):267 [18] Phytochemistry 1989;**28**(9):2443

【药性】

主治　①《中国药用植物图鉴》:"调整消化功能,治胃溃疡,十二指肠溃疡。" ②《新华本草纲要》:"全株:用于止血,接骨,消肿。根、叶、花:用于血尿。茎皮:外用于犬咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,9～12g,或研末为散。

【临床应用】

单方应用　①《广西植物名录》:"治血尿:野梧桐根、叶、花适量,水煎服。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治十二指肠溃疡,呕吐,驱虫:野梧桐适量,水煎服;外用浸膏剂治恶疮肿毒。"

21826 野梨枝叶(江西《草药手册》)

【概况】

基源　为蔷薇科梨属植物豆梨的枝叶。

原植物　豆梨 Pyrus calleryana Decne.

余项参见"鹿梨"条。

【化学】

含芹菜素和木犀草素的-7-葡萄糖甙、3′-甲氧基木犀草素-7-葡萄糖甙、木犀草素-7-鼠李糖基葡萄糖甙、槲皮素葡萄糖甙、鹿梨甙(Calleryanin)、3、4-二羟基苯甲醇-4-葡萄糖甙、咖啡酸、原儿茶酸、香草酸、对-羟基苯甲酸及其鹿梨甙酯、熊果甙、原儿茶酸3-葡萄糖甙、4-烯丙基酚、3、4-二羟基苯甲醇、反式和顺式绿原酸[1]、微量元素[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:117 [2] CA 1982;**96**:64115f

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"根、叶:微甘、涩,凉。"

功效　润肺止咳,清热解毒。

主治　①江西《草药手册》:"治吐泻不止,转筋腹痛,反胃吐食。" ②《全国中草药汇编》:"肺燥咳嗽,急性眼结膜炎。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治肺燥咳嗽，急性眼结膜炎：豆梨枝叶 15～30g，水煎服。"　②金华《常用中草药单方验方选编》："治闹羊花中毒、藜芦中毒：豆梨叶 60～120g，捣汁吞服。"

21827 **野猪外肾**（《日华子本草》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物野猪的睾丸。

原动物　野猪 Sus scrofa Linnaeus.

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

主治　崩中带下，并肠风泻血及血痢。

用法用量　内服：适量。外肾和皮烧作灰，存性，为末饮下。

21828 **野猪头骨**（《纲目》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物野猪的头骨。

原动物　野猪 Sus scrofa L.

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

主治　《纲目》："治邪疟。"

【临床应用】

方选和验方　《圣惠方》："治积年下血：野猪头骨 1 枚，桑枝 30g，附子 1 枚。同入瓶内煅过为末，每服 6g，粥饮空心服。"

21829 **野猪皮**（《纲目》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物野猪的皮。

原动物　野猪 Sus scrofa Linnaeus.

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

主治　《纲目》："鼠瘘恶疮。"

用法用量　外用：烧灰涂。

【临床应用】

单方应用　《广西药用动物》："治鼠瘘恶疮：野猪皮烧灰研末外敷。

21830 **野猪肉**（《食疗本草》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物野猪的肉。

原动物　野猪 Sus scrofa Linnaeus.

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

性味　甘、咸，平。　①《本草衍义》："味甘。"　②《纲目》："甘，平。"　③《医林纂要》："甘，咸，寒。"

功效　补养虚羸，祛风解毒。

主治　虚弱羸瘦，便血，痔疮出血。　①李杲《食物本草》："治癫痫，补肌肤，益五脏令人肥腻，不发风。炙食，治肠风下血。"　②《食医心镜》："治久痔，下血不止，腹边痛。"

用法用量　内服：煮食。

【临床应用】

食疗　①野猪肉归参汤（《饮膳正要》）治月经不调，贫血：当归 9g，党参 15g，野猪肉 150g，将上 2 味药装入布袋内和肉同煮，加佐料调味，食肉吃汤。　②野猪臛（《饮膳正要》）治肠风下血，痔疮便血，肛裂，肛门肿痛：野猪肉 1000g，洗净切块，加水煮烂熟，入五味，空腹食服。　③野猪肉羹（《中国药膳学》）治痔疮下血，肛门疼痛：野猪肉 1000g，洗净，切块，水煮作羹入五味，空腹食服。　④野猪肉煮米粉（《良药佳馐》）治病后体虚，体形羸瘦：野猪肉、豆腐、粉丝各适量，将肉洗净切碎，煮至半熟，取粉丝、豆腐同煮，调味温服。　⑤《食医心镜》："治久痔，下血不止，肛边痛：野猪肉 1000g，切，著五味炙，作羹亦得，空心服。"

21831 **野猪胆**（《食疗本草》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物野猪的胆，汁入药。

原动物　野猪 Sus scrofa Linnaeus，又名野彘（《淮南子》），山猪（《中国药用动物志》）。

历史　本品始载于《食疗本草》，《纲目》列于第五十一卷兽之二。宗奭曰："野猪，陕、洛间甚多。形如家猪，但腹小脚长，毛色褐，作群行。"时珍曰："其形似猪而大。牙出口外，如象牙，其肉有至二三百斤者。"所述皆与今之野猪相符。

形态　形似家猪。成体一般体长在 1.5m 左右，体重约 150kg，个别雄猪体长可达 2m，体重亦可超过 250kg。其头部较宽较长。吻部显著突出，呈圆锥形，末端具裸露的软骨垫。耳适中，直立。四肢较短，尾细小。躯体被有刚硬的针毛，背脊鬃毛显著，这些毛的尖端大多分叉。整个体色为棕黑色或深暗黑色，毛尖略带黄色、赭石色或灰黄色，面颊和胸部掺有灰白、污白色毛。腹部毛色较背部为淡，其被毛亦较稀疏。四肢黑色。尾与体背同色，尾尖纯黑色。但野猪的毛色随不同地区而有较大的变异。（图见《中国药用动物志》. 第 1 册. 286 页. 图 380）

生境与分布　栖息阔叶林或针阔混交林中或灌丛中。分布几遍全中国。

【生药】

采集　四季猎捕，剖腹取胆，挂通风处阴干或鲜用。

贮藏　置阴凉干燥处，防蛀。

【化学】

含鹅去氧胆酸(Chenodeoxycholic acid)、3α-羟基-6-氧-5α-胆烷酸(3α-Hydroxy-6-oxo-5α-cholanic acid)、石胆酸(Lithocholic acid)。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2146

【药性】

功效 清热解毒。

主治 疮肿,瘰疽,烫火伤。①《食疗本草》:"治恶热毒邪气。"②《纲目》:"主癫痫,小儿诸疳,水研枣许服,日二。"③《吉林中草药》:"治疗疮肿毒,瘰疽,烫火伤,小便不通。"

用法用量 内服:取汁冲服。外用:涂敷。

【临床应用】

方选和验方 《吉林中草药》:"治火烫伤:黄柏30g,研极细末,野猪胆汁适量,调涂患处。"

单方应用 ①《吉林中草药》:"治疔疮恶肿:野猪胆汁捣葱白,敷患处。"②《吉林中草药》:"治瘰疽:取鲜野猪胆1个,套手指上,至愈为度。"③《吉林中草药》:"治小便不通:野猪胆10ml,热酒冲服,日服2次。"④《中国动物药》:"治产后虚弱:野猪胆2g,热酒溶烧后服。"⑤《广西药用动物》:"治产后风:野猪胆1个,焙干研末,每服0.9g,加黄酒溶解后服。"⑥《广西药用动物》:"治跌打损伤:野猪胆焙干研末,每服1.5~3g,白酒冲服。"

21832 野猪脂(《食疗本草》)

【概况】

异名 野猪膏(孟诜)。

基源 为猪科猪属动物野猪的脂肪。

原动物 野猪 Sus scrofa Linnaeus.

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

功效 下乳。

主治 李杲《食物本草》:"炼净和酒日三服,令妇人多乳,十日后可供三四儿,素无乳者亦下。又悦色,除风肿毒,治疥癣。"

用法用量 内服:炼净,和酒服。

【临床应用】

单方应用 《孟诜方》:"治妇人多乳:野猪膏炼令精细,以10g和100ml酒服,日3服。"

21833 野猪黄(《唐本草》)

【概况】

基源 为猪科猪属动物野猪胆囊中的结石。

原动物 野猪 Sus scrofa Linnaeus

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

性味 ①《唐本草》:"味辛、甘,平。"②《纲目》:"甘,平。"

功效 止血,生肌,定痫。

主治 惊风,癫痫,金疮,血痢。①《唐本草》:"主金疮,止血,生肉,癫痫。"②《日华子本草》:"治恶毒风,小儿疳气,客忤,天吊。"③《本草拾遗》:"主金疮,血痢。"

用法用量 内服:研末,0.15~0.3g。外用:研末敷。

【临床应用】

单方应用 《日华子本草》:"治恶毒风,小儿疳气,客忤,天吊:野猪黄研末,0.15~0.3g内服;外用,适量研末调敷患处。"

21834 野猪蹄(《医林纂要》)

【概况】

基源 为猪科猪属动物野猪的蹄。

原动物 野猪 Sus scrofa Linnaeus

余项参见"野猪胆"条。

【药性】

功效 祛风痹,敛疮痈。

主治 ①《医林纂要》:"祛风治痹。"②《随息居饮食谱》:"一切痈疽不敛,多年漏疮。"

用法用量 内服:煨食。

【临床应用】

单方应用 《随息居饮食谱》:"治一切痈疽不敛,多年漏疮:野猪蹄适量,煨服。"

21835 野婆树(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源 为榆科山麻黄属植物狭叶山麻黄的根、叶。

原植物 狭叶山麻黄 Trema angustifolia (Planch.) Blume

形态 灌木或小乔木,高2m。一年枝纤细,红褐色,密被短硬毛,后毛渐脱落。叶纸质,卵状披针形或披针形,长2~13cm,先端近尾状,基部圆,近对称或微斜,具三出脉,侧脉3~4对,边缘具整齐的小锯齿,上面亮绿色,粗糙,密被乳突状突起,下面灰色,被灰色柔毛,基出脉3条;叶柄长3~8mm,密被短毛。花单性,雌雄异株,成腋生聚伞花序;花小,直径约2mm;小苞片极小;萼片5;花被片和雄蕊各5;子房无毛,柱头2,被毛。核果球形或卵球形,直径2.5~3mm,多少扁压,干时有皱纹;果柄被柔毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.474页.图948)

生境与分布 分布于广东、海南、广西和云南。

参考文献 海南植物志.第2册.370页

【药性】

功效 根、叶:清凉,止痛,止血。

21836 **野绿麻**(《浙江中医杂志》)

【概况】

异名　零余子荨麻(《中国植物图鉴》),艾麻草、禾麻草、红禾麻(《贵州草药》)。

基源　为荨麻科艾麻属植物珠芽艾麻的干燥全草。

原植物　珠芽艾麻 Laportea bulbifera (Sieb. et Zucc.) Wedd. [L. terminalis Wight; L. oleracea Wedd.; L. sinensis C. H. Wight; L. bulbifera var. sinensis Chien]

余项参见"牡丹三七"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"根:味甘、辛,性温。"②《贵州草药》:"根:辛,温。"

功效　祛风,除湿,调经。

主治　风湿痹痛,风湿关节炎,皮肤瘙痒,月经不调。

用法用量　内服:煎汤,9~15g(鲜品30g);或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　《贵州草药》:"治风湿关节痛:红禾麻根30g,红五加皮9g,泡酒服。"

单方应用　①《贵州中草药名录》:"治风湿麻木,跌打损伤,骨折:野绿麻全草适量,水煎服。"②《贵州草药》:"治风湿麻木:红禾麻根15g,煨水服;另用红禾麻煎水洗。"③浙江中医杂志　1958;(12):"治疳积:野绿麻全草9~15g(鲜品30g),泡水服;严重者加鸡肝或猪肝同煮服。"

21837 **野葡萄**(《陕西中草药》)

【概况】

异名　麻羊藤、黑葡萄、野葡萄(《陕西中草药》)。甜茶(《广东药用植物手册》)。复叶葡萄(《新华本草纲要》)。

基源　为葡萄科葡萄属植物复叶葡萄的果和叶。

原植物　复叶葡萄 Vitis piasezkii Maxim.

形态　落叶木质藤本。髓浅棕色。卷须与叶对生;嫩枝、叶柄有褐色柔毛或长柔毛。叶互生,多变,单叶、复叶同在,纸质;叶柄长4~9cm;单叶为卵圆形,长4~9cm,先端突尖,基部心形,复叶,小叶3~5,掌状,中间小叶菱状卵形或菱形,长9~11cm,具短柄,两侧小叶斜卵形,无柄,上面无毛,下面沿叶脉有黄褐色柔毛,边缘有粗牙齿。圆锥花序与叶对生,长5~15cm,花序轴被褐色柔毛;花小,黄绿色;萼盘状,无毛;花瓣长圆形,长约2mm;雄蕊5,与花瓣近等长;子房有5角棱,顶部平截。浆果球形,径约1cm,黑褐色。花期5~6月,果期8~9月。(图见《秦岭植物志》.第1卷.3册.267页.图230)

生境与分布　生于海拔2000m以下的山坡或沟谷地带。分布于山西、陕西、江西、河南、湖北、湖南、广东、广西。

【药性】

性味　微苦、涩,平。

功效　消食,清热,凉血。

主治　胃肠实热,头痛发烧,骨蒸痨热,红眼,鼻衄急性结膜炎。

用法用量　内服:原汁生用,每次10~30ml酒,温服。

21838 **野葡萄根**(《中药大辞典》)

【概况】

异名　乌葡萄(《广西药用植物名录》)。

基源　为葡萄科葡萄属植物网脉葡萄的根和叶。

原植物　网脉葡萄 Vitis wilsonae Veitch (V. reticulata Gagnep.),又名大叶山天萝(《中国高等植物图鉴》)。

形态　落叶木质藤木。枝条淡棕色,髓棕色;嫩枝近圆柱形,有白色蛛丝状柔毛,后变无毛;卷须与叶对生。叶互生,厚纸质;叶柄长5~10cm;叶片心形或心状宽卵形,长8~15cm,宽6~14cm,通常不裂,或不明显的三浅裂,边缘有小牙齿,上面深绿色,无毛,叶脉平生或略凹,下面绿色,沿脉有锈色蛛丝状毛,叶脉隆起,网脉极明显,两面常被白粉或深紫色斑块。圆锥花序,与叶对生,长10~20cm;花小,淡绿色;萼碟状,全缘;花瓣5,顶部粘合,下面分离,呈帽状脱落;雄蕊5,与花瓣对生;花盘下位生,由5个腺体组成;子房2室,每室有2胚珠。浆果球形,直径1~1.5cm,蓝黑色,被白粉;种子梨形,基部喙状,腹面有2沟。花期5~6月,果期10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.774页.图3278)

生境与分布　生于海拔500m以上林缘、谷地、石隙或灌丛中。分布于安徽、浙江、湖北、湖南、四川、贵州和云南东北部。

【药性】

主治　①《中药大辞典》:"治慢性骨髓炎。"②《广西药用植物名录》:"用于腹泻。外用治骨折。"

【临床应用】

方选和验方　陕西中医学院学报　1982;(1):"治慢性骨髓炎:鲜野葡萄根、鸡蛋、香油、白酒、苯甲酸钠(作防腐剂)各适量。将野葡萄根去外皮洗净,捶取内皮捣烂成泥状,每500g加鸡蛋4个,香油100g,白酒5ml,苯甲酸钠2.5g,搅拌成膏,贴敷患处,每日换药1次。"

21839 **野葱**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　太白韭(《藏药志》、《全国中草药汇编》),日喝估(藏药名)。

基源　为百合科葱属植物太白韭的干燥全草。

原植物　太白韭 Allium prattii C. H. Wright (A. prattii var. vinicolar Wang et Tang; A. prattii var. ellipticum Wang et Tang)

历史　《藏药志》引《晶珠本草》记载:"日喝估,治赤巴病,升胃温,止寒泻,生于阴山林缘,根细而长,叶如剑,花红色,种子白色。"据该植物生长的环境和形状均符合上述记载,应为日喝估药原植物。

形态　多年生草本,高达 60cm。鳞茎常 2~3 枚聚生,圆柱形,外皮呈枯存的网状鞘。叶 2~3 枚,剑状或椭圆状披针形,长 15~20cm,宽 2~3cm,基部下延成不明显的柄,柄带深紫色。花葶近直立,圆柱形,微有棱;伞形花序顶生,径 2~3cm;总苞 1,圆卵形,膜质;花梗细软,不等长,长 1~2cm;小苞片无;花紫红色,多数;花被片长圆形,长约 5mm,先端钝;花丝长于花被,基部合生,并与花被片贴生,内轮花丝宽,呈卵状狭三角形,外轮的窄,呈锥形;子房倒心形,具 3 棱。花果期 6~9 月。(图见《藏药志》. 345 页. 图 165)

生境与分布　生于海拔 2000~4900m 的阴湿山坡、沟边、灌丛或林下。分布于青海、甘肃、陕西、四川、云南、西藏。

【生药】

采集　5~6 月采收。多鲜用。

【药性】

性味　辛,温。

功效　发汗,散寒,消肿,健胃。

主治　伤风感冒,头痛发热,腹部冷痛,消化不良,并能接骨。

用法用量　内服:煎汤,9~15g。外用:加蜂蜜,捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治伤风感冒、头痛发烧,腹部冷痛,消化不良:野葱 9~15g,水煎服;外用,治骨折,用鲜品加蜂蜜捣敷患处。"

21840 **野棉花**(《滇南本草》)

【概况】

异名　满天星、木棉花、接骨莲(云南)。

基源　为毛茛科银莲花属植物野棉花的茎叶。

原植物　野棉花 Anemone vitifolia Buch. -Ham.

历史　《植物名实图考》中转载《滇南本草》所述野棉花:"味苦、性寒、有毒。下气,杀虫,小儿寸白虫,蛔虫,犯胃用良。此草初生一茎一叶,叶大如掌,多尖叉,面深绿,背白如积粉,有毛,茎亦白毛茸茸。夏抽葶,颇如罂粟,开五团瓣白花,绿心黄蕊,楚楚独立,花罢蕊擎如毬,老则飞絮随风弥漫,故有棉之名"。再参照其附图,应即本种。

余项参见"野棉花根"条。

【化学】

全草含微量的毛茛甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社, 1988: 113

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦,寒。有小毒。"②《新华本草纲要》:"味苦、辛,有毒。" ③《湖南药物志》:"苦、辛,有大毒。"

功效　理气,杀虫,祛风湿,接骨。

主治　①《中药大辞典》:"治鼻痔,目翳。" ②《全国中草药汇编》:"跌打损伤,风湿关节痛,肠炎,痢疾,蛔虫病,钩虫病,捣烂敷大推穴治疟疾。" ③《新华本草纲要》:"治跌打损伤,风湿骨节痛,肠炎,痢疾,蛔虫病,疟疾,黄疸,胃寒痛,咳嗽气喘,内外伤出血。"

用法用量　外用:适量,捣烂塞鼻或外敷。

使用注意　本品含有大量白头翁素,过量服用时,可致头晕,呕吐,四肢麻木等中毒症状,故内服宜慎。

【临床应用】

单方应用　①《湖南药物志》:"治目翳:野棉花嫩芽 3 枚,烤软揉成团。先在手腕上太渊穴位上入一有孔铜钱,药敷钱上,布包扎,1~2 小时取下。左翳贴右,右翳贴左。" ②《湖南药物志》:"治鼻痔:野棉花全草捣烂,以布包塞鼻。" ③《昆明民间草药》:"治疥癞疮毒:野棉花叶适量,捣烂外搽患处。" ④《湖南科技情报《医药卫生》1972,》:"治胆道蛔虫病:野棉花茎、叶制成 100%的浓缩煎液,日服 2 次,每次 30~40ml。"

21841 **野棉花根**(《滇南本草》)

【概况】

基源　为毛茛科银莲花属植物野棉花的干燥根状茎。

原植物　野棉花 Anemone vitifolia Buch. -Ham. ex DC. [Eriocapitella vitifolia (Buch. -Ham.) Nakai]

形态　植株高 60~100cm。根状茎斜生,木质,粗 0.8~1.5cm。基生叶 2~5,有长柄;叶片心状卵形,长(5.2~)11~22cm,宽(6~)12~26cm,3~5 浅裂,边缘有小牙齿,表面疏被短粗毛,背面密被白色绒毛;叶柄长(6.5~)25~60cm。花葶粗壮,被密或疏

的柔毛；聚伞花序花 20～60cm，2～4 回分枝，苞片 3，形似基生叶；花梗长 3.5～5.5cm；萼片 5，白色或带粉红色，倒卵形，长 1.4～1.8cm，宽 8～13mm，外面有白色绒毛；雄蕊长约为萼片长的 1/4，花丝丝形；雌蕊圆锥形或卵形，密被白毛。聚合果球形，直径约 1.5cm；瘦果有细柄，长约 3.5mm，密被绵毛。花期 7～10 月。（图见《中国植物志》.第 30 卷.图版 6：4～6）

生境与分布　生于海拔 1200～2700m 山地草坡、沟边或山林中。分布于中国四川西南部、云南、西藏东南部和南部。缅甸北部、不丹、锡金、尼泊尔、印度北部也有分布。

【生药】

采集　春季或秋季采挖，去净茎叶，晒干。药材产于云南、四川、陕西、甘肃、湖南。本品在四川、陕西、甘肃等地作"白头翁"使用。

鉴别　干燥根略呈圆柱形，常扭曲，全长 10～25cm，直径 0.6～2cm。商品大多已断折，外表面棕色至紫棕色，表面粗糙，具纵向凹裂，间或可见支根痕，外皮有时脱落，露出呈裂片状的黄色木部。根头部略膨大，顶端附有残存的叶柄基部，密生白色绵毛。质脆，易折断；断面皮部淡棕色，木部黄色，射线色较深，导管部分十数个群束，作放射状排列。根的中心部及射线部分常呈裂隙状。气微弱，味苦。

【药性】

性味　①《滇南本草》："苦，微寒。有毒。"　②《广西药用植物名录》："有小毒。"　③《湖南药物志》："苦，温。有大毒。"

主治　治疟疾，痢疾，脚气，肠寄生虫病，痈疽肿毒。　①《滇南本草》："下气。杀小儿寸白虫、蛔虫犯胃。"　②《广西药用植物名录》："跌打损伤，风湿骨痛，肠炎，痢疾。"　③《中国药用植物图鉴》："治痢疾。"

用法用量　内服：煎汤，6～13g；或研末作丸。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《湖南药物志》："治疟疾：野棉花根 7～9 枚，常山 240g，黄豆 200g。共煮熟，去药，黄豆晒干研成细粉，酒调为丸、雄黄为衣。疟前服 10 粒。"

单方应用　①《昆明民间草药》："治痢疾腹泻，虫积腹痛：野棉花根 3～9g，水煎服。"　②《昆明民间草药》："治跌打内外伤出血：野棉花根 3～9g，水煎服。"　③《湖南药物志》："治痈疽不溃：野棉花根、叶 6～9g。水煎服。"　④《湖南药物志》："治发痒子：野棉花根 3 株，水煎服。"　⑤《湖南药物志》："治蜈蚣咬伤，对口疮：野棉花根捣烂敷。"　⑥《全国中草药汇编》："治急性肠炎：野棉花根 30g。洗净，切碎，加水半面盆，煮沸 10 分钟，趁热泡洗双脚 20～30 分钟，每日 1～2 次。"　⑦《贵州民间方药集》："治痞块：野棉花根 15g。甜酒煮。取汁内服，取渣外包，连服 3 剂。"　⑧《湖南药物志》："治龋齿痛：野棉花根含口内牙痛处。"

食疗　《湖南药物志》："治脚气病：野棉花根炖猪脚食。"

21842 野棕（《云南思茅中草药选》）

【概况】

异名　山棕（《中药大辞典》）。

基源　为棕榈科双籽藤属植物双籽藤的根。双籽藤属全世界有 8 种，中国产 2 种。仅双籽藤可供药用。

原植物　双籽藤 Didymosperma caudatum (Lour.) H. Wendl. et Drude

形态　丛生灌木，高 1～2m。茎有残存的老叶鞘。叶为一回羽状全裂，裂片近菱形或阔楔形，长 10～20cm，宽 2.5～5cm，顶端尾尖或短尾尖，中部以上边缘有啮蚀状小齿；叶鞘边缘有网状纤维。肉穗花序圆柱状，单生于叶丛中，长 20～30cm；花雌雄同株，雄花花萼杯状，顶端 3 裂；花瓣矩圆状倒卵形，长 6～7mm，近木质，背部有小条纹；雄蕊 15～30 枚；雌花花瓣倒卵状圆形，长 3.5～4mm，顶端兜状，有多数条纹。果卵形或近球形，直径 9-12mm，红棕色，外果皮薄，内果皮肉质，有种子 3 颗。（图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.344 页.图 7518）

生境与分布　生于密林中。分布于中国广东南部和云南。越南也有分布。

【生药】

采集　全年可采。去皮切片，晒干。

【药性】

性味　酸，涩，凉。

功效　止血，清热，通经，收敛。

主治　月经过多，血崩，子宫下垂，肺结核咯血。

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

方选和验方　《云南思茅中草药选》："治血崩：野棕 30～60g，配茜草、炒艾叶适量，水煎服。"

单方应用　《云南药用植物名录》："治月经过多，子宫下垂，肺结核咯血：野棕根适量，水煎服。"

21843 野蓟（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　老牛锉（《辽宁中草药》），千针草（辽宁），大蓟（东北）。

基源　为菊科蓟属植物野蓟的根或全草。

原植物　野蓟 Cirsium maackii Maxim.

形态　多年生草本，高 40～150cm。不定根可发育成萝卜状的块根。茎直立，分枝或不分枝，被多细胞长或短节毛，上部特别在近头状花序处灰白色，有稠密的绒毛。基生叶和下部茎叶的基部渐狭成翼柄，柄基有时扩大半抱茎，柄翼边缘三角形刺齿或针刺，叶片椭圆形、披针形或披针状椭圆形，连翼柄长 20～25cm，宽 7～9cm，羽状半裂，深裂或几全裂，侧裂片 4～8 对，半长椭圆形，中部侧裂片较大，宽 1～2cm，全部侧裂片边缘具大形或小形三角形刺齿及缘毛状针刺，有时边缘有刺齿裂度较深而使叶呈近 2 回羽状，刺齿顶端有针刺，针刺长可达 5mm，齿缘针刺及缘毛状针刺则较短，长不足 1mm；向上叶渐小，与下部及基生叶同形，等样分裂或不裂而边缘有刺齿，基部耳状抱茎；全部叶两面异色，表面绿色，沿脉疏被多细胞长或短节毛，背面灰色、浅灰色，疏被绒毛。头状花序单生茎顶或在枝顶组成伞房花序；总苞钟状，直径约 2cm，总苞片约 5 层，覆瓦状排列，外层的及中层的三角状披针形至披针形，长 6～13mm，宽 2～2.5mm，顶端急尖成短针刺，针刺长不足 0.5mm，边缘有缘毛；内层的及最内层的披针形至线状披针形，长 1.3～1.5cm，全部苞片背面有黑色粘腺；花紫红色，花冠长约 2.4cm，檐部与细管部等长，5 裂不达檐部中部。瘦果偏斜倒披针形，长约 4mm，宽约 1.8mm，压扁，顶端截形，淡黄色；冠毛多层，白色，基部连合成环，整体脱落，冠毛刚毛长羽状，长可达 2cm，内层的冠毛顶端纺锤状扩大。花果期 6～9 月。

生境与分布　生于海拔 140～1100m 的山坡草地、林缘、草甸及林旁。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东、江苏、浙江、安徽及四川。原苏联远东地区及朝鲜也有分布。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："甘、凉。"

功效　凉血，止血，行瘀消肿。

主治　咯血，衄血，尿血，疮毒。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："本品为大蓟的同属植物，在不同地区也作大蓟入药。"

21844 野慈姑（《四川中药志》）

【概况】

异名　剪刀草（《分类草药性》），水慈姑、慈姑苗（《四川中药志》），燕尾草（《贵州草药》）。

基源　为泽泻科慈姑属植物狭叶慈姑的全草。

原植物　狭叶慈姑 Sagittaria trifolia L. var. angustifolia (Sieb.) Kitag. [Sagittaria sagittifolia L. var. angustifolia Sieb.; Sagittaria sagittifolia L. f. angustifolia (Sieb.) Garodk.]

形态　多年生水生草本，高 20～130cm。叶直立，叶柄钝三棱形，具棱，有气孔带，长 20～90cm，基部鞘状，边缘宽膜质；叶片窄狭，呈剪刀形，裂片线形或披针形，顶裂片向前渐狭，较侧裂片短，长 4～9.5cm，宽 1～3cm，侧裂片长渐尖，其长为顶裂片的 1～2 倍，宽与顶裂片相等。总状花序直立，高出叶层，花序柄钝三棱形，长 15～90cm，花序长为花序柄长的 1/3～1/2，有 2～6 轮，每轮 3 花，下部 1～3 轮为雌花，有 1～2 个侧生苞片，上部各轮为雄花，苞片宽椭圆形，锐尖，有脊，边缘膜质；花梗斜举，雌花梗比雄花梗粗；萼片宽椭圆形至近圆形，钝，边缘有膜质；花瓣白色，基部无紫斑，近圆形，比萼片长，长 1.2～1.5cm，具爪；雄蕊多数，花药黄色；心皮多数，卵形，连花柱长 1mm。果序头状，球形，瘦果倒卵形，长 3～5mm，宽 1.5～3mm，背腹具翅，顶部喙长 0.5mm。花期 5～9 月。（图见《中药大辞典》4415 条"长瓣慈姑"图）

生境与分布　生于海拔 530～2100m 间水田、河沟、水塘、湖滨、沼泽地。分布于中国大部分省区。

【生药】

采集　夏、秋季采收，晒干或鲜用。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全草：味甘、微苦，寒。"　②《四川中药志》："性寒，味辛。有小毒。"　③《贵州草药》："性寒，味甘。"

功效　清热解毒，凉血消肿。

主治　黄疸，瘰疬，蛇咬伤。　《分类草药性》："治蛇伤，敷一切恶毒疮。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》："治黄疸病：水慈姑、倒触伞各 30g，煨水服。"　②《四川中药志》："治蛇伤：野慈姑、一支蒿。捣绒，包敷患处。"　③云南中医杂志　1982，(3)："治甲状腺肿大（甲状腺、乳腺良性肿块），慢性淋巴结炎，腱鞘囊肿：急性子 30g，山慈姑 20g，鲜鲫鱼 3 条（每条约 6.5cm），食醋适量，上 3 味共捣为泥状，加醋调为糊，敷患处。"　④江苏中医　1958(8)："治急性乳房炎：野慈姑 6g，焙干研末，每日 2 次，每次 1.5g，温水送服；外用：紫荆皮 15g，独活、白芷各 9g，白芍 6g，石菖蒲 4.5g，蜜糖适量，调敷患处。"　⑤《贵州草药》："治九子疡：水慈姑根、黄山药根、独脚莲根各等份。共研末，以适量甜酒调敷患处。"

单方应用　《贵州草药》:"治蛇咬伤:鲜水慈姑60g,煨水服;并用适量煨水洗伤处。"

21845 **野蔷薇**(《浙江药用植物志》)

【概况】

异名　粉团蔷薇、蔷薇(《浙江药用植物志》)。白残花(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源　为蔷薇科蔷薇属植物粉团蔷薇干燥的花瓣。

原植物　粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

余项参见"蔷薇花"条。

【化学】

花含挥发油 0.02%～0.03%,另含紫芸英甙等;鲜叶含抗坏血酸[1]。

附　果实含 β-谷甾醇、5α-豆甾烷-3,6-二酮(5α-Stigmastane-3,6-dione)、6,7-二甲氧基香豆素(Scoparone、即蒿属香豆素、滨蒿香豆素)、水杨酸等[1];根含 β-谷甾醇、2α,19α-二羟基熊果酸(洋委陵菜酸,Tomentic acid)、野蔷薇甙(Rosamultin)[2]、委陵菜酸等;另据报道:根皮含鞣质约 23%[1]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:121　[2]　中药通报　1986;**11**(6):55

【药理】

①对血脂的影响　由野蔷薇根分离提取所得野蔷薇甙及总三萜酸 800mg/kg ip 对 triton 诱发的高脂血症小鼠及 500,750mg/kg ig 对高脂饮食所致高脂血症小鼠均具有明显降血脂作用[1]。此外大鼠 ig 野蔷薇根提取液 2ml/只/日(其中每 1ml 含三萜酸 2.18mg,儿茶精 1.1mg),连续 126d,可使实验性动脉粥样硬化大鼠血清及主动脉中胆固醇、甘油三酯均显著降低,同时对大鼠血清及心肌中乳酸脱氢酶同工酶 LDH_1、LDH_2、LDH_3、LDH_4、LDH_5 均有一定的调节作用[2]。　②对血栓形成的影响　在 1.5ml 富血小板血浆中加入野蔷薇根水提醇沉物 0.32、0.48g,可抑制 ADP 诱导的家兔血小板聚集;家兔 iv 野蔷薇提取物 4.8g/kg、2.4g/kg 可显著延长"雪暴"的发生时间和特异性血栓形成时间、缩短血栓长度、减轻血栓重量[3]。

毒性　小鼠腹腔注射野蔷薇根水提醇沉物的 LD_{50} 为 127g/kg[3]。

参考文献　[1]　中药通报　1986;**11**(6):55　[2]　河南中医　1982;(3):49　[3]　中草药　1984;**15**(11):23

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦、涩,寒。"　②《新华本草纲要》:"根:味苦、涩,性寒。果实:味酸,性温。"

功效　花:清暑热,化湿浊,顺气和胃。根:清热解毒,去风,活血,通络,解毒。

主治　①《全国中草药汇编》:"花:主治暑热胸闷,口渴,呕吐,不思饮食,口疮口糜。根:主治关节炎,面神经瘫痪。"　②《新华本草纲目》:"花:主治口热烦闷,吐血,呕血,耳痛,截疟。根:用于关节炎,半身不遂,月经不调,小便不禁,白带,便血,尿频,跌打损伤,疮节,疥癣。叶:敷无名肿毒。嫩枝:主妇女秃发,郁结吐血,跌打损伤。果实:主治风湿,痈疮,软瘫,肾炎,水肿。"

用法用量　内服:煎汤,花 3～9g;根 15～30g。外用:研末。

【临床应用】

方选和验方　①野蔷薇露(《中药成方配本》)治暑热吐血,泄泻下痢,口疮糜烂,刀伤出血:野蔷薇花瓣 500g,用蒸气蒸馏法,吊成露液 1500ml。每服 120ml,隔水加热温服。　②《安徽中草药》:"暑热胸闷,不思饮食:白残花(即野蔷薇)9g,佩兰 9g,水煎服。"　③《安徽中草药》:"治脘腹刺痛:白残花(即野蔷薇)香附各 9g,枳壳、生蒲黄、五灵脂各 4.5g,水煎服。"　④《安徽中草药》:"治关节炎、半身不遂:野蔷薇根加白酒 500ml,浸泡 7 天,早晚各服 10ml,或野蔷薇根 15g,木瓜、白芍各 9g,水煎服。"　⑤《浙江药用植物志》:"治暑热胸闷,口渴、胃呆:白残花、佩兰、滑石、生甘草各适量,水煎服。"　⑥《浙江药用植物志》:"治口腔糜烂,日久不愈:白残花、银花、连翘、玄参、生地各适量,水煎服。"　⑦《安徽中草药》:"治月经不调,经期腹痛:野蔷薇根 15g,煎服;或白残花、丹参各 9g,水煎服。"

单方应用　①《纲目拾遗》:"治疟:白残花适量,拌茶煎服。"　②《纲目拾遗》:"治疬痛:白残花适量,酒煎服。"　③《纲目拾遗》:"治妇人秃发:白残花嫩枝适量,同猴姜煎汁搽患处。"　④《安徽中草药》:"治白带过多:野蔷薇根 15g,煎服;或野蔷薇根、白果(打碎)各 12g,煎服。"　⑤《福建药物志》:"治关节炎,面神经瘫痪:白残花根 15～30g,水煎服。"　⑥《福建药物志》:"治暑热胸闷,口渴,呕吐,食欲不振:白残花花瓣 3～9g,水煎服。"　⑦《青岛中草药手册》:"治月经不调,经前腹痛:野蔷薇鲜成熟果子 90～120g,煎汁,冲红糖、黄酒服,每次 6～9g。"　⑧《青岛中草药手册》:"治热疖:野蔷薇花 6～9g,煎水代茶饮。"　⑨浙江中医杂志　1981;(10):"治顽固性荨麻诊:野蔷薇鲜根 250g,干品 30～60g,煎服,7～14 天为 1 疗程。"　⑩中医杂志　1982;(2):"治

鹅口疮：野蔷薇鲜根60g（干品20g）水煎服，每日4～5次，每服20ml。” ⑪《食物中药与便方》：“治急性肾炎，全身水肿，小便不利：营实3～6g，红枣3个，水煎，1日2次分服。” ⑫《食物中药与便方》：“治口舌糜烂：野蔷薇根煎浓汁，频频含漱（冬用根皮，夏用枝叶）。” ⑬江西《草药手册》：“治无名肿毒：野蔷薇鲜嫩叶适量，加食盐少许捣烂敷患处。”

食疗 ①《安徽中草药》：“治小儿遗尿，老年体虚尿频：野蔷薇鲜根30g，母鸡1只，加水炖至肉烂，吃肉喝汤，每周1次，连服3次。” ②《青岛中草药手册》：“治妇女月经过多，老幼尿频：野蔷薇花根30g，炖瘦猪肉吃。” ③《青岛中草药手册》：“治习惯鼻衄：野蔷薇花根（根皮更好）60g，炖老母鸡服，每周1次，连服3周。”

21846 野槟榔（《昆明民间常用草药》）

【概况】

基源 白皮柯为壳斗科石栎属植物的花序。

原植物 白皮柯 Lithocarpus dealbatus Rehd.

形态 常绿乔木，高5～10（－20）m；小枝密生灰黄色细绒毛。叶长椭圆状披针形至披针形，长7～14cm，宽2.5～5cm，先端渐尖或短尾尖，基部楔形，全缘，下面密生灰白色细柔毛，侧脉9～12对；叶柄长8～20mm。雌花序长10～15cm，有时基部有少数簇生的雄花。果序长10～20cm，果密集。壳斗扁球形，直径1～1.5cm，高0.5～1cm；苞片三角形和壳斗贴生，顶端和壳斗分离；坚果，直径1～1.6cm，长0.9～1.5cm，顶端隆起或略下陷，有灰黄色细柔毛，基部和壳斗愈合，愈合面呈锅状隆起，为果长度的1/4。花期春季。（图见《中国高等植物图鉴》. 第1册. 429页. 图858）

生境与分布 生于海拔1300～3500m的山坡温、湿密林中。分布于云南、贵州和四川。

【生药】

采集 4～5月采收，除去杂质，晒干。

【化学】

附 种皮含淀粉66.71%，树皮含鞣质10.86%。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：8

【药性】

性味 微苦、涩，温。

功效 顺气消食，健胃，杀虫。

主治 食积腹胀，虫积不化。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用 《昆明民间常用草药》：“治食积腹胀，虫积不化：野槟榔9～15g，水煎服。”

21847 野罂粟（《宁夏中草药手册》）

【概况】

异名 山大烟、野大烟、山罂粟、毛罂粟（《吉林中草药》），山米壳（《东北常用中草药手册》）。

基源 为罂粟科罂粟属植物野罂粟的果实、果壳及带花全草。

原植物 野罂粟 Papaver nudicaule L.，又名来汗古丽（维名）。

形态 多年生草本，植株高30～60cm，全株被硬伏毛，折断后有白浆。基生叶丛生，具长柄，叶片长卵形，羽状深裂，裂片再不等浅裂。花茎直立，细弱，远长于叶，由基部抽出；花单一，顶生；花瓣4，橙黄色或黄色，倒卵形，波状，二轮排列，内轮2枚较小。蒴果长圆形或倒卵状球形，常密生硬毛，长约18mm，顶端有盖。（图见《中药大辞典》. 下册. 2148页. 4417条图）

生境与分布 生于山坡高燥地、多石砾地。分布于中国东北及内蒙古、山西、宁夏、青海、新疆、湖北。

【化学】

全草含黑龙碱（Amurine）、黑龙灵（Amuroline）、黑龙因（Amuroine）、黄连碱、金黄罂粟碱（Nudaurine）等，并有少量皂甙。叶含氰甙，花含黄酮类化合物，野罂粟碱（Nudicauline）。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：242　江纪武等编著. 植物药有效成分手册. 人民卫生出版社，1986：778

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“酸、微苦，微寒。有毒。” ②《新华本草纲要》：“全草：味酸、微苦、涩，性微寒。有毒。” ③《东北常用中草药手册》：“酸、微苦、涩。” ④《新疆中草药手册》：“性微寒。有毒。”

功效 敛肺，固涩，镇痛，止泻。

主治 《新华本草纲要》：“用于神经性头痛，偏头痛，久咳，喘息，泻痢，便血，遗精，月经痛，白带，脱肛，胃炎，胃溃疡。”

用法用量 内服：煎汤，3～6g。

使用注意 《全国中草药汇编》：“本品服用过量可出现头昏，耳鸣，皮肤出疹，搔痒，青紫等毒性反应。”

【临床应用】

方选和验方 ①《内蒙古中草药》：“治水泄不止：野罂粟9g，乌梅肉6g，大枣10g，水煎温服。” ②《内蒙古中草药》：“久咳自汗：野罂粟（醋炒）30g，乌梅（炒）15g，共为末，每服9g，睡前白开水送下。” ③《全国中草药汇编》：“治肠炎，痢疾：野罂粟壳4.5g，蒲公英9g，委陵菜6g，水煎服。”

单方应用 ①《宁夏中草药手册》：“治神经性头

痛，偏头痛，痛经，胃痛，久咳喘息：野罂粟 6g，水煎服。" ②《内蒙古中草药》："治肠炎，痢疾：野罂粟 9g，水煎服。"

21848 **野辣子**（《贵州民间药物》）

【概况】

基源 为爵床科枪刀药属植物枪花药的全草。枪刀药属全世界约 150 种，中国仅产 3 种。

原植物 枪花药 Hypoestes poilanei R. Benoistr.

形态 一年生草本，高约 20cm。根须状。茎直立，多分枝，有纵棱，具细柔毛。叶对生，倒卵形，先端钝，基部渐狭，全缘，两面均被刚毛；有叶柄；叶腋往往再生小叶。花腋生；花苞萼状，由 4 苞片合成，内有花 1～3 朵；萼小，5 裂；花冠 2 唇形；雄蕊 2，花药线形，1 室；花柱 2 裂。蒴果下部压扁。种子扁平。（图见《中药大辞典》. 下册. 2148 页. 4418 条图）

生境与分布 生于荒山土坎。分布于中国东南和西南各地。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："全草：味微苦，性凉。"

功效 生肌止血。

主治 刀斧斫，枪伤。

用法用量 外用：适量，捣绒敷患处。

使用注意 忌食酸、涩食物和豆腐。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州草药》："治刀伤、枪伤：鲜枪花药、鲜牛肋筋叶、皮各适量，捣烂敷患处。" ②《贵州中草药名录》："治病后阴虚：枪花药 9～15g，野鸡草适量，水煎服。" ③《贵州中草药名录》："治疝气：枪花药 9g，小茴香 30g，水煎服。"

单方应用 《贵州草药》："治枪伤：鲜枪花药适量，捣绒敷患处。"

21849 **野漆树叶**（《福建民间草药》）

【概况】

基源 为漆衬科漆属植物木蜡树的叶。漆属全世界有 20 余种；中国有 15 种，其中 6 种入药。

原植物 木腊树 Toxicodendron sylvestre (Sieb. et Zucc.) O. Kuntze (Rhus sylvestris Sieb. et Zucc.)（《中国植物志》），又名野毛漆（浙江），野漆疮树（安徽）。

形态 落叶乔木或小乔木，高达 10m；幼枝和芽被黄褐色绒毛，树皮灰褐色。单数羽状复叶互生，有小叶 3～6 对，稀 7 对，叶轴和叶柄圆柱形，蜜被黄褐色绒毛；叶柄长 4～8cm；小叶对生，纸质，卵形或卵状椭圆形或长圆形，长 4～10cm，宽 2～4cm，先端渐尖或急尖，基部不对称，圆形或阔楔形，全缘，叶面中脉密被卷曲微柔毛，其余被平伏微柔毛，叶背密被柔毛或仅脉上较密，侧脉 15～25 对，两面突起，细脉在叶背略突；小叶无柄或具短柄，圆锥花序长 8～15cm，密被锈色绒毛，总梗长 1.5～3cm；花黄色，花梗长 1.5mm，被卷曲微柔毛；花萼无毛，裂片卵形，长约 8mm，先端钝；花瓣长圆形，长约 1.6mm，具暗褐色脉纹，无毛；雄蕊伸出，花丝线形，长约 1.5mm，花药卵形，长约 0.5mm，无毛，在雌花中雄蕊较短，花丝钻形；花盘无毛；子房球形，径约 1mm，无毛。核果极偏斜，压扁，先端偏于一侧，长约 8mm，宽 6～7mm，外果皮薄，具光泽，无毛，成熟时不裂，中果皮蜡质，果核坚硬。（图见《中国植物志》. 第 45 卷. 1 分册. 图版 34 图 4-5）

生境与分布 生于海拔 140～800m 的林中。分布于中国长江以南各省区。朝鲜和日本也有分布。

【化学】

含野漆树甙（Rhoifolin）。

附　枝含非瑟素（Fisetin）、黄颜木素（Fustin）。种子含脂肪油。

参考文献 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2158

【药性】

性味 辛，温。

功效 破血通经，消积杀虫。

主治 蛔虫病，创伤出血，胼胝。

用法用量 内服：煎汤，10～15g。外用：研末撒或捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《湖南药物志》："治钩虫病：野漆树茎、叶 9～15g，水煎服。" ②《福建民间草药》："治创伤出血：野漆树叶晒干研末敷掺。" ③《福建民间草药》："治蛔虫：野漆树叶 9～15g。酌加水煎，取半小碗，早晚饭前温服。" ④《闽东本草》："治胼胝：野漆树鲜叶 30～60g。和桐油捣烂敷患处。" ⑤《湖南药物志》："治疮毒生肌：野漆树叶适量研末，撒敷患处。" ⑥《广西本草选编》："治跌扑损伤、毒蛇咬伤：野漆树果或嫩叶 9～15g，捣烂取汁调酒服，渣，外搽（蛇伤搽伤口周围）。"

21850 **野漆树根**（《福建民间草药》）

【概况】

基源 为漆树科漆属植物木蜡树的根。

原植物 木蜡树 Toxicodendron sylvestre (Sieb. et Zucc.) O. Kuntze (Rhus sylvestris Sieb. et Zucc.)（《中国植物志》），又名野毛漆（浙江），野漆疮树（安徽）。

余项参见"野漆树叶"条。

【药性】

性味 涩,温。

归经 入肝、肾、心三经。

功效 去瘀,止血,活血,强筋。

主治 气郁胸闷,胸肺受伤,咳血,吐血,腰痛。

用法用量 内服:炖肉,15～30g。

使用注意 《闽东本草》:"孕妇和燥热体质不宜。"

【临床应用】

单方应用 ①《福建药物志》:"治跌打损伤:野漆树根二重皮3～6g,加酒炖服。渣,外搽患处。" ②《福建药物志》:"治蛇咬伤:野漆树根500g,细辛1.5g,浸酒涂抹患处。" ③《浙江药用植物志》:"治湿热毒疮、疥癣:野漆树根或叶60～90g,水煎服或研粉调麻油外搽。" ④《湖南药物志》:"治刀伤出血:鲜野漆树根(去粗皮)加白糖捣敷伤处。"

食疗 ①《福建民间草药》:"治气郁胸部、呼吸不舒:野漆树根15～24g。和瘦猪肉60～90g炖服。" ②《闽东本草》:"治胸部打伤:野漆树鲜根15～30g。洗净切片,合鸡1只(去内脏尾足),水酒各半炖服。" ③《闽东本草》:"治胸肺内部破裂大量吐血:野漆树根30g。煮猪夹心肉服。" ④《闽东本草》:"治梅毒:野漆树根120g(去粗皮),鸭蛋1个。水酒各半炖服,日1次。"

21851 **野樱桃**(《宁夏中草药手册》)

【概况】

异名 条子(《中药大辞典》)。

基源 为蔷薇科樱属植物四川樱桃的果实及种子。

原植物 四川樱桃 Cerasus szechuanica (Batal.) Yü et Li(Prunus szechuanica Batal.;Prunus discadenia Kochne)又名盘腺樱桃《湖北植物志》。

形态 乔木或灌木,高3～7m。小枝灰色或红褐色。冬芽长卵形。叶片卵状椭圆形或倒卵形,长5～9cm,宽2.5～4cm,先端尾尖,基部圆形或宽楔形,边缘有重锯齿或单锯齿,齿端有小盘状或锥状腺体,上面绿色,下面淡绿色;叶柄长1～1.8cm,先端常有1对盘状或头状腺体;托叶卵形,有缺刻状锯齿。花序近伞房总状,长4～9cm,有花2～5朵,下部苞片大多不孕或仅顶端1～3枚苞片腋内着花;总苞片褐色,倒卵状长圆形,长1～1.5cm,先端最宽5～6mm;花轴苞片近圆形,绿色,先端圆钝,边缘有盘状腺体;花梗长1～2cm;萼筒钟状,长约5mm,萼片三角状披针形,边有头状腺体,与萼筒近等长;花瓣白色或淡红色,近圆形,先端啮蚀状;雄蕊40～47;花柱与雄蕊近等长。核果紫红色,卵球形,直径8～10mm;核表面有棱纹。花期4～6月,果期6～8月。(图见《中国植物志》.第38卷.48页.图版6:10～11)

生境与分布 生于海拔1500～2600m林中或林缘。分布于宁夏、陕西、河南、湖北、四川。

【生药】

采集 7～8月果实成熟时采收,晒干。

【药性】

性味 《中药大辞典》:"果实:甘,微凉。种子:酸,温。"

功效 果实:清血热,益肾。种子:透疹。

主治 《中药大辞典》:"果实:治咽喉肿痛,声哑。种子:治麻疹初起,疹出不透。"

用法用量 内服:水煎或捣汁服。

【临床应用】

方选和验方 《宁夏中草药手册》:"治麻疹初起,疹出不透:野樱桃核9g,芫荽6g。水煎服。"

单方应用 《宁夏中草药手册》:"治咽喉痛、声哑:野樱桃果捣汁,每服20ml,日服2次。"

21852 **野樱桃根**(《宁夏中草药手册》)

【概况】

基源 为蔷薇科樱属植物四川樱桃的根。

原植物 四川樱桃 Cerus szechuanica (Batal.) Yü et Li,又名盘腺野樱桃。

余项参见"野樱桃"条。

【药性】

性味 甘,平。

功效 调气活血。

主治 月经不调。

【临床应用】

方选和验方 《宁夏中草药手册》:"治月经不调:野樱桃根15g,益母草12g,当归9g,水煎服。"

21853 **野靛青**(《浙江民间常用草药》)

【概况】

异名 项开口、白牛膝、大青、九头狮子草、高山辣椒、大叶辣椒草、黄丁苦草、对叶接骨草、绿骨大青(《浙江民间常用草药》)。

基源 为爵床科九头狮子草属植物观音草的全草。九头狮子草属全世界有30余种;中国有7～8种,其中3种供药用。

原植物 观音草 Peristrophe bivalvis (L.) Merr.

形态 多年生草本,高达80cm,有灰白色毛。茎有浅槽,节间长。叶对生,卵形,长3～10cm,宽1.4～4cm,先端渐尖,基部楔形,全缘。花单生,淡红色;苞片2,椭圆形;萼5裂,裂片披针形;花冠筒细长,长约为裂片的2倍以上,裂片2唇状,上唇近于全缘,

下唇3浅裂；雄蕊2，着生于花冠筒内，花丝有毛，药2室，丝形，1室在下；花柱丝状，柱头2裂。蒴果椭圆形，有毛；种子4粒，黑色，卵圆形而扁，表面有凸起小点。花期8～10月。(图见《中药大辞典》.4420条图)

生境与分布 生于丛林间或草坡上。分布于中国长江流域以及南方各省。

【生药】

采集 夏、秋季采收，鲜用或晒干。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："苦，平。" ②《浙江民间常用草药》："性凉，味淡。"

功效 清热解毒，消肿止血。

主治 咽喉肿痛，风湿痛，瘰疬，腹痛，腰痛，跌打损伤，白带。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。外用：捣烂敷或捣汁滴耳。

【临床应用】

方选和验方 ①《浙江民间常用草药》："治风湿性关节炎：观音草、细柱五加根皮、虎杖根、木防己、凌霄根各15g，水煎服。" ②《浙江民间常用草药》："治小儿惊风：观音草12～15g，水煎服。" ③《浙江民间常用草药》："治尿路感染：观音草、车前草各15g，水煎服。" ④《浙江民间常用草药》："治疖痈：观音草全草、半边莲、蒲公英、犁头草、败酱草各15g，水煎服。"

单方应用 《浙江民间常用草药》："治口腔炎：观音草全草9～15g，水煎服。"

21854 野颠茄(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名 刺刺(广东、海南)，山马铃(广西)，油辣果(贵州)。

基源 为茄科茄属植物牛茄子的根。

原植物 牛茄子 Solanum surattense Burm. f.

余项参见"丁茄"条。

【生药】

采集 根于夏、秋季采收，鲜用或晒干。果实、种子秋季采收，种子洗净晒干，炒黄至有香气，备用。

【化学】

含澳洲茄碱(Solasonine)、澳洲茄边碱(Solamargine)、澳洲茄胺(Solasodine)[1,2]、澳洲新茄碱(Solasurine)[3]、$\Delta^{3,5}$-澳洲茄二烯(Solasodiene)[4]、刺茄甙(Aculeatiside) A、B[5]、16-去氢孕烯醇酮(16-Dehydropregnenolone)及其甙类[6]、β-谷甾醇、羊毛甾醇(Lanosterol)、薯蓣皂甙元[7]、胆甾醇、菜子甾醇(Campesterol)、豆甾醇[8]。

参考文献 [1] Plant Med 1979;**37**(1):70 [2] CA 1994;**120**:294223h [3] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990:300 [4] CA 1985;**102**:93020u [5] Phytochemistry 1983;**22**(3):733 [6] CA 1984;**100**:22903g [7] CA 1979;**91**:87365y [8] CA 1986;**105**:3485j

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："苦、辛，微温。有毒。" ②广州部队《常用中草药手册》："苦、辛，温。有毒。" ③《广东中草药》："根：淡，平。有毒。"

功效 活血散瘀，镇痛麻醉，镇咳平喘。

主治 ①《中药大辞典》："治哮喘，慢性支气管炎，胃痛，风湿痛，瘰疬，寒性脓疡，跌打损伤。" ②《新华本草纲要》："用于跌打损伤，风湿腰腿痛，痈肿疮毒，冻疮，胃痛，牙痛。" ③《广西药用植物名录》："全株：治胃痛，损伤，蛇伤，感冒，疟疾，瘰疬。" ④《广西实用中草药新选》："治跌打损伤，冻疮，寒性脓疡，慢性骨髓炎，淋巴结结核，脚癣。"

用法用量 内服：煎汤，3～6g，或研末0.3～0.9g。外用：捣敷，煎水洗或调末调敷。

【临床应用】

方选和验方 《广西实用中草药新选》："治扭挫伤：丁茄(即野颠茄)、姜黄、韭菜根，共捣烂外敷。"

单方应用 ①《广东中草药》："治跌打肿痛，痈疮肿毒：鲜癫茄(即野颠茄)根捣敷；或用癫茄茎中晒干煅存性为末，调茶油敷患处。" ②《广东中草药》："治小儿口腔炎：癫茄茎叶，煅存性研末，加冰片少许，涂患处。" ③《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》："治胃痛：天茄子根，晒干研细末，痛时服1g，儿童酌减。" ④《广东中草药》："治肝硬化腹水：癫茄种子，炒黄研末服。" ⑤《全国中草药汇编》："治冻疮：丁茄(即野颠茄)全草适量，煎水熏洗患处。" ⑥《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》："治牙痛：天茄子种子，置烧红之瓦片上，用竹管吸烟熏之。"

食疗 《广东中草药》："治小儿疳积：鲜癫茄果1～2枚，切开，加猪肝蒸熟，去癫茄取猪肝服食。"

21855 野蘑菇(《中国的真菌》)

【概况】

基源 为蘑菇科蘑菇属真菌野蘑菇的子实体。

原植物 野蘑菇 Agaricus arvensis Schaeff. ex Fr.，又名杂蘑(山西)，耕地蘑菰(《福建菌类图鉴》)，蘑菇蕈、草地蘑菇(《新华本草纲要》)。

形态 子实体单生；菌盖直径5～20cm，扁半球形，后变平展，表面近白色，干燥，平滑，边缘早期内

弯，后平伸；菌肉厚，白色，柔韧；菌褶离生，稠密，早期白色，渐变粉红色，最后呈黑褐色；菌柄长4～12cm，直径1.5～3cm，内实，光滑，上部圆柱形，基部膨大，色与菌盖相同；菌环生柄之上部至中部，大，厚，双层。孢子光滑，椭圆形，6.6～9.5×5.7～6.6μm；褶缘有不孕细胞。（图见《中国药用真菌》.223页.图86）

生境与分布　生于草原旷野草丛中。分布于河北、内蒙古、山西、青海、新疆、山东等省区。

【化学】

全体含蘑菇氨酸、维生素B及C。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：750

【药性】

性味　微咸，温。

功效　舒筋活络，追风散寒。

主治　手足麻木，腰腿疼痛。

21856 **野藿香**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　广藿香（广东、云南），牙皮湾（云南傣族语）。

基源　为唇形科冠唇花属植物冠唇花的干燥全草。

原植物　冠唇花 Microtoena insuavis (Hance) Prain ex Dunn (Gomphostemma insuave Hance；Microtoena esquirolii Lévl.；M. cymosa auct. non Prain)

形态　直立草本或半灌木。茎高1～2m，被贴生的短柔毛。叶卵圆形，长6～10cm，宽4.5～7.5cm，先端急尖，基部截状阔楔形，下延至叶柄而成狭翅，边缘具锯齿状圆齿，齿尖具不明显的小突尖，叶柄扁平，被贴生的短柔毛。聚伞花序2歧分枝蝎尾状，在主茎及侧枝上组成开展的顶生圆锥花序；花萼钟形，齿5，三角状披针形，约占花萼长之半，后面1齿略长。花冠红色，具紫色的盔，冠筒基部向上渐宽，冠檐二唇形，上唇盔状，基部截形，下唇较长，先端3裂，中裂片舌状，侧裂片较小，三角形。雄蕊包于盔内，花丝先端极不等2浅裂，花盘厚环状。小坚果卵圆形，长约1.2mm，直径约1mm，腹部具棱，暗褐色，在扩大镜下微具皱纹。花期10～12月，果期12月至翌年1月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.666页.图5285）

生境与分布　生于海拔650～1000m林下或林缘。分布于中国广东、贵州西南部及云南南部。越南、印度尼西亚也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收，除去杂质，晒干。

【药性】

性味　辛，温。《中药大辞典》："性温，味苦、辛。"

功效　温中理气，芳香健胃。

主治　感冒风寒，咳嗽气急，消化不良，气胀腹痛，肠炎，痢疾。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　《云南药用植物名录》："治风寒感冒，咳嗽气急，消化不良，气胀腹痛，肠炎痢疾：野藿香全草3～9g，水煎服。"

21857 **曼陀茄根**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　向阳花（云南）、茄参（《中国植物志》）、野洋芋（《全国中草药汇编》）。

基源　为茄科茄参属植物茄参的根或全草。

原植物　茄参 Mandragora caulescens C. B. Clarke。茄参属植物全世界4种；中国有2种，均药用。

历史　云南民间草药。有毒植物。

形态　多年生草本，茎直立，高20～60cm，全株具白色短柔毛。根粗壮肉质，长锥形，有大的分枝，似参状。茎短粗壮。叶互生，草质，叶柄短，叶片狭椭圆形至卵状倒披针形，长5～15cm，宽2～5cm，叶端急尖，叶基渐狭下延，全缘。花单生于基部叶腋，下垂，具6～10cm长花梗，花萼5裂，裂片三角形，果时增大，花冠钟形，暗紫色，大形，径约4cm，5裂，雄蕊5枚，花丝背着，雌蕊子房2室，花柱细长。浆果球形，径2～3cm，下部被宿存花萼。种子多数，扁肾形，黄色。花果期5～8月。（图见《云南中草药》.359页.图175）

生境与分布　生于海拔2200～4200m高山阳坡草地。分布于中国四川、云南、西藏等省。锡金、印度也产。

【生药】

采集　夏季采集，洗净晒干。

【化学】

含托品类生物碱。主要为莨菪碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：291

【药性】

性味　甘、微苦，温。有毒。

功效　温中散寒，解郁，镇痛。

主治　《全国中草药汇编》："胃痛，腹痛，跌打损伤。"

用法用量　内服：每次0.06～0.1g浸酒服，或研末蜜水送服。

使用注意 《全国中草药汇编》："儿童忌用。"

附注 曼陀茄根中毒，用绿皮洋芋1个生吃解救。

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药》："治胃痛：曼陀茄根1g，酒送服，日服2次。" ②《全国中草药汇编》："治急性胃炎引起胃痛：向阳花根，研粉，每服0.1g，每日2次，温开水送服，3天为1疗程。"

21858 曼陀罗子（《纲目》）

【概况】

异名 闹羊花子、伏茄子（《重庆草药》），六轴子（《四川中药志》）。

基源 为茄科曼陀罗属植物洋金花、毛曼陀罗的种子，其他曼陀罗、紫花曼陀罗的种子也同等入药。

原植物 洋金花 Datura metal L. 毛曼陀罗 Datura innoxia Mill. 曼陀罗 Datura stramonium L. 和紫花曼陀罗 Datura tatula L.

历史 曼陀罗载于《纲目》草部毒草类，李时珍曰：春生夏长，独茎直上，高四、五尺，生不旁引，绿茎碧叶，叶如茄叶，八月开白花，凡六瓣，状如牵牛花而大，攒花中坼，骈叶外包，而朝开夜合，结实圆而有丁拐，中有小子，八月采花，九月采实。"根据描述与本种颇相吻合。但其中可能包括 Datura stramoninm L.，此种目前植物书籍已广泛称为曼陀罗。

余项参见"洋金花"条。

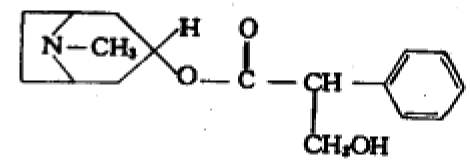
【生药】

采集 夏、秋季果实成熟时采收，除去杂质，晒干。药材产于江苏、浙江、四川。

鉴别 果实球形或卵圆形，直径约3cm，基部残留部分宿萼及果柄；外表面淡褐色，具针刺，长短不一；顶端作不规则开裂，内含多数种子。种子略呈三角形或肾脏形，扁平，褐色，宽约3～4mm。

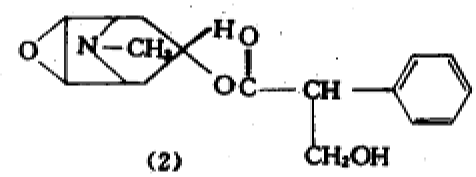
【化学】

含莨菪碱（Hyoscyamine，天仙子胺）(1)、东莨菪碱（Scopolamine 即天仙子碱，Hyoscine）(2)、去甲基莨菪碱[1]、阿托品（Atropine）(3)[2]、甾体[3]、曼陀罗酮（Daturaolone）、曼陀罗二醇（Daturadiol）[4]、白曼陀罗太灵（Daturametelin）A、B[5]、C(4)、D、E、F，Daturametelin G 酰化物[6]。毛曼陀罗子含天仙子胺（莨菪碱）、天仙子碱（即东莨菪碱）[2]、香曼陀罗碱（Meteloidine）、曼陀罗二醇（Daturadiol）、曼陀罗酮（Daturaolone）、油酸、亚油酸[7,8]、（欧）曼陀罗子含阿托品、天仙子碱（东莨菪碱）、托品碱[2]、甾体[3]、去水阿托品、惕各假托品（Tigloidine）、曼陀罗碱、莨菪碱（天仙子胺）、3α，6β-Ditigloyloxytropane、3α，6β-Ditigloyloxytropane-7β-ol[9]、萤光曼陀罗亭（Fluorodaturatine）、高萤光曼陀罗亭（Homofluorodaturatine）[10]、外源凝集素（Lectin）[11]、N-乙酰-D-氨基葡糖结合型外源凝集素[12]。紫花曼陀曼子中主含生物碱，有阿托品、天仙子碱（东莨菪碱）等[2]。

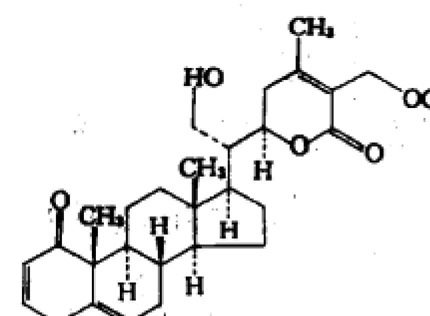


(1) (l)体

(3) (dl)体



(2)



(4)

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：288～289 [2] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2159 [3] Phytochemistry 1978；17(5)：971 [4] Indian J Pharm 1977；39(5)：119 [5] Chem Pharm Bull 1987；35(10)：4359 [6] Chem Pharm Bull 1989；37(8)：2132 [7] CA 1983；98：8106h [8] CA 1983；99：146105d [9] CA 1986；105：178284v [10] CA 1982；96：82716g [11] CA 1982；97：90147h [12] CA 1983；99：36963z

【药性】

性味 辛、苦，温。有毒。 ①《纲目》："辛，温。有毒。" ②《四川中药志》："苦，寒。" ③《现代实用中药》："苦、辛。"

归经 《四川中药志》："入肝、脾经。"

功效 平喘，祛风，止痛。

主治 喘咳，惊痫，风寒湿痹，泻痢。脱肛，跌打损伤。 ①《四川中药志》："能祛风胜湿，定喘消肿，治风寒湿痹，关节肿痛，惊痫脱肛，跌打损伤，泻痢等症。" ②《分类草药性》："治跌打损伤，逐瘀血，通经络。" ③《贵州民间方药集》："治牙痛。"

用法用量 内服：煎汤，0.16～0.30g。或浸酒。外用：煎水洗或浸酒涂擦。

【临床应用】

方选和验方 ①《儒门事亲》："治脱肛：曼陀罗子(连壳)2个，橡碗16个。捣碎，水煎3～5沸，加入朴硝热洗。" ②《江西草药》："治跌打损伤：曼陀罗果、风仙花叶各适量，捣烂外敷。" ③江西《草药手册》："治毒疮疼痛：紫花曼陀罗子、天南星、生半夏，共研末，敷患处。" ④江西《草药手册》："治风痹及寒湿脚气：紫花曼陀罗全草、苍耳草茎叶、紫苏等，煎汤洗。" ⑤《浙江药用植物志》："治风湿痛：白花曼陀罗子3～4粒吞服；或取茎梗、艾叶、臭梧桐各60g，煎水洗患处。" ⑥湖北省《中西医结合资料选编》1970："治类风湿性关节炎：曼陀罗子1份，搜山虎根(杜鹃花科羊踯躅的根)4份，焙干研粉，制成片剂，每片0.3g，每次1～2片，日服3次。15天为1疗程，间隙5～7天后，续给第2疗程。" ⑦湖北省钟祥县人民医院："用于白内障手术放瞳：白花曼陀罗全草1000g，加水1000～1500ml，煮沸1小时，用4层纱布滤过3～4次，再行浓缩至200ml，加入防腐剂装瓶备用。" ⑧四川中医 1987(8)："治寒哮：毛曼陀罗全草(待开花时)，去根切碎，榨取原汁1800ml，煎熬至糊状，加硼砂60g，溶化，再加入远志粉180g，甘草粉300g，生石膏粉300g，为丸。每丸重100mg，日服2～3次，每次3～5丸。"

单方应用 ①《纲目》："治风湿痹痛，跌打损伤，胃痛，咳嗽，惊癫：曼陀罗子0.15～0.3g，煎服；或浸酒服。" ②《上海常用中草药》："治风湿痛：醉仙桃(即曼陀罗子)2只，高粱酒500ml，浸泡10天后饮服。每日1～2次，每次3ml。" ③《民间常用草药汇编》："治跌打损伤：曼陀罗子3g，泡酒180ml，每次服10ml。 ④《湖南药物志》："治腹痛腹泻：曼陀罗子泡酒，酌量饮服。" ⑤《江西草药》："治疔疮癣：曼陀罗鲜果1～2个，捣烂外敷患处。" ⑥《江西草药》："治蛇咬伤：曼陀罗鲜果适量，捣烂外敷。"

21859 曼陀罗叶(《现代实用中药》)

【概况】

基源 为茄科曼陀罗属植物洋金花或毛曼陀罗的叶。

原植物 洋金花 Datura metel L. 和毛曼陀罗 Datura innoxia Mill.

余项参见"洋金花"条。

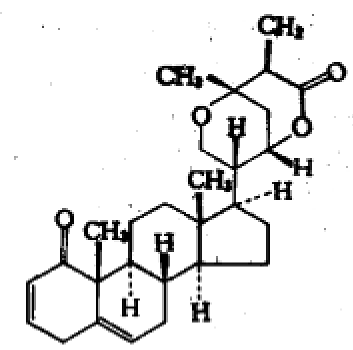
【生药】

采集 7～8月间采收，晒干或烘干，亦有鲜用。

【化学】

含莨菪碱(Hyoscyamine，天仙子胺)、东莨菪碱(Scopolomine、天仙子碱)[1]、叶绿素A，B、类胡罗卜素[3]、白曼陀罗灵(Datumelin)[4]、白曼陀罗太灵(Daturametelin) A、B[5]、C、D、E、F，Daturametelin G乙酰化物[6]、曼陀罗灵醇(Daturilinol)[7]、曼陀罗灵

(Daturilin)(1)[8,9]、白曼陀罗碱(Datumetine)、阿托品(Atcopine)[10]、裂魏察太灵(Secowithametelin)[11]。毛曼陀罗叶含天仙子碱(即东莨菪碱)、天仙子胺(莨菪碱)、曼陀罗碱、红古豆碱(Cuscohygrine)、7-羟基-3，6-双巴豆酰氧基托烷[7-Hydroxy-3，6-bis(tigloyloxy)tropane][2]、Daturaolone[12]、槲皮素-7-葡萄糖-3-槐糖甙、槲皮素-7-葡萄糖-3-葡萄糖半乳糖甙及其咖啡酸、棕榈酸酯、山柰酚-7-葡萄糖-3-槐糖甙、山柰酚-7-葡萄糖-3-葡萄糖半乳糖甙及其咖啡酸酯[13]。



(1)

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：289 [2] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2160 [3] CA 1979；**91**：2533d [4] CA 1988；**108**：52824q [5] Chem Pharm Bull 1987；**35**(10)：4859 [6] Chem Pharm Bull 1989；**37**(8)：2132 [7] CA 1988；**108**：147154k [8] Planta Med 1988；**54**(5)：468 [9] Phytochemistry 1987；**26**(9)：2641 [10] J Nat Prod 1986；**49**(3)：511 [11] Phytochemistry 1989；**28**(6)：1769 [12] Indian J Chem Sect B 1976；**14B**(12)：1007 [13] CA 1983；**98**：8106h；1983；**99**：146105d

【药性】

性味 苦、辛。

功效 镇痛。

主治 喘咳，痹痛，脚气，脱肛。 ①《民间常用草药汇编》："煎汤洗，治诸风，寒湿，脚气，脱肛。" ②《中药新编》："治疝痛，胃酸过多，肝脏痛，鼓胀，肺痨夜汗，妇人痛经。" ③《现代实用中药》："叶之浸剂，对痉挛性咳嗽，喘息，慢性支气管炎咳嗽有效。"

用法用量 内服：煎汤，0.3～0.6g；或浸酒。外用：煎水洗或捣汁涂。

【临床应用】

单方应用 ①《浙江药用植物志》："治胃肠、胆道绞痛：白曼陀罗叶晒干研粉，每次1g，开水冲服。" ②《浙江药用植物志》："治疖肿，毒蛇咬伤：白曼陀罗鲜叶适量，捣敷患处。" ③《福建药物志》："治蜂窝

织炎：白曼陀罗叶1～2片，先用针密刺小孔，放入开水内浸泡片刻，贴敷患处。” ④《昆明民间草药》："治风湿疼痛，疮疡疖肿：曼陀罗叶适量，捣烂外敷。” ⑤《陕甘宁青中草药选》："治跌打损伤，蛇咬伤：毛曼陀罗鲜叶，捣烂敷患处。” ⑥《内蒙古中草药》："治老年性支气管哮喘：白曼陀罗叶，研末，按1%比例混合烟丝中吸服。” ⑦《现代实用中药》："治哮喘：曼陀罗叶少许，和烟草中，吸其烟。” ⑧《福建民间草药》："治顽固性溃疡：曼陀罗鲜叶，用银针密刺细孔，再用开水或米汤浸泡，然后贴患处，日换2次。” ⑨《闽南民间草药》："治皮肤痒起水泡：曼陀罗鲜叶适量，捣烂取汁抹患处。” ⑩福建中医药 1956；(2)："治慢性瘘管：曼陀罗叶用开水洗净，在叶上用针刺成多数小孔，置于消毒碗内，用沸水冲泡后备用。若脓多者以叶背面贴于创面；若要求多长肉芽者，则取叶之正面贴敷于创面，然后盖上纱布，每日换药1次。”

21860 **曼陀罗根**(《中药大辞典》)

【概况】

基源 为茄科曼陀罗属植物洋金花和毛曼陀罗的根。

原植物 洋金花 Datura metel L. 和毛曼陀罗 Datura innoxia Mill

余项参见“洋金花”条。

【化学】

含莨菪碱、东莨菪碱、双顺芷酸莨菪碱、莨菪醇、伪莨菪醇[1]、托品碱、假托品碱[2]、Daturametelin A、Daturametelin B[3]和甾体[4]。毛曼陀罗根含天仙子胺、天仙子碱(即东莨菪碱)、曼陀罗碱、托品碱、假托品碱、7-羟基-3,6-双巴豆酰氧基托烷[7-Hydroxy-3,6-bis(tigloyloxy)tropane]、3α,6β-二巴豆酰氧基托烷(3α,6β-Ditigloyloxytropane)[2]、3α,6β-巴豆酰氧基托品-7β醇(3α,6β-Tigloyloxytropan-7β-ol)、6β-丙酰氧基-3α-巴豆酰托烷(6β-Propanoyloxy-3α-tigloyloxytropane)[5]、Daturaolone[6]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：289 [2] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2160 [3] Chem Pharm Bull, 1987; **35**(10)：4359 [4] Phytochemistry 1978; **17**(5)：971 [5] CA 1983; **98**：8106h, 1983; **99**：146105d [6] Indian J Chem Sect B 1976; **14**B(12)：1007

【药性】

主治 ①《陆川本草》："恶疮。” ②《广州植物志》："疯犬咬伤。”

用法用量 外用：适量，研末调涂或煎水洗浸。

【临床应用】

方选和验方 ①《陆川本草》："治牛皮癣：毛曼陀罗根皮，晒干，研末，加醋和枯矾调敷患处。” ②《闽南民间草药》："治手掌心破痒流黄水：曼陀罗鲜根9g，雄黄9g，明矾9g。水适量，煎数沸取起，待水温适当时，将患处浸泡水中，时间越长越好，日浸泡1～2次。”

单方应用 ①《南方主要有毒植物》："治筋骨疼痛：曼陀罗干根30g，酒250ml。浸泡10天后饮用，每日1～2次，每次不超过3ml。” ②广州部队《常用中草药手册》："治跌打损伤：曼陀罗鲜根适量捣敷患处。”

21861 **晚材**

晚材又称夏材。木材的生长层中，较晚形成的部分。比早材的细胞密而小。

21862 **啄木鸟**(《嘉祐本草》)

【概况】

异名 𪃹、斫木(《尔雅》)，山啄木(《嘉祐本草》)，火老鸦(《纲目》)。

基源 为啄木鸟科啄木鸟属动物斑啄木鸟、白背啄木鸟或绿啄木鸟，药用其去掉内脏及羽毛的全体。啄木鸟属(Dondrocopos)全世界约有34种，中国有10种，4种供药用；绿啄木鸟属(Picus)全世界约有15种，中国有6种，1种供药用。

原动物 斑啄木鸟 Dendrocopos major (Linnaeus)，又名赤𪃹、臭啅打木、花啅打木、花啄木、白花啄木𪃹、叨木冠子(《中国药用动物志》。白背啄木鸟 Dendrocopos leucotos(Bechstein)。绿啄木鸟 Picus canus Glemin

历史 本品首载于《嘉祐本草》。《纲目》载于第49卷禽之三。禹锡曰："异物志云：啄木有大有小，有褐有斑……穿木食蠹。”时珍曰："此鸟斫裂树木取蠹食，故名。面如桃花，喙足皆青色，刚爪利嘴。嘴如锥，长数寸。舌长于咮，其端有针刺，啄得蠹，以舌钩出食之。”据其所述可知，古代药用啄木鸟非为一种，啄木鸟现代分类学上有数种，古代都收为药用。现代记载有6种供药用。

形态 斑啄木鸟的额、眼光、颊、眉和颈侧等均白；自额至颊或渲染淡茶褐色；耳羽亦茶褐色；后头辉红，头顶、颈、背部以至尾部表面概黑，肩羽羽端白色；外侧尾羽端部杂以白斑，最外侧尾羽大都白色，而具黑色横斑，颧纹黑，后达至胸侧；两翼黑色，内侧复羽纵贯一道白纹，飞羽横贯以数条白斑，翼复羽先端白，形成一块显明的大斑。下体淡茶褐色，下腹中央至尾下复羽为辉红色。雌鸟后头纯黑，无红斑。(图

见《长白山鸟类》.225页.图139)

生境与分布 常见于山地和平原的森林间。这类啄木鸟除西藏和台湾没有记录外,遍布于中国各地。

白背啄木鸟与斑啄木鸟相似。雄鸟上体黑色,唯下背白色;头顶及后头深红色;下体上腹和胁部白色而有黑色纵纹,下腹及尾下复羽呈朱红色。雌鸟与雄鸟相似,但头上无红色,而为纯黑。(图见《长白山鸟类》.227页.图140)。栖息环境与斑啄木鸟相似,分布于中国东北、内蒙古、陕西、河北及福建、台湾等地。

绿啄木鸟:体长约30cm。嘴尖直,坚强如凿。舌细长而能伸缩,先端列生短钩。雄鸟头顶红色;雌鸟头上无红色。嘴基部至眼有一黑色条纹;喉部粉白色。体羽主要为绿色;翼暗棕色,外缘有白色斑点。尾羽的羽干坚硬如棘,外侧者甚短,尾上覆羽带黄绿色。脚短,有4趾,2趾向前,2趾向后,均有锐利的钩爪。(图见《中药大辞典》.下册.2104页.4324条图)。栖息于山林间,营巢于树洞里。分布范围甚广,除新疆及西藏的大部分地区以外,到处可见。

【生药】

采集 四季均可猎捕,除去内脏和羽毛,取肉,焙干,研末。

【药性】

性味 甘,平。 ①《嘉祐本草》:"平。" ②《纲目》:"甘、酸,平。" ③《随息居饮食谱》:"甘,平。"

功效 滋补强壮,开郁,平肝。

主治 虚弱,疳积,噎膈,痫疾,痔瘘。 ①《嘉祐本草》:"主痔瘘及牙齿疳䘌、蚛牙。" ②《纲目》:"治风痫。" ③《中国药用动物志》:"主治久病虚弱,小儿疳积,痔疮等症。" ④《随息居饮食谱》:"开膈利噎,平惊。" ⑤《吉林中草药》:"治男女痨病,小儿疳积。"

用法用量 内服:煎汤或煅存性研末为散。外用:煅末,纳龋孔中。

【临床应用】

方选和验方 《吉林中草药》:"治妇女痨病:啄木鸟1个(瓦焙干),旋覆花、当归尾各9g。共研细末。分4次服。早晚各服1次,黄酒为引,取汗。"

单方应用 ①《千金方》:"治龋齿痛:啄木鸟烧灰存性为末,纳患齿孔中。" ②《姚大夫方》:"治瘘有头,出脓不止:啄木鸟1只,烧灰,酒下4g。" ③《吉林中草药》:"治男女痨病:啄木鸟1只。装密闭容器内封固,用火烧透,取出研成细末。分3次,黄酒冲服。" ④《吉林中草药》:"治小儿不能站立行走:啄木鸟1只。用开水烫去羽毛,煮熟。将肉和内脏全部食下。残留的骨胳、爪、嘴等,瓦上焙焦,研成细末,服下。" ⑤《中华养生大典》:"治肺结核,小儿疳积,痔疮肿痛,龋齿痛:啄木鸟适量,去毛煮熟,将肉和内脏全部食下。"

21863 距

距(Spur) ①花萼或花冠基部延伸而成的管状或囊状部分。凤仙花、旱金莲、耧斗菜和堇菜等的花都具显著的距。某些植物的距,内含花蜜,称为"蜜距",多见于兰科和玄参科等植物。 ②昆虫足的胫节两侧有成列的刺,刺的端部有能活动的距。刺和距的大小、数目和排列,常用为昆虫分类的依据。 ③雄鸡、雉等蹠后面突出象脚趾的部分。

21864 跃马泉水(李杲《食物本草》)

跃马泉水在金溪县(今江西省金溪县)翠云山。

性味 甘。

功效 主除呕吐霍乱,利下里急,窘迫不快,寒热鬼疟。

21865 跃迁矩(Transition moment)

跃迁矩分子所以能吸收红外光,是由于分子的偶极子与红外光的电矢相互作用而产生了变化,变化了的电偶极是具有大小和方向的矢量,称为跃迁矩。没μ为电偶极,振动能级m和n的本征波函数分别为ψ_m和ψ_N。吸光后,分子由低振动能级m跃迁到高振动能级n,则其跃迁矩$|M|=\int_{-\infty}^{+\infty}\psi_n^*\mu\psi_m d\tau$,而红外吸收谱带的强度与$|M|^2$成正比。因此跃迁矩愈大,即振动中偶极矩变化愈大(如C=O、C≡N等极性基团,振动时电偶极变化很大),其吸收强度也愈大。反之,在振动中偶极矩变化愈小,其红外吸收强度愈弱。在特殊情况下,即分子具有对称中心时,如乙烯的$\upsilon_{C=C}$,其红外吸收强度为零,即所谓无红外活性。

21866 略溶

略溶是《中国药典1990年版》对药品近似溶解度的表示用语。指溶质1g(ml),能在溶剂30～不到100ml中溶解。

21867 蚶(《别录》)

【概况】

异名 魁陆(《尔雅》),魁蛤、复累、瓦屋子(《说文》),蚶子(《岭表录异》),伏老(《本草图经》),血蚶、毛蛤(《山东中药》)。

基源 为蚶科蚶属动物毛蚶、魁蚶、泥蚶等蚶子,药用其肉。

原动物 毛蚶 *Arca subcrenata* Lischke. 魁蚶 *Arca inflata* Reeve. 泥蚶 *Arca granosa* L.

历史 本品始载于《别录》。李时珍曰:"按郭璞注《尔雅》云:魁陆即今之蚶也。状如小蛤而圆厚。《临海

异物志》云：蚶之大者径四寸。背上沟纹似瓦屋之垄，肉味极佳。"陈藏器曰："蚶生海中。壳如瓦屋。"综上，按其形态、习性，与当今之蚶相吻。

形态　毛蚶贝壳膨胀，呈长卵圆形，两壳不等，右壳稍小。背侧两端略有棱角，腹缘前端圆，后端稍延长。壳顶突出，向内卷曲，位置偏于前方。表面放射肋凸出较密，共约35条左右。肋上显出方形的小结节，此种结节在左壳上尤为明显。壳面白色，被有褐色绒毛状表皮，壳内面白色或灰黄色，壳缘具有与表面放射肋相应的或深或浅的小沟。（图见《中国动物药》.38页.图42）

生境与分布　生活于浅海的泥沙质的海底，稍有淡水流入的地方。分布于渤海、黄海、东海和南海。

魁蚶贝壳大，斜卵圆形，极膨胀，左右两壳稍不相等。背部两侧略呈纯角，腹缘圆。放射肋宽，平滑，其放射肋纹42～48条，无明显的结节，同心生长轮脉在腹缘略呈鳞片状。壳面白色，被棕色表皮。（图见《中国动物药》.39页.图43）。生于浅海10m深的软泥质海底。分布于渤海、黄海、东海与南海。

泥蚶贝壳极坚厚、卵圆形，两壳相等。壳顶凸突，尖端向内卷曲，位置偏于前方。表面放射肋发达，18～21条，肋上有极显著的颗粒状结节。壳表面白色，被褐色薄皮。生长轮脉在腹缘明显，略呈鳞片状层。壳内面灰白色，边缘有与壳面放射肋相应的深沟。（图见《中国动物药》.39页.图44）。生活于浅海软泥滩中，并常发现于有淡水流入处。分布于黄海、东海和南海。

【生药】

采集　秋，冬至次春捕捞，洗净，置沸水中略煮去壳取肉。

魁蚶肉含水分82.04%，粗蛋白质15.79%，粗脂肪0.45%，灰分17.2%，糖原1.06%。每100g含维生素A元400国际单位，B 200μg，B_2 200μg，C 10mg，尼克酸2.5mg。

附　贝壳含碳酸钙、有机质以及少量镁、铁、硅酸盐、硫酸盐、氯化物[2]和磷酸钙、糖原[3]。

参考文献　[1]　江苏新医学院　中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2109　[2]　中药学.人民卫生出版社，1991：984　[3]　中国药用动物志协作组　中国药用动物志.第1册.天津科学技术出版社，1979：22

【药性】

性味　甘，温。①《别录》："甘，平。"②《本草品汇精要》："味咸、辛，温。"③《食疗本草》："寒。"④《全国中草药汇编》："甘、咸，平。"

功效　补血，温中，健胃。

主治　血虚痿痹，胃痛，消化不良，下痢脓血。①《别录》："主痿痹泄痢，便脓血。"②《本草拾遗》："治心腹冷气，腰脊冷风，利五脏，健胃。"③《食疗本草》："润五脏，治消渴，开关节。"④《医林纂要》："补心血，散瘀血，除烦醒酒，破结消痰。"⑤《日华子本草》："益血色。"⑥《四声本草》："温中消食，起阳。"

用法用量　内服：煮食。

使用注意　《随息居饮食谱》："湿热盛者忌之。"

【临床应用】

食疗　①《食物药用指南》："治血虚，消化不良，痢疾：蚶肉干，焙燥黄，研为细末。每日2～3次，每次30g，米汤调服。"②《食物药用指南》："治食欲不振、开胃：活毛蚶适量，煮沸5～10分钟，去壳取肉，醋、姜拌食。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："蚶，味甘，气温，性亦无毒。《经》曰：里不足者，以甘补之。又曰：形不足者，温之以气。甘温能益气而补中，则五脏安，胃气健，心腹腰脊风冷俱瘳矣，胃健则食自消，脏暖则阳自起，气充则血自华也。"

21868 蚺蛇肉（《食疗本草》）

【概况】

基源　为蟒蛇科蟒属动物蟒蛇的肉。

原动物　蟒蛇 Python molurus (Linnaeus)，又名蟒、王蛇（《尔雅》），南蛇、埋头蛇（《纲目》），王字蛇（《纲目拾遗》）。

历史　蚺蛇首载于《食疗本草》。按刘恂《岭表录异》曰：蚺蛇大者五六丈，围四五尺；小者不下三四丈。身有斑纹，如故锦缬。"按其所述，与现今所用蚺蛇符合。

形态　全长达4.6～6m。头小，吻端扁平。上唇鳞11～13片，不与眼相碰。眼的前缘、下缘及后缘围有6～8片眼鳞。眼小，瞳孔垂直椭圆形。头背鳞片对称，形小而数目较多。体鳞光滑无棱，在颈部约54～64行；体中部65～72行，肛前40～44行。腹鳞在腹中间，长不达体侧，有255～262片。尾下鳞65～71片。在肛门两侧有距状的后肢痕迹。体背及两侧均呈云豹状大块斑纹；头背黑色，从颅顶鳞后边到颈部有长约10鳞、宽约3鳞的黄褐色斑一条。又从吻端沿鼻孔上缘、眼前鳞上鳞的1/2到眼后，两侧各有一条宽约2鳞半的黄色带状纹，经过体背两侧直达尾端。眼后及眼下有一黑斑。喉下黄白色。（图见《中药大辞典》.下册.2109页.4329条图）

生境与分布　生活于热带和亚热带的森林中。分布广东、广西、云南、福建等地。

【生药】

采集　夏、秋捕捉，捕后剥皮，剖腹去内脏擦净血，鲜用或干燥焙干研末。

【化学】

含肌酸(Creatine)，甲胍(Methylguanidine)，腺嘌呤(Adenine)，肌肽(Carnosine)，γ-丁酸甜菜碱(γ-Butyrobetaine)，嘌呤碱(Purine bases)，组氨酸、精氨酸、赖氨酸[1]和脂类[2]。

参考文献　[1]　中国药用动物志协作组　中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：316　[2]　CA　1993；**118**：230486x

【药性】

性味　《纲目》："甘，温。有小毒。"

功效　祛风，杀虫。

主治　风痹，瘫痪，疠风，疥癣。　①《纲目》："除手足风痛，杀三虫，去死肌，皮肤风毒疠风，疥癣恶疮。"　②《食疗本草》："主瘟疫气，可作脍食之。"　③孟诜："作脍食之，除疳疮；小儿脑热，水渍注鼻中；齿根宣露，和麝香末敷之。"　④《本草拾遗》："主喉中有物，吞吐不得出者，作脍食之。"

用法用量　内服：煮食适量；浸酒或焙干研末。

【临床应用】

方选和验方　蚺蛇酒(《濒湖集简方》)治诸风瘫痪，筋挛骨痛，痹木瘙痒，杀虫辟瘴及疠风疥癣恶疮：蚺蛇肉500g，羌活30g(绢袋盛之)。用糯米600g，蒸熟，安曲于缸底，置蛇于曲上，乃下饭，密盖，待熟取酒，以蛇焙研和药，其酒每随量温饮数杯。

单方应用　①《千金方》："治狂犬咬人：蛇脯1枚，炙，去头，捣末，每服1g，日3服。"　②《食疗本草》："治风痹，瘫痪，疠风，疥癣：蚺蛇肉，煮食、浸酒或焙干研末，适量内服。"　③《中国药用动物志》："治皮肤风毒，疥疮、恶疮，手足风痛：蚺蛇肉适量，炖服。"　④《养生大辞典》："治诸风瘫痪，筋痒骨痛，麻木瘙痒，疥癣：蚺蛇肉适量，炖服。"

21869 蚺蛇胆(《本草经集注》)

【概况】

基源　为蟒蛇科蟒属动物蟒蛇的胆。

原动物　蟒蛇 Python molurus(Linnaeus)

余项参见"蚺蛇肉"条。

【生药】

采集　捕捉后，剖腹取胆，置通风处，晾干备用。

贮藏　置阴晾干燥处。

【化学】

含蟒胆酸(Pythonic acid)[1]、牛磺去氧胆酸钠(Sodium taurodeoxycholate)、牛黄蟒胆酸钠(sodium tauropythocholate)[2]。

参考文献　[1]　中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：316　[2]　药学学报 1992；**27**(9)：674

【药性】

性味　甘、苦，寒。有毒。　①《别录》："味甘、苦，寒。有小毒。"　②《海药本草》："大寒。毒。"

归经　①《本草经疏》："入手少阴、足厥阴、阳明经。"　②《本草再新》："入肝、脾二经。"

功效　燥湿，明目去翳，除疳杀虫，消肿止痛。

主治　目赤肿痛，脘腹虫痛，疳痢，痫疾，痔疮。　①《别录》："主心腹䘌痛，下部䘌疮，目肿痛。"　②《本草拾遗》："主破血，止血痢，小儿热丹，口疮，疳痢。"　③《药海本草》："主小儿疳，男子下部䘌。"　④《纲目》："明目，去膜翳，疗大风。"　⑤《药性论》："主下部虫，杀小儿疳。"　⑥《中国药用动物志》："主治目赤肿痛，内外翳障，小儿疳痢，痔疮肿痛等症。"　⑦《随息居饮食谱》："为伤科要药。"

用法用量　内服：研末，0.9～1.5g，酒化或水化服。

【临床应用】

方选和验方　①蚺蛇胆散(《圣惠方》)治小儿急疳痒，随爪(抓)作疮，瞬息大如钱：蚺蛇胆3大豆许，黄矾、白矾灰、麝香各3g。上药细研为散，撒敷患处。②白矾散(《圣惠方》)治齿䘌，龂肿有脓血出：白矾灰，杏仁20枚(汤浸，去皮、尖，研)，蚺蛇胆0.3g。上药，研细末。将药掺于湿纸上，贴敷患处。　③蚺蛇胆散(《圣济总录》)治小儿口疮：蚺蛇胆(研)7.5g，石胆(研)7.5g，龙脑7.5g。上3味同研细末。每用少许，涂疮上，每日3～5次。　④《产乳集验方》："治湿痢久不断，体瘦，多昏睡，食欲不振：蚺蛇胆大如豆2枚，煮通草汁，研胆，以意多少饮之，并涂五心并下部。"

单方应用　《医方摘要》："治痔疮肿痛：蚺蛇胆研，香油调涂。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："蚺蛇胆，苦中有甘，气寒，有小毒。心腹䘌痛者，虫在内攻啮也。下部䘌疮者，虫在外侵蚀也。湿热则生虫，苦寒能燥湿杀虫，故内外施之皆得也。肝开窍于目，肝热则目肿痛，入肝泄热，则肿痛除矣。"

21870 蚺蛇膏(《别录》)

【概况】

基源　为蟒蛇科蟒属动物蟒蛇的脂肪。

原动物　蟒蛇 Python molurus(Linnaeus)

余项参见"蚺蛇肉"条。

【化学】

含14种脂肪酸。含量较高的有油酸、棕榈酸、亚油

酸等。非皂化部分中含有鲨烯(Squalene)。

参考文献　中国动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:316

【药性】

性味　①《别录》:"平。有小毒。"　②《纲目》:"甘,平。有小毒。"

功效　清热解毒,消肿止痛。

主治　风毒癞疾,漏疮。　①《别录》:"主皮肤风毒,妇人产后腹痛余疾。"　②《食疗本草》:"主皮肤间毒气。"　③《纲目》:"绵裹塞耳聋。"　④《纲目拾遗》:"治漏疮。"　⑤陶弘景:"能疗癞疾。"　⑥《中国药用动物志》:"主治烫伤,皮肤皲裂。"

用法用量　外用:熔化涂敷。

【临床应用】

方选和验方　①《中华养生大辞典》:"治风毒癞疾,烫伤,妇女产后腹痛:蚺蛇膏涂患处。"　②《年希尧集验良方》:"治漏疮:取蟒油,铜锅内熬熟,随将黄蜡入油内搅拌,油纸摊膏贴敷患处10日。"

21871 **蚱蝉**(《本经》)

【概况】

异名　鸣蜩(《诗经》),蝒,马蜩(《尔雅》),蛥(《方言》),鸣蝉(《唐本草》),秋蝉(《圣惠方》),蜘蟟(《七修类稿》),蚱蟟(《中药志》),知了(《江苏药材志》)。

基源　为蝉科蚱蝉属动物黑蚱的全虫。

原动物　黑蚱 *Cryptotympana atrata* Fabricius

历史　蚱蝉首载于《本经》列为中品。《本草图经》记载:"蚱,蝉声也。……及蝉之最大也,即此也。"蝉类众多,独此一种入药。

形态　雄虫体长而宽大,长4.4～4.8cm,翅展12.5cm,雌虫稍短,黑色,有光泽。头部横宽,中央向下凹陷,颜面顶端及侧缘淡黄褐色。复眼1对,大而稍宽,呈淡黄褐色;单眼3个,位于复眼中央,排列呈三角形。触角短小,位于复眼前方。前胸背板两侧边缘略扩大,中胸背板有2个隐约的中央线状淡赤褐色的锥形斑。翅2对,透明有反光,翅脉显明,前缘淡黄褐色,翅基室1/3为黑色,亚前缘室呈黑色,并有1淡黄褐色斑点。后翅基部2/5为黑色。雄虫具鸣器,雌虫则无。足3对,淡黄褐色,腿节上的条纹,胫节基部及端部均黑色,腹部各节黑色,末端略尖,呈钝角。雄虫腹盖发达,不及腹部的一半,外缘呈弧形隆起;腹盖的外缘与后缘,各腹节的后缘以及分布在腹面分散的点均为淡黄褐色,雌虫腹盖不发达,产卵器显著。

生境与分布　成虫多栖于柳、杨、枫杨及苹果,梨,桃,杏等阔叶树木上。中国大部地区均有分布。

【生药】

采集　6～7月间捕捉,捕捉后蒸死,晒干。

【化学】

干品含水分20.62%,蛋白脂64.25%,脂肪2.30%,维生素A、B及灰分3.33%,(P、Ca、Fe、Cu、Mn等)。鲜品含水分65.9%,蛋白脂25.5%,脂肪2%,碳水化合物1.4%,维生素A、B、C及灰分2.3%等。

参考文献　邓明鲁等.中国药用动物.吉林人民出版社,1981

【药性】

性味　咸,甘,寒。　①《本经》:"味咸,寒。"　②《别录》:"甘。"

归经　《本草汇言》:"入手太阴、足厥阴经。"

功效　清热,熄风,镇惊。

主治　小儿惊风,癫痫,夜啼。　①《本经》:"主小儿惊痫,夜啼,癫病,寒热。"　②《别录》:"主惊悸,妇人乳难,胞衣不出,又堕胎。"　③《唐本草》:"主小儿痫绝不能言。"　④《药性论》:"主小儿惊哭不止,杀疳虫,去壮热,治肠中幽幽作声。"

用法用量　内服:煎汤,1～3个;或入丸、散。

【临床应用】

方选和验方　①蚱蝉散(《太平圣惠方》)治小儿风热惊悸:蚱蝉15g(去足、翅,微炒),茯神15g,龙齿23g(细研),麦门冬15g(去心焙),人参23g(去芦头),钩藤15～23g,牛黄6g(细研),蛇蜕皮17cm(烧灰),杏仁15g(汤浸,去皮、尖、双仁,麸炒微黄)。上药捣罗为散,入龙齿、牛黄,合研均匀。每服以新汲水调下1.5g,量儿大小加减。　②蚱蝉散(《普济方》)治小儿初生百日内发痫:蚱蝉(煅)、赤芍药各1g,黄芩0.6g。为末。水100ml,煎至50ml,去渣服。　③蚱蝉散(《圣惠方》)治小儿天钓,眼目搐上,筋脉急:蚱蝉1份(微炒),干蝎7枚(生用),牛黄1份(细研),雄黄1份(细研)。上药细研为散,不计时候,以薄荷汤调下0.4g,量儿大小加减服。　④蚱蝉汤(《幼幼新书·拾遗》)治小儿壮热惊痫:蚱蝉2个(净炙),石膏、柴胡各2.4g,子芩、升麻、知母、栀子仁各1.8g,龙齿、蛇蜕(炙)各1.2g,麻黄(去节)、甘草(炙)各0.6g,大黄3g,钩藤皮0.2g。加水700ml。入竹沥240ml,煎服。　⑤蚱蝉汤(《普济方》)治诸风痫,胸中痰盛:干蚱蝉7枚(微炙),白鲜皮30g,钩藤、细辛(去土)、川芎(锉)、天麻、牛黄(别研)各1份,蛇蜕15cm(炙黄),上药为末,拌入牛黄和匀。每服3g,入水100ml,入人参、薄荷各少许,煎60ml,去渣,稍热服。　⑥上海中医药学杂志　1990,(11):"治风疹,瘙痒:蚱蝉50枚,苦参、地肤子、风眼草、地骨皮各30g,水煮1小时,每日3次,每次20ml,送服

蚱蝉 2 枚。” ⑦上海中医药学杂志 1990;(11):“治惊惕不安、心神不宁:蚱蝉(去翅足炙)30g,生赭石 30g,硃砂 6g,共研细末,每服 1g,日服 3 次。” ⑧上海中医药学杂志 1990;(11):“治小儿疳疾,形体羸瘦,神倦乏力,厌食纳呆:蚱蝉(若虫)30 个(洗净、焙干),白术 10g,炒莱菔子 10g,共研细末。每服 2g,每日 3 次。”

食疗 《食物药用指南》:“治乳汁不足:知了 3 个,猪脚 1 个,煮烂食服。”

21872 蚱蜢(《纲目》)

【概况】

异名 皇螽(《诗经》),蠜(《尔雅》)。

基源 为蝗科稻蝗属动物中华稻蝗,飞蝗属东亚飞蝗,蚱蜢属东亚蚱蜢的干燥全虫。

原动物 中华稻蝗 Oxya chinensis Thunberg,。东亚飞蝗 Locusta migratoria manilensis(Meyen)俗名蝗虫。东亚蚱蜢 Acrida cinerea(Thunberg)

历史 本品载于《纲目》谓:“皇螽,在草上者日草螽,在土中者曰土螽,似草螽而大者曰螽斯,似螽斯而细长者曰蟹螽。数种皆类蝗,而大小不一,长角修股善跳,有青、黑、斑数色。”综上所述,古之用药与今相符,本品今用药来源复杂,各地使用均不一致。

形态 中华稻蝗体较小,长约 3～4cm。黄绿色或绿色,有时黄褐色,有光泽。头顶有圆形凹窝,颜面中部深沟。复眼灰色,椭圆形。触角丝状,褐色。前胸发达,中部有横缝 3 条。前翅前缘部分呈绿色,余部褐色,腹部黄褐色,雄体腹末端屈曲向上。(图见《中国动物药》.107 页.图 118)

生境与分布 生活于水稻、玉米、高粱、甘蔗等田中,以及潮湿近水的草滩和田埂上。分布于全中国。

东亚飞蝗体长约 54mm,黄褐色。头顶色淡,复眼棕色,卵圆形。单眼 3 个,作鼎足排列,触角丝状,褐色。咀嚼式口器。前胸长大,绿色,中央有隆起的纵走线。前翅皮纸质,狭而长,灰黄色,有不规则之斑纹。前、中足黄褐色,后足腿节绿色,内侧有带状黑绿色斑 3 条。腹部由 11 节组成,在第 1 腹节上有听器,在第 2 至第 8 腹节上有听器,在第 2 至第 8 腹节上有气门 8 对,末端有尾毛。(图见《中国动物药》.107 页.图 117)

东亚蚱蜢体绿色,有时呈灰褐色。雌大雄小,雄长 5.4cm,雌长 9cm,头圆锥形,颜面尖形,显著倾斜。咀嚼式口器,触角剑形。雌者前翅的中央具有一列纵行的白色纹。幼虫与成虫相似,唯缺翅。(图见《中国动物药》.108 页.图 119)

生境与分布 同稻蝗。

【生药】

采集 夏、秋季捕捉,鲜用,或用沸水烫死,晒干或烘干备用。

【化学】

含蛋白质 64%,PO. 68%,CaO. 23%,另含脂类和氨基酸。

参考文献 CA 1992;116:254363q

【药性】

性味 辛。甘,温。 ①《纲目》:“辛,有毒。” ②《本草拾遗》:“有毒。” ③《随息居饮食谱》:“辛、甘,温。” ④《全国中草药汇编》:“辛,平。”

功效 止咳平喘,定惊止抽,解毒透疹,消肿止痛。

主治 小儿急慢惊风,支气管哮喘,百日咳,疳积。

①《纲目拾遗》:“治咳嗽,惊风,破伤(风),疗折损,冻疮,斑疹不出。” ②《中国药用动物志》:“百日咳,支气管哮喘,小儿惊风,咽喉肿痛,疹出不畅,外用治中耳炎。”

用法用量 内服,煎汤,5～10 只,或煅存性研末。外用:研末撒或调敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《内蒙古中草药》:“治支气管炎:蚱蜢 5 个(去翅足),麻黄 6g,甘草 3g。共研细末,每服 1.5g,日服 3 次。” ②《内蒙古中草药》:“治小儿急慢惊风:蝗虫 3 个,研末。每服 1 个,日服 3 次。用薄荷、钩藤各 3g,煎汤送服。”

单方应用 ①《纲目》:“治百日咳,支气管哮喘,小儿惊风,破伤风,疳积:蚱蜢 3～8 只,煎汤服;或 1～5 只,研末服。” ②《纲目拾遗》:“治鸬鹚瘟:蚱蜢 10 个。煎汤服。” ③《救生苦海》:“治破伤风:蚱蜢(取霜降后的风干)10 个,瓦上煅存性,酒下。” ④姚可成《食物本草》:“治三日疟:皇螽,阴干为末,临发日,于五更时酒服 2g。” ⑤《纲目拾遗》:“治痧胀:蚱蜢 5～6 个,煎汤服。” ⑥《养素园传信方》:“治冻疮:蚱蜢,风干,煅研细末,香油调搽,撒敷亦可。” ⑦《内蒙古中草药》:“治中耳炎:蚱蜢 1 个,煅研细末,调香油滴耳中。” ⑧《全国中草药汇编》:“治支气管哮喘,百日咳,小儿惊风:蚱蜢 6～12g,小儿 1.5～3g。焙干研粉服。” ⑨《山东药用动物》:“治小儿疳积:蚱蚂适量,先用热水烫死,后用油盐煎炒,内服。”

⑩《山东药用动物》:“治神经衰弱,失眠,肺结核,咳嗽气急:蝗虫粉 6g,日服 2～3 次,饭后服。” ⑪《山东药用动物》:“治小儿腺病质、淋巴结核:蝗虫,去翅、焙干、研粉,每服 3g。日服 2～3 次,饭后服。” ⑫《山东药用动物》:“治痢疾、肝炎:蚂蚱(霜打),焙黄或黄黑色、研末,每服 6～9g。日服 3 次,儿童酌减。”

21873 蛞蝓及其养殖

许智芳，吴客编著，科学出版社 1985 年出版，32 开，123 页。

本书系统而简要地介绍了蚯蚓的形态、生理、生态、分类、分布、经济价值与人工养殖等方面的知识。书末附有蚯蚓中、拉名称对照。

21874 **蚯蚓头**

蚯蚓头又称旗杆顶。俗指药材根头部密集的横向细环纹（为茎基的节），状如蚯蚓。通常其上着生多数纤维状毛须（为基生叶残留的叶柄维管束）。如关防风、白花前胡等。

21875 **蚯蚓的药理及其临床应用**

张复夏、郭宝珠、王惠云编著，陕西科学技术出版社 1987 年 9 月出版，32 开，84 页。

本书介绍了中国药用蚯蚓的种类（2,700 多种）。形态和解剖构造、化学成分和药理作用。并收载了蚯蚓在传染病、呼吸系统疾病、消化系统疾病、循环系统疾病、泌尿生殖系统疾病、外阴及肛门部疾病、常见浅表感染、皮肤病、外伤及骨关节疾病、五官疾病及其它疾病（附其它用途）的临床方选共 71 个，以供临床使用和从事医疗、科研、教学的中西医药人员参考。

21876 **蛇王藤**（广州部队《常用中草药手册》）

【概况】

异名　双目灵、治蛇灵（广州部队《常用中草药手册》），蛇王（《海南常用中草药手册》）。

基源　为西番莲科西番莲属植物蛇王藤的全草。

原植物　蛇王藤 *Passiflora moluccana* var. *teysmanniana* (Miq.) Willde (*Passiflora cochinchinensis* Spr.)

形态　草质藤本，长达数米。茎近无毛，稍呈压扁状，嫩茎圆柱形，卷须腋生。叶对生，叶柄长 6～15mm，被疏柔毛，顶有 2 个长圆形腺体，叶片螺旋状排列或近对生，线状长圆形或阔椭圆形，长 4～14cm，宽 1～6cm，先端圆形而微缺或极短尖，基部圆形或钝，全缘，叶面光亮无毛，背面有脉点和白色短绒毛。聚伞花序退化成仅具 1～2 朵花，腋生；苞片和小苞片极小，线形；花两性，白色，直径 3.5～5cm，花梗长 2.5～5cm，萼裂片 5，狭长圆形，长约 2cm，外被疏柔毛；花瓣 5，长圆形，长约 1.5cm；副花冠 1～2 轮，由许多线状裂片组成，青紫色或黄色，长 1.2～1.5cm；雄蕊 5，长约 4mm，花丝合生，花药长圆形；子房密披柔毛，花柱 3 枚。浆果卵形或近球形，长 15～25mm，无毛，粉绿色；种子灰黄色，扁平，长约 4mm，有小窝孔。花期 1～4 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.932 页.图 3593）

生境与分布　生于低海拔的山坡、丘陵的灌木丛中或林谷中。分布于广东、海南、广西等省区。

【化学】

含多种有机酸：延胡索酸、草酸、琥珀酸、柠檬酸、酒石酸，多种氨基酸以及柚皮甙，芹菜素-7-葡萄糖甙，胆碱等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：179

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："辛、苦，凉。"

功效　清热解毒，消肿止痛。

主治　毒蛇咬伤，疖肿。《全国中草药汇编》："毒蛇咬伤，胃、十二指肠溃疡；外用：治瘰疬，疮痈。"

用法用量　内服：煎汤，9～30g。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。蛇伤除内服外，同时敷伤口周围。

【临床应用】

单方应用　①广州空军后勤部《常用中草药手册》："治胃十二指肠溃疡：蛇王藤 6～30g。水煎服。"②《广西中药选编》："治毒蛇咬伤，痈疮疖肿：蛇王藤全草 9～30g。水煎服，并取鲜叶捣烂外敷（蛇咬伤敷伤口周围）。"③《全国中草药汇编》："治瘰疬疮痈：鲜蛇王藤叶捣烂敷患处。"

21877 **蛇瓜**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为葫芦科栝楼属植物蛇瓜的根、花和果实。

原植物　蛇瓜 *Trichosanthes anguina* L.，又名蛇豆、豆角黄瓜（《中国植物志》）。

形态　一年生攀援藤本，茎纤细，具棱槽，被毛。叶柄长 3.5～8cm，密被毛；叶片膜质，肾状圆形，长 8～16cm，宽 12～18cm，3～7 裂，裂片形状多变，边缘疏生细齿，基部弯缺深心形，两面均被毛，主脉 5～7 条。卷须 2～3 歧，被短柔毛。花单性同株，雄花成总状花序，常有 1 单生雌花并生，花序梗长 10～18cm，被毛；花梗细，密被短柔毛；萼筒近圆筒形，长 2.5～3cm，密生毛；花冠白色，裂片卵状长圆形，长 7～8mm，具 3 脉，边缘流苏与花冠裂片近等长；子房棒状，长 2.5～3cm，密被柔毛及硬毛。果实长圆柱形，长 1～2m，直径 3～4cm，常扭曲，幼时绿色，具灰白色条纹，熟时橙黄色。种子长圆形，长 11～17mm，藏于鲜红色果瓤内。花果期夏末至秋季。（图见《中国植物志》.第 73 卷.1 分册.249 页.图版 61：1～3）

生境与分布　原产印度，中国南北均有栽培。日本、马来西亚、菲律宾以及非洲东部均有栽培。

【化学】

果含糖蛋白[1]。

花含谷氨酸，天冬氨酸，精氨酸，天冬精胺，赖氨

酸，丙氨酸[2]。

附　种子含石榴酸[3]。

参考文献　[1] Planta Biochem J　1981;**8**(1):66　[2] Sci Cult　1968;**34**(10):433　[3] Can J Chem　1964;**42**(3):560

【药性】

主治　①《广西药用植物名录》："根、种子：止泻，杀虫。果实：消渴，黄疸。"　②《新华本草纲要》："印度用果：治消渴，黄疸；根、种子：止泻，杀虫。中南半岛各国用果作泻药，驱虫。菲律宾用果瓤作泻下驱虫药。"

21878 **蛇地钱**（江西《草药手册》）

【概况】

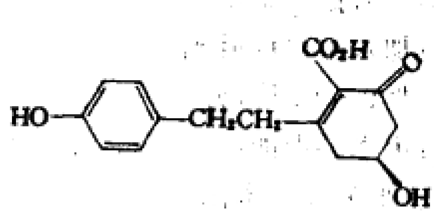
基源　为蛇苔科蛇苔属植物蛇苔的全株。

原植物　蛇苔 Conocephalum conicum (L.) Dumortier

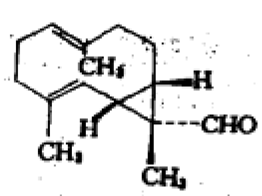
形态　植物体呈叶状，革质，深绿色并有光泽，多回二叉分枝，长 5～10cm，宽 1～2cm。背面有明显的六角形或菱形气室。每室中央有一个单一型气孔，气室内有多数直立的营养丝，顶端细胞长梨形，基部粗，有细长尖。腹面浅绿色，有假根，两侧各有 1 列深紫色鳞片。雌雄异株。雄托呈圆盘状，紫色，无柄，贴生于叶状体背面。雌托呈圆锥形，褐黄色；有无色透明的长柄，长 3～5cm，着生于叶状体背面先端；托下面着生 5～8 个总苞，每苞内具 1 个梨形、有短柄的孢蒴。（图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.25 页.图 50）

生境与分布　生于溪边、河边湿土及林下阴湿碎石和土上。分布于中国各地。欧洲、北美、亚洲中部及东部其他地区也有。

【化学】



(1)



(2)

含蛇苔内酯 C、蛇苔内酯 D、8α-乙酰氧基蛇苔内酯 C、8α-乙酰氧基蛇苔内酯 D、郁金香内酯、肋苔内酯[1]。芸苔甾醇(Campesterol)、22-二氢菜子甾醇(22-Dihydrobrassicasterol)、谷甾醇、γ-谷甾醇、豆甾醇、胆甾醇、24-甲基-5,22-胆甾二烯醇(24-Methyl-5,22-cholestadienol)、24-甲基-5,7,22-胆甾三烯醇(24-Methyl-5,7,22-cholestatrienol)[2]。半月苔酸(Lunularic acid)[3]、脱落酸(Abscisic acid)[4]、前半月苔酸(Prelunularic acid)(1)(悬浮培养细胞中提得)[5]、双环吉马烯-13-醛(Bicyclogermacren-13-al)(2)[6]、芹黄素-7-O-β-D-葡萄糖醛酸甙、芹黄素-4′-O-β-D-葡萄糖醛酸甙、木犀草素-3′-O-β-D-葡萄糖醛酸甙、木犀草素-7-O-β-D-葡萄糖醛酸甙[7]、类胡萝卜素[8]、淀粉和大量葡萄糖、果糖、蔗糖[9]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社,1990:765　[2] Phytochemistry　1985;**24**(2):263　[3] Phytochemistry　1984;**23**(7):1379　[4] CA　1988;**109**:70376v　[5] Phytochemistry　1984;**23**(8):1607　[6] Phytochemistry　1988;**27**(10):3317　[7] CA　1985;**103**:138525b　[8] CA　1985;**103**:19878j　[9] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2119

【药性】

性味　①《中药大辞典》："微甘、辛，寒。"　②《新华本草纲要》："全草：味甘、辛，性寒。"

功效　清热解毒，消肿止痛。

主治　毒蛇咬伤，疔疮背痈，烧伤烫伤，无名肿毒，外伤骨折。

用法用量　外用：适量，捣烂敷患处，或晒干研粉，用植物油调敷患处。

使用注意　局部不红不热的阴疽，勿用。

【临床应用】

方选和验方　①《江西草药手册》："治无名肿毒：鲜蛇地钱、鲜犁头草、鲜腐婢叶各等份，甜酒少许，捣烂外敷。"　②《安徽中草药》："治疔疮，痈肿初起：蛇地钱焙干研末，加砂糖和桐油各适量，调匀外敷。"

单方应用　①《浙江药用植物志》："治婴儿湿疹：蛇地钱全草，晒干，炒炭研成细粉。以植物油调敷患处。"　②《贵州中草药名录》治跌打损伤疼痛：蛇地钱捣烂敷伤处。"　③《江西草药手册》："治烫伤，老疮：蛇地钱焙干，研细末，茶油调敷患处。"　④《安徽中草药》："治蛇咬伤，骨折(正复后)：鲜蛇地钱捣烂外敷。"

21879 **蛇百子**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　山薄荷(福建)，假藿香、臭草(广东)、毛射香、黄黄草(广西)。

基源　为唇形科山香属植物山香的干燥全草。山香属全世界有 350～400 种，中国有 4 种，山香药用。

原植物　山香 Hyptis suaveolens (L.) Poit. [Ballota suaveloens L.; Bysteropogon graveolens Bl.; Schauera graveolens Hassk.; Mesosphaerum suaveolens (Poit.) O. Ktze.]，又名狗骨消(《享利台湾植物名录》)。

形态　一年生，直立、粗壮、多分枝草本，揉之有香气。茎高60～160cm，被平展刚毛。叶卵形，长1.4～11cm，宽1.2～9cm，先端锐尖，基部圆形或浅心形，常稍偏斜，边缘为不规则的波状，具小锯齿；叶柄柔弱，长0.5～6cm。聚伞花序2～5花，有些为单花，成总状或圆锥状花序排列于枝上；花萼10条脉极凸出，外被长柔毛及黄色腺点，内部有柔毛簇，萼齿5，短三角形，先端锥尖。花冠蓝色，冠檐二唇形，上唇先端2圆裂，裂片外反，下唇3裂，侧裂片与上唇裂片相似，中裂片囊状。雄蕊插生于花冠喉部，花药汇合成1室；花盘阔环状，边缘微有起伏。小坚果常2枚成熟，扁平，长约4mm，宽约3mm，暗褐色，具油点，基部具2着生点。花果期一年四季。(图见《中国植物志》.第66卷.407页.图85：1～6)

生境与分布　为一杂草，生于开旷荒地上。分布于中国广西、广东、福建及台湾，原产热带美洲，现广布于全热带。

【化学】

含挥发油、蛋白质、有机酸、醇类、萜类化合物。此外尚含大量不饱和脂肪酸[1,12]、元素铜[2]、多糖[3]等。茎中所含挥发油中已鉴定了38个成分，占总油的86%，主要成分有：β-丁香烯(β-Caryophyllene)、桉油精(1,8-Cincole)、松油烯-4-醇(Terpinen-4-ol)、α-香柑油烯(α-Bergamotene)、桧烯(Sabinene)和α-可巴烯(α-Copaene)[4]。果实、种子、叶和茎中粗蛋白的含量分别为：22.0%[5]、14.7%、11.38%和6.56%[6]。有机酸有：山香酸(Suaveolic acid)[5]、齐墩果酸、乌苏-12-烯-3β-醇-27-酸(Urs-12-en-3β-ol-27-oic acid[7]、乌苏-12-烯-3β-醇-29-酸(Urs-12-en-3β-ol-29-oic acid)[8]、乌苏酸、白桦脂酸(Betulinic acid)、羟基羽扇豆烯酸(Hydroxylupenoic acid)、3β-羟基羽扇豆-20(29)-烯-27-酸(3β-Hydroxylup-20(29)-en-27-oic acid)[9]。还有山香醇(Suaveolol)[5]、羽扇豆醇(Lupeol)、醋酸羽扇豆醇酯(Lupeol acetate)、木栓酮(Friedelin)、三十一烷酮(Hentriacontanone)[1d,11]、β-谷甾醇[7]、胡萝卜甙和二十七烷酮(Heptacosanone)[9]。

参考文献　[1] CA 1978;**89**:145296y [2] CA 1991;**114**:66298g [3] CA 1984;**101**:3922s [4] CA 1989;**110**:92121f [5] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：439 [6] CA 1980;**92**:177446a [7] J Nat Prod 1981;**44**(6)：735 [8] J Nat Prod 1984;**47**(2)：377 [9] Phytochemistry 1983;**22**(11)：2557 [10] Ind J Pharm Sci 1982;**44**(2)：19 [11] CA 1985;**102**：21255b [12] CA 1994;**119**：91300n;4807s

【药性】

性味　辛、苦，温。①《陆川本草》："辛，温。"②《全国中草药汇编》："辛、苦，平。"③广州部队《常用中草药手册》："苦、辛，凉。"

功效　疏风散瘀，行气利湿，解毒止痛。

主治　感冒，风湿，湿疹，跌打损伤，虫蛇咬伤。①《陆川本草》："治风湿胃痛，跌打肿痛，蛇咬伤；洗溃疡。"②《全国中草药汇编》："感冒头痛，胃肠炎，痢疾，腹胀；外用治跌打肿痛，创伤出血，痈肿疮毒，虫蛇咬伤，湿疹，皮炎。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g；或捣汁浸酒。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治感冒：山香15g，木蝴蝶1.5g，葫芦茶、积雪草、地胆头各9g，大风艾6g。加水煎煮，浓缩成200ml，每服100ml，日服2次。"

单方应用　①广州空军《常用中草药手册》："治皮炎，皮肤湿疹：毛老虎(即蛇百子)全草煎水洗患处。"②广州部队《常用中草药手册》："治蛇咬伤：山香鲜品捣烂外敷。"③广州空军《常用中草药手册》："治刀伤出血，跌打肿痛：毛老虎鲜叶捣烂敷伤处。"④广东省陆丰县卫生局《中西医结合资料汇编》1972："治外伤及手术、上消化道出血：毛老虎干叶，研粉，低温消毒灭菌。用于外伤、手术创面压迫止血。内服每天10～15g，1次或分次服；片剂：毛老虎全草煎液浓缩后加入毛老虎叶粉剂压片，每片相当毛老虎叶1g，每天9～15片，分1～3次服，治疗消化道出血；水剂：用水提取的浓缩液，每1ml相当于毛老虎10g，用于外伤及手术出血；针剂：每1ml相当于毛老虎酒精沉淀物2mg，每次肌肉注射2ml，用于内脏出血。"

21880 蛇伤防治和蛇的经济利用

谭新华编，湖南科技出版社1991年出版，32开，157页。

本书系统地介绍了毒蛇咬伤后的症状、诊断和急救以及单方、验方、秘方等内容，对其蛇类的利用、捕捉、养殖知识亦作了介绍。

21881 蛇伤解毒片(《卫生部药品标准》·中药成方制剂. 第2册. 1990年)

本品由光慈姑44g，山豆根44g，拳参44g，黄连

22g，白芷 22g，红大戟 22g，冰片 3.3g，雄黄 6.5g，朱砂 10g，大黄 145g，硫酸镁 145g 组成。有清解蛇毒之功效。适用于各种毒蛇咬伤。本品气微，味苦，微咸；为黄棕色的片剂。内服，第 1 天(24 小时内)服 4～5 次，第 1 次服 9～12 片(病情严重者第 1 次可服 18 片)，以后每次服 6～9 片，每隔 3～4 小时服 1 次；第 2、3 天，1 次服 6～9 片，1 日 3 次，第 4 天，1 次 6 片，1 日 2 次。直至肿完全消退为止。儿童减半。外用：取消毒三棱针或其他利器，割破伤口，从伤口上方向下方压挤，使血流出(如伤口溃疡者，勿需割破挤血)再用清水洗净伤口，取本品研末用蜂蜜或冷开水调敷伤口周围，每日换药 1 次。服药后如出现腹泻，仍可继续服药，第 3 天如消肿，药量可酌减。孕妇忌服。密封保存。

21882 **蛇志**

蛇志(季刊)　中国蛇协会主办(广西南宁市津头大树脚商业大楼二楼 A 区)

本刊 1988 年创刊，旨在沟通国内外信息，让科学技术转化为生产力，促进广西的经济发展，减少蛇伤意外，保障人民健康。主要栏目有蛇类研究成果、蛇医治疗蛇伤急症病例、蛇毒研究利用、蛇的生物界情况、蛇的养殖、蛇产品市场信息、蛇的食用，蛇的传闻故事等。

21883 **蛇含**(《本经》)

【概况】

异名　五披风(《分类草药性》)，蛇包五披风(《植物名实图考》)，紫背草(《草木便方》)，五叶莓(浙江、江西、贵州)，地五龙、五爪虎(江西)，小龙牙草、委陵菜(湖北)，五皮风、五皮草(云南)。

基源　为蔷薇科委陵菜属植物蛇含委陵菜的全草或带根全草。

原植物　蛇含委陵菜 *Potentilla kleiniana* Wight et Arn.(*P. anemonefolia* Lehm.；*P. bodinieri* Lévl.)

历史　蛇含之名载于《本经》。《植物名实图考》考证：非《纲目》所载之蛇含。按照近代药籍对《植物名实图考》的图与文的考证，认为是本种。

形态　一年生、二年生或多年生宿根草本。多须根。花茎上升或匍匐，常于节处生根并发育出新植株，长 10～50cm，被疏柔毛。基生叶为近于鸟足状 5 小叶，连叶柄长 3～20cm；小叶几无柄稀有短柄，小叶片倒卵形，长 0.5～4cm，宽 0.4～2cm，顶端圆钝，基部楔形，边缘有多数急尖或圆锯齿，两面被疏柔毛，下部茎生叶有 5 小叶，上部茎上叶有 3 小叶，小叶与基生小叶相似，唯叶柄较短；基生叶托叶膜质，淡褐色，茎生叶托叶草质，绿色，卵形，全缘，稀有 1～2 齿，外披稀疏长柔毛。聚伞花序密集枝顶如假伞

形，花梗长 1～1.5cm，下有茎生叶如苞片状；花直径 0.8～1cm；萼片三角卵圆形，副萼片披针形，花时比萼片短，果时略长或近等长；花瓣黄色，倒卵形，顶端微凹，长于萼片；花柱近顶生，圆锥形，基部膨大，柱头扩大。瘦果近圆形，一面稍平，直径约 0.5mm，具皱纹。花果期 4～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 卷.297 页.图 2323)

生境与分布　生于海拔 400～3000m 田边、水旁、草甸及山坡草地。分布于中国辽宁、陕西、山东、河南、安徽、江苏、浙江、湖北、湖南、江西、福建、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏。朝鲜、日本、印度、马来西亚及印度尼西亚均有。

【生药】

采收　夏季采收全草，鲜用或晒干。

【化学】

含鞣花丹宁类化合物：英国栎精(Pedunculagin)，委陵菜素(Potentillin)和仙鹤草鞣质(Agrimoniin)[1,2]。

参考文献　[1]　J Chem Soc Chem Commun　1982；(3)：163　[2]　Chem Pharm Bull　1984；**32**(6)：2165

【药性】

性味　苦、辛，凉。　①《本经》："味苦，微寒。"　②《本草图经》："味辛、甘。"　③《草木便方》："甘，平。"

功效　清热解毒，祛风止咳，散瘀。

主治　惊痫高热，疟疾，风热咳嗽，喉痛，湿痹，痈疽癣疮，痒疹，丹毒，虫、蛇咬伤。　①《本经》："主惊痫，寒热邪气，除热，金疮，疽痔，鼠瘘恶疮，头疡。"　②《别录》："疗心腹邪气，腹痛，湿痹。"　③《本草图经》："治咽喉中痛，含咽之。"　④《药性论》："治丹疹，小儿寒热。"　⑤《分类草药性》："治咳嗽，风寒湿气，跌打损伤。"　⑥《日华子本草》："治蛇虫蜂虺所伤及眼赤，止血，熁风疹痈肿。"　⑦《草木便方》："治风痰咳嗽，惊痫，洗眼消毒。"　⑧《本草拾遗》：'主蛇咬。"　⑨《全国中草药汇编》："外感咳嗽，百日咳，咽喉肿痛，小儿高热惊风，疟疾，痢疾；外用治腮腺炎，乳腺炎，毒蛇咬伤，带状疱疹，疔疮痔疮，外伤出血。"　⑩《新华本草纲要》："用于伤风感冒，风热咳嗽，腮腺炎，乳腺炎，淋巴腺炎，急慢性肝炎，小儿惊风，风湿麻木，月经不调，外敷疮毒，痈肿及蛇虫咬伤。"　⑪《湖南药物志》："治疯狗咬伤，胸背痛，痢疾。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g，鲜品 30～60g。外用：煎水洗，捣敷或煎水含漱。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州民间方药集》："治温疟、发高烧、咳嗽：五匹风(即蛇含)15g，白薇 6g，紫苏 9g。

加水煎汤，于发疟前 2 小时服用，每日 1 剂，连服 3 剂。”　②《贵阳民间药草》：“治小儿惊风：五皮风 12g，土升麻 9g，辰砂草 6g，银花藤 6g，土瓜根 6g。煎水服；或五皮风 9g，全虫 1 个，僵虫 1 个，朱砂 1.5g。共研细末，开水吞服。”　③《贵阳民间药草》：“治麻疹后热咳：五皮风、白蜡花、枇杷花各 9g。研末，加蜂蜜蒸服。”　④《闽东本草》：“治蛇咬伤：五爪龙（即蛇含）、山棕子各 90g，一条边 30g。上药一半煮汤服，一半杵烂敷伤口。”　⑤《广西本草选编》：“治感冒发烧，气管炎，百日咳，产后腹痛：蛇含全草 15～30g。水煎服。”　⑥《福建药物志》：“治淋巴结核：蛇含 30g，星宿菜、葫芦茶各 9g，茅瓜 24g，豆腐 125g。水煎服。”　⑦《福建药物志》：“治毒蛇咬伤：鲜蛇含、鲜仙茅根各 90g，鲜马兜铃根 30g。一半水煎服，一半捣烂外敷。”　⑧《安徽中草药》：“治乳腺炎初起：鲜蛇含、鲜蒲公英各 30g。水煎服；另用上药各等量捣烂敷患处。”　⑨《安徽中草药》：“治肺脓疡：鲜蛇含 90g，百蕊草 30g。水煎服。”　⑩《江西中草药》：“治无名肿毒：鲜蛇含、鲜天胡荽、鲜半边莲各适量。捣烂敷患处。”　⑪《江西中草药》：“治顽癣：蛇含 20g，枯矾 6g。共研末，调醋搽患处。”　⑫《湖北中草药志》：“治百日咳：蛇含 15g，百部、天冬各 9g。水煎服。”　⑬《湖北中草药志》：“治乳腺炎：蛇含、黄香瓜各等量。捣烂，加甜酒适量，调敷患处。”　⑭《江西草药手册》：“治骨折：蛇含全草、牛骨髓、土牛膝各适量，共打碎，酒炒敷患处。”　⑮《刘涓子鬼遗方》：“治金疮内伤出血、瘀血：蛇含、甘草、川芎、白芷、当归各 60g，续断、黄芩、泽兰、干姜、桂心各 0.3g，泡乌头 1.5g。共为末，每服 2g，日服 4 次，酒送下。”　⑯《安徽中草药》：“治百日咳：蛇含 6g，车前草 9g。水煎，加冰糖适量，炖化服。”　⑰《安徽中草药》：“治毒蛇咬伤：鲜蛇含、鸭跖草各 30g，野菊花 15g。水煎服；外用鲜蛇含捣烂敷伤口周围。”

单方应用　①《肘后方》：“治金疮：蛇含草捣烂敷之。”　②《仁斋直指方》：“治身面恶癣：紫背草入生矾研，敷 2～3 次。”　③《斗门方》：“治蜈蚣螫人：蛇含草挼敷之。”　④《古今录验方》：“治赤疹：蛇含草捣令极烂，敷之。”　⑤《浙江民间常用草药》：“治疟疾：蛇含 5～7 株（以无毛茎细者为好），泡开水服。”　⑥《湖南药物志》：“治痈肿，偏头痛：蛇含草捣汁搽，或捣烂敷患处。”　⑦《浙江民间常用草药》：“治角膜溃疡：鲜蛇含全草 3 株。洗净，捣烂，敷患眼眉弓，1～2 日换药 1 次。”　⑧《四川常用中草药》：“治风热头痛，咳嗽气喘，小儿惊痫：蛇含草 15～30g，水煎服。”　⑧《青岛中草药手册》：“治咽喉肿痛：鲜蛇含草适量，洗净，捣汁含漱。”　⑩《湖北中草药志》：“治急、慢性胃炎，胃及十二指肠溃疡：蛇含草 15g，水煎服。”　⑪《全国中草药汇编》：“治细菌性痢疾，阿米巴痢疾：蛇含 60g，水煎，加蜂蜜调服。”　⑫《全国中草药汇编》：“治疔疮：蛇含鲜叶适量捣烂，加食盐少许调敷患处。”　⑬人民军医　1960；(2)：“治指头炎：蛇含草适量，洗净捣糊，加几滴酒后敷于患处，上盖一树叶以防干燥，隔日换药 1 次。”　⑭福建中医药　1960；(8)：“治肠梗阻：鲜蛇含全株 120g，捣烂绞汁，冲入等量童便，稍加热，缓缓服下。冬季用干品，每次 60g，冲等量便服。”

21884 蛇含石（《纲目》）

【概况】

异名　蛇黄（《唐本草》）。

基源　蛇含石为氧化物类矿物黄铁矿 Pyritum 及褐铁矿 Limonitum 结核。

历史　蛇含石原名“蛇黄”，载于《唐本草》。苏恭谓：“蛇黄……蛇腹中得之。”李时珍曰：“蛇黄生腹中，正如牛黄之意。世人因其难得，遂以蛇含石代之，以其同出于蛇故尔，……土人九月掘下七八尺，始得蛇黄，大者如鸡子，小者如弹丸，其色紫。”因而“蛇含石”一名始载于《纲目》，所述形状与现今蛇含石相吻合。李时珍引《庚辛玉册》云：“蛇含自是一种石，云蛇入蛰时，含土一块，起垫时化作黄石，不稽之言也。有人掘蛇窟寻之，并无此说。”进一步表明蛇含石是矿石类，与现今蛇含石一致。

形态　褐铁矿或褐铁矿化黄铁矿，为微晶质。结核呈类圆球形或椭圆形。表面风化为褐铁矿，褐色或褐黄色，条痕褐黄色，土状光泽。断面放射状或具同心层，外层常与表面同，核部有的近于表层，有的呈铜黄色，具金属光泽。硬度 4.5～5.5（视物理状态而定）；密度 3.6～4.8g/cm³。

产状　褐铁矿为次生矿物，分布最广，凡含铁矿物经风化后，均有变成褐铁矿之可能。结核状褐铁矿其核部为黄铁矿。

产地　浙江，广东。

【生药】

采集　全年均可采挖，挖出后，除去泥土杂质，洗净，干燥，砸碎。药材主产于浙江、江苏、河南、广东。

鉴别

性状　蛇含石呈类圆球形或椭圆形或不规则长圆形。直径 1.5～4.5cm。褐黄色或褐色；表面粗糙，具密集的立方体形突起，常被一层深黄色粉状物，手触之染指。体重，质坚硬，砸碎，断面呈放射状并具层纹，外层色较深，呈褐色或褐黄色，中央核有的比外层色淡；有的呈灰黄色或黄白色，具光泽。气微，味淡。

理化　取蛇含石少许，加稀盐酸10ml，放置，滤过，取滤液。①加亚铁氰化钾试液，即生成深蓝色沉淀。②加硫氰酸铵试液，即显血红色。

加工炮制　常用的炮制品有蛇含石和煅蛇含石。①蛇含石　洗净泥土，砸成小块。②煅蛇含石取净蛇含石，煅至红透，以醋淬之，反复煅淬3次，至质松为度，然后用清水漂洗24小时，干燥。

贮藏　置干燥洁净处。

【化学】

蛇含石主要化学成分为含水三氧化二铁($2Fe_2O_3 \cdot 3H_2O$)与硫化铁(FeS_2)[1]。据《中国矿物药》记载其光谱全分析结果(%)：Pb 0.02，Zn 0.03，Cu 0.001，Ni 0.02，Cr 0.015，V 0.001，As 0.03，Mo 0.0002，Sn 0.002，P_2O_5 0.4，Ti 0.005，Mn <0.01，Be 0.0001，Ba 0.01，Ca 0.3，Mg ≤0.1，Fe >10，Al 0.3[2]。

参考文献　[1]　徐国钧等　药材学.人民卫生出版社，1960：1283　[2]　中国矿物药.地质出版社，1988：204

【药性】

性味　甘，寒。①《本经逢原》："微毒。"②《日华子本草》："冷。"③《中药志》："甘，寒。"④《药材学》："性平，味辛。"

归经　《本经逢原》："入手、足厥阴血分。"

功效　镇惊安神，止血定痛。

主治　惊风，癫痫，骨节酸痛。①《唐本草》："主心痛疰忤，石淋，难产，小儿惊痫。"②《纲目》："磨汁涂肿毒。"③《中药志》："治惊痫，骨节酸痛。"④《药材学》："治惊痫抽搐及血痢久不止。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g；或入丸、散。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①蛇黄散《圣济总录》治肠风下血：蛇黄2颗，煅，醋淬7遍，捣研如面。每服4g，陈米饮调下，食前服之。②《本草衍义》："治心悸火动：蛇黄(烧赤，酒淬至酥)60g，朱砂30g(与蛇黄同研水飞)，天麻60g(别为末)。3味合匀，每以1.5g，少以薄荷汤调，食后夜卧服。"③蛇黄丸(《小儿药证直诀》)治小儿惊痫，因震骇恐怖，叫号恍惚：蛇黄3个(真者，火煅，醋淬)，郁金2g(一处为末)，麝香0.4g。上为末，饭丸梧子大。每服1～2丸，煎金银磨刃水化下。④《圣惠方》："治风痫，不问长幼，并是积热风痰攻心所为：蛇黄小者20丸，以槲树汁拌，入火煅令通赤，取出，于净地上1宿出火毒后，细研如面；又用狗胆1枚，取汁相和，以粟米饭和丸，如绿豆大。每服不计时候，以暖酒下15丸，3～5日后当吐出恶痰涎。"

单方应用　①《全国中草药汇编》："治惊风，癫痫，骨节酸痛：蛇含石3～9g，煎服。"②《常用中草药手册》："治痢疾，便血，跌打损伤：蛇含石6～10g，水煎服。"③《山西中草药》："治癫痫：蛇含石1块，火煅，醋淬7次，为末，每次6g，酒调服，连服数次。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："蛇含石，与代赭之性不甚相远，为小儿镇摄惊痫之重剂，脾风泄泻者宜之。"

21885 蛇床子(《本经》)

【概况】

异名　蛇米(《本经》)，蛇珠(《吴普本草》)，蛇粟(《广雅》)，蛇床仁(《药性论》)，蛇床实(《千金方》)。

基源　为伞形科蛇床属植物蛇床的果实。蛇床属全世界约20种；中国有4种和1变种，4种入药。

原植物　蛇床 *Cnidium monnieri* (L.) Cuss. (*Selinum monnieri* L.)

历史　蛇床子始载于《本经》，列为上品。《证类本草》载："图经曰，三月生苗，高三、二尺，叶青碎，作丛似蒿枝，每枝上有花头百余，结同一窠，似马芹类。四、五月开白花，又似散水(《纲目》作伞状)。子黄褐色，如黍米，至轻虚，五月采实，阴干。《纲目》载："蛇虺喜卧于下，食其子，故有蛇床、蛇粟称。"又载："其花碎米攒簇，其子两片合成，似莳萝子而细，亦有细棱。"以上记述与今用的蛇床是一致的。

形态　一年生草本，高30～80cm。茎直立，多分枝，具深条棱，粗糙，中空。下部叶有短柄，叶鞘宽而短，边缘膜质，上部叶柄全部为鞘状；叶片轮廓卵形至三角状卵形，长3～8cm，宽2～5cm，二至三回3出式羽状全裂，末回裂片线形至线状披针形，长3～10mm，宽1～1.5mm，具小尖头。复伞形花序直径2～3cm；总苞片6～10，线形至线状披针形，长约5mm，边缘膜质，具细睫毛；伞辐8～20，不等长，长0.5～2cm，棱上粗糙；小总苞片多数，线形，长3～5mm，边缘具细睫毛；小伞形花序具花15～20，无萼齿；花瓣白色，先端具内折小舌片；花柱基略隆起，花柱长1～1.5mm，向下反曲。双悬果的分生果长圆状，长1.5～3mm，宽1～2mm，横剖面近五边形，主棱5，均扩大成翅状，每棱槽内油管1，合生面油管2。胚乳腹面平直。花期4～7月，果期6～10月。(图见《中国植物志》.第55卷.第2分册.224页.图版91：6～9)

生境与分布　生于田边、路旁、荒草地及河边湿地。中国大部分地区均有分布。原苏联、朝鲜、越南、北美及其它欧洲国家也有分布。

【生药】

栽培　宜向阳、湿润的环境。对土壤要求不严，一般土地均能种植。用种子繁殖，在9～10月播种。直播，按行株距各30cm开浅穴，每穴播下种子5～6粒，或以行距30cm进行条播，每亩用种量0.5～0.75kg。播后覆草木灰或细土。出苗后，结合中耕进行间苗，点播者每穴留苗2～3株；条播者以株距20～25cm间苗。生长期中注意除草松土，用人畜粪水追肥1～2次。

采集　夏、秋季果实成熟时采收。将全株拔起，晒干，打下果实，除去枝叶杂质，筛去灰屑。药材主产于河北、山东、浙江、江苏、四川。

鉴别

性状　双悬果椭圆形，长1.5～4mm，宽1.2～2mm，表面灰黄色至黄褐色，光滑无毛，有时顶端有弯曲而叉开的花柱残基，基部常有细长果柄。分果广椭圆形，果棱5条，均显著突起成薄翅状，合生面平坦，中央略凹，通常可见2分裂直达基部的丝状心皮柄。果皮松脆，揉搓后易脱落，露出灰棕色种子。气特异芳香，味微辣，嚼之有辛凉感。以果粒饱满、灰黄色、香气浓郁、无杂质灰屑者为佳。

显微　分果横切面略呈五角形，具5条翅状果棱，合生面较宽而平整。外果皮为1列皱缩的表皮细胞，外被角质层；中果皮为数层薄壁细胞，其间杂有网纹细胞，每条果棱中部各有1外韧型维管束，并有少数纤维，果棱间各具1油管，合生面2个，扁长圆形，长径130μm左右，内含黄棕色油脂；内果皮为1列狭长细胞。种皮为1列颓废细胞，内含红棕色物质。内胚乳丰富，由多角形薄壁细胞组成，其壁稍厚，内含脂肪油及糊粉粒，糊粉粒含有细小的草酸钙族；胚圆形，位于胚乳的中间，由薄壁细胞组成，内含少量糊粉粒；子叶2片。（图见.《中药志》.第3册.596页.图378）

理化　取样品粉末(60目)2g，加乙醚6ml，冷浸4小时，滤过，将滤液浓缩至开，残渣用氯仿溶解至10ml，供点样用。以佛手柑内酯、甲氧基欧芹酚为对照品，吸附剂为硅胶G-1%CMC板，展开剂为石油醚：乙酸乙酯(1：1)，展距17.5cm，紫外灯下观察荧光。（图见.《中药志》.第3册.597页.图379）

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

主含香豆素。有：蛇床子素(Osthol)、蛇床定(Cnidiadin)、欧芹属素乙(Imperatorin)、酸橙烯醇(Auraptenol)、哥伦狭缝芹定(Columbianadin)、异阿魏栓翅芹醇(Isogosferol)、去甲基酯橙烯醇(Demethyl-auraptenol)、香柑内酯(Bergapten)、古当归素(Archangelicin)、台湾蛇床素(Cniforin) A、花椒毒酚(Xanthotoxol)、O-Isovaleryl-columbianetin、白芷素(Angelicin)、二氢山芹醇、异茴芹素(Isopimpinellin)、食用当归素(Elultin, O-Acet-yl-columbianetin)、Cniforin B、(3'R-3'-Hydroxy-columbianadin)。此外尚含dl-乌姆塔定(dl-Umtatin)、蛇床醇(Cnidimol) A、B、香叶木素(Diosmetin)、β-谷甾醇、棕榈酸、p-香豆酸[1~5]、果实含挥发油约1.3%，主成分为蒎烯、莰烯、异戊酸龙脑酯、柠烯、β桉叶醇等数十种成分[6~11]。

参考文献　[1]　(日本)生药学杂志　1985；**39**(4)：282　[2]　中草药　1984；**15**(9)：398(14)　[3]　中草药　1986；**17**(2)：54(6)　[4]　国外医学，中医中药分册　1991；**13**(3)：45　[5]　国外医学，中医中药分册　1992；**14**(3)：55　[6]　药学杂志　1972；**92**(10)：1289　[7]　南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社，1976：764　[8]　南京药学院学报　1986；**17**(3)：167；1985；**16**(3)：10　[9]　中国药科大学学报　1989；**20**(2)：92　[10]　中草药　1992；**23**(6)：330

【药理】

①抗心律失常作用　蛇床子水提取液50g/kg ip可防止氯仿诱发的小鼠室颤；8.75g/kg iv对氯化钙诱发的大鼠室颤具有保护作用，且对乌头碱诱发的大鼠心律失常具有预防和治疗作用[1]。蛇床子总香豆素200，400mg/kg ip，对氯仿吸入引起的小鼠室颤有抑制作用，80mg/kg iv，对氯化钙、乌头碱引起的大鼠心律失常有抑制作用，40mg/kg iv，对肾上腺素引起的兔心律失常有抑制作用[2]。蛇床子素(Osthole)10～300μmol/L，浓度依赖性的抑制离体豚鼠乳头状肌收缩力，较小剂量使APD_{30}及APD_{50}缩短，大剂量降低APA及V_{max}，延长APD_{90}，ERP/APD_{90}比值增大，灌流液中[K]。降低或升高，可使蛇床子素大剂量延长APD_{90}的作用增强或减弱，蛇床子素100μmol/L浓度，明显抑制哇巴因诱发的振荡后电位，实验结果表明，蛇床子素有抑制心肌细胞Ca^{2+}、K^+、Na^+跨膜转运的作用，此作用与其抗心律失常有关[3]。蛇床子素10～300μmol/L对离体豚鼠乳头状肌，可抑制$BaCl_2$诱发的自发电活动，降低高K^+除极化慢反应动作电位的幅度(APA)及V_{max}，并缩短APD_{50}，延长APD_{90}；对兔离体窦房结优势起搏细胞周期(SCL)、APA及V_{max}也有抑制作用，认为蛇床子素有钙拮抗作用[4]。蛇床子素30，100μmol/L浓度，使去甲肾上腺素、$CaCl_2$和高K^+除极化所致的兔主动脉条收缩的量—效曲线右移，最大反应降低，表明其有松弛血管平滑肌作用，并与Ca^{2+}呈非竞争性拮抗作用，和阻滞α受体或激动β受体无关，选择性作用于电位依赖性Ca^{2+}内流；

100μmol/L 时，明显减弱去甲肾上腺素诱导的依赖细胞内钙收缩，实验表明蛇床子素松弛血管平滑肌作用与其钙拮抗作用有关[5]。蛇床子素 7.5～15mg/kg iv，使麻醉开胸犬收缩期血压、舒张期血压、平均血压、左室收缩压、室内压最大上升速率及心输出量、总外周阻力均降低，提示蛇床子素有抑制心脏作用，且外周阻力降低，血压下降，临床应用时应注意[6]。 ②抗过敏作用 蛇床子素 100，200mg/kg ig 可抑制小鼠被动皮肤过敏反应；50，100mg/kg ip 可抑制大鼠肥大细胞脱颗粒；蛇床子素 20～40μg/ml 对正常离体豚鼠回肠无直接松弛作用，但可明显对抗由 SRS-A 所致的肠肌收缩[7]。 ③止咳、平喘作用 蛇床子总香豆素 15mg/只 ig 明显抑制小鼠气管酚红排泄，即具有祛痰作用；200mg/kg ig 对组胺所致豚鼠哮喘有显著保护作用；在浴槽浓度为 2mg/ml 时，对组胺所致的气管平滑肌收缩有较强拮抗作用[8]。蛇床子总香豆素具有松弛由药物引起的支气管痉挛和直接扩张支气管的作用，此作用可被心得安消除，推测其作用机理可能是通过兴奋支气管平滑肌上的 β-受体，从而激活靶细胞膜上腺苷酸环化酶，使细胞内 cAMP 浓度增加而实现[9]。 ④对神经系统的作用 蛇床子水提液 1g/ml，对蟾蜍离体坐骨神经有阻滞麻醉作用，对豚鼠具有浸润麻醉作用，盐酸肾上腺素可增强其浸润麻醉效果，提示蛇床子的外用止痒可能与其局麻有关。蛇床子水提液 1g/ml 对兔角膜没有表面麻醉作用，10g/kg ip 明显增强阈下催眠剂量的戊巴比妥钠对小鼠的催眠作用[10]。 ⑤对实验性骨质疏松的影响 蛇床子总香豆素 5g/kg ig，每周 6 次，连续 90d，对泼尼松造成大鼠胫骨骨小梁吸收的增加、骨形成的减少、骨小梁面积的减少，均有对抗作用，表明蛇床子总香豆素能防治泼尼松引起的骨质疏松[11]。蛇床子总香豆素 5g/kg ig，每周 6 次，连续 7wk，对去卵巢造成大鼠胫骨骨小梁的减少，骨吸收大于骨形成的骨高转化率现象有明显对抗作用，表明蛇床子总香豆素可能防止绝经早期由于骨高转化率引起的骨丢失[12]。 ⑥其他 蛇床子总香豆精 25mg/ml 浓度，水提液 1g/ml 浓度，均用 1ml/只 ig，连续 2d，对醋酸氢可的松造成的“阳虚”大鼠，可对抗其血浆 PGE_2、$PGF_{2\alpha}$、cAMP/cGMP 水平的降低；蛇床子挥发油组大鼠 $PGF_{2\alpha}$ 水平高于“阳虚”组，实验结果表明香豆精是蛇床子中补肾壮阳的有效成分[13]。蛇床子粉 0.3～1.2g/kg ig，可延长氢可的松“阳虚”小鼠的游泳及爬绳时间；剂量同上，连续给药 10d，对 ip 鸡蛋黄乳液的小鼠，有降低血清胆固醇含量的作用；给药 14d，可促进环磷酰胺免疫抑制小鼠腹腔巨噬细胞的吞噬功能，并增加胸腺及脾指数；给药 8d，对氢可的松“阳虚”小鼠可增加血 SOD 值，大剂量还可增加“阳虚”小鼠血清睾酮（T 值）升高，雌二醇（E_2）降低，使 E_2/T 值降低[14]。蛇床子素 10～100μmol/L 浓度，可剂量依赖性地抑制乙酰胆碱、组胺及 KCl 所致的豚鼠离体回肠带和结肠带的收缩，100μmol/L 浓度，能对抗小剂量 C_a^{2+} 所致结肠带收缩，但被加入大剂量的 Ca^{2+} 所对抗，认为蛇床子素有钙拮抗作用[15]。

毒性 蛇床子总香豆素 ig，小鼠的 LD_{50} 为 2.44±0.05g/kg[8]。

参考文献 [1] 中国中药杂志 1992；**17**(5)：306 [2] 中国中药杂志 1995；**20**(2)：114 [3] 西北药学杂志 1993；**8**(4)：167 [4] 中国药理学与毒理学杂志 1995；**9**(2)：108 [5] 中国药理学通报 1992；**8**(3)：227 [6] 中国药理学与毒理学杂志 1994；**8**(2)：119 [7] 药学学报 1988；**23**(2)：96 [8] 中药通报 1986；**11**(2)：50 [9] 中国中药杂志 1990；**15**(5)：48 [10] 中药通报 1988；**13**(9)：40 [11] 中国药理学报 1994；**15**(4)：371 [12] 中国药理学报 1994；**15**(6)：528 [13] 中国中西医结合杂志 1993；**13**(2)：100 [14] 中药药理与临床 1994；**10**(1)：8 [15] 药学学报 1993；**28**(12)：899

【药性】

性味 辛、苦，温。有小毒。 ①《本经》：“味苦，平。” ②《别录》：“辛、甘。” ③《本草正》：“味微苦，气辛，性温。” ④《药性论》：“有小毒。”

归经 入肾、脾经。 ①《雷公炮制药性解》：“入肺、肾二经。” ②《本草再新》：“入脾、肾经。” ③《本草汇言》：“手少阳、足厥阴经。” ④《中国药典 1990 年版》：“归肾经。”

功效 温肾壮阳，燥湿，祛风，杀虫，止痒。

主治 阳痿，宫冷，寒湿带下，湿痹腰痛，外治外阴湿疹，妇人阴痒，滴虫性阴道炎。 ①《本经》：“主妇人阴中肿痛，男子阴痿，湿痒，除痹气，利关节，癫痫，恶创。” ②《别录》：“温中下气，令妇人子脏热，男子阴强，好颜色，令人有子。” ③《日华子本草》：“治暴冷，暖丈夫阳气，助女人阴气，扑损瘀血，腰胯痛，阴汗湿癣，肢顽痹，赤白带下，缩小便。” ④《药性论》：“治男子、女人虚，湿痹，毒风，顽痛，去男子腰疼。浴男子阴，去风冷，大益阳事。主大风身痒，煎汤浴之瘥。疗齿痛及小儿惊痫。” ⑤《生草药性备要》：“敷疮止痒，洗蛆癞。” ⑥《新华本草纲要》：“用于阴痒白带，阴道滴虫，湿疹，皮肤瘙痒，阳痿。” ⑦《长沙药解》：“吹聍耳。”

用法用量 内服：煎汤，3～9g，或入丸剂。外用：适量，多煎汤熏洗，或研末调敷，或作栓剂。

使用注意 下焦有湿热，或肾阴不足，相火易动以

及精关不固者忌服。 ①《本草经疏》："肾家有火及下部有热者勿服。" ②《本经逢原》："肾火易动，阳强精不固者勿服。" ③《本草经集注》："恶牡丹，巴豆，贝母。"

【临床应用】

配伍应用 ①配巴戟天、淫羊藿、菟丝子，治肾虚，阳痿等症。 ②配巴戟天、菟丝子、五味子，治肾虚阳痿，滑精遗精，腰膝酸冷及小儿遗尿等症。 ③配川椒、苦参、白矾，煎汤薰洗，治滴虫性阴道炎，湿疹。 ④配苦参、花椒、百部，煎汤熏洗，治阴部湿疹，疥癣，皮肤瘙痒等症。 ⑤配苦参、黄柏、密陀僧，研末，调油外搽，治顽癣，湿疹。 ⑥配黄连、腻粉，外用，治小儿恶疮。 ⑦配酢梅，煎水外洗，治妇人子脏挺出。 ⑧配白矾，治妇人阴痒之滴虫病，湿疹瘙痒，阴囊湿痒及痔疮疥癣诸症。 ⑨配轻粉，共研细末，油或凡士林调成膏，外搽，治皮肤湿疹。 ⑩配五味子，治阳痿，宫冷不孕，白带。 ⑪配白粉，为丸，如枣大，绵裹纳入阴内，治阴痒带下之症。

方选和验方 ①蛇床子散(《金匮要略》)治妇人阴寒，温阴中坐药：蛇床子仁，一味末之，以白粉少许，和合相得，如枣大绵裹纳之，自然温。 ②蛇床洗方(《僧深集方》)治妇人子脏挺出：蛇床子 30g，酢梅 2～7 枚。水 1000ml，煮取 500ml，洗之，日十过。 ③蛇床子汤(《医宗金鉴》)治阴囊湿疹：威灵仙、当归尾各 15g，砂仁壳 9g，土大黄、苦参各 15g，老葱头 7 个。煎水熏洗患处。 ④三子丸(《千金方》)治阳痿，宫寒不孕：蛇床子、菟丝子、五味子各等份为丸梧子大，每服 30 丸，日服 3 次。 ⑤蛇床子散(《外科正宗》)治脓窠疮，生手足遍身，根硬作胀，痒痛：蛇床子、大风子肉、松香、枯矾各 30g，黄丹、大黄各 15g，轻粉 9g，上为细末。麻油调搽；湿烂者干掺之。 ⑥蛇床子洗剂(《中医皮肤病学简编》)治急性湿疹：蛇床子 30g，苦参 30g，威灵仙 9g，苍术 9g，黄柏 9g，明矾 9g。水煎熏洗患处。 ⑦《方脉正宗》："治白带阴寒湿者：蛇床子 240g，山茱萸肉 180g，南五味子 120g，车前子 90g，香附 60g(俱用醋拌炒)，枯白矾 15g，白鹿胶(火炙酒淬)15g。共为细末，山药打糊丸梧子大。每早空心服 15g，白汤送下。" ⑧《濒湖集简方》："治妇人阴痒：蛇床子 30g，白矾 6g。煎汤频洗。" ⑨《圣惠方》："治小儿恶疮：腻粉 3 份，黄连 1 份(去须)，蛇床子 3 份。上药捣细罗为散，每使时，先以温盐汤洗净创面，拭干，以生油涂之。" ⑩《小儿卫生总微论方》："治小儿口唇边肥疮、耳疮、瘑疮：白矾 30g(烧灰)，蛇床子 30g。为末，干掺疮上。" ⑪《江西草药手册》："治阴囊湿疹：蛇床子 30g，桉树叶 30g，马樱丹叶 30g。水煎汤洗患处，每晚 1 次。" ⑫《青岛草药手册》："治肾虚阳痿：蛇床子、五味子、枸杞子、菟丝子各等份为末，每服 6～9g，日服 2～3 次，开水或酒冲服。" ⑬《湖北中草药志》："治荨麻疹：蛇床子、当归、防风、荆芥、蝉蜕、红花、苦参、苍术、马鞭草、甘草各 9g。煎水洗。" ⑭《湖北中草药志》："治外阴白斑：蛇床子、百部各 15g，寻骨风 18g，白鲜皮 9g，明矾 30g，乌梅、野菊花、苦参各 15g，雄黄 9g，大蒜 5 根。煎水熏洗外阴和坐浴 15～20 分钟，每日 2 次。" ⑮《山西中草药》："治脱肛：蛇床子、甘草各 30g，研末，每服 3g，温开水送服，并以蛇床子末外敷患处。" ⑯《江西草药手册》："治子宫脱垂：蛇床子 60g，乌梅 3 枚。水煎熏洗，1 日数次。" ⑰《青岛草药手册》："治滴虫性阴道炎：蛇床子、苦参、地肤子各 30g，黄柏 15g，水煎熏洗，坐浴。" ⑱《江西草药手册》："治湿疹，过敏性皮炎，漆树过敏，手足癣：蛇床子、桉树叶、苦楝树皮、鸭脚木、苦参、地肤子各适量，煎水泡洗患处，每日 2 次。" ⑲《中华进补大全》："治前列腺炎：蛇床子 15g，五味子 5g，续断 12g，牛膝 9g，苁蓉 9g，车前子 9g。水煎服，每日 1 剂。" ⑳辽宁中医杂志 1988；(3)："治鹅掌风：蛇床子 30g，苦参、白鲜皮各 30g，生百部 20g，雄黄面 10g，硫黄面 10g，上药煎液浸泡患处，每次 20～30 分钟，每日 1～2 次。" ㉑浙江中医杂志 1991；(1)："治脚癣：蛇床子 100g，乌梅肉、苦参、苦楝皮各 30g，苍术、黄柏、川椒各 20g，白及粉、枯矾各 15g，加水适量，文火煎 50 分钟，将药液倒入盆中，待水温稍冷却后将患部浸泡药液中，每日 2 次，每次 30 分钟，每剂煎洗 4 次，3 剂为 1 疗程。" ㉒蛇百酊(浙江中医杂志 1990；(1))治成人疥疮：蛇床子、百部各 250g，共研末，冷开水湿润 30 分钟，加入 75%酒精 4000ml，密封浸渍 10 天，取澄清液外搽患部。 ㉓蛇百汤(福建中医药 1987；(3))治阴痒：蛇床子 30g，百部 15g，鹤虱、苦参、雄黄各 12g，上药两煎混合液，分 2 次外洗患部。" ㉔蛇床子栓(南京药学院《中草药学》)治滴虫性阴道炎：蛇床子乙醇浸膏 20g，白蜂蜡 4g，柏油 74g，先将蜂蜡、柏油混合加热熔融，再加入蛇床子膏制成栓剂。用时将栓子塞入阴道内，每次 1 枚，每日 1 次。 ㉕蛇床子素胶囊(南京药学院《中草药学》)治阴道滴虫：蛇床子以 95%乙醇渗漉，将渗漉液浓缩成墨绿色油状液，加 10%氢氧化钾液皂化，再将多量水稀释，静置，抽滤得"蛇床子素"(即喔嘶脑)粗结晶。取粗结晶 5g，乳糖 13.4g，硼酸 0.6g，混匀，分装胶囊，每粒装 0.5g，每次 2 粒，放入阴道内，每日 1 次。 ㉖浙江中医杂志 1984；(11)："治白带：野菊花、蛇床子各 30g，生百部 15g，苦参 20g，枯矾末 12g，百合 15g。水煎 3～4 分钟，取液熏洗阴

部。” ㉗中医杂志　1980;(8):“治阴痒症:蛇床子、白鲜皮、黄柏各 50g,荆芥、防风、苦参、龙胆草各 15g,薄荷 1g(后下)。水煎熏洗,每日 2 次。10~15 天为 1 疗程。” ㉘广西中医药　1985;(3):“治外阴白斑:苦参、蛇床子、地肤子、百部各 30g,紫草茸、雄黄、蒲公英、防风各 20g。水煎熏洗。” ㉙山东昌潍《赤脚医生》1977;(1):“治霉菌性阴道炎:蛇床子 12g,川椒、苏叶、木槿皮各 9g,黄柏、苦参、小蓟各 15g。水煎洗熏阴部,每晚 1 次,5 次为 1 疗程。” ㉚浙江中医杂志　1984;(4):“治脓疱疮:蛇床子、苦参各 30g,黄柏、川椒各 15g,轻粉 0.5g。水煎 3 次。取药液趁热熏洗患处,每日 3 次,每次 10 分钟。” ㉛湖北中医杂志　1985;(2):“治阴囊湿疹:蛇床子、地肤子、苦参、黄柏、明矾、川椒各 20~30g。水煎取液熏洗患处,每日 3 次,每次 30 分钟。” ㉜湖北医学院　科技资料　1972;(1):“治急性渗出性皮肤病:蛇床子 60g(纱布包好),水 1500ml,煮沸 30 分钟;用棉垫浸药液拧半干,湿敷患处,保持一定的温度,每日罨包 4~6 次。” ㉝中华皮肤科杂志　1972;(2):“治婴儿湿疹(糜烂期):“蛇床子研细末,用凡士林调成软膏,涂于患处。” ㉞广西中医药　1995;(2):“治皮肤病继发感染:蛇床子 30g,苦参 30g,地肤子 30g,黄芩 15g,黄柏 15g,黄连 15g。煎水 2000~3000ml,浸泡或外洗患处 30 分钟。每日 1 剂 1 次,6 日为 1 疗程。 ㉟蛇黄旱莲方(新疆中医药　1994;(3)):“治足癣:蛇床子 20g,黄柏 12g,黄连 9g,旱莲草 30g,金银花 15g,公英 30g,地肤子 10g,苦参 15g,薏苡仁 15g,蝉衣 10g,当归 9g,川芎 10g。水煎服,每日 2 次。上药亦可煎水外用:每晚睡前浸泡患足,6 日为 1 疗程。

单方应用　①《圣惠方》:“治冬月喉痹肿痛,不可下药者:蛇床子烧烟于瓶中,口含瓶嘴吸烟,其痰自出。” ②《千金方》:“治小儿癣:蛇床实,捣末,和猪脂敷之。” ③《千金方》:“治产后阴下脱:蛇床子 30g,布裹炙熨之,亦治产后阴中痛。” ④《永类钤方》:“治男子阴肿胀痛:蛇床子末,鸡子黄调敷之。” ⑤《湖北中草药志》:“治白癜风:蛇床子 30g,放入 75%乙醇 200ml 内,浸泡 7 天。搽患处,每日 1~2 次。” ⑥《广西本草选编》:“治婴儿湿疹,汗腌疹:蛇床子 18g,研粉,调凡士林外涂患处。”

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》:“蛇床子,味苦平;《别录》辛甘无毒;今详其气味,当必兼温燥,阳也。故主妇人阴中肿痛,男子阴痿湿痒,除痹气,利关节,恶疮。《别录》温中下气,令妇人子脏热,男子阴强,令人有子。盖以苦能除湿,温能散寒,辛能润肾,甘能益脾,故能除妇人男子一切虚寒湿所生病。寒湿既除,则病去,性能益阳,故能已疾,而又有补益也。” ②《本经逢原》:“蛇床子不独助男子壮火,且能散妇人郁抑,非妙达《本经》经义,不能得从治之法也。” ③《本草正义》:“蛇床子,温暴刚烈之品,《本经》虽称其苦辛。然主治妇人阴中肿痛,男子阴痿湿痒,则皆主寒湿言之,必也肾阳不振,寒水弥漫,始可以为内服之品。甄权已谓其有毒,濒湖且谓蛇虺喜卧其下,食其子,盖产卑湿汙下之地,本系湿热之气所钟,其含毒质可知。观雷敩制法,以浓蓝汁同浸,再以生地黄汁拌蒸,无非监制其燥烈之性。故近今医籍,绝少用为内服之药,况市肆中以为贱品,皆不炮制,而可妄用以入煎剂乎。《本经》又谓除痹气,利关节,癫痫,则燥烈之性,本能通行经络,疏通关节,然非寒湿,及未经法制者,慎弗轻投。《本经》又主恶疮,则外治之药也。外疡湿热痛痒,浸淫诸疮,可作汤洗,可为末敷,收效甚捷,不得以贱品而忽之。”

21886 蛇果黄堇(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　断肠草(四川、云南),帕夏嘎、抓桑(藏名)。

基源　为罂粟科紫堇属植物蛇果黄堇的全草。

原植物　蛇果黄堇 Corydalis ophiocarpa Hook. f. et Thoms.

形态　草本,植株高约 40cm,光滑无毛,有分枝。基生叶开花时枯萎;茎生叶具长柄,叶片轮廓为狭卵形,长达 14cm,二回羽状全裂,一回裂片约 5 对,具短柄,轮廓狭卵形,二回裂片羽状深裂或浅裂,有时不裂。总状花序顶生,长达 25cm,具长 2~5mm 的钻形苞片;花梗长 1~4mm;萼片三角形,边缘具小齿;花瓣淡黄色,上面花瓣长 8~11mm,具距,长 3~4mm,内面花瓣上部红紫色。蒴果条形,长 1.5~2.5cm,呈波状弯曲。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.20 页.图 17690)

生境与分布　生于海拔 1100~2800m 的山沟及草地。分布于中国西南及河北、山西、陕西、宁夏、甘肃、青海、安徽、江西、台湾、湖北。

【化学】

全草含生物碱。有:山缘草碱、隐品碱、别隐品碱、小檗碱、(一)氢化小檗碱[(一)-Canadine]、黄连碱、紫堇杷明(Corypalmine)、蛇果紫堇碱(Ophiocarpine)、原阿片碱、(一)-人血草碱[(一)-Stylopine]、β-羟基人血草碱(β-Hydroxystylopine)[1]、血根碱(Sanguinarine)、白屈菜赤碱(Chelerythrine)、刻叶紫堇明碱(Corysamine)和蛇果紫堇碱-N-氧化物(Ophiocarpine-N-oxide)[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲

要.第1册.上海科学技术出版社,1988:231 [2] Planta Med 1979;**36**(3):213

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"全草:味苦、辛,性温。有毒。"

功效 镇痛,活血,去风湿。

主治 跌打损伤,气血不调,坐板疮,风痒症。

21887 **蛇油痔疮膏**(《全国医药产品大全》)

本品由蓖麻仁33g,苦杏仁16g,枯矾10g,松香、青黛各7g,蛇油适量组成。有清热解毒,止血生肌之功效。适用于各种痔疮,尤以内痔为佳。方中蓖麻仁、苦杏仁润肠通便;枯矾、松香燥湿,解毒生肌;青黛与蛇油均可清热解毒,其中青黛还可凉血生肌。本品为黑色软膏。外用时先用温水将肛门周围洗净,将本品涂于患处,再用纱布敷在痔核上,每晚睡前使用1次,连用5天为1疗程,一般3日后不舒服感渐减,痔核也慢慢消失。密闭,置阴凉处保存。

21888 **蛇毒**

蛇毒是毒蛇的毒腺分泌物,是被毒蛇咬伤引起中毒的物质。新鲜蛇毒是类似蛋清样、带腥味的粘稠液体,纯净者透明或半透明(无沉渣也无混悬物)。各种蛇毒都容易起泡沫,即使稀释一万倍,振摇后仍有大量泡沫。蛇毒是一种成分非常复杂的混合物。不同种的毒蛇分泌不同组成及不同性质的蛇毒,通常含有5~15种酶(其中与蛇毒关系较大的是磷脂酶A、蛋白水解酶、透明质酸酶等)、3~12种非酶蛋白和多肽,以及少量的中性脂、磷脂和游离单糖等,无机盐以钠、钾、锌离子含量较高,其次是钙、锰等离子。蛇毒的有毒成分主要是蛋白和多肽,约占干毒的85~90%。前沟牙和后沟牙类毒蛇(如眼镜蛇科动物)分泌的蛇毒,其主要成分是引起神经麻痹的神经毒;管牙类毒蛇(如蝮亚科动物尖吻蝮等)分泌的蛇毒,其主要成分是破坏血细胞、血管壁或损害心肌的血循毒。目前已从蛇毒中分离提纯的有神经毒素、心脏毒素、凝血毒素、出血毒素、磷脂酶A及其他酶等。蛇毒及其毒素具有较高的药用价值,已有制剂用于临床,如眼镜蛇毒注射液(制剂名称"克痛宁注射液")对于晚期转移癌痛、神经痛、风湿性关节痛、脊髓痨危象、偏头痛、带状泡疹、麻风反应等顽固性疼痛均有不同程度的止痛作用;马来西亚红口蝮蛇毒的凝血毒素(制剂名叫"Arvin")能造成去纤维蛋白血症,可用于治疗静脉血栓。中国产尖吻蝮蛇毒的作用类似红口蝮蛇毒。

21889 **蛇药片(南通蛇药片)**(《全国医药产品大全》)

本品组成略。有清热解毒之功效。适用于各种毒蛇咬伤。本品为灰棕绿色的片。内服。毒蛇咬伤后,先挑破伤口排毒,即服20片,每隔6小时续服10片,至毒症状明显消失为止。中毒严重者酌情增加,或遵医嘱。密闭保存。

21890 **蛇咬丸**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第1册.1989年)

本品由半边旗188g,五灵脂281g,半边莲188g,两面针281g,枯枫46.9g,全蝎(泡)234g,半夏(制)234g,三七141g,防风281g,木香188g,桔梗281g,硼砂46.9g,夜明砂234g,雄黄125g,南蛇胆汁46.8g,羌活281g,前胡281g,白芍188g,木通281g,细辛188g,吴茱萸(泡)234g,石菖蒲281g,白芷281g,牛蒡子281g,五倍子234g,秦艽281g,威灵仙281g。组成。有解毒祛风,消肿止痛之功效。适用于毒蛇咬伤肿痛、蜈蚣、鼠咬及蜂螫伤等症。本品味苦,为棕色大蜜丸。每丸重11g。内服,1次1丸,1日3次。密封保存。

21891 **蛇胆**(《别录》)

【概况】

基源 为眼镜蛇科眼镜蛇属动物眼镜蛇,眼镜蛇科环蛇属动物金环蛇,游蛇科鼠蛇属动物灰鼠蛇的胆。

原动物 眼镜蛇 Naja naja (Linnaeus)。金环蛇 Bungarus fasciatus (Schneider) 灰鼠蛇 Ptyas korros (Schleger),又名黄梢蛇。

形态 眼镜蛇参见"眼镜蛇"条。

金环蛇全长一般在1000mm左右,最大者可达1800mm。头细小,略带椭圆形。眼小,椭圆形。鼻鳞2枚,上唇鳞7枚,眶前鳞1枚,眶后鳞2枚,背鳞15行。腹鳞214~216枚,肛鳞完整,尾下鳞单列。头背黑色,有人形黄纹斜达颈侧。躯干和尾部有黑黄相兼的宽环纹环绕周身,两者的宽度相若,约占3~5枚鳞片,黄色环纹数20~28+3~5个。腹部色较淡。(图见《中国动物药》.316页.图305)

生境与分布 栖息于山区或丘陵地带,常在潮湿地或水边。分布于云南、江西、福建、广东、海南和广西等地。

灰鼠蛇蛇体略细长,全长一般在1m以上。眼大而圆,颊鳞1枚以上,是本蛇的显著特征。背鳞15~13~11行,平滑或反后部中央数行微棱。背面棕褐色或橄榄灰色,躯干后部及尾背鳞片边缘黑褐,整体略显网纹。上唇纹腹面淡黄色。(图见《中国动物药》.312页.图302)。生活在平原、丘陵及低山,常攀缘于溪流旁的灌木或竹丛上。分布于广东、广西、福建、台

湾、湖南、江西、浙江、云南及贵州。

【生药】

采集 捕捉后，剖腹取胆鲜用或置通风处，晾干备用。

【化学】

①眼镜蛇胆汁中含牛磺鹅去氧胆酸(Tourochendeoxycholic acid)、甘氨猪去氧胆酸(Glycohyodeoxycholic acid)、甘氨胆酸(Glycocholic acid)[1]、一般无游离胆汁酸[2]。另参见"眼镜蛇"条。 ②金环蛇和灰鼠蛇胆汁中均含牛磺胆酸、牛磺鹅去氧胆酸、牛磺去氧胆酸、胆酸、胆甾醇；可能含有甘氨胆酸、甘氨去氧胆酸；酸水解产物中含胆酸、去氧胆酸、鹅去氧胆酸、石胆酸、胆甾醇等[2]。

参考文献 [1] 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.吉林人民出版社，1983：329 [2] 张翥中、温玉麟，动物活性成分化学.天津科学技术出版社，1995：1620

【药性】

功效 祛风除湿，清热明目，解毒。

主治 肝热目赤，肺热咳嗽，胃热疼痛，急性风湿性关节炎，痔疮，皮肤热毒等证。

用法用量 内服：1～2个。外用：适量。

【临床应用】

方选和验方 ①《中国动物药》："治急性风湿性关节炎：蛇胆酒，每饮20ml，日饮2次。" ②《中国动物药》："治外痔：蛇胆汁以麻油调涂患处，每日1次。"

21892 **蛇胆川贝散**(《全国医药产品大全》)

本品由川贝母600g，蛇胆汁100g组成。有清肺，止咳，祛痰之功效。适用于肺热咳嗽，痰多。方中蛇胆汁可清热、祛痰；川贝母能清肺热，化痰止咳。故临床上宜于肺热型的咳嗽，痰多证。本品味甘、微苦；为浅黄色至浅棕色的粉末。每瓶装0.3g。内服，1次0.3～0.6g，1日2～3次。密封保存。 临床报道 治疗304例慢性支气管炎患者，总有效率为86.52%。10天疗程的有效率，止咳为91.30%，祛痰为91.57%，平喘为75%[1]。治疗慢性咽炎30例，用药后自觉症状和体症消失，总有效率为93.3%[2]。本品适宜于痰热咳喘[3]。

参考文献 [1] 广州医药 1987；(4)：49 [2] 中西医结合杂志 1988；(8)：503 [3] 中成药研究 1987；(7)：46

21893 **蛇胆半夏散**(《广西药品标准》1984年版)

本品由半夏(制)500g，蛇胆汁50g组成。有化痰止咳，和胃止呕之功效。适用于痰涎阻滞的胸闷气喘、咳嗽，呕吐等症。方中蛇胆汁可解毒、祛痰；半夏既可燥湿化痰，以能降逆止呕。本品味微苦；为浅灰黄色

粉末。每瓶装0.3g。内服，1次1～2瓶，1日2次。密闭，防潮保存。

21894 **蛇胆陈皮散**(《全国医药产品大全》)

本品由陈皮(蒸)600g，蛇胆汁100g组成。有理气化痰，调中健胃之功效。适用于咳嗽，痰多呕逆。方中蛇胆汁可祛痰涎；陈皮既可入肺经燥湿化痰，又可入脾经理气运脾，调中快膈。本品气微香，味甘、辛、微苦；为黄棕色至红棕色的粉末。每瓶装0.3g。内服，1次0.3～0.6g，1日2～3次。密封保存。 临床报道 治疗百日咳59例，一般用药时间7～10日，经治疗痊愈者42例，显效好转14例[1]。对支气管炎，上呼吸道感染所引起小儿咳嗽，疗效可达83.3%～93.1%[2]。

参考文献 [1] 中西医结合杂志 1985；(11)：695 [2] 广东中医 1962；(11)：30

21895 **蛇胆草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 式格娃儿藤(《全国中草药汇编》)，戏班须(广西)。

基源 为萝藦科娃儿藤属植物蛇胆草的根。

原植物 蛇胆草 Tylophora secamonoides Tsiang

形态 直立矮小灌木，高达24cm；茎黄褐色，被短柔毛，节间长2～2.5cm。叶纸质，卵状长圆形，长2～4cm，宽8～12mm，顶端急尖，基部圆形，叶背被微毛；叶基脉3条，上升至叶的半部以上，侧脉每边通常仅1条；叶柄长5mm，腋内有4～5枚集生腺体。假伞形式聚伞花序顶生及腋生，比叶为长，花序着花9～15朵；花序梗长1cm，被短柔毛；花小，绿白色；花萼5深裂，裂片长圆形，长1mm，宽0.5mm，外面被短柔毛，花萼内面基部有5个小腺体；花冠辐状，花冠筒长5mm，裂片卵状长圆形，长2.5mm，宽1mm，镊合状排列；副花冠裂片隆肿，卵形；花药厚，菱形，顶端膜片内弯；花粉块每室1个，近球形，平展；子房由2枚离生心皮组成，无毛；柱头5角状。花期6～8月。(图见《中国植物志》.第63卷.527页.图版196)

生境与分布 生于山地林中。分布于海南、广东、广西。

【药性】

功效 止咳。

主治 《全国中草药汇编》："主治咳嗽。"

【临床应用】

单方应用 《海南植物志》："治咳嗽：蛇胆草根适量，水煎服。"

21896 蛇胆胡椒(《全国医药产品大全》)

本品由胡椒粒 80g,蛇胆汁、白酒各 10g 组成。有温中散寒之功效。适用于胃寒作呕或寒痰咳嗽,呕逆或舟车晕浪。方中胡椒粒可温中散寒,以此为主药;配蛇胆汁以祛痰止咳嗽;加白酒既以辛温之性助主药温中散寒,又可以其升散之性助诸药直达肺经,以奏温肺散寒祛痰之功。本品味辛辣、微苦;为青黄色的颗粒。内服,1 次 0.3～0.6g,咀嚼吞食。密闭保存。

21897 蛇胆南星散(《江西省药品标准》1982 年版)

本品由天南星(制)310g,蛇胆汁 31g 组成。有祛风,除痰,定惊之功效。适用于痰多咳嗽,风痰惊搐。方中蛇胆汁善祛痰涎;而南星既可燥湿化痰,又可祛风止痰止痉。故对痰涎壅肺所致的咳喘或风痰壅滞经络所致的惊搐均有较好的疗效。本品味甘、微苦;为淡灰黄色的粉末。每瓶装 0.3 或 0.6g。内服,1 次 0.3～0.6g,1 日 2 次。密封保存。

21898 蛇胆姜粒(《全国医药产品大全》)

本品由干姜粒 30g,蛇胆汁 5g,白酒 10g 组成。有祛寒,止咳,止呕之功效。适用于风寒咳嗽,胃寒呕逆或舟车晕浪。方中干姜能温散肺寒而化痰饮止咳嗽,且可温中而祛脾胃寒邪而止呕逆,故以此为主药;并配蛇胆汁以祛痰止咳;加白酒以其辛温之性以祛寒邪。本品微甘苦;为微黄色的颗粒。内服,1 次 0.3～0.6g,咀嚼吞食。密闭保存。

21899 蛇类的养殖与利用

劳伯勋著.安徽科学技术出版社 1990 年出版,32 开,271 页。

本书系统介绍蛇类的养殖及利用,包括经济蛇种介绍、捕蛇技术、种蛇的获得及装运、蛇场蛇窝的设计施工、蛇场四季工作历、蛇类的食性、繁殖、幼蛇饲养、蛇病防治、越冬技术、综合利用、蛇毒的采取等。并附有彩图。书末附有爬行动物疾病的临床诊断和治疗,参考文献和附表;毒蛇咬伤的临床分型。

21900 蛇退(《云南中草药》)

【概况】

异名　青蛇莲、接骨丹、蜈蚣草(四川成都),走石马、寸八节、地蜈叶(四川重庆),赶山鞭(湖南、江西),千年竹,爬地蜈蚣(广东、云南),竹叶根(浙江)。

基源　为百合科蜘蛛抱蛋属植物九龙盘的干燥根状茎。

原植物　九龙盘 Aspidistra lurida Ker-Gawl. (A. punctata Lindl. ;A. kouy-tchensis Lévl.)

形态　多年生草本。根状茎圆柱形,直径 4～10mm,具节和鳞片。叶单生,彼此相距 0.5～3.5cm,长圆状披针形或倒卵状披针形,长 13～46cm,宽 2.5～11cm,先端渐尖,基部多数近楔形,两面绿色,有时多少具黄白色斑点;叶柄长 10～30cm。总花梗长 2.5～5cm,苞片 3～6 枚,其中 1～3 枚位于花基部,宽卵形,向上渐大,长 7～9mm,宽 6.5～8mm,先端钝或急尖,有时带褐紫色;花被近钟形,长 8～15mm,直径 10～15mm,花被筒长 5～8mm,内面褐紫色,上部 6～8 裂,裂片三角形,向外扩展,内面淡橙绿色或带紫色,具 2～4 条不明显的脊状隆起和多数小乳突;雄蕊 6～8 枚,生于花被筒基部,花丝不明显;雌蕊长 9mm;高于雄蕊,子房基部膨大,柱头盾状膨大,圆形,直径 4～9mm,中部微凸,上面通常有 3～4 条微凸的棱,边缘波状浅裂,裂片边缘不向上反卷。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.499 页.图 7828)

生境与分布　生于海拔 600～1700m 的山坡林下或沟旁。分布于广东、广西、福建、台湾、浙江、江西、湖北、湖南、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　全年可采,除去地上部分及须根,洗净,切片晒干或鲜用。

【药性】

性味　辛、微苦,平。《全国中草药汇编》:"微苦,平。"

功效　祛风解毒,散瘀止痛,健胃,续骨生肌。

主治　腰痛,风湿痛,跌打损伤,浸润性肺结核,枪伤。《全国中草药汇编》:"治小儿消化不良,胃及十二指肠溃疡。"

用法用量　内服:煎汤,15g。外用:鲜品适量,捣敷或配方用。

使用注意　孕妇慎用。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治消化不良,胃及十二指肠溃疡:蛇退干根状茎 15g,水煎服。"②《全国中草药汇编》:"治风湿骨痛,肾虚腰痛,跌打损伤:蛇退 6g,千只眼 15g,糯米 6g。煮服或泡酒服,孕妇慎用。"　③《云南中草药》:"治浸润型肺结核:蛇退 15g,水煎服或泡酒服。"　④《云南中草药》:"治刀枪伤、骨折:鲜蛇退适量,捣烂,外敷伤处。"

21901 蛇退步(《广东中药》)

【概况】

异名　蛇鳞草、三枝标(《广东中药》),三叉蕨(《广西药用植物名录》),入地蜈蚣(广东),小一包针(广西。

基源　为金星蕨科新月蕨属植物三羽新月蕨的干燥全草。

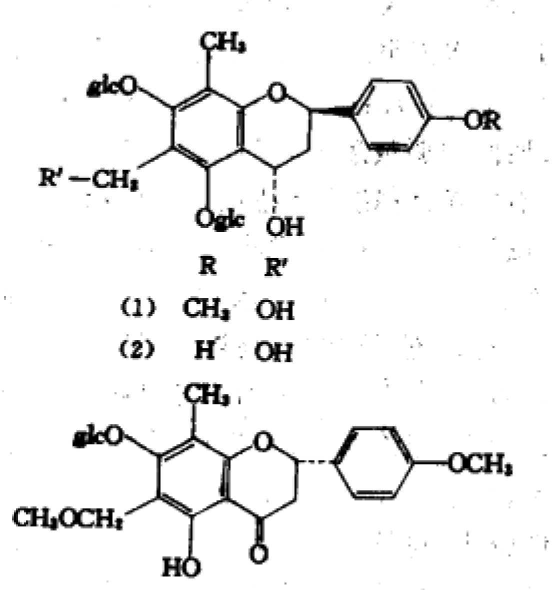
原植物　三羽新月蕨 Pronephrium triphyllum (Sw.) Holtt. [Meniscium triphyllum Sw.; Dryopteris triphylla C. Chr.; Abacopteris triphylla (Sw.) Ching]，又名三叶毛蕨(《广州植物志》)，三叶新月蕨(《台湾植物志》)。

形态　植株高20～50cm。根状茎横生，疏生披针形棕色鳞片及密被灰白色短毛。叶远生或近生，一型；叶柄长10～35cm，禾秆色，有短毛，基部疏生鳞片；叶片纸质或坚纸质，卵形或卵状披针形，3出复叶，偶有5小叶的，一回羽状；顶生羽片特大，椭圆状长圆形，长10～20cm，宽2～4.5cm，顶端急缩狭呈长渐尖，基部楔形，全缘或呈波状，侧生羽片较小，长2～6.5cm，宽1～2.5cm，通常一对，偶有2对，近对生，略有短柄，仅背面叶脉有短柔毛，叶片干后褐色；叶脉网状，在侧脉间形成2行整齐的网眼。孢子囊群幼时圆形，生于小脉上，成熟时满布于叶背；无囊群盖。(图见《中药大辞典》下册.2123页.4347条图)

生境与分布　生于海拔20～1500m的林下溪谷边或路旁。分布于福建、台湾、广东、广西、云南。

【化学】

含新黄酮甙三羽新月蕨甙(Triphyllin) A[即(2R, 4S)-5, 7-Di-β-glucosyloxy-6-hydroxymethyl-4′-methoxy-8-methyl-flavan-4-ol](1)，Triphyllin B[即(2R, 4S)-5, 7-Di-β-D-glucosyloxy-4′-hydroxy-6-hydroxymethyl-8-met-hylflavan-4-ol](2)和Triphyllin C [即(2S)-7-β-D-Glucosyloxy-5-hydroxy-4′-methoxy-6-methoxymethyl-8-methylflavanone](3)。



(3)

参考文献　Chem Pharm Bull　1985; 33(12): 5231

【药性】

性味　苦、辛，平。①《全国中草药汇编》："微甘、辛，平。"②《广东中药》："微涩，平。"③《广东中草药》："微苦、辛，平。"

功效　解毒，消肿，清热，化痰，止痒。

主治　疮痈肿毒，跌打损伤，水肿，湿疹，皮肤瘙痒。①《全国中草药汇编》："治毒蛇咬伤，跌打损伤，湿疹，皮炎，痈疮疖肿，急、慢性支气管炎。"②《广东中药》："治痈肿疮毒，疮疖，皮肤瘙痒，反胃，水肿。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g(鲜品30～60g)。外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《广西本草选编》："治跌打肿痛，毒蛇咬伤，疮疖肿毒，湿疹：鲜蛇退步全草9～15g，水煎服；并用鲜全草捣烂外敷患处(毒蛇咬伤敷伤口周围)。"②《广西本草选编》："治急、慢性气管炎：蛇退步全草9～15g，水煎服。"③广州空军《常用中草药手册》："治毒蛇咬伤，湿疹，皮炎，气管炎：蛇退步9～15g(鲜品30g)，水煎服，或鲜品捣烂外敷。"

21902 蛇莓(《别录》)

【概况】

异名　蛇藨、地莓、蚕莓(《纲目》)，蛇含草、蛇泡草、蛇盘草、哈哈果、麻蛇果(《滇南本草》)，九龙草(《纲目拾遗》)，鸡冠果、野杨梅(《救荒本草》)，三点红、龙吐珠、狮子尾(《生草药性备要》)，地锦(《植物名实图考》)，三匹方(《草木便方》)，一点红(《岭南采药录》)，小草莓、地杨梅(《陆川本草》)，三脚虎(福建)，红顶果、蛇蒿、雪丁草、血疔草(云南)，红毛七(湖北)，三叶蛇、三面风、紫莓草(江苏)，蛇龟草(湖南)，落地杨梅(广西)，老地蜢、金蝉草(贵州)，蛇不见(江西)，蛇婆、蛇莓、龙吐珠(台湾)。

基源　为蔷薇科蛇莓属植物蛇莓的全草。蛇莓属全世界约有5～6种；中国有2种，均药用。

原植物　蛇莓 Duchesnea indica (Andr.) Focke [Fragaria indica Andr.; Potentilla indica (Andr.) Wolf; Duchesnea indica (Andr.) Focke var. major Makino]

历史　蛇莓之名始载于《别录》。《纲目》："蛇莓园野多有之，此物就地引细蔓，节节生根，每枝三叶，叶有齿刻，四五月开小黄花，五出，结实鲜红，状似覆盆而面与蒂则不同也，其根甚细。"按此说明与附图对照，应为本种。

形态　多年生草本；根状茎短，粗壮；匍匐茎多数，长30～100cm，有柔毛。小叶片倒卵形至菱状长圆形，长2～5cm，宽1～3cm，先端圆钝，边缘有钝锯齿，具小叶柄；叶柄长1～5cm，有柔毛；托叶宽卵形，长5～8mm。花单生于叶腋；直径1.5～2.5cm；花梗长3～6cm；萼片卵形，长4～6mm；副萼片倒卵形，长5～8mm，比萼片长，先端常具3～5锯齿；花瓣倒

卵形，长 5～10mm，黄色，先端圆钝；雄蕊 20～30；心皮多数，离生；花托在果期膨大，海绵质，鲜红色，有光泽，直径 10～20mm，外面有长柔毛。瘦果卵形，长约 1.5mm，光滑或具不显明突起，鲜时有光泽。花期 6～8 月，果期 8～10 月。（图见《中国植物志》. 第 37 卷. 359 页. 图版 56：1～3）

生境与分布　生于海拔 1800m 以下山坡、河岸、草地、潮湿的地方。分布于中国辽宁以南各省区。阿富汗、日本、印度、印度尼西亚、欧洲及美洲均有。

【生药】

采集　全年均可采收全草，阴干或鲜用。

【化学】

含三十醇，β-谷甾醇，羽扇豆醇，木栓酮(Friedelin)，β-香树脂素[1]，甲氧基去氢胆甾醇[2]，含有蛋白质的丹宁多糖，多糖的组成有：没食子酸、己糖、戊糖、糖醛酸和蛋白质[3,4]。种子油中的主要脂肪酸为亚油酸，含量占 53.1%[5]。

参考文献　[1] J Indian Chem Soc　1983；**60**(5)：507　[2] CA　1986；**104**：126494y　[3] CA　1989；**111**：166938x　[4] CA　1991；**114**：94729s　[5] 江苏省植物研究所. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：101

【药理】

抗癌作用　蛇莓水提物 5，10，15mg/ml 在体外对人食管癌细胞生长有较强的抑制作用，15mg/ml 作用 48 小时可使细胞完全丧失再繁殖能力，10，15mg/ml 作用 48h 对细胞有丝分裂抑制率分别为 46%和 49%，但对细胞 DNA 合成仅呈轻度抑制效应。

参考文献　中西医结合杂志　1988；**8**(4)：221

【药性】

性味　甘、苦，寒。有毒。①《别录》："大寒。"②《分类草药性》："味苦，性凉。"③《日华子本草》："味甘、酸、冷。有毒。"④《全国中草药汇编》："甘、酸，寒。有小毒。"⑤《新华本草纲要》："根、果及全草：味甘、苦，性寒。有小毒。"

功效　清热解毒，散瘀消肿。

主治　热病，惊痫，咳嗽，吐血，咽喉肿痛，痢疾，疔疮，痈肿，烫火伤，虫蛇咬伤。①《别录》："主胸腹大热不止。"②陶弘景："疗伤寒大热。"③《日华子本草》："通月经，熁疮肿，敷蛇虫咬。"④《生草药性备要》："治跌打，消肿止痛，去瘀生新，浸酒壮筋骨。"⑤《纲目》："敷烫火伤。"⑥《食疗本草》："主胸胃热气，主孩子口噤，以汁灌口中。"⑦《四川中药志》："治惊痫寒热，疗咽喉肿痛。"⑧《闽东本草》："治伤风感冒，咳嗽，哮喘，风火牙痛，口舌生疮。"⑨《植物名实图考长编》："捣敷红线疔。"⑩《新华本草纲要》："根、果用于蛇咬伤，跌打损伤，带状疱疹，腮腺炎，乳腺炎，肠炎，小儿惊风，外感咳嗽，百日咳。全草主治白喉，喉痛，疟疾，黄疸，无名肿毒。"⑪《全国中草药汇编》："感冒发热，咳嗽，小儿高热惊风，咽喉肿痛，白喉，黄疸型肝炎，细菌性痢疾，阿米巴痢疾，月经过多；外用治腮腺炎，毒蛇咬伤，眼结膜炎，疔疮肿毒，带状疱疹，湿疹，亦可试治癌症。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g（鲜品 30～60g），或捣汁。外用：捣敷或研末撒。

【临床应用】

配伍应用　①配鸡屎藤根，治感冒发烧，咳嗽，咽喉肿痛。②配蛇含、枇杷叶、荠苧，治风热咳嗽，百日咳。③配龙葵、白英，治胃癌、宫颈癌、鼻咽癌。④配马齿苋、荠菜，治血热之崩漏出血。⑤配雄黄、大蒜，捣烂，布包，外搽，治蛇窜丹。⑥配生绿豆，同捣烂，冷水浸泡后绞汁服，治磷、砒中毒。

方选和验方　①蛇莓片（《新编中成药》）治急、慢性痢疾，肠炎：蛇莓片（每片含生药 3g）4～6 片，每日 3 次。②《安徽中草药》："治痢疾：鲜蛇莓 30g，鲜野荞麦、鲜地锦草各 60g。水煎服。"③《安徽中草药》："治咽喉肿痛：蛇莓、土牛膝、寒水石各 15g。水煎服。"④《江西草药》："治急性扁桃体炎：鲜蛇莓 30g，鲜寒泡刺 30g。捣烂，取石头一小块，烧红放入药内，用沸水冲泡，取汤内服。"⑤《江西草药》："治蛇咬伤：鲜蛇莓 60g，青木香茎叶 30g。捣烂敷伤处。"⑥《安徽中草药》："治癌肿：蛇莓、龙葵、蜀羊泉、蚤休各 15g。水煎服。"⑦《安徽中草药》："治乳腺炎，指头炎，无名肿毒：鲜蛇莓叶、鲜萝藦茎叶各适量。共捣烂，加桐油调敷患处，每日 2 次。"⑧《安徽中草药》："治皮癣：鲜蛇莓叶适量，枯矾少许，同捣烂，加醋调敷患处。"⑨《福建药物志》："治子宫内膜炎：鲜蛇莓、火炭母各 60g。水煎服。"⑩《福建药物志》："治对口疮：鲜蛇莓、马樱丹各等量，饭粒少许，同捣烂敷患处。"⑪《全国中草药汇编》："治白喉：鲜蛇莓全草，用冷水洗净，捣成泥状，加两倍重量的冷开水浸泡 4～6 小时，过滤，即成 50%浸剂，可加入白糖调味。每日服 4 次，3 岁以下，首次 50ml，以后 20～30ml；3～5 岁，首次 80ml，以后 40～50ml；6～10 岁，首次 100ml，以后 60ml；10 岁以上，首次 150ml，以后 100ml。"⑫《福建药物志》："治乳腺炎：蛇莓 30g，星宿菜 60g。炖地瓜酒服。"⑬《贵阳民间药草》："治蛇窜丹：蛇泡草适量，雄黄 1.5g，大蒜 1 个。共捣烂，布包，外搽。"⑭《江西草药手册》："治雷公藤及磷、砒中毒：鲜蛇莓（去果实）60g，生绿豆 60g，同捣烂，冷开水泡后绞汁服。"⑮新医药学

杂志　1972;(2):"治急性穿孔性阑尾炎:"鲜蛇莓60～120g(干品30～60g),鲜白骨树根(乌桕树根)15g(干品9g),水煎2次分服。每天1～2剂。" ⑯南通医学院附属医院《医学教学参考资料》1972:"治细菌性痢疾:蛇莓制成丸剂,每服9g,日服3次或制成糖浆,每次20～40ml(小儿减半),日服3次,5～7天为1疗程。" ⑰浙江中医杂志　1989;(5):"治乙型肝炎:蛇莓、鬼针草各30g,黄瓜根10～15g,千里光、翠云草各15g,马蹄蕨、鸡矢藤、糯稻杆各20g,木贼10g,每日1剂,水煎,加白糖适量,分3～4次服。连服1～2个月。" ⑱浙江中医杂志　1989;(5):"治急性细菌性痢疾:蛇莓、苦地胆各15g,红背菜、仙鹤草各30g,每日1剂,水煎分3次服。" ⑲浙江中医杂志　1989;(5):"治急性肾炎:蛇莓15g,千里光12g,鸡矢藤20g,木贼12g,倒扣草20g。每2天1剂,水煎加白糖调味,分3次服。" ⑳浙江中医杂志　1989;(5):"治带状疱疹:鲜蛇莓30～100g,活地龙5条,捣烂取汁,涂敷患处,每日4～8次;或蛇莓50g,水煎服。" ㉑浙江中医杂志　1989;(5):"治急性乳腺炎:鲜蛇莓30～50g,食盐少许,捣烂,敷内关穴,胶布固定。干则加水湿润,每日换药1次。"

单方应用　①《伤寒类要》:"治天行热盛,口中生疮:蛇莓自然汁,捣汁200ml,煎取100ml,稍稍饮之。" ②《闽东本草》:"治吐血、咯血:鲜蛇莓草60～90g,捣烂绞汁50ml,加冰糖少许炖服。" ③《闽东本草》:"治咽喉肿痛:鲜蛇莓草适量炖汤内服及漱口。" ④《闽东本草》:"治蛇头疔,乳痈,背疮,疔疮:鲜蛇莓草,捣烂,加蜜调敷患处。" ⑤《上海常用中草药》:"治癌肿,疔疮:蛇莓9～30g,水煎服。" ⑥《上海常用中草药》:"治瘰疬:鲜蛇莓草30～60g,洗净,水煎服。" ⑦南京药学院《中草药学》:"治颈淋巴结核:鲜蛇莓60g,洗净,捣汁,隔水炖熟服;水煎服。" ⑧《江西草药》:"治小面积烧伤:鲜蛇莓捣烂外敷。如创面有脓,加鲜犁头草;无脓,加冰片少许。" ⑨《江西民间草药》:"治疟疾,黄疸:鲜蛇莓叶捣烂,用蚕豆大一团敷挠骨动脉处,布条包扎。" ⑩《福建民间草药》:"治伤暑感冒:干蛇莓15～24g,酌加水煎,日服2次。" ⑪《广西中草药选》:"治带状疱疹:鲜蛇莓叶捣烂取汁,调适量糯米粉,涂搽患处。" ⑫广州空军后勤部《常用中草药手册》:"治黄疸型肝炎:蛇莓15～30g,水煎服。" ⑬《青岛中草药手册》:"治腮腺炎:鲜蛇莓,捣烂,外敷患处。" ⑭《浙江药用植物志》:"治角膜炎、结膜炎:鲜蛇莓根3～5株,洗净捣汁,加菜油10～20ml,每日蒸1次,取油滴眼。每日3～4次,每次1～2滴。" ⑮《安徽中草药》:"治毛囊炎:蛇莓焙干,研细末,麻油调涂患处。"

食疗　《江西草药手册》:"治脓疱疮溃烂流黄水:鲜蛇莓60g,猪精肉90g,共煮熟,吃肉喝汤。"

21903 **蛇莓片**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由蛇莓3000g制成。有清热凉血,消肿解毒之功效。适用于痢疾,痈肿。现用于急、慢性细菌性痢疾与肠炎,蛇莓具有清热解毒,凉血消肿之功。本品味微涩;为淡黄色糖衣片,除去糖衣后呈黑褐色。每片重0.3g,相当于原生药3g。内服,1次4～6片,1日3次。密闭;防潮保存。

21904 **蛇莓根**(《纲目》)

【概况】

异名　三皮风根(《贵州省中医验方秘方》)

基源　为蔷薇科蛇莓属植物蛇莓的根。

原植物　蛇莓 Duchesnea indica(Andr.)Focke

余项参见"蛇莓"条。

【化学】

参见"蛇莓"条。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"根、果及全草:味甘、苦,性寒。有小毒。"

功效　清热解毒,散瘀消肿。

主治　①《分类草药性》:"治内热,潮热。" ②《新华本草纲要》:"根、果用于虫、蛇咬伤,跌打损伤,湿疹,带状疱疹,腮腺炎,乳腺炎,肠炎,小儿惊风,外感咳嗽,百日咳。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g(鲜品30～60g),或捣汁。外用:捣敷或研末撒。

【临床应用】

单方应用　①《贵州省中医验方秘方》:"治吐血:三皮风根及叶,捣绒兑开水服。" ②《补缺肘后方》:"治中水毒:蛇莓草根,捣作末服之,并以导下部,亦可饮汁100～200ml。" ③《浙江中草药抗菌消炎经验交流会资料选编》:"治眼结膜炎,角膜炎:鲜蛇莓根3～5株,洗净,捣烂置消毒杯内,加菜油10～20ml,每日蒸1次,点眼用,每日3～4次,每次2～3滴。"

21905 **蛇根木**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　印度萝芙木(通称),印度蛇根木(药学学报)。

基源　为夹竹桃科萝芙木属植物蛇根木的根、茎、皮、叶。

原植物　蛇根木 *Rauvolfia serpentina* (L.) Benth. ex. Kurz. (*Ophioxylon serpentinum* L.; *O. majus*

Hassk.)

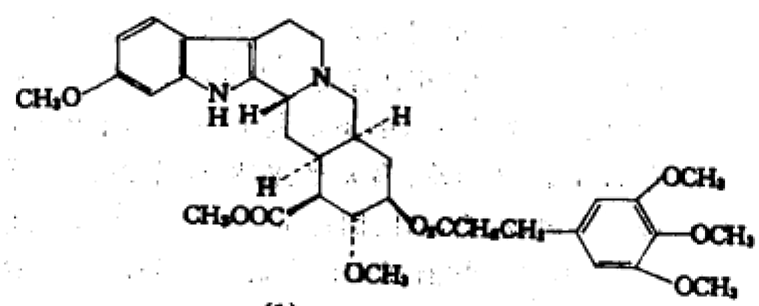
形态　灌木，高 50～60cm，除花冠筒内上部被长柔毛外，其余皆无毛；茎麦秆色，具纵条纹，被稀疏皮孔，直径约 5mm；节间长 1～4cm。叶集生于枝的上部，对生、3 叶或 4 叶轮生，稀为互生，椭圆状披针形，顶端渐尖，基部狭楔形或渐尖，长 7～17cm，宽 2～5.5cm；叶背中脉凸出，侧脉 10～12 对，孤形上升至叶缘前网结；叶柄长 1～1.5cm。伞形或伞房状的聚伞花序，具单条的总花梗，上部多分枝，长 3～13cm；小苞片披针形，长约 2mm；总花梗、花梗、花萼和冠筒均红色；花萼筒长 3mm，裂片长 2mm；花冠高脚碟状，花冠筒圆筒状，中部膨大，长约 10mm，裂片白色，卵圆形，长 1.5mm，宽 1mm；雄蕊着生在花冠筒的中部，仅在雄蕊着生处之上被长柔毛；花盘环状，高约为子房一半；子房具 2 个心皮，心皮合生至中部，花柱圆筒状，柱头棒状，每室有胚珠 2 个。核果成对，红色，近球形，合生至中部。花期第 1 次 2～5 月，第 2 次 6～10 月；果期第 1 次 5～8 月，第 2 次 10 月至翌年春季。（图见《中国植物志》，第 63 卷，50 页，图版 17）

生境与分布　生于海拔 500m 中国云南南部耿马、景洪；现云南、海南、广东、广西有栽培。印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、印度尼西亚及大洋洲各岛均有。

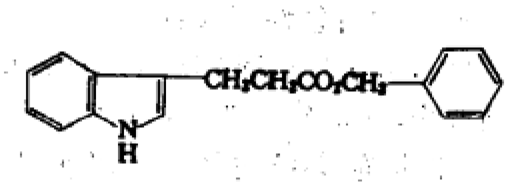
【化学】

根含利血平、蛇根双碱(Serpentinine)、育亨宾(Yohimbine，Guebrachine)、阿吗碱(Ajmalicine，δ-Yohimbine，Raubasine)、蛇根碱(Serpentine)、利新胺(Rescinnamine)、去甲氧基利血平(Deserpidine，11-Desmeth oxyreserpine)、萝亨宾碱(Rauhimbine，Corynanthine)、异萝亨宾(Isorauhimbine)、α-育亨宾碱(α-Yohimbine，Isoyohimbine，Rauwolscine)、四叶萝芙木碱(Tetraphyllicine，Serpinine)、利血匹林、利血平宁碱(Reserpinine，Raubasinine)、异萝芙木碱(Isoajmaline，Isorauwolfine)、萝芙飞宁碱(Rauvolfinine，Perakenine)、沙巴喋、萝芙木次碱(Ajmalinine)、萝加林碱(Raugalline)、冉昔定碱(Renoxydine，Reserpoxidine)、禅得林(Chandrine)、常花萝芙木碱(Semperflorine)、蒂巴因(Thebaine)、罂粟碱(Papaverine)[1]、利新胺醇(拟)(Rescinnaminol)[2]、利新胺定(拟)(Rescinnamidine(1))[3]、吲哚宾(拟)(Indobine)(2)[4]、育亨宾次碱(拟)(Yohimbinine)[5,6]、吲哚宾宁(拟)(Indobinine)[7]、阿吗定(拟)(Ajmalicidine)[8]、阿吗尼明(拟)(Ajmalinimine)[9]、萝马林碱(拟)(Raumacline)(3)、$(N)_b$-甲基萝马林碱(拟)[$(N)_b$-Methylraumacline][10]。根、茎皮、叶含芦丁(Rutin)[11]。

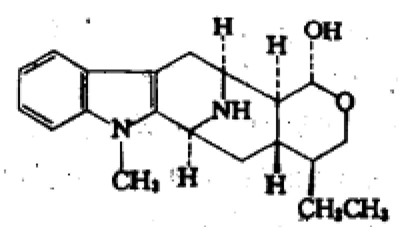
附　种子油含棕榈酸(Palmitic acid)、油酸(Oleic acid)、亚油酸(Linoleic acid)、硬脂酸(Stearic acid)[12]。细胞浮悬液含一系列萝马林碱(Raumaclines)[3]。



(1)



(2)



(3)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要,第 2 册.上海科学技术出版社,1991：421　[2] Pak J Sci Ind Res 1986;**29**(6)：401　[3] CA 1987;**107**：112672e J Nat Prod 1987;**50**：238　[4] CA 1987;**107**：1126691k　[5] Planta Med 1987;**53**(3)：288　[6] Tetrahedron lett 1987;**28**(12)：1311　[7] CA 1987;**107**：935165f Indian J Chem Sect B 1987;**26B**(3)：279　[8] Phytochemistry 1987;**26**(3)：875　[9] CA 1987;**106**：210962y Heterocycles 1987,**26**(2)：463　[10] Tetrahedron Lett 1990;**31**(46)：6693　[11] CA 1988;**109**：11810j Curr Sci 1988;**57**(8)：439　[12] CA 1990;**112**：4588b Bangladesh J Sci Ind Res 1988;**23**(1-4)：34　[13] Phytochemistry 1993;**32**(3)：725

【药理】

成分利血平药理见"萝芙木"条。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉。"　②《新华本草纲要》："苦，寒。有小毒。"

功效　泻肝火，降血压，镇静。

主治　①《全国中草药汇编》："治高血压病。民间用根、茎皮、叶作为退热，抗癫，虫蛇咬伤药。"　②《新华本草纲要》："用于肝炎引起的头痛，眩晕和失眠。鲜叶：用于毒蛇咬伤。"

21906 蛇根草(《浙江民间草药》)

【概况】

异名　雪里开花(《浙江民间草药》),雪里梅(《浙江民间常用草药》),活血丹(《湖南药物志》),血和散(《江西药用植物名录》)。散血草(广西全州)

基源　为茜草科蛇根草属植物日本蛇根草的全草。蛇根草属全世界约200种,中国有68种。

原植物　日本蛇根草 Ophiorrhiza japonica Bl.

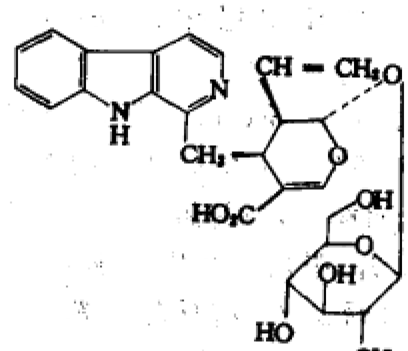
历史　本品在《浙江民间草药》载:"性平,味淡;治咳嗽、肺痨、吐血。"在《湖南药物志》、《全国中草药汇编》、《中药大辞典》等医药书籍均有收载。

形态　直立、近无毛草本,高12～15cm或较高,干后茎、叶变红色;幼枝具棱,老枝圆柱形。叶对生,膜质,卵形或卵状椭圆形,长2.5～8cm,宽0.5～3cm,顶端钝或钝渐尖,基部钝圆或宽楔形,两面无毛或上面有疏短柔毛,下面在脉上被微柔毛,侧脉7～10对,柔弱;叶柄长1～2.5cm,纤细;托叶短小,早落。聚伞花序顶生,二歧分枝,分枝短,有花5～10朵;小苞片被毛,线形;花5数,具短梗;萼管宽陀螺状球形,长1.5mm,萼裂片三角形,开展;花冠漏斗状,稍具脉,长达1.7cm,花冠裂片开展,顶端短尖,内面被微柔毛;雄蕊内藏;子房2室,每室有多数胚珠,柱头2裂。蒴果菱形,宽4.5mm,成熟时室背开裂为2果瓣。种子多数,小而有角。花果期3～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.208页.图5829)

生境与分布　生于海拔450～2000m的山谷溪边林下。分布于中国陕西、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。日本、越南也有分布。

【化学】

含无羁萜(Friedelin)、β-谷甾醇[1]和多种生物碱。所含生物碱有:哈尔满碱(Harmane)[1],莱尔甙酸(Lyalosidic acid)(1)、10-Hydroxylyalosidic acid[2]、莱尔甙(Lyaloside)、6-羟基哈尔满碱、蛇根草碱(Ophiorine) A及其甲酯,Ophiorine B及其甲酯[3]。



(1)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:450　[2] Chem pharm Bull 1986;**34**(7):3064　[3] CA 1987;**107**:151180n

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"淡,平。"

功效　活血散瘀,祛痰,调经,止血。

主治　咳嗽,劳伤吐血,跌打,月经不调。《新华本草纲要》:"用于气管炎,肺结核咯血,劳伤吐血,月经不调,便血,风湿性关节痛,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。外用:捣敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《江西草药手册》:"治劳伤咳血:蛇根草全草、一枝香、抱石莲各15g。水煎冲白糖服,每日1次。"　②《湖南药物志》:"治咳嗽:蛇根草12g,酢浆草9g,碎鱼草6g,淫羊藿6g,老鼠黄6g,山楂6g,甘草6g,水煎服。"　③《湖南药物志》:"治腹部冷痛:蛇根草9g,一颗针9g,马蹄香6g,荆芥6g,薄荷6g,水煎服。"　④《浙江民间常用草药》:"治流火:蛇根草、珍珠菜15g,水煎服。"　⑤浙江省科技简报(医药卫生部份)1971;(11):"治慢性气管炎:蛇根草500g,加水煮2次,将两煎液浓缩成6000ml,每日4次,每次20ml,用热开水冲服。"

单方应用　①《浙江民间草药》:"治虚劳咳嗽:四季花(即蛇报草)12～30g,煎服。"　②《浙江民间草药》:"治月经不调:蛇根草24g,水煎服。"　③《浙江民间草药》:"治咳嗽、劳伤吐血,月经不调:蛇根草9～15g,水煎服。"　④《湖南药物志》:"治大便出血:蛇根草全草15g,水煎服。"　⑤《江西草药手册》:"伤筋和扭伤脱臼:蛇根草全草30g,黄酒冲服;另取鲜品捣烂外敷伤处。"　⑥《全国中草药汇编》:"治肺结核咯血,气管炎,月经不调;外用治扭挫伤:蛇根草15～30g,水煎服;外用鲜品捣烂敷患处。"

食疗　《湖南药物志》:"治妇女痛经:蛇根草30g,当归15g,钩藤15g,毛老虎15g,鸡1只,同煎煮熟,食肉喝汤。"

21907 蛇接骨(《云南中草药》)

【概况】

异名　见肿消、白叶跌打、羊草跌打(《云南思茅中草药》),石三七、四箭口千、树三七(《云南中草药》),帕蚌板(傣族名)。

基源　为菊科三七草属植物平卧三七草的全草。

原植物　平卧三七草 Gynura procumbens (Lour.) Nerr. (Cacalia procumbens Lour.),又名乌风七(《中药大辞典》),蔓三七草(《海南植物志》)。

形态　匍匐草本。茎平卧,淡褐色,无毛或幼时被

柔毛。叶卵形或卵状长圆形至椭圆形，长3～8cm，宽1.5～4cm，顶端短渐尖，基部渐狭或宽楔形，边缘有波状齿或全缘，两面被黄色疏柔毛，有时脱落而近无毛，侧脉每边5～7条，两面均不明显，叶柄长约1cm，有狭翅；上部叶和花枝叶退化。头状花序1～5个，在茎顶或叶腋组成疏聚伞状；花序梗纤细，长3～10cm，被微毛；总苞钟状或漏斗状，基部围绕有丝状外苞片；总苞片约13枚，线形，等长，长约1.2～1.5cm，宽1～1.5mm，有狭膜质边缘；花黄色，长约14mm。瘦果圆柱形，长5～6mm，栗褐色，无毛，有纵棱；冠毛为多数白色绢状毛。花期4～5月。(图见《中药大辞典》.2124页.4350条图)

生境与分布　生于海拔500～980m的山谷水旁或灌木丛中较潮湿的地方；分布于中国贵州、云南、广东和广西。非洲西部，印度及中南半岛也有。

【药性】

性味　辛、甘，平。　①《全国中草药汇编》："辛，凉。"　②《新华本草纲要》："全草：味甘、淡、微辛，性凉。"　③《云南思茅中草药选》："甘、淡，平。"

功效　清热解毒，通经活络，消肿止痛，消炎止咳。

主治　跌打损伤，风湿关节炎，支气管肺炎，肺结核。　①《全国中草药汇编》："跌打损伤，软组织挫伤，支气管炎，肺结核。"　②《新华本草纲要》："用于跌打损伤，扭伤挫伤，炎肿不消，扁桃体炎，咽喉炎，气管炎。"　③《云南思茅中草药选》："治骨折，风湿关节痛。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g；或炖肉服。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《贵州中草药名录》："治骨折，外伤肿痛，刀伤出血：蛇接骨鲜叶捣烂，敷伤处。"　②《云南中草药》："治跌打损伤，软组织挫伤：蛇接骨鲜品，捣烂加胡椒末适量，外敷患处。"

食疗　《云南中草药》："治支气管肺炎，肺结核：蛇接骨3g，炖肉服。"

21908 **蛇眼草**(《云南中草药选》)

【概况】

异名　雨过天晴(《昆明民间常用草药》)，大麻草、粉草(《云南中草药》)，蛇箭(云南)。

基源　为菊科风毛菊属植物鸢尾叶风毛菊的全草或根。

原植物　鸢尾叶风毛菊 Saussurea romuleifolia Franch.

形态　多年生草本，高10～30cm，根状茎纺锤状，颈部密被纤维状残叶。茎直立，密被绢状长柔毛，杂有腺毛。叶无柄，叶片线形，质硬，密集于茎基，茎叶少数，基生叶常长于茎贴地而生，长15～25cm，宽2～5mm，顶端尖，边缘内卷，背面被灰白色柔毛。头状花序径2～3.5cm，单生于茎端；总苞卵状筒形，长2～3.5cm，总苞片多层，披针形或线状披针形，全部或上部边缘紫色，顶端长渐尖，具硬刺尖，有疏细齿或全缘；全为管状花，长25～28mm，紫色，有腺点。瘦果长4～5mm，顶端有小冠；冠毛污白色，外层的短，糙毛状，内层的羽毛状。花果期7～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.625页.图6664)

生境与分布　生于高山山坡草地或林缘。分布于四川、云南。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："辛、苦，凉。"　②《新华本草纲要》："全草或根：味麻、苦，性凉。"　③《云南中草药选》："苦，凉。"

功效　祛风活络，散瘀，解毒，消积。

主治　风湿麻木，关节痛，跌打损伤，高热。《新华本草纲要》："用于风湿关节痛，跌打损伤，小儿疳积，蛇咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：研末，香油调敷。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治风湿关节痛，跌打损伤，小儿疳积，毒蛇咬伤：蛇眼草6～9g，水煎服；外用蛇眼根适量，研末，油调敷患处。"

21909 **蛇眼草注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由蛇眼草1000g，三氯叔丁醇5g组成。有活血祛瘀，解毒止痛之功效。适用于肢节痹痛，跌打损伤。方中蛇眼草具有解毒，散瘀，止痛之功。本品为橙黄色澄明液体。注射液。每2ml相当于原生药2g。肌注，1次2ml，1日1～2次。避光，置阴凉处保存。

21910 **蛇婆**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　海蛇(通称)。

基源　为海蛇科动物半环扁尾蛇的全体。

原动物　半环扁尾蛇 Laticauda semifasciata (Reinwardt)

形态　体长63～150cm。头部短，尾侧扁，躯干略呈圆筒形。吻鳞分上下2片；上唇鳞7片，其中第3、4片入眼；下唇鳞7片；前额鳞3片；额鳞大于颅顶鳞；眼前鳞1片，眼后鳞2片；颞鳞2+3；咽头鳞1对；无颊鳞。体鳞23行，鳞面光滑，覆瓦状排列。腹鳞178～205片，肛鳞2裂，尾下鳞32～43对。尾端最后有1片大鳞。体后半部腹面正中线起棱。背面绿色或褐色，青灰色，腹面黄色或白色、淡青色，全体有暗

褐色环带斑纹25～52个。上唇及吻顶均呈暗褐色。

生境与分布 生活于海中，捕食鱼类。夏末产卵于岩礁间。有毒。分布于东海及南海。

【化学】

含赖氨酸[1]、毒素和磷脂酶 A_2 等[2]。

参考文献 [1] CA 1993;**117**:167138x [2] CA 1994;**119**:243036w

【药性】

性味 《本草拾遗》："味咸，平。"

主治 ①《本草拾遗》："主赤白毒痢，五野鸡病，恶疮。" ②《全国中草药汇编》："主治风湿性关节痛及疥癣。"

用法用量 炙食，亦烧末服，2～4g。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治支气管炎，咳嗽：干海蛇胆0.3～1.5g，用米酒磨烂加冰糖服。补气血，壮筋骨：海蛇血适量，生食或冲米酒服。治火烫伤：海蛇油外涂伤处。"

21911 蛇葡萄（《救荒本草》）

【概况】

异名 酸藤（《植物名实图考》），野葡萄（《泉州本草》），烟火藤（《江苏省植物药材志》），母猪藤（《浙江天目山药用植物志》）。见肿消，见毒消（《江西草药》），山葡萄（《植物名汇》）。

基源 为葡萄科蛇葡萄属植物蛇葡萄的茎、叶。

原植物 蛇葡萄 Ampelopsis sinica (Miq.) W. T. Wang，又名山天罗（浙江）。

历史 蛇葡萄一名，最早见于《救荒本草》。《植物名实图考》谓："酸藤产建昌、蔓生，绿茎，参差生叶，叶圆有缺，末尖，锯齿深刻，对叶发短枝，开小花如粟，结实大如龙葵，生青碧，熟深紫，土人以洗疮毒。"根据图文，颇似本种。近代一些中药著述中，常把本品和东北蛇葡萄 Ampelopsis brevipedunculata (Maxim.) Trautv. 相混，蛇葡萄分布于秦岭以南各省，叶为心状卵形或心形，不分裂或不明显的三浅裂，边缘为浅圆锯齿；东北蛇葡萄仅分布于吉林、辽宁等北方地区，叶为肾状五角形或心状五角形，三浅裂，边缘为牙齿可以区别。

形态 落叶木质藤本，小枝、花序及叶有较密的锈色短柔毛，枝条粗壮，具皮孔，髓白色；卷须与叶对生，分叉，顶端不膨大。叶互生，纸质；叶柄长4～5cm，越向枝条上部越短，被毛；叶片心状卵形或心形，不分裂或极不明显的三浅裂，长宽6～12cm，顶端渐尖，基部心脏形或截平，边缘具有小尖头的圆锯齿，上面深绿色，下面浅绿色，无白粉，脉上被短柔毛，或浓或疏，基出脉3，侧生的一对常分枝，宛如5基出脉。聚伞花序，常比叶短，与叶对生，总花梗长

2.5～3.5cm；花两性，黄绿色；萼浅杯状，5浅裂；花瓣5，长圆形，长约2mm；雄蕊5；花柱细短，圆柱状，子房2室。浆果球形，直径6～8mm，熟时蓝紫色。花期4～8月，果熟期7～11月。（图见《中国高等植物图鉴》，第2册．3285图）

生境与分布 生长于低山丘陵地带。分布于江苏和安徽南部、浙江、江西、河南东南部，湖北、湖南、广东、海南、广西、四川东南部、贵州等省区。

【化学】

含黄酮类、氨基酸[1]、酚类[1,2,3]等成分。黄酮类化合物有：胡桃甙(Juglanin)、缅茄素(Afzelin)、紫云英甙(Astragalin)、广寄生甙(Avicularin)、槲皮甙(Quercitrin)、烟花甙(Nicotiflorin)、金丝桃甙(Hyperin)、欧七叶树甙(Kaempferol arabinopyranoside)、山柰素新橙皮糖甙(Kaempferol neohesperidoside)、山柰素-鼠李糖(1→2)半乳糖甙(Kaempferol rhamnopyranosyl(1→2)galactopyranoside)[4]、山柰素-3-O-二-β-D-葡萄糖甙、槲皮素3-O-(2-O-α-L-鼠李糖)-β-D-半乳糖甙[Quercetin 3-O-(2-O-α-L-rhamnopyranosyl)-β-D-galactopyanoside][3]。浆果中含花色素：锦葵花素-3-O-葡萄糖-5-O-葡萄糖甙(Malvidin-3-O-glucoside-5-O-glucoside)、锦葵花素-3-O-鼠李糖-5-O-葡萄糖甙(Malvidin3-O-rhamnoside-5-O-glucoside)、矮牵牛素-3-O-鼠李糖-5-O-葡萄糖甙(Petunidin-3-O-rhmnoside-5-O-glucoside)、飞燕草素-3-O-鼠李糖-5-O-葡萄糖甙(Delphinidin-3-O-rhamnoside)和黄酮：槲皮甙、杨梅甙[5]。茎中含蛇葡萄素紫罗兰酮甙(Ampelopsisionoside)、蛇葡萄素鼠李糖甙(Ampelopsisrhamnoside)、异直蒴苔甙(Tachioside又名Isoisotachioside)、直蒴苔甙(Isotachioside)、南烛甙(Lyoniside)和苯乙基-D-芸香糖甙(Phenylethyl-D-rutinoside)[6]。

附 小叶蛇葡萄(A. brevipedunculata var. hancei)含三个新的酚类化合物：蛇葡萄素(Ampelopsin) A、B、C[7]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第3册．上海科学技术出版社，1990：165 [2] CA 1984；**100**：185352r [3] CA 1991；**114**：58890d [4] CA 1990；**112**：195288m [5] CA 1992；**116**：252270h [6] Chem Pharm Bull 1991；**39**(9)：2437 [7] Tetrahedron 1990；**46**(15)：5121

【药性】

性味 《新华本草纲要》："根、茎：味甘，性平。"

功效 清热解毒，祛风消肿，活血舒筋。

主治 慢性肾炎，肝炎，小便涩痛，胃热呕吐，风疹，疮毒，外伤出血。 ①《植物名实图考》："洗疮

毒。" ②《新华本草纲要》:"用于风湿关节痛,跌打扭伤,白带,中耳炎,腮腺炎,骨髓炎。" ③《江苏省植物药材志》:"治风疹块。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g。外用:煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　中草药通讯 1973;(2):"治各种出血(消化道出血、手术时创面出血及术后渗血、血尿、外伤出血):蛇葡萄叶注射液 2～4ml(每 2ml 含有效提取物 40～60mg)。肌肉注射。"

单方应用　①《泉州本草》:"治慢性肾炎:山葡萄叶粉 15g,放鸭蛋白内搅匀,用茶油煎炒;另取山葡萄枝 30g,煎汤,以一部分代茶饮;另一部分与上述炒蛋白相配合内服。" ②《江西草药》:"治痢症:鲜山葡萄粗茎(去粗皮)90g,水煎服,每日 1 剂。" ③《上海常用中草药》:"治小便不利涩痛,肝炎,胃热呕吐,风湿性关节炎:野葡萄藤 30～60g,水煎服。" ④《浙江民间常用草药》:"治外伤出血:蛇葡萄叶焙干,研粉,撒于伤处。" ⑤《江西草药》:"治中耳炎:鲜山葡萄藤 1 根,洗净,截取 1 段,一端对患耳,另一端用口吹之,使汁滴入耳内。" ⑥《湖北中草药志》:"治无名肿毒,跌打损伤:蛇葡萄 60g,土大黄 10g。共研细末,凡士林适量,调敷患处。"

21912 蛇葡萄根(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　山葡萄根(《江西草药》),野葡萄根(《泉州本草》),蛇白蔹(《种子植物名称》)。

基源　为葡萄科蛇葡萄属植物蛇葡萄的根。

原植物　蛇葡萄 Ampelopsis sinica (Miq.) W. T. Wang

余项参见"蛇葡萄"条。

【化学】

参见"蛇葡萄"条。

【药理】

蛇葡萄根 95%乙醇提取物 200μg/ml,对大鼠脑蛋白激酶 C(PKC)有抑制作用,蛇葡萄成分没食子酸乙酯及香橙素 35μg/ml 对 PKC 也有抑制作用,抑制率分别为 47%及 30%。

参考文献　中国中药杂志 1995;**20**(8):484

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"辛、苦,凉。" ②《新华本草纲要》:"根、茎:味甘,性平。" ③《江西草药》:"性平,味甘、酸。"

功效　清热解毒,祛风消肿,活血舒筋。

主治　风湿关节炎,肺痈,肠痈,瘰疬,痈疮肿毒,跌打损伤,烫伤。 ①《全国中草药汇编》:"风湿性关节炎,呕吐,腹泻,溃疡病;外用治跌打损伤肿痛,疮疡肿毒,外伤出血,烧烫伤。" ②《新华本草纲要》:"用于风湿关节痛,跌打扭伤,白带,中耳炎,腮腺炎,骨髓炎。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g,或捣汁。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》:"治关节肿痛:蛇葡萄鲜根 60g,细柱五加根 15g,紫茉莉根 30g,金银花藤 15g,水煎服。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治结毒疮伤:蛇葡萄根皮(去栓皮)、苦参、野桑根皮,捣烂,拌酒糟或黄酒做饼,烘热敷患处。" ③《安徽中草药》:"治骨折肿痛(复位后):蛇葡萄根 4 份,松树嫩头 3 份,杏香兔耳风 1 份半,生南星 1 份,生草乌半份,共研末,黄酒调匀,外敷患处。" ④《浙江药用植物志》:"治毒蛇咬伤:鲜蛇葡萄根皮、大蓟根等量,加醋适量,共捣烂,敷伤口周围。"

单方应用　①《广西中草药选编》:"治腮腺炎,跌打损伤,痈疮疖肿:蛇葡萄鲜根或叶,捣烂外敷。" ②《安徽中草药》:"治腰膝酸冷:蛇葡萄根 30g,红糖 15g,水煎,空腹 1 次服。" ③《安徽中草药》:"治痈肿初起:鲜蛇葡萄根适量,捣烂加醋少许,贴敷患处;或用根皮,研细末,用葱汤调敷。" ④《浙江天目山药用植物志》:"治肺痈、肠痈:蛇葡萄根捣汁冲酒服。" ⑤《泉州本草》:"治肺结核、淋巴结结核:野葡萄根 500g(细切),加水 1250ml,密封,缓火煎至 840ml(约每 10ml 含有生药 6g),每日 3 次,每次 10ml,饭后服。" ⑥《浙江民间常用草药》:"治咯血:蛇葡萄根 30g,水煎服。" ⑦《东北常用中草药手册》:"治呕吐腹泻,溃疡病:蛇白蔹 3～9g 或鲜品 12～30g,水煎服或研末内服。" ⑧《东北常用中草药手册》:"治水火烫伤:蛇白蔹根皮研末调敷,或鲜品捣烂用米醋调敷。" ⑨《江西草药》:"治肿毒:山葡萄根皮,晒干研末,用蜂蜜或葱汤调敷。"

食疗　①《泉州本草》:"治瘰疬:野葡萄根 30g,合猪赤肉 120g 炖服。" ②《泉州本草》:"治风湿痛:野葡萄根 60～120g,合猪脚 250g 或淡水鳗鱼 120g,黄酒 60ml,酌加水炖服。" ③《江西草药》:"治湿痰流注(寒性脓疡):山葡萄根、猪瘦肉各 60g,酒水各半同炖,服汤食肉。"

21913 蛇蜕(《本经》)

【概况】

异名　龙子衣、蛇符、龙子单衣、弓皮(《本经》),龙皮、龙单衣、蛇筋、蛇附(《吴普本草》),蛇皮(《雷公炮炙论》),龙子皮(《别录》),蛇蜕皮(《药性论》),蛇壳、蛇退(《纲目》),龙衣(《分类草药性》),青龙衣(《浙江中药手册》),长虫皮(《河南中药手册》),白龙衣(《山

西中药志》)。

基源 为游蛇科锦蛇属动物黑眉锦蛇、王锦蛇、红点锦蛇等多种蛇蜕下的皮膜。游蛇属全世界近100种;中国已知30种,8种供药用。

原植物 黑眉锦蛇 Elaphe taeniurus Cope,又名黄领蛇(《纲目》)。王锦蛇 Elaphe carinata(Güenther)。红点锦蛇 Elaphe rufodorsata(Cantor)

历史 蛇蜕又名龙子衣,始载于《本经》,陶弘景曰:"草中少见虺腹蜕,惟有长者多是赤链黄领辈,其皮不可辨,但取石上完全者为佳。"可知蛇蜕的原动物非为一种蛇。现今蛇蜕亦不择其蛇种,凡属蛇之蜕皮,均可作蛇蜕入药。

形态 黑眉锦蛇全长约1.7m左右。头部为成对的鳞片,上唇鳞9片,眶前鳞2~3片,眶后鳞2片,前颞鳞2片,后颞鳞3片,体鳞微起棱,25~23(25)~19行,腹鳞230~259片,尾下鳞84~105片。体背面橄榄色,有横行黑色的梯状纹,体前段较明显,到体后逐渐不明显。体中部开始有4条纵走的黑带沿伸到尾末端。头部褐黄色,眼后有两条明显的黑纹沿向颈部。腹部淡黄色,有深色点和黑色带。(图见《中药大辞典》.下册.2067页)

生境与分布 栖息在村落、山地、草地等区,分布很广,除黑龙江、吉林、内蒙古、甘肃、新疆、青海外,均有分布。

王锦蛇全长可达1.8m,头部比颈部稍大,体较粗壮。头背鳞在前额部呈"王"字形,故名王锦蛇。上唇鳞8片,下唇鳞10片,前颞鳞比后颞鳞大。体鳞23~23~19行。除最外1、2列光滑外,其余都起棱。腹鳞215~226片,肛鳞2裂,尾下鳞84~101对。幼蛇与成体色斑变化甚大,幼蛇通身藉褐色,背面偶有少许棕色点。随着个体逐渐长大,鳞片也随之变为菜花黄色,部分背鳞边缘出现黑色,整体出现黑色网纹。较年老的个体黑色网纹明显,仅背鳞中心为黄白色。(图见《中国动物药》.326页.图314)。生活于平原、丘陵及山地。分布较广,除东北及西北地区外,其余各省几乎都有分布。

红点锦蛇体长500~750mm。体型纤长,头略扁平,后部较狭,尾圆长。吻鳞略似三角形,微露于背面,阔为高的2倍,鼻间鳞比前额鳞小,略近三角型,前缘敛缩,前额鳞呈方形,长与鼻间鳞差相等,额鳞单枚,盾形,长度等于其与吻端的距离。眶上鳞呈长三角形,比额鳞更长,颅顶鳞最大。鼻孔圆形,开孔于两鼻鳞间,颊鳞多1片,长胜于高,略呈矩形,眶前鳞单枚,眶后鳞两枚,上唇鳞7片,下唇鳞8片,体鳞21~19~17行,腹鳞165~184片,尾下鳞55~63对,头部有八字黑斑,背部淡红褐色,体侧各有暗黑褐色斑纹的纵走线2条。(图见《中国动物药》.326页.图315)。栖息在近水的草丛里。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东、河南、山西、湖北、安徽、江苏、浙江、江西、福建、台湾等省。

【生药】

采集 多于4~5月或9~10月在山区地上或树上拾取,抖去泥土,晒干或晾干。药材主产于浙江、广西、四川、江苏、福建、安徽、陕西、云南。

鉴别 商品为圆筒形的半透明皮膜,常压扁或皱缩。背部银灰色或淡棕色,具菱形或椭圆形鳞迹,鳞迹衔接处显白色,略抽皱或凹下;腹部乳白色或显黄色,鳞迹长方形,覆瓦状排列;内面平滑而富光泽。质轻柔,易破碎,气微腥,味淡。以色白、皮细、条长、粗大、整齐不碎、无泥沙杂质者为佳。

加工炮制 酒蛇蜕 取蛇蜕切段,加黄酒拌匀,稍闷,置锅内,用文火加热炒至微干。每蛇蜕段100kg,用黄酒15kg。

贮藏 置通风干燥处,防蛀。

【化学】

蛇皮含大量骨胶质。由多种氨基酸组成,含多种不饱和脂肪酸,以$C_{20:4}$、$C_{24:1}$脂肪酸为主。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第1册.天津科学技术出版社,1979:319

【药理】

①抗炎作用 蛇蜕水提物20mg/kg iv可抑制大鼠白细胞游走,50mg/kg ig/sc或20,50mg/kg iv均可抑制角叉菜胶所致大鼠足垫肿胀,此外100mg/kg ig可抑制葡聚糖所致大鼠皮肤毛细血管通透性增高。 ②对红细胞膜稳定性的影响 在2%大鼠红细胞1ml中加入蛇蜕水提物4、8、12mg,均可明显抑制因高温(53℃)所致红细胞膜破碎。

毒性 小鼠ig、sc、iv、ip等各种途径给药的LD_{50}分别为>50g/kg、11.9g/kg、9.3g/kg、11.25g/kg。

参考文献 药学杂志(日).1980;100(6):662

【药性】

性味 甘、咸,平。有毒。 ①《本经》:"味咸,平。" ②《别录》:"甘。" ③《药性论》:"有毒。" ④《全国中草药汇编》:"咸、甘,平。"

归经 ①《本草经疏》:"入肝。" ②《本草再新》:"入肝、脾二经。"

功效 祛风,定惊,解毒,消肿,退翳,杀虫。

主治 小儿惊痫,喉风口疮,木舌重舌,角膜云翳,瘰疬,腮腺炎,痈肿,疔疮,疥癣,痔漏。 ①《本经》:"主小儿惊痫瘈疭,癫疾,寒热,肠痔,虫毒蛇痫。" ②《别录》:"主弄舌摇头,大人五邪言语僻越,恶疮,呕咳,明目。" ③《日华子本草》:"治小儿惊悸客忤,

催生，痨疡，白癜风。” ④《用药心法》：“去翳膜。” ⑤《药性论》：“治喉痹。” ⑥《纲目》：“烧末服，治妇人吹奶，大人喉风，退目翳，消木舌，敷小儿重舌，重腭，唇紧，解颅，面疮，月蚀，天泡疮，大人疔肿，漏疮肿毒，煮汤洗诸恶虫伤。” ⑦《分类草药性》：“治眼胀头风，煅研涂疮，汤火伤，收湿疮干水，治疮疾。” ⑧《全国中草药汇编》：“惊风抽搐，癫痫，脑囊虫，咽喉肿痛，皮肤搔痒，角膜云翳。”

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g；或研末为散。外用：煎汤洗涤或研末调敷。

使用注意　孕妇忌服。 ①《本草经疏》：“小儿惊痫癫疾，非外邪客忤而由肝心虚者不效。” ②《药对》：“畏慈石。”

【临床应用】

方选和验方　①蛇蜕散（《圣济总录》）治疔肿：蛇蜕皮45g（白者），露蜂房15g，乱发一团如鸡子大（童子者妙）。上3味，锉碎于熨斗内烧灰，细研为散。每服4g，空心米饮调下，盖覆出汗，更服。 ②蛇蜕散（《小儿斑疹备急方论》）治斑疹入眼，翳膜侵睛成珠子：马勃30g，皂荚子27个，蛇蜕皮（全者）1条。上药入小罐子内，封泥烧，不得出烟，存性，研为末。温水调3g，食后。 ③蛇蜕散（《小儿痘疹方论》）治痘毒目翳：蛇蜕6g（为末），瓜蒌仁15g（研烂）。上用羊肝1片批开，入药末6g，线扎紧，用米泔煮熟，频与儿食。 ④蛇蜕散（《丹溪心法》）治漏疮血水不止：蛇皮（焙焦）、五倍子、龙骨各4.5g，续断15g。上为末，入麝香少许，津唾调敷。 ⑤蝉花散（《医宗金鉴》）治诸疮秽：蛇蜕、蝉蜕、青黛各15g，细辛7.5g。烧灰存性，研细末外敷。 ⑥蛇蜕汤（《圣济总录》）治小儿风痫惊热：蛇蜕皮3寸（炙），细辛（去苗叶，锉）、钩藤（锉）、黄芪（锉）、甘草（炙）各15g，大黄（蒸3度，锉，焙）30g，蚱蝉4枚（炙，去翅、头、足）。上粗捣筛。每服2g，水160ml，煎至80ml，去渣，入牛黄少许搅匀，食后温服。 ⑦蛇蜕饮（《常用中草药手册》）治皮肤瘙痒：蛇蜕2g，蝉蜕6g，荆芥9g，紫草9g，生地6g，白术6g，甘草3g。水煎服。 ⑧蛇蜕膏（《医宗金鉴》）治瘰疬溃后：蜜蜂21个，蛇蜕2g，蜈蚣2条。上药用香油120g，用文武火炸枯，捞去渣，入淀粉60g，用如箸粗桑枝7条，急搅拌候冷，出火气7日夜，方用纸摊贴患处。 ⑨《医准》：“治缠喉风，咽中如枣，气不通：蛇蜕（炙黄）、当归等份。为末，温酒调服2g，得吐愈。”

⑩内蒙古《中草药新医疗法资料选编》：“治白内障：蛇蜕1条，冰片0.6g，银朱0.3g。先将蛇蜕烧存性，后和其他药物共研细末。每日3次，每次放入眼内少许。” ⑪《青岛中草药手册》：“治脑囊虫病：蛇蜕研细粉，每服3g，日服2次。同时配以槟榔60g，大戟3g，木瓜18g，钩藤12g。水煎服。” ⑫《吉林中草药》：“治蛲虫：蛇蜕6g，冰片0.3g。共研细末，睡前涂于肛门处。” ⑬广西《中草药新医疗法处方集》：“治中耳炎：蛇蜕97%，小蜘蛛2%，冰片1%。共研细粉。先将耳内脓液洗净，吹入药粉，每日1次。” ⑭《吉林中草药》：“治乳房肿胀、疼痛：蛇蜕、鹿角、露蜂房各9g。共烧存性研细末。黄酒冲服。每日服2次，每次3g。” ⑮《全国中草药汇编》：“治脑囊虫：蛇蜕研细末，每服4.5g，每日2次。同时配用大戟汤（大戟汤：大戟4.5g，槟榔90g，木瓜27g，钩藤18g。用500ml水煎成150ml，每次50ml，每日2次，可连服30剂。头晕加菊花18g，如患肝炎者，去槟榔，加雷丸27g，加水煎成150ml，日服3次，每次50ml，连服30剂）。” ⑯《全国中草药汇编》：“治疥癣，皮肤瘙痒：蛇蜕6g，苦参15g，蛇床子30g，白矾9g，水煎烫洗。”

⑰《全国中草药汇编》：“治麦粒肿：蛇蜕，陈醋内浸泡数日，取出，剪成5×8mm的块，贴敷在麦粒肿病灶突起之中央部位，上盖有浸醋的棉片，外用胶布固定，24小时换1次，直至痊愈为止。” ⑲浙江人民卫生实验院《科研资料汇编》1972：“对马来丝虫病能防止流火发作或减少发作次数及减轻症状：蛇蜕、急性子制成片剂，每日顿服10片（每片含蛇蜕0.27g），急性子0.135g，连服30～45天。” ⑲广西中医药　1988；(3)：“治多发性疖肿：蛇蜕0.5g，剪碎，加鸡蛋1个，炒熟，加适量豆油，炒熟，睡前顿服。每日1剂，6日为1疗程。” ⑳江苏中医　1963；(1)：“治外痔：蛇蜕16cm 2条（焙干），冰片6g。共研细末和麻油30ml调匀，涂于痔核上。每30分钟1次。” ㉑浙江中医杂志　1966；(7)：“治急性化脓性中耳炎：蛇蜕灰30g，枯矾4.5g。共研细末，将耳内脓液洗净，再将药粉撒入耳内。” ㉒中华儿科　1966；(1)：“治流行性腮腺炎：蛇蜕6g（12岁以上用量加倍），洗净切碎，鸡蛋2个，搅拌，油、盐适量，炒熟，1次服用。” ㉓中医杂志　1959；(3)：“治淋巴结腺结核：蛇蜕3～6g（剪碎），鸡蛋3个。先将鸡蛋打一小孔，流去蛋白，留下鸡蛋黄，然后于每个鸡蛋内装入蛇蜕1～2g，用纸糊口。置于火中烤熟，去壳内服。每服1个，每日3次服完。”

单方应用　①《圣济总录》：“治小儿口疮：蛇蜕，水渍令湿软，拭口内疮。” ②《圣惠方》：“治小儿重腭重断肿痛，口中涎出：蛇蜕烧灰，研细末，以少许敷之。” ③《千金方》：“治小儿吐血并重舌：烧蛇蜕皮末，以乳服之。” ④《圣济总录》：“治痈结鞕未成脓：蛇蜕烧灰细研，以醋调涂肿上，干即易。亦可只以蛇皮贴之。” ⑤《千金方》：“治疔疮：蛇蜕皮如鸡子大，以水400ml，煮三、四沸，去渣顿服；或蛇蜕皮烧灰，

以鸡子清和涂之。” ⑥《千金方》:“治疥癣疮:烧蛇蜕1具,酒服。” ⑦《纲目》:“治小便不通:全蛇蜕1条。烧存性,研。温酒服之。” ⑧《千金方》:“治小儿解颅:熬蛇蜕皮,末之,和猪颊车中髓,敷顶上,日3～4度。” ⑨《产乳集验方》:“治儿吹著奶疼肿:蛇蜕45cm,烧灰研末,以好酒20ml,微温顿服,未甚效更服。” ⑩《山西中草药》:“治小儿头面生疮,旋耳疮:蛇蜕适量,煅存性,研末,油调敷患处。” ⑪《内蒙古中草药》:“治目赤生翳:蛇蜕焙黄研末。每服1.5g,饭后开水送服。” ⑫《江西草药手册》:“治疟疾:蛇蜕焙干研末。每服1.5～3g,酒冲服。” ⑬《江西草药手册》:“治疮疖:蛇蜕剪成创面大小,贴敷患处。” ⑭徐州《单方验方新医疗法选编》:“治乳糜尿:龙衣30cm。放瓦片上焙干。加适当红糖冲服1日1剂。” ⑮南京药学院《中草药学》:“治带状疱疹:蛇蜕炒微黄,研末,加麻油调成糊状,涂患处,每日2～3次。”

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》:“蛇蜕,入肝而辟恶,小儿惊痫,瘈疭,癫疾寒热,蛇痫弄舌摇头,大人五邪,言语僻越,皆肝经为病,蛇蜕能引诸药入肝散邪,故主如上等证。善能杀虫;故主肠痔虫毒恶疮。邪去木平,故止呕咳明目。”

21914 蛇藤(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　加力酸藤,南蛇簕藤(海南),红藤、倒钩藤、红皮毒鱼藤(云南)。

基源　为豆科金合欢属植物羽叶金合欢的全株。

原植物　羽叶金合欢 Acacia pennata (Linn.) Willd. (Mimosa pennata Linn.)

形态　多刺攀援状藤本,小枝、叶轴被锈色柔毛,叶柄基部及叶轴上部羽片着生处各有一个腺体。二回羽状复叶,羽片8～22对,小叶30～54对,极小,革质,线形,长5～10mm,宽0.5～1.5mm,先端钝,基部截形,有缘毛,中脉靠近上边缘。头状花序单生或2～4个组成腋生或顶生的圆锥花序,每个头状花序直径约1cm,总花梗长1～2cm,有暗褐色长柔毛;花白色,花萼钟状,长约1.5mm,5齿裂;花冠长约2mm;子房被微柔毛。荚果直、扁平。条形,无毛,长15～20cm,宽1.8～3cm,有明显的果柄,边缘稍增厚,呈微波状;种子8～12枚,长椭圆形而扁。花期3～10月,果期7月至翌年4月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.325页.图2380)

生境与分布　生于低海拔的山坡疏林中或溪边,常攀附于灌丛中或小乔木上。分布于福建、广东、海南、广西、云南。印度东部、中南半岛及非洲也产。

【药性】

性味　苦,平。

功效　清热利湿。

主治　急性过敏性渗出性皮炎,阴囊湿疹,下肢溃疡,慢性溃疡。

用法用量　内服:煎汤,10～15g。外用:水煎外洗患处。

21915 蛏肉(《食疗本草》)

【概况】

异名　蛏肠(《纲目》)。

基源　为竹蛏科缢蛏属动物缢蛏的肉。

原植物　缢蛏 Sinonovacula constricta (Lamarek)

历史　本品载于《食疗本草》。陈藏器曰:“蛏生海泥中。长二三寸,大如指,两头开。”李时珍曰:“蛏乃海中小蚌也。其形长短大小不一,与江湖中马力、蛾、蚬相似,其类甚多。闽、粤人以田种之,候潮泥壅沃,谓之蛏田。呼其肉为蛏肠。”按其形态与生活习性,均与现今药用蛏肉吻合。

形态　贝壳长方形。背腹缘近于平行。前、后端圆。壳表生长线显著。壳的中央稍靠前端有一条自壳顶至腹缘微凹的斜沟,表面被有一层黄绿色的外皮。壳内面白色。动物体外套膜在足孔周围有触手2～3排。两水管分离。(图见《中国动物药》.60页.图70)

生境与分布　生活于河口或有少量淡水注入的内湾。经常在潮间带中、下区的软泥滩上。分布于渤海、黄海、东海与南海。

【生药】

养殖　缢蛏一般在潮间带养殖,将选好的滩涂整理或蛏埕,然后将蛏苗均匀地播在里面,幼苗生长较快,1～2月播苗,当年或第二年4～5月即可收获。中国浙江、福建沿海养殖蛏最为有名。

采集　春至秋在潮间带中、下区的软泥滩上捕捉,捕后洗净,去壳鲜用或晒干备用。

贮藏　置阴凉干燥处,防蛀。

【化学】

每100g含水份88g,蛋白质7.2g,脂肪1.1g,碳水化合物2.4g,灰分1.3g;Ca133mg,P114mg,Fe22.7mg。每1kg蛏干含I 1900μg[1]。每1kg鲜肉含糖原(Glycogen)3g[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2126　[2] 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第1册.天津科学技术出版社,1979:40

【药性】

性味　①《本草从新》:“甘、咸,寒。” ②《本经逢原》:“甘,平。” ③《全国中草药汇编》:“甘,温。”

归经　①《本草求真》:"入肾、肝。"　②《本草再新》:"入心、肾二经。"

功效　补虚,利水,清热,除烦,解毒。

主治　产后虚损,烦热口渴,湿热水肿,痢疾。　①《嘉祐本草》:"补虚,主冷痢。煮食之,主妇人产后虚损,胸中邪热烦闷气。"　②《本草从新》:"补阴,主热痢。"　③《泉州本草》:"主治湿热水肿,中暑血痢。"　④《全国中草药汇编》:"主治水肿,痢疾,外用治项痈。"

用法用量　内服:煮食。

使用注意　①《医林纂要》:"生食,大寒,令人泻。"　②孟诜:"天行病后不可食。"

【临床应用】

方选和验方　①《食物药用指南》:"治中暑血痢:蛏肉、刺瓜各适量,共煮食服。"　②《泉州本草》:"治湿热水肿:蛏干 60g,蒜头梗适量,炖服。"

单方应用　《食物药用指南》:"治产后虚损、缺乳:蛏肉 250g,黄酒蒸熟,煮烂,连汤食用。"

【历代医药家论述】

黄宫绣《本草求真》:"蛏,性体属阴,故能解烦涤热,然惟水衰火盛者则宜。若使脾胃素冷,服之必有动气泄泻之虞矣。书言可治冷痢,似属巧说,未可深信。"

21916 蛏壳(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为竹蛏科缢蛏属动物缢蛏的壳。

原动物　蛏肉 Sinonovacula constricta (Lamarck)

【生药】

采集　全年可以捕捉,洗净,去肉,取壳晒干。

加工炮制　取净蛏壳,置无烟炉火上或置适宜的容器内锻至酥脆,取出放凉,打碎或研末。

贮藏　置干燥处,防尘。

【化学】

含糖原、游离脂肪酸、蛋白质、脂肪[1]和重金属[2]。

参考文献　[1] CA 1992;**116**:254280k　[2] CA 1994;**120**:47589k

【药性】

主治　①《纲目拾遗》:"治喉风急痹。"　②《泉州本草》:"治胃病。"

用法用量　内服:煅存性研末入散剂。外用:研末调敷或吹喉。

【临床应用】

单方应用　《纲目拾遗》:"治喉风急痹:蛏壳置瓦上,日晒夜露,经年取下,捣细,水漂净末,晒干,同冰片吹喉。"

21917 鄂报春(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　岩丸子(湖北)。

基源　为报春花科报春花属植物鄂报春的根。

原植物　鄂报春 Primula obconica Hance,又名四季报春(《全国中草药汇编》)。

形态　多年生草本。根状茎褐色,多须根。叶椭圆形或近圆形,长 3～14cm,宽 2.5～11cm,边缘全缘或有圆形波状缺刻或锯齿,上面近无毛,下面有纤毛;叶柄长约 3～14cm,有褐色柔毛。花葶 1 至多枚自叶丛中抽出,高 6～28cm;伞形花序通常 1 轮,花朵每轮多数;苞片绿色,条形,花萼钟状漏斗形有短锯齿;花冠淡红色,高脚碟状,直径约 2cm,裂片倒心形,顶端深裂。蒴果球形,种子圆形。花期 3～6 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.254 页.图 4462)

生境与分布　生于海拔 500～2200m 林下、水沟边和湿润岩石上。分布于湖北西部、湖南北部、广东北部、四川、贵州、云南、西藏南部。现世界各地温室广泛栽培,为常见的盆栽植物。

【化学】

根含 1-对香豆酰-D-葡萄糖甙(1-p-Cumaroyl-D-glucose)[1]。

附　花含锦葵花素甙(Malvidin glycosides)、矮牵牛素甙(Petunidin glycosides)、花葵素甙(Pelargonidin glycosides)和樱草素(Primin)[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社,1991:373　[2] CA 1991;**114**:225814r

【药性】

功效　解酒毒。

主治　《新华本草纲要》:"治腹痛,又解酒毒。"

用法用量　内服:水煎,9～15g;或泡酒服。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治腹痛,解酒毒:鄂报春根 9～15g。水煎服。"

21918 鄂豆根(《湖北中草药志》)

【概况】

异名　山豆根、鸦片七(湖北、湖南)。

基源　为豆科山豆根属植物鄂豆根的根。

原植物　鄂豆根 Euchresta tubulosa Dunn,又名豆根、黄结(湖北)。

形态　灌木。单数羽状复叶,小叶 3～7 枚,对生。总状花序与叶对生或互生;萼钟状,极偏斜,萼齿 5,极短;花萼白色,旗瓣狭;二体雄蕊(9+1),花药丁字着生;子房具长柄,胚珠 1～2 粒,荚果膨胀,卵状长圆形,略肥厚,呈核果状。种子一粒。

生境与分布　生于海拔300～1200m的山地及密林中。分布于湖北、湖南、四川。

【化学】

含苦参碱、氧化苦参碱(Oxymatrine)、金雀花碱[1]。又从根得山豆根酮(Euchrenone)a_1、a_4、a_{14}、a_{15}、b_2、b_{17}、b_{18}；山豆根亭A～E(Euchrestin A～E)、山豆根呋喃(Euchrestafuran)、山豆根亭I(Euchrestin I)等14个化合物[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991：138　[2] Phytochemistry 1993;33(3)：701

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根：味苦，性凉。"

功效　驱虫，利咽，解热毒。

主治　《新华本草纲要》："用于腹胀，腹痛，痢疾，咽喉肿痛，牙痛，疮疖，肿毒。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治腹痛，腹胀，咽喉肿痛：鄂豆根9～15g。水煎服。"

21919 **鹗骨**(《纲目》)

【概况】

异名　鱼鹰骨(《中国动物药》)。

基源　为鹰科鹗属动物鹗的骨。鹗属仅有1种，分布几遍世界各地水域附近，在中国分布遍及全国各地。

原动物　鹗 Pandion haliaetus Linnaeus，又名鱼鹰，鱼雕、鱼江鸟(《中国药用动物志》)。

历史　本品见于《纲目》第49卷禽之三。时珍曰："鹗、鹛类也，似鹰而土黄色，能翱翔水土捕鱼食、江表人呼为食鱼鹰。"其骨北方各省常用作药用。

形态　雌雄相似，雄鸟体长500mm，体重1.3kg左右。但雌鸟体形较大。额头白色杂以暗褐色纵纹，后头羽毛延成矛状，耳羽黑褐，背、肩、腰、尾上覆羽暗褐色，上背特浓，各羽均具棕色狭端，翅下覆羽和腋羽白色，具褐色横斑。下体白，喉羽具暗褐色纵纹，上胸稍杂棕褐色纵纹。尾羽褐色，先端缀白。(图见《中国药用动物志》.第1册.220页.图301)

生境与分布　栖息于江河、湖沼及海滨一带，营巢于海岸或岛屿的岩礁上，或在湖沼、河流附近的松、桦、云杉等乔木上、夏时遍布中国西部与北部，冬迁至华南一带。

【生药】

采集　四季猎捕。杀死，去掉毛羽及肉，取骨，置通风处晾干。

【药性】

主治　《纲目》："接骨。"

【临床应用】

单方应用　①《理伤续断秘方》："治接骨：鹗骨(烧存性)、古铜钱(煅、醋淬7次)等份。为末，骨断夹缚讫，用药3g，以酒调下，不可过多；病在下，空心服；在上食后服。"　②《福建药物志》："治跌扑骨折：鹗骨3g，研末吞服。"

21920 **唾液**

唾液(Saliva)系唾液腺分泌的液体和口腔壁上的许多小腺所分泌的粘液，在口腔里混合在一起成为唾液。唾液能润湿口腔、稀释食物，便于吞咽。同时唾液中含有淀粉酶，能把淀粉分解为麦芽糖。

21921 **啤酒花**(《新疆中草药手册》)

【概况】

异名　香蛇麻(《新疆中草药手册》)，蛇麻草(浙江)，啤瓦古丽(维吾尔族名)，忽布(英文hop日本译音)。

基源　为桑科葎草属植物啤酒花的雌花序。葎草属全世界有4种；中国有3种1变种，入药者有2种1变种。

原植物　啤酒花 Humulus lupulus L.

形态　多年生缠绕草本。茎和叶柄密被细毛和倒刺，具六棱，中空。单叶对生；叶柄长不超过叶片；叶片纸质，卵形，长5～13cm，宽4～8cm，不裂或3～5裂，顶端尖或急尖，基部心形，边缘有锯齿，表面密生小刺毛，背面被疏毛和黄色小腺点。花单性，雌雄异株；花序腋生，雄花序圆锥状，长10～20cm，花小，黄绿色，花被片5，雄蕊5枚；雌花每两朵生一苞片腋部，苞片覆瓦状排列成近圆形的穗状花序，雌花无花被；子房1室，柱头2裂，花后宿存苞片膜质化向一侧膨大，有黄色腺点，近无毛，内包扁球形瘦果1～2粒。花期7～8月，果期9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.502页.图1003)

生境与分布　新疆有野生，中国东北、华北及山东等地有栽培。原产欧洲。

【生药】

栽培　适生于向阳温和的环境，能耐寒，不耐涝。一般土层深厚、土质肥沃疏松的土壤均可种植。用根茎繁殖，于早春挖出地下根茎，选用健壮无病虫害的侧茎作种，切成15～20cm长小段，每段有4～5节，按株行距1.3×1.4m穴栽或条栽，深约15cm。为预防霜霉病的为害，下种前用1%波尔多液或40%霜疫灵300倍液浸种12小时。亦可用藤蔓扦插繁殖。生长期间，要勤除草浅中耕，保持土壤疏松；除了施足基肥外，须勤施追肥4～5次，用人畜粪水或化肥

浇施。当茎蔓伸长时，应设支架或棚架，以利及时引蔓上架，拉枝上棚。为了防止枝蔓丛簇或相互缠绕，应及时摘除老叶，剪除开过夏花的枝蔓，使棚架通风透光，枝蔓分布均匀。病害霜霉病，可喷洒 40%霜疫灵 200 倍液；白粉病，喷洒 50%甲基托布津 800 倍液。虫害玉米螟、蓑蛾，可用 90%敌百虫 1000 倍液喷雾防治。

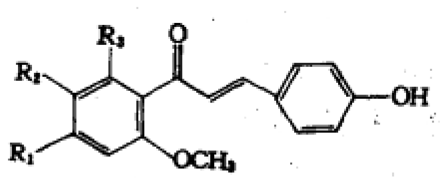
采集　夏、秋季雌花序成熟时摘下，晒干。

鉴别　穗状花序椭球形，长 2.5～3cm，直径 1.5～2.5cm。苞片覆瓦状排列，约至 45 枚，多散落，广卵形或卵状披针形，顶端钝尖，少数渐尖，基部卷迭。表面棕色或棕红色，内表面叶脉明显向上突起，基部包裹一枚果实，类球形，表面具纵棱，顶端具短尖；外表面基部附着红色粉末状颗粒。

【化学】

花的苞片上的腺体中含树脂与挥发油。其主要成分为葎草酮(Humulone)、类葎草酮(Cohumulone)、聚葎草酮(Adhumulone)、蛇麻酮(Lupulone)、类蛇麻酮(Colupulone)、聚蛇麻酮(Adlupulone)[1]、异葎草酮 A、B(Isohumulone A，B)[2]、原花色素(Proanthocyanidin)[3]、前葎草酮(Prehumulone)[4]。

花含葎草二烯酮(Humuladienone)、葎草烯酮Ⅰ(Humulenone Ⅱ)α-考绕咖烯(α-Corocalene)、γ-白菖考烯(Calacorene)[5]、2-甲基丁烯-3-醇-2(2-Methylbut-3-en-2-ol)[6]、蛇麻素(Lupulin)[7]、石竹烯[8]、黄芪甙、异槲皮甙、芸香甙[9]、山柰酚-3-鼠李糖二葡萄糖甙、山柰酚-3-鼠李糖葡萄糖甙、槲皮素-3-鼠李糖二葡萄甙、槲皮素-3-葡萄糖甙[10]、无色飞燕草素、山柰酚、槲皮素[11]、蛇麻查尔酮(Xanthohumol)[12](1)、异蛇麻查尔酮(Isoxanthohumol)[13]。



	R_1	R_2	R_3
(1)	OH	H	OCH_3
(2)	OCH_3	$-CH_2CH=C(CH_3)_2$	OH

参考文献　[1] CA 1971；**74**：98087j　[2] CA 1970；**73**：86520m　[3] CA 1962；**57**：5023e　[4] CA 1963；**58**：5525e　[5] CA 1969；**71**：91677f　[6] CA 1967；**67**：115756b Chem Ind 1967；**38**：1601　[7] CA 1972；**76**：44014f Bull Chem Soc Jap 1971；**44**(11)：3116　[8] CA 1971；**74**：57199d Bull Chem Soc Jap 1970；**43**(11)：3594　[9] J Chromatogr 1964；**16**(1)：130　[10] CA 1964；**60**：16208h Collection Czech Chem Commun 1964；**29**(5)：1259　[11] CA 1958；**52**：15662g　[12] Phytochemistry 1972；**11**：1571　[13] CA 1992；**116**：11088z

【药理】

①抑菌作用　啤酒花的有效成分为蛇麻酮等，天然蛇麻酮对金黄色葡萄球菌的抑菌 MIC 为 1.25μg/ml，合成蛇麻酮为 0.6μg/ml[1]。啤酒花成分 α-甲基-3-丁烯-2-醇(α-methyl-3-buten-2-ol) 206.5mg/kg ip，可使大鼠自发性活动减少[2]。　②催眠作用　啤酒花浸膏 0.625～2.5g/kg sc 可使小鼠长时间睡眠，于 3 天后死亡[3]。

参考文献　[1] 山东医药工业 1974；(3)：8　[2] Planta Med 1983；**48**(2)：120　[3] CA 1970；**73**：2162k

【药性】

性味　苦，微凉。《全国中草药汇编》："苦，平。"

功效　健胃消食，抗菌消炎，利尿，安神。

主治　消化不良，腹胀，浮肿，膀胱炎，肺结核，失眠。《新华本草纲要》："用于消化不良，腹胀，浮肿，膀胱炎，结核性胸膜炎，麻风等。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g。

【临床应用】

方选和验方　①三素片(《浙江药用植物志》)治肺结核，结核性渗出性胸膜炎：啤酒花果穗或酿啤酒花后的酒糟提取三合素，制成"三合素片"(每片重 0.4g，内含三合素浸膏及轻质氢氧化铝各 0.14g)，每次 8～14 片。每日服 3 次。　②《食物中药与便方》："治尿路感染，膀胱炎，肾炎，浮肿；小便不利：啤酒花、车前草、茅根各 15g，水煎服。"　③《浙江药用植物志》："治单纯性哮喘性支气管炎：蛇麻片(每片含啤酒花果穗 0.2g)2 片，每日服 3 次，10 天为 1 疗程。"　④《安徽中草药》："治肺结核：啤酒花果 3g，百部 12g，百合 9g，水煎服。"　⑤《安徽中草药》："治神经衰弱、失眠：啤酒花果 3g，酸枣仁 15g，桂圆肉 6g，水煎服。"　⑥《安徽中草药》："治食欲不振：啤酒花果 3g，炒神曲、炒谷芽、炒麦芽各 9g，水煎服。"　⑦《青岛中草药手册》："治胸腹胀满：啤酒花、枳壳、木香、炒山楂 15g，水煎服。"　⑧《青岛中草药手册》："治气管炎：啤酒花 1.5～3g，泡茶饮或啤酒花根、贝母、桔梗、紫菀各 9g，水煎服。"　⑨《青岛中草药手册》："治失眠：啤酒花 15g，酸枣仁 9g，合欢花 15g，远志 9g，水煎服。"　⑩三合素(青岛医药科技简报 1972；(5))；治麻风病：三合素丸或片(每粒含浸膏 0.16g)内服，第 1 周日服 15 丸(片)，第 2 周增

至20丸(片),继续增至36丸(片)为最高剂量,连续6个月为1疗程,休息1周,继续第2疗程。第2个疗程,自6丸(片)开始,每隔7～14天增加6丸(片),最高增至52丸(片)。 ⑪酒花素片(北京市结核病研究所《结核病》1973;(1)、沈阳酒花素协作组《酒花素资料汇编》1972;第一版)治肺结核:酒花素片8片(含酒花浸膏3.5g),分2～3次服,疗程3个月,酒花素乳剂30～50ml,每日3次。 ⑫啤酒花浸膏片(北京市结核病研究所《结核病》1973(1))治矽肺及矽肺结核:啤酒浸膏片3～4片(每片0.45g),维生素C 200mg,每日3次,口服。 ⑬酒花素软膏(沈阳酒花素协作组《酒花素资料汇编》1972;(1))治淋巴结结核:酒花素软膏外敷患处,隔日换药1次。同时按常规清创消毒和抗结核治疗。 ⑭酒花素片(重庆医药1973;(4))治急性细菌性痢疾:酒花片,每片0.4g。成人每次3片,日服4次,小儿按年龄酌减,7～10天为1疗程。 ⑮黑龙江医药 1979;(3):"治消化性溃疡:啤酒花8份,白屈菜2份。上2味晒干,研细末,过100目筛装入胶囊(每粒含生药0.5g)。每日3～4次,每次2粒,温开水送服。"

单方应用 ①《食物中药与便方》:"治肺结核初起,下午有低热、食欲不振:啤酒花10～12g,水煎服。" ②《青岛中草药》:"治浮肿、膀胱炎:啤酒花6～9g,泡茶饮。"

21922 **啤酒花浸膏**(《全国医药产品大全》)

本品由啤酒花制成。有抗菌,消炎之功效,适用于肺结核病,结核性胸膜炎,麻风等。本品为褐绿色的稠膏。密封保存。

21923 **啤酒酵母**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 干酵母、食母生(《全国中草药汇编》)。

基源 为内孢霉科酵母属真菌酿酒酵母的菌体。

原植物 酿酒酵母 Saccharomyces cerevisiae Hansen

形态 麦芽糖培养基上细胞卵形,单独或数个结联,大的5～15×3.5～8μm,中等大的4～12.5×3～7μm,小的3.5～10×2～7μm。(图见《浙江药用植物》.上册.23页.图25)

生境与分布 系人工培养品。

【化学】

含α-凝集素(Alpha-agglutinin)。

参考文献 CA 1991;**115**:68111k

【药性】

性味 微苦。

功效 消食健胃。

主治 消化不良,腹内及肠胃充气等症,可防治脚气病,多发性神经炎,糙皮病。

用法用量 内服:每次0.5～4g,1日3次。服时宜嚼碎。

【临床应用】

方选和验方 干酵母片(《浙江药用植物志》)治消化不良,腹泻,脚气病,多发性神经炎,粗皮病:干酵母片0.5～4g,日3次,口服。

21924 **崖花子**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 山茶辣(《广西药用植物名录》),山枝子、七里香(《陕西中药名录》)。

基源 为海桐花科海桐花属植物菱叶海桐的全株。

原植物 菱叶海桐 Pittosporum truncatum Pritz.

形态 灌木,植株高1～3m。分枝近轮生,圆柱形,嫩时被灰毛,后变无毛。叶革质,聚生于枝顶端,无毛,菱状倒卵形、倒披针形或狭倒卵形,长2.5～9cm,宽1.5～4cm,顶端短渐尖,全缘,基部渐狭;叶柄长2～8mm。伞形花序有花多数,花梗细,长8～15mm,有短柔毛;萼片5,卵形,长1.5～3mm,有纤毛;花瓣5,长6～10mm;雄蕊5,子房密生短柔毛。蒴果近球形而稍扁,直径6～10mm,果皮薄,熟时裂为2片。种子暗褐色,卵形,长约3mm。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.153页.图2036)

生境与分布 生于山坡、山谷林中、灌丛中或石崖上。分布于陕西、甘肃、湖北、四川、贵州、云南。

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"叶:甘、辛,微温。根或根皮:苦、辛,温。种子:苦,温、平。"

功效 叶:消肿解毒,止血。根或根皮:祛风活络,散瘀止痛。种子:清热,生津止渴。

主治 ①《广西药用植物名录》:"肝痛,风湿骨痛。" ②《新华本草纲要》:"叶:毒蛇咬伤,疮疖肿毒,过敏性皮炎,外伤出血。根或根皮:风湿性关节炎,坐骨神经痛,骨折,胃痛,牙痛,高血压,神经衰弱,梦遗滑精。种子:虚热心烦,口渴咽痛,泻痢后重,倦怠无力。"

21925 **崖松**(《陕西中草药》)

【概况】

异名 小鹅儿肠、半边莲(《陕西中药名录》)。

基源 为景天科景天属植物细叶景天的带根全草。

原植物 细叶景天 Sedum elatinoides Franch. (S. silvestrii Pamp.),又名灯台草(湖北)。

形态　一年生无毛小草本，植株高5～30cm。具须根。茎单一或丛生。3叶轮生，无柄或近无柄，叶片狭倒披针形，长8～20mm，宽2～4mm，顶端急尖，全缘，基部渐狭。花序顶生或腋生，圆锥状或伞房状花序，分枝长；花稀疏，花梗长5～8mm，细弱；萼片5，狭三角形至卵状披针形，长1～1.5mm；花瓣白色，长圆状卵形，长2～3mm；雄蕊10，鳞片宽匙形，顶端有深缺刻；心皮5，近直立，下部合生，上半部斜展，有小乳状突起。蓇葖成熟时上半部斜展。种子少数，细小。

生境与分布　生于650～3400m的山坡石缝中或荒坡草地。分布于山西、陕西、甘肃、河南、湖北、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　春、夏季采挖带根全草，洗净，阴干或鲜用。

【药性】

性味　酸、涩，寒。

功效　清热解毒。

主治　小儿丹毒，阿米巴痢疾，细菌性痢疾，睾丸炎，汤火伤。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣汁涂。

【临床应用】

单方应用　《陕西中草药》："治小儿丹毒，细菌性痢疾，阿米巴痢疾，睾丸炎：崖松15～30g，水煎服，亦可用酒煎服；外用适量捣敷患处。"

21926 崖爬藤（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名　爬山虎、红五加、藤五加、五爪金龙（《全国中草药汇编》），走游草（《四川中药志》）。

基源　为葡萄科崖爬藤属植物崖爬藤的根或全草。

原植物　崖爬藤 Tetrastigma obtectum (Wall.) Planch.

余项参见"红五加"条。

【药性】

性味　苦、涩，温。

功效　祛风活络，活血止痛。

主治　《新华本草纲要》："跌打损伤，风湿麻木，关节筋骨疼痛。"

【临床应用】

方选和验方　①《湖北中草药志》："治跌打损伤：走游草、三百棒、大血藤各9g，五加皮12g，白酒500ml，浸泡3～4天。日服2次，分3～4次服完。"②《陕甘宁青中草药选》："治风湿性关节炎，风湿筋骨痛：崖爬藤、筋骨草、络石藤、威灵仙各9g。水煎服。"

单方应用　①《湖北中草药志》："治劳伤：走游草30g，白酒500ml，浸泡10天，日服2次，每服5ml。" ②《湖北中草药志》："治疮痈肿毒：鲜走游草适量，捣烂敷患处。" ③《湖北中草药志》："治带状疱疹：鲜走游草捣烂取汁涂患处。" ④《湖北中草药志》："治丹毒：走游草9g，水煎服。" ⑤《广西本草选编》："治疮疖、无名肿毒：崖爬藤全草捣烂外敷。" ⑥《广西本草选编》："治跌打肿痛、毒蛇咬伤：崖爬藤全草9～15g，水煎服。并用鲜全草捣烂或干品研末调酒外敷（蛇伤敷伤口周围）。" ⑦《陕甘宁青中草药选》："治黄水疮、皮肤糜烂：崖爬藤研粉外敷患处。" ⑧《贵州草药名录》："治头痛、风湿痛、身痛、骨折、疮毒：崖爬藤全草适量，水煎服。" ⑨《四川中药志》："治风湿麻木、筋骨疼痛，散瘀消肿、解毒：崖爬藤9～15g，煎汤服。"

21927 崖姜蕨（《云南药用植物名录》）

【概况】

异名　穿石剑（《全国中草药汇编》），马骝姜、玉麒麟（《广西药用植物名录》），崖姜（贵州），崖羌蕨、大骨碎补（广东）。

基源　为槲蕨科崖姜蕨属植物崖姜蕨的根状茎。崖姜蕨属全世界仅1种，分布于马来西亚、缅甸、越南；中国的西南及福建、台湾、广东、海南、广西也产。供药用。

原植物　崖姜蕨 Pseudodrynaria coronans (Wall.) Ching [Polypodium coronans Wall.]

形态　植株高80～140cm。根状茎粗壮，扁而横生，密生长线形棕色鳞片，并有睫毛。叶一型，簇生或呈圆形中空的高大丛；叶无柄；叶片硬革质，两面光滑无毛，长圆状倒披针形，长80～120cm或更长，中部宽20～30cm，顶端渐尖，中部以下渐狭，但近基部又渐变宽而呈心形，中部以上深羽裂，有时近羽状，向下浅裂或波状，中部以上的裂片长达15～22cm，宽2～3.5cm，顶部渐尖，全缘；叶脉两面明显，网状，网眼内有单一或分叉的内藏小脉。孢子囊群近圆形，背生于靠近侧脉的网眼上边和内藏小脉的交叉点上，成熟时呈断线形，无囊群盖。（图见《中国高等植物图鉴》．第1册．273页．图545）

生境与分布　生于海拔100～1900m的密林中树干或岩石上。分布于中国西南及福建、台湾、广东、海南、广西。

【化学】

茎含四环三萜类化合物和新茉烯-13(18)[Neohop-13(18)-ene][1,2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第3册．上海科学技术出版社，1990：725　[2] CA

1979;91:96562n

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"苦、微涩,温。"

功效　清热解毒,祛风除湿,舒筋活络,止痛。

主治　风湿骨痛,跌打损伤,接骨,小儿疳积,蛇咬伤。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治风湿疼痛,跌打损伤,骨折,中耳炎;崖姜蕨9～15g,煎服;外用适量,晒干研粉吹入耳内,或捣烂敷患处。"

21928 **崖棕根**(《本草图经》)

【概况】

基源　为莎草科苔草属植物宽叶苔草的根。

原植物　宽叶苔草 Carex siderosticta Hance

历史　始载于宋《本草图经》,曰:"崖棕,生施州石崖上,苗高一尺以上,四季有叶,无花。"所述和附图极似本种,由于无花,尚待进一步考证。

形态　多年生草本。根状茎匍匐,细长。秆侧生,花葶状,基部以上生小穗。叶长圆状披针形,短于秆,宽1～3cm,背面疏生短柔毛。小穗5～8,雌雄顺序疏生,圆柱形,长1.5～2cm;苞片佛焰苞状,绿色;鳞片卵状披针形,长4.5～5mm,两侧白色透明,有锈色点线,3脉,顶端锐尖。果囊椭圆形,短于鳞片,长约4mm,三棱形,黄绿色,有多数脉,具锈点。上部缢缩成短喙,喙顶平截。小坚果椭圆形,长约3mm,有三棱;花柱短、柱头3。花果期5～7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.313页.图7455)

生境与分布　生于山坡林下或水边。分布于中国东北、华北及陕西、山东、浙江、安徽、江西和河南。原苏联远东和日本也有分布。

【药性】

性味　甘、辛,温。　《新华本草纲要》:"全草:甘,温、平。"

功效　补血,养血。

主治　妇人血气,并五劳七伤。

【临床应用】

方选和验方　《本草图经》:"治妇人血气,五劳七伤:崖棕根、半天回、鸡翁藤、野兰根各等份,去粗皮,捣罗为末。每服4g,温酒调服。"

21929 **崔氏产鉴图**(唐·孙思邈撰,一卷)

书目见于雍正十三年(1735年)《陕西通志》内。此书未见传世。究系托名与否,待考。　参见《千金要方》条。

21930 **崔氏纂要方**(唐·崔行功撰,十卷)

书目见于光绪十年(1884年)《畿辅通志》和民国二十三(1934年)《井陉县志料》内。乃行功辑录历代之治疗各科疾病之主要方书,分门别类,各有所出处。然《旧唐书》之《经籍志》于《崔氏纂要方》条之著者却云:崔知悌撰。后氏或指二者为一人,或谓非一人,尚待考证。

21931 **崔查汤丸**(《藏药标准》1979年版)

本品由悬钩木450g,斩哲、螃蟹甲各250g,渣驯膏、余甘子各200g,诃子180g,藏木香膏、毛诃子、藏木香、尕架各100g组成。有清热止痛,涩肠止泻之功效。适用于头及关节痛,腹痛,腹泻。现用于胃肠炎、或肝病,肾病等。本品味酸、甘、苦;为灰黄色大汤丸。每丸重3g。1次1丸。1日2～3次,煎服。密闭,防潮保存。

21932 **崔婆井水**(李杲《食物本草》)

崔婆井水在常德府(今湖南省常德市)城西30里。

性味　甘。

功效　主养精神,滋五脏,充百脉,利三焦。久饮令人肥白悦泽,延年不老。

21933 **崩带丸**(《全国医药产品大全》)

本品由牛、羊蹄甲(煅)1000g,白及粉50g组成。有收敛止血之功效。适用于妇女崩漏,赤白带。方中牛、羊蹄和白及粉均可收敛止血,以治崩漏,带下之症。本品为水泛丸。每服6～9g,1日1次。密闭,防潮。

21934 **崩解时限**

崩解时限系指中药片剂,胶囊剂、丸剂、锭剂等在规定的液体介质中全部溶化或崩解成碎粒,并通过筛网所需的时间。药材原粉片、胶囊剂一般为30分钟,浸膏片、糖衣片为60分钟。

21935 **崩解剂**

骨解剂为使中药片剂吞服后在胃中立即崩散溶解,以迅速发挥药效,而在制片时加入的辅料。最常用的崩解剂有淀粉、表面活性剂如吐温80等。如参茸片等可加入较大量的淀粉作崩解剂。

21936 **崇仁泉水**(李杲《食物本草》)

崇仁泉水在崇仁县(今江西省崇仁县)西40里崇仁山绝顶。

性味　甘。

功效　主利头目,润心肺,定喘急,消痰涎,荡去膈中垢腻。

21937 **崇修堂医补**(清·田名珍撰,一卷)

书目见于民国三十年(1941年)《潍县志稿》内。以己之所见,补前人之所未及者,为传子孙,藏于家,未刊行。

21938 **婴儿平**(《全国医药产品大全》)

本品由甘草200g，苦杏仁（炒）、天南星（制）、天花粉各100g，薄荷50g，黄芩40g，茯苓、麦芽（炒）、山查、神曲（麸炒）、陈皮、琥珀各30g，藿香、猪苓、槟榔、防风、厚朴（姜制）、朱砂、竹黄各20g，巴豆霜4g组成。有消食化积，健脾止泻，清热化痰之功效。适用于消化不良，食积乳积，腹胀腹痛，呕吐泄泻，或口疮便秘，发热咳嗽。方中麦芽、山楂、神曲同为消食化积，加厚朴、槟榔以助消积之功；藿香、茯苓、猪苓同可祛湿和中，而茯苓与陈皮又可健脾以止泻；加琥珀、朱砂以重镇安神；天南星、天竹黄以化痰；天花粉可生津止渴；加少量巴豆霜，以重药轻投，可助它药消积、化痰之功；另外方中亦加黄芩清肺热止咳；苦杏仁开宣肺气止喘嗽；用薄荷、防风以散热，故亦有清热止咳之功；全方用甘草一则健脾胃，二则解天南星之毒，三则解和诸药。本品气香，味辣；为浅灰色粉末。每包装0.22g。内服，1～2岁小儿1次1包，3～5岁1次2包，1日1次，周岁以下酌减。密闭，贮阴凉干燥处保存。

21939 **婴儿乐**（《全国医药产品大全》）

本品由胆南星、天花粉、苦杏仁各50g，薄荷25g，黄芩20g，山楂（炒）、陈皮、茯苓、琥珀、神曲（炒）、麦芽（炒）各15g，朱砂、厚朴、竹黄、猪苓、甘草、槟榔、藿香、防风各10g，巴豆霜2g组成。有清热祛痰，和胃消食之功效。适用于惊悸不安，咳嗽痰多，食积吐泻。方中以胆南星清热化痰为主药；配以朱砂、竹黄清心定惊，且竹黄可助主药以化痰；加琥珀以重镇安神；山楂、神曲、麦芽、消食化积；加厚朴、槟榔以助化积之功；用少量巴豆霜重药轻投一则助主药化痰，二则取其化积之功；猪苓配茯苓以祛痰湿而健脾；加陈皮以助健脾之功；天花粉以清热生津；另外方中黄芩可清肺热止咳；苦杏仁开宣肺气止喘嗽；加薄荷、防风以祛风热；用甘草一则补脾胃，二则调和诸药。本品味苦、微涩；为棕褐色水丸。每袋重0.625g（约120粒）。口服，1个月以内的婴儿1次10粒，5个月以内婴儿1次20粒，1周岁以内1次30粒，1～2岁1次40粒，3～5岁1次60粒，再大者应酌增量，1日1～2次。密闭，贮阴凉干燥处保存。

21940 **婴儿安片**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由鸡内金（醋炒）、琥珀各150g，清半夏、川贝母、天竺黄、陈皮、钩藤、天麻、朱砂各100g组成。有清热化痰，息风定惊，运脾消食之功效。适用于小儿发热，咳嗽，痰热惊风，或饮食不化。方中重用鸡内金为主药，其可运脾消食化痰，治病之源；清半夏、川贝母、天竺黄、陈皮均可清热化痰，而钩藤、天麻可息风止痉，故共为辅药；朱砂、琥珀可清热解毒，重镇安神，以此为佐使药。本品气微，味微苦；为淡红色的片。每片重约0.32g，（相当于原药材0.3g）。内服，不满1岁1次1/2片，1～3岁1次1片，4～7岁1次2片，8～13岁1次3片，每晚服1次。忌食生冷、油腻之物。密闭，防潮。

21941 **婴儿安嗽散**（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由人参（去芦）、茯苓、桔梗、前胡、法半夏、黄芩、橘红各100g，桑白皮、苦杏仁（去皮炒）、紫苏叶、葛根、枳壳（麸炒）各75g，川贝母、薄荷叶各50g，胆南星40g，朱砂、甘草各25g组成。有清肺热，化痰涎之功效。适用于风热咳嗽，痰涎壅盛。方中半夏、胆南星、橘红、前胡等可燥湿祛痰涎；桔梗、苦杏仁可开宣肺气而止咳嗽；桑白皮、黄芩、川贝母可清泄肺热；人参、茯苓可健脾以祛湿而治痰之源；葛根、薄荷疏散在表之风热；另用枳壳破壅滞；朱砂既可安神，又可防腐；最后用甘草调和诸药。本品为散剂，每袋装1.5g。内服，1岁以下1次1/2袋，3岁以上1次1袋，1日2次。密闭，置阴凉干燥处保存。

21942 **婴儿妙诀论**（宋·汤民望撰，二卷）

书目见于民国三十一年至三十八年（1942年至1949年）《重修浙江通志稿》内。此书目于《直斋书录解题》内，谓此书系民望之孙汤衡，继承祖业尤为精妙，综辑祖方而成此书。书名或为《婴孩妙诀》，或为《婴孩宝书》；又有书云《婴儿妙诀》即《颅囟经》之别名，以原著已佚，尚待稽考。

21943 **婴儿指要**（宋·杨士瀛撰）

书目见于民国十一年（1922年）《福建通志》内。本书分为：初生、变蒸、惊、中风、疳、积、伤寒，痰嗽、脾胃、丹毒、杂证、疮证共十二门，每门又各分子目。有多种刊刻本行世，《小儿方论》为其别名。　参见《仁斋直指》条。

21944 **婴儿保肺宁**（《全国医药产品大全》）

本品由川贝母160g，橘红120g，姜半夏80g，赭石60g，百部、紫苏梗、紫苏子（炒）、桔梗各50g，竹黄、朱砂、冰片各40g，硼砂、石膏、滑石各30g组成。有清热化痰，止咳降逆之功效。适用于肺热咳嗽，痰涎壅盛，口渴身热，喘满呕吐。方中川贝母清热化痰止咳，以此为主药；配赭石、姜半夏、紫苏梗以降胃气而止呕吐，其中配姜半夏与竹黄、橘红、苏子等配伍以化痰止咳；竹黄配石膏、滑石还可清泄肺热；加百部以润肺止咳；硼砂以清肺化痰；桔梗以开宣肺气以助主药化痰止咳；另加朱砂、冰片以清热解毒。本品气清凉，味苦；为粉红色粉末。每包装0.6g。内服，4～5岁小儿1次1包，4岁以内酌减，1日1～2次。有

表证忌服。密闭，贮阴凉干燥处保存。

21945 **婴儿保肺散**（《全国医药产品大全》）

本品由川贝母 160g，橘红 120g，半夏（制）80g，赭石 60g，紫苏子（炒）、紫苏梗、桔梗、百部各 50g，竹黄、冰片各 40g，硼砂、石膏、滑石各 30g 组成。功效、主治、方药分析均同"婴儿保肺宁"。本品气清凉，味苦；为粉红色至淡棕色的粉末。内服，1～2 岁 1 次 0.6g，1 日 1 次，周岁以内酌减。密闭，防潮。

21946 **婴儿素**（《全国医药产品大全》）

本品由白扁豆（炒黄）50kg，木香 30kg，山药（麸炒）、白术（土炒）、鸡内金（砂炒）各 15kg，碳酸氢钠 11.25kg，川贝母粉 1kg，牛黄 30g 组成。有健脾消积，调气止泻，清热止咳之功效。适用于惊风发热，乳食不进，或消化不良，食积奶积，腹泻腹痛，或咳嗽痰喘。方中重用白扁豆以健脾化湿而消积、止泻，以此为主药；配山药、白术以补气健脾，鸡内金运脾消食，共助主药健脾消积之功；另加木香行气、调中、止痛；川贝母消热化痰止咳；牛黄清热止痉风。本品味微苦；为淡黄色粉末。腊纸包 0.5g，每袋 1 包。每日 2 次，不满周岁服小半包，1～2 岁服 1 包，4～7 岁服 2 包，8～12 岁服 3 包，13 岁以上服 4 包，温开水送服或入口同奶共服。密闭，贮于阴凉干燥处保存。

21947 **婴儿脐风丸**（《福建省药品标准》1977 年版）

本品由朱砂（飞）500g，巴豆霜 100g，硼砂、冰片各 60g 组成。有清热解毒，祛痰定惊之功效。适用于治疗和预防小儿脐风。初生婴儿胎痰未坠，经络未通，断脐受风（名曰脐风）。方中巴豆霜、硼砂可祛痰定惊；加冰片、朱砂以清热解毒。本品气微，味微辛、凉；为红色的小丸。每 100 粒重 0.15g。开水温化内服，治疗量 1 次 100～200 粒，1 日 1 次。预防量，婴儿出生的第 3 日服 20 粒，第 5、7、9、11、14 日及满月 1 次服 30 粒，满月至周岁每半个月服 50 粒。密闭，防潮。

21948 **婴儿消食散**（《辽宁省药品标准》1980 年版）

本品由红参、大黄、槟榔、牵牛子（炒）各 250g，君子仁 150g，榧子、麦芽（炒）、三棱（醋制）、枳实（炒）、莪术（醋制）、山楂、鸡内金（炒）各 100g，胡黄连、芦荟各 50g，朱砂 35g，冰片 10g 组成。有消食健脾之功效。适用于小儿停食伤乳，消化不良，腹胀腹痛，泄泻，食火疳积。方中红参补益脾胃，大黄、槟榔消食导滞，共为主药；配君子仁、榧子、芦荟等以杀虫去积；麦芽、山楂以消食化积；三棱、莪术、枳实 3 药以行气消积；加牵牛子去积滞；鸡内金以运脾消食；胡黄连可消疳积；另加朱砂、冰片清热解毒以消食火；以上共为辅佐药，共助主药以消食健脾，攻积导滞。本品味苦，为淡棕黄色粉末。每包装 2g，内服，1～2 岁 1 次 1/4 包，2～4 岁 1 次半包，5～7 岁 1 次 1 包，1 日 2 次。密闭，防潮。

21949 **婴儿润肤药粉**（《上海市药品标准》1980 年版）

本品由白陶土 20g，硬脂酸镁，硼酸、淀粉各 10g，乙醇 0.3ml，香精适量组成。有清热，燥湿，解毒之功效。适用于湿疹瘙痒。方中以中药白陶土清热燥湿而止痒；并配以西药硬脂酸镁、硼酸、乙醇等具有润滑，吸湿和杀菌等作用。中西药合用，相得益彰。本品为白色芳香的细粉。婴儿外用。密闭保存。

21950 **婴儿散**（1）（《全国医药产品大全》）

本品由白扁豆（炒）400g，鸡内金（炒）、山药（炒）、白术（炒）、木香、碳酸氢钠各 120g，川贝母 8g，牛黄 0.25g 组成。有健脾，消食，止泻之功效。适用于消化不良，乳食不进，腹痛腹泻。方药分析同婴儿素。本品味咸、微苦；为淡黄色的粉末。每包装 0.5g。内服，不满周岁 1 次 0.25g，1～3 岁 1 次 0.5～1g，1 日 2 次。密闭，防潮。

21951 **婴儿散**（2）（《全国医药产品大全》）

本品由碳酸镁 216g，乳糖 153g，氨基比林 80g，大黄粉 46g，咖啡因 3g，茴香油 2g 组成。有清热，止咳之功效。适用于小儿惊风，或感冒发热，痰咳，呕吐。方中用大黄粉清热泻火，茴香油和胃理气止呕吐；又用西药碳酸镁、氨基比林、咖啡因等药具有解热镇咳之效。中西药合用，相得益彰。本品有茴香油香气。味微酸；为淡红色粉末。每包装 0.5g。内服，1 次 1～3 岁 1 包，6 个月以上 1/2 包，3 个月以上 1/4 包，1 日 3 次。密闭保存。

21952 **婴中独立散（丹）**（《山西省药品标准》1983 年版）

本品由朱砂 60g，连翘、柴胡各 50g，天麻、黄连各 40g，全蝎（去钩）、僵蚕（麸炒）各 30g，胆南星、甘草各 20g，牛黄、冰片各 5g 组成。有解热祛风，定惊安神之功效。适用于内热惊风，四肢抽搐，牙关紧闭，烦躁不安，或外感发热。方中以牛黄、冰片、朱砂、黄连等清热解毒，并助全蝎、僵蚕、胆南星等以息风止痉搐；另用连翘、柴胡、升麻以散表邪，祛在表之风；用甘草一则调和诸药，二则可解南星之毒。本品味凉而稍苦；为红棕色细粉。每包装 0.6g。周岁以下每服 1/2 包，周岁每服 1 包，每日 1～3 次，温开水送下。密闭，防潮。

21953 **婴幼儿中医食疗食补**

张达旭等编，广西科学技术出版社，1990 年出版，

32 开，91 页。

本书对婴幼儿健康与营养的关系作了充分阐述，对婴幼儿常见的疾病介绍了 70 余付饮食配方，并对婴幼儿食补品作了详细介绍。

21954 **婴孩论**（宋·钱乙撰）

书目见于宣统三年（1911 年）《山东通志》内，今多散见于各医籍内。

21955 **婴孩宝鉴方**（宋·栖真子（道士）撰，十卷）

书目见于光绪十年（1884 年）《畿辅通志》内。此书目见于《宋史·艺文志》内，而于《幼幼新书》、《通志艺文略》、《郡斋读书后志》、《文献通考》、《古今医统大全》、《世善堂藏书目》等所载，书目为《婴童宝鉴》，亦系栖真子所著。

21956 **婴童百问**

明·鲁伯嗣著，上海书店 1985 年出版，32 开，2 册。

本书凡 10 卷，将有关幼儿的初生养护及证候诊治等内容，设题 100，以对答的形式辑录，全书列病证 94 种类，出方 886 首。现据明嘉靖 21 年（公元 1542 年），刻本影印。

21957 **婴孺症治**（清·陈士铎撰）

书目见于嘉庆八年（1803）《山阴县志》内。系陈氏就小儿诸病之脉因症治法则，结合经验之论。曾刊行，今未见。

21958 **铜井泉水**（李杲《食物本草》）

铜井泉水在苏州府（今江苏省苏州市）西北 60 里铜坑山。

性味　甘。

21959 **铜皮**

铜皮俗指某些根及根茎类药材外皮色黄亮，如铜色。如三七的外皮。

21960 **铜皮根注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由铜皮（三七）根制成。有除湿，止痛之功效。适用于风湿疼痛，或跌 打损伤。本品为淡棕色澄明液体。每 1ml 相当于原生药 0.2g，肌注 1 次 2ml，1 日 2～3 次。避光，置阴凉处保存。

21961 **铜皮铁骨**

铜皮铁骨俗指三七断面皮部灰绿色，称“铜皮”；木部色较深，质坚硬，易与皮部分离，称“铁骨”。

21962 **铜灰肺痨丸（桑它拉·尼仍嘎）**（《吉林省药品标准》1977 年版）

本品由红铜灰 100g，肉豆蔻、豆蔻、檀香、紫檀香、草果仁、丁香、石膏、木香、五味子、红花、白巨胜子、拳参、使君子、茵陈、麦门冬、菊花、金樱子、辛夷、玉簪花、制木鳖子各 75g，广角 25g，牛黄 8g，熊胆 3g，麝香 2g 组成。有清热解毒，化痰止咳，生津润肺之功效。适用于肺痨，肺痈，咳嗽带脓血痰，气短心跳及肺痨晚期诸症。本品气芳香，味苦；为圆球形、褐黑色的水丸。每袋装 9g。1 次 3g，1 日 2 次，温开水送下。孕妇忌服。密闭，放阴凉干燥处保存。

21963 **铜色鼠尾**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　红丹参、紫丹参、大叶丹参、红秦艽（四川）、马蹄叶红仙茅（云南）。

基源　为唇形科鼠属草尾植物橙色鼠尾草的干燥根。

原植物　橙色鼠尾草 Salvia aerea lévl.（S. lichiangensis W. W. Smith；S. pinetorum Hand. -Mazz.）

形态　多年生草本；根状茎粗壮，木质，扭曲状，圆柱状，直伸或斜行，粗达 1.5cm，外皮剥落后，紫褐色。茎高 6～40cm，钝四棱形，具四槽，密被细长而具节的黄褐色柔毛。叶大多数基生，间有 1～2 对茎生；茎生叶簇生，叶片椭圆形或椭圆状披针形，长 2.5～8.5（12～20）cm，宽 2.5～4.5（6.5～8）cm，基部长楔形至浅心形，边缘有不整齐的圆齿，上面密被长柔毛，下面被疏或密的长柔毛，满布紫褐色腺点，茎生叶较小。轮伞花序 2～6 花，下部者疏离，上部者密集，组成长约达 15cm 的总状花序；花萼钟形。2 唇形，上唇半圆形，先端有 3 个小短齿，下唇较小，半裂成 2 齿，花冠有橙黄、白、深蓝及紫色，冠筒基部狭筒状，向上渐宽大，冠檐 2 唇形，上唇长卵形，下唇 3 裂，中裂片较大，倒心形，侧裂片半圆形。能育雄蕊药隔变成弧形，上、下臂等长，二下臂顶端各横生 1 药室，并相互联合。小坚果倒卵圆形，腹面具棱，长 3mm，宽 2mm，褐色，无毛，略具网纹，顶端具腺点。（图见《中国植物志》. 第 66 卷. 92 页. 图版 16）

生境与分布　生于海拔 2550～3300m 林内、灌丛中、草地或山坡上。分布于四川西南部、贵州西北部，云南西北部、东北部。

【药性】

功效　根、清热凉血，活血调经。

主治　头晕，红崩，月经不调，闭经，吐血，便血，风湿痛。

【临床应用】

《全国中草药汇编》：“治红崩，月经不调，闭经，吐血、便血：铜色鼠尾根 30～60g，水煎或泡酒饮服；治吐血、便血，用根 30g，茜草 15g，水煎服。”

21964 **铜罗伞**（《广西常用草药》）

【概况】

基源 为豆科木蓝属植物庭藤的根或全草。

原植物 庭藤 Indigofera decora Lindl.，又名夜藤（《中国主要植物图说·豆科》）。

历史 本品以山绿豆名载入《救荒本草》。云其："生辉县太行山东箱衡山野中苗茎似家绿豆，茎细，叶比家绿豆狭窄，梢开白花结角亦瘦小。"以上所述似此种。

形态 直立灌木或亚灌木，高30～100cm，近无毛。单数羽状复叶，互生；托叶针状；小叶7～13，对生，卵圆或长圆披针形，长2.5～6cm，宽1～2.5cm；先端渐尖，具细刺尖，基部渐狭；下面被丁字毛；叶柄及叶轴均有槽，总状花序腋生，长可达15cm；花梗纤细；萼杯状，萼齿宽三角形，被白柔毛；花冠粉红色或淡红色，长约1.4cm，旗瓣密被短毛。荚果线条形，长约4cm，棕黑色，种子多数。花期5～6月，果期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.387页.图2503）

生境与分布 生于阴湿山坡或路边。分布于江苏、福建、浙江、广东、广西。

【生药】

采集 全年可采，洗净晒干。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："全草、根：辛、微酸，平。"

功效 消瘀肿，舒筋活络，止痛。

主治 跌打损伤，瘀积，风湿性关节疼痛。

【临床应用】

单方应用 《广西民间常用草药》："治跌打损伤，积瘀，风湿关节疼痛：铜罗伞15～30g，煎汤或入丸剂内服；外用，适量敷患处。"

21965 铜骨七（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 海螺七、疔药、铜灯台（四川），白接骨连（《贵州草药》）。

基源 为毛茛科银莲花属植物西南银莲花的根状茎。

原植物 西南银莲花 Anemone davidii Franch. [A. stolonifera var. davidii (Franch.) Finet et Gagnep.; A. petiolulata Pei]

形态 植株高（10～）20～55cm。根状茎横走，直径0.6～1cm，节间缩短，基生叶（10～）1～3，有长柄；叶片心状五角形，长（2～）6～10cm，宽（4～）7～18cm，3全裂，中全裂片菱形，中全裂片菱形，3深裂，边缘有不规则小裂片或粗齿，侧全裂片不等2深裂，两面疏被短毛；叶柄长13～37cm。花葶直立；苞片3，长1.4～3.6cm，花梗1～3，长（2.5～）5～17cm；萼片5，白色，倒卵形，长1～2（～3.8）cm，宽0.6～1.3（2.1）cm；雄蕊长约为萼片长度的1/4，花药狭椭圆形，花丝丝状；心皮45～70，有稍向外弯的短花柱，近球形。瘦果卵球形，稍扁，长约2.5mm，顶端有不明显的花柱。花期5～6月。（图见《中国植物志》.28卷.9页.图版1：1～3）

生境与分布 生于海拔950～3500m山地谷沟杂木林中或沟边较阴处，常生石上。分布于湖北、湖南、贵州、四川、云南。

【生药】

采集 春、夏、秋季采收，晒干。

【化学】

含三萜皂甙。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：110

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："微苦，温。" ②《贵州草药》："微苦，平。" ③《四川常用中草药》："苦、微甘，平。"

功效 活血，止痛，消肿，解毒，补肾壮阳。

主治 治跌打损伤，风湿痛，口疮，坐板疮。 ①《全国中草药汇编》："跌打损伤，腰肌劳损，阳痿。" ②《贵州草药》："消肿毒，接骨，止血，生肌。" ③《四川常用中草药》："治虚劳内伤，跌打损伤，风湿痛。"

用法用量 内服，煎汤，10～13g，外用：研末或捣敷。

使用注意 《四川常用中草药》："孕妇忌服。"

【临床应用】

单方应用 ①《贵州草药》："治坐板疮：白接骨连叶，捣烂搽患处。" ②《贵州草药》："治外伤：白接骨连叶，捣绒敷伤口。" ③《贵州草药》："治口疮：白接骨连根适量，研末调菜油搽患处。"

21966 铜冠泉水（李杲《食物本草》）

铜冠泉在福安县（今福建省福安市）东北铜冠山下。

性味 甘。

功效 主伤风大热，头目痛，身痛，四时温疫邪厉之气。

21967 铜盐还原反应

铜盐还原反应系一种检识糖类的呈色反应。还原性糖与碱性铜盐试剂共热时，糖分子中的醛基或酮基被氧化，而铜盐则被还原成红色氧化亚铜沉淀析出。常用的试剂为费林试剂。

21968 铜壶滴漏水（李杲《食物本草》）

性滑。上可至巅，下可至泉，宜煎四末之药。

21969 铜钱麻黄（《云南思茅中草药选》）

【概况】

异名　野豌豆、宿苞豆（《新华本草纲要》）。

基源　为豆科宿苞豆属植物中国宿苞豆的根。

原植物　中国宿苞豆 Shuteria sinensis Hemsl.

形态　攀缓灌木，分枝纤细，被白色长柔毛。叶二型，羽状复叶3小叶，茎中下部的叶有长柄，柄长2～6cm，小叶片宽椭圆形，倒卵形、卵形或圆，长4～6cm，宽3～5cm，先端钝，基部圆形，无毛，茎上部的叶较小，无柄，肾形，心形至圆形，长1.5～1.9cm，宽1.9～2.6cm，基部常抱茎，初时被毛，后渐脱落，托叶卵状披针形，基部心形，具纵肋，小托叶披针形。花序总状，腋生，花多数，苞片披针形，宿存，花萼钟状，萼齿卵状三角形，较萼管短；花冠紫色，旗瓣卵状椭圆形，先端钝圆，微凹，基部渐狭成爪，无耳，翼瓣小龙骨瓣有爪和耳；二体雄蕊，9枚连成1束，1枚分离；子房条形，无柄，无毛。荚果扁平，条形，长约5cm，黄褐色；种子肾形，褐色，多数。花期9～10月，果期10～12月。（图见《中国主要植物图说·豆科》．648页．图628）

生境与分布　生于海拔1500～1700m的向阳山坡荒地或路边灌丛。分布于云南。

【生药】

采集　全年可采。切段晒干。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："苦，凉。"

功效　清热解毒，祛风止痛。

主治　流感，感冒，咳嗽，咽喉炎，慢性支气管炎，扁桃体炎，乳腺炎，肺结核。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方　《云南思茅中草药选》："治感冒发热：铜钱麻黄根、柴胡、黑升麻、生姜。水煎服。"

21970 铜绿（《纲目》）

【概况】

异名　铜青（《嘉祐本草》）。

基源　铜绿是铜器 Cuprum 表面受潮后与空气中二氧化碳或醋酸作用生成绿色的锈衣碱式碳酸铜（$CuCO_3 \cdot Cu(OH)_2$）或人工制品。

历史　铜绿原名铜青，最早记载的文献是《嘉祐本草》；明朝《纲目》名曰铜绿。陈藏器云："生熟铜皆有青，即是铜之精华，铜青则是铜器上绿色者，淘洗用之。"李时珍谓："近时人以醋制铜生绿，收取晒干贷之。"以上本草所述与现今铜绿吻合，亦相当于天然矿物孔雀石。近代主要为人工制品。多自产自销，用量较少。

产地　生产河北、安徽、江苏、北京、上海等地亦产。

【生药】

鉴别

性状　铜绿有纯铜绿与加工铜绿之分。纯铜绿：为细丝状或颗粒状粉末。绿色。体重，质松脆，气微，味微涩。加工铜绿：为长方形薄板状，长3～4.5cm，宽1.5～2cm，厚0.2～0.5cm，下表面色淡或灰白色。体较重，质硬脆，易折断，断面显两层，上层淡绿色至绿色，下层带灰白色或土黄色。气微臭，味微涩。

理化　①取铜绿粉末约1g，加稀盐酸即泡沸，产生大量气体，将此气体通入氢氧化钙试液中，即生成白色沉淀。　②取上述反应后的溶液，滤过。1）取滤液滴加氨试液，即生成淡蓝色沉淀；再加过量的氨试液，沉淀即溶解，生成深蓝色溶液。2）取滤液，加亚铁氰化钾试液，即显红棕色。　③如曾与醋酸作用，遇硫酸发生醋酸特臭。

加工炮制　除去杂质，研成粉末。

制法　①铜绿习称铜锈。用醋酸喷在铜器表面上，加速其生成绿色的锈，刮取，干燥即得。　②取铜绿粉或糠青（碱式碳酸铜）与熟石膏加水拌和，再压成方扁块形，用高粱酒喷之，表面显出绿色，内淡绿色。③取醋胚（未出醋不加盐的）放入木箱底部一层，将紫铜板立着放入箱内隔距排列，周围用醋坯塞满盖严，放入高温室内（80℃）以上，每日倒箱1次至1个月取出，将铜板上生的锈用刀刮下。再将刮完的铜板仍装箱内，周围空隙有新醋胚塞满，再入高温室内，反复操作多次，至刮完铜锈为止；另取铜锈2斤，放入小缸内，用醋合成糊状泡3～5天，晴天时，取白云石粉50kg，放入缸盆内，再将泡好的铜锈倒在一起，加水拌匀，合成泥状，分别放入木盆内（放前木盆内必须刷上1层苏子油或生桐油）用抹子抹成薄片状，放入阳光下直晒至表面有绿色时，切成长方块，晒干即得。

贮藏　密闭保存，置通风干燥处。

【化学】

主为碱式碳酸铜[$CuCO_3 \cdot Cu(OH)_2$]或碱式醋酸铜[$CuO \cdot 2Cu(C_2H_3O_2)_2$]。

参考文献　中药材手册．人民卫生出版社，1990：4

【药理】

绿青能与蛋白质结合而成可溶性蛋白化合物而沉淀，故其浓溶液对局部粘膜具有腐蚀作用，稀溶液则有收剑制泌作用。内服能刺激胃壁知觉神经，经反射至延髓呕吐中枢，则会引起反射性呕吐，故又谓催吐药。

参考文献　中国矿物药图鉴．上海科学技术文献出版社，1990：81

【药性】

性味　酸、涩,平。有毒。　①《药对》:"寒。"　②《嘉祐本草》:"酸,平。微毒。"　③《本草经疏》:"酸、苦、涩,微寒。"　④《纲目》:"酸。有小毒。"　⑤《全国中草药汇编》:"苦、酸、涩,寒。有毒。"

归经　入肝、胆经。　①《纲目》:"入肝、胆。"　②《玉楸药解》:"入手太阴肺,足厥阴肝经。"

功效　退翳,去腐,敛疮,杀虫,吐风痰。

主治　治目翳,烂弦风眼,疽、痔恶疮,喉痹,鼻瘜肉,臁疮,顽癣,风痰卒中。　①《药对》:"主风弦泪出。"　②《本草拾遗》:"明目,去肤赤;合金疮。止血。"　③《嘉祐本草》:"治妇人血气心痛。"　④《纲目》:"治恶疮,疳疮,吐风痰,杀虫。"　⑤《本经逢原》:"为散疗喉痹牙疳;醋调揩腋下治狐臭;姜汁调点烂弦风眼。"　⑥《玉楸药解》:"疗痔瘘,生发,点痣。"　⑦《会约医镜》:"脚指缝中流水痒痛,敷之。"

用法用量　内服:入丸、散,1～1.5g。外用:适量,研末撒或调敷。

使用注意　体弱血虚者忌服。铜绿具强烈刺激性,不可多服;服多量可引起剧烈呕吐,腹痛,血痢,痉挛,谵语,脉搏细小,呼吸浅弱,最后虚脱,以致死亡。

①《本草经疏》:"目痛肤翳不由风热外侵而因于肝血虚少者非所宜用。"　②《本草汇言》:"多服,常服,有燥耗津液、枯损血气之患。"

【临床应用】

方选和验方　①铜青丸(《圣济总录》)治眼生肤翳垂珠管:铜青30g,细墨15g。上2味合研为末,和醋丸如白豆大,每用1丸,以乳汁、新汲水各少许浸化,以铜箸点之。　②铜青汤(《奇效良方》)治风眩赤眼:铜青黑豆大1块,防风3cm,杏仁2粒,(去尖,不去皮)。上药各细切,置盏中,新汲水浸,汤瓶上顿令极热,洗之。如痛者,加当归数片。　③铜绿散(《囊秘喉书》)治肾经黑色铁皮疳及牙宣:铜绿1.5g,腰黄3g,冰片0.2g。如牙龈与口唇内皮烂如云片,或龈中出血,或口碎,吹之。　④铜绿散(上海中医学院《中医外科学讲义》)治秃疮、慢性湿疹:铜绿、石膏各120g,枯矾、松香各60g,上为末。同青黛散混合,油调敷患处。　⑤绿云散(《杨氏家藏方》)治舌上生疮:铜绿、铅白霜等份,为细末。每用少许,干撒舌上。　⑥绿云丹(《经验方》)治小儿痰涎潮盛:铜绿不计多少,研细如粉,用醋面糊丸如鸡头大。每有中者,才觉便用薄荷酒磨下1丸,须臾便吐,其涎如胶,令人以手拔之。　⑦碧琳丹(《经验方》)治痰涎壅盛,卒中不语:铜绿60g,洗净,于乳钵内研细,以水化去石,澄清,慢火熬令干,再研匀,入麝香0.3g,同研,以糯米和丸,如弹子大,阴干。如卒中者,每丸作2次服,用薄荷酒研下。瘫缓一切风,用朱砂酒研化下,候吐涎出沫清碧色,泻下恶物。　⑧千捶膏(南京药学院《中草药学》)治疔疮痈肿:铜绿、巴豆、蓖麻子、松香、木鳖子。制成药膏贴敷患处。　⑨铜绿膏(《眼科纂要》)治睑弦赤烂:鲜铜绿9g,以生蜜调粗碗内,将碗覆转,烧艾叶烟熏至焦黑为度,取起冷定,以乳汁调匀,放饭上蒸过,搽患处。　⑩《窦氏外科方》:"治痈疽肿毒,脓头不出:铜青3g(为末),沥青30g,麻油6g。先将油熬滚,入沥青熔化,再入铜青末搅匀,用单油纸摊贴毒上,脓头即出,后换长肉膏贴之。"　⑪《秘传经验方》:"治走马牙疳:铜青、滑石、杏仁等份。为末,擦之。"　⑫《纲目》治口鼻疳疮:铜青、枯矾等份。研敷之。　⑬《卫生杂兴》:"治臁疮顽癣:铜绿2g(研),黄蜡30g。化熬,以厚纸拖过表里,别以纸隔贴之,出水妙。亦治杨梅疮及虫咬。"　⑭《洁古家珍》:"治男子、妇人阴部湿淹疮:五倍子(研细)38g,白矾7.5g,铜绿少许,轻粉1g,乳香4g。上为细末。洗净掺之。"

⑮福建中医药　1959;(1):"治子宫脱垂:雄黄、五味子各15g,桃仁(去皮)30g。分别研末,加铜绿12g,煅白矾180g,合研末,再用荔枝蜜置臼中捣之,搓丸(每丸重12g),雄黄为衣,将药丸塞入阴道后穹窿部位,每次1～2丸。"　⑯广西中医药　1983;(3):"治脓疱疮:松香、白矾、铜绿各6g。将上药装入葱叶(管)内,扎口,水煎,待药溶化后,去其葱叶晒干,加冰片少许,共研细末。香油调涂;或破溃者用药粉干撒。"　⑰中华皮肤科杂志　1959;(3):"治神经性皮炎:铜绿、官粉、密陀僧、松香、黄蜡各30g,香油500g。先将后3味煮开溶化,待冷却后再将前3味加入搅拌成软膏。用时涂敷患处1～1.5mm厚,以纱布包裹(患处周围必须涂以凡士林,以保护正常皮肤。"

单方应用　①《简便单方》:"治杨梅毒疮:铜绿醋煮研末,烧酒调搽,极痛出水,次日即干。或加白矾等份,研撒。"　②《卫生易简方》:"治烂弦风眼:铜青,水调涂碗底,以艾熏干刮下,涂烂处。"　③《千金方》:"治众蛇毒:铜青敷疮上。"　④《卫生家宝方》:"治百虫入耳:生油调铜绿滴入耳内。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"铜青乃铜之液气所结,酸而有小毒,能入肝胆,故吐利风痰,明目杀疳,皆肝胆之病也。"　②缪希雍《本草经疏》:"铜青,《本经》气平无毒,然观今人用入吐风痰药,应是酸苦涩之味,而气则微寒也。酸入肝而主敛,故能止血、合金疮。风热入肝经则目生肤翳息肉,或赤烂泪出,苦寒能除风热,则解苦去而目自明矣。《本经》又主妇人血气心痛者,盖苦能泄结,而平则又兼辛散之义也。""止痛肤翳,不由风热外侵,而因于肝虚血少者,非所宜也。"

21971 **铜棒锤**(《陕西中草药》)

【概况】

异名　申打丝哇(藏药名)。

基源　为罂粟科紫堇属植物条裂紫堇的块根。

原植物　条裂紫堇 Corydalis linearioides Maxim.,又名申打色尔娃(青海藏语)。

形态　多年生光滑草本。块根纺锤形,褐色,常5～6个簇生,长1～1.5cm,粗约4mm。茎直立,不分枝,细弱,高15～50cm,在中部以上疏生数叶,基生叶通常不存;茎生叶互生,具短柄或无柄,叶片长1.5～6.5cm,羽状全裂,裂片条形,长1～4.5cm,宽1～2.5mm。总状花序生枝顶,长2～9cm;苞片狭披针形或条形,有时狭卵形,全缘或疏生小裂片;萼片极小;花瓣黄色,上面花瓣长1.2～2.2cm,有距,近圆筒形,长0.5～1.5cm,末端圆形,略向下弯,下面花瓣基部囊状。蒴果狭长圆形,长1～1.5cm,成熟时下垂。种子扁圆形。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.15页.图1759)

生境与分布　生于海拔2800～4100m的湿润山坡草地或灌丛中。分布于陕西、甘肃、宁夏、青海、四川、西藏。

【生药】

采集　夏、秋季采挖,去净泥土,晒干。

【化学】

含生物碱,有:紫堇灵、右旋紫堇米定(d-Corlumidine)、普托品(Protopine)、右旋山缘草碱(d-Adlumine)[1,2]。

参考文献　[1]　药学学报　1981;16(10):798　[2]　药学通报　1981;16(2):49

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"苦、微辛,平。有毒。"

功效　活血散瘀,消肿止痛,除湿。

主治　跌打损伤,劳伤,风湿疼痛,皮肤风痒症。

用法用量　内服:煎汤,1.5～3g,或浸酒。

使用注意　反金牛七。

【临床应用】

方选和验方　《陕西中草药》:"治风湿疼痛:铜棒锤、筋骨草、木通各3g,窝儿七、青蛙七、竹根七各6g,伸筋草4.5g,水煎服。"

21972 **铜锤玉带草**(《植物名实图考》)

【概况】

异名　红头带、地茄子(《云南中草药选》),地茄子草(《中药大辞典》),地钮子(四川、云南),铜锤草(云南、广西),骂补神(广西侗族语),马金钟(广西苗语),翳子草(贵州)。

基源　为桔梗科铜锤玉带属植物铜锤玉带的全草和果实。铜锤玉带属全世界约40种;中国有6种,1种入药。

原植物　铜锤玉带草 Pratia nummularia (Lam.) A. Br. et Aschers,又名小铜锤、地钮子(《中国高等植物图鉴》)。

形态　多年生草本,有白色乳汁。茎平卧,长12～55cm,有开展的柔毛,不分枝或在基部有长或短的分枝,节上生根。叶互生,叶片圆卵形、心形或卵形,长0.8～1.6cm,宽0.6～1.8cm,先端钝圆或急尖,基部斜心形,边缘有钝齿,两面疏生短柔毛;叶柄长2～5mm。花单朵腋生,花梗长约4cm;花萼筒坛状,长3～4mm,无毛,裂片5,边缘疏生小齿,花冠紫红色、淡紫,近二唇形,长6～7mm,无毛,上唇裂片2,条状披针形,下唇裂片3,披针形;雄蕊5,花药围绕花柱合生,花丝筒无毛,花药管长1mm,背部生柔毛,下方2枚花药顶端生髯毛;子房下位,2室。浆果椭圆状球形,紫红色,长1～1.3cm。种子多数,近圆球状,稍压扁,表面有疣突。花果期一般在热带地区全年可开花结果。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.398页.图6209)

生境与分布　生于低山草坡疏林潮湿地区。分布于江苏、浙江、福建、台湾、中南及西南等省区。

【生药】

采集　夏季采集,除去杂质,晒干或鲜用。

【药性】

性味　甘、苦,平。《昆明民间常用草药》:"微温,涩、甜、麻。有小毒。"

功效　祛风利湿、活血、解毒。

主治　风湿疼痛,跌打损伤,乳痈,无名肿毒。①《贵阳民间药草》:"去翳。"②《贵州植物药调查》:"补虚弱,清肺热,退翳。"③《云南中草药》:"活血祛瘀,除风利湿。"④《广西植物名录》:"消炎解毒,补虚,退翳,治虚弱,咳吐浓痰,目翳,乳痈,无名肿毒。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g;研末1～1.3g。外用:捣敷。

使用注意　《云南中草药》:"孕妇忌服。"

【临床应用】

方选和验方　①《浙江药用植物志》:"治遗精,白带:铜锤玉带草果实、金樱子、白果根、紫茉莉根各9g,水煎服。"②《浙江药用植物志》:"治小儿急性肾炎:铜锤玉带草全草、白茅根、米仁根各9g,车前子9g,水煎服。"③《湖南药物志》:"治小儿发热:铜锤玉带草、百草霜、桐油共捣烂敷脐中。"

单方应用　①《云南中草药》:"治跌打损伤,骨折:鲜铜锤玉带草捣烂敷患处。"②《云南中草药》:"治

风湿疼痛，月经不调，子宫脱垂：铜锤玉带草9～15g，煎水服或配伍用。”③《湖南药物志》：“治肺热咳嗽，吐浓痰：铜锤玉带草全草水煎兑蜂蜜服。”④《湖南药物志》：“治急性淋巴炎：鲜铜锤玉带草30g，糯米20g，加水适量捣烂取汁搽。”⑤《湖南药物志》：“治疮疖肿毒，跌打损伤，外伤出血：鲜铜锤玉带草捣烂敷或干品研末，水调敷患处。”⑥《浙江药用植物志》：“治风湿痹痛，跌打疼痛：鲜铜锤玉带草全草120g，白酒500ml，浸泡2～3天，每次100ml，每日3次。”

食疗 ①江西《草药手册》：“治男子遗精，女子白带：铜锤玉带草果实、金樱子、白果根、紫茉莉根、刺梨根。共炖肉服食。”②江西《草药手册》：“治小儿疳积：铜锤玉带草果实、柑子刺。蒸猪肝服食。”③江西《草药手册》：“治子宫下垂：铜锤玉带草果实、蛇莓全草、刘寄奴。共炖猪肚服食。”

21973 **铜锤草**（《四川中药志》）

【概况】

异名 大酸味草（《广州植物志》），大老鸦酸、地麦子（《贵州民间药物》），紫酢浆草（《四川中药志》），大咸酸甜草、水酸芝（《福建中草药》）。

基源 为酢浆草科酢浆草属植物红花酢浆草的全株或根。

原植物 红花酢浆草 *Oxalis corymbosa* DC.

形态 多年生常绿草本，直立，无茎，高可达35cm。地下部分有白色的小鳞茎，鳞茎径2～2.5cm，鳞片膜质，褐色，背面有3条纵棱，被毛。叶基出，为掌状复叶，由3小叶组成，叶具长柄，叶柄长15～24cm，纤弱，被长柔毛；小叶阔倒卵形，长达3.5cm，宽1.5～3.5cm，先端凹缺，全缘，被毛，两面均有棕红色瘤状小腺点。伞房花序基出，与叶等长或稍长，有花5～10朵；萼片5，绿色，尖端有红色小腺体1对；花瓣5，淡紫红色；雄蕊10，5长5短，花丝下部合生成筒，上部有毛；子房长椭圆形，5室，花柱5，分离。蒴果短条形，角果状，长1.7～2cm，有毛，熟时开裂。种子细小，椭圆形，棕褐色。花果期4～10月。（图见《中药大辞典》.下册.2164页.4469条图）

生境与分布 生于疏林路边、草地或荒坡，也有栽培于庭园中作地被和观赏用，各地有栽培。

【生药】

采集 6、7月间采收，除去杂质，晒干或鲜用。

【化学】

含草酸。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：267

【药性】

性味 酸，寒。《贵州民间药物》：“酸，平。”

功效 清热解毒，散瘀消肿。

主治 跌打损伤，咽喉肿痛，肾盂肾炎，淋浊，白带，水泻，痢疾，痔疮，烫伤。①《贵州民间药物》：“行气活血。治金疮跌损，月经不调，赤白痢。”②《广西药用植物名录》：“治肿毒，疥疮。”③《四川中药志》：“治跌打损伤瘀血，妇女白带，砂淋，脱肛，痔疮。”④广州空军《常用中草药手册》：“治跌打损伤，白浊白带，水泻，毒蛇咬伤，汤火伤。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g；或炖肉服。外用：捣敷；或捣烂调敷。

使用注意 广州空军《常用中草药手册》：“孕妇忌服。”

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州民间药物》：“治小儿惊风：大老鸦酸根15g，鱼鳅串、铁灯草各9g，煎水服。”②《四川中药志》：“治砂淋：铜锤草、金钱草、地龙。煎水，兑黄酒服。”

单方应用 ①《福建中草药志》：“治肾盂肾炎：鲜红花酢浆草30g，捣烂和鸡蛋炒熟服。”②《福建药物志》：“治扁桃体腺炎：鲜红花酢浆草30～60g，米泔水洗净，捣烂绞汁，调蜂蜜服。”③《浙江药用植物志》：“治慢性气管炎：鲜红花酢浆草全草30g，水煎服。”④《浙江药用植物志》：“治跌打损伤：鲜红花酢浆全草60g，浸酒服。”⑤《四川中药志》：“治背痈：鲜红花酢浆草和糯米饭捣烂，调热酒敷患处。”⑥《福建中草药》：“治蛇头疔：鲜红花酢浆草叶和蜜捣烂敷患处。”⑦广州空军《常用中草药手册》：“治跌打损伤、白浊、白带，水泻，毒蛇咬伤，烫伤：鲜大叶酢浆草（即铜锤草）30～60g，水煎服或浸酒服；外用鲜草捣敷。孕妇忌服。”⑧《贵州中草药名录》：“治赤白痢，小儿惊风，月经不调，跌打损伤：红花酢浆草适量，水煎服。”⑨《福建中草药》：“治火烫伤：鲜红花酢浆草捣烂敷患处。”⑩《福建中草药》：“治咽喉肿痛，牙痛：鲜红花酢浆草60～90g，水煎，慢慢咽服。”

食疗 《四川中药志》：“治痔疮脱肛：铜锤草炖猪大肠服。”

21974 **铜藻**（《中国经济海藻志》）

【概况】

基源 为马尾藻科马尾藻属植物铜藻全藻体。

原植物 铜藻 *Sargassum horneri* (Turn.) C. Ag. (*Fucus horneri* Turn.; *Spongocarpus horneri* Kütz.)

历史 近代本品作为制作褐藻胶的原料，并作“海藻”药用。参见“海藻”条。

形态 藻体黄褐色，高0.5～2m，可达8m，体质较

为纤弱。固着器裂瓣状，上生圆柱形的主干，主干一般为单生，幼期有刺状突起，渐长则除基部和枝的下部仍保留刺外，中上部均变为平滑。幼体的叶连接主干处向下生有纵走的浅沟，这种浅沟在枝上也常出现。藻体长大后，主干上仍保留有基部叶的痕迹，但侧枝与主干的区分不像幼时易于辨别。叶基部的边缘常向中肋处深裂，向上至叶尖则逐渐浅裂并变狭窄，叶尖微钝；叶片长 1.5～7cm，宽 0.3～1.2cm，中肋至叶尖处渐消失；柄部细长，多在 1～2cm 间。气囊圆柱状，长 0.5～1.5cm，宽 0.2～0.3cm，两端尖细，顶端冠一小裂叶，气囊在侧枝上常排列成总状。生殖托圆柱状，两端较细，顶生或生在叶腋内，是马尾藻属中生殖托最长的种类。雄托长 4～8cm，径 1.5～2mm；雌托长 1.5～3cm，径 2.0～3.0mm，均见短柄。（图见《中国经济海藻志》.图版Ⅱ.28）

生境与分布　生长在低潮带深沼中或大干潮线下深至 4m 处的岩石上。分布于中国辽宁、山东、浙江、福建、广东沿海等地。原苏联亚洲部分的千岛群岛，日本和朝鲜也有分布。本种为太平洋西部特有的暖温带性海藻。

【化学】

含褐藻淀粉、甘露醇、粗蛋白、1，3，5 和 2，4，6 辛三烯、无机盐、碘[1]、砷[2]和海藻酸[3]、苹果酸[4]。

参考文献
［1］ 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：802 ［2］ CA 1991；**114**：97668g ［3］ CA 1985；**103**：102068r ［4］ CA 1993；**117**：3986w

【药性】

性味　《新华本草纲要》："全藻：咸，寒。"

功效　软坚散结，清热利水，化痰。

主治　甲状腺肿，颈淋巴结肿，水肿。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用海洋生物》："治甲状腺肿、颈淋巴结肿：铜藻、海蒿子各 15g，牡蛎 30g，夏枯草 15g，煎服。"　②《中国药用海洋生物》："治水肿、小便不利：铜藻、石莼、车前草各 15g，煎服。"　③《中国药用海洋生物》："治疖肿瘿瘤：铜藻、石莼各 15g 煎服；外用铜藻、石莼（均为鲜品）等量，捣碎敷患处。"

单方应用　《浙江药用植物志》："治疮毒：铜藻全草适量，煎服，或鲜全草，洗净捣烂敷患处。"

21975 铢

铢系古代衡制中的重量单位。《千金方》："十黍为一铢，六铢为一分，四方为一两，十六两为一斤，此神农称也。"《长沙方歌括》："一铢为今之二分半。"

21976 铧头草（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名　犁头草（陕西），烙铁草（四川），白犁头尖（云南），青地黄瓜（《四川中药志》）。

基源　为堇菜科堇菜属植物白花堇菜、长萼堇菜、戟叶堇菜的全草。

原植物　白花堇菜 *Viola patrinii* DC. ex Ging. 长萼堇菜 *Viola inconspicua* Blume Cat. 戟叶堇菜 *Viola botonicifolia* J. E. Smith

形态　多年生草本，无地上茎，高 7～20cm。根状茎短而稍粗，长 4～10mm。叶通常 3～5 枚或较多，均基生；叶片长圆形，椭圆形，狭卵形或长圆状披针形，长 1.5～6cm，宽 0.6～2cm，先端圆钝，基部截形、微心形或宽楔形，下延于叶柄，边缘两侧近平行，疏生波状浅圆齿或有时近全缘；叶柄细长，通常比叶片长 2～3 倍，长 2～12cm，上部具明显的或狭或稍宽的翅；托叶绿色，约 2/3 与叶柄合生，离生部分线状披针形。花白色，带淡紫色脉纹；花梗细弱，通常高出叶，在中部以下有 2 枚线形小苞片；萼片卵状披针形，基部具短而钝的附属物；上方花瓣倒卵形，基部变狭，侧方花瓣长圆状倒卵形，里面有细须毛，下方花瓣连距长约 13cm；距浅囊状，长与粗约 3mm；花药长约 2mm，药隔顶端附属物长约 1.5mm，下方 2 枚雄蕊背部的距长约 2mm；子房狭卵形，基部稍膝曲，上部略增粗，柱头顶部平坦呈三角形，两侧具较狭的边缘，前方具斜而明显的短喙，喙端具较细柱头孔。蒴果长 1cm，无毛。种子卵球形，黄褐色至暗褐色。花果期 5～9 月。（图见《中国植物志》.第 51 卷.65 页.图版 13：1～8）

生境与分布　生于沼泽化草甸、草甸、河岸湿地、灌丛及林缘较阴湿地带。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北。朝鲜、日本、原苏联远东地区也有。

长萼堇菜花紫堇色，叶片三角形或三角状卵形，基部两侧具明显的耳状垂片，叶柄具狭翅；萼片附属物较短，长约 1mm。花果期 3～11 月。生于林缘、山坡草地、田边及溪边。分布于陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。可与本种区别。

戟叶堇菜花白色或淡紫色，有深色条纹，下方花瓣连距长 1.3～1.5cm，距长 2～6mm，上方花瓣无须毛；叶狭披针形或三角状卵形。花果期 4～9 月。生于田野、路边、山坡草地、灌丛、林缘等处。分布于陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、海南、四川、云南、西藏。可与本种区别。

【生药】

采集　2～7月有花果时采收。

【化学】

长萼堇菜花含蜡质。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:335

【药性】

性味　①《四川中药志》:"辛、酸,寒。"　②《南宁市药物志》:"苦,寒。"　③《广西中药志》:"淡,平。"

功效　清热解毒,散瘀消肿。

主治　治肠痈,疔疮,红肿疮毒,黄疸,淋浊,目赤生翳。　①《草木便方》:"治月瘕胀满,刀斧伤。"　②《分类草药性》:"去风火,消毒肿疔疮,散瘀血。"　③《四川中药志》:"治红肿疮毒,疔疮及淋浊。"　④《南宁市药物志》:"治阳黄,肠痈,疔疮,热毒。"　⑤《广西中药志》:"治眼疾及瘩背。"　⑥《新华本草纲要》:"用于疔疮,结膜炎,咽炎,乳腺炎,疔痈,黄疸性肝炎,毒蛇咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g(鲜品30～60g)。外用:捣敷。

使用注意　《南宁市药物志》:"虚寒者忌服。"

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》:"治肠痈:铧头草、红藤煎汤服。"　②江西《草药手册》:"治蛇咬伤:铧头草全草、紫花地丁各适量,捣敷。"　③《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科疾病》1970:"治痈疖:长萼堇菜30g(干品),水煎服;或用鲜草洗净捣汁1酒杯,内服。"

单方应用　①江西《草药手册》:"治淋浊:鲜铧头草全草60g,水煎服。"　②江西《草药手册》:"通经:鲜铧头草全草15～30g,泡酒服(1次量)。"　③成都《常用草药治疗手册》:"治恶疮疔毒,红肿疼痛:鲜铧头草,捣烂外敷。"

21977 铰合部

铰合部(Hinge)指双壳类动物贝壳壳顶背缘,使两壳互相铰合的连接部位。铰合齿的有无和数量是重要的分类依据。多数瓣鳃类贝壳在铰合部通常有齿和齿槽,当贝壳闭合时,齿和齿槽在一定的位置上相合在一起,如毛蚶铰合部直,具小齿一列,约50枚;三角帆蚌贝壳的右壳有拟主齿和侧齿各2枚,左壳有2枚拟主齿和1枚大的侧齿。少数种类铰合齿退化或具有结节状小齿,如异柱目(Anisomyaria)的马氏珠母贝(Pinetada martensii)、长牡蛎等。在铰合部还有一种有弹性的角质韧带,连结两壳的背缘。韧带的作用与闭壳肌的作用恰巧相反,依靠弹簧式的结构,使两壳张开。

21978 铰剪藤(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为萝藦科铰剪藤属植物铰剪藤的全株。铰剪藤属全世界约2种,中国产1种,药用。

原植物　铰剪藤 Holostemma annulare (Roxb.) K. Schum. (Asclepias annularis Roxb.; Holostemma rheedianum Spreng.)

形态　藤状灌木,具乳汁。叶卵状心脏形,长5～7cm,宽3.5～5cm,两面均被微毛。叶柄长2～5cm,顶端具有几个丛生小腺体。聚伞花序伞形状或不规则总状,腋生;花序梗长2.5～5cm;花序梗与花梗等长;花萼裂片卵圆形,长1.5cm,被缘毛;花冠辐状,开放后直径达2cm,黄白色,内面带紫红色,裂片顶端钝,向右覆盖;副花冠环状,10裂,肉质,着生于合蕊冠基部;花药大,长圆形角状,发亮,粘合成1个有10个翅的柱;花粉块伸长,镰刀形,下垂,花粉块柄柔弱,弯曲,着粒腺黑色。蓇葖单生或双生,披针形,长10～13cm,直径1cm,无毛;种子卵圆形,扁平,长5mm,边缘膜质呈翅状,顶端具白色绢质种毛;种毛长2～3cm。花期4～9月,果期冬季。(图见《中国植物志》.第63卷.411页.图版151)

生境与分布　生长于丘陵棘丛荒坡上。分布于中国广东、广西、贵州和云南。印度也有。

【化学】

根含α-香树脂醇、羽扇豆醇、β-谷甾醇、丙氨酸、天门冬氨酸、甘氨酸、丝氨酸、羟基丁氨酸、缬氨酸。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:268

【药性】

主治　《全国中草药汇编》:"主治产后虚弱,少乳。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治产后乳汁不下,少乳:铰剪藤适量,水煎服。"

21979 铵远志片(《全国医药产品大全》)

本品由氯化铵200g,远志流浸膏500ml组成。有祛痰止咳之功效。适用于痰多咳嗽。方中远志具有祛痰之功;氯化铵亦可祛痰止咳。本品味咸;为黄棕色药片。内服,1次1～3片,1日3～9次。密闭,置干燥处保存。

21980 银木荷(《中国中药资源志要》)

【概况】

基源　为山茶科木荷属植物银木荷的树皮和根皮。

原植物　银木荷 Schima argentea Pritz.

形态　乔木,高20～30m左右;小枝深紫或深褐色,幼枝有银白色绒毛。叶纸质或近革质,椭圆形,长

7～14cm，宽2.5～5cm，全缘，下面有白色柔毛或后脱毛。花白色，通常4～6朵的伞状或总状花序，腋生或簇生小枝顶端，花梗上部稍下弯；萼片5，近圆形，外面及边缘有丝状毛；花瓣5，1片白色，兜形，其余4片下部略带红色，有丝状毛；雄蕊多数；子房有白色毛，柱头5裂。蒴果球形，木质，直径约1.5cm，5裂；种子长5～6mm，周围有宽翅。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.860页.图3449）

生境与分布　生于海拔900～3000m的山坡、林地。分布于湖南、广西和西南地区。

【化学】

含皂甙。

参考文献　化学学报　1978;**36**(3):229

【药性】

性味　《广西药用植物名录》："有毒。"

功效　驱虫。

主治　驱蛔虫、绦虫。农用可灭钉螺。

【临床应用】

单方应用　《云南药用植物名录》："治痢疾：银木荷适量，煎服。"

21981 银不换（《中药志》）

【概况】

异名　散血丹、山豆根、大叶金锁匙（广东），银锁匙、金线风（广西），九条牛、猪肠换（海南）。

基源　为防己科轮环藤属植物毛叶轮环藤的干燥根。

原植物　毛叶轮环藤 Cyclea barbata (Wall.) Miers，又名毛篸箕藤（广东）。

历史　银不换之名未见于历代本草，现时两广地区的中草药手册中，每以大叶金锁匙为药名收载本品。

形态　草质藤本。根长圆柱形，稍扭曲，直径1cm左右。外皮灰棕色或灰褐色。茎纤细缠绕，有纵条，嫩枝被长柔毛。叶互生，薄纸质或近膜质；叶柄密被长柔毛，近盾状着生，叶片三角状阔卵形，长5～10cm，宽3～8cm，先端渐尖，基部微凹或近截平，两面被柔毛，全缘，缘毛甚密，掌状脉7～9条，自叶柄着生处放射伸出。花序腋生，花单性，雌雄异株；雄花为密伞花序排列成圆锥状，具1～2回分枝，被长柔毛，雄花萼筒杯状，背面被长硬毛，萼4裂，裂片宽三角形，花冠筒浅杯状，雄蕊柱稍伸出；雌花序下垂，密伞花序排列成总状，雌花萼片2，近圆形，背面密被硬毛，花瓣2，扁圆形，无毛，子房密被硬毛，柱头裂片尖锐。核果扁圆形，内果皮骨质，背部2侧各有2行疣状小突起。花果期8～11月。（图见《中药志》.第2册.第2版.104页.图85）

生境与分布　生于潮湿山地、林边、路旁及丘陵灌丛中。分布于广东、广西。

【化学】

含粉防己碱（Tetrandrine）、粒枝碱（Isochondrodendrine）、异粉防己碱、高阿莫灵碱（Homoaromoline）[1]，防己醇灵碱、小檗胺、利马辛[(－)-Limacine]，单甲基粉防己碱氯化物、α-轮环藤酚碱、β-轮环藤酚碱[2]，木兰碱（Magnoflorine）、原槲皮醇（Protoquercitol）[3]和左旋箭毒碱[(－)-Curine][4]，绉唐松草碱[(＋)-Thalrugosine]，盾叶轮环藤碱[(－)-Cycleapeltine][5]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977:2168　[2]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988:169　[3]　CA　1982;**96**:82753e　[4]　科学通报　1979;**24**(12):574　[5]　J Nat Prod　1993;**56**(1):22

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热解毒；利湿通淋，散瘀止痛。

主治　风热感冒，咽喉疼痛，痢疾，砂淋跌打损伤。①广州部队《常用中草药手册》："治咽喉炎，腹痛，牙痛，跌打损伤。"　②《广西中草药》："治感冒风热，痢疾，砂淋。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：煎水含漱。

【临床应用】

方选和验方　①《广西中草药》："治外感风热：金线风根15g，干薄荷3g，干山芝麻9g，水煎，日分2次服。"　②《广西中草药》："治痢疾：金线风、刺苋菜根、马齿苋各30g，水煎，分3次服。"　③广西《中草药新医疗法处方集》1970："治胃痛：金线风根3g，咀嚼咽汁，或研细粉吞服。"　④广西药物研究所《医药科技资料》1972；(3)："治慢性气管炎：金线风15g，橄核莲12g，百部15g，水煎2次，去渣浓缩至30～60ml，每日1次顿服。10天为1疗程，必要时续服第2疗程。"

21982 银毛委陵菜（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源　为蔷薇科委陵菜属植物西南委陵菜的根。委陵菜属有200余种；中国有80多种，20余种药用。

原植物　西南委陵菜 Potentilla fulgens Wall. ex Hook.，又名地槟榔、管仲（云南）。

形态　多年生草本。根粗状，圆柱形。花茎高10～60cm，密被开展柔毛。基生叶为间断羽状复叶，有小叶6～13对，连叶柄长6～30cm；叶柄密被开展柔毛；小叶片无柄，倒卵形或倒卵椭圆形，长1～

6.5cm，宽 0.5～3.5cm，顶端圆钝，基部楔形，边缘有多数锐锯齿，上面伏生疏柔毛，下面密被白色绢毛及绒毛；茎生叶互生，与基生叶相似，惟向上小叶对数逐渐减少。伞房状聚伞花序顶生；花直径 1.2～1.5cm；萼片 5，三角卵形，顶端急尖，外面被长柔毛；副萼片 5，椭圆形，顶端急尖，外面密生白色绢毛，与萼片近等长；花瓣 5，黄色，顶端圆钝，比萼片稍长；雄蕊 20，雌蕊多数，着生在微凸起的花托上，分离，花柱近基生，两端渐狭，中间粗，子房无毛，瘦果光滑。花果期 6～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 图 2310)

生境与分布　生于海拔 1100～3600m 的山坡草地、灌丛、林缘及林中。分布于中国湖北、四川、贵州、云南、广西。锡金和尼泊尔也有分布。

【药性】

性味　苦、涩，寒。

功效　凉血止血，收敛止泻。

主治　鼻衄，肺结核咯血，上呼吸道及消化道出血，痢疾，肠炎，消化不良，红崩，白带，创伤出血，烧烫伤。

用法用量　内服：煎汤，10～15g；外用：适量。

21983 银叶杜茎山(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　观音树(云南)。

基源　为紫金牛科杜茎山属植物银叶杜茎山的全株。

原植物　银叶杜茎山 Maesa argentea (Wall.) A. DC.

形态　灌丛，高 1～5m，多分枝，枝被密柔毛，具稀疏皮孔。叶片纸质，卵形或椭圆状广卵形，长 12～17cm，宽 5～9cm，顶端渐尖，基部钝或楔形，下延至叶柄，边缘具粗锯齿，上面除叶脉被柔毛外其余无毛，下面被短柔毛或柔毛，脉上较密，并具网状腺条纹，叶脉羽状，侧脉每边约 8 条，直达齿尖，叶柄长 2～3cm，被疏柔毛。圆锥花序腋生，长 1～5cm，被柔毛，苞片披针形或钻形，长约 1mm，花两性，5 基数，萼片卵形，长约 1mm，无毛，具脉状腺条纹；花瓣白色，长钟状，长约 3mm，花冠管长药 2mm，裂片半圆形，具脉状腺条纹；雄蕊在雌花中退化，内藏，着生于花冠管中部，雌蕊长不超过雄蕊；花柱短，柱头微裂。果实近球形，直径 3～4mm，肉质，白色、黄白色带粉红或粉红色，无毛，具脉状腺条纹；宿存花萼包围果实至顶端；种子多棱。花期 3～4 月，果期 9～10 月。(图见《云南植物志》. 第 1 卷. 329 页. 图版 77：图 2-5)

生境与分布　生于海拔 1700～2800m 的山坡林中、山谷溪边阴湿处。分布于中国四川、云南。尼泊尔、印度也产。

【药性】

功效　解毒。

主治　小儿皮肤病。

用法用量　外用：适量。

21984 银叶柳(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为杨柳科柳属植物银叶柳的根。

原植物　银叶柳 Salix chienii Cheng

形态　灌木或小乔木，高可达 12m，树干通常弯曲；小枝直立，带绿色，微有柔毛，老枝带紫色，无毛。叶长椭圆形或椭圆状矩圆形，长 2～3.5cm，宽 5～11mm，先端急尖或钝尖，基部近圆形或宽楔形，边缘有腺细锯齿，老叶两面无毛或有柔毛，下面苍白色，侧脉 8～12 对，叶柄长约 1mm，有绢状毛。花序基部有数叶；总花梗短；花序轴有疏柔毛；雄花序圆柱状，长 1.5～2cm；苞片倒卵形，先端圆形或近急尖，两面有毛；腺体 2，花丝基部合生，有毛；花药黄色；苞片倒卵形，两面有长毛，腺体 2；雌花序长 1.2～1.8cm，有短梗，基部有 3～5 小叶；子房卵形，长约 2mm，无柄，无毛，花柱短而明显，柱头 2 裂，苞片卵形，先端圆形或钝头，两面无毛，有缘毛，腺体 1，腹生。蒴果卵状长圆形，长约 3mm。花期 4 月，果期 5 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 363 页. 图 725)

生境与分布　生于山溪两岸的灌木丛中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南等省区。

【药性】

功效　清热解毒，祛风止痒。

主治　感冒发热，咽喉肿痛，皮肤瘙痒症。

用法用量　内服：煎汤，10～16g。外用：适量，水煎外洗。

【临床应用】

单方应用　《浙江药用植物志》："治感冒发热，咽喉肿痛，皮肤瘙痒：银叶柳根 9～15g，煎服；外用适量，水煎外洗；银叶柳叶治尿道炎、膀胱炎；银叶柳枝治骨折、跌打损伤。"

21985 银叶树(《台湾药用植物志》)

【概况】

异名　大白叶仔(台湾)。

基源　为梧桐科银叶树属植物银叶树的果实和树皮。银叶树属全世界约有 35 种；中国有 3 种，产于台湾、广东、海南、广西和云南。

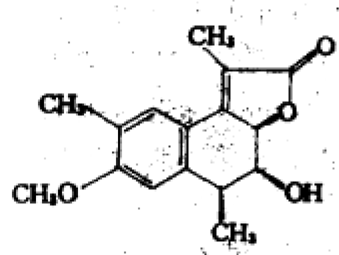
原植物　银叶树 Heritiera littoralis Dryand.

形态　常绿乔木,高约10m。树皮灰褐色,小枝幼时被白色鳞秕。单叶互生,革质,叶柄长1～2cm;托叶披针形,早落;叶片长圆状披针形、椭圆形或卵形,长10～20cm,宽5～10cm,先端锐尖或钝,基部钝,上面无毛或几无毛,下面密银白色鳞秕。花单性,圆锥花序腋生,长约8cm,密被星状毛和鳞秕,花红褐色;萼钟状,5深裂,两面均被星状毛;雄花的花盘较薄,有乳头状突起,雌雄蕊柄短,花药4～5个在雌雄蕊柄顶端排成一环;雌花:心皮4～5,柱头与心皮同数短而下弯。成熟果实木质,坚果状,近椭圆形,光滑,长约6cm,直径约3.5cm,背部有龙骨状突起;种子卵形,长达2cm。花期夏季。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.826页.图3381)

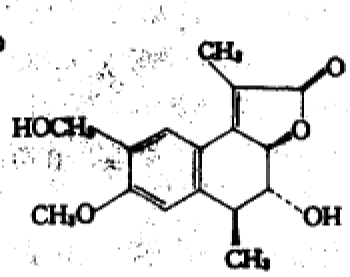
生境与分布　生于热带沿海海岸,为红树林的树种之一。分布于台湾、广东、海南、广西。

【化学】

含倍半萜。有银叶树素(Heritianin)[1]、银叶树宁(Heritonin)[2]、瓦拉平(Vallapin)(1)和瓦拉宁(Vallapianin)(2)[3]。种子含有脂肪酸、无机物和蛋白质[4]。



(1)



(2)

参考文献　[1] CA 1987;**106**:172901t　[2] J Nat Prod 1989;**52**(4):896　[3] J Nat Prod 1991;**54**(1):286　[4] CA 1993;**118**:35905f

【药性】

主治　《新华本草纲要》:"种子:腹泻,痢疾。嫩枝:可作牙刷。因其含鞣质,对牙龈有益。"

21986 **银兰**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　鱼头兰花(《浙江药用植物志》)。

基源　为兰科头蕊兰属植物银兰的全草。头蕊兰属植物约14种,中国产6种,约2种药用。

原植物　银兰 Cephalanthera erecta (Thunb.) Bl.

形态　陆生兰,高15～30cm;根状茎短,纤维根发达。茎细,无毛,基部具鞘。叶互生,2～4枚,椭圆形或狭椭圆形,长2～6cm,宽1～2.8cm,先端急尖或渐尖,基部抱茎,无毛。总状花序,通常具4～6朵花;花序基部的1～2枚苞片较大,呈叶状,上部苞片较小,常为披针形,长约5mm;花白色,直立,几与花序轴平行;花被片不完全开放,萼片3,分离,卵头披针形,几等长,先端渐尖;花瓣几与萼片相似;唇瓣卵状心形,几与萼片等长,不裂或有不明显的浅3裂,先端短渐尖,中央具3条纵褶片,基部有长3mm,宽1mm的距,距基部两侧各具1个耳状的侧裂片,侧裂片直立并紧靠蕊柱的两侧;蕊柱长约2mm,蕊喙不甚明显;雄蕊生于蕊柱顶部,花粉块2,子房下位,线形,不扭转,无毛,具短柄,长8～13mm。蒴果直立,长圆形,无喙。花期5～6月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.649页.图8128)

生境与分布　生于海拔1000～1500m的林下。分布于中国陕西、浙江、江西、湖北、广东、广西,四川等省。朝鲜和日本也有。

【药性】

功效　清热利尿。

主治　高热不退,口干,小便不通。

用法用量　内服:煎汤。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》:"治高热口干,小便不通:鲜银兰全草30g,忍冬藤、醉鱼草根、甘草各9～15g。水煎服。"

单方应用　《浙江药用植物志》:"治喉痛:鲜银兰全草30g,水煎,加冰糖服。"

21987 **银皮**

银皮俗指麝香囊内层银白色的皮膜。

21988 **银边吊兰**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　银边兰,金边草(《全国中草药汇编》)。

基源　为百合科吊兰属植物银边吊兰的干燥全草。

原植物　银边吊兰 Chlorophytum capense (L.) O. Kuntze var. variegatum Hort.

形态　其叶缘两边黄白色,易与正种区别。

余项参见"钓兰"条。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"甘、苦,凉。"

功效　清热解毒,止咳化痰,活血去瘀。

主治　肺热咳血,气管炎,疔疮肿毒,痔疮肿痛,骨折,烧伤。

用法用量　内服:6～10g。外用:适量,鲜品捣烂敷或煎水洗患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治肺热咳血,气管炎;外用治疔疮肿毒,痔疮肿痛,骨折,烧伤:银边吊兰3～9g,煎服。外用鲜品适量捣敷或煎水洗患

处。”

21989 **银丝杜仲**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 金丝杜仲(《丽江中草药》),银杜仲(云南丽江),棉杜仲(云南曲靖),白皮、牛金(贵州)。

基源 为卫矛科卫矛属植物游藤卫矛的根皮及茎皮。

原植物 游藤卫矛 Euonymus vagans Wall. ex Roxb.,又名石宝茶藤(《西藏植物名录》)。

余项参见“石宝茶藤”条。

【药性】

功效 祛风除湿,补肾。

主治 风湿性腰痛,肾虚腰痛,筋骨痿软。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:“治风湿性腰痛,筋骨痿软等。”

21990 **银老梅**(《高原中草药治疗手册》)

【概况】

基源 为蔷薇科委陵菜属植物银露梅的茎、叶、花。

原植物 银露梅 Potentilla glabra Lodd. (Dasiphora davurica (Nestl.) Kom. et Klob.-Alis.),又名白花棍儿茶(东北)。

形态 灌木,高0.3～2m,树皮纵向剥落。小枝灰褐色或紫褐色。叶为羽状复叶,有小叶2对,稀3小叶,上面1对小叶基部下延与轴汇合,叶柄被疏毛;小叶片椭圆形或倒卵椭圆形,长0.5～1.2cm,宽0.4～0.8cm,项端圆钝,基部楔形或圆形,边缘平坦或微下向反卷,全缘;托叶薄膜质。顶生单花或数朵,花梗细长,被疏柔毛;花直径1.5～2.5cm,萼片卵形,急尖,副萼片披针形或倒卵披针形,比萼片短或近等长;花瓣白色,倒卵形,顶端圆钝;花柱近基生,棒状,基部较细,在柱头下缢缩,柱头扩大。瘦果表面被毛。花果期6～11月。(图见《东北木本植物图鉴》.310页.图版107页.图223)

生境与分布 生于海拔1400～4200m山坡草地、河谷岩石缝中、灌丛及林中。分布于中国内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、青海、安徽、湖北、四川、云南。朝鲜、原苏联、蒙古也有。

【生药】

采集 秋季采收,晒干。

【药性】

性味 甘,温。

归经 入脾、肾、膀胱经。

功效 理气散寒,镇痛固齿,利尿消水,肠道防腐。

用法用量 内服:煎汤,6～10g。外用:擦患处。

【临床应用】

方选和验方 《高原中草药治疗手册》:“治风热牙痛,牙松动:银老梅茎叶,配石膏、白芷、华槲蕨,水煎服。”

单方应用 《高原中草药治疗手册》:“固齿:银老梅花擦牙。”

21991 **银耳参芪糖浆(银耳参芪精)**(《全国医药产品大全》)

本品由白木耳25g,桑椹、党参(蜜炙)、黄芪(蜜炙)各13g,蔗糖800g,防腐剂适量组成。有益气滋阴,生津养血之功效。适用于体虚气弱,面黄肌瘦,肺虚咳嗽,津液枯燥,妇女脾肾虚弱,赤白带下产后虚弱等症。方中白木耳可滋阴,润肺,生津,以此为主药;配桑椹以助主药滋阴,生津,养血之功;用党参、黄芪以补气生津;另加蔗糖可生津滋阴;以上共为辅佐药。本品味甜,为棕红色的粘稠液体。内服,1次10～15ml,1日3次。密封,置阴凉干燥处保存。

21992 **银灰旋花**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 彩木(内蒙古)。

基源 为旋花科旋花属植物银灰旋花的全草。旋花属全世界约250种;中国有8种,其中2种供药用。

原植物 银灰旋花 Convolvulus ammannii Desr.

形态 多年生草本。根状茎短,木质化。茎少数或多数,高2～10cm,平卧或上升;枝和叶密被贴生稀贴生银灰色绢毛。叶互生,线形或狭披针形,长1～2cm,宽1～4mm,先端锐尖,基部狭,无柄。花单生枝端,具细花梗,长0.5～7cm;萼片5,长4～7mm,外萼片长圆形或长圆状椭圆形,近锐尖或稍渐尖,内萼片较宽,椭圆形,渐尖,密被贴生银色毛;花冠小,漏斗状,长9～15mm,淡玫瑰色或白色带紫色条纹,有毛,5浅裂;雄蕊5,较花冠短一半,基部稍扩大;雌蕊无毛,较雄蕊稍长,子房2室,每室2胚珠;花柱2裂,柱头2,线形。蒴果球形,2裂,长4～5mm。种子2～3枚,卵圆形,光滑,具喙,淡褐红色。花期5～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.527页.5008)

生境与分布 生长于石缝中及戈壁滩。分布于中国河北、陕西、甘肃、内蒙古、宁夏、新疆至四川西北部。蒙古和原苏联亦有分布。

【药性】

性味 辛,温。

功效 解表,止咳。

主治　感冒，咳嗽。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治感冒，咳嗽：银灰旋花全草 9g，配伍用。"

21993 银朱（《纲目》）

【概况】

异名　猩红、紫粉霜（《纲目》），灵砂（《证类本草》），心红（《本草蒙筌》），水华朱（《胡演升丹炼药秘诀》）。

基源　银朱由辰砂矿脉 Hydrargyrum 中的液态汞（水银）与硫黄为原料经人工炼制成的硫化汞 HgS。

历史　银朱记载的文献是《纲目》。李时珍释其名曰："昔人谓水银出于丹砂，熔化还原为朱者，即此也。名亦由此。"并引载《胡演升凡炼药秘诀》的炼制银朱法。采用的原料是石亭脂和水银，加热升炼而成。由此证明本草所谓的银朱正品，即为化合物硫化汞。但其所采用的原料石亭脂，而是一种粗制硫黄，含有杂质，必影响银朱的纯度，李时珍指出："其性燥烈，亦能烂龈挛筋，其功过与轻粉同。"表明银朱有毒，且毒性较大。近代有湿制法，有把辰砂（灵砂）用水飞法加工成银朱。

产地　产于广东、湖南、四川。

【生药】

鉴别

性状　银朱为朱红色粉末状。质细腻、滑润、疏松，手触之染指。吸湿易结块。无臭，无味。

理化　①取银朱少许，置试管中，加热灼烧，产生黄色二氧化硫气体，能使硝酸汞试纸变黑。②取银朱少许，用盐酸湿润后，在光洁的铜片上摩擦，铜片表现即显银白色光泽，加热烘烤后，银白色消失。③取银朱粉末约 2g，加王水（盐酸 3 份与硝酸 1 份混合液）2ml，使溶解，蒸干，加水 2ml，使溶解，溶液分 2 支试管。一试管中加氯化钡试液，即发生白色沉淀。另一试管中加氢氧化钠试液，即发生黄色沉淀。

加工炮制　研磨成极细粉或用水飞法水飞成细粉。

制法　《胡演升丹炼药秘诀》："升炼银朱，用石亭脂 1000g，新锅内熔化，次下水银 500g，炒作青砂头，炒不见星。研末罐盛，石版盖住，铁线缚定，盐泥固济，大火炼之。待冷取出，贴罐者为银朱，贴口者为丹砂。每水银 500g，烧朱 422.4g，次朱 120g。"湿制银朱法：水银 675g，硫黄 258g。将以上二味研极细粉末，至不见水银朱为止，取成为黑色细粉有 870g。再配质纯氢氧化钾 171g，清水 800g，置大面盆中，搅拌至全溶解，加入黑色细粉，不断搅拌至全部溶合，置炭风炉上，边煮边不断搅拌，约 4 小时，待盆中液体由黑色转为紫色浓液体时，将盆移下，盆中约有鲜红银朱 915g。再取面盆一只，装满清水，加入氢氧化钾 315g，搅匀，倒入未干银朱面盆内。待其澄清后，倾取上面含有硫黄气澄清液，再加满水，加入氢氧化钾，不断搅拌，倾去澄清液，再换水，如此 2～3 天，换水约 10 余次，以无硫黄气为度。再将水去尽，取出沉淀，置玻璃板上干燥（日火晒不宜久），即得净银朱 615g。

贮藏　置阴凉干燥处，密闭保存。

【化学】

银朱主化学成分为硫化汞 HgS。

参考文献　*刘友梁. 矿物药和丹药. 上海科学技术出版社，1962：166*

【药性】

性味　①《纲目》："辛，温。有毒。"②《证类本草》："灵砂：味甘，性温。"

归经　入心、肺、胃经。①《本草再新》："归心、肺二经。"②《本草求真》："灵砂：入胃。"

功效　攻毒，杀虫，燥湿，祛痰。

主治　疥癣恶疮，痧气，心腹痛。①《本草蒙筌》："杀虫、虱。"②《医学入门》："治脑风，黑厉风疮，能收水去毒。"③《纲目》："破积滞，劫痰涎，散结胸，疗疥癣恶疮，杀虫及虱，功同粉霜。"④《证类本草》："养神，益气明目，通血脉，止烦满，益精神。"⑤《东医宝鉴》："定心脏怔忡。"⑥《本草正》："治小儿惊吐。"

用法用量　内服：0.2～0.5g，入丸散。外用：适量，研末调敷。

使用注意　本品有毒，内服宜慎。①《证类本草》："灵砂：恶磁石，畏咸水。"②《本经逢原》："忌一切血。"③《本草经疏》："凡胃虚呕吐，伤暑霍乱，肺热生痰，病属于虚，非关寒发者，咸在所忌。"

【临床应用】

方选和验方　①走马丹（《普济方》）治鱼脐疔疮，四面赤，中央黑：银朱，水和丸，每服 1 丸，温酒下。②鹤顶丹（《活幼新书》）治阴阳二证结胸：明白矾 30g，真银朱 15g。共研细末，用熨斗盛少炭火坐小瓦盏上，平抄矾、朱末 3g，入盏中熔化，急刮出，就搓成丸。每用 1 丸，研细，清茶调匀温服，或与姜汁少许同炒下。③银朱丹（《普济方》）治正水，大便利者：硫黄 120g（火煅过），银朱 90g。研极细，面糊丸如梧桐子大。每服 30 丸，米饮下。④粉灵砂（《普济方》）治脾痛翻胃：灵砂 30g，蚌粉 30g（二味同炒略变色，研细），丁香、胡椒各 50 粒。上为末，生姜自然汁煮半夏

糊丸，梧桐子大。每服30丸，翻胃生姜汤吞，虚人脾痛炒盐汤下，煨姜尤佳。 ⑤灵砂丹(《仁斋直指附遗方》)治冷气乘心作痛：灵砂1g，五灵脂0.6g。研极细，稀糕糊丸，麻子大。每服20丸，食前石菖蒲、生姜汤下。 ⑥《纲目》："治杨梅疮：银朱、轻粉各3g，黄蜡、清油各30g。化开和收，以油纸摊贴。" ⑦《应急良方》："治日久顽疮不收者：银朱3g，地下(陈)石灰1.5g，松香15g。为末，香油30g，化摊纸上贴之。" ⑧《简便单方》："治血风臁疮，生脚股上，乃湿毒成风：黄蜡30g，熔化，入银朱30g，搅摊纸上，刺孔贴之。" ⑨《集玄方》："治黄水湿疮：银朱、盐梅。和捣敷之。" ⑩《医学入门》："治年久杨梅顽疮不愈：水华朱3g，枯矾、朱砂各4.5g。为末，用全蝎酒煎膏为丸，分作6丸，分3日服，以羊肉、鲜鱼汤送下。" ⑪《医方摘要》："治癣疮有虫：银朱、牛骨髓。桐油调搽。" ⑫《急救方》："治咽喉疼痛：银朱、海螵蛸末等份。吹之取涎。" ⑬《全幼心鉴》："治小儿内钓多啼：银朱1.5g，乳香、煨蒜各3g。为末，研丸黍米大。半岁5丸，薄荷汤下。" ⑭中医杂志 1965；(10)："治流行性腮腺炎：银朱6g，全蜈蚣2条。如发烧加黄连、黄柏、栀子各3g，共研细末，用鸡蛋清调敷患处。"

单方应用 ①《怪症奇方》："治火焰丹毒：银朱，调鸡子清涂之。" ②《多能鄙事》："治汤火灼伤：银朱研细，菜油调敷2次。" ③《救急方》："治疽疮发背：银朱、白矾等份。煎汤温洗，却用桑柴火远远灸之，日3次。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："银朱，乃硫黄同汞升炼而成，其性燥烈，亦能烂龈挛筋，其功过与轻粉同也。""灵砂，升降阴阳，既济水火，为扶危拯急之神丹，但不可久服耳。苏东坡言：此药治久患反胃，及一切吐逆，小儿惊吐，有配合阴阳之妙故也。时珍常以阴阳水送之尤妙。" ②缪希雍《本草经疏》："灵砂虽称水火既济，阴阳配合，然而硫汞有毒，性亦下坠，止可借其坠阳交阴，却病于一时，安能资其养神益气，通灵于平日哉。" ③张璐《本经逢原》："银朱，水银和硫黄煅炼成朱，故专杀虫治疮，以毒攻毒而已。观其同蟹壳烧之，则臭虫绝迹，和枣肉熏之，则疮痂顿枯，其性悍烈可知。" ④张秉成《本草便读》："银朱与轻粉之性，寒、温略异，而主治却又相同，其燥烈升散较猛，长于外治，不宜内服耳。"

21994 银合欢(《台湾树木志》)

【概况】

异名 白合欢(《中国主要植物图说·豆科》)，夜合欢、合欢花(云南)。

基源 为豆科银合欢属植物银合欢的根皮。银合欢属植物全世界约40种，中国仅有本种。

原植物 银合欢 Leucaena leucocephala (Lamp.) de Wit.[Leucaena glauca (L.) Benth；Mimosa glauca Linn.；Acacia glauca (Linn.) Willd.]

形态 灌木或小乔木，高2～6m，幼枝被短柔毛，后脱落，老枝具褐色皮孔。托叶三角形；二回羽状复叶，羽片4～8对，长5～9(16)cm；每羽具小叶10～30枚，长圆形，长0.7～1.3cm，宽0.15～0.3cm，先端急尖，基部楔形，叶缘被短柔毛。花多数，甚小，密集呈稠密的球形头状，花序直径2～3cm；花序具1～2朵花腋生，总花梗长2～4cm；花萼圆筒状，长约0.3cm，萼齿5浅裂，外面被毛；花瓣倒长披针形，长约0.5cm，两端渐尖，先端被毛；雄蕊10，长于花瓣片；子房有柄，花柱丝状，柱头环状下凹。荚果条形，长10～14.5cm，宽1.4～1.6cm，种子6～25粒，卵状、扁平，亮棕色。花期4～7月，果期8～10月。(图见《中国植物志》.19页.图版7)

生境与分布 生于低海拔疏林中或荒野。分布于台湾、福建、广东、广西和云南等省区。

【化学】

含槲皮素、万寿菊黄素(Quercetagetin)、槲皮素-3-O-半乳糖甙[1]、槲皮素-3-阿拉伯糖甙、槲皮素-3-鼠李糖甙、山柰酚-3-木糖甙、山柰酚-3-阿拉伯糖甙[2]。非皂化部分含甾醇、三萜醇、生育酚、类胡萝卜素[3]。

附 种子含脂肪酸[4]、β-谷甾醇及葡萄糖甙、缬氨酸、酪氨酸、组氨酸、亮氨酸，天冬氨酸，天冬酰胺和蛋白质等[5,6]，还含羟基吡啶[7]和含羞草碱(Mimosine)[8]。

参考文献 [1] CA 1980；93：110639t [2] CA 1978；88：148947b [3] CA 1982；96：214342z [4] CA 1990；112：95581h [5] CA 1980；92：107407q

【药性】

功效 根皮：解郁、消肿止痛。

主治 心烦失眠，跌打损伤，骨折，痈肿。种子：糖尿病。

21995 银州柴胡(《中国植物志》)

【概况】

异名 红柴胡、红软柴胡、软柴胡(陕西)，卧银花(陕西横山)。

基源 为伞形科柴胡属植物银州柴胡的根。

原植物 银州柴胡 Bupleurum yinchowense Shan et Y. Li

历史 宋《图经本草》载："柴胡今关陕江湖间近道皆有之，以银州为胜，二月生苗，甚香，茎青紫，坚硬，微有细线，叶似竹叶而紧小，亦有似邪蒿者，亦有似

麦门冬叶而短者，七月开黄花。经考证艮州即今陕西米脂县，所指柴胡与银州柴胡形态相一致。现在产区作此柴胡药用。但在陕西省北部也有作红柴胡入药的。银州柴胡为1974年发表的新种。"

形态　多年生草本，高25～50cm，植株较纤弱，主根发达，长圆柱形，稍增粗，淡红棕色或橙黄色，略被白霜，表面较平，只有少数短横纹突起。茎纤细，基部常带紫色。叶较小，倒披针形，长5～8cm薄纸质，复伞形花序小而多，伞幅多4～6；小总苞片5；小而细，长1～2mm，短于果柄；小伞形花序小，具小花6～9朵。双悬果广卵形，每棱槽中油管3条，合生面4条。花期8月。果期9月。(图见《中国植物志》.第55卷.第1分册.275页.图148)

生境与分布　生于海拔500～1900m的干燥山坡及多沙瘠薄土壤中。分布于陕西、甘肃、宁夏及内蒙古等省区。

附注　现今市场所售银柴胡为石竹科歧繁缕(Stellaria dichotoma L. var. lanceolata Bge)并非柴胡。属植物银州柴胡。

【化学】

根含2″-O-乙酰基柴胡皂甙b_2，3″-O-乙酰基柴胡皂甙b_2，柴胡皂甙a、柴胡皂甙b_2、α-菠甾醇-β-D-葡萄糖甙、水仙甙、芦丁、二十八碳烷酸、α-菠甾醇、福寿草醇等。

参考文献　高等学校化学学报　1988；9(11)：1187

【药性】

性味　《新华本草纲要》："苦，微寒。"

功效　有和解退热，疏肝解郁，升提中气。

主治　感冒发热，寒热往来，胸胁胀痛，头痛目眩，疟疾，胆道感染，肝炎，脱肛，子宫脱垂，月经不调。

21996 **银芽**

银芽系明党参一等品的俗称。指长7.5～15cm，粗如象牙筷，长条形，色银黄者。

21997 **银花子**(《中国中药资源志要》)

【概况】

基源　为忍冬科忍冬属植物忍冬的果实。

原植物　忍冬 Lonicera japonica Thunb.

余项参见"金银花"条。

【生药】

采集　霜降至立冬间采收，晒干，置锅内微炒，手摸之觉热而有粘性时即可。

鉴别　干燥果实圆球形，紫黑色，或为黄色，直径约2cm。外表皮皱缩，质重而结实。内含多数扁小棕褐色的种子。味微甘。

【药性】

性味　《饮片新参》："苦、涩，凉。"

功效　清血，化湿热。

主治　①《饮片新参》："治肠风，赤痢。"　②《苏州本产药材》："清凉解毒。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

使用注意　《饮片新参》："形寒痢下腹痛者忌用。"

【临床应用】

单方应用　《饮片新参》："治肠风赤痢：银花子3～9g，煎汤。"

21998 **银花杧果冲剂**(《广西药品标准》1984年版)

本品由蒲公英300g，杧果叶、陈皮各150g，金银花、桔梗、百部、甘草各100g，糖粉1500g组成。有清热解毒，止咳化痰之功效。适用于肺痈，肺痨，久咳痰稠。方中金银花、蒲公英清热解毒，杧果叶润肺化痰止咳，共为主药；配桔梗开宣肺气，百部润肺止咳以助主药止咳之功；配陈皮能燥湿化痰而止咳；加甘草既可润肺止咳，又可解毒，共为佐使药。本品味甜、略苦；为棕色长方块状。每块重15g(含生药10g)。每次1块，每日3次，热开水冲服。密封，防潮。

21999 **银花感冒冲剂**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第2册.1990年)

本品由金银花200g，连翘200g，防风200g，桔梗200g，甘草100g组成。有清热，解表，利咽之功效。适用于感冒发热，头痛、咽喉肿痛之症。本品味甜，微苦；为棕黄色的颗粒。内服，开水冲服，1次1袋(20g，相当于总药材15.5g)，1日3次。密封保存。

22000 **银花糖浆**(《全国医药产品大全》)

本品由金银花、青蒿各500g，单糖浆500ml，5%尼泊金乙酯醇溶液10ml组成。有清热解毒，凉血消痈之功效。适用于外感风热或温病初起发热头痛，咳嗽，或痄腮，咽喉肿痛，鼻粘膜炎，急、慢性支气管炎等症。方中金银花既可清热解毒，又可轻宣疏散而清透疏表；青蒿可凉血，配金银花以清解血分热毒，且可透热外达以利热毒外泄。本品味甜、微苦；为淡绿色澄清液。内服，1次10～15ml，1日3次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

22001 **银花藤注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由银花藤1kg，吐温-80、苯甲醇各10ml组成。有清热解毒之功效。适用于痄腮等痈肿疮毒症。本品为浅棕色澄明液体，注射液。每1ml相当于原生药1g，肌注，1次2ml，1日1～2次。

22002 **银杏叶片**(《全国医药产品大全》)

本品由银杏叶制成。有活血祛瘀之功效。适用于动脉硬化及高血压病所致冠状动脉供血不全，心绞痛，

心肌梗塞，脑栓塞，脑血管痉挛等症。银杏叶含总黄酮，可扩张动肺血管，可用治动脉硬化等病。本品味苦、涩，为糖衣片，除去糖衣后呈灰棕色。每片重0.2g左右，含芦丁2.8～3.5mg。内服，1次2片，1日3次温开水送下，或遵医嘱。心力衰竭者慎用。密闭，置阴凉干燥处保存。

22003 **银杏露**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由葶苈22.5kg，银杏（去壳）15kg组成。有化痰，止咳，平喘之功效。适用于咳嗽痰喘，急、慢性支气管炎。方中银杏兼有敛肺气，平喘咳及减少痰量的作用；葶苈可祛痰止咳。规格为100ml瓶装。内服，1次10～15ml，1日3～4次。密闭，贮阴凉处保存。

22004 **银鱼**（《纲目》）

【概况】

异名　王余（《尔雅》郭璞注），鲙残鱼（《尔雅翼》），银条鱼（《日用本草》），面条鱼（《黄渤海鱼类调查报告》），大银鱼（《鱼类分类学》）。

基源　为银鱼科动物银鱼的全体。

原动物　银鱼 Hemisalanx prognathus Regan

形态　体细长近圆筒形，后段略侧扁。体长约12cm。呈三角形。上下颌等长；前上颌骨、上颌骨、下颌骨和口盖上都生有 一排细齿，下颌骨前部具犬齿1对。下颌骨前端没有联合前骨，但具一肉质突起。背鳍Ⅱ11～13，约在体后3/4处。胸鳍8～9，肌肉基不显著。臀鳍Ⅱ23～28，与背鳍相对；雄鱼臀鳍基部各有一行大鳞，一般为18～21个。背鳍和尾鳍中央有一透明小脂鳍。体柔软无鳞，全身透明，死后呈乳白色。体侧各有一排黑点，腹面自胸部起经腹部至臀鳍前有2行平行的小黑点，沿臀鳍基左右分开，后端合而为一直达尾基。此外在胸鳍、尾鳞第一鳍条上也散布小黑点。

生境与分布　生活在近海，具有海洋至江河洄游的习性。分布于山东至浙江沿海地区，尤以长江口地区最多。

【药性】

性味　《日用本草》："甘，平。"

归经　《本草求真》："入脾、胃。"

功效　补虚，健胃，益肺，利水。

主治　①《日用本草》："合生姜作羹佳。"　②姚可成《食物本草》："止咳。"　③《医林纂要》："补肺清金，滋阴，补虚劳。"　④《随息居饮食谱》："养胃阴，和经脉。"

【临床应用】

方选和验方　①《食物药用指南》："治小儿疳积：银鱼30g，山楂18g，谷芽20g，水煎服。"　②《食物药用指南》："治脾虚泄泻，营养、消化不良：银鱼150g与葱姜煎服。"　③《食物药用指南》："宽中健胃：银鱼、生姜同煮食。"　④《本草便方》："治脾胃虚弱，羸瘦乏力，或虚劳咳嗽：银鱼干30g，食盐适量，糯米100g，猪油、生姜适量，煮粥食用。"

22005 **银线草**（《福建民间草药》）

【概况】

异名　鬼督邮（《本草经集注》），独摇草（《唐本草》），四大天王（《植物名实图考》），四叶对（《安徽药材》），四块瓦（《广西中药志》），四叶金（《福建民间草药》）。

基源　为金粟兰科金粟兰属植物银线草的全草。金粟兰属约17种；中国约有13种和5变种。

原植物　银线草 Chloranthus japonicus Sieb.

形态　多年生草本，高20～49cm；根茎多节，横走，分枝，生多数细长须根，有香气；茎单生或数个丛生，不分枝，下部节上对生2片鳞状叶。叶对生，通常4片生于茎顶，成假轮生，叶片齿尖有一腺体。穗状花序单一，顶生；苞片三角形或近半圆形；花白色；雄蕊3枚，药隔基部连合，着生于子房上部外侧；中央药隔无花药，两侧药隔各有1个1室的花药；药隔延伸成线形，长约5mm，水平伸展或向上弯，药室在药隔的基部；子房卵形，无花柱，柱头截平。核果具长1～1.5mm的柄。花期4～5月，果期5～7月。（图见《中国植物志》.第20卷.第1分册.89页.图版27：5～8）

生境与分布　生于海拔500～2300m的山坡或山谷杂木林下荫湿处或沟边草丛中。分布于吉林、辽宁、河北、山西、山东、陕西、甘肃。

【生药】

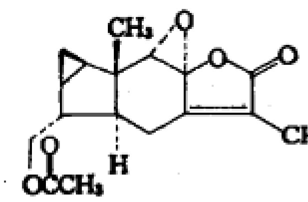
栽培　宜阴凉湿润环境，需选疏松肥沃的壤土栽种。用分株繁殖，在春季挖出母株，将其丛生的小株进行分株，每株带有须根，按株行距各27cm左右开穴栽种。栽后注意浇水，经常中耕除草，适时追肥1～2次。

采集　春、夏间采收，洗净，阴干或鲜用。

【化学】

含倍半萜类化合物。有银线草内酯（Shizukanolide）D（1）[1]、银线草定醇（Shizukalidol）、银线草呋喃醇（Shizukafuranol）、银线草菖蒲二烯醇（Shizuka-acoradienol）[2]、8，9-Dehydro shizukanolide[3]、金粟兰内酯（银线草内酯，Chloranthalactone）A～E[4]、金粟兰酸（Chloranthalic acid）、金粟兰二聚酸甲酯乙酸酯（Methylchloranthadimeric acid acetate）及其异构体[5]、活血丹内酯（Glechomanolide）[6]、异呋喃二烯（Isofuranodiene）[7]、苍术内酯

(Atractylenolide)[4];还含黄酮甙、酚类,氨基酸和糖类[8]。



(1)

参考文献　[1] CA 1989;**110**:189391g [2] CA 1984;**101**:3909t [3] CA 1979;**91**:35609f [4] Chem Pharm Bull 1980;**28**(1):92 [5] 药学杂志(日)1991;**111**(12):756 [6] CA 1980;**93**:26567k [7] CA 1981;**95**:93811q [8] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:65

【药理】

银线草内酯A、B、C、D对小鼠淋巴肉瘤L-5178y细胞有抑制作用,ID_{50}分别为2.5,1～2.5,20,50μg/ml。

参考文献　Chem pharm Bull 1980;**28**(1):92

【药性】

性味　辛、苦,温。有毒。　①《安徽药材》:"有剧毒。"　②《广西中药志》:"辛、苦,温。"

功效　散寒,祛风,行瘀,解毒。

主治　风寒咳嗽,妇女经闭,风痒,跌打,痈肿疮疖。　①《植物名实图考》:"风损跌打,无名肿毒。"　②江西《中草药学》:"杀虫,祛风寒,行血破瘀,止咳化痰。"

用法用量　内服:煎汤,1.5～3g;或浸酒。外用:捣敷。

使用注意　孕妇忌服。　①《浙江民间草药》:"多服会引起呕吐。又服药期间忌食糖及玉蜀黍。"　②江西《中草药学》:"大量服用会导致肝脏出血。孕妇绝对禁用。"

【临床应用】

方选和验方　①福州台江区《验方汇集》:"治乳结:四叶金、芦根。上2味捣烂敷患处。"　②《福建民间草药》:"治蛇咬伤:银线草叶3～5片,雄黄少许共捣烂贴敷患处。"

单方应用　①《福建民间草药》:"治跌打损伤:鲜银线草30g,洗净,加红酒捣烂,搓擦或敷伤处。"　②江西《中草药学》:"治痈肿疮疖:银线草6g,煎服。"　③江西《中草药学》:"治皮肤瘙痒症:银线草煎水洗。"

22006 银线草根(《安徽药材》)

【概况】

异名　土细辛(《广西中药志》),四叶细辛(《湖南药物志》),拐拐细辛、四叶七(《陕西中草药》)。

基源　为金粟兰科金粟兰属植物银线草的根及根状茎。

原植物　银线草 Chloranthus japonicus Sieb.

余项参见"银线草"条。

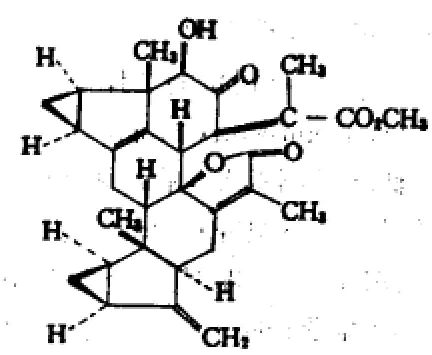
【生药】

采集　春、秋季采挖,洗净,晒干用或鲜用。

鉴别　干燥根茎暗绿色。根须状,灰白色或土黄色,质脆易断,湿时坚韧,皮部发达,易与木部分离,木部如粉条状,黄白色。

【化学】

含倍半萜 Chloranthalactone C 及其去乙酰基衍生物[1]、二聚倍半萜银线草醇(Shizukaol) A(1)[2]及芳香油[3]。



(1)

参考文献　[1] CA 1981;**95**:93814t [2] Phytochemistry 1990;**29**(7):2332 [3] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2171

【药性】

性味　辛、苦,温。有毒。　①《纲目》:"有小毒。"　②《浙江民间草药》:"苦,温。有毒。"

功效　祛风胜湿,活血理气。

主治　风湿痛,劳伤,感冒,胃气痛,经闭,白带,跌打损伤,疖肿。　①《唐本草》:"治温疟疫疾,强腰脚,益膂力。"　②《安徽药材》:"消肿,破瘀。治吐血,跌打损伤。"　③《陕西中草药》:"祛湿散寒,理气活血,散瘀解毒。治劳伤,腰腿疼,跌打损伤,感冒,白带,疖肿。"

用法用量　内服:煎汤,1.5～3g;或浸酒或研末。外用:捣敷。

使用注意　内服宜慎,孕妇禁服。　①《浙江民间草药》:"多服会引起呕吐。服药期间忌食糖及玉蜀黍。"　②江西《中草药学》:"大量服用会导致肝脏出血,孕妇绝对禁用。"

【临床应用】

单方应用　①《陕西中草药》:"治感冒:银线草根

6～9g，水煎服，每日1剂。"　②《陕西中草药》："治劳伤：银线草根9～15g，白酒500ml浸泡，每次20～30ml，每日1～2次。"　③《浙江民间草药》："治胃气痛：银线草根1g（炒过），研末，吞服。"　④《浙江民间草药》："治跌打损伤：银线草根1g，研粉，用热黄酒送服。能促进骨折愈合。"　⑤《福建民间草药》："治妇人经水不通：银线草鲜根15g（干品9g），酌加红酒和水各半炖服。"　⑥《全国中草药汇编》："治风寒咳嗽，风湿骨痛，闭经；外用治跌打损伤，瘀血肿痛，毒蛇咬伤：银线草根1.5～2.5g；外用鲜品捣烂敷患处。"

食疗　①《陕西中草药》："治白带：银线草根30～60g，炖鸡肉，分数次服。"　②《湖南药物志》："治风湿：银线草鲜根3～6g，蒸肉食。"

22007 银南星（《中药志》）

【概况】

异名　银半夏（云南），麻芋子（四川）。

基源　为天南星科天南星属植物银南星的块茎。天南星属有150余种，中国产82种。

原植物　银南星 Arisaema bathycoleum Hand.-Mazz.

形态　块茎扁球形，根密集，有极多数毛发状须根。鳞叶2。叶1，叶柄长9～25cm，下部2/3鞘状；叶片全缘或3全裂。花序柄通常长于叶柄。佛焰苞长8.5～17cm，管部漏斗状，长5～6cm，喉部粗1～2cm，斜截形，无耳；檐部与管部近等长，平展或内凹。肉穗花序单性，纤细，下部2～3cm具花，附属器细长，无柄。雄花序紫色，无柄，雄花有雄蕊4，花药顶孔开裂。雌花序花较密，子房先端渐狭为短的花柱，柱头头状。果序长3～4cm；浆果有种子1～4。花期8月。（图见《中国植物志》.第13卷.第2分册.129页.图版23：8～10）

生境与分布　生于海拔1600～3400m的松林下、草坡或高山草地。分布于云南、四川。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："辛，平。有毒。"

功效　化痰止咳，消肿散结，止吐。

主治　蛇伤，痰饮，咳嗽，胃寒呕吐，妊娠呕吐，神经性呕吐，痈疮初起，骨折。

【临床应用】

《中药志》："本品在云南、四川地区作半夏入药。"

22008 银扁担（《陕西中药名录》）

【概况】

异名　灯笼草（陕西山阳）。

基源　为毛茛科耧斗菜属植物秦岭耧斗菜的根。

原植物　秦岭耧斗菜 Aquilegia incurvata Hsiao.

形态　茎高40～60cm，疏被白色柔毛。基生叶为二回3出复叶；中央小叶菱状倒卵形，长1.2～3cm，宽1.1～2.4cm，基部楔形，3裂，中央裂片有3个圆齿，侧生小叶无柄，斜倒卵形，比中央小叶稍小，常2裂；叶柄长4～10cm。花序有2～5朵花；苞片3裂；花梗长6～10cm，上部有2钻形小苞片；花直径约2.2cm，萼片紫色，椭圆形或卵形，长1.4～1.8cm；花瓣紫色，瓣片长方形，长7～8mm，距长1.2～1.5cm，末端向内螺旋状弯曲；雄蕊长5～9mm，花药长圆形，退化雄蕊披针形；花柱长5～6mm。蓇葖长1.4～1.5cm，成熟后无毛。花期5～6月。（图见《秦岭植物志》.1卷.2册.图202）

生境与分布　生于海拔1000～2000m山间山地沟边草地或山坡草地上。分布于陕西南部、甘肃南部、四川东北部。

【生药】

采集　夏季采挖，去须根，洗净，阴干。

【药性】

性味　辛、微苦，平。有小毒。

功效　祛瘀生新，镇痛，祛风。

主治　跌打损伤，内有瘀血。

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或浸酒。

【临床应用】

单方应用　①《陕西中草药》："治跌打损伤，瘀血肿痛：银扁担适量，捣烂敷患处。"　②《全国中草药汇编》："治跌打损伤内瘀血：秦岭耧斗菜3～6g，煎服。"

22009 银柴合剂（《全国医药产品大全》）

本品由柴胡、银花藤、芦根各150g，枇杷叶100g，薄荷50g组成。有清热解毒，疏散肌表之功效。适用于外感风热或温病初起，发热，咽喉肿痛，急性气管炎，急性咽炎，急性扁桃体炎。方药分析同"银柴冲剂"。本品具薄荷香气，味微苦；为褐黑色液体。内服，1次30～40ml，1日4次。同时摇匀。密封，置阴凉避光处保存。

22010 银柴冲剂（《四川省药品标准》1983年版）

本品由银花藤、柴胡、芦根各300g，枇杷叶200g，薄荷100g组成。有清热解毒，疏散肌表之功效。适用于外感风热或温病初起，发热，咽喉肿痛，急性气管炎，急性咽炎，急性扁桃体炎。方中银花藤可清热解毒，且有一定疏散表邪的作用，用柴胡重在解肌退热，两者共为主药；配芦根、薄荷以疏散风热，而其中芦根尚可生津止渴；薄荷可利咽喉；加枇杷叶重在化痰止咳以治肺气不宣的咳喘。本品气香，味微苦；为

棕褐色颗粒。密闭，置阴凉干燥处保存。

22011 **银柴胡**（《纲目》）

【概况】

异名 银胡（《本草求真》），沙参儿、土参、白根子、牛肚根（《中药志》），山菜根、山马踏菜根（《山东中药》）。

基源 为石竹科繁缕属植物银柴胡的根。

原植物 银柴胡 Stellaria dichotoma L. var. lanceolata Bge.（S. gypsophiloides Fenzl）

历史 银柴胡之名始见于《纲目》柴胡项下。直至清代一些本草中，才将其由柴胡中分出。如《本草汇》载："柴胡产银夏者，色微白而软，为银柴胡。"所述与今正品银柴胡一致。

形态 多年生草本，高20～40cm。主根圆柱形，直径1～3cm，外皮浅黄色，根头处多疣状突起的茎部残基。茎直立而纤细。节略膨大，节间距1～2cm，上部二叉状分枝，密被短毛。叶对生，无柄，叶片披针形，长5～30mm，宽1.5～4mm，全缘。花单生于叶腋，直径约3mm；花梗长约2cm，萼片5，披针形，长约4mm，绿色，边缘白色、膜质；花瓣5，白色，全缘，瓣端2深裂；雄蕊10，2轮，花丝基部合生，黄色；子房上位，花柱3。蒴果近球形，外被宿萼，成熟时顶端6齿裂。种子通常1粒，椭圆形，深棕色，种皮有多数小突起。花期6～7月，果期8～9月。（图见《中药志》.第2册.521页.图383）

生境与分布 生于干燥草原及山坡悬崖石缝中。分布于甘肃、陕西、青海、宁夏及内蒙古等省区。

附注 石竹科植物混充"银柴胡"入药的有以下5种。 ①灯心蚤缀 Arenaria juncea Bieb，又名山银柴胡、小无心菜。分布于吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、山东、新疆等省区。（图见《中药志》.第2册.522页.图385） ②旱麦瓶草 Silene jenissensis Willd，又名黄柴胡、铁柴胡。分布于河北、内蒙古、山东、山西等省。（图见《中药志》.第2册.523页.图387） ③蝇子草 Silene fortunei Vis.，又名苍蝇花、野蚊子草。参见"脱力草"条。 ④窄叶丝石竹 Gypsophilla licentiana Hand.-Mazz.，又名黑皮银柴胡、驴干粮、石柱花根。分布于甘肃等省。 ⑤丝石竹 Gypsophilla oldhamiana Miq，又名霞草。分布于甘肃、山西、河南等省。（图见《中药志》.第2册.525页.图392）

以上5种植物的形态特征检索表如下。

1. 萼片离生，花瓣无爪，花柱3。
 ①灯心蚤缀
1. 萼片合生，花瓣具爪或无爪，花柱3或2。
2. 圆锥聚伞花序，萼脉10条，花瓣具长爪，喉部有舌片2，花柱3。
3. 叶片狭长圆形至披针形，花瓣多叉状细裂。
 ③蝇子草。
3. 叶片线状披针形，花瓣2裂。
 ②旱麦瓶草
2. 伞房状复伞花序，萼脉5条，脉间膜质，花瓣无爪，花柱2。
3. 叶片窄披针形，长4～5cm，宽1～3cm。
 ④窄叶丝石竹
3. 叶片宽披针形，长4～6cm，宽5～8cm。
 ⑤丝石竹。

【生药】

采集 春、夏间植株萌发或秋后茎叶枯萎时采挖，除去须根及泥沙，晒干。银柴胡药材主产于甘肃、陕西、内蒙古。

丝石竹药材产于甘肃、山西、河南。窄叶丝石竹药材产于甘肃。灯心蚤缀药材产于东北、华北及新疆。本品在浙江、安徽、山东、天津、辽宁充作"银柴胡"使用。旱麦瓶草药材产于华北及山东。本品在江苏、上海、广西、河南、山东、吉林、贵州充作"银柴胡"使用。

鉴别

性状 ①银柴胡呈类圆柱形，偶有分枝，长15～40cm，直径1～2.5cm。表面淡黄色或黄白色，有扭曲的纵皱纹及支根痕，具孔状凹陷，习称"沙眼"，从沙眼处折断有粉沙散出，并可见棕色裂隙。顶端有密集的疣状突起的茎痕，习称"珍珠盘"。质硬而脆，易折断，断面有裂隙，皮部甚薄，木部有黄、白色相间的放射状纹理。气微，味甘。 ②丝石竹根圆柱形或圆锥形，长10～15cm，直径2～5cm。市售品多已除去棕色外皮，但纵皱的凹陷处有残余而形成棕白相间的纹理。质坚硬，不易折断，断面可见异型维管束2～3轮。有强的苦涩味。 ③窄叶丝石竹根细圆柱形，长4～6cm，直径0.5～1.0cm。表面深棕色至灰棕色，粗糙，多横向的皮孔样突起，栓皮较厚而易剥离。质较坚硬，折断面可见异型维管束。味苦涩。 ④灯心蚤缀根头部残留多数长2～3cm直立的细圆柱状根茎。根圆锥形，长10～20cm，直径1.5～4.0cm，表面灰棕色，上部有多数密集的细环纹。质松脆，断面皮部白色，木部黄色，多裂隙。味略苦辛。 ⑤旱麦瓶草根头顶端有少数细小疣状突起。根细圆柱形，长5～10cm，直径0.5～2.0cm。表面略具纵纹，黄色或黄棕色。质较脆。味微辛。

显微 根（直径1.5cm）的横切面观，木栓层为10数列黄棕色木栓细胞，韧皮部较狭窄，薄壁细胞含油珠。木质部宽广，占直径的大部，木射线细胞含大量砂晶。（图见《中药志》.第3册.521页.图383）银柴胡粉末淡黄色。 ①草酸钙砂晶极多，散在或密

集充满于薄壁细胞中，呈三角形，箭头形、类方形或不规则形，直径 2～7μm。 ②草酸钙簇晶较多，散在，或与砂晶存在于同一薄壁细胞中。大小不一，直径 9～38μm，棱角较小而多，易散离。 ③导管主为具缘纹孔和网纹导管，淡黄色或黄色，直径 9～134μm。具缘纹孔导管粗大，易破碎，具缘纹孔椭圆形或横向延长，并列或互列，有的纹孔口横向连接。网纹导管较细，网孔大，侧壁具穿孔。 ④木栓细胞淡黄色，横断面观略呈长方形，表面观类多角形，壁薄，微木化，稍波状弯曲。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.149 页.图 149）

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【化学】

银柴胡含 α-菠甾醇、豆甾-7-烯醇[1]、棕榈酸、呋喃-3-羧酸酯、汉黄芩素[2]。栽培的银柴胡含 α-菠甾醇及其葡萄糖甙、豆甾-7-烯醇及其葡萄糖甙、β-谷甾醇、豆甾醇和银柴胡环肽[3]。丝石竹根含皂甙、甙元为丝石竹皂甙元[4]。银花丝石竹含丝石竹甙（Gypsoside）、荭草素、高荭草素[4]及 4 个皂皮酸多糖甙[5]。

灯心草蚤缀根含皂甙[6]，生长在银、铅、锌矿区的灯心草蚤缀含微量元素 Cu、Zn、Pb、Ni、Fe、Mn、Co 等，其中 Zn 含量较高[7]。旱麦瓶草含皂树酸（Quillaic acid）[8]。蝇子草根、叶预试验显生物碱、皂甙、鞣质、淀粉反应[9]。

参考文献 ［1］ 中国药学杂志 1991；**26**(5)：266 ［2］ CA 1981；**94**：153447a ［3］ 沈阳药学院学报 1991；**8**：269 ［4］ 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：46 ［5］ Phytochemistry *1991*；**30**(3)：927 ［6］ 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：42 ［7］ 植物学报 1991；**38**(7)：529 ［8］ 中药通报 1988；**13**(2)：35 ［9］ 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：50

【药性】

性味 甘，寒。 ①《本经逢原》："甘，微寒。" ②《医林纂要》："苦，寒。" ③《中药大辞典》："甘、苦，凉。" ④《陕西中草药》："味甘、微苦，性凉。"

归经 入肝、胃经。 ①《本经逢原》："行足阳明、少阴。" ②《本草便读》："入肝、胆。"

功效 清热凉血。

主治 阴虚发热，小儿疳热，久疟。 ①《本草经疏》："治劳热骨蒸。" ②《本草备要》："治劳疳良。" ③《本草求原》："治五脏虚损，肌肤劳热，骨蒸烦痛，湿痹拘挛。" ④《本草从新》："治虚劳肌热骨蒸，劳疟热从髓出，小儿五疳羸热。" ⑤《医林纂要》："坚肾水，平相火。" ⑥《新疆中草药手册》："治肺结核潮热。"

用法用量 内服：煎汤，3～9g；或入丸、散。

使用注意 外感风寒及血虚无热者忌服。

【临床应用】

配伍应用 ①配青蒿、鳖甲、地骨皮，治阴虚发热，骨蒸劳热，盗汗。 ②配黄连、生地、阿胶、蒲黄，治肺热咳血，胃热吐血。 ③配胡黄连、党参、鸡内金，治小儿疳积，低热，腹大形瘦，目赤。 ④配青蒿、地骨皮、知母、鳖甲，治虚热。 ⑤配党参、黄芩，治小儿疳积，低热，消瘦。 ⑥配连翘、黄芩、栀子、党参，治小儿麻热。

方选和验方 ①清骨散（《证治准绳》）治骨蒸劳热：银柴胡 4.5g，胡黄连、秦艽、鳖甲（醋炙）、地骨皮、青蒿、知母各 3g，甘草 1.5g。水煎服。 ②张氏四顺散（《幼幼新书》）治小儿风热肌瘦，五心烦热，不长肌肉，面黄痿瘦，时发虚汗，难服凉药：银柴胡、地骨皮、桔梗、甘草各 9g。水煎，每日 1 剂，分 3 次服。 ③柴胡清肝汤（《证治准绳》）治小儿疳疾，烦渴躁急：银柴胡、栀子、连翘、黄芩、人参、川芎、桔梗、甘草、冰片，薄荷。煎服。 ④南京药学院《中草药学》："治骨蒸潮热、久疟发热：银柴胡、地骨皮、鳖甲、青蒿、水煎服。" ⑤《宁夏中草药手册》："治阴虚低热：银柴胡 6g，地骨皮、青蒿、知母各 9g，生地 12g。水煎服。" ⑥《常用中草药手册》："治肺结核、肠结核：银柴胡 9g，栀子 9g，黄芩 9g，知母 9g，连翘 6g，甘草 3g。水煎服。" ⑦《山西中草药》："治肺结核发热：银柴胡 6g，秦艽、鳖甲、地骨皮、青蒿、知母、胡黄连、甘草各 3g。水煎服。"

【历代医药家论述】

①张秉成《本草便读》："银柴胡，无解表之性。从来注《本草》者，皆言其能治小儿疳热，大人痨热，大抵有入肝胆凉血之功。" ②张璐《本经逢原》："银柴胡，其性味与石斛不甚相远。不独清热，兼能凉血。《和剂局方》治上下诸血龙脑鸡苏丸中用之。凡入虚劳方中，惟银州者为宜，若用北柴胡，升动虚阳，发热咳嗽，愈无宁宇，可不辨而混用乎！按柴胡条下，《本经》推陈致新，明目益精，皆指银夏者而言。非北柴胡所能也。" ③《本草正义》："柴胡，古以银川产者为胜，宋之苏颂已有是说，陈承亦谓银夏者最良，虽然有其说，而尚未分用，故濒湖《纲目》仍未显为区别。今之二种分用者，盖即石顽提倡之力。而以今之功用言之，治虚热骨蒸，自有实效，断非北柴胡之升阳泄汗可比；然则古人谓柴胡为虚劳之药者，亦指银柴胡言之也。赵恕轩《纲目拾遗》，谓热在骨髓，非银柴胡莫疗，用以治虚劳肌热骨蒸，劳疟热从髓出及小儿五疳羸热，盖退热而不苦泄，理阴而不升腾，固虚热之

良药也。苟劳怯而未至血液枯绝，以此清理虚火之燔灼，再合之育阴补脾，尚可徐图挽救，非北柴胡之发泄者所可同日语也。"

22012 **银海金镜**（清·陈克恕撰）

书目见于道光二十七年（1847年）《海昌备志》和民国十一年（1922年）《海宁州志稿》内。乃陈氏综历代眼科著述之精华，结合已之历验心得之作，藏于家，未刊行。

22013 **银海指南**（清·顾锡撰，四卷）

书目见于民国二十五年（1936年）《乌青镇志》内。乃顾氏经验之作，在治疗眼科诸疾中，颇多创新。此书曾于嘉庆十五年（1810年）刊行，长塘鲍廷博为之题词，颇多称颂。此书今有存本传世。

顾氏晚年曾徙居松江，故嘉庆二十三年（1818年）之《松江府志》内，亦有本书之录载且题曰：六卷。

22014 **银海精微**（唐·孙思邈撰，二卷）

书目见于民国二十三年（1934年）《续修陕西省通志稿》内。据《志稿》云：此书前齐一经《序》称，系得于同僚李氏。认为此书在"辨析诸症，颇为明晰；在治法上能补泻兼施，寒温互用，无偏主一格之弊；疗目之方，较为可取。"

22015 **银海精微补遗**（清·王树德撰）

书目见于民国八年（1919年）《无锡县志补遗》内。王氏就学于昆山某眼科名医，更参考各种方书，术益精，治无不验者，乃结合历验之心得，于《银海精微》一书之未及者，书成此篇，故名《补遗》，然藏于家，未见刊行。

22016 **银屑丸**（《上海市药品标准》1980年版）

本品由穿山甲90g，乳香（制）、没药（制）、红花、大黄（制）、莪术、秦艽、土鳖虫、石菖蒲各25g，桃仁霜12.5g，雄黄（飞）7.5g组成。有活血疏风，清热祛湿，解毒杀虫之功效。适用于皮肤银屑病（牛皮癣）。方中用大量活血化瘀药：乳香、没药、红花、桃仁霜、大黄、莪术、穿山甲、土鳖虫等；而其中大黄配雄黄可解毒杀虫；加秦艽以祛风湿，石菖蒲亦可去湿除风。本品味苦；为棕黄色小粒水丸。内服，1次3～6g，1日2～3次，在医生指导下使用。肝肾功能不良，体质虚弱及孕妇慎用或忌用。服用期间应定期作血、尿常规、尿砷量及肝功能检查。发现不良反应须减量或停药。密闭保存。

22017 **银屑灵**（《卫生部药品标准》·中药成方制剂．第2册．1990年）

本品苦参60g，甘草60g，白鲜皮80g，防风60g，土茯苓120g，蝉蜕80g，黄柏40g，生地黄80g，金银花80g，赤芍40g，连翘60g，当归60g组成。有祛风燥湿，清热解毒，活血化瘀之功效，适用于银屑病。本品味甜，微苦；为黑褐色稠厚的半流体。内服，1次33g，或遵医嘱，1日2次。忌食刺激性食物，孕妇慎用。密封，置阴凉处保存。

22018 **银黄片**（《全国医药产品大全》）

本品由粗黄芩素（以黄芩素计）50g，金银花提取物（以绿原酸汁）40g，硬脂酸镁2g，淀粉适量组成。有清热解毒之功效。适用于外感风热或温病初起之症。现用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，急性咽喉炎。方中金银花与黄芩均可清热解毒，而其中金银花尚可轻散肌表之邪，黄芩善清气分实热及肺经郁热。本品味微苦；为棕黄色药片。每片含黄芩素50mg，绿原酸40mg。内服，1次2～4片，1日4次。密闭，避光，防潮。　临床报道　上海曙光医院对103例上呼吸道感染作住院治疗观察，48小时内治愈率为82.94%。急诊随访病人48小时治愈率为88.73%。对流行性感冒效果较差，48小时治愈率为46.6%。

参考文献　北京医学院制药学习班．中草药提取制剂验方资料选编．1970：52

22019 **银黄含片**（1994年批准四类新药）

本品由金银花、黄芩组成。有清热，解毒，消炎之功效。适用于急性扁桃体炎，急性咽喉炎所致咽喉肿痛。本品为含片。1日数次。密闭，阴凉干燥处保存。药理作用　本品具有明显抗菌，消炎作用；对二甲苯引起小鼠耳肿胀、蛋清引起大鼠足跖肿胀、角叉菜胶引起大鼠足跖肿胀均有显著抑制作用，且呈良效关系。体外抗菌试验结果表明，本品对大肠埃希菌和肺炎克雷伯氏菌无明显作用；对金黄色葡萄球菌、表皮葡萄球菌、A群链球菌及肺炎球菌有一定抑制作用。体内抑菌试验表明，本品对受A群链球菌感染的小鼠有较好保护作用。本品含服用于治疗急性扁桃体炎，急性咽炎所致咽喉肿痛时局部血药浓度较高，产生的药效可以更加显著。

参考文献　中药新药与临床药理，1996，7(3)：42

22020 **银黄注射液**（《中国药典1977年版》）

本品由黄芩提取物（以黄芩甙计）20g，金银花提取物（以绿原酸计）12.5g，苯甲醇10ml组成。功效、主治、方药分析均同"银黄片"。本品为棕黄色或棕红色的澄明液体，注射剂。规格为2ml。其中绿原酸22.5mg，黄芩甙36mg。肌注，1次2～4ml，1日1～2次。遮光，密闭保存。　临床报道　治疗上呼吸道感染患者103例，48小时内治愈率为82.94%；急诊上感病例随访71例，48小时内治愈率为88.73%。对流感患者疗效较差，48小时治愈率为46.6%[1,2]。治疗急性扁桃体炎和急性咽炎90例，治愈率为84%，一般用药2天热度下降，咽痛减轻，第3天发热及咽

痛均消失[1]。治疗小儿腹泻125例,经1～4天均治愈,患儿全身及胃肠道症状消失,大便次数及性质恢复正常[3]。治疗病毒性、化脓性、炎症性眼病31例,多数病例注射1～2次即明显见效,经1～2次治疗均痊愈,平均注射6.1次[4]。治疗流行性腮腺炎54例,用药后3天症状消失或显著减轻,腮腺肿区5～6天全部消失[5]。 质量研究 上海医药工业研究院在单波长光光度计(751G型紫外分光光度计)上,运用双波长一等吸收点法原理,测定本品中黄芩甙含量,经实验表明,以276nm～255nm波长处组合较为理想,实验回收率为:黄芩甙平均为96.68%,S=0.032;银花提取物(绿原酸计)平均回收率为103.89%,S=0.039[6]。

参考文献 [1] 新药介绍.上海医药工业研究院,1974:80 [2] 中药制剂汇编 人民卫生出版社,1983:162 [3] 河北医药 1980;(4):35 [4] 新医药学杂志 1973;(3):27 [5] 新中医 1980;(2):33 [6] 中成药研究 1984;(9):10

22021 银菊晶(经验方)

本品由金银花、菊花组成。有散风清热,祛暑明目之功效。适用于风热感冒,头晕目眩之症。本品为冲剂。内服,开水冲服,1次5～10g,1日3次。密闭,阴凉干燥处保存。

22022 银翘合剂(《温病条辨》)

本品由金银花、连翘各100g,薄荷、牛蒡子、桔梗、芦根各60g,淡豆豉、甘草各50g,荆芥、淡竹叶各40g组成。功效、主治、方药分析均同"银翘冲剂"。此方加芦根配淡竹叶,清热生津以止渴,用治口干之症。本品味微苦;为淡褐色液体。内服,1次15～20ml,1日3次。用时摇匀。密封,置阴凉避光处保存。

22023 银翘冲剂(银翘散)(《温病条辨》)

本品由金银花、薄荷、淡豆豉、桔梗、连翘、荆芥各150g,牛蒡子100g,淡竹叶、甘草各50g组成。有辛凉解表,清热解毒之功效。适用于风热感冒,发热头痛,咳嗽口干,咽喉疼痛。方中金银花、连翘清热解毒,轻宣透表,为主药;荆芥、薄荷、淡豆豉辛散表邪,透热外出,为辅药,其中荆芥虽属辛温之品,但温而不燥,且与金银花、连翘、淡竹叶配伍,温性被制,可增强本方辛散解表之功;牛蒡子、桔梗、甘草合用,能解毒利咽散结,宣肺祛痰,淡竹叶甘凉轻清,清热生津以止渴,均为佐药;甘草并能调和诸药,以为使。方中清热解毒药物与辛散表邪药物相配伍,共济疏散风热,清热解毒之功。本品味甜,微苦;为红棕色的颗粒。每袋装10g。开水冲服1次10g,1日2～4次。密闭,防潮保存。 各家论述 《温病条辨》:吴鞠通:"本方谨遵《内经》'风淫于内,治以辛凉,佐以苦甘;热淫于内,治以咸寒,佐以甘苦'之剂;又宗喻嘉言芳香逐秽之说,用东垣清心凉膈散,辛凉苦甘,病初起,且去入里之黄芩,勿犯中焦;加银花辛凉,芥穗芳香,散热解毒;牛蒡子辛平润肺,解热散结。除风利咽,皆手太阴药也。……此方之妙,预护其虚,纯然清肃上焦,不犯中下,无开门揖盗之弊,有轻以去实之能,用之得法,自然奏效。" 临床报道 ①用银翘散粗末治疗风热感冒1150例,凡感受风温温热、温疫、冬温等邪气所引起的病,用本方治疗,一般一剂后热度降低,2～4天可以痊愈,平均2.7天[1]。 ②用银翘散治疗22例药物性皮炎,每日1剂,结果用药后2天皮疹清退者13人,3天消退者8人,4天消退者1人[2]。 ③运用银翘散治疗温病范围的各种疾病的初期约100例,属外感温邪侵犯肺部,邪在卫分者。用本方治疗,均取得满意效果[3]。 药理作用 ①银翘散合剂在体外1:100～1:1000浓度下,对10^{-4} PR_8株流感病毒有灭活作用,但在鸡胚体内,1:10浓度对10^{-2}及$10^{-4}$$PR_8$株流感病毒感染,俱未呈现任何作用,对病毒繁殖无任何影响。根据实验结果及银翘散中某些成分之药理作用,初步推测对流感可能为抗继发性细菌性感染及对症治疗[4]。 ②解热作用 以家兔用五联疫苗致热,结果显示有显著解热作用[6]。 ③抗炎作用 对大鼠蛋清性脚肿,二甲苯及不同炎症介质致小鼠腹部皮肤毛细血管通透性增高的影响等表明,不同剂量5、10、20g/kg袋泡剂均有抑制作用,呈量效关系[5]。 ④抗过敏作用 袋泡剂能明显减轻小鼠速发型超敏反应的强度,降低过敏性休克的死亡数;银翘散各剂型对二硝基氯苯所致小鼠迟发型超敏反应均有明显抑制作用[5]。⑤对单核巨噬细胞系统吞噬活性的影响 不同剂量对小鼠腹腔巨噬细胞吞噬异物能力有明显促进作用[5]。

参考文献 [1] 广东中医 1962;(5):32 [2] 《资料汇编》北京朝阳医院 1976;(1) [3] 福建中医药 1964;(5):25 [4] 中华医学杂志 1958;44(3):275 [5] 中医杂志 1986;(3):59 [6] 中药通报 1986;(1):51

22024 银翘感冒片(《全国医药产品大全》)

本品由金银花、连翘各300g,荆芥、厚朴、杏仁各200g,非那西丁100g,红糖60g,维生素C 50g,苯海拉明2.5g组成。有清热解表,疏风散寒之功效。适用于伤风感冒,咳嗽。方中以金银花、连翘清热解毒,又轻宣透表,为主药;辅以荆芥疏风解表;以厚朴与杏仁苦降肺气止咳嗽;另加西药非那西丁、苯海拉明可镇咳,解热;用维生素C以加强机体免疫能力。本品

为浅黑色片。每片 0.5g。1 次 3～4 片,1 日 3 次。饭后服。密闭,防潮。

22025 **银翘感冒冲剂**(《全国医药产品大全》)

本品由忍冬藤、连翘、紫苏、贯众、苇根各 350g,麻黄 300g,荆芥 262.5g,生石膏 212.5g,金银花 150g,淡竹叶 125g,白糖粉适量组成。有清热解毒,疏风解表之功效。适用于温病初起或风热感冒,头痛发热,咳嗽口干,咽喉疼痛。方中忍冬藤、金银花、连翘均清热解毒,又轻宣透表,为主药;荆芥、紫苏、麻黄辛散疏风解表,为辅药,虽其性属辛温之品,但用石膏大寒之品以制其温性,且生石膏与麻黄配伍可相互制约,以达石膏清泻肺热,麻黄宣肺止咳之功,故石膏为佐药;贯众以助主药清热解毒,故亦为辅药;苇根、淡竹叶甘凉轻清,清热生津以止渴,为佐药。方中清热解毒药与辛散表邪药相配伍,共奏清热解毒,疏风解表之效。本品味甜、微涩;为淡咖啡色颗粒。每包装 20g,相当于原生药 28g。1 次 1～2 包,1 日 2 次,开水冲服。密封于塑料袋内,干燥外保存。

22026 **银翘解毒丸**(1)(《青海省药品标准》1986 年版)

本品由金银花、连翘各 160g,薄荷、牛蒡子、桔梗、芦根各 96g,淡豆豉、甘草各 80g,荆芥、淡竹叶各 64g 组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品味甜而苦,为棕褐色的大蜜丸。每丸重 9g。内服,1 次 1 丸,1 日 2～3 次。密封保存。

22027 **银翘解毒丸**(2)(《四川省药品标准》1983 年版)

本品由金银花、连翘各 160g,薄荷、牛蒡子(炒)、桔梗、芦根各 96g,淡豆豉、甘草各 80g,荆芥、淡竹叶各 64g 组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品味微苦;为褐黄色水丸。每 20 粒重 1g。内服,1 次 4.5g,1 日 3 次,小儿酌减。密闭,防潮。

22028 **银翘解毒丸**(3)(《全国医药产品大全》)

本品由金银花、连翘各 600g,桔梗、薄荷、牛蒡子、芦根各 360g,淡豆豉、甘草各 300g,荆芥、淡竹叶各 240g 组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品味微甜而苦;为棕褐色的大蜜丸。每丸重 9g。内服,1 次 1 丸,1 日 2～3 次。密封保存。

22029 **银翘解毒丸**(4)(《全国医药产品大全》)

本品由金银花、连翘各 1244g,桔梗、牛蒡子各 747g,淡豆豉、甘草各 622g,荆芥、淡竹叶各 498g,薄荷脑 22.2g(或薄荷油 44.4ml)组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品气芳香,味苦;为棕褐色小丸。每丸重 0.15g。内服,1 次 5 丸,1 日 3 次。密闭保存。

22030 **银翘解毒丸**(5)(《全国医药产品大全》)

本品由金银花、连翘各 100g,薄荷、牛蒡子、桔梗各 60g,淡豆豉、甘草各 50g,荆芥、淡竹叶各 40g 组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品味苦,微麻;为绿褐色的蜜丸。每丸重 10g。内服,1 次 1 丸,1 日 2 次。密闭,防潮,防蛀。

22031 **银翘解毒片**(1)(《中国药典 1977 年版》)

本品由金银花、连翘各 200g,牛蒡子、桔梗、芦根各 120g,淡豆豉、甘草各 100g,荆芥、淡竹叶各 80g,薄荷油 1.2ml 组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品气芳香,味苦、辛;为浅棕色至棕褐色的片。内服,1 次 4 片,1 日 2～3 次。密封保存。　药理作用　实验结果表明 ip 50mg/kg,sc 100mg/kg 均能明显抑制巴豆油致小鼠耳部炎性水肿;ip 200mg/kg 对鲜鸡蛋清引起的大鼠足跖肿胀也有明显的作用,作用强度与 10mg/kg 消炎痛相似,ip 50mg/kg,ig 125mg/kg 均有明显镇痛效果,并能明显抑制三联疫苗致大鼠体温的升高。在体外有广谱抗菌作用,并有明显的抗病毒作用,在体内也表现出明显减少病毒引起的死亡。

参考文献　中成药　1990,**12**(1):22

22032 **银翘解毒片**(2)(《上海市药品标准》1974 年版)

本品由金银花、连翘各 10kg,板蓝根、桔梗各 6kg,淡豆豉、甘草各 5kg,荆芥、淡竹叶各 4kg,薄荷脑 0.01kg 组成。功效、主治均同"银翘散"。本方在银翘散的基础上减原方牛蒡子、芦根 2 味药,另加板蓝根,重在清热解毒。本品味苦、辛;为糖衣片,除去糖衣后,片芯呈姜黄色。内服,1 次 4～8 片,1 日 2 次。密闭保存。

22033 **银翘解毒片**(3)(《全国医药产品大全》)

本品由金银花、连翘各 100g,薄荷、牛蒡子、桔梗各 60g,淡豆豉、甘草各 50g,荆芥、淡竹叶各 40g 组成。功效、主治、方药分析等均同"银翘散"。本品味苦、略涩;为棕黄色药片。每片相当于原生药 1g。内服,1 次 2～4 片,1 日 2 次。密闭,防潮。

22034 **银翘解毒合剂**(《四川省药品标准》)1983 年版)

本品由金银花、连翘各 162g,薄荷、牛蒡子、桔梗、芦根各 97g,淡豆豉、甘草各 81g,荆芥穗、淡竹叶各 65g 组成。功效、主治、方药分析均同"银翘散"。本品气芳香,味微苦;为淡褐色液体。内服,1 次 15～20ml,1 日 3 次。用时摇匀。密封,遮光,置阴凉处保存。

22035 **银翘解毒冲剂**(《江苏省药品标准》1977

年版）

本品由金银花、连翘各 250g，桔梗、牛蒡子各 150g，淡豆豉、甘草各 125g，荆芥、淡竹叶各 100g，薄荷油 1.5g 组成。功效、主治、方药分析等均同“银翘散”。本品味甜、微苦、辛；为黄棕色颗粒。规格为 12g，袋装。内服，1 次半袋，1 日 2 次，开水冲服。密闭，防潮。

22036 **银量法**

银量法（Argentometric titration）系指利用生成不溶性银盐沉淀的一种容量分析方法。

在中性或微碱性溶液中，用硝酸银标准溶液直接滴定被测物质，叫直接银量法。在酸性溶液中，先加入一定过量的硝酸银标准溶液与被测物质反应，用 Fe^{3+} 为指示剂，用硫氰酸铵（或硫氰酸钾）标准溶液来回滴定剩余的硝酸银标准溶液，叫间接银量法。

22037 **银解片**（《辽宁省药品标准》1980 年版）

本品由金银花、蒲公英各 50g，板蓝根、桔梗各 30g，淡豆豉 25g，荆芥穗、淡竹叶各 20g，薄荷脑 0.6g 组成。有辛凉解表，清热解毒之功效。适用于风热感冒或温病初起，恶寒发热，头痛咳嗽，咽喉疼痛。方中金银花清热解毒，轻宣透表，为主药；荆芥穗、薄荷、淡豆豉辛凉解表，且荆芥穗、薄荷尚可清利头目，为辅药；蒲公英、板蓝根可助主药以清热解毒，板蓝根还可利咽消肿；淡竹叶清热生津以止渴；桔梗既可开宣肺气，又可引它药入肺，以利咽喉，止咳嗽。以上均为佐使药。本品味苦，微凉；为棕黄色片。每片重 0.6g。内服，1 次 2 片，1 日 2 次。密闭，防潮。

22038 **银箔**（《本草蒙筌》）

【概况】

异名　银薄（《药性论》），银页（《太平圣惠方》）。

基源　银箔为自然元素类铜族矿物。

原矿物　一般由自然银 Argentum Natura 或银矿石中提炼的银所锤成的菲薄片。

历史　银箔记载的文献是明朝《本草蒙筌》。唐朝苏恭谓：“方家用银屑，取见成银箔，……”唐朝李珣曰：“银箔坚骨，镇心明目，……入丸散用。”由此均表明了早在唐朝已知用银箔入药了。明朝李时珍认为：“入药只用银箔易细，若用水银盐消制者，后有毒矣。”还指出：“又有锡箔可伪，宜辨之。”当时就发现伪品锡箔。

形态　自然银属于等轴晶系。单体呈八面体或六方晶体，但极少见。通常多以粒状、块状、树枝状、不规则薄片状、丝状等集合体产出。银白色，但表面常常呈现灰黑的锖色。条痕银白色。金属光泽。不透明。硬度 2.5。具延展性。无解理。断口锯齿状。密度 10～11g/cm³。有良好的传热及导电性。

产状　自然银产于中、低温热液矿床。它呈显微粒状分布于铅锌热液矿床硫化物中。此外含有机质方解石脉内常有自然银的富集，其成分中往往含有汞。硫化物矿床氧化带亦有存在。

产地　银箔主产于江苏省南京、福建、浙江亦产。

【生药】

鉴别

性状　银箔通常呈正方形薄片状。长宽为 93.3mm² 或 80mm²，夹于面积相同的薄纸层中。亮银白色。表面平坦，但具微细皱纹。金属光泽，不透明。质菲薄，易漂浮，并易皱折而破裂。气、味皆无。以张完正、色雪白、菲薄者为佳。

理化　①取银箔 1 小片，加硝酸约 2ml，振摇，使溶解，溶液无色。　②取上述溶液，滴加稀盐酸，即发生白色凝乳状沉淀；分离，沉淀溶于氨试液，再加盐酸，沉淀复生成。

加工炮制　制法：取一定重量银之块片，外包薄皮（为牛盲肠之外层薄膜或乌金纸），用电锤锤击成菲薄片，再按一定规格大小切成正方形或长方形，夹于薄纸层中，即得。银箔可直接入药。

贮藏　置干燥容器中保存。

【化学】

自然银成分中常含 1%～2%金（Au），偶而当 Au 的含量达 10%～20%时称金银矿（Ag，Au）。另外，尚含少量的 Hg、Sb、Bi、Cu、As、Fe、Zn。

参考文献　中国矿物药．地质出版社，1988：284

【药性】

性味　①《别录》：“银屑：味辛，平。有毒。生银：‘辛，寒。’　②《海药本草》：“银屑：大寒。”　③《日华子本草》：“生银：冷。微毒。”

归经　①《雷公炮制药性解》：“入心、肺二经。”　②《本草汇言》：“入手少阴、足厥阴经。”　③《中药大辞典》：“入心、肝经。”

功效　安神，镇惊。

主治　惊痫，颠狂，心悸恍惚，夜不安寐。　①《别录》：“安五脏，定心神，止惊悸，除邪气。”　②《药性论》：“主定志，去惊痫，小儿癫疾狂走。”　③《海药本草》：“银箔坚骨，镇心明目，去风热癫痫，入丸，散用。”　④《本草蒙筌》：“除谵语恍惚不睡，止热狂惊悸发痫，定志养神，镇心明目，安五脏，并用服之，功胜紫雪。”　⑤《本草述》：“主治与金箔不远，同能平肝。”　⑥《本草再新》：“舒肝气，定心志，滋肾水，行经络，利关节，破积消痘；治小儿惊痫，痘疮诸毒。”

用法用量　内服：入丸，散，一般多作丸药挂衣。

【临床应用】

方选与验方　①镇心丸(《圣济总录》)治心虚惊悸,或因忧虑神气不安:茯神(去木),人参、甘草(炙,锉)、龙齿各45g,升麻、枳壳(去瓤,麸炒)各30g,银薄200片,麦门冬(去心,焙)60g。上8味捣罗为末,炼蜜和丸,如梧桐子大。每服15～20丸,米饮下,早晚食后服。　②银箔丹(《小儿医方妙选》)治小儿伏热潮发者:银箔10片,续随子0.3g(去皮,研),青黛0.3g,芦荟0.3g(研),胡黄连末0.3g,麝香3g。上通研匀细,以糯米饭和丸如绿豆大。每服1～2粒,煎薄荷汤下,量儿大小加减。

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》:"本草言银屑有毒,生银无毒,释者略漏不言。盖生银已发于外,无蕴郁之气,故无毒;矿银蕴于石中,郁结之气全未敷畅,故有毒也。"　②李时珍《纲目》:"此说非矣。生银初煎如绶理,乃其天真,故无毒。熔者投入少铜,则成丝文金花,铜多则反败银,去铜则复还银,而初入少铜终不能出,作伪者又制以药铅锡。且古法用水银煎消,制银箔成泥入药,所以银屑有毒。银本无毒,其毒则诸物之毒也。今人用银器饮食,遇毒则变黑;中毒死者,亦以银物探试之,则银之无毒可征矣。"　③雷敩《雷公炮炙论》:"凡使金银铜铁,只可浑安在药中,借气生药力而已,勿入药服,能消人脂。"

22039 **银蜜丸**(《全国医药产品大全》)

本品由银耳、蜜环菌组成。有增加冠脉血流量,降低冠脉阻力,改善心肌缺血;又可止咳,化痰,镇静安眠及提高机体免疫力之功效。适用于冠心病,慢性支气管炎,神经衰弱等病症。本品味微甜;为糖衣片,剥去糖衣层后,呈浅棕褐色或棕褐色。内服,日服3次,每次4～5片,开水送服或遵医嘱。密封,置阴凉干燥处保存。

22040 **银蜜片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由银耳基天麻蜜环菌发酵物制成。有增加冠脉血流量,降低冠脉阻力,改善心肌缺血,止咳化痰,镇静安眠,提高机体免疫力之功效。适应于冠心病、心绞痛、慢性支气管炎、神经衰弱、失眠等。本品为片剂,每片重0.25g。内服,1次4～5片,1日3次。通风,密闭保存。　临床报道　本品经临床试用1189例,其中289例冠心病,显效率为31.84%～35.89%,总有效率为77.78%～85.62%;心绞痛总有效率为84.15%～86.41%,心电图总有效率为53.41%～60.79%。对胸闷、憋气、头晕、失眠等临床症状有明显改善。对于659例慢性气管炎的治疗,结果显效率为36.50%～76.36%,总有效率为72.72%～93.75%,多数在3天内起效,其中化痰止咳疗效较为明显。部分红细胞中ATP低下者,经治疗后有明显提高。24小时17-羟皮质类固醇的含量在治疗后有明显上升,E-玫瑰花结细胞形成率及淋巴细胞转化率治疗后有明显提高,说明本品能提高机体免疫功能,调整细胞代谢,改善肾上腺皮质功能的作用。对302例神经衰弱眩晕、更年期综合症的治疗取得了较好的疗效[1,2]。　药理作用　本品对垂体后叶素诱发的家兔和大鼠的心肌缺血,以及压迫狗冠状动脉窦性心肌缺血均有明显的改善和保护作用,静脉注射本品对大鼠血栓形成及试管内家兔血小板聚集具有明显抑制作用。本品对小鼠心肌营养性血流量试验表明,用药组^{86}Rb摄取量显著高于对照组。本品能使大鼠心率减慢,离体蟾蜍的心缩力减弱,明显增加猫冠脉窦血流量和降低冠脉阻力。实验发现本品只能明显促进肝脏蛋白质及核酸的合成,并且对^{60}Co、r射线或环磷酰胺所致骨髓抑制有明显的保护作用。镇咳、祛痰、平喘试验结果表明,本品有镇咳、化痰作用,能增加巨噬细胞的吞噬功能,消除和改善支气管粘膜充血、肿胀、肥厚等病理变化,同时有促进粘膜上皮细胞修复等作用[1,2]。

参考文献　[1] 药学通报　1984;(3):15　[2] 中成药研究　1984;(增1):44

22041 **银薄灵注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由薄荷、臭灵丹各400g,金银花200g,氯化钠8g,吐温-80适量组成。有清热解毒之功效。适用于感冒初期及咽喉肿痛。方中金银花清热解毒,又轻宣透散表邪,以此为主药;臭灵丹可助主药以清热解毒;薄荷既可助主药以疏散表邪,又可清利咽喉,故为辅佐药。本品为淡橘黄色的澄明液体,注射液。每2ml相当于原生药2g。肌注,1次2～4ml,1日2次。避光,置阴凉处保存。

22042 **银镜反应**

银镜反应所用试剂为硝酸银和氢氧化铵。含有可溶性的氢氧化二氨络银$[Ag(NH_3)_2]OH$。在碱性溶液中能使醛或还原糖氧化,而本身变成金属银沉淀于试管等的壁上,故称做银镜反应。用于区别醛和酮或还原糖和非还原糖。

22043 **矫味剂**

矫味剂是一种能矫正口服药剂恶臭味的物质。矫味剂应与主药或其佐药无配伍禁忌。药剂中常用的矫味剂有:甜剂(蔗糖等)、芳香剂(薄荷油、香兰素、橙皮油等)、胶浆剂以及泡腾剂等。

22044 **甜瓜**(《开宝本草》)

【概况】

异名　甘瓜(《别录》),香瓜(《滇南本草》),果瓜

(《纲目》),熟瓜(《本草从新》),穿肠瓜、粪甜瓜(《纲目拾遗》)。

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的果实。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

历史　甜瓜始载于《开宝本草》。《纲目》载:"甜瓜,北土、中卅种莳甚多。二、三月下种,延蔓而生,叶大数寸,五、六月花开黄色,六、七月瓜熟,其类甚繁,有圆有长,有尖有扁。大或径尺,小或一捻。其棱或有或无,其色或青或绿,或黄斑、糁斑,或白路、黄路。其瓤或白或红,其子或黄或赤,或白或黑。"所述与现今的甜瓜相符。

形态　一年生匍匐或攀援草本。茎枝有黄褐色或白色糙硬毛及瘤状突起。卷须细,单一,被微毛。叶柄长 8～12cm,被刚毛;叶片近圆形或肾形,长、宽均 8～15cm,上面被白色糙硬毛,背面沿脉密生糙毛,不裂或 3～7 浅裂,有锯齿。花雌雄同株,雄花簇生叶腋,花梗细,长 0.5～2cm,被毛,萼筒狭钟形,密被白色长柔毛。长 6～8mm,裂片钻形,花冠黄色,长 2cm,裂片卵状长圆形,雄蕊 3,药室折曲,药隔顶端延长;雌花单生,花梗粗糙,被毛,子房长椭圆形,密被长柔毛和糙硬毛。果实形状和颜色因品种而异,常为球形或长椭圆形,果皮平滑,有纵沟纹或斑纹,果肉黄、白或绿色,有香甜味。花果期夏季。(图见《中国植物志》.第 73 卷.第 1 分册.204 页.图版 52:1～9)

生境与分布　中国各地普遍栽培。世界温带至热带也广泛栽培。

【生药】

采集　7～8 月果实成熟时采收。

【化学】

含球蛋白、β-胡萝卜素、维生素 B、C 和柠檬酸等有机酸。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社,1991:315

【药性】

性味　甘,寒。　①《新华本草纲要》:"甘,寒。" ②《日用本草》:"甘。微毒。"　③《纲目》:"甘,寒,滑。有小毒。"

归经　入心、胃经。　①《本草求真》:"入心、胃。" ②《玉楸药解》:"入足太阴脾、足阳明胃经。"　③《得配本草》:"入手太阴、足阳明经。"

功效　清暑热,解烦渴,利小便。

主治　①《食疗本草》:"止渴,益气,除烦热,利小便,通三焦壅塞气。"　②《嘉祐本草》:"主口鼻疮。" ③《滇南本草》:"治风湿麻木,四肢疼痛。"

用法用量　内服:生食。

使用注意　脾胃虚寒,腹胀便溏者忌服。　①《孙真人食忌》:"患脚气病人食甜瓜,其患永不除。又多食发黄疸病,动冷疾,令人虚羸。解药力。"　②《食疗本草》:"多食令人阴下湿痒生疮,动宿冷病,癥癖人不可食之,多食令人惙惙虚弱,脚手无力。"

【临床应用】

单方应用　①《纲目》:"治口鼻疮:甜瓜适量,食服。"　②《食物药用指南》:"解暑热,口鼻生疮:甜瓜洗净后,任意食用。"

【历代医药家论述】

寇宗奭《本草衍义》:"甜瓜,多食未有不下痢者,为其消损阳气故也。"

22045 甜瓜子(《开宝本草》)

【概况】

异名　甘瓜子(《别录》),甜瓜仁、甜瓜瓣(《本经逢原》)。

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的种子。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【生药】

采集　夏、秋季果实成熟时收集,除去杂质,洗净,晒干。用时捣碎。药材主产于山东、河北、陕西、河南、江苏。

鉴别

性状　种子扁平长卵形,长 6～9mm,宽 2～4mm,厚约 1mm。一端稍尖,有不明显的种脐,另端钝圆。表面黄白色或浅黄棕色,平滑,在扩大镜下可见表面有细密纵向纹理。质较硬而脆,胚乳白色,膜质。子叶类白色,富油性。气无,味淡。以黄白色、颗粒饱满者为佳。

显微　粉末黄棕色。　①种皮外侧石细胞数个成群或单个散在,淡黄绿色或近无色。大多延长呈类长方形,长条形或长圆形,也有类多角形或不规则形,壁波状弯曲或呈多个瘤状突起,直径 5～58μm,长 33～215μm,壁厚 2～17μm,层纹较明显,纹孔圆点状或斜裂缝状。　②种皮内侧石细胞成群,金黄色。断面观细胞 2～3 列,呈类圆形,壁甚厚,细胞界限不明显,层纹及孔沟隐约可见;表面观呈类长方形,壁深波状弯曲,彼此嵌合紧密,直径 27～83μm,长约至 164μm,壁厚 7～20μm,层纹较明显,纹孔裂缝状或点状,孔沟隐约可见。　③星状细胞数个成群或单个散在,也有与内侧种皮石细胞相连结。形状不规则,具多个短分枝状突起,直径约 25μm,壁稍厚,木化。种孔处星状细胞壁较厚。　④种皮下皮细胞单个散在或成片。表面观呈长方形、类长圆形、类多角形或不规则形,扁平,直径 11～43μm,长约至 95μm,

垂周壁稍厚，细波状弯曲，或呈短小突起，与邻细胞相接形成明显圆形细胞间隙，有的具网状增厚，纹孔稀疏，圆点状或长圆形。另外可见子叶细胞、内胚乳细胞。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.565页.图276)

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含球蛋白、谷蛋白、半乳聚糖、葡萄糖、树胶、树脂和脂肪油。脂肪油中含亚油酸、油酸、棕榈酸、硬脂酸、肉豆蔻酸的甘油酯、卵磷脂、胆甾醇等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：315

【药性】

性味　《纲目》："甘，寒。"

功效　散结，消瘀，清肺，润肠。

主治　腹内结聚，肠痈，咳嗽口渴。　①《纲目》："清肺润肠，和中止渴。"　②《中药志》："跌打瘀血，肠痈，咳嗽口渴。"　③《别录》："主腹内结聚，破溃脓血，最为肠、胃、脾内壅要药。"　④《本草拾遗》："止月经太过，为末去油，水调服。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或入丸、散。

【临床应用】

方选和验方　①《内蒙古中草药》："治肺脓疡，咯脓血：芦根30g，甜瓜子15g，桔梗9g，甘草9g，水煎服。"　②江西《草药手册》："治肠痈已成，小腹肿痛，小便似淋或大便难涩下脓：甜瓜子15g，炒当归30g，每用9g，水150ml，煎100ml服。"　③《湖北中草药志》："治肠痈：甜瓜子、红藤各30g，丹皮、桃仁、大黄(泡)各10g。水煎服。"　④《湖北中草药志》："治肺脓疡：甜瓜子、苇茎、鱼腥草、薏仁米各30g，桃仁10g。水煎服。"

单方应用　①《开宝重订本草》："治肠痈，肺痈，慢性支气管炎，咳嗽口渴：甜瓜子9～15g，煎服。"　②《中药志》："治肠内结聚，肺热咳嗽，肺脓疡，阑尾炎：甜瓜子9～30g，煎服。"　③《宁夏中草药手册》："治闪腰岔气：甜瓜子30g，研末，每服6g，日2次，黄酒送服。"　④《山西中草药》："治支气管炎，大便不畅：甜瓜子60g，研末，每服6g，开水送服，每日2次。"　⑤《浙江药用植物志》："治跌扑瘀血：甜瓜子9g，研粉，黄酒送服。"　⑥《食物药用指南》："治口臭：甜瓜子20g，炼蜜为丸，重9g，每早晚漱口后，含化1丸。"　⑦河南中医　1985；(3)："治十二指肠溃疡：甜瓜子20～30g，晒干，捣碎，加水400ml，佐蜂蜜适量，煎煮20分钟，温服，日服2次，1月为1疗程。"

22046 甜瓜叶(《嘉祐本草》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的叶。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【药性】

主治　①《食疗本草》："生捣汁(涂)生发。研末酒服，去瘀血，治小儿疳。"　②《滇南本草》："煎汤洗风癞。"

【临床应用】

单方应用　①《食疗本草》："治小儿疳：甜瓜叶适量，为末，冲酒服。"　②《食疗本草》："治秃发：甜瓜叶适量捣汁涂患处。"　③《食物药用手册》："治头癣：鲜甜瓜叶适量，捣烂涂患处。"

22047 甜瓜皮(《滇南本草》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的果皮。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【药性】

主治　①《食医心镜》："治热，去烦渴，煎皮作羹亦佳。"　②《滇南本草》："泡水止牙疼。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：泡水漱口。

【临床应用】

单方应用　《食医心鉴》："治热，去烦渴：甜瓜皮3～9g，煎汤服。"

22048 甜瓜花(《本草图经》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的花。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【生药】

采集　6～7月开花时采收，晒干或鲜用。

【药性】

主治　①《别录》："心痛咳逆。"　②《滇南本草》："敷疮散毒。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《图经本草》："治心痛咳逆：甜瓜花适量，煎服。"

22049 甜瓜茎(《本草图经》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的茎。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收，晒干或鲜用。

【药性】

主治　《本草图经》："鼻中瘜肉，齆鼻，菌痢，高血压，经闭。"

【临床应用】

方选和验方　①《纲目》："治女人月经断绝：甜瓜茎、使君子各15g，甘草18g。为末，每酒服6g。"　②江苏中医　1960；(5)："治菌痢：鲜香瓜藤5000g，切碎洗净，加水10000g，用急火煎熬，至药液呈淡咖啡色时过滤；药渣加水5000g如法再煎。将两次煎液混合，澄清过滤；滤液用文火浓缩，加入黄糖500g，使成4000ml(每100ml相当香瓜藤120g。成人每日100～200ml，5～15岁60～100ml，分2～3次服，连服3～4天。"　③广西百色地区卫生局卫生简讯　1972；(5)："治高血压病：香瓜藤、黄瓜藤、西瓜藤各15g(干品)，加水500ml煎至100ml，日服1～2次，1月为1疗程。"

单方应用　《本草图经》："治细菌性痢病，经闭，鼻瘜肉：甜瓜茎9～15g，煎服。"

22050 甜瓜根(《滇南本草》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的根。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【生药】

采集　夏、秋季采挖，除去地上部分，洗净泥土用。

【药性】

主治　《滇南本草》："煎汤洗风癞。"

【临床应用】

单方应用　《滇南本草》："治风癞：甜瓜根适量，煎汤洗患处。"

22051 甜瓜蒂(《中国中药资源志要》)

【概况】

基源　为葫芦科甜瓜属植物甜瓜的果柄。

原植物　甜瓜 Cucumis melo L.

余项参见"甜瓜"条。

【生药】

采集　7～8月果实成熟时，采收青绿色带柄果蒂，晒干。

【化学】

瓜蒂含葫芦素B、E、D、异葫芦素B、葫芦素B葡萄糖甙以及葫芦素类化合物，尚含甾醇、皂甙及氨基酸。

参考文献　南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社，1980：1029

【药理】

①保肝作用　甜瓜蒂注射液(含葫芦素B、E)2.6，3.6mg/kg sc，对大鼠四氯化碳引起的SGPT升高有明显的降酶作用，使病变有明显的好转[1]。葫芦素B、E以及含葫芦素B和E的粗制剂分别以0.108～0.5mg/kg，2mg/kg，0.4，0.6mg/kg sc，对四氯化碳所致大鼠急性和亚急性肝损害具有明显的保护作用，使大鼠的肝细胞疏松变性、气球样变性及脂肪样变性的数目明显减少，病变程度大为减轻，肝小叶中央坏死区迅速修复，血清转氨酶活性明显下降，肝糖原蓄积增多[2,3]。组织学观察和羟脯氨酸测定还证明，葫芦素B明显抑制受损肝脏纤维增生；在慢性实验中，给药组肝硬变的发生率明显减少，病变明显减轻[2]。另外，葫芦素0.2mg/kg sc能明显降低四氯化碳引起的大鼠谷丙转氨酶活力升高，使血浆及肝脏的cAMP/cGMP比值接近正常，进而使损伤的肝细胞得到修复，这可能是其保肝的机理之一[4]。　②抗肿瘤作用　葫芦素B、E、D有较强的细胞毒作用，能抑制体外细胞培养中的KB及HeLa细胞，对KB细胞的ID_{50}分别为0.005，0.005及0.01μg/ml对HeLa细胞的ID_{50}分别为0.005，0.05，0.05μg/ml[5]。体内抗肿瘤实验表明，葫芦素B、BE0.5mg/kg ip对小鼠S_{37}实体瘤有显著的抑制作用，对其他瘤谱作用较弱；葫芦素BE 0.2mg/kg ip能使肝癌小鼠肝中DNA含量显著增高，而对肝癌细胞DNA含量无明显影响，表明它不能抑制肝癌细胞的DNA合成，而能改善荷瘤宿主的核酸代谢，但不能改善荷瘤小鼠的脂肪代谢。葫芦素BE 0.4mg/kg sc，对正常小鼠和荷瘤小鼠均能增加毛细血管的通透性，表明对微循环有促进作用[6]。　③其他　葫芦素B 25μmol/L浓度，体外试验，可抑制苯并(a)芘在大鼠肝微粒体代谢，从而抑制了终致癌物的形成[7]。

毒性　甜瓜蒂注射液小鼠iv的LD_{50}为6.87±0.2mg/kg，家兔亚急性毒性实验表明，iv 0.2mg/kg或1.0mg/kg连续13天，心肝脾肺等组织未见明显毒性，im有局部刺激反应[1]。葫芦素B小鼠ig及sc的LD_{50}分别为14±3.0，1±0.07mg/kg。葫芦素BE混合物小鼠sc的LD_{50}为6.6±1mg/kg[3]。葫芦素D小鼠ig、sc、ip和iv的LD_{50}分别为6.3、4.6、1.75和0.96mg/kg[5]。葫芦素B、E和BE混合物分别给麻醉犬iv 1、1，2mg/kg，对呼吸、血压、心率均无影响；BE 6mg/kg时，出现呼吸不规则、血压下降，心动徐缓、呼吸减弱，最后呼吸停止而死亡。BE给大鼠ig 2mg/kg连续2个月，未见毒性反应，而20mg/kg组大鼠于服药30天内大部分死亡，10mg/kg组在服药过程中也有部分动物死亡，5mg/kg组仅个别大鼠死亡，死前抽样检查发现血小板数明显增加，其余生理、生化指标及组织学检查均未见异常[3]。

葫芦素BE给狗ig 0.12mg,0.3mg,0.9mg/kg,随剂量的增大,毒性增加,动物食欲减退,体重减轻,甚至贫血而死,组织学检查见肝脏有损害,其余脏器未见明显异常[3]。

参考文献 [1] 中国医院药学杂志 1985;**5**(7):27 [2] 中华医学杂志 1979;**59**(4):206 [3] 中草药通讯 1979;**10**(9):30 [4] 中草药 1987;**18**(4):25 [5] 中成药研究 1978;(1):37 [6] 中草药 1985;**16**(10):21 [7] 中草药 1985;**16**(3):25

【药性】

性味 苦,寒。有小毒。

归经 入胃经。

功效 催吐消食,除湿退黄。

主治 ①《新华本草纲要》:"食积,胃脘痞块,湿热黄疸。" ②《全国中草药汇编》:"食积不化,食物中毒,癫痫痰盛;外用治急、慢性肝炎、肝硬化。" ③南京药学院《中草药学》:"热痰壅盛,咽喉闭塞,停食腹胀,黄疸型传染性肝炎、慢性肝炎、肝硬化。"

用法用量 内服:煎汤3~6g。散剂,0.6~1.5g。

使用注意 体弱及有心脏病者忌用。

【临床应用】

方选和验方 ①南京药学院《中草药学》:"治热痰壅盛,咽喉闭塞:甜瓜蒂配郁金各等份,研细末,每次3g。" ②南京药学院《中草药学》:"治停食腹胀:甜瓜蒂配赤小豆、豆豉等,水煎服,服后探吐。" ③南京药学院《中草药学》:"治慢性肝炎:甜瓜蒂水提物,每日3~4.5mg或葫芦素B、E每日0.6~0.9mg,均分3次服,同服乙酸钠每次200mg。" ④《全国中草药汇编》:"治食物中毒:甜瓜蒂0.6~0.9g,赤小豆3g,研末,每服3g,催吐。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治急性传染性肝炎,慢性肝炎,肝硬化:甜瓜蒂焙黄研粉。每包0.1g,4包药为1疗程,每隔7~10天用1包。将1包药分成3份,早饭后分3次吸入两鼻孔中,每次间隔40分钟,用药前拭净鼻孔,用药后鼻腔有黄水排出。少数有咽干、胸闷、鼻红肿等反应,数日内可自行消失。"

22052 甜地丁(《中药志》)

【概况】

异名 地丁(《盛京通志》),米布袋(《纲目》),泡章-乌布斯(蒙药名),紫花地丁(山东、河南)。

基源 为豆科米口袋属植物米口袋全草。米口袋属植物全世界20种,中国有15种。

原植物 米口袋 *Gueldenstaedtia verna* (Georgi) Boriss. (*Gueldenstaedtia multiflora* Bunge),又名小米口袋、多花米口袋、莎勒吉日、消布音-他不格(《内蒙古植物志》)。

历史 本品原名米口袋,始见于《救荒本草》,载:"米布袋生田野中,苗塌地生,叶似泽漆叶而窄,其叶顺茎排生,梢头攒结三四角,中有子如黍粒大微扁,味甘。采角取子,水淘洗净……"以上所载均与本品相符。

形态 多年生草本,高5~20cm。植株被白色长柔毛。主根圆锥形,直径可达1cm。单数羽状复叶;托叶长三角披针形,基部与叶柄合生;小叶9~21,广椭圆形、长圆形至卵披针形,长1~4cm,宽0.2~1cm,先端钝圆,微凹,具细尖,全缘,两面被白柔毛,后渐脱落。花序梗自叶基部抽出,花2~8密集于花序梗顶端;苞片披针形;小苞片2,线状披针形;花萼钟形,萼齿5,不等长,上部3齿较大,被黑白杂柔毛;花冠蝶形,蓝紫色或紫红色,旗瓣倒宽卵形,长约1.3cm,先端微缺,翼瓣长圆楔形,长8~1.1cm,具爪,龙骨瓣长约0.6cm;二体雄蕊(9+1),子房上位,长椭圆形,花柱短,无毛,柱头膨大。荚果圆筒状,长1.3~2.2cm。种子肾形,具浅凹点,黑色,有光泽。花期4~5月,果期5~6月。(图见《中药志》.第4册.第2版.28页.图31)

生境与分布 为旱生草原伴生植物,零星生于山地、原野及草丛。分布于中国东北、华北、山东、山西、陕西、黄土高原、中南、江苏等。朝鲜、原苏联、蒙古均有。

【化学】

根含欧车前硬脂醇(Psyllostearyl alcohol)、β-谷甾醇(β-Sitosterol)、大豆皂醇B(Soyasapogenol B)和大豆皂醇E(Soyasapogenol E)[1];尚含生物碱、黄酮类[2]及大量淀粉[3]。

参考文献 [1] 刘寿山.中药研究文献摘要,1980~1984:229. [2] 中国医学科学院药物研究所等.中药志.第4册.人民卫生出版社,1988:27 [3] 南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社,1976:478

【药性】

性味 ①《中药志》:"甘,苦,寒。" ②《全国中草药汇编》:"辛、苦,寒。"

功效 清热解毒,凉血消肿。

主治 ①《中药志》:"用于痈肿疔疮。" ②《全国中草药汇编》:"化脓性炎症,痈疽疔疮,高热烦躁,黄疸,肠炎,痢疾,瘰疬。"

用法用量 内服:煎汤,6~30g。外用:鲜品适量,捣敷患处。

22053 甜杏仁(《本草从新》)

【概况】

基源 为蔷薇科杏属植物野杏或山杏的部分栽培

种，如河北的白玉扁、龙王扁、北山大扁、陕西的迟梆子、克拉拉味甜的干燥种子。

原植物 野杏 Armeniaca vulgaris Lam. var. ansu (Maxim.) Yü et Lu (Prunus armeniaca L. var. ansu Maxim.)或杏 Armeniaca vulgaris Lam. (Prunus armeniaca L.)。

余项参见"杏仁"条。

【生药】

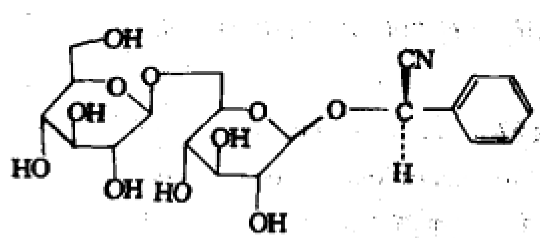
采集 果实成熟时采摘，除去果肉及核壳，取种子晾干。加工时拣净杂质，置沸水中略煮，待皮微皱起时捞出，浸入凉水中，脱去种皮，晒干簸净。药材主产于河北、北京、山东。此外陕西、四川、内蒙古、甘肃、新疆、山西及东北亦产。本品在江苏、山东、河南、四川、陕西等地有时作巴旦杏仁使用。

鉴别 干燥种子呈扁心脏形，长1.6～2.1cm，宽1.2～1.6cm，顶端尖，基部圆，左右对称，种脊明显，种皮较苦杏仁为厚，淡黄棕色，自合点处分散出许多深棕色脉纹，形成纵向凹纹。断面白色，子叶接合面常见空隙。气微，味微甜。以颗粒均匀而大、饱满肥厚、不发油者为佳。

贮藏 置阴凉干燥处，防鼠，防蛀。

【化学】

含苦杏仁甙(Amygdalin)(1)、脂肪油含量为50%，主要含α-桐油酸(α-Elaeostearic acid)、胆甾醇、雌性酮(Estrone)、雌二醇。



(1)

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社, 1990：111

【药性】

性味 ①《本草便读》："甘，平。" ②《四川中药志》："甘，平。"

归经 《四川中药志》："入肺、大肠二经。"

功效 润肺，平喘，止咳。

主治 虚劳咳喘，肠燥便秘。 ①《现代实用中药》："有滋润性，内服具轻泻作用，有滋补之效。外用于表皮剥脱时作敷料，呈保护作用。" ②《四川中药志》："能润肺宽胃，祛痰止咳。治虚劳咳嗽气喘，心腹逆闷，尤以治干性、虚性之咳嗽最宜。"

用法用量 内服：煎汤，6～9g；或入丸剂。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《安徽中草药》："治肺痨久咳：甜杏仁、麦门冬各9g，百部12g，川贝母、炙甘草各6g，煎服。" ②《安徽中草药》："治肠燥便秘：甜杏仁(或苦杏仁)、当归、生地、火麻仁各9g，水煎服，服时加蜂蜜适量同用。" ③《中草药学》："治肺气不宣，大便秘结：甜杏仁3～9g，火麻仁、桃仁、柏子仁、桔梗等煎服(本品不能过量应用)。"

单方应用 ①《本草从新》："治虚劳咳嗽，气喘，肠燥便秘：甜杏仁6～9g，煎服。" ②《中草药学》："治肺虚咳嗽，大便干燥：甜杏仁4.5～9g，水煎服。"

【历代医药家论述】

张秉成《本草便读》："甜杏仁，可供果食，主治(与杏仁)亦皆相仿。用于虚劳咳方中，无苦劣之性耳。"

22054 **甜草**(《江西草药》)

【概况】

异名 野甘草、山甘草(《中药大辞典》)。

基源 为茜草科耳草属植物广州耳草的全草。

原植物 广州耳草 Hedyotis cantonensis How. (Oldenlandia cantonensis How)

形态 一年生亚灌木状直立草本；高30～50cm，基部木质。枝圆柱形或有不明的角。叶革质，对生；叶片长圆状披针形或卵状椭圆形，长4～7cm，宽1～3cm；叶柄短，基部有三角形托叶。花小，白色，具短柄，为稠密的聚伞花序；萼长2～3mm，裂片三角形；花冠长5～6mm，管狭，喉部稍扩大，裂片卵状披针形，约与管等长。蒴果小，近球形，开裂。花期冬春间。(图见《中药大辞典》.下册.2172页.4484条图)

生境与分布 生于向阳山坡、荒地。分布于广东、江西。

【药性】

性味 甘，平。

功效 清热解毒。

主治 黄疸型肝炎。

【临床应用】

方选和验方 《江西草药》："治外伤止血：鲜广州耳草叶、山胡椒叶各适量，晒干研末，麻油调敷。"

食疗 《江西草药》："治黄疸型肝炎：广州耳草、兰香草、虎刺根、猪肝各60g。水炖，肠汤食肝。"

22055 **甜茶**(《广西植物》)

【概况】

基源 为蔷薇科悬钩子属植物甜茶的叶片。

原植物 甜茶 Rubus suavissimus S. Lee (R. chingii Hu var. dulcis S. Lee)

历史 由于其叶片味甜，故名甜茶。在广西民间有悠久应用的历史，长期以来一直泡茶饮用，亦用来代糖加工食品，还可入药。80年代初由广西植物研究所等进行了甜茶生物学特性、化学成分及毒性的研究，现已推广生产。

形态 落叶灌木，高1～3m，茎直立或倾斜，常被白粉，幼苗时紫红色，上端皮刺较密，成长后变绿色，上半部无皮刺或稀具皮刺；枝条稀疏，圆柱状，稍软，亦常弯垂，一般长1m以下，绿色，被白粉，疏生皮刺，上端多平滑，二年生枝条具短枝数条至十余条不等。单叶，互生，幼苗时初生叶5深裂，绝不为3深裂，成长叶纸质，轮廓近圆形，长5.2～11cm，大者可达16cm以上，宽5～13(22)cm，基部近心形或狭心形，掌状7深裂或5深裂，极罕6或8裂，裂片披针形或椭圆形，中央裂片较长，长4～9(19)cm，宽1.6～3.3(3.8)cm，先端渐尖或尾状渐尖，边缘具重锯齿，基出脉通常7或5条，在两面上稍突起，被灰白色或灰褐色短柔毛，间或有1～2小刺，裂片上有侧脉数对至12对；叶柄长2～5cm，上面有浅槽，下面具小刺1～2枚；托叶长2～4mm，常不脱落，下半部贴生于叶柄；苗期初生叶托叶下部于叶柄两侧延伸成翼状，紫红色。花单生于短枝先端，弯垂，直径3～5cm；花梗长1.5～4.5cm，花萼5深裂，内外两面均密被灰褐色或灰白色短柔毛，裂片披针形，先端具长约2mm的骤然突出的细尖头；花瓣5，白色，倒卵形；雄蕊多数插生在花萼口部，基部合生，排成不规则的三层，花丝扁，花药背着；雌蕊多数，生于突起的花托上，子房密生灰白色短柔毛，花柱丝状，柱头小头状。聚合果卵球形，幼时灰青色，熟时橙红色，味甜可食。花期3月下旬至4月上旬，6月果熟。(图见《广西植物》.1卷.4期.19页图)

生境与分布 通常生长在海拔500～1000m的丘陵山地常绿阔叶疏林、林缘、松杉疏井或灌丛中。分布于北起广西金秀、昭平等县，南达岑溪南部，东界苍梧，西抵桂平，处在北纬23～24°，东经110～111°30′这样一个区域。

【生药】

采集 从4～11月都可采收。为了不影响植株的生长，分两次采收为宜。第1次在6～7月间，主要采收已经开花植株的叶片。第2次在10月间，主要采收未开花的一年生植株的叶片。采收方法，一般是就地摘取叶片装入袋内或筐内。采回的叶片要象制茶那样炒和烘。如只作提取甜茶素用，晒干即可，制成的干品一定要放干燥处保存。

【化学】

叶含苦莓甙 F_1(Niga-ichigoside F_1；19α-Hydroxyasiatic acid 28-β-glucopyranosyl ester)[1]、甜菊甙(Stevioside)[2]、悬钩子甙(拟)(Rubusoside)[3]、苏格冬青甙(拟)(Sugeroside)、甜茶糖甙(Suavioside) A；(17-O-β-D-glucoside ent-kaurane-3α, 16β, 17-triol)[5]、秦氏悬钩子甙 F_1、F_2、F_3、F_4、F_5(Goshonoside F_1,F_2,F_3,F_4,F_5)[4,6]。

附 根含甜茶甙(拟)(Suavissimoside；2α,3β,19α-Trihydroxyurs-12-ene-23,28-dioic acid)[1]。果与愈伤组织(Callus)含悬钩子甙(拟)(Rubusoside)[4,7]。

参考文献 [1] Chem Pharm Bull 1985;**33**(1):37 [2] 林产化学与工业 1982;**2**(2):38 [3] CA 1990;**112**:217388y [4] Chem Pharm Bull 1987;**35**(7):3021 [5] Chem Pharm Bull 1990;**38**(6):1743 [6] Phytochemstry 1984;**23**(3):615 [7] 中国农业科学 1993;**26**(5):82

【药理】

毒性 甜茶素ig，对小鼠的 LD_{50} 为2413±200mg/kg。

参考文献 中药药理与临床 1985;(创刊号):203

【药性】

功效 清热生津。

主治 糖尿病，高血压病。

22056 甜茶藤(《广西植物》)

【概况】

基源 为蔷薇科悬钩子属植物甜茶干燥的叶。悬钩子属植物有700多种；中国产近200种，有30多种供药用。

原植物 甜茶 Rubus suavissimus S. Lee (Rubus chingii Hu var. dulcis S. Lee)

余项参见“甜茶”条。

【化学】

叶含二萜甙悬钩子甙(Rubusoside)[1]、苏格冬青甙(Sugeroside)、甜茶糖甙(Suavioside) A[2,3,4]。

附 根含三萜甙 Suavissimoside R_1[5]。

参考文献 [1] CA 1990;**112**:217388y [2] Chem Pharm Bull 1990;**38**(6):1743 [3] CA 1993;**117**:66611r [4] CA 1993;**118**:167825q [5] Chem Pharm Bull 1985;**33**(1):37

【药性】

功效 清热生津。

主治 《广西药用植物名录》:“叶:糖尿病，高血压病。”

22057 甜根子草(《新华本草纲要》)

【概况】

基源 为禾本科甘蔗属植物甜根子草的茎。

原植物 甜根子草 Saccharum spontaneum L.

形态 多年生，具直生根茎。秆直立，高1～4m，节下常敷白粉，在花序以下具白色柔毛，叶鞘均较长于节间，除鞘口或节生柔毛外余均无毛；叶舌钝头，长约2mm；叶片两面无毛，干燥后边缘内卷，长达60cm，宽3～6mm。圆锥花序长20～30cm，分枝细弱。无柄小穗披针形，长3～4mm，基盘具长于小穗2倍以上的丝状毛；颖边缘具小纤毛，第一颖具二脊，第二颖舟形；外稃边缘具纤毛，第一外稃卵状长圆形，先端尖，第二外稃较狭窄而稍短；无内稃。雄蕊3枚。有柄小穗相似无柄小穗。花果期夏秋季。（图见《江苏植物志》．上册．238页．图411）

生境与分布 多生长于河沟边。分布于中国华南、西南和华中地区。印度也有分布。

【药性】

性味 茎汁：甘，凉。

功效 清热利水，止渴。

主治 感冒发热，口干，小便不畅，肾炎，肝炎。

22058 **甜橙**（《滇南本草》整理本）

【概况】

异名 黄果（《滇海虞衡志》），橙子（《滇南本草》），橙、新会橙（《植物名实图考》）。

基源 为芸香科柑桔属植物甜橙的果实。

原植物 甜橙 Citrus sinensis (L.) Osbeck. (C. aurantium Linn. β. sinensis Linn.)，又名雪柑、柳橙、印子柑、香水橙、水橙、橙（广东），广柑（四川），广桔（江苏、浙江、湖南），广橙（浙江）。

历史 甜橙一名，出现很晚，可能由 Sweet Orange 翻译而来。在中国古籍文献和本草中，橙的记载较多，所指既有甜橙，也有酸橙、香橙；甚至还有其它柑桔种类，很难分清。日本柑桔学家田中长三郎(Tanaka)认为中国古籍和本草上所载的黄柑，即甜橙。《隋书》谓："文帝好食柑，蜀中摘黄柑，以蜡封其蒂献之，香气不散"。杜甫寓居夔州时，亦有"柴门果树向千株，丹桔黄柑北地无"之句，夔州自古以产甜橙、红桔著称。有关黄柑的记载，从地理分布上看，亦与现今甜橙分布颇似。甜橙在中国由于栽培历史悠久，因而品种也多，如印子柑、雪柑、鹅蛋柑、冰糖橙……都是其品种名称。甜橙的果实，除作为水果饮料、果酱外，其幼果、落果多作为青皮或枳壳；国外则用其果皮、花提取香料和药物。目前国内一些药学著作，常把甜橙果皮与宽皮桔果皮并列，据调查了解，各地尚未有普遍收购甜橙皮作为陈皮的。但少数地区也作陈皮代用品，正品广陈皮，应当是广东新会出产的一种宽皮桔叫大红柑（又名茶枝柑）的果皮，而陈皮则为宽皮桔类各个品种的果皮，如朱桔、红桔、早桔、乳桔、樱桔、瓯柑、无核桔……等的果皮而甜橙、酸橙的果皮，多不作陈皮使用。本种载于《中国药典1985年版》。

形态 常绿小乔木，一般高2～6m，少刺或无，枝具棱角。叶互生，革质，单生复叶；叶柄长1～1.7cm，具狭翼，翼宽0.2～0.5cm；叶片椭圆形，长4.5～10cm，宽2.5～5cm，先端渐尖，基部宽楔形，边缘为不明显的波状锯齿，上面暗绿色，具光泽，下面绿黄色，具稀疏透明腺点，两面无毛。花白色，较大，单生、丛生或为总状花序，腋生，两性，无毛；萼片5，绿黄色，上具油点，有缘毛；花瓣5，椭圆形，长1.2～1.5cm，宽0.6～0.9cm；雄蕊20～25，花丝分成数束，着生于花盘四周；子房近球形，9～13室，花柱细长，柱头与雄蕊齐平或略高出，柱头黄色，扁圆。果实圆形或圆形略扁，橙黄色或柠檬黄色，纵径6～10cm，横径5～9.5cm，油胞凸出；果皮不易剥离，中心柱充实；瓤囊9～13，彼此不易分离，味甜或酸甜适中；种子楔形或卵圆形，外种皮淡棕色，内种皮棕白色，合点紫色，多胚，子叶白色。花期3月下旬至4月下旬，果熟期10月中旬至隔年3月。（图见《中药大辞典》．下册．4486条图）

生境与分布 栽培果树。分布于甘肃和陕西南部和长江以南各省。

【生药】

采集 果实成熟时采收。

【化学】

果实含蛋白质、脂肪、碳水化合物、胡萝卜素、核黄素、Ca、P、Fe[1]、黄酮甙、内酯、生物碱，有机酸等[2]。黄酮甙中有橙皮甙(Hesperidin)、柚皮芸香甙(Narirutin)、异樱花素-7-芦丁糖甙(Isosakuranetin-7-rutinoside)、柚皮素-4′-葡萄糖-7-芦丁糖甙(Naringenin-4′-glucoside-7-rutinoside)、柚皮甙(Naringin)、柠檬素-3-β-D-葡萄糖甙(Limocitrin-3-β-D-glucoside)和木糖基牡荆素(Xylosylvitexin)。内酯中有双内酯苦味成分柠檬苦素（即黄柏内酯，Limonin，Obaculactone）及其衍生物柠檬苦素酸单内酯(Limonoic acid A-ring lactone)。生物碱为那可汀(Narcotine)。有机酸中主要为柠檬酸和苹果酸。果皮含橙皮素(Hesperitin)、柚皮素(Naringenin)、柚皮甙、异樱花素[1]和挥发油。挥发油中主含正癸醛(Decanal)、柠檬醛(Citral)、柠檬烯(Limonene)和辛醇[2]。

附 根和叶含伞形花内酯，东莨菪素。叶又含橙皮素。种子含黄柏酮、柠檬苦素和去乙酰闹米林[1]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1991：245 [2] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：

2173

【药性】

性味　①《滇南本草》："辛、微苦，微温。"　②《植物名实图考》："甜。"

归经　入厥阴肝经。

功效　行厥阴滞塞之气，止肝气左胁疼痛，下气消膨胀，行阳明乳汁不通。行气化痰，健脾温胃。

主治　妇人乳结不通，红肿结硬疼痛，恶寒发热。《广西药用植物名录》："胃脘痛。"

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治脾胃气滞，脘腹胀痛：广柑皮10g，木香10g，厚朴10g，枳壳10g，山药15g，隔山撬15g，水煎服。"　②南京药学院《中草药学》："治胸胁胀痛，食积：甜橙、山楂、神曲、麦芽，煎服。"　③南京药学院《中草药学》："治乳房胀痛：甜橙、柴胡、香附、郁金，水煎服。"　④南京药学院《中草药学》："治疝气痛：甜橙、川楝子、茴香，煎服。"

单方应用　《滇南本草》："治妇人乳结不通，红肿结硬疼痛，恶寒发热："干橙子细末6g，有新鲜（者）捣汁点水酒服。"

22059 **梨**（《别录》）

【概况】

基源　为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的果实。

原植物　梨 Pyrus bretschneideri Rehd.（P. serotina auct. non Rehd.）又名白梨、罐梨（河北）。沙梨 Pyrus pyrifolia（Burm. f.）Nakai（P. serotina Rehd.），又名乌梨（浙江），麻安梨（贵州）。秋子梨 Pyrus ussuriensis Maxim.（P. sinensis auct. non Poir.），又名花盖梨（东北），沙果梨、酸梨（河北）。

历史　梨始收入《别录》。据《纲目》记载："梨树高二三丈，尖叶光腻有细齿，二月开白花。"按此说明并与附图对照一致，应为本种。

形态　乔木，高达5～8m，树冠开展；二年生枝紫褐色，具稀疏皮孔；冬芽卵形，鳞片边缘及先端有柔毛，暗紫色。叶片卵形，长5～11cm，宽3.5～6cm，先端渐尖，基部宽楔形，边缘有尖锐锯齿，齿尖有刺芒，微向内合拢，嫩时紫红绿色；叶柄长2.5～7cm；托叶膜质，线形至线状披针形，边缘具有腺齿，长1～1.3cm。伞形总状花序，有花7～10朵，直径4～7cm；花梗长1.5～3cm；苞片膜质，线形，长1～1.5cm；花直径2～3.5cm；萼片三角形，先端渐尖，边缘有腺齿，内面被褐色绒毛；花瓣卵形，长1.2～1.4cm，先端呈啮齿状，基部具有短爪；雄蕊20，长约等于花瓣之半；花柱5或4，与雄蕊近等长。果实卵形或近球形，长2.5～3cm，直径2～2.5cm，基部具肥厚果梗，黄色有细密斑点，4～5室；种子倒卵形，微扁，长6～7mm，褐色。花期4月，果期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.232页.图2193）

生境与分布　适宜生长在海拔100～2000m干旱寒冷的地区或山坡阳处。分布于河北、河南、山东、山西、陕西、甘肃、青海。

沙梨与梨的区别在于叶片基部圆形或近心形，果实褐色。花期4月，果期8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.232页.图2194）。适宜生长在海拔100～1400m的温暖而多雨的地区。分布于安徽、江苏、浙江、福建、广东、广西、江西、湖北、湖南、四川、贵州、云南。

秋子梨与以上2种梨的区别在于叶形大，长5～10cm，宽4～6cm，叶边芒刺长；花柱5，果黄色，果梗短，长1～2cm。花期5月，果期8～10月。（图见《中国植物志》.第36卷.357页.图版49：1～2）。适于生长在海拔100～2000m寒冷而干燥的山区。分布于中国东北、内蒙内、河北、山东、山西、陕西、甘肃。亚洲东北部、朝鲜也有。

本种品种很多，市场上常见的香水梨、安梨、酸梨、沙果梨、京白梨、鸭广梨均属本种。民间常用果与冰糖煎膏谓有清肺止咳之效的也多为本种。

【生药】

采集　8～9月间果实成熟时采收。鲜用或切片晒干。

【化学】

白梨含蔗糖、果糖、芳香油、黄色植物色素、果胶等[1]。　沙梨含苹果酸、柠檬酸、果糖、葡萄糖、蔗糖等[2]。

参考文献　[1]　食品科学.1987；（7）：45　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2175

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："甘、微酸，凉。"　②《日用本草》："甘、酸，平。"　③《本草再新》："甘，微寒。"

归经　入肺、胃经。　①《本草经疏》："入手太阴，兼入足阳明经。"　②《要药分剂》："入心、肺二经，兼入肝、胃二经。"

功效　生津，润燥，清热，化痰。

主治　①《新华本草纲要》："热病，津伤烦渴，痰热惊狂，噎膈，便秘，消渴，热咳。"　②《纲目》："润肺凉心，消痰降火，解疮毒，酒毒。"　③《本草求原》："梨汁煮粥，治小儿疳热，风热昏躁。"　④《千金·食治》："除客热气，止心烦。"　⑤《唐本草》："削贴汤火

疮，不烂，止痛，易差。" ⑥《食疗本草》："胸中痞塞热结者可多食好生梨。卒闇风失音不语者，生捣汁10ml顿服之，日再服。" ⑦《日华子本草》："消风，疗咳嗽，气喘热狂；除贼风，胸中热结，作浆吐风痰。" ⑧《开宝本草》："主客热，中风不语，又疗伤寒热发，惊邪，嗽，消渴，利大小便。" ⑨《滇南本草》："治胃中痞块食积，霍乱吐利，小儿偏坠疼痛。"

用法用量　内服：生食（去皮、核）捣汁或熬膏。外用：捣敷或捣汁点眼。

【临床应用】

方选和验方　①雪梨浆（《温病条辨》）治太阴温病，口渴甚者：甜水梨大者1枚。薄切，新汲凉水内浸半日，（捣取汁）时时频饮。 ②五汁饮（《温病条辨》）治太阴温病口渴甚，吐白沫粘滞不快者：梨汁、荸荠汁、鲜苇根汁、麦冬汁、藕汁（或用蔗浆）。临时斟酌多少，和匀凉服，不甚喜凉者，重汤炖温服。 ③梨膏（《中药制剂手册》）治阴虚咳嗽，咽干口渴，音哑气喘，自汗盗汗：秋梨10000g，麦冬、百合、贝母各1000g，款冬花800g，冰糖4000g，水煎浓缩成清膏。每300g清膏加蜂蜜300g，共熬至滴水成珠为度，每服15g，开水冲服。 ④梨膏糖（《中国药膳》）治肺热咳嗽，气喘：百部50g，前胡、杏仁、川贝、制半夏、茯苓各30g，款冬花20g，生草10g，白糖500g，香橼粉10g，橘红粉30g，梨1000g。上药加水煎煮20分钟，滤出药液，再加水煮20分钟取汁，如此反复煎煮取汁4次后，合并煎液，再加白糖熬成膏状，冷却后切成小块，每日早晚各服3块。 ⑤梨膏糖（《百病饮食自疗》）治肺痈，身热面赤，烦渴，咳吐脓血：川贝母60g，百部50g，杏仁、苇茎、冬瓜仁、苡仁各30g，黑木耳10g，梨100g，冰糖300g，橘红30g。川贝母、橘红分别烘干，研为极细末。木耳温水发透，与杏仁、百部、苇茎、冬瓜仁、苡仁、木耳放入锅内，加水煎熬取汁，如此3次取汁，合并煎液，文火浓缩至药液浓稠时，加冰糖令其熔化，直至粘稠时，加入川贝末、橘红末，搅匀，冷却后切以小块，每日3次，每次1块。 ⑥《中华进补大全》："治浸润型肺结核：梨1个，百部30g，丹参30g，北沙参30g，水煎取汁，连肉同食。" ⑦《中华进补大全》："治痰火劳咳：梨1个，银耳6g，白果10g，水煎取汁，调蜂蜜适量饮服。" ⑧《本草图经》："治卒患赤目胬肉，坐卧痛者：好梨1颗（捣，绞取汁），黄连3枝（碎之）。以绵裹渍令色变，仰卧注目中。" ⑨《圣济总录》："治反胃转食，药物不下：大雪梨1个，丁香15粒刺入梨内，湿纸包4～5重，煨熟食之。" ⑩《本草求原》："治血液衰少，渐成噎膈：梨汁同人乳、蔗汁、芦根汁、童便、竹沥服之。" ⑪《本草求原》："治急惊风热痰壅：梨汁和牛黄服之。" ⑫《本草求原》："治中风痰热：梨汁同醴天膏、竹沥、童便服。" ⑬《本草求原》："清痰止咳：梨，捣汁用，熬膏亦良，加姜汁、白蜜。" ⑭《孟诜方》："治卒咳嗽：梨，捣汁200ml，酥30g，蜜30g，地黄汁200ml。缓火煎，细细含咽。凡治嗽皆须待冷，喘息定后方食，热食之反伤矣，令嗽更极，不可救。如此者，可作羊肉汤饼饱食之，便卧少时。"

单方应用　①《圣惠方》："治小儿心藏风热，昏懵躁闷，不能食：梨3枚。切，以水400ml，煎取200ml，去渣，入粳米15g，煮粥食之。" ②《普济方》："治消渴：香水梨（或鹅梨，或江南雪梨，俱可），用蜜熬瓶盛，不时用热水或冷水调服，止嚼梨亦妙。" ③《孟诜方》："治卒咳嗽：梨1颗，刺作50孔，每孔内置椒1粒，以面裹于热火灰中煨令熟，出，停冷，去椒食之；或梨去核，纳酥蜜，面裹烧令熟，食之。"

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》："梨，多食则动脾，少则不及病，用梨之意，须当斟酌，惟病久烦渴入，食之甚佳，终不能却病。" ②李时珍《纲目》："《别录》著梨，止言其害，不著其功，陶隐居言梨不入药，盖古人论病多主风寒，用药皆用桂、附，故不知梨有治风热、润肺、凉心、消痰、降火、解毒之功也，今人痰病火病，十居六七，梨之有益，盖不为少，但不宜过食尔。然惟乳梨、鹅梨、消梨可食，余梨则亦不能去病也。" ③缪希雍《本草经疏》："梨，能润肺消痰，降火除热，故苏恭主热嗽止渴，贴汤火伤；大明主贼风心烦，气喘热狂；孟诜主胸中痞塞热结等，诚不可阙者也。《本经》言多食令人寒中者，以其过于冷利也；乳妇金疮不可食者，以血得寒则凝而成瘀为病也。凡人有痛处，脉数无力，或发渴，此痈疽将成之候，惟昼夜食梨，可转为轻。高粱之家，厚味酽酒，纵恣无节，必多痰火卒中痈疽之病，数食梨，可变危为安，功难尽述。" ④王学权《重庆堂随笔》："梨，不论形色，总以心小肉细，嚼之无渣，而味纯甘者为佳。凡烟火、煤火、酒毒，一切热药为患者，啖之立解。温热燥病，及阴虚火炽，津液燔涸者，捣汁饮之立效。"

22060 梨木皮（《纲目》）

【概况】

基源　为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的树皮。

原植物　梨 *Pyrus bretschneideri* Rehd.。沙梨 *Pyrus pyrifolia* (Burm. f.) Nakai。秋子梨 *Pyrus ussuriensis* Maxim.

余项参见"梨"条。

【药性】

主治　《纲目》："解伤寒时气。"

【临床应用】

方选和验方 《简易方论》:"治伤寒温疫,已发未发:梨木皮、大甘草各 30g,黄秋谷 15g(为末),锅底煤 3g。每服 9g,白汤下,日 2 服。"

22061 **梨木灰**(《纲目》)

【概况】

基源 为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的木材烧成之灰。

原植物 梨 Pyrus bretschneideri Rehd.。沙梨 Pyrus pyrifolia (Burm. f.) Nakai。秋子梨 Pyrus ussuriensis Maxim.

余项参见"梨"条。

【药性】

主治 《纲目》:"治气积郁冒,结气咳逆。"

【临床应用】

方选和验方 《圣济总录》:"治气从左右起上冲,胸满气促,郁冒厥者:梨木灰,伏出鸡卵壳中白皮、紫菀、麻黄(去节)等份。为末糊丸梧子大。每服 10 丸,酒下。亦可为末服 2g,或煮汤服。"

22062 **梨叶**(《唐本草》)

【概况】

基源 为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的叶。

原植物 梨 Pyrus bretschneideri Rehd.。沙梨 Pyrus pyrifolia (Burm. f.) Nakai。秋子梨 Pyrus ussuriensis Makino.

余项参见"梨"条。

【化学】

白梨叶含芹菜素和木犀草素的 7-葡萄糖甙、3′-甲氧基木犀草素-7-葡萄糖甙、槲皮素的单葡萄糖甙、槲皮素-3-二葡萄糖甙、槲皮素-3-三葡萄糖甙、反式和顺式-异绿原酸、反式和顺式绿原酸、微量的新绿原酸、熊果酸、氢醌、乙酰熊果甙、洋梨甙。　沙梨叶含单宁、熊果甙、芹菜素和木犀草素的-7-葡萄糖甙、槲皮素的单葡萄糖,3-二葡萄糖,3-三葡萄糖甙、表儿茶素、儿茶素、反式和顺式-异绿原酸、反式和顺式绿原酸、咖啡酰基-鹿梨甙酯、氢醌、乙酰熊果甙、丙烯基酚、对-羟基苯甲酸。　秋子梨叶含木犀草素-7-葡萄糖甙,7-鼠李糖基葡萄糖甙、3′-甲氧基木犀草素-7-葡萄糖甙、木犀草素-4′-葡萄糖甙、槲皮素的葡萄糖甙和 3-二葡萄糖甙、反式和顺式绿原酸、反式和顺式异绿原酸、熊果酸、氢醌。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社,1990:117

【药性】

主治 ①《新华本草纲要》:"小儿疝气并解菌毒。" ②《唐本草》:"霍乱吐泻不止,煮汁服之。" ③《日用本草》:"捣汁服,解中菌毒。" ④《滇南本草》:"敷疮。" ⑤姚可成《食物本草》:"捣汁服,治小儿疝。"

用法用量 内服:煎汤或捣汁。外用:捣汁涂。

【临床应用】

单方应用 ①《梅师集验方》:"治霍乱心痛,利,无汗:梨叶、枝 30g,水 400ml,煎取 200ml 服。" ②《钱氏箧中方》:"治蠼螋尿疮,黄水出:捣梨叶汁敷之,干即易。" ③《补缺肘后方》:"治病中水毒:梨叶 30g,熟捣,以酒 100ml,和绞服之,不过三。" ④《纲目》:"治食梨过伤:梨叶煎汁解之。" ⑤《全国中草药汇编》:"治水肿,小便不利:秋子梨叶 9~15g。煎服。"

22063 **梨皮**(《滇南本草》)

【概况】

基源 为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的果皮。

原植物 梨 Pyrus bretschneideri Rehd.。沙梨 Pyrus pyrifolia (Burm. f.) Nakai。秋子梨 Pyrus ussuriensis Maxim.

余项参见"梨"条。

【化学】

白梨皮的芳香油中含 47 个成分,其中主要成分为紫罗兰叶醇(Violet leaf alcohol,Trans-2-cis-6-nonadienol)。其它有乙酸酯、乙酸顺式-3-己烯酯、丁酸己酯、癸酸乙酯、2-十二烯醛、乙酸庚酯等具有水果香味的成分[1]。　沙梨皮含无羁萜,表无羁萜[2]。

参考文献 [1] 食品科学 1987;(7):45 [2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社,1990:118

【药性】

性味 甘、涩,凉。

功效 清心润肺,降火生津,收敛。

主治 暑热烦渴,咳嗽,吐血,发背,疔疮。 ①《陆川本草》:"治痧积暑热。" ②《四川中药志》:"痢疾,咳嗽有汗。"

用法用量 内服:煎汤,10~15g(鲜品 30~60g)。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《四川中药志》:"治水肿病之消化不良:沙梨皮、陈皮、桑百皮、茯苓皮。水煎或炖肉服。" ②《四川中药志》:"治痢疾久不止:沙梨皮、石榴果壳。煎服。" ③《滇南本草》:"治暑热烦渴,咳嗽,久痢不止:白梨或沙梨皮鲜品 30~60g。煎服。" ④《全国中草药汇编》:"治干咳,热病烦渴,多汗:鲜沙梨果皮 60~120g(干品 9~15g)。水煎服。"

22064 **梨枝**(《纲目》)

【概况】

基源　为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的树枝。

原植物　梨 Pyrus bretschneideri Rehk.。沙梨 Pyrus pyrifolia (Burm. f.) Nakai。秋子梨 Pyrus ussuriensis Maxim.

余项参见“梨”条。

【药性】

主治　《圣惠方》:“治霍乱吐利,煮汁饮。”

【临床应用】

单方应用　《圣惠方》:“治霍乱吐利:梨枝适量煮汁饮。”

22065 **梨果榕**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　水石榴(《全国中草药汇编》)。

基源　为桑科榕属植物梨果榕的茎。

原植物　梨果榕 Ficus pyriformis Hook. et Arn. (F. subpyriformis Miq.; F. ischnopoda Miq.),又名舶梨榕(《中国树木分类学》),梨状牛乳子(《海南植物志》),瘦柄榕(《贵州植物志》)。

形态　直立灌木,高 1～2m。幼枝被柔毛。叶互生;叶柄长 6～10mm,被毛;托叶锥形,长 5～7mm,初时被毛;叶片纸质,长椭圆状披针形、狭披针形、倒披针形至倒卵状披针形,长 7～12cm,宽 2～3cm,顶端渐尖或急尖,基部圆形或阔楔形,全缘,表面无毛,背面具乳头状小凸点;基出脉 3 条,侧脉 5～10 对,网脉在背面不明显。榕果梨形,果梗长 4～12mm,有柔毛,单生于叶腋,长 2～3cm,直径 2～2.5cm,基部收缩成柄,脐状突起明显,基部苞片 3 枚,卵形。雌雄异株;雄花生于榕果内壁的上部,有短梗,萼片 3;雄蕊 2 枚,花药卵形;瘿花花梗远比雄花的长;萼片 4;子房球形,花柱短,侧生;雌花生于另一榕果内,具短梗;萼片 3～4,线形。瘦果外面有一层粘膜包着,略有小瘤状凸体。花柱长,近顶生。花期 11 月至翌年春季。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.492 页.图 984)

生境与分布　生于中海拔的溪谷或湿润的疏林中。分布于中国西南及福建、湖南、广东、海南、广西。越南,马来半岛、印度也有分布。

【药性】

性味　涩,凉。

功效　清热利尿,止痛。

主治　肾炎,膀胱炎,尿道炎,肾性水肿,心性水肿,胃痛。

用法用量　内服:煎汤,10～30g。

【临床应用】

单方应用　《贵州中草药名录》:“治肾炎,膀胱炎,尿道炎,心源性水肿,胃痛:梨果榕 9～30g。煎服。”

22066 **梨树根**(《民间常用草药汇编》)

【概况】

异名　糖果根(《民间常用草药汇编》),糖梨根(《四川中药志》)。

基源　为蔷薇科梨属植物梨、沙梨、秋子梨等栽培种的根。

原植物　梨 Pyrus bretschneideri Rehd.。沙梨 Pyrus pyrifolia (Burm. f.) Nakai。秋子梨 Pyrus ussuriensis Maxim.

余项参见“梨”条。

【药性】

性味　甘、淡,平。

主治　疝气,止咳嗽。

【临床应用】

单方应用　《民间常用草药汇编》:“治疝气,咳嗽:梨树根 30～60g,煎汤服。”

22067 **梨膏**(《安徽省药品标准》1987 年版)

本品由梨子制成。有滋阴润肺,化痰止咳之功效。适用于咳嗽气促,咽干口渴,声音嘶哑,痰中带血。梨子味既可滋阴润肺,又可化痰化咳,故可用来治疗肺燥咳嗽之症。本品为膏滋剂。每服 9～15g,1 日 2 次。密闭,贮于阴凉干燥处。

22068 **犁头尖**(《本草求原》)

【概况】

异名　芋头草(《生草药性备要》),犁头草(《本草求原》),大叶半夏(《广西药用植物图志》),小独脚莲(《南方主要有毒植物》)。

基源　为天南星科犁头尖属植物犁头尖的全草或块茎。犁头尖属 35 种,中国产 13 种。

原植物　犁头尖 Typhonium divaricatum (L.) Decne.

形态　块茎具环节,节间有黄色根迹,颈部生长 1～4cm 的纤维状须根,散生斑状芽眼。幼株叶 1～2,多年生植株有叶 4～8 枚。花序柄单一,从叶腋抽出,直立。佛焰苞管部卵形,檐部卷成长角状。肉穗花序无柄,雌花序圆锥形,长 1.5～3mm;中性花序长 1.7～4cm;雄花序长 4～9mm;附属器具强烈的粪臭味,具明显的细柄。雄花近无柄,雄蕊 2,药室 2;雌花子房卵形,柱头无柄,具乳突。中性花同型,线形,长约 4mm。花期 5～7 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.371 页.图 7571)

生境与分布　生于海拔 1200m 以下的地边、田头、草坡、石隙中。分布于中国江西、浙江、福建、湖

南、广东、广西、云南、四川。印度、缅甸、越南、泰国至印度尼西亚、帝汶岛，北至日本都有分布。

【生药】

采集　秋季采收，晒干或鲜用。

【化学】

块茎含生物碱、甾醇。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2177

【药性】

性味　《闽南民间草药》："苦、辛，温。有毒。"

功效　散瘀，止血，消肿，解毒。

主治　跌打损伤，外伤出血，乳痈，疔疮，瘰疬，疥癣。①《实用中草药》："外伤出血，蛇头疔，癣疮，蛇咬伤，跌打损伤，血管瘤。"②《生草药性备要》："散大疮，消恶毒，去腐肉生新，又能止血，治鱼口便毒，捶烂醋煮敷之，冷则又换。"③《陆川本草》："止血散毒。治乳痈，金疮出血。"

【临床应用】

方选和验方　①《浙江药用植物志》："治毒蛇咬伤、疼痛：犁头尖鲜块茎8粒，鲜匍伏堇60g，鲜三叶鬼针草60g，鲜乌桕叶30g。同捣烂，敷伤口周围。"②《福建药物志》："治毒蛇咬伤：犁头尖、七叶一枝花、天南星各等量，浸酒一星期后服用，同肘外涂患处。"③《福建中草药》："治蛇头疔：犁头尖鲜块茎，调雄黄少许捣烂，敷患处。"

单方应用　①《闽南民间草药》："治跌打损伤：鲜犁头尖块茎，去外皮，切一片包盐菜叶或桂圆肉服下。"②《广西民间常用草药》："治瘰疬：犁头草适量，生盐少许，共捣烂，敷患处。"③《云南中草药》："治外伤出血：芋头七，研末，撒布患处。"④《广西民间常用草药》："治外伤出血：犁头草适量，捣烂敷伤处。"⑤《广西民间常用草药》："治面颈生癣：犁头草适量，用醋磨涂患处。"⑥《闽南民间草药》："治蛇咬伤：鲜犁头草全草，洗净，捣烂敷。"⑦《闽南民间草药》："治胼胝：鲜犁头草块茎捣烂敷之。"⑧《全国中草药汇编》："治痈疖肿痛：犁头尖鲜块茎适量研末，加少许雄黄，研末，加醋捣成糊状外敷。"⑨《全国中草药汇编》："治血管瘤：鲜犁头尖块茎，用火酒（或烧酒）磨汁，外涂，每天3～4次。"⑩《全国中草药汇编》："治淋巴结结核：犁头尖鲜全草适量，配醋、糯米饭各少许共捣烂敷患处，日换2次。"

22069 **移植薄层色谱法**

移植薄层色谱法是利用多板系统的一种新颖制备性色谱法。可采用相同或不同的吸附剂以分离天然或合成混合的组分。方法是将二块涂有吸附剂的层析板用塔接方式以夹子夹紧，使互相连接，紧密接触，俾使在第一块板上展开的色谱带无需刮下，洗脱或再次点样，就可移植到第二块板上，此操作过程能反复地将一块板上几种色谱带移植到不同板上，或将几块板上的一种特殊色谱带移植到一块板上以纯化之。本法简单、经济、快速、回收率高，是植物化学研究的常用方法。

22070 **笺补神农食物本草**（明·梁宪撰）

书目见于民国十年（1921年）《东莞县志》内。未见传世。

22071 **第一军医大学学报**

第一军医大学学报（季刊）中国人民解放军第一军医大学主办（广东省广州市同和）

本刊1981年创办，为军事医学专业的学术刊物，主要发表该校医学各科室的科研及管理方面的论著、临床经验、实验报告等。主要栏目有论著、实验研究、临床经验、论述、短篇报道等。

22072 **第二军医大学学报**

第二军医大学学报（双月刊）中国人民解放军第二军医大学主办（上海市翔殷路594号）

本刊1980年创办，为医药学综合性学术刊物，报道该校科研和医疗成果、工作经验、学术动态，促进学术交流，提高医疗、教学、科研水平为宗旨，突出军事医学院校和该校专业的特点，刊登创伤救治、医学防护、肝胆外科、心血管外科、烧伤等方面的文章。主要栏目有论著、实验研究、技术与方法、研究简报、病案报告、临床病理讨论等。

22073 **第三军医大学学报**

第三军医大学学报（季刊）中国人民解放军第三军医大学主办（四川省重庆市沙区高滩岩）

本刊原名《科研资料汇编》，1978年改名为《三医大科技》，1979年又改为现名。主要报道烧伤、野战外科、三防医学、高原病、肝胆外科、呼吸系统和消化系统疾病等的研究成果和动态，兼顾其它学科的研究成果。主要栏目有论著、论文摘要、军事医学、技术与方法、经验交流、研究简报、个案与短篇等。

22074 **第四军医大学学报**

第四军医大学学报（双月刊）中国人民解放军第四军医大学主办（陕西省西安市长乐西路17号）

本刊1980年创办，为综合性医学学术刊物，反映该校及协作单位科研、医疗、教学等方面的新成果和新经验，促进学术交流。主要内容有基础医学、临床医学、军事医学、口腔医学、航空医学、中医中药学、医学电子工程学方面的论著、研究简报、经验与短篇、综述等。

22075 **第四泉水**（李杲《食物本草》）

第四泉水在吴江县(今江苏省吴江市)甘泉桥下，又名甘泉。唐陆羽尝品为天下第四泉。

性味　甘。

功效　主清胃和中，滋荣脉络，益肺金。

22076 **偃松泉水**(李杲《食物本草》)

偃松泉水在余杭县(今浙江省余杭县)西北径山之阳。泉上有偃松，其荫四垂。松下石泓，激泉成沸。

性味　甘。

功效　主补元气，滋荣脏腑，好颜色，泽肌肤。

22077 **袋泡茶剂**

袋泡茶剂，系将药材饮片粉碎成粗末或部分提取药汁与之混合后，按一定量分装于特制的滤纸袋中的一种新剂型。服用前将药袋浸入沸水中约十几分钟，即可取汁服用或代茶饮用。如生脉饮袋泡茶。

22078 **偶合常数**

偶合常数在核磁共振谱中，由于原子核之间相互作用使谱线发生分裂，分裂的大小以偶合常数(J值)表示，单位采用Hz(CPS周/秒)。它与磁场强度无关，在不同频率仪器上测的J值均应为一常数。这种不同的原子核所具有的自旋偶合分裂现象，对于确定氢与氢之间的关系有很大作用。

22079 **偶极矩**

偶极矩(Dipole moment)系指衡量极性分子极性大小的物理量，偶极矩是个矢量，用μ表示，其方向是从正电荷重心到负电荷重心，其数量是正负电荷重心间的距离d和正电荷重心(或负电荷重心)上的电量(+q和-q)的乘积即：

$$\mu = q \cdot d$$

偶极矩可通过实验测出。因为一个电子带的电荷是4.8×10^{-10}静电单位，原子间距离的数量级是10^{-18}厘米·静电单位，也叫做"德拜"，用D表示，例如：水的偶极矩等于1.85D；氯化氢的偶极矩等于1.03D。

22080 **偶然误差**

偶然误差(Accidental error)或称随机误差和不可定误差(indeterminate error)，它是由于偶然的原因(常是测量条件，如实验室温度、湿度等有变动而未能得到控制)所引起的，其大小和正负都不固定。偶然误差的影响不一定很大，但无法用加校正值的方法减免。

偶然误差的出现无法控制，看来似乎没有什么规律，但如果多次测量就会发现绝对值相同的正负偶然误差出现的概率大致相等，大偶然误差出现的概率小，小偶然误差出现的概率大，因此它们之间常能互相完全或部分抵消。所以通过增加平行测定的次数，便可减免测定结果中的这种误差，也可通过统计方法估计出偶然误差值并在测定结果中予以正确表达。

22081 **偶数羽状复叶**

偶数羽状复叶又称双数羽状复叶。指顶端具两片小叶的羽状复叶。如落花生、决明、皂荚的复叶。

22082 **偏山泉水**(李杲《食物本草》)

偏山泉水在滦州(今河北省滦县)偏山。

性味　甘。

功效　治心胸蓄热咳嗽，下气定喘。

22083 **偏方大全**

王晖等编著，北京科学技术出版社1987年出版，32开，675页。

本书所列方剂收集并化裁于古今医学文献、期刊以及其它方面提供的有关偏方资料，用浅显、扼要的文字介绍方剂的用料、制法和功效。全书按内科、外科、妇科、儿科、皮肤科、五官科等分科归纳为120种病类。收载近2000个方剂。

22084 **偏方大全**(第2版)

《偏方大全》编写组编，北京科学技术出版社1991年出版，32开，519页。

本书所列方剂收集并化裁于古今医学文献、期刊以及其他方面提供的有关偏方资料，用浅显、扼要的文字介绍方剂的用料、制法和功效。全书按内、外、妇、儿、骨伤、皮、五官、美容科及长寿滋补食谱分科，大体归纳为140种病类，下设2000余个方剂。书后附方有食物中毒，烟毒，酒毒，误吞硬物等。

本次修订，除增加骨伤科和美容内容外，对其他部分偏方作了重新调整，在个别方剂中增加了补充说明。

22085 **偏方广用**

郭维峰等编著，山西科学技术出版社1992年出版，32开，148页。

本书是为帮助人民群众自我防治疾病，按照"便"、"验"、"廉"、"广"的原则编著。笔者根据自己多年的临床经验，搜集整理了古今中外数百条适合于家庭使用的、在实践中证实疗效确切的偏方，并根据自己的临床验证，对一些方剂进行了组方，用量方面的修订。全书按内、皮肤、小儿、妇产、外、五官科分类；以病类方，每一方剂都详细介绍其组成、配制、使用方法、病案实例及资料来源。

22086 **偏方妙用**

赵志春编著，山西科学教育出版社1990年出版，32开，178页。(民间医疗经验丛书)

本书内容是以家庭日常生活中常见的疾病为基

础，共分内、外、儿、妇、五官科5大类，针对170种疾病收集了425个偏方，其中收藏的偏方，一是从民间搜集而来；二是家传的秘方，这些偏方都是经过临床反复验证，确实效果显著，取材容易，配药巧妙。对每个偏方的药味、炮制、用法、亦作了比较详细的介绍。

22087 偏方奇效闻见录

王毓编著，山西科学技术出版社1991年出版，32开，134页。

本书介绍了301方，其中有内科计165方，妇科计42方，儿科计14方，外科计80方。均具有取材简便，价格低廉、疗效显著等特点。

22088 偏方治大病

高允旺编著，山西科学教育出版社1988年出版，32开，119页。（民间医疗经验小丛书）

本书收载偏方100余条，在使用方法和剂型上，有丸散膏丹、含服洗漱，吸熏灌敷等，并附有120余例有效病例。在内容上有名医用偏方证实、鸡蛋偏方治病录、烟剂偏方治验案、偏方治肝炎、偏方治癌症举隅、偏方治疼痛选录和偏方与美容等。

22089 偏方验方500首

本书编写组编，天津科学技术出版社1990年出版，大64开，124页。

本书收载近50种常见病、多发病的偏方、验方500余首，以病名为纲，一病多方。每方按主治、方药和用法叙述。所收方具有简、便、验、廉的特色。

22090 偏光显微镜

偏光显微镜(Polarization microscofze)亦称"偏振光显微镜"。一种具有产生和检验偏振光设备的显微镜。它比一般显微镜多两块偏振片或两个偏振光棱镜（如尼科耳棱镜）。在一般的偏振光显微镜中，一块放在反射镜和待验物之间，另一块放在物镜和目镜之间。偏振光片只允许某一振动方向的光通过。因此如果把两块偏振光片的光振动方向相互交叉重叠，光源便完全不能通过。但假如所用的被检物是具有内在双折射（如晶体物质）或形成双折射性能（如木质化的细胞壁纤维有规律地排列在具有不同折射率的介质之中，就会产生形成双折射现象，即排列物能使振动方向与其排列系统平行的光束通过，而其它振向的光束则不能通过，因而产生光暗反差效果），这样它们便可以影响光的振动方向，让肉眼看到。偏振光显微镜常用于植物组织细胞学和晶体矿物类中药的研究等方面。

22091 偏花黄芩（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　土黄芩（贵州）。

基源　为唇形科黄芩属植物偏花黄芩的干燥根。

原植物　偏花黄芩 Scutellaria tayloriana Dunn (S. tayloriana Dunn var. polytricha Hand.-Mazz.; S. indica auct. non Linn.)

形态　多年生草本。茎直立或上升，有时具匍匐根状茎，连花序高8～30cm，基部多少木质化。叶通常3～4对，初时如莲座状排列，以后呈交互对生，中部叶大，卵状椭圆形，长4.5～5.5cm，宽3.8～4.5cm，边缘具浅波状圆齿，上面绿色，下面淡绿，具橙色腺点，两面均被白色具节状伏毛。花对生，于茎顶上排列成背腹向的总状花序，长7～15cm；花序轴被具节长柔毛。花萼长约2.5mm，密被短柔毛。花冠淡紫至紫蓝色，长(1.5)～(1.8)～2.5(3)cm，基部成曲膝状，向上渐宽，喉部宽达6mm，冠檐二唇形，上唇盔状，先端微凹，下唇中裂片半圆形，两侧裂片卵圆形。雄蕊4，2强，花丝细长、扁，中部以下被纤毛。花盘肥厚，倾斜，前方隆起斜上，子房柄较长或不甚明显。花柱细长，无毛。子房光滑。花期3～5月。

生境与分布　生林下灌丛中或旷地上。分布于湖南西南部、广东、广西东北部、贵州。

【化学】

参考本卷"黄芩"条。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热燥湿。

主治　咳嗽，吐血，白痢。

用法用量　内服：煎汤，10～15g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治咳嗽，吐血，白痢：偏花黄芩9～15g，配方用。"

22092 偏翅唐松草（《中国药用植物志》）

【概况】

异名　马尾黄连（云南）。

基源　为毛茛科唐松草属植物偏翅唐松草的干燥根。

原植物　偏翅唐松草 Thalictrum delavayi Franch. (T. dipterocarpum Franch.; T. delavayi var. parviflorum Franch.; T. duclouxii Lévl.)

形态　植株全体无毛。茎高60～200cm，分枝。茎下部和中部叶为三～四回羽状复叶；叶片长达40cm；小叶草质，顶生小叶卵圆形，长0.5～3cm，宽0.3～2(～2.5)cm，3浅裂或不分裂，裂片全缘或有1～3齿，脉平或在背面稍隆起，网脉不明显；叶柄长1.4～8cm，基部有鞘；托叶半圆形，边缘分裂或不分裂。圆锥花序长15～40cm；花梗细，长0.8～2.5cm；萼片4(～5)，淡紫色，卵形，长5.5～9(～12)mm，宽

2.2～4.5(～5)mm;雄蕊多数,花药顶端尖头长0.1～0.2(～0.4)mm,花丝近丝状,上部稍宽;心皮15～20,子房基部狭或短柄,柱头生花拄腹面。瘦果扁,斜倒卵形,有时稍镰刀形弯曲,长5～8mm,宽2.5～3.2mm,约有8条纵肋。沿腹棱和背棱有狭翅,柄长1～3mm,宿存花柱长约1mm。花期6～9月。(图见《中国植物志》.27卷.570页.图版144:1～7)

生境与分布　生于海拔1900～3400m间山地林边、沟边、灌丛或疏林中。分布于四川西部、云南、西藏东部(林芝以东)。

【生药】

采集　秋后采收,除去地上部分,晒干。

鉴别　根茎短,直径1.5～2.5cm,褐色,周围包以棕色纤维状短鞘。须根丛生,细长,外表面棕色,断面木质部浅黄色。味苦。

【化学】

含唐松草碱、小檗胺、小檗碱、掌叶防已碱、药根碱等。

参考文献　中药学.人民卫生出版社,1991:149

【药性】

主治　①《中国药用植物志》:"根代黄连用,杀菌消炎。"　②《药学学报》1965:12(11)745:"发汗,消瘀,散毒,散气。治胃肠热症,赤痢。"　③《全国中草药汇编》:"本品在不同地区作马尾莲入药。"

用法用量　内服:煎汤,1.5～10g。

22093 假二叉分枝式

假二叉分枝式(False dichotomous branching)是植物分枝型式的一种。植物体主轴顶芽停止生长,由其下方的两个对生腋芽同时长成新枝条,如此重复发生分枝所形成的分枝型式。例如石竹、丁香、七叶树等植物都属这类分枝式。

22094 假九节(《广西药用植物名录》)

【概况】

基源　为茜草科九节属植物假九节的全株。九节属全世界有1000种左右;中国有17种、1变种。

原植物　假九节 Psychotria tutcheri Dunn

历史　本品载于《广西药用植物名录》,谓其全株能消肿、止痛、祛风。

形态　直立灌木,高0.5～4m。叶对生,纸质或薄革质,长圆状披针形、卵状披针形、披针形或长圆形,长5.5～22cm,宽2～6cm,顶端渐尖至尾状渐尖,基部楔形,全缘,干时淡红色或红褐色,侧脉纤细,4～13对;叶柄长0.5～2cm;托叶卵状三角形或披针形,顶端渐尖,刚毛状,2裂,脱落。伞房花序式的聚伞花序,顶生或腋生,常被粉状微柔毛;总花梗长0.5～3cm;苞片和小苞片披针形,长约2mm;花白色或绿白色,花梗长约1mm;花萼倒圆锥形,长1.5～2.5mm,萼裂片4,长约0.5mm;花冠管状,冠管长2～3mm,喉部被白色长柔毛,花冠裂片5,长圆状披针形,长约2mm,开放时反折;雄蕊5,花丝短,花药稍伸出;花柱2裂。核果球形,直径4～6mm,成熟时红色,有纵棱,有宿萼;小核背面凸起,有纵棱,腹面平而光滑。花期4～7月,果期6～12月。

生境与分布　生于海拔280～1000m的山坡、山谷溪边灌丛或林中。分布于中国福建、广东、海南、广西、云南。越南亦有分布。

【药性】

功效　消肿,止痛,祛风。

22095 假大薯(《广西中药志》)

【概况】

异名　假通城虎、青木香(广西),暗消(云南)。

基源　为马兜铃科马兜铃属植物耳叶马兜铃的根。

原植物　耳叶马兜铃 Aristolochia tagala Champ.,又名卵叶马兜铃(《中国高等植物图鉴》)。

形态　攀缘半灌木,无毛。叶互生,卵形至矩圆状卵形,长6～21cm,宽5.5～14.5cm,先端渐尖,基部心脏形,两侧圆耳状,全缘;叶柄长3～12cm,腹面具浅沟。总状花序腋生,花柄长约1cm,有微毛;苞片1枚,卵形,细小,边缘密生毛茸;花萼管状,有毛,长5～7.7cm,暗紫色,下部膨大呈球形,内壁有四撮短柔毛,颈部收缩,弯曲,前端侧向开放呈喇叭状,有脉纹5条;雄蕊6枚,与花柱结合;花柱6深裂,锥尖,子房长柱形,有6棱,下位,6室。蒴果近圆形,径约4cm。种子多数,扁平而薄,钝三角形,边缘延伸呈浅灰黄色的翅。花期5～6月。果期9～10月。(图见《中国植物志》.24卷.244页.图版60:1～5)

生境与分布　生于海拔60～2000m山腰下的阔叶树林中或林缘。分布于中国台湾、广东、广西、云南。印度、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾和日本也有。

【生药】

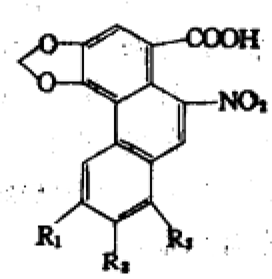
采集　冬季挖取根部,除去地上部分和须根,洗净,切成数段,晒干。

鉴别　根圆柱形,稍弯曲,长短不一,长30cm左右,直径1～3cm。表面暗灰黄色,有细的皱纹,折断面不平坦,皮部薄,厚1～4mm,木部射线乳白色,狭细,木部微带黄色,有细孔状的导管。气微香,味略苦。

【化学】

含马兜铃酸A(1)、马兜铃酸C(Aristolochic acid

C）(2)、7-羟基马兜铃酸 A（3）、尿囊素（Allantoin）[1]、4,7-二甲基-6-甲氧基萘满酮（4,7-Dimethyl-6-methoxy-1-tetralone）[2]、木兰碱及挥发油[3]。



	R_1	R_2	R_3
(1)	H	H	H
(2)	H	OCH_3	H
(3)	CH_3	OCH_3	H
(4)	H	H	OCH_3

参考文献　[1] 中草药，1981，12(10)：436　[2] 中草药　1984；15(9)：397　[3] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第1册．上海科学技术出版社，1988：202

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："苦、辛，寒。"　②《中药大辞典》："微苦、辛，凉。"

归经　入肺、心二经。

功效　祛风除湿，行气利水，清热解毒。

主治　①《新华本草纲要》："膀胱湿热，水肿，风湿性关节疼痛。"　②《中药大辞典》："无名肿毒，瘰疬，疔疖，疮疡，蛇、虎咬伤，痢疾。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g。

使用注意　气虚者忌用。

【临床应用】

单方应用　①《广西药用植物名录》："治瘰疬，痈疖疔疮，蛇咬伤，痢疾：假大薯根适量，煎服或捣敷。"　②南京药学院《中草药学》："治肝炎、气管炎及各种疼痛：假大薯根研末，每次0.3～1.5g，每日1～3次，开水冲服。"　③南京药学院《中草药学》："治疟疾：假大薯9～15g。水煎服。"　④《全国中草药汇编》："治泌尿道感染，水肿，风湿关节疼痛，胃溃疡：黑面防假大薯已9～15g，煎服。"

22096 假山绿豆（《广东药用植物手册》）

【概况】

异名　野苦参（湖南）。

基源　为豆科山蚂蝗属植物宽卵叶山蚂蝗的全草。

原植物　宽卵叶山蚂蝗 Desmodium fallax A. K. Schindl.

形态　半灌木，高70～100cm；茎纤细，具棱，被柔毛，3出羽状复叶，顶生小叶宽卵形，长4.5～12cm，宽3～7.5cm，先端渐尖，基部圆形或宽楔形，两面被短柔毛；侧生小叶小，略斜，叶柄长6～13cm，被毛；托叶狭三角形，先端尖。圆锥花序，长达90cm，疏被柔毛；苞片披针形；花梗长0.3cm，果时增长；花萼宽钟状，萼齿宽三角形，被疏毛；花冠粉红色，长约0.5cm。荚果长达2cm，荚节1～2，半三角状倒卵形，密被钩状毛。花期7～8月。（图见《中国高等植物图鉴》．第3期．453页．图2636）

生境与分布　生于山地。分布河南、浙江、安徽、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【药性】

功效　清热解表，祛风活血。

主治　《新华本草纲要》："风热感冒。

22097 假马齿苋（《广州植物志》）

【概况】

基源　为玄参科假马齿苋属植物假马齿苋。假马齿苋属全世界约60种，中国有2种。

原植物　假马齿苋 Bacopa monnieri (L.) Wettst. [Herpestis monnieria (L.) H. B. K.; Bramia monnieri (L.) Pennell]

形态　匍匐草本，节上生根，带肉质，无毛，体态极象马齿苋。叶无柄，长圆状倒披针形，长8～20mm，宽3～6mm，顶端圆钝，极少有齿。花单生于叶腋，花梗长0.5～3.5cm；萼下有1对条形小苞片；萼片前后两枚卵状披针形，其余3枚为披针形至条形，长约5mm；花冠蓝色、紫色或白色，长8～10mm，呈不明显的2唇形，上唇2裂；雄蕊4枚；柱头头状。蒴果长卵状，顶端急尖，包在宿存的花萼内，4爿裂。种子椭圆形，一端平截，黄棕色，表面具纵条棱。花期5～10月。（图见《中国植物志》．第67卷．第2分册．89页．图33）

生境与分布　生于水边、潮湿地及沙滩上。分布于中国台湾、福建、广东、云南。广布于全球热带。

【化学】

全草含假马齿苋皂甙元甲（Bacogenin A）、烟碱及白桦脂酸等[1]。此外尚分得二个黄酮甙，分别为7-葡萄糖醛酸芹菜素甙（Glucuronyl-7-apigenin）和7-葡萄糖醛酸木犀草素甙（Glucuronyl-7-luteolin）[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第3册．上海科学技术出版社，1990：306　[2] CA 1991；115：89186d

【药性】

性味　微甘、淡，寒。

功效　清热凉血，解毒消肿。

主治　痢疾，目赤肿痛，丹毒，痔疮肿痛，外用治象皮肿。

用法用量　内服：15～45g。外用：适量，煎水洗患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治痢疾、目赤肿痛、丹毒、痔疮肿痛：假马齿苋15～45g，水煎服。"

②《全国中草药汇编》："治象皮肿：假马齿苋适量煎水洗患处。"

22098 假木豆（《广西植物资源》）

【概况】

异名　野马蝗（《梧州草药及常见病多发病处方选》）。

基源　为豆科山蚂蝗属植物假木豆的全草或根。

原植物　假木豆 Dendrolobium triangulare (Retz.) Schindl. [Hedysarum triangulare Retz.; Desmodium triangulare (Retz.) Merr.]又名千斤不藤（《中国主要植物图说·豆种》）。

形态　灌木，高1～2m。嫩枝三棱柱状，密被灰白色绢毛。3出羽状复叶，小叶倒卵状长圆形或长椭圆形，长5～9cm，宽1.5～3.5cm。头状花序，花多数，20朵以上密集呈球状；花萼钟状，长0.3～0.5cm，下面的1枚萼齿较长，披针形，密被长柔毛；花冠白色或淡黄色，长约0.9cm；子房线形，胚珠3～4枚。荚果念珠状条形，长2～2.5cm；荚节3～6；表皮密被绢柔毛。种子3～6粒。花果期8～10月。（图见《中药大辞典》.上册.2180页.4509条图）

生境与分布　生于山坡、灌丛或疏林。分布于广东、广西、福建、台湾、贵州及云南等省区。

【药性】

功效　全草：祛风湿，去疳积。根：清热凉血，强筋壮骨，健脾利湿。

主治　①《梧州草药及常见病多发病处方选》："全草：风湿骨痛，小儿疳积。"　②《广西植物名录》："根：治瘫痪，喉痛，腹泻，跌打，内伤，骨折，吐血，咯血。"　③《广西药用植物名录》："全草：用于角膜白斑。根、叶：用于咽喉肿痛，内伤吐血，泄泻外用治跌打损伤骨折。"

用法用量　内服，煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《广西药用植物名录》："治瘫痪，喉痛，腹泻：野蚂蝗根适量，煎服。"　②《贵州中草药名录》："治筋骨疼痛，肾虚腰痛，骨折，吐血，咯血：假木豆根适量，煎服，外用适量捣敷。"

22099 假木通（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　假土木通（《广西药用植物名录》）。

基源　为萝藦科黑鳗藤属植物假木通根及叶。黑鳗藤属全世界约15种；中国产4种，1种药用。

原植物　假木通 Stephanotis chunii Tsiang

形态　藤状灌木；嫩枝被微毛，老枝无毛，直径2mm，节间长10～15cm。叶纸质，卵状长圆形，长7～10.5cm，宽4～6.5cm，端部渐尖，基部心形；侧脉近扁平，每边6～7条，斜曲上升，叶缘前网结；叶柄长1～2cm，顶端具丛生腺体。聚伞花序伞形状，腋生，着花多至11朵；花梗长1.5cm，密被短柔毛；花萼裂片长圆形，长5mm，宽2mm，外面被短柔毛，花萼内面基部具有许多腺体；花冠白色，高脚碟状，有香味，含有丰富的黑色液汁，花冠筒圆筒形，内面具5行2列粗毛，裂片长圆状镰刀形，长7mm，具有缘毛；合蕊柱比花冠筒短；花药顶端膜片长圆形，在柱头顶端粘闭；副花冠小，着生于雄蕊背面，5片，裂片扁平；花粉块每室1个，卵圆形，花粉块柄横生，着粉腺宽卵形；心皮2枚离生，胚珠每室多个，花柱短，柱头膨大，顶端钝，基部五角形。花期5～6月。（图见《中国植物志》.第63卷.469页.图版175）

生境与分布　生于海拔600～850m山地潮湿密林中，攀援于大树上。分布于广东、广西。

【药性】

功效　补血，通经活络。

主治　产后血虚，乳汁不足，月经不调，痛经。

22100 假老虎簕（广西）

【概况】

异名　虎耳藤、双角龙（广西），见血飞（湖北）。

基源　为豆科云实属植物华南云实的根及种子。

原植物　华南云实 Caesalpinia crista L. (C. nuga Ait.; C. Szechuenensis Craib).

形态　藤本；枝条具倒钩状刺；嫩枝被红棕色绒毛。二回羽状复叶，具4～10羽片；每羽片小叶4～8枚，长椭圆形，长3～12cm，宽1.5～6.5cm，先端钝、微凹，基部近楔形，无毛。总状花序顶生或腋生，花多数，花梗细长，长1.1～1.3cm；花萼长约1cm，萼齿5；花冠黄色，瓣片5；二体雄蕊10，花丝下部被疏柔毛；子房柄短，无毛。荚果宽长圆形，长3.5～4cm，宽2～2.5cm，两端急尖，表皮棕黑色，革质。种子1粒，宽长圆形，棕黑色。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.350页.图2430）

生境与分布　生于山坡、林中、路旁潮湿地。分布于中国台湾、湖北、广东、广西、贵州、云南等省区。

【药性】

主治　①《新华本草纲要》："根：利尿，外伤肿痛，

筋骨痛。种子：止咳。” ②《广西药用植物名录》：“根：风湿痹痛，毒蛇咬伤。”

22101 **假地豆**（《陆川本草》）

【概况】

异名 假地豆（广西），假番豆（《中药大辞典》）。

基源 为豆科密子豆属植物密子豆的全草。密子豆属全世界仅一种。

原植物 密子豆 Pycnospora lutescens (Poir.) Schindl.

形态 多年生亚灌木状草本。茎自根基分枝，高15～60cm。植株密被短柔毛。3出羽状复叶，顶生小叶大，倒卵形或倒卵披针形，长1.5～4cm，宽1～2.5cm，先端圆，基部近楔形，两面密被贴伏长柔毛；侧生小叶较小或近无。总状花序顶生或腋生，总花序轴被柔毛或腺毛；花稀疏，很小，长仅0.6cm，每2朵着生于花序轴的节上；花萼长钟形，长约0.2cm；花冠浅兰紫色，长约0.4cm，旗瓣圆形，翼瓣与龙骨瓣较窄；二体雄蕊；子房无柄，花柱内弯，柱头头状。荚果长圆形，长0.6～1cm，表皮具脉纹，微被毛，成熟时为黑色。种子6～8粒，肾形。花期8月，果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.454页.图2639）

生境与分布 生于山脚、屋边、山坡草地。分布于台湾、广东、广西、云南等省区。

【药性】

性味 淡，凉。

功效 消肿解毒，清热利水。

主治 水肿，石淋，血浊，尿闭。

用法用量 内服：煎汤，10～20g。

【临床应用】

单方应用 《陆川本草》：“治小便癃闭、砂淋、白浊：假地豆（全草）9～18g，煎汤服。”

22102 **假地豆**（海南）

【概况】

异名 狗尾花（《南宁市药物志》）。

基源 为豆科山蚂蝗属植物假地豆的全植株。

原植物 假地豆 Desmodium heterocarpum (L.) DC.，又名异叶山绿豆、稗豆（海南）。

余项参见“狗尾花”条。

【化学】

叶含生物碱、黄酮甙[1]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：129

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》：“甘、涩、平。” ②《全国中草药汇编》：“苦、甘，寒。”

功效 清热利尿，透邪外出，消痛解毒。

主治 ①《新华本草纲要》：“虚寒性咳嗽，小儿疳积，小儿惊风，淋巴结核，脓肿，肺热咳嗽，哮喘，肾及膀胱结石，小便淋涩，筋骨痛，腰痛，跌打损伤，毒蛇咬伤，流行性乙型脑炎，肝炎，防治腮腺炎。” ②《全国中草药汇编》：“预防腮腺炎，流行性乙型脑炎，喉痛，毒蛇咬伤，跌打肿痛，痈疖。”

用法用量 内服：煎汤，15～60g。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方 ①《福建药物志》：“治伤风咳嗽：假地豆、一枝黄花各15g，连钱草9g。水煎服。” ②《福建药物志》：“治肝炎：假地豆、栀子根、白英、马鞭草根各30g。水煎服。” ③《福建药物志》：“治白带：假地豆、白鸡冠花各9g，地菍15g，乌梅12g，海螵蛸6g。水煎服。” ④《福建药物志》：“治淋病：假地豆30～60g，车前草15～24g，水煎冲糖服。” ⑤《全国中草药汇编》：“治毒蛇咬伤：山花生、铁扫帚（截叶铁扫帚）各等量，晒干，研粉，加少量淀粉压片，每片含生药0.3g，用温开水送服或磨碎冲温开水灌服，每次15～20片，每日2～3次。” ⑥《浙江药用植物志》：“治青竹蛇、眼镜蛇咬伤：假地豆全草、白花蛇舌草、徐长卿、吴茱萸各9g。水煎冲酒服。”

22103 **假百合**（《中药大辞典》）

【概况】

异名 太百米（《陕西中药名录》）。

基源 为百合科假百合属植物假百合的鳞茎。假百合属全世界约6种，分布于东亚，中国有3种，假百合1种入药。本属有人将其归并于百合属(Lilium L.)不同处为鳞茎狭窄，无鳞片，但有黑色的膜被，有基生叶。至于花的构造则和百合属相同。

原植物 假百合 Notholirion bulbuliferum (Lingelsh.) Stearn [Lilium hyacinthinum Wilson; Notholirion hyacinthinum (Wilson) Stapf; Paradisea bulbuliferum Lingelsh.]

形态 多年生草本。小鳞茎多数，卵形，直径3～5mm，淡褐色。茎高60～150cm。基生叶5～10枚。带形，长10～25cm，宽1.5～2cm；茎生叶条状披针形，长10～18cm，宽1～2cm。总状花序具10～24朵花；苞片叶状条形，长2～7.5cm，宽3～4mm；花梗稍弯曲，长5～7mm；花淡紫色或蓝紫色；花被片倒卵状长圆形，长1.6～2cm，宽1.5cm，有钝棱。花期7月，果期8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.456页.图7742）

生境与分布 生于海拔3000～4500m高山草丛或灌木丛中。分布于中国甘肃、陕西、云南、西藏。尼

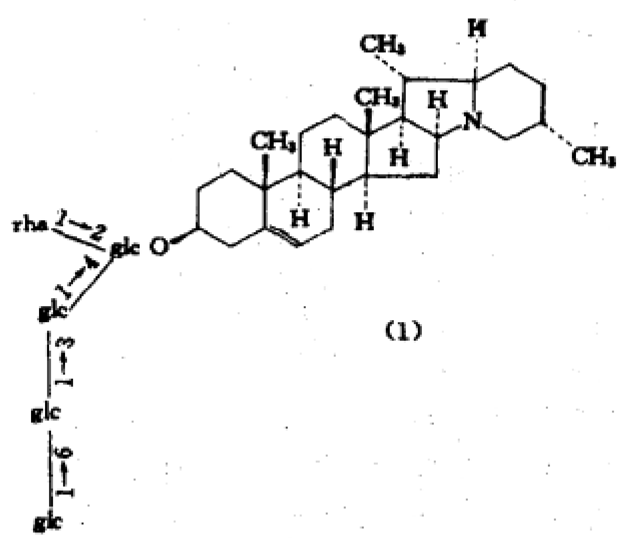
泊尔、锡金、不丹和印度也有。

【生药】

采集　8～9月采挖，除去地上部分及须根，晒干。

【化学】

从鳞茎的甲醇提取物中分到太白米甙甲，其结构为：龙葵胺-3-O-α-L-鼠李吡喃糖-(1→2)-[β-D-葡萄吡喃糖-(1→4)]-β-D-葡萄吡喃糖甙。另含游离的龙葵胺(即茄次碱，Solanidine)[1,2]。还含β-卡茄碱(β-Chaconine)、太白米甙(Hyacinthoside)[3]和新太白米甙(Neohyacinthoside)(1)[4]。



(1)

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：539　[2]　云南植物研究　1982；4(4)：419　[3]　药学学报　1986；21(3)：177　[4]　药学学报　1988；23(1)：61(CA　1988；109：51701f)

【药性】

性味　①《陕西中草药》："辛、微甘、苦，温。"　②《西藏常用中草药》："辛，平。"

功效　宽胸利气，健胃，止呕，镇痛，止咳。

主治　治胃痛腹胀，胸闷，呕吐反胃，风寒咳嗽，小儿惊风。

用法用量　内服：煎汤，1.5～6g；研末1.5～2.5g。

【临床应用】

方选和验方　《陕西中草药》："治呕吐反胃：假百合4.5g，朱砂七、八爪龙、太羌活各6g，祖师麻3g，陈皮9g，水煎服。"

单方应用　①《陕西中草药》："治胃痛腹胀：假百合2～2.5g，凉开水或凉生姜水冲服。"　②《陕西中草药》："治风寒咳嗽：假百合2～2.5g，蜜炙，姜水煎，凉服。"

22104 假年轮

假年轮(False annual ring)指由木部薄壁细胞层与木部纤维层交替排列形成的有规则的环。并非季节性的生长所致。见于某些热带乔木，如苦木药材(Lignum Quassia)等。

22105 假色

假色指某些矿物或贝壳类药材有时可见到的变彩现象，系由投射光受晶体内部裂缝面、解理面或表面的氧化膜的反射所引起的光波干涉作用产生的颜色，如云母、石决明有之。

22106 假连翘(《福建中草药》)

【概况】

异名　花墙刺、篱笆树、番仔刺、洋刺(《福建中草药》)，桐青(《福建药物志》)。

基源　为马鞭草科假连翘属植物假连翘的果实。

原植物　假连翘 Duranta repens L.

形态　直立常绿灌木，高2～4m。枝条常下垂或卧地，有刺或无刺。单叶对生或轮生，叶柄短，叶片卵状椭圆形或倒卵形，长2.5～9cm，宽2～4.5cm，先端短尖，边缘在中部以上有锯齿，基部楔形。总状花序腋生或顶生，排列呈圆锥状，柔弱而开展，长约10cm，花萼管状，5裂，先端5齿裂；花冠蓝色或白色，先端5裂，裂片不等大；雄蕊4，花丝2长2短，内藏，着生于花冠管中部；子房上位，柱头头状。果实球形，熟时金黄色，为扩大的宿萼所包围。花期全年，果熟期秋冬季。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.图5113)

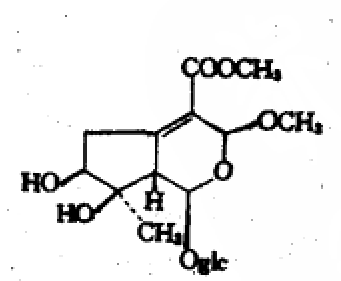
生境与分布　栽培于路旁、公园等处，多修剪作绿篱。分布于福建、广东等地。

【生药】

采集　叶全年可采，果实秋季成熟时采，鲜用。

【化学】

果实含β-谷甾醇，乌苏酸及猕猴桃碱，葡萄糖、果糖等[1]。从果实中又得新的环烯醚萜甙甸匐假连翘甙(Repenoside)(1)和已知化合物假连翘甙Ⅰ，Ⅱ(Durantoside Ⅰ，Ⅱ)[2]。



(1)

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：411　[2]　CA　1993；118：230143h

【药性】

性味　甘、微辛，温。有小毒。

主治　截疟，下胎。

使用注意　孕妇忌用。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治疟疾：假连翘果15～20粒，水煎，于发作前2小时服(孕妇忌服)。" ②《福建中草药》："治跌打胸痛：鲜假连翘15g，捣烂，热酒冲服。"

22107 **假连翘叶**(《福建中草药》)

【概况】

基源　为马鞭草科假连翘属植物假连翘的叶。

原植物　假连翘 Duranta repens L.

余项参见"假连翘"条。

【化学】

叶含高黄芩素(Scutellarein)、果胶柳穿鱼素(Pectolinaringenin)[1]、叶绿素、β-胡萝卜素、叶黄素等[2]。

全草含假连翘甙丁四乙酸酯(Durantoside Ⅳ tetraacetate)、假连翘甙甲四乙酸酯、假连翘甙乙四乙酸酯及野芝麻新甙[1]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：411　[2] 江苏新医学院. 中药大辞典. 上海人民出版社，1977：4524

【药性】

性味　甘、微辛，温。有小毒。

功效　活瘀消肿。

主治　痈肿初起，重底。

用法用量　外用：适量，捣烂敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治痈肿初起：假连翘鲜叶和红糖捣烂外敷。" ②《福建中草药》："治重底(脚底挫伤瘀血或脓肿)：假连翘鲜叶适量，红糖15g，捣烂加热湿敷。"

22108 **假苦瓜**(《生草药性备要》)

【概况】

异名　假蒲达(《本草求原》)，包袱草、风船葛(《广州植物志》)、鬼灯笼、三角泡、三角灯笼(《广西中药志》)。

基源　为无患子科倒地铃属植物倒地铃的全草。倒地铃属全世界约12种，中国有1种，药用。

原植物　倒地铃 Cardiospermum halicacabum L.

形态　一年或二年生缠绕草本，质柔，高约4m，稍有柔毛。茎和枝有明显的槽纹。叶通常二回3出复叶，互生，叶片卵形或卵状披针形，长约5～9cm，锐尖头，边缘具粗大钝齿，光滑无毛。花序腋生，梗长6～7cm，近顶端部分枝处有2～3枝卷须。花数朵成近伞形的聚伞花序；两性花，萼片4，外2片稍小；花瓣白色，4片，大小不等，其中两片特大，常与萼片粘合，基部之上有大而扁平的鳞片1枚，其他2片有冠状鳞片1枚；雄蕊8，子房上位，3室；雄花与两性花相似，而雌蕊退化。蒴果，膜质，膨胀成倒卵形，有三棱，先端截头状，常被柔毛。种子黑色，球形。花期7月。(图见《中药大辞典》4514条图)

生境与分布　生于旷野、村边及灌丛中，分布于中国西南及广东、广西、台湾。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候。一般排水良好的壤土均可栽种。用种子繁殖，3～4月播种。直播按株行距33×50cm开3～5cm深的穴，每穴播下种子5～6粒，覆薄土一层。出苗后，结合松土除草进行间苗，每穴留苗2～3株，并用人畜粪水追肥1次。苗高33cm时，结合中耕除草再追肥1次，并设支柱，以利藤茎攀援生长。旱季注意浇水，雨季需防涝。

采集　夏、秋季采收，晒干或鲜用。药材产于广东、广西、福建。

鉴别　干燥全草茎直径2～4mm，黄绿色，有深纵沟槽，分枝纤细，多少被毛，质脆，易折断，断面粗糙。叶多脱落，破碎而仅存叶柄，二回3出复叶，小叶卵形或卵形披针形，暗绿色。花淡黄色，干枯，与未成熟的三角形蒴果附于花序柄顶端、下方有卷须。气微，味稍苦。以全草叶多，足干为好。

【化学】

种子含蛋白质、氨基酸[1]、粘液质、皂甙。种子油的甘油酯中含二十(碳)烯-11-酸42%，棕榈酸3%，亚麻酸8%，亚油酸8%，油酸22%，硬脂酸2%，花生酸20%，低分子量酸和C_{22}酸共5%[2]。风干种子含水分11%，灰分3%，总氮2%，有机磷酸化物2%，脂肪油32%。种子油特点是含氰脂约55%，其中49%是1-氰-2-羟甲基-2-丙烯-1-醇的二脂肪酸酯，6%是1-氰-2-羟甲基-2-丙烯-3-醇的二脂肪酸酯。后者水解所得的脂肪酸为4，4-二甲氧基-3-(甲氧甲基)丁酸[3]。此外尚分得芹黄酸、β-谷甾醇-β-D-半乳糖甙[4]。从叶中分及(+)-松醇，芹菜素-7-O-葡糖甙酸(Apigenin-7-O-glucuronide)、金圣草素-7-O-葡糖甙酸及木犀草素-7-O-葡糖甙酸[5]。本植物提取物具有明显的杀虫活性，并从中分得三种黄酮甙元[6]。种子含脂质32.80%，其中有β-谷甾醇等[7]。

参考文献　[1] CA 1989；**110**：74090r　[2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：138　[3] CA 1970；**73**：127743g　[4] CA 1990；**112**：195284g　[5] CA 1989；**111**：54183r　[6] CA 1992；**117**：64787d　[7] CA 1994；**120**：4586q

【药理】

降压作用　假苦瓜种子油 2mg/kg iv,对麻醉狗有降压作用,开始快,持续 1.5h;种子醇提水溶液 5～25mg/kg iv 对麻醉狗的降压作用能持续 2～4h,以后逐渐恢复。

参考文献　Indian J Pharm　1972;**34**(3):76

【药性】

性味　①《生草药性备要》:"苦,寒。"　②《泉州本草》:"甘、淡,微寒。"

归经　《泉州本草》:"入肝、肾二经。"

功效　清热利水,凉血,解毒。

主治　黄疸,淋病,疔疮,水泡疮,疥癞,蛇咬伤。①《泉州本草》:"清热解毒,逐血祛瘀,通五淋,利小便,主治诸淋,大小便不通,跌打损伤。"　②《广西中药志》:"小儿头疮,水泡疮。"　③《南宁市药物志》:"消炎解毒,内服外敷治蛇伤,小儿睾丸热肿,煎水洗涤治白泡疮,阴囊肿痛。"　④《岭南采药录》:"煎水洗疥癞,少入服剂。"　⑤《生草药性备要》:"凉血消疮,去黄气,理蛇伤。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g(鲜品 30～60g)。外用:捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《泉州本草》:"治诸淋:干倒地铃 9g,金钱薄荷 6g。煎汤服。"

单方应用　①《泉州本草》:"治糖尿病:鲜棕子草(即假苦瓜)60g,煎服。"　②《泉州本草》:"治疔毒:鲜倒地铃合冷饭粒及食盐少许,捣敷患处。"　③《泉州本草》:"治跌打损伤:倒地铃 9～15g。研末,泡酒服。"　④《泉州本草》:"治大小便不通:干倒地铃 15g。煎汤冲黄酒服。"　⑤《闽南民间草药》:"治百日咳:干倒地铃草 9～15g。水煎调冰糖服。"　⑥《全国中草药汇编》:"治跌打损伤,疮疖痈肿,湿疹,毒蛇咬伤:干倒地铃 9～15g,煎服;外用适量,鲜倒地铃捣烂敷或水煎洗患处。孕妇忌服。"

22109 假刺藤(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　乌肺叶(《广西药用植物名录》)。

基源　为紫金牛科酸藤子属植物瘤皮孔酸藤子的根。

原植物　瘤皮孔酸藤子 Embelia scandens (Lour.) Mez

形态　攀援灌木,长 2～8m,小枝具瘤状皮孔,无毛。单叶互生,叶片坚纸质至革质,长椭圆形,先端钝圆,基部圆形或楔形,长 5～9cm,宽 2.5～4cm,全缘或上半部有不明显的疏锯齿,两面无毛,边缘及先端具腺点,叶脉羽状,侧脉 7～9 对,中脉在上面下凹,在下面中脉和侧脉隆起,叶柄长 5～8mm,两侧具狭翅。花通常单性,同株,5 数,稀为 4 数,总状花序腋生,长 1～4cm,花序轴被微柔毛,花萼基部连合,萼裂片三角形,具缘毛,外面被微柔毛,内面无毛,具腺点,花瓣白色或淡绿色,椭圆状披针形,具明显的腺点及疏缘毛,内面中央,尤其基部具密乳头状突起,雄蕊花药背部具腺点;子房卵形,无毛。果实圆球形,成熟时红色,宿存花萼反卷。花期 11 月至第二年 1 月,果期 3～5 月。(图见《云南植物志》.第 1 卷.369 页.图版 8.图 4)

生境与分布　生于海拔 200～1300m 的山地疏、密林中或灌丛中。分布于中国广东、海南、广西、云南。柬埔寨、泰国、老挝、越南也有。

【药性】

性味　淡、涩,平。有小毒。

功效　舒筋活络,敛肺止咳。

主治　①《全国中草药汇编》:"风湿痹痛,肺结核。用鲜叶水煎洗头可作清洁剂,也可灭虱。"　②《广西药用植物名录》:"根:肺结核,小儿疳积,风湿痹痛。"

用法用量　内服:煎汤或浸酒服,根:6～12g。外用:鲜叶:水煎洗。

【临床应用】

单方应用　①《广西本草选编》:"治风湿痹痛:乌肺叶根 6～12g,水煎或浸酒服。"　②《广西本草选编》:"治肺结核:乌肺叶 3～9g,水煎服。"　③《广西药用植物名录》:"治风湿跌打,灭虱:假刺藤适量,煎服;外用鲜叶煎水洗。"

22110 假虎刺(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　锈花针、三颗针、刺郎果、黑奶奶果、老虎刺、刺檀香(云南、贵州)。

基源　为夹竹桃科假虎刺属植物假虎刺的根。假虎刺属全世界约 36 种;中国有 4 种,内有 2 种为外国引入栽培,其中 2 种药用。

原植物　假虎刺 Carissa spinarum L.

形态　灌木,高约 3m,最高可达 5m,具长而坚锐的刺,刺单独或上端分叉;枝条被柔毛。叶革质,卵圆形,长 2～5.5cm,宽 1.2～2.5cm 先端急尖,基部楔形或圆形,叶背中脉凸起,侧脉扁平;叶柄长 2～3mm。花 3～7 朵组成聚伞花序,花序顶生或腋生;花白色,长约 1.5cm;花萼 5 深裂,裂片披针形,内面基部无腺体,被柔毛;花冠高脚碟状,裂片向右覆盖,开放后裂片长达 7mm,宽 1.5mm,花冠筒圆筒形,比花冠裂片为长,内面密被柔毛,雄蕊着生处的花冠筒膨大;雄蕊 5 枚,着生在花冠筒的上部,花药先端尖,基部圆形无耳;子房 2 室,每室有胚珠 1 颗。浆果球形

或椭圆形，长 5～8mm，直径 4～6mm，成熟时紫黑色，内有 2 个盾形而具皱纹的种子；种子长约 5mm。花期 3～5 月，果期 10～12 月。（图见《中国植物志》.第 63 卷.12 页.图版 2）

生境与分布　生于沙地灌丛中。分布于中国贵州和云南。印度、斯里兰卡、缅甸也有。

【药性】

性味　苦、辛，温。

功效　消炎，解热，止痛。

主治　黄疸型肝炎，胃痛，风湿关节炎，疮，疖，淋巴腺炎，急性结膜炎，牙周炎，咽喉炎。

用法用量　内服：煎汤，10～30g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治黄疸型肝炎，胃痛，风湿关节炎，疮，疖，淋巴腺炎急性结膜炎，牙周炎，咽喉炎：老虎刺 9～30g。煎服。"

22111 假果柄

假果柄指某些植物（如草澄茄）的果柄不是从花柄发育而来，而是由基部果皮延长而形成。

22112 假组织

假组织（Pseudotissue）指由菌丝紧密缠结而成的拟薄壁组织。与高等植物的薄壁组织有本质的差别。

22113 假荆芥（《中药大辞典》）

【概况】

异名　土荆芥、薄荷（《陕西中药名录》），荆芥（《广西药用植物名录》），小薄荷、凉薄荷、大茴香（四川），香薷（甘肃），小荆芥（湖北），樟脑草（广西）。

基源　为唇形科荆芥属植物荆芥的干燥地上部分。荆芥属全世界约 250 种；中国有 40 余种，药用的约有 5 种。

原植物　荆芥 *Nepeta cataria* L.（*Nepeta bodinieri* Vaniot；*Calamintha albiflora* Vaniot）

形态　多年生草本。茎高 40～150cm，被白色短柔毛，叶柄细弱，长 0.7～3.0cm；叶片卵状至三角状心形，长 2.5～7cm，两面被短毛，下面白绿色。聚伞花序 2 歧状分枝，组成顶生分枝圆锥花序，苞片叶状，或上部为披针形，小苞片钻形；花萼筒状，长约 6mm，齿 5，钻形，后齿较长；花冠白色，下唇有紫斑点，筒极细，上唇顶端浅凹，下唇 3 裂，中裂片近圆形，基部心形，边缘具牙齿；雄蕊 4，2 强，内藏或略伸出。小坚果卵形，几三棱状，灰褐色，长约 1.7mm，径约 1mm。花期 7～9 月，果期 9～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.635 页.图 5223）

生境与分布　生于海拔一般不超过 2500m 宅旁或灌丛中。分布于中国新疆、甘肃、陕西、山西、河南、山东、湖北、贵州、四川、云南。自中南欧经阿富汗向东一直分布到日本，在美洲及非洲南部逸为野生。中国有时有栽培。

【生药】

采集　7～9 月割取全草，阴干。

【化学】

全草含挥发油，有荆芥内酯（Nepetalactone）、异荆芥内酯（Isonepetalactone）、二氢荆芥内酯、异二氢荆芥内酯、5，9-去氢荆芥内酯、荆芥酸、荆芥酐和 β-石竹烯（β-Caryophyllene）、丁香油酚等成分；另含胡萝卜素[1]。又从新鲜茎叶中分得二个环烯醚萜甙类，分别命名为荆芥力甙（Nepetariaside）[2]和荆芥甙（Nepetaside）[3]，且它们的结构已确定。从挥发油还分得荆芥内酰胺（Nepetalactam）和 2-{八氢-4，7-二甲基-1-氧代-环戊[c]吡喃-3-基}荆芥内酰胺[4]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社，1988：451　[2]　CA 1987，**107**：130926v　[3]　Phytochemistry　1988，**27**(2)：469-472　[4]　J Org Chem　1988，**53**(17)：3968

【药性】

性味　辛，温。

功效　祛风发汗，解热，透疹，止血，散瘀消肿。

主治　①《西藏常用中草药》："伤风感冒，头痛，发热怕冷，咽喉肿痛，结膜炎，麻疹不透。炒炭后用于吐血，衄血，便血。"　②《中草药土方土法战备专辑》："跌打损伤，吐血、衄血，外伤出血，毒蛇咬伤，疔疮疖肿。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治跌打损伤，吐血，衄血，外伤出血，毒蛇咬伤，疔疮疖肿：假荆芥全草 15～30g，煎服；或鲜品适量，捣烂外敷。"

22114 假茼蒿（《南宁市药物志》）

【概况】

异名　冬风菜（《广西药用植物名录》），满天飞（《全国中草药汇编》）。

基源　为菊科野茼蒿属植物野茼蒿的全草。野茼蒿属全世界约 24 种；中国 1 种，并入药。

原植物　野茼蒿 *Crassocephalum crepidioides*（Benth.）S. Moore（*Gynura crepidioides* Benth.）

形态　直立草本，高 20～120cm。茎有纵条纹，光滑无毛。叶互生，叶柄长 2～2.5cm；叶片膜质，长圆状椭圆形，长 7～12cm，宽 4～5cm，顶端渐尖，基部楔形，边缘有重锯齿或有时基部羽状分裂，两面近无毛。头状花序直径约 2cm，在枝顶组成圆锥状；总苞圆柱形，总苞片 2 层，线状披针形，长约 1cm，边缘膜

质，顶端有小束毛，基部有数小苞片；花全为管状，两性，粉红色，花冠顶端5齿裂；花柱基部小球状，分枝顶端有线状被毛的尖头。瘦果狭圆柱形，赤红色，有条纹，被毛；冠毛丰富，白色，绢毛状。花果期7～12月。（图见《中国高等植物图鉴》．第4册．550页．图6514）

生境与分布 生于海拔300～1800m的林下、路旁、水沟边或荒地。分布于江西、湖南、广东、广西、贵州等省区。非洲也有分布。

【生药】

采集 夏季采收。一般以鲜用为佳。

【药性】

性味 ①《南宁市药物志》："辛，平。" ②《全国中草药汇编》："苦、微辛，平。"

功效 行气，利尿，健脾，清热解毒。

主治 ①《全国中草药汇编》："消化不良，脾虚浮肿。" ②《南宁市药物志》："治水肿。" ③《广西本草选编》："治感冒发热，痢疾，肠炎，尿路感染，营养不良性水肿，乳腺炎。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《湖南药物志》："治疮疖肿毒，急性乳腺炎，毒蛇咬伤：鲜假茼蒿60～90g，捣烂绞汁服，药渣敷患处。" ②《全国中草药汇编》："治消化不良，脾虚浮肿：满天飞全草30～60g，煎服。"

食疗 《湖南药物志》："治消化不良：鲜假茼蒿60～120g。煎水煮鸡蛋服食。"

22115 假茶辣（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名 软柏木、大苦木、山黄皮、野茶辣（《广西药用植物名录》），亚洛轻（《云南思茅中草药选》），野桐椒、臭子（《中国高等植物图鉴》）。

基源 为楝科浆果楝属植物灰毛浆果楝的根和叶。浆果楝属全世界有4～5种；中国有2种，均可药用。

原植物 灰毛浆果楝 Cipadessa cinerascens (Pellegr.) Hand-Mazz.

形态 灌木或小乔木，树皮灰色，粗糙；小枝有棱，被茸毛。单数羽状复叶，叶柄密被淡黄色茸毛；小叶9～17，对生或近对生，纸质，卵形至卵状长圆形，长5～10cm，宽3～5cm，基部偏斜，先端渐尖或突尖，全缘或有齿，两面均被灰黄色柔毛，背面尤密。圆锥花序腋生，长5～15cm，被柔毛；花淡黄色，具短柄；萼5裂，外被柔毛；花瓣5，狭长圆形，先端略尖；雄蕊10，花丝合生成短筒；子房球形，无毛。核果球形，呈深红色至紫红色，径约5mm。花期4月。（图见《中国高等植物图鉴》．第2册．572页．图2873）

生境与分布 常生于海拔160～2400m的季雨林、常绿阔叶林及其次生林中，也见于山坡灌丛和灌丛草地。分布于中国广西、四川、贵州、云南。越南也有。

【化学】

从叶中分得山柰酚-3-O-β-D-(6″-O-香豆酰)半乳吡喃糖甙[Kaempferol-3-O-β-D-(6″-O-Coumaroyl) galactopyranoside][1]、山柰酚3-O-β-D-半乳吡喃糖甙（三叶豆甙）、槲皮素-3-O-β-D-葡萄吡喃糖甙（异槲皮甙）及KCl[2]。叶中还含山柰酚-3-O-β-D-(6″-O-α-L-鼠李糖基)葡萄糖甙和芦丁，两者均系首次从浆果楝属植物中分得[3]。

参考文献 [1] 中草药 1991；**22**(1)：6-8 [2] 中草药 1990；**21**(11)：2-4 [3] 中草药 1994；**25**(5)：236

【药性】

性味 ①《广西中草药》："辛、苦，微温。" ②《新华本草纲要》："全株：苦，凉。"

功效 祛风化湿，行气止痛，通便，截疟，清热解毒。

主治 ①《广西药用植物名录》："用于风湿痹痛，跌打损伤，疟疾，痢疾，牙痛，感冒，胃热。" ②《广西中草药》："治痢疾，疟疾。" ③《云南思茅中草药选》："治大便秘结，感冒，高热不退，烫烧伤，皮肤瘙痒。" ④《新华本草纲要》："用于风湿跌打，痢疾，疟疾，感冒，大便秘结；外洗小儿皮炎，荨麻疹，脓疮，蟹蛇咬伤。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g（鲜品30～60g）。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》："治皮肤瘙痒：假茶辣叶、桃叶各适量，煎水洗患处。"

单方应用 《广西本草选编》："治风湿痹痛，跌打损伤瘀肿，腹痛，痢疾，疟疾：灰毛浆果楝根9～15g（鲜叶30g），水煎服（孕妇忌服）。"

22116 假荔枝根（《中药大辞典》）

【概况】

异名 五爪金龙（《植物名实图考》），七叶莲（广西金秀，广东），木通七叶莲（《全国中草药汇编》）。

基源 为木通科野木瓜属植物野木瓜的干燥带根全草。野木瓜属全世界约25种，中国有22种，供药用的约5种。

原植物 野木瓜 Stauntonia chinensis DC.

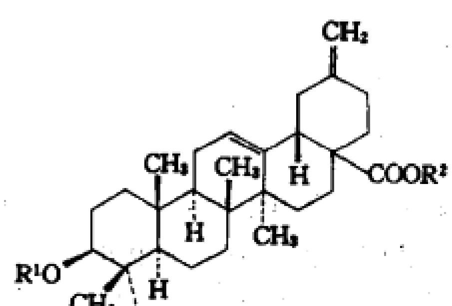
形态 常绿木质藤本；茎，枝无毛。叶为掌状复叶；小叶3～7，近革质，大小和形状变异很大，顶端渐

尖，具长 1.5～3cm 小叶柄。复总状花序，每个总状花序上具花 3～4 朵；花雌雄异株，同型，具异臭；萼片 6 个，长可达 1.6cm，2 轮，内轮 3 个较小，绿色带紫；雄花的雄蕊甚短于萼片，花丝全部合生，无密腺；雌花心皮 3，胚珠多数，具密腺 6 个，不育雄蕊极小，果实浆果状椭圆形，长约 5cm，熟时橙黄色至紫红色。花期 4～6 月，果期 7～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.757 页.图 1514)

生境与分布　生于山谷、林缘灌丛中。分布于浙江、安徽、福建、江西、湖南、广东、广西、云南。

【化学】

从全草分得 8 个新的去甲五环三萜皂甙，分别命名为野木瓜甙(Yemuoside) YM_{10}、YM_{12}[1]、I[2]、YM_7、YM_{11}、YM_{13}、YM_{14} 及一原生皂甙 YM_{16}[3]，它们的结构分别为：3-O-α-L-吡喃鼠李糖-(1→2)-α-L-吡喃阿拉伯糖-30-去甲齐墩果-12,20(29)-二稀-28-羧酸-28-O-α-L-吡喃鼠李糖-(1→4)-β-D-吡喃葡萄糖糖-(1→6)-β-D-吡喃葡萄酯(YM_{10})、3-O-α-L-吡喃鼠李糖-(1→2)-α-L-吡喃阿拉伯糖-30-去甲齐墩果-12,20(29)-二烯-28-羧酸-28-O-β-D-吡喃葡萄糖-(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯(YM_{12})、3-O-α-L-吡喃阿拉伯糖-(1→3)-α-L-吡喃鼠李糖-(1→2)-a-L-吡喃阿拉伯糖-30-去甲齐墩果-12,20(29)-二烯-28-羧酸-28-O-β-D-吡喃葡萄糖-(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯(I)、及如下结构的 YM_7、YM_{11}、YM_{13}、YM_{14}、YM_{16} (1)]。



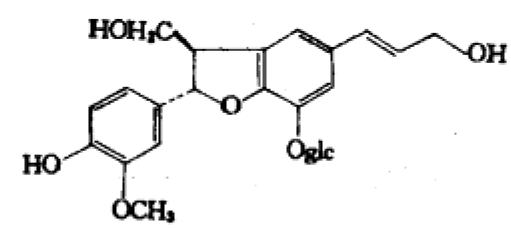
(1)

	R^1	R^2
YM_7	$-ara^3-{}^1ara$	$-glc^6-{}^1glc^4-{}^1rha$
YM_{11}	$-ara$	$-glc^6-{}^1glc$
YM_{13}	$-ara^3-{}^1ara$	$-glc^6-{}^1glc$
YM_{14}	$-ara$	$-glc^6-{}^1glc^4-{}^1rha$
YM_{16}	$-ara^3-{}^1ara$	H

(1)

又从全草中分得二个新木脂素甙，命名为野木瓜甙 YM_2、YM_6[4]，结构分别为(−)-橄榄脂-9-O-β-D-吡喃芹糖(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖甙及(−)-环-橄榄脂-9′-O-β-D-吡喃芹糖(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖甙。从全草得新的去甲三萜皂甙野木瓜甙 YM_8 和 YM_9 (Yemuoside M_8, M_9)[5]及新的木脂素甙野木瓜甙 YM_1(Yemuoside YM_1)(2)[6]。

从根分得皂草甙(Saponarin)和 6-羟基木犀草素 7-β-D-葡萄糖甙[7]。



(2)

参考文献　[1] 药学学报 1989;**24**(6):444-451　[2] CA 1991;**115**:275746m　[3] Planta Med 1989;**55**(3):303-6　[4] CA 1989;**111**:93889v　[5] J Nat Prod 1990;**53**(2):313　[6] J Nat Prod 1992;**55**(2):214　[7] 中草药 1992;**23**(11):567

【药性】

主治　腋痈，睾丸肿大，痛经。

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　①木通七叶莲片(《全国中草药汇编》)治外科手术后引起的疼痛：木通七叶莲片 3～4 片(每片含生药 1g)，每日 3 次；或木通七叶莲 3～9g，水煎服。　②假荔枝煎剂、胶囊、针剂(湖南医学院附属二院《中草药新医、新针资料汇编》1971；)止痛：假荔枝根、茎、叶 900g，制成煎液 1000ml，每次 10～20ml；或粉剂制成胶囊，每次服 6～8 粒(每粒含生药 0.15～0.25g)；或针剂供肌肉注射，每次 2～4ml(每 1ml 相当生药 2.5g)。　③野木瓜针剂(江西药科学校《新医药资料》1973；)治痛经：野木瓜针剂 2ml(含生药 10g)，于经前经期间疼痛时，肌肉注射。　④复方七叶莲针剂(福州市第二医院)治各种疼痛(疾病引起)：两面针根 1 份，野木瓜 2 份，75%酒精适量，浸渍提取液制成针剂。痛时，每次 2ml(含原生药两针 1g，野木瓜 2g)肌肉注射。　⑤《福建药物志》："治十二指肠溃疡：野木瓜 12g，高良姜 4.5g，制香附 9g，水煎服。"　⑥《福建药物志》："治坐骨神经痛：野木瓜根、楤木根、福建胡秃子根、大血藤根、五加根各 15～24g，水煎服。"　⑦《福建药物志》："治跌打损伤、脱臼(先复位)：野木瓜根或叶、酢浆草、石胡荽、生姜、百两金叶。以上均为鲜品，共捣烂加米酒调敷患处。"　⑧江西《草药手册》："治风湿性关节炎：野木瓜、虎杖、鱼腥草、马鞭草各适量，煎服。"

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》："治腋

痈：干假荔枝根皮（去栓皮，切碎）30g，红糖 60～90g，烧酒 250ml。装瓶，放温汤内烫浸 1 小时后，取出澄清液，每日 3 次，每次 90ml。饭前服，可酌量增减，服至全愈为止。” ②《浙江药用植物志》：“治跌打损伤：鲜野木瓜根、酒糟各适量，捣烂，用巴蕉叶包裹，煨热敷患处。” ③《江西药用植物名录》：“治跌打损伤、风湿骨痛：野木瓜根适量，水煎服。”

食疗　《湖南药物志》：“治睾丸肿大：野木瓜根 15～30g，猪腰适量同煮食。”

22117 假药

假药(Bogus drugs)，遵照《中华人民共和国药品管理法》的规定，药品所含成分的名称与国家药品标准或者省、自治区、直辖市药品标准规定不相符合，以非药品冒充药品，以它种药品冒充此种药品的均为假药。有下列情形之一的药品按假药处理：①国务院卫生行政部门规定禁止使用的。②未取得批准文号生产的。③变质不能药用的。④被污染不能药用的。

22118 假柿木姜子(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　假柿树、假沙梨、山菠萝树(《新华本草纲要》)(广东)。

基源　为樟科木姜子属植物假叶木姜子的枝叶。

原植物　假叶木姜子 Litsea monopetala (Roxb.) Pers.

形态　常绿乔木，高 7～15m，树皮灰色或灰褐色，小枝淡绿色，被密锈色短柔毛。叶互生，薄革质，叶片宽卵形，倒卵形至卵状长圆形，长 8～20cm，宽 4～12cm，先端钝或圆，基部圆形或急尖，幼叶上面沿中脉有锈色柔毛，后渐脱落变无毛，下面被锈色短柔毛，叶脉羽状，侧脉每边 8～12 条，横脉近于平行，叶柄长 1～3cm，被密锈色柔毛。花单性，雌雄异株，伞形花序 2 至数个簇生于叶腋短枝上，短枝长 1.5～4mm，被毛，每个花序有花 4～6 朵或更多，苞片膜质，宽卵形，雄花花被裂片 5～6，披针形，黄白色，能育雄蕊 9，排成 3 轮，花丝纤细，被毛，第 3 轮雄蕊花丝基部有 1 对具柄腺体；雌花被裂片长圆形，子房卵形，无毛。果实卵形，长约 7mm，直径约 5mm，果托浅碟状，果梗长约 1cm。花期 11 月至翌年 5～6 月，果期 6～7 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 845 页. 图 1689)

生境与分布　生于海拔 200～1500m 的山谷、山坡灌丛或疏林中。分布于中国广东、海南、广西、贵州、云南。东南亚各国及印度、巴基斯坦也有。

【药性】

主治　叶：骨折，脱臼。

用法用量　外用：捣敷。

22119 假砂仁(《中药大辞典》)

【概况】

异名　野姜黄(广东)，竹节风、假砂仁、山姜(广西)。

基源　为姜科山姜属植物花叶山姜的根茎。

原植物　花叶山姜 Alpinia pumila Hook. f.

形态　无地上茎；根茎平卧。叶 2～3 片一丛自根茎生出；叶片椭圆形，长圆形或长圆状披针形，长达 15cm，宽约 7cm，顶端渐尖，基部急尖，叶面绿色，叶背浅绿；两面均无色；叶鞘红褐色。总状花序自叶鞘间抽出；花成对生于长圆形，长约 2cm 的苞片内，苞片迟落；花萼管状，紫红色；花冠白色；唇瓣卵形，边缘具粗锯齿，白色；子房被绢毛。果球形，顶端有长约 1cm 的花被残迹。花期 4～6 月，果期 6～11 月。

生境与分布　生于山谷荫湿之处，海拔 500～1100m。分布于湖南、广东、广西、云南。

【药性】

性味　辛、微苦，温。《新华本草纲要》：“辛，温。”

功效　除湿消肿，行气止痛。

主治　风湿痹痛，胃痛，跌打损伤。

用法用量　内服：煎汤，10～30g。外用：煎水熏洗。

22120 假桂乌口树(《广西植物名录》)

【概况】

异名　茶山虫、土五味子(《广西本草选编》)，树节(广东海康)。

基源　为茜草科乌口树属植物乌口树的全株。乌口树属全世界约 370 种；中国有 17 种 1 变型。

原植物　乌口树 Tarenna attenuata (Voigt) Hutch.

历史　本品原载于《广西植物名录》，谓其叶治口疳、跌打。在《华南千种草药鉴别与功效》记载，谓其枝、叶治风湿关节炎、风湿腰骨痛、跌打。在《广西本草选编》，中记述其全株药用，能祛风消肿、散瘀止痛，治跌打损伤、风湿骨痛等症。以后又被收载在《全国中草药汇编》等医药书籍中。

形态　灌木或乔木，高 1～8m。叶对生，纸质或薄革质，长圆状披针形、长圆状倒卵形、倒披针形或倒卵形，长 4.5～15cm，宽 1.5～6cm，顶端渐尖或骤然短渐尖，基部楔形或短尖，全缘，有时略背卷，干时变黑褐色，两面无毛，或有时在下面脉腋内有短毛，侧脉纤细，5～10 对；叶柄长 0.5～1.5cm；托叶长 5～8mm，基部合生成鞘，上部渐尖。伞房状的聚伞花序顶生，3 歧分枝，总花梗较短；苞片和小苞片钻形，宽

约 1.5mm；花白色或淡黄色，具长 2～5mm 的花梗或几无花梗；萼管陀螺形，长约 2mm，萼裂片三角形，长约 0.5mm；花冠管长 2～2.5mm，喉部有毛，花冠裂片 5，长圆形，长约 5mm，开放时外反；雄蕊 5 枚，着生于花冠喉部，伸出；花柱无毛或有毛，柱头伸出，子房 2 室，每室有胚珠 1 颗。浆果近球形，直径 5～7mm，成熟时紫黑色，具宿萼。种子 2 颗。花期 4～12 月，果期 5～翌年 1 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.231 页.图 5875）

生境与分布　生于海拔 15～1200m 的旷野、丘陵、山地、沟边的林中或灌丛。分布于中国广东、海南、广西、云南。印度、越南、柬埔寨亦有分布。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："酸、辛、微苦，微温。"

功效　祛风消肿，散瘀止痛。

主治　①《广西药用植物名录》："风湿骨痛，跌打损伤，骨折。"　②《全国中草药汇编》："跌打损伤，风湿骨痛，蜂窝组织炎，脓肿，胃肠绞痛，口腔炎。"

用法用量　内服：适量酒浸，每次 10～20ml，每日 3 次。外用：适量酒浸外擦或湿敷，或水煎含漱。

22121 假桂钓樟（《红河中草药》）

【概况】

基源　为樟科山胡椒属植物假桂钓樟的根和树皮。

原植物　假桂钓樟 Lindera tonkinensis Lec.，又名河内钓樟（《海南植物志》）。

形态　常绿乔木，高达 12m，小枝圆柱形，绿色，有纵向细条纹，初时密被褐色微柔毛。叶互生，薄纸质，叶片卵形或卵状长圆形，长 8～14cm，宽 2.5～5cm，先端渐尖，基部楔形或近圆形，通常不对称，上面绿色，下面淡绿色，叶脉为 3 出脉，第一对侧脉直达叶端与二对侧脉相联处向内折曲，中、侧脉在上面稍凹，在下面明显隆起，叶柄长 1～2cm。花单性，雌雄异株，伞形花序 2～5 个集生于叶腋短枝上，短枝被密毛，每个伞形花序有花 6 朵，雄花序梗长 0.6～1.2cm，雌花序梗长 0.5～1.5cm，总苞片 6，交互对生；花被裂片 6，黄绿色，长卵圆形，内面有密腺点；能育雄蕊 9，排成 3 轮，花丝被密长柔毛，第 3 轮雄蕊花丝基部有 1 对具短柄的腺体；子房卵形，无毛。果实椭圆形，长约 9mm，先端具小尖头，无毛，果柄被密毛。花期 10 月至第二年 3 月，果期 5～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.861 页.图 1721）

生境与分布　生于海拔 130～800m 的山谷、山坡疏林或路边林缘。分布于中国广东、海南、云南；越南北部和老挝也有。

【药性】

功效　根、树皮、种子：健脾和胃，止痛。树皮：消肿、杀虫。

22122 假烟叶树（《南宁市药物志》）

【概况】

异名　野烟叶（广东、广西），茄树（《贵州中草药名录》），山烟（海南），洗碗叶、大毛叶（云南），土烟叶（台湾），臭烟（《闽南民间草药》）。

基源　为茄科茄属植物假烟叶树的根和叶。茄属植物全世界约 2000 种；中国有 39 种，14 变种。

原植物　假烟叶树 Solanum verbascifolium L.

历史　系南方民间草药，《生草药性备要》称大王叶，《岭南采药录》称大黄叶及《陆川本草》称石烟者均为假烟叶树，有性味和功效记载。《中国有毒植物》也有收载。

形态　直立灌木或小乔木，高达 5～10m，全株密被星状绒毛，具特异臭气。叶互生，偶有对生，叶柄粗壮，长 1～5cm，叶片大而质厚，卵状椭圆形，长 10～20cm，宽 5～15cm，叶端渐尖，叶基宽楔形或圆钝，全缘或微波状。复聚伞花序顶生，总花序梗长 3～10cm，花萼钟状，5 中裂，宿存，花冠浅钟状，白色带绿染，径约 1cm 许，雄蕊 5 枚，花药顶孔略内向，雌蕊子房卵形。浆果球形，黄褐色，径约 1.2cm，种子多数，扁平。几全年开花结果。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.718 页.图 5390）

生境与分布　生于海拔 300～2100m 山坡、村边、路旁、河谷等外灌丛，广布于热带亚洲、大洋洲和美洲，中国分布于南部和西南部各省。

【化学】

含澳洲茄碱，澳洲茄边碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：301

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："辛、苦，微温。有毒。"　②《新华本草纲要》："辛、苦，微温。有毒。"　③《生草药性备要》："辛，平。"　④《陆川本草》："辛，温。"　⑤《南宁市药物志》："苦、辛。"

功效　消肿解毒，止痛，收敛，杀虫。

主治　①《全国中草药汇编》："根：胃痛，腹痛，骨折，跌打损伤，慢性粒细胞性白血病。叶：外用治痈疖肿毒，皮肤溃疡，外伤出血。"　②《生草药性备要》："消黄肿，擂粥食。"　③《岭南采药录》："治风湿脚痛，煎水洗。"　④《陆川本草》："治跌打肿痛，浸酒服或捣烂酒炒敷。"　⑤《南宁市药物志》："治妇女血崩，化痰止咳，牙痛（煲水含）。外用洗烂疮，捣烂加尿煮熟，外敷，治阴囊睾丸肿胀。"

用法用量　内服：煎汤，5～10g。外用：煎水洗，捣

敷或捣碎酒炒热敷。

22123 **假黄麻**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　假麻区(《生草药性备要》),水丁香(《广西药用植物名录》),针筒麻(《新华本草纲要》),野黄麻(广东)。

基源　为椴树科黄麻属植物假黄麻的全草。

原植物　假黄麻 Corchorus acutangulus Lam. (C. aestuans L.),又名甜麻(《广州植物志》),假黄麻(《中国经济植物志》),针筒草(《海南植物志》)。

形态　一年生草本或亚灌木,高达1m。茎红褐色,稍被毛,枝细长披散。单叶互生;叶柄长0.5～2cm,被长粗毛;托叶线形,长约4mm;叶片阔卵形或狭卵形,长2～6cm,宽1～4cm,顶端短渐尖或急尖,基部圆形,边缘有锯齿,最下面的2锯齿长而成钻形,表面近无毛,背面沿脉有稀疏的毛;基出脉3条。两性花;聚伞花序腋生,总花梗及花梗极短,有1～4朵花;萼片5或4,呈船形,长约5mm;花瓣小,黄色,5或4,与萼片近等长,狭倒卵形;雄蕊12～18枚或更多;子房长圆柱形,顶端3～5突起,被长柔毛。蒴果长圆柱形,长1.5～3cm,有6～8纵绫,其中3～4棱有狭翅,顶端有3～4个喙状突起,成熟时3～4瓣裂,在种子之间有横隔;种子呈不规则的三或四棱形,一端尖。花期夏季,果期秋至冬初。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.803页.图3335)

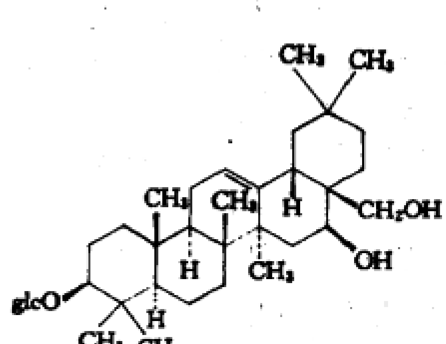
生境与分布　生于旷野、山坡、路旁、田埂。分布中国于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、广东、海南、广西、贵州、云南。热带亚洲和非洲也有分布。

【生药】

采集　夏、秋间采收,晒干。药材产于广东、广西。

鉴别　干燥全草茎直径3～6mm,棕褐色,表面常见梭形凹陷网眼,皮薄而强纤维性,难折断。叶片皱缩,枯黄色,易脱落。蒴果多数开裂,外表棕褐色。以全株有叶果干燥者为好。

【化学】



(1)

全草中分离出槲皮素[1]。假黄麻地上部分分到4个新的三萜甙,命名为黄麻生甙A～D(Corchorusin A～D),其结构依次为:长刺掌甙元3-O-β-D-半乳吡喃糖甙(Longispinogen 3-O-β-D-galactopyranoside)、柴胡甙元F-3-O-β-D-半乳吡喃糖甙、23-羟基长刺掌甙元3-O-β-D-半乳吡喃糖甙、柴胡甙元E-3-O-β-D-葡萄吡喃糖(1→2)-β-D-半乳吡喃糖甙。黄麻生甙A(1)结构式如下[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4518　[2] J Chem Soc Perkin Trans I 1987;(3):624

【药性】

性味　《生草药性备要》:"淡,寒。"

功效　清热解毒。

主治　麻疹,热病下利,疥癞疮肿。①《生草药性备要》:"小儿疳积,理伤风漏底,侵水饮,消暑,敷疮,散毒,消肿,止血。"②《岭南采药录》:"伤寒误下痢不止,煎水洗疥癞麻疹。"③《广西药用植物名录》:"头痛,白带多,小儿疳积,筋骨痛。"④《广州植物志》:"嫩叶:作菜汤有清凉解暑的功用;和黄糖捣烂敷疮上有拔毒之效。"⑤《野生药用植物图说》:"跌打。"

用法用量　内服:煎汤。外用:煎水洗或捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》:"治中暑,麻疹,痢疾,咽喉肿痛,风湿痛,跌打损伤,疥疮疖肿:假黄麻15～30g,水煎服;外用鲜品全草适量,捣敷或水煎洗患处。"②《广西药用植物名录》:"治阿米巴痢疾:甜麻适量,水煎服。"③《全国中草药汇编》:"治中暑发热,咽喉疼痛:野黄麻15～30g,水煎服。孕妇忌服。"

22124 **假菌丝**

假菌丝(Pseudomycelium)系某些酵母如假丝酵母(Candida)在出芽繁殖过程中,当环境条件适宜,生长繁殖迅速时,所形成的子细胞尚未与母细胞分离,又长出新芽,结成长链,并有分枝,称为假菌丝。细胞间连接处较为狭窄,如藕节状,一般无隔膜。如解脂假丝酵母(Candida lipolytica)、热带假丝酵母(C. tropicalis)等均能形成假菌丝,具有较强的氧化正烷烃能力,产生有价值的产品。

22125 **假蛇舌草**(《广东药用植物手册》)

【概况】

异名　乌骨四方枝节节花(广东惠来),四方枝节节花(广东南澳)。

基源　为茜草科丰花草属植物丰花草的全草。丰花草属全世界约150种,中国约有4种。

原植物　丰花草 Borreria stricta (Linn. f.) G. F. W. Mey.

历史　本品原载于《中国高等植物图鉴》，谓其全草治跌打损伤。此后，《广东药用植物手册》及《广东药用植物简编》均有收载。

形态　直立草本，高15～60cm，常在中部以下分枝；枝有4棱，棱上被毛。叶对生，纸质或革质，线形或线状长圆形，长2.5～5cm，宽2.5～6mm，干时卷缩，顶端渐尖，基部渐狭，两面粗糙，侧脉不明显；托叶与叶柄合生，宽而短，顶有数条棕红色长刺毛。球状聚伞花序腋生，无总花梗，有花数至多朵；花小，白色，4数，无花梗；小苞片丝状，长于花萼；花萼长约2mm，被毛，花萼裂片线状披针形；花冠管状漏斗形，长2.5～3.5mm，花冠裂片线状长圆形，长不及1mm，雄蕊着生在花冠喉部，花丝长约1.5mm，花药心形，伸出；子房2室，每室有胚珠1颗，花柱纤细，柱头2裂，伸出。蒴果长圆形或倒卵形，长约2mm，顶部被柔毛，不完全2瓣开裂；种子2颗，腹面有沟槽。花果期几乎全年。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.274页.图5961)

生境与分布　生于海拔50～2000m的空旷草地或山地草坡、路边。分布于中国台湾、广东、海南、广西、四川、贵州、云南。亚洲和非洲的热带、亚热带地区均有分布。

【药性】

功效　消肿祛瘀。

主治　跌打损伤。

22126 假葡萄(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　补刀藤、穿过山、山葫芦(《广西药用植物名录》)

基源　为葡萄科植物光叶葡萄的根皮、茎叶。

原植物　光叶葡萄 Vitis balansaeana Planch.，又名小葡萄(《海南植物志》)。

形态　木质藤本，有间断性卷须。枝圆柱形，幼时被白色或淡黄色蛛丝状绵毛。叶圆心形，宽5～9cm，先端渐尖，基部近心形或截形，边缘有不规则的小牙齿；叶柄长2～6cm，幼时被蛛丝状白毛。花小，杂性，具纤弱的柄，为聚伞花序排成的圆锥花序，有分枝；花序柄在中部以上有时有卷须；花萼盘状，无毛；花瓣5，白绿色，顶端合生成帽状。浆果小，近球形，深蓝色，有种子2～4。花期秋季。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.774页.图3277)

生境与分布　生于海拔500m左右的石缝或土坎。分布于中国广东、广西、贵州。越南也有。

【化学】

藤含酚类[1]。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4519

【药性】

功效　根皮：舒筋活血，清热解毒，生肌利湿。茎叶：解毒，止痛，消肿。

主治　①《广西植物名录》："骨折，风湿瘫痪，劳伤，无名肿毒，赤痢。"　②《广西药用植物名录》："风湿痹痛。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治骨折，风湿瘫痪，劳伤，疮疡肿毒，赤痢：小果野葡萄(假葡萄)6～9g，煎服；外服适量。"

22127 假朝天罐(《中国植物志》)

【概况】

异名　罐罐花、痢疾罐(贵州)，酒罐根(云南)，柯摆奎(云南阿昌族语译音)，买打亥弯(云南德宏傣语译音)，把波(云南布朗族语译音)，江作龙(云南佤族语译音)，阿不答石(云南河口瑶族语译音)。

基源　为野牡丹科金锦香属植物假朝天罐的全株。

原植物　假朝天罐 Osbeckia crinita Benth. ex Triana

形态　灌木，高0.2～1.5m，稀达2.5m；茎四棱形，被疏或密且平展的刺毛。叶片长圆状披针形至椭圆形，顶端急尖至近渐尖，基部钝或近心形，长4～9cm，宽2～3.5cm，全缘，具缘毛，两面被糙伏毛，5基出脉，叶柄长2～10mm，密被糙伏毛。总状花序顶生，或每节有花两朵，常仅1朵发育，或由聚伞花序组成圆锥花序，长4～9cm，苞片2，卵形，长约4mm，具刺毛状缘毛，背面无毛或被疏糙伏毛，花梗短或几无；花萼长约2cm，通常为紫红色或紫黑色，具多轮刺毛状的有柄星状毛，毛长达2.5mm，裂片线状披针形或钻形，顶端长渐尖，长约8mm；花瓣紫红色，倒卵形，顶端圆形具点尖头，长约1.5cm，具缘毛；雄蕊常偏向1侧，花丝与花药等长，花药黄色，顶部具长喙。蒴果卵形，4纵裂，上部被疏硬毛，顶端具刚毛；宿存萼深紫色或黑紫色。花期8～11月，果期10～12月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.1001页.图3732)

生境与分布　生于海拔800～2300m的山坡草地及矮灌丛中，也有生于山谷溪边、林缘湿润处。分布于湖北、湖南、广西、及西南。

【药性】

功效　全草：清热，收敛，止血。根：清热消炎，祛风除湿，解毒。

主治　全草：痢疾，淋病，疯狗咬伤。根：肝炎，关节

痛。

22128 **假鹊肾树**(《云南中草药》)

【概况】

异名 止血树皮、滑叶跌打、清水跌打(《云南中草药》)。

基源 为桑科假鹊肾树属植物假鹊肾树的树皮。假鹊肾树属全世界有2种;中国产1种,供药用。

原植物 假鹊肾树 Pseudostreblus indica Bur.

形态 乔木,高5~15m。树皮灰褐色,平滑,有乳状树液,幼枝被毛。叶互生;叶柄长1~2.5cm;托叶卵状披针形,早落;叶片革质,长圆形、倒卵状长圆形或长圆状披针形,长6~15cm,宽2.5~4cm,先端急尖,基部楔形,表面光泽,侧脉多数。雌雄同株;雄花排成短的腋生聚伞花序,长10~12mm;总花梗长约6mm,被短柔毛;雄花萼片长椭圆形,长4~5mm,多少具缘毛;雄蕊长5~6mm;退化雌蕊长仅1mm;雌花花梗长10~15mm,萼片近圆形,被疏柔毛,顶部急尖或钝,背面突起,有缘毛;花柱长约8mm,广展,密被褐色短毛;苞片3枚,近三角形,基部合生。果近球形,直径8~10mm,包藏于增大的花被内,中部以下渐狭;花柱宿存。花期秋、冬季。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.478页.图955)

生境与分布 多生于密林、山谷阴处、水旁、岩石上,中海拔山地较常见。分布于广东、海南、广西、云南南部。

【生药】

采集 秋季采集。取皮晒干,碾粉。

【药性】

性味 苦、辛,温。

功效 止血,止痛。

主治 消化道出血,胃痛,外伤出血。

用法用量 内服:1~3g研粉,温开水送服。外用:适量,研粉敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药》:"治上消化道出血:假鹊肾树1~3g研末,开水送服。日3服。" ②《全国中草药汇编》:"治胃痛:假鹊肾树1~3g,研末,温开水送服。" ③《云南中草药》:"治外伤出血:假鹊肾树,研末外撒。"

22129 **假蓝靛**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 木蓝(《陆川本草》),小蓝青(《广西药用植物名录》)。

基源 为豆科槐蓝属植物假蓝靛的茎、叶及种子。

原植物 假蓝靛 Indigofera suffruticosa Mill.,又名野青树、菁子(《广西植物资源》)。

形态 灌木或亚灌木,茎具棱,表皮被贴服短柔毛。单数羽状复叶长5~10cm,小叶7~15枚,长椭圆形,倒披针形或倒卵形,长1~2.5cm,先端短尖,下面被灰白色贴伏柔毛。总状花序长2~3cm,花密集,花冠红色,长约0.5cm;二体雄蕊;花柱短,柱头头状。荚果圆柱形,下垂,镰状弯曲,长1~1.5cm,表皮棕红色,被短柔毛。种子6~8粒。花期4~6月,果期7~8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.388页.图2505)

生境与分布 生于山野。分布于福建、台湾、广东、广西和云南等省区。

【生药】

采集 7~8月采收。

【化学】

全株可用于制备青黛[1]。另从根茎中分得硝基丙酰葡萄吡喃糖甙[Nitropropanoylglucopyranoside、即2,3,4,6-四(3-硝基丙酰)-α-D-葡萄吡喃糖、2,3,4,6-Tetra-(3-nitropropanoyl)-α-D-glucopyranose][2]。又从全草中分得D-(+)-松醇、β-谷甾醇和芦菲瑟酮(Louisfieserone)[3]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:153 [2] Phytochemistry 1989;28(4):1251 [3] Planta Med 1978;34:172

【药性】

性味 ①《陆川本草》:"苦,寒。" ②《广西药用植物名录》:"有毒。"

功效 凉血,解毒。

主治 ①《陆川本草》:"衄血,肤痒,瘾疹。" ②《广西药用植物名录》:"全株:用于咽喉肿痛,衄血,瘾疹;外用治疮疡肿毒,皮肤瘙痒。"

用法用量 内服:煎汤,6~10g。外用:煎水洗。

【临床应用】

单方应用 《广西药用植物名录》:"治急性高热,急性咽喉炎,淋巴腺炎,腮腺炎:假蓝靛全草或根适量,水煎服。"

22130 **假蒟**(《生草药性备要》)

【概况】

异名 蛤蒟、毕拨子(《生草药性备要》),蛤荖(《岭南采药录》),假蒌(《南宁市药物志》),蛤蒌(《广西中草药》)。

基源 为胡椒科胡椒属植物假蒟的根。胡椒属约2000种,中国有60余种。

原植物 假蒟 Piper sarmentosum Roxb.

形态 多年生、匍匐、逐节生根草本,长数至10余

米；小枝近直立。叶片膜质，有细腺点，长 7～14cm，宽 6～13cm，叶脉 7 条，叶鞘长约为叶柄一半。花单性，雌雄异株，聚集成与叶对生的穗状花序。雄花序长 1.5～2cm，总花梗与花序等长或略短，被极细的粉状短柔毛；花序轴被毛；苞片扁圆形，近无柄，盾状；雄蕊 2 枚，花药近球形，2 裂，药丝长为花药的 2 倍。雌花序长 6～8mm，于果期稍延长；总花梗与雄株的相同，花序轴无毛，苞片近圆形，盾状；柱头 4，被微柔毛。浆果具 4 角棱，基部嵌于花序轴中并与其合生。花期 4～11 月。（图见《中国植物志》.第 20 卷.第 1 分册.44 页.图版 14：7～10）

生境与分布 生于林下或村旁湿地上。分布于中国福建、广东、广西、云南、贵州、西藏。印度、越南、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚、巴布亚新几内亚亦有分布。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："辛、苦，温。"

功效 祛风利湿，行气活血，消肿止痛，消滞化痰。

主治 ①《新华本草纲要》："跌打损伤，风湿痛，胃腹寒痛，腹胀，风寒咳嗽。" ②《生草药性备要》："牙痛，洗烂脚。" ③《本草求原》："洗痔疮。" ④《岭南采药录》："和鸡卵煮食之，能治疟疾。凡患血箭疮，捣敷。理脚气症，水煎内服外洗。" ⑤《野生药用植物图说》："煎水洗涤溃疡，恶疮。"

用法用量 内服：煎汤，鲜用 10～15g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》："治疟疾：蛤蒌根 60g，水酒各半，分 2 次煎服，于症状发作前 4 小时、2 小时各温服 1 次。"

单方应用 ①《生草药性备要》："治胃腹寒痛，风寒咳嗽，泄泻痢疾，肾炎水肿：假蒟全草 9～15g。水煎服。" ②《生草药性备要》："治风湿痹痛，跌打损伤：假蒟全草 15～30g 酒浸内服或外搽患处。" ③《福建药物志》："治疟疾，脚气，痔疮：鲜假蒟 9～15g，水煎服；外用鲜品捣敷或水煎洗患处。" ④《全国中草药汇编》："治牙痛（龋齿）：蛤蒌根 15g，水煎浓汁含漱。" ⑤广州军区《常用中草药手册》："治腹胀、腹痛，肠炎，腹泻，食欲不振，肾炎水肿，风湿疼痛：假蒟根 9～15g 或禾穗 1.5～3g。水煎服。" ⑥《广西中草药》："治跌打肿痛：假蒟全草 120g，切碎，好酒 1000ml，浸泡 5 日，日服 3 次，每次 30ml。"

22131 假蒟叶（《生草药性备要》）

【概况】

基源 为胡椒科胡椒属假蒟的叶。

原植物 假蒟 Piper sarmentosum Roxb.

余项参见"假蒟"条。

【药性】

性味 ①《生草药性备要》："苦，温。" ②《本草求原》："辛，温。"

功效 温中，行气，祛风，消肿。

主治 胃寒痛，腹痛气胀，风湿腰痛，产后气虚脚肿，跌打肿痛，外伤出血。 ①《生草药性备要》："祛风，产后气虚脚肿，煮大头鱼食或煲水洗。" ②《南宁市药物志》："胃寒痛，洗烂脚。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《全国中草药汇编》："治伤风咳嗽：蛤蒌叶（假蒟叶）30g，猪血 120g，共炖服。" ②《本草求原》："治产后脚肿：假蒟叶、鲩鱼，煮醋食。"

单方应用 ①《广西中草药》："治气滞腹痛：假蒟叶 15g，水煎服。" ②《广西中草药》："治风湿腰痛：假蒟叶 30g，水煎，加油、盐调味服。" ③《本草求原》："治病后风寒：假蒟叶煎水洗脚。" ④《广西中草药》："治跌打肿痛：假蒟叶适量，捣烂酒炒，敷患处。" ⑤《广西中草药》："治外伤出血：假蒟叶适量，捣烂敷伤处。"

22132 假蒟果穗（《常用中草药手册》）

【概况】

异名 假蒟子（广州部队《常用中草药手册》）。

基源 为胡椒科胡椒属假蒟的果穗。

原植物 假蒟 Piper sarmentosum Roxb.

余项参见"假蒟"条。

【药性】

性味 辛，温。

功效 温中散寒，祛风利湿，消肿，止痛。

主治 胃腹寒痛，风寒咳嗽，水肿，疟疾，牙痛，风湿骨痛，跌打损伤。

用法用量 内服：煎汤，15～30g；果实，1.5～3g。

【临床应用】

单方应用 ①广州部队《常用中草药手册》："治牙痛：假蒟果穗 15g，煎水含漱。" ②《全国中草药汇编》："治腹胀、食欲不振：假蒟果穗 2～3g，水煎服。" ③《全国中草药汇编》："治伤风咳嗽：假蒟果穗 30g，猪血 120g，同炖服。" ④《全国中草药汇编》："治疟疾：假蒟果穗 60g，水酒各半，分 2 次煎服，于发作前 4 小时、2 小时各温服 1 次。"

22133 假楼梯草（《广西药用植物名录》）

【概况】

基源 为荨麻科假楼梯草属植物假楼梯草的干燥

全草。假楼梯草属全世界有 4 种;中国有 3 种,其中 1 种药用。

原植物 假楼梯草 Lecanthus peduncularis (Royle) Wedd (Lecanthus obtusa Royle),又名长梗盘花麻(《西藏植物志》)。

形态 多年生草本,高 30～60cm。茎下部常匍匐,肉质,常多分枝,上部常被微柔毛。单叶对生,在同对常不等大;叶柄长 2～6cm,常疏生微柔毛;托叶干膜质,狭长圆形或狭卵形,长 3～8mm,先端钝;叶片近膜质,卵形或卵状披针形,多少偏斜,长 4～13cm,宽 2～6cm,先端锐尖至尾状渐尖,基部圆形或宽楔形,边缘有牙齿或牙齿状锯齿,表面疏生硬毛,背面在脉上有短毛,钟乳体线形;基出脉 3 条,侧脉多对,在上部的彼此网结。花雌雄异株或同株,花序单生叶腋;雄花序托盘状,直径 8～18mm,总花梗长 5～20cm;雌花序托盘状,直径 5～10mm,总花梗长 3～12cm;在分枝上的花序托较小,总花梗较短而纤细;苞片膜质,卵状或三角形,在雌花序托边缘常有 1～2 列总苞状的苞片;雄花有梗;花被 5 片;雄蕊 5,退化雌蕊小,近圆锥形;雌花具短梗,花被(3)4(－5)片,近等大,长圆状或狭倒卵状舟形,近先端常有不等长的角状突起,退化雄蕊明显,椭圆形。瘦果卵形,长达 1mm,熟时褐灰色,表面散生疣点,上部背腹侧各有一条略隆起的脊。花期 7～8 月,果期 9～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册. 512 页. 图 1024)

生境与分布 生于海拔 2100～2400m 的林下、山谷或沟边阴湿处。分布于中国西南及江西、福建、台湾、湖南、广东、广西。印度、尼泊尔、锡金、缅甸、中南半岛、印度尼西亚、斯里兰卡、埃塞俄比亚也有分布。

【药性】

主治 肺结核。

22134 假酸浆(《贵州草药》)

【概况】

异名 水晶凉粉(《贵州中草药名录》),鞭打绣球(《昆明民间常用草药》),冰粉(《云南中草药选》),大千生、田珠(《云南中草药》),苦莪(《广西药用植物名录》)。

基源 为茄科假酸浆属植物假酸浆的全草。

原植物 假酸浆 Nicandra physaloides (L.) Gaertn.。假酸浆属全世界 1 种,中国有引栽。

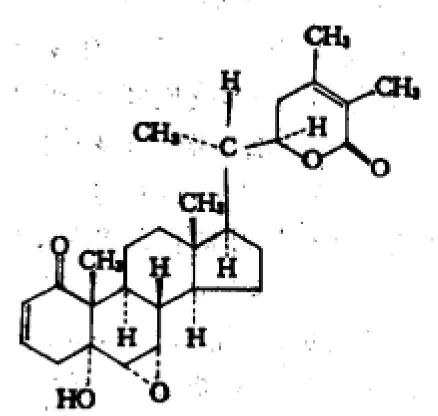
历史 原产南美洲。云南民间草药。

余项参见"假酸浆子"条。

【化学】

全草含假酸浆素(假酸浆甙苦素,Nicandrin) 0.65%。叶含假酸浆烯酮(Nicandrenone)、魏察假酸浆素(Withanicandrin),叶还含谷甾醇、菜油甾醇、异岩藻甾醇、胆甾醇、豆甾醇、24-亚甲基胆甾醇和芸苔甾醇[2]。从叶的水提液中分到 17 个化合物 Nic 1～17,其中 Nic 1,2,3,7,10,11,12,17 的结构已经确定[3～7],Nic 1 即假酸浆烯酮。根含托品酮(Tropinone)、古豆碱(Hygrine)[1]。从种子得曼陀罗内酯 2(Daturalactone 2)[8]。从脱脂种子分得新化物假酸浆素 B(Nicandrin B,$C_{28}H_{38}O_6$)(1),为一新的 C_{28}-甾体内酯[9]。

附 假酸浆变种白花假酸浆(N. physaloides var. albiflora)含白假酸浆素 A,B(Nicalbin A,B)[10,11]。



(1)

参考文献 [1] 江苏新医学院等.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4522 [2] Phytochemistry 1984;23(4):743 [3] CA 1976;84:122127b [4] CA 1976;84:122128c [5] CA 1973;78:43831z [6] CA 1974;81:4122m [7] CA 1977;86:43893m [8] CA 1984;101:87488r [9] Phytochemistry 1984:853 [10] CA 1980;93:145646v [11] CA 1980;93:168481b

【药性】

性味 《全国中草药汇编》:"甘、酸、微苦,平。有小毒。" ②《云南中草药选》:"甘、淡、微苦,平。"

功效 镇静,祛痰,清热解毒。

主治 ①《全国中草药汇编》:"狂犬病,精神病,癫痫,风湿关节炎,鼻渊,感冒,泌尿道感染,疮疖。" ②《广西药用植物名录》:"止咳,治痧气,疥癣。" ③《云南中草药选》:"狂犬病,精神病,癫痫,风湿痛,疮疖,感冒。"

用法用量 内服:煎汤,30～60g。

【临床应用】

单方应用 ①南京药学院《中草药学》:"治精神病,癫痫:假酸浆全草 30～60g,水煎服。内服宜慎。" ②《广西药用植物名录》:"治感冒,风湿痛,精神病,癫痫,狂犬病:假酸浆全草适量,水煎服。" ③《全国中草药汇编》:"治风湿性关节炎,鼻渊,感冒,泌尿道感染,疮疖:大千生全草 15～30g,水煎服。"

22135 **假酸浆子**(《贵州草药》)

【概况】

异名　水晶凉粉、冰粉子(贵州),鞭打绣球、草木酸木瓜(云南昆明),蓝花天仙子、大千生、凉粉(云南)。

基源　为茄科假酸浆属植物假酸浆的种子。假酸浆属全世界1种,中国有栽培或逸出而成野生。药用。

原植物　假酸浆 Nicandra physaloides (L.) Gaertn. (Atropa physaloides L.)

形态　茎直立,高0.4～1.5m,有棱条,上部交互不等的二歧分枝。叶卵形或椭圆形,长4～12cm,宽2～8cm,顶端急尖,基部楔形,边缘有具圆缺的粗齿或浅裂;叶柄长约为叶片的1/3～1/4。花单生于枝腋而与叶对生,具有较叶柄长的花梗,俯垂;花萼5深裂,裂片顶端尖锐、基部心脏状箭形,有2尖锐的耳片,果时包围果实,直径2.5～4cm;花冠钟状,浅蓝色,直径达4cm,檐部有折襞,5浅裂。浆果球状,直径1.5～2cm,黄色。种子淡褐色,直径约1mm。花果期夏秋季。(图见《中国植物志》.第67卷.第1分册.7页.图版1)

生境与分布　原产南美洲,中国有栽培或逸为野生;生于田边、荒地或住宅区。产于河北、甘肃、四川、贵州、云南、西藏。

【化学】

种子含油18.6%,其中饱和脂肪酸11.1%,亚油酸20.8%,油酸64.4%,不皂化物(豆甾醇、谷甾醇)0.83%[1]。种子所得的果胶是一种至少有四种大分子成分组成的物质,这些成分的结构并不完全相同,其紫外图谱无差异,都在205nm处出现吸收峰。图中未见蛋白质(260～280nm)和核酸(240～290nm)的吸收峰[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4528　[2] 天然产物研究与开发 1994;6(2):52

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"全草:甘、淡、微苦,平。果实:酸、涩,平。有小毒。"　②《贵州草药》:"种子:微甘,平。"　③《云南中草药》:"果实:酸、涩,平。小毒。"

功效　全草:镇静,止咳,清热解毒。果实:祛风消炎。种子:清热退火,利尿。

主治　①《新华本草纲要》:"全草:精神病,癫痫,感冒,疮疖。果实:风湿关节炎,疮疖肿痛。种子:发烧,热淋。花:鼻渊。"　②《云南中草药》:"果实:风湿性关节炎,疮痈肿痛。"

用法用量　内服:煎汤,3～10g。外用:研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》:"治发烧:假酸浆子9g,水煎冷服。"　②《贵州草药》:"治胃热:假酸浆子、马鞭草各9g,水煎冷服。"　③《贵州草药》:"治热淋:假酸浆子、车前子各9g,水煎服。"　④《云南中草药》:"治疮痈肿痛,风湿性关节炎:假酸浆子2～3g,水煎服。"　⑤《全国中草药汇编》:"治狂犬病、精神病、癫痫、风湿性关节炎、鼻渊、感冒、泌尿道感染、疮疖:假酸浆子2～3g,水煎服。"

22136 **假酸浆花**(《云南中草药》)

【概况】

基源　为茄科假酸浆属植物假酸浆的花。

原植物　假酸浆 Nicandra physaloides (L.) Gaertn.

余项参见"假酸浆子"条。

【药性】

功效　祛风,消炎。

主治　鼻渊。

用法用量　内服:煎汤,3～10g。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药》:"治鼻渊:假酸浆花3～9g,水煎服。"

22137 **假辣蓼**(《中药大辞典》)

【概况】

异名　水红花子(内蒙古、山东药材名),大马蓼(《常用中药彩色图谱》)。

基源　为蓼科蓼属植物酸模叶蓼及其变种柳叶蓼的全草及果实。

原植物　酸模叶蓼 Polygonum lapathifolium L. (P. scabrum Moench; P. nodosum Pers.)及柳叶蓼 Polygonum lapathifolium L. var. salicifolium Sibth.

形态　一年生直立草本。茎高20～120cm,圆柱形,表面常有红紫色斑点,节部常膨大,分枝或不分枝。叶互生;叶片披针形,长3～20cm,宽0.5～5cm,先端急尖或渐尖,基部楔形,两面无毛或上面疏被短伏毛并有暗色斑块,下面有腺点,边缘及中脉常有伏贴硬糙毛,侧脉显著,7～30对,叶柄长0.2～1.5cm,被粗伏毛;托叶鞘膜质,筒状,长0.7～2cm,顶端截形,偶有短缘毛。穗状花序密花,长1.5～10cm,直立或点头,常分枝;总花梗常被腺点,苞片斜漏斗形,内有数花;花被粉红色或绿白色,通常4裂,长2～2.5mm,外轮2片,具脉纹,有黄色腺点,果时各具3条凸起脉纹,脉纹成钩状分枝;雄蕊6枚;花柱2,基部稍合生,上部向外弯曲。瘦果扁平,

圆卵形，长 2～3mm，黑褐色，有光泽，外包宿存花被。花果期 4～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.558 页.图 1116)

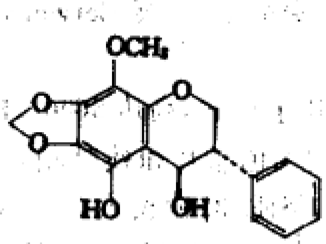
生境与分布　生于旷野荒田、路旁、水田中及沟旁，有时可生沼泽及浅水中。分布于中国南北各地。印度、菲律宾、朝鲜、日本、西伯利亚及欧洲也有。

柳叶蓼与大马蓼的主要区别在于幼茎、总花梗及叶片下面被白色绵毛。花期 5～7 月。(图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.282 页.图 180)。生于山谷、溪边、田边或水湿田及小河中。分布于中国南北各地。西伯利亚、日本、印度也有。

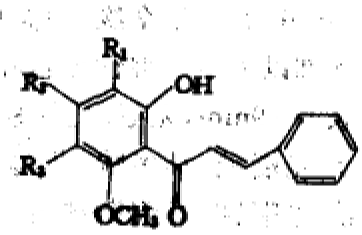
【生药】

采集　夏、秋季采收，晒干或鲜用。

【化学】



(1)



	R_1	R_2	R_3
(2)	H	OCH_3	H
(3)	OCH_3	OH	$O_2CC(CH_3)=CHCH_3$
(4)	OCH_3	OH	$O_2CCH_2CH(CH_3)_2$
(5)	OCH_3	OH	$O_2C\underset{H}{C}(CH_3)CH_2CH_3$
(6)	H	OH	H
(7)	H	OCH_3	H
(8)	OCH_3	OH	H
(9)	$O_2CC(CH_3)=CHCH_3$	OH	H
(10)	$O_2C\underset{H}{C}(CH_3)CH_2CH_3$	OH	H
(11)	$O_2CCH_2CH(CH_3)_2$	OH	H

从地上部分分得三个查耳酮化合物[1]及山柰酚、槲皮素和 14 个黄酮甙，鉴定了 6 个，分别为：槲皮素 3-O-β-D-吡喃葡萄糖甙、槲皮素 3-O-β-D-吡喃半乳糖甙、槲皮素 3-O-β-D-葡萄糖甙-2″-棓酸酯、槲皮素 3-O-α-L-呋喃阿拉伯糖甙、山柰酚 3-O-β-D-吡喃半乳糖甙、山柰酚 3-O-β-D-葡萄糖甙-2″-棓酸酯[2]。从开花时的地上部分得 5 个新化合物：酸模蓼醇(Lapathinol)(1)、酸模蓼酮(Lapathone)(2)、当归酸模蓼酮(Angelafolone)(3)、戊酸模蓼酮(Valafolone)(4)、甲酸模蓼酮(Melafolone)(5)及六个(6～11)已知查耳酮化合物[3]。

参考文献　[1] CA 1988;**109**:167276a [2] CA 1987;**106**:81533h [3] Phytochemistry 1990;**29**(6):2009

【药性】

性味　辛、辣，温。

功效　消肿止痛。

主治　《陆川本草》："腹痛肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："本品为水红花同属植物，其子入药，功用相同。"

22138 假稻(《贵州草药》)

【概况】

异名　水游草(《中药大辞典》)，秕壳草(浙江)。

基源　为禾本科假稻属植物假稻的全草。

原植物　假稻 *Leersia japonica* (Honda) Makino ex Honda(*Leersia japonica* Makino)

形态　多年生。秆下部伏卧地面，节着土易生根，上部直升后可高达 100cm，秆节密生倒毛。叶鞘通常短于节间；叶舌长 1～3mm，顶部截平，基部两侧下延与叶鞘愈合；叶片长 5～15cm，宽 4～8mm。圆锥花序长 9～12cm，分枝光滑，具角棱，较压扁，直立或斜升，长达 6cm；小穗长 4～6mm，草绿色或带紫色；外稃具 5 脉，脊具刺毛；内稃具 3 脉，中脉亦具刺毛；雄蕊 6 枚；花药长约 3mm。花果期夏秋季。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.631 页.图 569.1959)

生境与分布　生于水边。分布于中国华东、华中、河南、山西、广西、四川、贵州等省区。日本也有。

【生药】

采集　春、夏季采收。

【药性】

性味　辛，温。

功效　除湿，利水。

主治　风湿麻木，下肢浮肿，目赤肿疼。

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：煎水熏洗。

【临床应用】

单方应用　①《贵州中草药名录》："治吐血，衄血，下血，小便不利，喉痹，痈肿：假稻叶适量，水煎服。"

②《贵州中草药名录》："治烦热心悸，肾炎水肿，血淋：假稻根适量。水煎服。"

22139 得心应手方(清·胡天锡撰)

书目见于民国二十八年(1939 年)《长葛县志》内。此集乃胡氏平日临诊应验之方,分类辑录而成,于临证之时随时取用。藏于家,未刊行。

22140 **得心录**(清·李文渊撰,一卷)

书目见于光绪三十三年(1907 年)《益都县图志》内。《四库全书总目提要》曾作介绍。书前自题云:"古方不能尽中后人之病,后人不得尽泥古人之法。故所载十九方,皆系文渊自制之方,且又介绍贵重药材之代用品,意在方便贫穷人家,尤为可取。

22141 **得生丸(丹)**(《全国医药产品大全》)

本品由益母草 600g,当归(酒炒)、白芍各 200g,柴胡 100g,川芎(酒炒)、木香各 50g 组成。有活血通经、行气止痛。适用于血瘀气滞的月经不调,痛经,产后瘀阻腹痛及癥瘕痞块。方中益母草善活血祛瘀,且药性平和,祛瘀不伤正,为妇人经产的要药,故以此为主药;辅以当归补血活血,和血以调经,白芍养血调经;佐以木香、柴胡以行气导郁滞;以川芎活血祛瘀,行气止痛,为使药;诸药协同共奏活血行气,调经止痛之功,是治疗妇人经产的常用方。本品味微甜、苦;为黄褐色蜜丸。每丸重 9g。内服,1 次 1 丸,1 日 1～2 次。孕妇忌服。密封,贮于阴凉干燥处保存。

22142 **得生片**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第 3 册.1991 年)

本品由益母草 960g,柴胡 160g,当归 320g,川芎 80g,白芍 320g,木香 80g 组成。有调经养血,理气化瘀之功效。适用于月经不调,经期腹痛,血瘀气滞,癥瘕痞块等症。本品气微香、味苦;为棕色片剂。内服,1 次 4 片,1 日 2 次。孕妇忌服。密封保存。

22143 **得玛十三味石榴散**(《藏药标准》1979 年版)

本品由石榴子 200g,野姜 90g,豆蔻、齐当嘎各 50g,荜茇、巴夏嘎、肉桂各 40g,木香、红花、光明盐各 30g,沙棘果膏、秃鹫粪各 20g,胡椒 10g 组成。有温中健胃之功效。适用于"培根"引起的食欲不振,消化不良,肝、胃、背部、胁肋等部疼痛。本品气微香,味微辛辣;为灰黄色粉末。每瓶装 500g。1 次 1～2g,1 日 3 次。密闭,防潮。

22144 **得玛十三味红花散**(《藏药标准》1979 年版)

本品由西红花 80g,波棱瓜子、牛黄、甘青青蓝、巴夏嘎、渣驯膏各 70g,绿绒蒿、木香各 60g,木通 40g,蒂达、藏木香各 30g,石榴 20g,熊胆 2g 组成。有舒肝,止血之功效。适用于胁肋疼痛,眼红鼻衄,食欲不振,呃逆等症。本品气微香,味涩、辛;为棕黄色粉末。每瓶装 500g。1 次 1～2g,1 日 2 次。密闭,防潮。

22145 **得宜本草**(清·王子接撰,一卷)

书目见于道光四年(1824 年)《苏州府志》内。乃王氏据已所历验之常用药草,辑录成册,意在实用。曾刊行,在《绛雪园古方选法》之《自序》内,曾对本书作过说明。

22146 **得效名方**(明·沈惠撰)

书目见于康熙二年(1663 年)《松江府志》内。乃集历验之名方为册。多实用,然未见刊行。

22147 **盘龙七**(《陕西中草药》)

【概况】

异名　石白菜、地白菜(陕西)。

基源　为虎耳草科岩白菜属植物秦岭岩白菜的根状茎。

原植物　秦岭岩白菜 *Bergenia scopulosa* T. P. Wang

形态　多年生草本,高达 50cm。根状茎粗壮,直径 2～4cm,密被褐色鳞片和残叶鞘,沿石隙匍生,半裸露。叶基生,革质,叶柄长 1.5～13cm;托叶鞘无毛;叶片圆形、阔卵形至阔椭圆形,长(5-)16.5～25cm,宽 4(-)13.2～22cm,先端钝圆,基部通常圆形,边缘波状或具波状齿,有时近全缘,两面具小腺窝,无毛。花葶无毛,中部以上具一披针形苞叶。花两性,聚伞花序;花梗长 5～9mm,无毛;托杯紫红色;萼片 5,卵形至阔卵形,先端钝,具多脉;花瓣 5,椭圆形、阔卵形至近圆形,先端钝,基部渐狭成一爪;雄蕊 10,长约 5mm;心皮 2,基部合生;子房近上位,卵球形,花柱 2,柱头大,盾状。花果期 5～9 月。(图见《秦岭植物志》.第 1 卷.第 2 册.433 页.图 370)

生境与分布　生于海拔 2500～3600m 的林下阴湿处或峭壁石隙中。分布于陕西秦岭和祁连山地区。

【生药】

采集　全年可采。除去地上部分及须根,晒干。

【药性】

性味　涩、微苦,平。

功效　补脾健胃,收涩固肠,除湿利水,活血。

主治　急性肠胃炎,浮肿,崩漏,白带,淋症,痢疾,黄水疮,秃疮,疥癣。

用法用量　内服:煎汤 6～10g。外用:研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《陕西中草药》:"治浮肿:盘龙七、竹根七各 3g,老龙皮、红石耳、鹿衔草、金丝带各 6g,羌活 9g,木通 2g,水煎服。"　②《陕西中草药》:"治泻痢后肠胃虚弱:盘龙七、红石耳各 15g,朱砂七 9g,黄精 6g,水煎服。"

22148 **盘龙参**(《植物名实图考》)

【概况】

异名　鹝(《诗经》)，绶草(《毛诗传》)，猪鞭草(《分类草药性》)，龙缠柱(《福建民间草药》)，扭兰(《南宁市药物志》)，盘龙花(《江西草药》)，九龙蛇(《贵州草药》)。

基源　为兰科绶草属植物绶草的根或全草。绶草属约50种；中国产2种，仅本种药用。

原植物　绶草 Spiranthes lancea (Thunb.) Backer, Bakh. f. et V. Steenis[S. sinensis (Pers.) Ames; S. australis (R. Brown.) Lindl.]，又名盘龙参(《中药大辞典》)。

历史　《植物名实图考》载："盘龙参，袁州、衡州山坡皆有之。长叶如初生萱草而脆肥，春时抽葶，发苞如辫绳斜纠，开小粉红花，大如小豆瓣，有细齿上翘，中吐白蕊，根有粘汁，其根似天门冬而微细，色黄。"

形态　陆生兰。高15～50cm。茎直立，基部簇生数条粗厚，肉质的根，近基部生2～4枚叶。叶条状倒披针形或条形，长10～20cm，具多数密生的小花，似穗状；花白色或淡红色，呈螺旋状排列；花苞片卵形，长渐尖；中萼片条形，钝，长5mm，宽1.3mm；侧萼片等长但较狭；花瓣和中萼片等长但较薄，顶端极钝；唇瓣近矩圆形，长4～5mm，宽2.5mm，顶端极钝，伸展，基部至中部边缘全缘，中部之上具强烈的皱波状的啮齿，在中部以上的表面皱波状，基部稍凹陷，呈浅囊状，囊内具2枚突起。蒴果椭圆形，有细毛。花期夏季，果期秋季。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.657页.图8144)

生境与分布　生于山坡林下、田畔或草地。广布于中国大部分地区。朝鲜、日本也有分布。

【生药】

采集　夏、秋季采收，除去地上部分及须根，晒干或鲜用。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："甘、淡，平。"　②《福建民间草药》："苦，平。"　③《江西草药》："甘、辛，凉。"　④广州部队《常用中草药手册》："甘、淡，平。"

功效　滋阴益气，凉血解毒，润肺止咳。

主治　①《全国中草药汇编》："病后体虚，神经衰弱，肺结核咯血，咽喉肿痛，小儿夏季热，糖尿病，白带，毒蛇咬伤。"　②《分类草药性》："蛇伤，脚气。"　③《天宝本草》："添精壮阳。治头晕，腰疼酸软。"　④《陆川本草》："解毒。治烂疮。"　⑤《南宁市药物志》："清热，润肺。治热咳。"　⑥《湖南药物志》："止虚热口渴，肺劳咳血。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品，15～30g。外用：捣敷。

使用注意　《四川中药志》："有湿热瘀滞者忌服。"

【临床应用】

方选和验方　①《福建民间草药》："治糖尿病：盘龙参根、银杏各30g，猪胰1只，加水煎服。"　②《福建民间草药》："治淋浊带下：盘龙参根30g，猪小肚1～2个，水煎，加少许食盐，分早晚2次服用。"　③《贵阳民间草药》："治病后虚弱：盘龙参30g，红豆根15g，蒸猪肉250g或子鸡1只内服，每3日服1剂，连服3剂。"　④《四川中药志》："治老人大便坠胀带血：盘龙参9～15g，鲜鲫鱼60g，煮熟，加白糖适量服。"　⑤《湖南药物志》："治心胃痛：盘龙参6g，雄黄9g，大蒜头2枚，共捣烂，开水冲服。"

单方应用　①《江西民间草药》："治痈肿：盘龙参洗净置瓶中，加入适量麻油封浸待用。用时取根捣烂，敷患处，日1换。"　②《江西民间草药》："治毒蛇咬伤：盘龙参捣烂，加酒糟拌匀敷于伤处，或加雄黄末少许亦可。"　③《江西草药》："治带状疱疹：盘龙参根适量，研末，麻油调搽。"　④《陕西中草药》："治汤火伤：盘龙参30g，加蚯蚓5条、白糖少许捣敷。"　④《湖南药物志》："治虚热咳嗽：盘龙参9～15g，水煎服。"

22149 盘龙泉水(李杲《食物本草》)

盘龙泉水在略阳县(今陕西省略阳县)西5里盘龙山之下。屈曲萦纡，有若蟠龙之状，故以为名。

性味　甘。

功效　治肺热咳嗽，疟疾寒热，呕吐酸水，肝热泪出。

22150 盘叶忍冬(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　大叶银花(河南)，杜银花、土银花(四川峨眉)。

基源　为忍冬科忍冬属植物盘叶忍冬的花蕾。

原植物　盘叶忍冬 Lonicera tragophylla Hemsl.

形态　藤本。叶具短柄，矩圆形至椭圆形，长5～12cm，顶端锐尖至钝，基部楔形，下面粉绿色而密生柔毛或至少沿中脉下部有柔毛，花序下的1对叶片基部合生成盘状。3花的聚伞花序集合成头状，生于分枝顶端，共有花9～18朵；萼齿小；花冠黄色至橙黄色，上部外面略带红色，长7～8cm，筒部2～8倍长于裂片，裂片唇形，上唇直立而顶端略反转，具4裂片，下唇反转；雄蕊5，伸出花冠之外；花柱等长至稍长于雄蕊。浆果红色，近球形，直径约1cm。花期6～7月，果熟期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.299页.图6012)

生境与分布 生于海拔 700～3000m 林下或灌丛中。分布于四川、湖北、安徽、浙江,河北西南部,山西南部,陕西中部至南部,贵州北部。

【药性】

功效 同忍冬。

主治 《全国中草药汇编》:"本品在甘肃和四川峨眉以花作金银花入药。当地称之为"杜银花"或"土银花"。

22151 **盘羊角**(《中国药用动物志》)

【概况】

异名 大角羊、羱羊、盘角子(《中国药用动物志》)。

基源 为牛科动物盘羊的角。

原动物 盘羊 Ovis ammon Linnaeus

形态 比岩羊大,体型相当粗壮,肩高大于臀高,耳小,尾甚短,短于其耳长;颏下髯须。腿短,蹄前面甚为陡直。有眶下腺及足腺,乳头 2 对,位于鼠蹊部。牡兽无特殊羊膻臭,有鼠蹊腺。雌雄均有角,雄兽角大,尤以基部为甚,角尖处小,自头顶角形为一圈多螺旋状的圆圈。角鞘外面有明显而狭的环棱,但近基端逐渐消失,角长可达 88cm,基部宽达 39cm。体背浅灰棕或暗棕色,胸腹部黄棕色,下腹及鼠蹊部白色,臀部有白色块斑。(图见《中国药用动物志》.第 2 册.471 页.图 477)

生境与分布 栖息于无林的高原,丘陵地带,喜欢在山麓开旷的各种山坡地上,有习惯喜爱的居住地段,虽经季节性迁移,仍常返回原处活动。分布于中国西藏、西北、华北等地。

【生药】

采集 四季均可猎捕,捕得后,杀死取角。

加工炮制 烧焦研末。

鉴别 为一圈螺旋状的圆锥形,角长可达 1m,基部宽达 40cm,角尖渐细,角鞘外面有明显而狭的环棱,近基端逐渐消失。

【化学】

含多肽类、角蛋白、甾类。角经酸水解后得赖氨酸、组氨酸、精氨酸、门冬氨酸、苏氨酸、丝氨酸、谷氨酸、脯氨酸、甘氨酸、丙氨酸、缬氨酸、蛋氨酸、异亮氨酸、亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸等。

参考文献 中国药用动物志.第 2 册.天津科学技术出版社,1983:470

【药性】

功效 清热。

主治 传染病引起的发热。

用法用量 内服:5～10g。

22152 **盘状花托**

盘状花托指一种膨大成扁平盘状的花托。

22153 **盘状腺毛**

盘状腺毛是一种多细胞腺毛。其头部由多细胞组成,两端微凹呈盘状,柄部单细胞。存在于博氏紫珠(Callicarpa bodinieri)的叶。

22154 **盘珠集**(清·严洁、施雯、施炜同辑,十四卷)

书目见于钱献之撰《余姚县志》内。本书之全名应为《盘珠集胎产症治》,仅为三卷。另十卷系《得配本草》。均曾刊所行世。在《中医图书联合目录》中有介绍。

22155 **斜升龙胆**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名 小秦艽(新疆药材名),斜升秦艽(《全国中草药汇编》)。

基源 为龙胆科龙胆属植物斜升秦艽的根。

原植物 斜升秦艽 Gentiana decumbens L.

形态 多年生草本,高 15～45cm,全株光滑无毛,基部被枯存的纤维状叶鞘包裹,须根多条,粘结或扭结成一个圆锥形的根。枝少数丛生,斜升,黄绿色,近圆形。莲座丛叶宽线形或线状椭圆形,长 3.5～16cm,宽 0.4～1.8cm,先端渐尖,基部钝,边缘粗糙,叶脉 1～3 条,叶柄愈向茎上部叶愈小,柄愈短。聚伞花序顶生及腋生排列成疏散的花序,总花梗长达 5cm,小花梗长达 1cm;花萼筒膜质,长 1～1.5cm,一侧开裂呈佛焰苞状,萼齿 1～5 个,钻形,长 0.5～1mm;花冠蓝紫色,筒状钟形,3～3.5cm,裂片卵圆形,先端全缘,褶偏斜;雄蕊着生于冠筒中下部,花丝线状钻形,花药矩圆形;花柱线形,连柱头长 1.5～2mm,柱头 2 裂。蒴果内藏或先端外露,椭圆形,长 2～2.5cm,柄长达 2.2cm;种子褐色,有光泽,卵状椭圆形,长 1.2～1.5mm,表面具细网纹。花果期 8 月。

生境与分布 生于海拔 1200～2640m 的干草原、山坡草地、林间草地及河谷潮湿低地。分布于中国新疆西北部、内蒙古东北部。原苏联西伯利亚、蒙古也有分布。

【药性】

性味 苦、辛,平。

功效 祛风湿,退虚热,舒筋止痛。

主治 风湿关节炎,结核病潮热,小儿疳热,小便不利。

用法用量 内服:煎汤,3～9g。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"内蒙古、新疆等省区,称'小

秦艽',作秦艽入药。"

22156 **斜片**

斜片与直片性质一样,主要也是使饮片外型美观肥大,因此,短小的药材,常切成斜片。斜片有两种形状:一是较薄而大的,称为竹叶片,如玄参、黄芪等。二是较厚的小片,称瓜子片,其形状似瓜类种子,如人参等。斜片的切法,是将药材倾斜的放置在刀床上。大斜片的倾斜度稍大。

22157 **斜方晶系**

斜方晶系又称正交晶系。晶系之一,属低级晶族。对称型中只有对称面(P)和(或)二次对称轴(L^2),但对称面和二次对称轴两者的总数不少于3个。晶体几何常数特征为:$a \neq b \neq c, \alpha = \beta = \gamma = 90°$。如硫黄矿石。

22158 **斜叶榕**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　酸叽叽树、马勒(《全国中草药汇编》),山榕、剑叶榕(《广西药用植物名录》)。

基源　为桑科榕属植物斜叶榕的树皮及寄生物。

原植物　斜叶榕 Ficus tinctoria Forst. f. var. gibbosa (Bl.) Corner (F. gibbosa Bl.),又名水榕(广东)。

形态　乔木或附生,高5~20m。小枝无毛,有乳汁。叶互生;叶柄粗壮,长0.6~2cm;托叶卵状披针形,略弯曲,无毛,长约7mm;叶片革质,卵状椭圆形或近菱形,两侧通常不相等,长5~15cm,宽3~6cm,顶端钝,急尖或短渐尖,基部楔形或钝,一侧稍阔,全缘或有不明显的角,两面无毛,背面略粗糙;基出脉3条,侧脉5~7对,两面均突起,网脉在背面稍明显。榕果单生或成对腋生,近球形,无毛,直径6~8mm,近粗糙,成熟时黄色,通常顶部具脐状突起,基部收缩成柄,柄长5~10mm,具微柔毛,基部有少数苞片;雄花生于榕果内壁近口部,花被片4~6,线形,肉质;雄蕊1,花丝短,有退化雌蕊,基部有不发育的子房;瘿花花被片与雄花相似,子房近球形,花柱侧生;雌花生于另一植株榕果内,花被片4,薄而透明,线形;子房斜卵形,略具乳头状突起,花柱侧生而延长。花果期全年。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.483页.图963)

生境与分布　生于山谷湿润的林中、水边或旷地。分布于中国广东、海南、广西、贵州、云南。亚洲南部至大洋洲也有分布。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"苦,寒。"

功效　清热解毒,消肿止痛,解痉。

主治　①《全国中草药汇编》:"治感冒,高热抽搐,腹泻痢疾。"　②《广西药用植物名录》:"全株:用于跌打损伤,骨折。根:用于肺热咳嗽,感冒发热。"

用法用量　内服:煎汤,15~30g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治感冒,高热抽搐,腹泻:斜叶榕15~30g,水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治风火眼痛:斜叶榕适量,水煎后热敷患眼。"

22159 **斜基粗叶木**(《广东药用植物手册》)

【概况】

异名　小叶鸡屎树、斜脉鸡屎树(《广西药用植物名录》)。

基源　为茜草科粗叶木属植物斜基粗叶木的根。粗叶木属全世界约180种,中国约有40种。

原植物　斜基粗叶木 Lasianthus wallichii Wight

历史　本品原载于《广西植物名录》,谓其根舒筋活血,治跌打。此后,在《广东药用植物手册》及《广西药用植物名录》均有收载。

形态　小灌木,高1~2m;枝、叶柄和叶下面均被广展、淡黄色粗毛。叶对生,纸质,具短柄,椭圆形、长圆状披针形或卵状长圆形,长4~10cm,宽2.5~4cm,顶端急尖,基部不对称,心形,侧脉7~8对;托叶线状披针形,长约6mm,被粗毛。花5数,单生或成对,腋生,无花梗;苞片线状钻形,与花同长或稍短,长1.2~2.5cm,被粗毛;萼管钟形,长约3mm,被粗伏毛,花萼裂片钻状披针形,比萼管稍短;花冠白色或带粉红色,漏斗形,长1~1.5cm,外面有疏长柔毛,内面喉部以下无毛,冠管长约8mm,花冠裂片椭圆形;雄蕊着生在冠管喉部,花丝短;花柱长4mm,无毛,顶部5裂。核果近卵形,长3~4mm,直径2~2.5mm,蓝黑色或紫色,有被毛的宿萼;小核4~5颗。花果期秋冬季。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.250页.图5914)

生境与分布　生于海拔200~1300m的山地林中或丘陵灌丛。分布于中国福建、广东、海南、广西、云南、西藏。印度、马来西亚、越南、尼泊尔、孟加拉、缅甸、柬埔寨也有分布。

【药性】

功效　舒筋活血。

主治　跌打损伤。

22160 **盒果藤**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为旋花科盒果藤属植物盒果藤的全草。盒果藤属植物全世界约25种,中国产1种,供药用。

原植物　盒果藤 Operculina turpethum (Linn.)

S. Manso (Convolvulus turpethum Linn.; Ipomoea turpethum L.)，又名松筋藤、红薯藤、软筋藤（广西），紫翅藤（《新华本草纲要》）。

形态　多年生缠绕草本。根肉质多分枝。茎圆柱状，时而螺旋扭曲，有3～5翅，被短柔毛，幼茎有时被毛较密，老时近于无毛。叶形不一，心状圆形、卵形、宽卵形、卵状披针形或披针形，叶形大的长4～14cm，宽3.5～14cm，叶形较小的长4～5.5cm，宽1.2～2.5cm，先端锐尖、渐尖或钝，基部心形、截形或楔形，边缘全缘或浅裂，叶面被小刚毛，老叶近无毛，背面被短柔毛，侧脉6对，在叶面平或稍突起，于背面突起；叶柄长2～10cm，有狭翅，密被短柔毛或有时近无毛。聚伞花序生于叶腋，花序梗长1.5～2cm，通常有2朵花；苞片显著，长圆形或卵状长圆形，纸质，长1～2.5cm，具小短尖，两面被短柔毛；花梗粗壮，长1.5～2cm，与花序梗均密被短柔毛；萼片宽卵形或卵状圆形，在外两片革质，长1.5～2cm，外面密被短柔毛，内面无毛，在内3片较短，近膜质，无毛，结果时萼片增大，长2.5～3cm，长2.5～3cm；花冠白色或粉红色、紫色，宽漏斗状，长约4cm，无毛，外面具黄色小腺点，冠檐5裂，裂片圆；雄蕊内藏，花丝下部被短柔毛，花药纵向扭曲；花柱内藏。蒴果扁球形，直径约1.5cm。种子4，卵状三棱形，径约6mm，黑色，无毛。（图见《海南植物志》.第3卷.484页.图873）

生境与分布　生于低海拔(500m左右)地区溪边、山谷路旁灌丛阳处或村庄附近。分布于中国台湾、广东、海南、广西、云南。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘、微辛，平。"

功效　利水消肿，舒筋活络。

主治　水肿，大便秘结。　①新华本草纲要》："治水肿，大便秘结，并用以洗久伤筋硬，不能伸缩，筋络挛缩。根皮作泻药。"　②《广西药用植物名录》："叶：用于风湿骨痛。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：全草适量，煎水外洗。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治大便秘结：盒果藤根15～30g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治骨折后筋肉挛缩：盒果藤适量，煎汤外洗。"

22161 鸽肉（《嘉祐本草》）

【概况】

异名　鹁鸽（《食疗本草》），飞奴（《开元天宝遗事》）。

基源　为鸠鸽科鸽属动物原鸽、家鸽、岩鸽的肉。鸽属全世界计12种；中国有10种，3种供药用。

原动物　原鸽 Columba livia Gmelin，又名野鸽。家鸽 Columba livia domestica (Linnaeus). 岩鸽 Columba rupestris Pallas

历史　本品始载于《嘉祐本草》。《纲目》载于第48卷禽之二。时珍曰："处处人家畜之，亦有野鸽。名品虽多，大要毛羽不过青、白、皂、绿、鹊斑数色。眼目有大小，黄、赤、绿色而已。"综其所述，古代多种鸽入药，现代药用。鸽非为一种。古今药用鸽基本一致。

形态　原鸽体长约30cm。头较小而圆。嘴近黑色，先端略膨大，基部色较淡或带褐色，具蜡膜。虹膜柠檬黄色。头、颈、胸和上背为石板灰色，在颈部、上背、前胸有金属绿和紫色的闪光；背的其余部分和两翼覆羽呈暗灰色，下背的羽色略淡、翼上各有一道黑色横斑；初级和次级飞羽的先端均为宽的黑色横斑；下体自胸以下为鲜灰色，尾下覆羽色较深。脚短健；铜黄色以至红色不等，爪黑色。雌者体色较暗；幼鸟背部灰黑，羽端多少为白色，下体亦较暗。（图见《中药大辞典》.下册.2188页.图4535）

生境与分布　栖于高大建筑物上或在高山岩壁上。分布于中国北部。

家鸽　由原鸽训养而来。种类很多，有扇尾、球胸、瘤鼻、眼睛及传书鸽等品种。毛色复杂，以青灰色较普遍，亦有纯白、茶褐、黑白混杂等。中国大部分地区均有饲养。（图见《中国药用动物志》.第1册.229页.图312）

岩鸽　雌雄体色相似，很象普通驯养的鸽子，但有两道白色横斑，一在腰部，另一在近尾端处。幼鸟体色较深，胸部金属闪光较少。（图见《长白山鸟类》.192页.图113）

【生药】

饲养　有散放，半散放及笼养三种饲养方法，以笼养为常用。

选种　饲养鸽子必须注意血统关系，切不可近缘交配，要严格挑选强壮的纯种，否则不宜药用。主要以各种植物的种子及果实为食，并饮以清水。饲养中要注意环境卫生，避免引起疾病，发现病鸽应立即隔离，观察治疗。鸽子的疾病，必须做到以防为主。

采集　捕杀后，除去内脏及羽毛，鲜用。

【药性】

性味　咸，平。　①孟诜："暖。"　②《嘉祐本草》："咸，平。"　③《医林纂要》："甘、咸，平。"

归经　入肝、肾经。　①《本草求真》："入肺、肾。"　②《本草再新》："入肝、肾二经。"

功效　益气解毒，祛风和血，调经止痛。

主治　麻疹，恶疮，疥癣，妇女血虚经闭，久病体

虚。 ①孟诜："调精益气，治风疮白癜，疬疡风，炒熟酒服。" ②《嘉祐本草》："主解诸药毒及人马久患疥。" ③《本经逢原》："久患虚羸者，食之有益。" ④《本草再新》："治肝风肝火，滋肾益阴。" ⑤《四川中药志》："治妇女干血劳，月经闭止，截疟，疗肠风下血。"

用法用量　内服：适量，煮食。

【临床应用】

方选和验方　①《食医心镜》："治消渴饮水不知足：白花鸽1只，切作小脔，以土苏煎，含之咽汁。" ②《四川中药志》："治妇女干血劳和月经闭止：鸽肉、魔芋、夜明砂、鳖甲、龟板。共炖鸡服。" ③《中药大辞典》："治肠风下血：地榆、臭椿皮、糖果根、一点血、虎耳草、猪瘦肉。以药打粉，和瘦肉剁细，做成圆子，放入鸽子腹内蒸熟，服3次。"

单方应用　①《四川中药志》："治久疟：鸽肉蒸食。" ②《中国动物药》："治麻疹欲出不畅：鸽子1只，剖腹贴患儿胸前，绷带包扎。日换3次。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："鸽，《本经》虽云调精益气，其用止长于去风解毒。然而未必益人，故孟诜云，食多减药力。今世劳怯人多畜养及煮食之，殊未当也。" ②《嘉祐本草》："主解诸药毒及人马久患疥。" ③《本草再新》："治肝风肝火，滋肾益阴。"

22162 **鸽卵**(《纲目》)

【概况】

异名　鸽蛋(《四川中药志》)。

基源　为鸠鸽科鸽属动物原鸽，家鸽及岩鸽等的蛋。

原动物　原鸽 Columba livia Gmelin，家鸽 Columba livia domestica (Linnaeus)，岩鸽 Columba rupestris Pallas

余项参见"鸽肉"条。

【生药】

采集　春夏取卵，鲜用。

【药性】

性味　甘、咸，平。

功效　解毒，滋补。

主治　疮痈肿毒，痘疹。　《纲目》："解疮毒，痘毒。"

用法用量　内服：适量。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："治肾气不足：鸽蛋、桂圆肉、枸杞子各适量，加冰糖蒸开水服。"

单方应用　①《吉林中草药》："预防麻疹：鸽蛋2只，煮服，每日服1次，连服3～5日。" ②《全国中草药汇编》："治恶疮疥癣、痘疹难出：鸽蛋2只煮服，日1次，连服3～5日。"

食疗　①《中华进补大全》："治心肾不足所致的腰酸软、遗精、头晕、目花、心悸、失眠：鸽蛋2个，龙眼肉、枸杞子各15g，五味子9g，菟丝子15g，放入碗内，加水蒸熟，加糖30g，食蛋饮汤。" ②《中华进补大全》："预防麻疹：鸽蛋2只，太子参10g，煮食，连服3～4日。"

22163 **敛血**

敛血即收敛止血之义。止血药中味涩者，具有收敛之性，能加强止血效果。故称收敛止血，简称敛血。可用于各种原因引起的出血证。如仙鹤草、紫珠等。

22164 **敛汗**

敛汗即止汗。敛汗药用于体虚自汗、盗汗。药如牡蛎、浮小麦、糯稻根等。

22165 **敛肺止咳**

敛肺止咳即收敛肺气，制止咳嗽之义。敛肺止咳药味多酸涩，用于肺虚久咳，肺气耗散者。药如五味子、乌梅、诃子等。

22166 **敛肺平喘**

敛肺平喘即收敛肺气，制止喘息之义。敛肺平喘药味多酸涩，适用于肺虚久喘、肺气耗散者；或用于肺肾两虚之久喘不愈者。药如五味子。

22167 **敛肺降火**

敛肺降火指收敛肺气药中兼能泻火者，谓之敛肺降火。适用于久咳兼肺热痰嗽之症。药如五倍子。

22168 **敛疮生肌**

敛疮生肌即收敛疮口，生长肌肉之义。敛疮生肌药外用于痈疽溃久不敛者。药如炉甘石、乌贼骨等。

22169 **彩水**(李杲《食物本草》)

彩水出湖广当阳县(今湖北省当阳市)南80里紫盖山。其山道书谓三十二洞天，有南北二峰。顶上四垂若缴，林石皆绀色，下出彩水。

性味　甘馨。

功效　主生血脉，调荣卫，清痰下气，降火止渴。

22170 **彩色理解中医药物学**(上)

清·汪昂原著；孙星衍，孙冯翼原辑；(民国)黄志清重辑解说。华香园出版社1987年出版，32开，583页。

本书是将《本草备要》与《神农本草经》按现代医学加以解释。首先将《本草备要》与《神农本草经》收载的药材重新依药理系统分类，将全部药材归纳成18章，其中有些药材功用特殊，不便归属那一类的，则收辑在第18章。其次详注书中每一术语，除按中医

学理说明外，还注以西医解说。书末附约500幅的彩色药材图片。

上册1～8章即补虚、解表、泻下、温里、清热、芳香化湿、利水渗湿、祛风湿药八章。收载药材320余种，每种药材按性味、功用主治、禁忌、产地、品质、分类、炮制、配伍、药材解说、西医药理、黄注和习题等栏目叙述，有得附神农本草经。书后附测验题。

22171 **彩色理解中医药物学**（下）

清·汪昂原著；孙星衍，孙冯翼原辑；（民国）黄志清重辑解说。华香园出版社1987年出版，32开，591～1180页。

下册9～18章即开窍药、平肝息风药、理气药、理血药、消导药、化痰止咳药、收敛药、驱虫药、其它药八章。收载药材330余种，每种药材按性味、功用、主治、禁忌、产地、品质、分类、炮制、配伍、药材解说、西医药理、黄注和习题等栏目叙述，有的药材附有神农本草经。书后附有本草备要（神农本草经）药物总纲和历届药物学试题。

22172 **彩晕**

彩晕指花蕊石表面类白色底色上夹有的黄色和黄绿色花纹，对光观察有闪星亮光。

22173 **彩斑桑勒草**（《红河中草药》）

【概况】

异名　地胆（《植物名实图考》），花叶叶、花花草、小花草（云南）。

基源　为野牡丹科蜂斗草属植物小蜂斗草的全株。

原植物　小蜂斗草 Sonerila laeta Stapt

形态　小灌木或亚灌木，高15～30cm；茎幼时四棱形，有槽，密被柔毛及疏腺点，后近圆形，具分枝或不分枝，具匍匐茎。叶椭圆形或卵状椭圆形，稀为披针形，顶端短渐尖，基部楔形，长5～10cm，宽2～4cm，边缘具细密锯齿，叶面被星散的紧贴短刺毛，中脉微凹，侧脉约3对；叶柄长5～30mm，密被柔毛及疏短刺毛。蝎尾状聚伞花序，顶生，有2～7朵；花梗长约3mm，三棱形；花萼钟状管形，长约5mm，被疏糠秕及星散腺毛，具三棱，具6脉，其中棱上的3脉下延呈狭翅，裂片短，卵状广三角形，长不到1mm，顶端点尖，具缘毛；花瓣紫红色或红色，卵状长圆形，1侧偏斜，长约5mm；雄蕊3，等长，常偏向1侧，花丝与花药等长，长约7mm，基部叉开，药隔不延长；子房瓶形，顶端平截，膜质冠3裂。蒴果倒圆锥形或管状倒圆锥形，略具三棱，长6～8mm。花期9～10月，果期约12月。（图见《云南植物志》第2册123页，图版30）

生境与分布　生于海拔150～1300m的山谷密、疏林下，荫湿处及沟边。分布于云南南部及东南部。

附　《中药大辞典》及《云南植物志》第2卷中，均误将本种作 Sonerila picta Korth.，实为鉴定错误。

【生药】

采集　夏、秋季采收。洗净，鲜用或晒干。

【药性】

性味　淡，平。

功效　清热解毒。

主治　结合膜炎，肺结核，胃痛，骨折。

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或研末炖肉。外用：捣敷或捣汁滴眼。

【临床应用】

单方应用　①《红河中草药》："治胃痛、肺结核：彩斑桑勒草9～15g，水煎服。"　②《红河中草药》："治骨折：彩斑桑勒草捣烂外敷。"　③《红河中草药》："治眼结合膜炎：彩斑桑勒草捣汁滴眼。"

22174 **脚气刍言**（清·徐公桓撰，四卷）

书目见于民国二十三年（1934年）《青浦县续志》内。乃就脚气一疾之证治志论，然未见刊行。参见《心源匙锤》条。

22175 **脚气治法总要**（宋·董汲撰，二卷）

书目见于宣统三年（1911年）《山东通志》内。此书宋时未见刊本，至《永乐大典》以其篇页稍繁而分为二卷；《四库提要》亦就此本排印。上卷有论十二篇；其主要论点为：脚气必由风淫，风淫兼有冷热，皆原本肾虚。阴阳虚实，病之别也。春夏秋冬，治之异也。高燥卑湿，地之辨也。老壮男女，人之殊也。故于论治之中，多能依据气候、地理环境、人体差异、病情久暂而施以不同之治法。下卷为方，共分一十九门，收方四十有六。独活汤、木香散、传信方、防风粥、桑枝煎专治风；天麻丸、茴香丸、乌蛇丸、趁痛丸专治湿；薏苡仁汤、海桐皮散、本瓜丸治风湿相兼；独活寄生汤、石楠丸、牛膝丸治风湿挟虚；金牙酒治风湿瘴疠；八味丸、肾沥汤、地黄粥治虚；神功丸、麻仁丸、三皖散、大黄汤治实；属阴者兼冷，木香饮子治其偏于阴也；属阳者兼热，红雪治其偏于阳也；绛宫丸、白皮小豆散、木通散治其属于阴阳而兼淋闭者也；松节散、食前丸、食后丸治寻常法也；三仁丸、润肠丸、五柔丸治老人血枯法也；天门冬大煎，则为总治之法；淋煤蒸熨五方则为外治之法，更以针灸之法为始，可谓全面周详之至。据其序言可知，乃董汲曾患此疾且病势颇剧，深究其源而得其真髓，可谓为亲历之疾，体会更深，治法之周详亦赖于此。

22176 **脚气粉**（《全国医药产品大全》）

本品由陈石灰62g，乌贼骨31g，白芷22g，煅甘石、煅硼砂各19g，冰片9g组成。有燥湿，杀虫之功效。适用于脚癣。方中乌贼骨、煅甘石、白芷、陈石灰均可燥湿；煅硼砂、冰片可清热解毒杀虫。本品气芳香；为粉剂。先用生理盐水洗净患处，再将药粉撒上。每日换药1次。密塞，置阴凉干燥处保存。

22177 **脚鱼归脾丸**（《校注妇人良方》）

本品由党参（去芦）、白术（土炒）、酸枣仁（炒）、茯神、龙眼肉、大枣（去核）各60g，黄芪（炙）45g，远志（甘草水制）、当归（酒浸）各30g，广木香、甘草（炙）各15g，活脚鱼一个（约500g）组成。有滋阴健脾，补血安神之功效。适用于健忘失眠，怔忡惊悸，食少体倦，崩漏便血，月经不调。方中党参、白术、黄芪以补气健脾，为主药；辅以当归、龙眼肉养血和营，合主药以益气养血；用木香以理气，使补而不滞；茯神、远志、枣仁以养心安神，共为佐药；使以甘草、大枣和胃健脾，以资生化，则气旺而血充矣；加活脚鱼以其滋阴健脾。本品味微甘；为棕褐色圆球形蜜丸。每丸重9g。每服1丸，每日2次，温开水送下。忌食苋菜。密闭，置阴凉干燥处保存。

22178 **脚注**

脚注系指中医师为了增强药物的治疗效果，根据临床对药物的特殊需要，以达到辨证施治的目的，在药物名右上角或左下角加以注解称为“脚注”。“脚注”内容一般包括炮炙、煎法、服用要求、捣碎、洗净、去掉非药用部分等方面。目的是明示调剂人员遵循“脚注”要求认真的调配，这是做好调剂工作的重要组成部分。

22179 **脚科风痰鹤膝标本论**（清·关文炳撰，一卷）

书目见于光绪九年（1883年）《九江儒林乡志》及宣统二年（1910年）《南海县志》内。为膝关节疾患的医疗专著，然未见刊行。

22180 **豚卵**（《本经》）

【概况】

异名　豚颠（《本经》），猪石子（《济生方》），猪睾丸（《本草蒙筌》）

基源　为猪科猪属动物猪的睾丸。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见“猪毛”条。

【药性】

性味　甘，温。①《本经》：“甘，温。”②《随息居饮食谱》：“甘、咸，温。”

功效　补肾纳气。

主治　哮喘，疝气，少腹急痛，癃闭。①《本经》：“主惊痫，癫疾，除寒热，奔豚，五癃邪气挛缩。”②《千金·食治》：“除阴茎中痛。”③《纲目》：“治阴阳易病，少腹急痛，用热酒吞二枚。”

用法用量　内服：煮食或煎汤，2个。

【临床应用】

方选和验方　《普济方》：“治惊痫中风，高热抽搐，口吐白沫：豚卵1双（洗净切），当归1g。酒煮服。”

单方应用　①内蒙古《中草药新医疗法资料选编》：“治小儿腹股沟疝：猪睾丸1只（阉割小猪时取）。放瓦上焙干，研成粉末，1次口服。”②上海中医药杂志　1965，（10）：“治支气管哮喘：猪睾丸适量煮熟，连汤同服，每日2次。每次量为：2岁以内1/3个，2～5岁1/2个，6～10岁1个，11～15岁$1\frac{1}{2}$个，成人2个。”

食疗　《食物疗法精萃》：“治哮喘：小猪睾丸2枚，煮熟食之。亦可焙干研细末，黄酒冲服。”

22181 **脱力草**（《江苏药材志》）

【概况】

异名　鹤草（《植物名实图考》），苍蝇花、粘蝇花（《中药志》），羽毛石竹（《鄂西草药名录》）

基源　为石竹科蝇子草属植物蝇子草的带根全草。

原植物　蝇子草 *Silene fortunei* Vis.，又名粘蝇草（河北、陕西），水白参、白花壶瓶、小叶鲤鱼胆、瞿麦沙参、八月白、白花瞿麦、小仙桃草、白葫芦、蛇王草（浙江），白柴胡（湖北），蚊子草、土桔梗、白接骨丹（陕西）。

历史　《植物名实图考》湿草类载：“鹤草，一名洒线花，或即呼为沙参。长根细白，叶似枸杞而小，秋开五瓣长白花，下作细筒，瓣稍有齿如剪。”文中所述及附图即指本种。

形态　多年生草本，高50～150cm。根圆柱形，粗而长，多分枝细根。茎丛生，多分枝，有粗糙短毛，节膨大。基生叶齿状披针形；茎生叶线状披针形，长1.5～3cm，宽3～8mm。聚伞花序顶生，总花梗上部有粘质；萼筒细长，棒状，光滑无毛，长2.5～3.5cm，有10条纵脉，顶端5裂，常带紫红色，基部截形；花瓣5，粉红色或白色，基部有长爪，顶端2深裂，边缘有不整齐细裂，喉部有2小鳞片；雄蕊10；花柱3。蒴果长圆形，长约1.5cm，顶端6齿裂。种子有瘤状突起。花期7～9月，果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》第1册 640页 图1280）

生境与分布　生于林下和山坡草丛中。分布于中国华北、华东、华中、台湾和广东。

【化学】

根、叶经预试验，显生物碱、鞣质、淀粉等反应[1]。全草含磷酸丝氨酸、天门冬氨酸等28种氨基酸以及脲素，乙醇胺和肌酸酐(Creatinine)[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：50　[2]　CA 1983；**99**：172864v

【药性】

性味　辛、涩，凉。

功效　清热利湿，解毒消肿，补虚活血。

主治　尿路感染，白带，痢疾，病后体虚，扭、挫伤。①《全国中草药汇编》："痢疾，肠炎，蝮蛇咬伤，扭挫伤，关节肌肉酸痛。"　②《江苏药材志》："滋补强壮。治体虚或病后虚弱少力。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；或捣烂绞汁服。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《浙江民间常用草药》："治白带：脱力草、金灯藤、金樱子、白毛藤各30g，白槿花12g。水煎服。"

单方应用　①《全国中草药汇编》："治痢疾、肠炎：脱力草30g，白糖加水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治蝮蛇咬伤：脱力草10株，洗净捣烂，加水浸泡5～10分钟，取汁内服。另取鲜草适量，加水捣烂，外敷伤处。"　③《全国中草药汇编》："治挫伤、扭伤、关节肌肉酸痛：脱力草适量，浸白酒搽患处。"

22182 脱脂

脱脂是含油脂的药材，提取液浓缩后趁热加入一定量的熔融的石腊液，强力振摇，俟冷，将石腊取出即谓脱脂。

22183 匐地风毛菊(《青藏高原药物图鉴》)

【概况】

异名　索尔公玛保、穷得儿玛保、松觉底打(藏语译音)。

基源　为菊科风毛菊属植物星状风毛菊的干燥全草。

原植物　星状风毛菊 Saussurea stella Maxim.

形态　多年生无茎草本，全株光滑。根粗壮，根颈处被棕色纤维状枯存叶柄。叶多数，全部基生，莲座状，无柄，线状披针形，长3～12cm，宽0.3～1cm，先端渐尖，全缘，基部增宽，紫红色。头状花序多数，直径7～10mm，无花序梗，密集成半球形；总苞圆柱形，总苞片5层，常紫红色，外层长圆形，内层线形，长10～17mm，宽1～2mm；花全部管状，紫红色，长约16mm，管部长约9mm；花药蓝灰色，长约5mm，基部有具绵毛的尾；花柱分枝基部有节。瘦果圆柱形，光滑；冠毛白色，内层羽毛状，长10～12mm，外层很短，易落。花果期7～9月。(图见《青藏高原药物图鉴》. 第1册. 173页)

生境与分布　生于海拔2450～5400m的高山草地、河滩草地及沼泽地。分布于中国西藏、青海、四川、云南、甘肃。锡金、不丹也有分布。

【生药】

采集　9月采收全草，洗净，晒干。

【化学】

从全草中分得六个黄酮，分别为：芹菜素(Apigenin)、刺槐素(Acacetin)、山柰素、槲皮甙、山柰酚-3-O-α-L-鼠李糖甙及椴藤宁(Tilianin)。

参考文献　CA　1990；**113**：20879 y

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："甘，平。"　②《青藏高原药物图鉴》："苦，寒。"　③《高原中草药治疗手册》："甘，平。"

归经　《高原中草药治疗手册》："入肝、脾经。"

功效　除湿通络。

主治　①《全国中草药汇编》："风湿筋骨疼痛。"　②《青藏高原药物图鉴》："中毒性热症，骨折。"　③《高原中草药治疗手册》："风湿筋骨疼痛，伸屈不利，肉中毒。"

用法用量　内服：煎汤，15～24g。

【临床应用】

方选和验方　《高原中草药治疗手册》："治风湿筋骨疼痛，屈伸不利：匐地风毛菊配秦艽、老鹳草、铁线莲各适量，水煎服。"　②《高原中草药治疗手册》："治肉中毒：匐地风毛菊、糙苏适量，水煎服。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治风湿性关节痛：匐地风毛菊15～24g，水煎服。"

22184 象牙(《药性论》)

【概况】

基源　为象科象属动物亚洲象的牙。

原动物　亚洲象 Elephas maximus Linnaeus

余项参见"象皮"条。

【生药】

采集　多以雕刻象牙时剩下的碎料供药用。

鉴别　多呈碎屑状，形状不规则。表面浅赤或黄色，并有纵行的浅沟纹。内为银白色。片块状者，纵剖面有纵横交叉的波纹，横断面可见同心轮纹。质坚而脆。无臭，无味。以外面浅赤色，内面银白色，显油性者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

含磷酸钙(57%～60%)，牙基质(40%～43%)及少量脂肪等。象牙含有机物较多，是其特点。

参考文献　江苏新医学院编.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2212

【药性】

性味　甘,寒。　①《海药本草》:"寒。"　②《日华子本草》:"平。"　③《本草品汇精要》:"淡,平。"　④《纲目》:"甘,寒。"

归经　《本草再新》:"入心、肾二经。"

功效　清热镇惊,解毒生肌。

主治　痫病惊悸,骨蒸痰热,痈肿疮毒,痔漏。　①《海药本草》:"主风痫热,骨蒸劳,诸疮等,并皆宜生屑入药。"　②《日华子本草》:"治小便不通,生煎服之,小便多。烧灰饮下。"　③《开宝本草》:"主诸铁及杂物入肉,刮取屑,细研和水敷疮上。"　④《医学入门》:"生为末,主诸疮痔瘘,生肌填口最速。"　⑤《本草经疏》:"治恶疮,拔毒,长肉,生肌,去漏管。"　⑥《本草正》:"能清心肾之火,可疗惊悸风狂,骨蒸痰热。"

用法用量　内服:研末,15～3g;磨汁或入丸、散。外用:磨汁涂或研末调敷。

【临床应用】

配伍应用　①配鳖甲、刺猬皮、槐角,治痔漏及内外痔,脱肛。　②配珍珠、五倍子、黄连,治疮疡腐烂。

方选和验方　①象牙丸(《医学入门》)治杨梅疮成瘘:象牙9g,鳖甲、猬皮各1个。为末,枣肉丸如樱桃大,每服1丸,空心小便化下,服7日后,仍用3味为末,猪胆汁调敷患处。　②痔瘘丸(《全国中药成药处方集》)治痔漏:象牙屑、石莲肉、冬青子、槐角各60g。当归、黄芩、黄柏、黄连、淮牛膝(炒)、川芎各30g,龙衣、全蝎、赤芍各15g,陈黑墨9g,制大黄35g。上15味,共研细末,炼白蜜为丸,每1g约作6丸,每次服9g,早晨开水送服,至第7日后,每次改服7g,至14日后改服6g,至21日后,每次改服5～6g。③诸痔脱管丸(《全国中药成药处方集》)治内外诸痔,脱肛便血,肛门痒痛,痔漏生管,脓血淋漓:制象牙、猬皮各75g,蜂房24g,血竭花30g,僵蚕、木香、蝉退、乳香、没药各5g,火硝3g。同研为末,黄蜡60g,加蜜同炼成丸。每服3g,空心,白开水送服。孕妇忌服。　④《全国中药成药处方集》:"治痈疮、溃疡腐烂:珍珠、象牙、黄连、黄柏、轻粉、五倍子(炒)、儿茶、没药、乳香各等份。同研为细末,先洗净患处,再撒以此粉,日数次。"

22185 象皮(《医学入门》)

【概况】

基源　为象科象属动物亚洲象去毛的干燥皮。

原动物　亚洲象 Elephas maximus L.,又名印度象、野象、老象、大笨象(《中国药用动物志》)。

历史　象做药用,始于宋《开宝本草》,《纲目》列于第五十一卷兽之二,谓:"象有灰、白二色,形体臃肿、面目丑陋。大者身长丈余高称之,大六尺许……。四足如柱,无指而有爪甲……其头不能俯,其颈不能回,其耳下亸。其鼻大如臂,下垂至地。"所述与今之象相符

形态　躯体庞大,体高可达2.5m,体重可达5～6吨。鼻吻呈圆筒形,突出甚长,伸缩舒展自如。能垂到地面,下部较细,末端为鼻孔,杯口状,前缘有一指状突起,是持握器官。雄象上颌门齿突出口外,略向上翘,长达1.5～1.8m。全齿呈圆锥体状,中国的象牙所见每对重20kg。耳朵较大,蒲扇似地向后贴在颈部两侧,眼睛特别小,四肢粗如柱,前肢5趾,后肢4趾,尾短而细,全身灰色或棕灰色,皮厚,皱褶多,稀疏地散生着粗毛。(图见《中国药用动物志》.第2册.449页.图460)

生境与分布　野象多栖息在热带、亚热带或其复合类型的沟谷,山坡及稀树草原地带。分布在亚洲南部各国,中国于云南南部和西南部,数量不多。

【生药】

采集　剥取象皮后,除去筋膜油脂,洗净,切成长块,晒干。亚洲象主产于中国云南西双版纳及印度、印度尼西亚。非洲象主产于非洲。

鉴别　皮块长方形或方形,亦有不规则形,大小不等,厚0.5～2cm;外表面浅灰黑色,密布细小的颗粒状突起,有时可见棕黑色长毛及多少不等的皱纹,内表面灰白色至灰棕色,有纤维状露出物及皱纹。质坚硬,切断面灰白色至黄棕色,薄片半透明。气稍腥,味微咸。以干燥、片大、皮厚者为佳。

加工炮制　制象皮:取滑石粉置锅内,用武火炒热,放入象皮片,拌炒至鼓起呈黄褐色,取出,筛去滑石粉,放凉后碾成细粉。每象皮片100kg,用滑石粉30kg。

贮藏　置通风干燥处,防蛀,防尘。

【药性】

性味　甘、咸,温。　①《本草新编》:"甘,气平。"　②《本经逢原》:"咸,温。"

归经　①《玉楸药解》:"入足太阳膀胱经。"　②《本草再新》:"入脾经。"

功效　止血,敛疮。

主治　外伤出血,一切创伤,溃疡久不收口。　①《医学入门》:"煎膏药,去腐生新,易于敛口。"　②《本草新编》:"专能生肌长肉,定狂,止呕吐。"　③《本草再新》:"治湿痹。"　④《纲目》:"治下疳,烧灰和油敷之。治金疮不合。"

用法用量　外用:熬膏或研末调敷。

使用注意　疮疡脓毒未尽者忌用。

【临床应用】

配伍应用　①配川乌、草乌、白及、白芷、穿山甲，外用治痈疽发背，瘀核流注。　②配血竭、龙骨、乳香、没药，外用治疮疡久不愈合。

方选和验方　①象皮散(《外科全生集》)治烂孔大者，并治刀伤，跌损，出血不止者：猪身前蹄扇骨300g(煅炭研粉)，象皮(炙炭存性研末)30g。和匀固贮，烂孔大者掺上收小，后用六和散敷。　②六和散(《外科全生集》)治烂孔收小者：海螵蛸、水飞龙齿、象皮(煅存性，研细)、血竭、乳香、轻粉各等份。共研细末，干掺烂处，或用鸡蛋熬油调涂。　③万应膏(《医宗金鉴》)治痈疽发背，对口诸疮，瘀核流注：象皮、川乌、草乌、生地、白蔹、白及、白芷、当归、赤芍、羌活、苦参、土木鳖、穿山甲、乌药、甘草、独活、元参、官桂、官粉、大黄各15g。浸于香油中，春五夏三日，秋七冬十日，候日数已足，入洁净大锅内，慢火熬至药枯浮起为度，住火片时，滤去渣，桃柳枝不时搅之，至黑如漆，亮如镜，滴水成珠为度，薄纸摊贴患处。④生肌散(《全国中药成药处方集》)治诸种疮疡，溃脓流水，肌肉不生，久不收口：象皮(滑石烫)、生赤石脂、血竭、煅龙骨、乳香、没药各60g，海螵蛸15g，冰片3g。同研为细末，掺于疮疡上。　⑤玉红膏(《全国中药成药处方集》)治疮疡溃烂，久不收口，水火烫伤，疼痛异常，势将溃脓：象皮、白及、白蔹、当归、生地、紫草、乳香、龙骨、儿茶、海螵蛸、没药各30g，血竭、银珠各15g。用猪油、香油、黄蜡熬制成膏，涂匀于纱布上，敷贴患处。　⑥铁扇散(《全国中药成药处方集》)治疡溃不收，流淌脓血，并治跌打损伤：象皮、龙骨、松香、石灰、枯矾、乳香各等份，同研为细末，用时如有溃疡，先洗净，撒于疮口上。

22186 **象皮木**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　灯架树(广东)，鹰爪木、九度叶、英台木、金爪南木皮、面架木、肥猪叶(广西)，吃力秀、阿根木、鸭脚木、灯台树、大矮陀(云南)，卖别丁、买担别(傣语)。

基源　为夹竹桃科鸡骨常山属植物糖胶树的根皮。

原植物　糖胶树 Alstonia scholaris (L.) R. Br.

形态　乔木，高达20m，直径约60cm；枝轮生，具乳汁。叶3～8片轮生，倒卵状长圆形、披针形或匙形，长7～28cm，宽2～11cm，顶端圆形，钝或微凹，基部楔形；侧脉每边25～50条，密生而平行；近水平横出至叶缘联结；叶柄长1.0～2.5cm。花白色，多朵组成稠密的聚伞花序，顶生；总花梗长4～7cm；花梗长约1mm；花冠高脚碟状，花冠筒长6～10mm，中部以上膨大，内面被柔毛，裂片在花蕾时或裂片基部向左覆盖，长圆形，长2～4mm，宽2～3mm；雄蕊着生在花冠筒膨大处，内藏；子房由2心皮组成，密被柔毛，花柱柱头棍棒状，顶端2深裂；花盘环状。蓇葖2，线形，长20～57cm，外果皮近革质，灰白色，直径2～5mm；种子长圆形，红棕色，两端被红棕色长缘毛，缘毛长1.5～2cm。花期6～11月，果期10月到翌年4月。(图见《中国植物志》.第63卷.91页.图版30)

生境与分布　生于海拔650m以下的低丘陵山地疏林中路旁或水沟边。分布于中国广西南部、西部和云南南部野生；广东、台湾和湖南有栽培。尼泊尔、印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、越南、柬埔寨、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾和澳大利亚热带地区也有。

【化学】

含多种吲哚类生物碱。根皮和树皮含迪他明碱(Ditamine)、灯台碱(Echitamine)、灯台定碱(Echitamidine)、阿枯米辛碱(Akuammicine)、阿枯米辛氧化物(Akuammicine-N-oxide)、8-阿枯米嚎碱(8-Akuammigine)、N_b-去甲基灯台碱(N_b-demethylechitamine)、管台文(Tubotaiwine)以及灯台蜡素(Echicerin)，灯台来亭(Echiretin)、灯台亭(Echitin)、α-香树脂乙酸酯和羽扇醇。茎、叶部位含氯化迪台树皮碱、迪他明碱、灯台宁(Echitenine)、卟啡啉碱(Porphyrine)、热嚎碱(Rhazine)、阿枯米定碱(Akuammidine)、灯台叶碱(Picrinine)等[1]。从菲律宾产的象皮木叶中分得象皮木胺(Lagunamine，即19-Hydroxytubotaiwine)、狭叶鸡骨常山宾B酸(Angustilobine B acid)、象皮木宁(Losbanine，即6，7-Seco-6-nor-angustilobine B)、管敌及其氧化物和6，7-裂狭叶鸡骨常山宾B(6，7-Seco-angustilobine B)。树皮中分得17-O-乙酰灯台明(17-O-Acetyl-echitamine)[2]。从台湾、泰国、印尼象皮木叶中分得一新生物碱：19-表灯台辛(19-Epischolaricine)，N^6-甲基灯台辛(N^6-Methylscholaricine)，Na-甲基布那胺(Na-Methylburnamine)及谷夹竹桃胺N^6氧化物(Vallesamine N^6-oxide)[3]。

此外从叶中又分得灯台胺(Alschomine)、异灯台胺(Isoalschomine)、苦灵醛(Picrarinal)、Nareline[4]、20(S)-19，20-二氢瘤果双嚎桃碱[20(S)-19，20-Dihydrocondylocarpine][5]、19，20-Z-谷夹竹桃胺(19，20-Z-Vallesamine)、19，20-E-谷夹竹桃胺(19，20-E-Vallesamine)[6]及2个吲哚生物碱鸭脚木胺(Alstonamine)和热马宁(Rhazimanine)[7]。

花含挥发油、其中主要成分为蒈烯-3(Carene-3)、

柠檬醛、香草醇、牻牛儿醇(Geraniol)、柠檬烯、芳樟醇、乙酸芳樟醇α-萜烯以及异松油烯(Terpinolene)。乳汁中含α-和β-香树脂醇、灯台亭(Echitin)、乙酸羽扇豆醇酯(Lupeolacetate)、豆甾醇、β-谷甾醇、菜油甾醇及其异构体[1]。最近从花中又分得p-薄荷烷-1,2,8-三醇(p-Menthane-1,2,8-triol)[8]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:408 [2] CA 1991;**114**:160684b [3] CA 1991;**114**:160666x [4] CA 1990;**112**:195196e [5] CA 1987;**106**:15712q [6] CA 1987;**106**:153083m [7] CA 1988;**108**:52749u [8] CA 1987;**106**:194883m

【药理】

象皮木所含总碱iv 20mg/只,可使未孕猫子宫显著收缩;1:5000~1000浓度可降低离体蛙心收缩振幅而不改变心率;iv 3~5mg/kg可使猫血压骤降,大剂量则出现心律不齐、传导阻滞甚至室颤,可对抗肾上腺素的升压反应;而0.8mg/kg总碱可使犬横纹肌张力起初降低而后略升。

参考文献 CA 1944;**38**:21238

【药性】

性味 ①《陆川本草》:"微苦,寒。" ②《云南中草药》:"甘、淡,平。" ③《广西药用植物名录》:"有小毒。"

功效 止咳,祛痰,消炎,清热解毒,止血消肿。

主治 感冒,肺炎,百日咳,痧气胃痛泄泻,妊娠呕吐,跌打创伤,溃疡出血。 ①《陆川本草》:"止血、生肌、消肿。治外伤出血,溃疡久不收口,刀伤,用树液涂。" ②《广西药用植物名录》:"治伤风,痧气,头痛,肺炎,外伤,溃疡出血,接骨,疮疖。"

用法用量 内服:煎汤。外用:研末撒。

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药》:"治百日咳、泄泻、胃痛、妊娠呕吐:象皮木叶9~12g,炒黄,水煎服。" ②《云南中草药》:"治疟疾:象皮木叶3~9g,水煎服。" ③《云南中草药》:"治跌打损伤:象皮木鲜叶捣敷伤处。" ④云南省药物研究所《药物研究通讯》1972;(1):"治慢性气管炎:象皮木制成浸膏片,每片相当原生药1.7g,每服2片,每日3次,10日为1疗程。(可与曲莲皂甙片同服)。"

22187 象肉(《本草拾遗》)

【概况】

基源 为象科象属动物亚洲象的肉。

原动物 亚洲象 *Elephas maximus* L.

余项参见"象皮"条。

【药性】

性味 甘、淡,平。 ①《纲目》:"甘、淡,平。" ②

《本草拾遗》:"咸、酸。" ③《开宝本草》:"淡。"

主治 《开宝本草》:"主秃疮,作灰和油涂之。"

22188 象油膏(《全国医药产品大全》)

本品由银朱50g,地黄、生姜、葱各17g,黄柏、铅粉、血余炭各10g,当归、紫草、蓖麻子各9g,防风、白芷、桃仁、苍术、羌活、五倍子各7g,全蝎、炉甘石(煅)、乳香、没药、松香(制)、象皮(沙烫)、血竭、黄丹、朱砂各5g,红花3.5g,猪油800g,花生油52g,麻油16g,黄蜡136g,白蜡34~68g,蜡红0.3g组成。有拔毒止痛,去腐生肌之功效。适用于疮毒破烂,肉赤无皮,浓血淋漓,久不生肌,疼痛不止及冻疮。方中以黄柏清热泻火解毒,紫草凉血解毒,使气血热毒双清;又用蓖麻子、松香、五倍子、黄丹、铅粉、银朱、炉甘石、黄腊、花生油等燥湿解毒,消肿生肌;麻油煎膏,陈者更佳,可止痛,消肿;用乳香、没药、象皮活血祛瘀而消肿生肌;配红花、桃仁、血竭以加强活血祛瘀之功;加防风、白芷、苍术、羌活、生姜、葱等畅行营卫,疏风散结以消肿止痛;加生地、当归以滋阴养血;全蝎活络止痛。方集解毒、生肌、活血、止痛之效,重在解毒,生肌。本品为紫红色外敷膏。取本品涂于洗净的患处。外用药,切勿入口。密闭,置阴凉干燥处。

22189 象骨(《纲目》)

【概况】

基源 为象科象属动物亚洲象的骨骼。

原动物 亚洲象 *Elephas maximus* L.

余项参见"象皮"条。

【化学】

水分约占1/2,有机物约占1/4,其中有骨胶原(Ossein),脂肪等。无机物大部分为磷酸钙,尚有少量碳酸钙,据对亚洲象股、胫骨的外层的分析,含灰分68.60%,P 11.46%,Mg 0.35%,Na 0.60%,二氧化碳4.25%,羟基脯氨酸(胶原中)2.89%,氨基己糖0.12%,柠檬酸(盐)1.35%,乳酸(盐)0.03%。

参考文献 江苏新医学院编.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2213

【药性】

功效 解毒。

【临床应用】

方选和验方 象骨散(《宣明论方》)治脾胃虚弱,心腹胀满,水谷不消,噫气吞酸,食辄呕吐,泄泻脓血,四肢沉重,脐腹疼痛,不思饮食,象骨125g(炒),诃子肉、甘草各60g,肉豆蔻、枳壳各30g,干姜15g。上为末,每服9g,水煎,和渣热服,食前,日3服。

22190 象胆(《雷公炮制论》)

【概况】

基源　为象科象属动物亚洲象肝管末端的膨大部分。

原动物　亚洲象 Elephas maximus L.

余项参见"象皮"条。

【化学】

从胆汁中分得胆酸(Cholic acid)、乙酸胆酸(Acetylcholic acid)和脱氧胆酸(Deoxycholic acid)。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:450

【药性】

性味　苦,寒。①《雷公炮炙论》:"微甘。" ②《纲目》:"苦,寒。微毒。"

归经　《本草经疏》:"入肝、脾二经。"

功效　清肝,明目,消肿。

主治　目生翳障,疳积,疮肿。①《本草拾遗》:"主目疾,和乳滴目中。" ②《南海药谱》:"以清水和涂疮肿。又口臭,每夜和水研少许,绵裹贴齿根上,每夜含之,平明暖水洗口,如此三、五度。" ③《日华子本草》:"明目及治疳。"

用法用量　内服:入丸剂。外用:点眼或涂疮。

使用注意　《本草经疏》:"象胆,苦寒之极,不利脾胃,凡疳证脾弱者,目病血虚者,咸不宜多服。"

【临床应用】

方选和验方　四胆丸(《圣济总录》)治内障目翳:象胆15g,鲤鱼胆7枚,熊胆0.3g,麝香3g,石决明30g,牛胆15g。上6味研为细末,面糊为丸,如梧桐子大。每服10丸,空心茶清下。

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"象胆明目,能去尘膜也,与熊胆同功。雷敩《炮炙论》云,象胆挥粘是矣。" ②缪希雍《本草经疏》:"象胆,苦寒之物也。肝热则目不明,脾家郁热则成疳积或口臭。苦寒除二经之热,故能主诸证。苦寒凉血解毒,故又能主疮肿也。今世治疳证、痨瘵传尸多用之,总取其苦寒能杀疳虫、痨虫,兼除脏腑一切热结也。"

22191 逸园方书(清·任埙撰)

书目见于康熙六十年(1721年)《安庆府志》内。多为采集历代医书之作,虽曾刊行,今已佚。

22192 猪牙皂(《别录》)

【概况】

异名　皂角(《肘后方》),长皂角(《图经本草》),大皂角(《纲目》),牙皂(《本事方》),马犀(纲目》,眉皂、小皂角(《中药志》)。

基源　为豆科皂角属植物皂荚树上发育正常的荚果叫皂荚,发育不良的荚果叫猪牙皂。

原植物　皂荚 Gleditsia sinensis Lam. (G. macracantha Desf.;G. officinalis Hemsl.)。曾将猪牙皂误订为 G. officinalis Hemsl. 学名的应予纠正。

历史　皂荚始载于《本经》。《纲目》载:"有3种,一种小如猪牙,一种长而肥厚,多脂者为佳。"以上记载与现今商品一致。牙皂或称猪牙皂是皂角树上的一种发育不良的荚果。在同一颗皂荚树上结有皂角和猪牙皂,所以只有一个学名。民间以"放浆"嫁接法使皂荚树多结牙皂,以供药用。

形态　落叶乔木或小乔木,高可达30m;枝灰色至深褐色,刺粗壮,有分枝,长达16cm。双数羽状复叶,长10～26cm;小叶2～9对。卵披针形至长圆形;长2～8.5(12.5)cm;宽1～4cm;先端钝或渐尖,具小刺尖,基部斜圆或斜楔形;叶缘有细齿;两面均被柔毛;网脉两面凸出;小叶柄长0.1～0.2cm,被短柔毛。总状花序腋生或顶生,长5～14cm,被短柔毛;花杂性,黄白色;雄花直径0.9～1cm,花梗长0.2～0.8cm,花托长0.25～0.3cm;深棕色,外面被柔毛、萼片4,三角状被针形,长0.3cm,两面被柔毛,花瓣片4,长圆形,长0.4～0.5cm,被微柔毛,雄蕊8(6);两性花直径1～1.2cm,花梗长0.2～0.5cm,萼、花瓣与雄花近似,仅萼片长0.4～0.5cm,花瓣长0.5～0.6cm;雄蕊8;退化雌蕊长0.25cm,子房被毛,柱头浅二裂,胚珠多数,荚果长条形,长12～37cm,宽2～4cm,劲直或扭曲,果肉略厚,两面凸出,果颈长1～3.5cm;果瓣革质,褐棕色或红褐色,常被白色粉霜,干时黑棕色。种子10～15,长圆形或椭圆形,长1.1～1.3cm,宽0.8～0.9cm,棕色,有光泽。花期3～5月,果期5～12月。(图见《中国植物志》.第39卷.图版29:6～10)

生境与分布　生于平地至海拔2500m,山坡、谷地、林中及路边。中国各地均有分布,广为栽培。

【生药】

栽培　宜向阳温暖的环境。对土壤要求不严,一般排水良好、土层深厚的土壤均可栽种。用种子繁殖,于春季或秋季播种,按行距33cm开条沟,深4～6cm,每隔4～6cm播籽1粒,然后覆土盖草,浇水。或在播种前,用清水浸种1～2天后播下。播后注意浇水,出苗时揭草,结合中耕除草进行追肥,用人畜粪水追施2～3次。第2年秋末即可移栽,以行株距10×7m穴栽。栽后3～4年中,需注意中耕除草,追施堆肥或草木灰,行间可间作其它作物,以利植株生长。

采集　9～10月果实成熟后采收不发育果实,晒干。药材主产于四川、山东、贵州、云南。

鉴别

性状　不育果实圆柱形略扁而弯曲，长5～11cm，宽0.7～1.5cm；表面紫棕色或紫褐色，被灰白色蜡质粉霜，擦去后有光泽，并有细小的疣状突起及线状或网状的裂纹，腹面有棱脊，背面棱脊不显著而有棕黄色纵纹，一端有凸起的钝尖，另一端有果梗的残痕。质硬而脆，易折断，断面棕黄色，中间疏松，有浅绿色或浅棕黄色的丝状物与斜向网纹。气微，有刺激性，味先甜而后辣。以个大，饱满、色紫褐、有光泽者为佳。

显微　果实横切面：外果皮1列，细胞类方形，排列紧密，外被角质层。中果皮主为薄壁组织，外侧有石细胞组成的断续环带。维管束斜向排列，纤维束多位于维管束内侧或外侧，草酸钙棱晶常见于石细胞群及维管束旁的薄壁细胞中，并有簇晶。中果皮内侧有厚壁性孔纹细胞，至数列，其内外常伴有少量纤维束。内果皮厚，由薄壁细胞组成，并可见少数草酸钙小簇晶。（图见《中药志》.第3册.第2版.606页.图384）。粉末红棕色。　①石细胞直径12～51μm，长至160μm，壁厚5～22μm，层纹可见，孔沟大多明显，胞腔一般较小。　②纤维长梭形，直径16～36μm，长至295μm，壁厚5～12μm，纤维束周围的纤维外侧壁略呈齿状凸出，常伴有较小的石细胞，或形成晶纤维。　③含晶厚壁细胞类方形，直径8～25μm，壁不均匀增厚，无层纹及纹孔，胞腔内含草酸钙方晶，偶含簇晶。　④草酸钙方晶直径5～20μm，长至27μm。　⑤草酸钙簇晶直径4～12μm。　⑥木化薄壁细胞类长方形，壁稍厚，纹孔较大而明显。⑦果皮表皮细胞表面观类多角形，壁较厚，表面有角质层，并可见气孔。（图见《中药材粉末显微鉴定》.483页.图235）

理化　取样品粉末1g，加甲醇30ml，加热回流6小时，滤过，滤液蒸干，残渣溶于20ml水中，用乙醚提取2～3次，水层再用水饱和的正丁醇提取3次，合并正丁醇并减压浓缩至干，残渣用少量甲醇溶解，点于硅胶G板上，以皂角甙C为对照，以正丁醇-乙醇-氨水（10∶2∶5）为展开剂，展距16cm，喷20%磷钼酸乙醇溶液，加热显色，斑点为不同程度的深蓝色。（图见《中药志》.第3册.第2版.608页.图386）。发育正常荚果扁长条形，稍弯曲，长12～25cm，宽2～4cm；厚0.8～1.4cm；表面不平，红褐色或紫红色，被灰白色粉霜，擦去后有光泽，两端略尖，基部留有果柄痕或短果柄，背缝线呈棱脊状。质坚硬，摇之有响声，剖开可见多数种子。种子扁椭圆形，表面黄棕色，光滑，质坚。气味辛辣。以肥厚、饱满、质坚者为佳。

加工炮制　炒猪牙皂，取净砂子置锅内，用中火炒热，加入净牙皂，拌炒至疏松鼓起呈深棕色，取出，筛去砂子，放凉。发育正常荚果，取原药材，除去杂质，同时捣碎。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

猪牙皂果实含数种皂甙，过去曾分得一种皂甙元为阔叶合欢萜酸（Albigenic acid）[1]。猪牙皂含总皂甙36.3%，大皂角为35.4%[2]。自皂荚中曾检知七种皂甙，主要为皂荚皂甙B（Gleditschia B），经部分水解可得到10种前皂甙元，其中前皂甙元E（Prosapogenin E）含齐墩果酸；前皂甙元F含刺囊酸（Echinocystic acid），水解的糖有葡萄糖和鼠李糖[3]。

附　日本栽培变种山皂荚（G. japonica Miq. cv. saponifera）荚中得到多种皂荚皂甙（Gleditsia saponins）B、C、E、G等，多系刺囊酸的3，28-双糖链皂甙，糖为阿拉伯糖、木糖、鼠李糖和葡萄糖；有的皂甙有8个糖基，在28-末端鼠李糖基上有单萜酰基二个[4,5]。国产山皂角，另参见本书第1卷486页及901页。三刺皂荚又名新疆皂荚（G. triacanthos）的果荚及叶（罗马尼亚产）均含皂甙多种，齐墩果酸为主成分之一[6]，另参见本书第1卷185页。皂荚中干燥果皮含大量皂甙，其提取物可作表面活性剂用于洁净剂、牙膏、洗发、润肤等日用香妆品原料，亦可用为杀虫、灭火剂原料[7]。

参考文献　[1]　南京药学院　中草药学（中册）江苏人民出版社，1976∶416，417　[2]　中药通报　1987；**12**（11）∶675（CA，1988；**108**∶118799u）　[3]　CA　1980；**92**∶28458d　[4]　Planta Med 1982；**46**∶74～77　[5]　Chem Pharm Bull　1982；**30**∶2747　[6]　CA　1987；**107**∶74283u　[7]　CA　1995；**122**∶P 34596b；**113**∶103242m；**111**∶P83899j

【药理】

①抗菌　用试管法测定，皂荚对大肠杆菌、宋氏痢疾杆菌、变形菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、绿脓杆菌、霍乱弧菌第7种革兰氏阴性肠内致病菌都有抑制作用[1]。皂荚石油醚提取物用平皿钢管法，0.343g/ml浓度对乙链球菌有抑菌作用，pH6 $CHCl_3$ 萃取物0.55g/ml对四链球菌有抑制作用，而乙醇萃取物、水萃取物及总皂甙均无抑菌作用[2]。　②抗真菌　水浸剂（1∶3）在试管内对堇色毛癣菌、星形奴氏菌等皮肤真菌均有不同程度的抑制作用[3]。　③抗凝血　皂角刺水煎剂3，9g/kg ig，连续7d，明显延长小鼠凝血时间，明显减轻大鼠动静脉血栓重量，15g/kg ig单次给药，可明显延长家兔血浆复钙凝血时间，凝血酶原时间、白陶土部分凝血活酶时间及凝血酶时间，增强血浆抗凝血酶活性，体外试验2.33～

20.93mg/ml 明显抑制家兔血小板聚集[4]。

毒性　皂荚成分三萜皂甙一般不易被肠胃吸收，但因它对粘膜有局部作用，可引起流涕、流涎、呕吐、腹泻等症状，大剂量能腐蚀消化道粘膜并被吸收，出现全身中毒症状，如头痛、眩晕、寒颤及循环障碍，严重者发生昏迷、痉挛、惊厥，因呼吸麻痹而死亡。皂荚皂甙对山羊的红细胞溶血指数是 1∶7500，家兔 iv 40～47mg/kg 可致死亡[5]。

参考文献　[1] 中药研究文献摘要 1920～1961. 科学出版社 1963∶343　[2] 中药通报 1987;12(11)∶675　[3] 中华皮肤科杂志 1957;5(4)∶286　[4] 中药药理与临床 1995;11(1)∶30　[5] 中国有毒植物 科学出版社 1987∶322

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："辛、咸，温。有小毒。"　②《新华本草纲要》："辛，温。微毒。"

归经　入肺、胃、大肠经。　①《汤液本草》："入厥阴经。"　②《纲目》："入手太阴，阳明经气分。"　③《雷公炮制药性解》："入肝、胃二经。"

功效　祛风，除湿，杀虫。

主治　①《本经》："主风痹死肌，邪气，风头泪出，利九窍。"　②《别录》："疗腹胀满，消谷，除咳嗽囊结，妇人胞下落，明目益精。"　③《药性论》："主破坚癥，腹中痛，能堕胎。将皂荚于酒中，取尽其精，煎之成膏，涂帛，贴一切肿毒，兼能止疼痛。"　④《日华子本草》："通关节，除头风，消痰，杀劳虫。治骨蒸，开胃及中风噤。"　⑤王好古："搜肝风，泻肝气。"　⑥《本草汇编》："烧烟，熏久痢脱肛。"　⑦《纲目》："咽喉痹塞，痰气喘咳，风疠疥癣。"　⑧《本草述》："主治中暑风，喉塞肿痛，风邪痫疾，风涎眩晕，胸膈痞塞，痰逆呕吐反胃，除风湿肿满，利二便关膈。"　⑨《全国中草药汇编》："咳嗽气喘，卒然昏迷，癫痫痰盛，中风牙关紧闭。"　⑩《新华本草纲要》："中风，口眼㖞斜，头风头痛，咳嗽痰喘，肠风便血，下痢，痈肿便毒，疥疮、癣癞，产后急性乳腺炎。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g；或入丸、散。外用：煎水洗，研末掺或调敷，吹鼻，熬膏涂，烧烟熏。

使用注意　体弱者及孕妇忌服。　①《本草经集注》："青葙子(一作柏实)为之使。恶麦门冬。畏空青、人参、苦参。"　②《本草品汇精要》："妊娠不可服。"　③《本草备要》："年老气虚人忌用。"　④《得配本草》："阴虚痰盛，热极生风者禁用。"

【临床应用】

配伍应用　①配明矾，治中风不语，牙关紧闭。②配细辛、蜂蜜，治大便干结，老年便秘。　③配大黄、木香，治诸种实邪积滞，腹胀便秘。　④配三棱、莪术、神曲、槟榔，治胸膈满闷、饮食不消。　⑤配细辛、麝香、薄荷、苦参，治小儿惊风，不省人事。　⑥配半夏、白矾、天竺黄，治痰厥中风，声如曳锯。　⑦配牛蒡子、连翘、荆芥，治感冒鼻塞，气闭耳聋。　⑧配芒硝、细辛、白蒺藜，治风火牙痛，牙龈肿胀或流脓。⑨配辛夷、山豆根、木蝴蝶，治急性喉炎，咽喉肿痛。　⑩配瓜蒂、阿魏，用以催吐解毒。

方选和验方　①百顺丸(《景岳全书》)治一切阳邪积滞，凡气积、血积、虫积、食积、实热秘结等证：猪牙皂(炒微黄)50g，川大黄 500g。研末，同用汤浸蒸饼捣丸如绿豆大，每服 2～3g，开水送服。　②《全国中草药汇编》："治中风卒然昏迷，痰涎壅盛：猪牙皂、细辛各 6g，天南星、薄荷、半夏、雄黄各 15g，共研末吹鼻中。"　③百消丸(《全国中药成药处方集》)治饮食过度，不能运化，呕吐，胸膈胀闷：猪牙皂、三棱(醋炒)、莪术(醋炒)、槟榔各 250g，炒山楂、炒神曲、炒麦芽、川厚朴、炒枳实各 120g，甘草 150g，大黄、五灵脂、炒黑白丑、醋炒香附各 500g。共研为末，水泛为丸，每服 6g，每日 2～3 次，温开水送下。　④通关散(《全国中药成药处方集》)治中风痰厥、小儿惊风、不省人事：猪牙皂 600g，细辛 300g，薄荷、苦参各 120g，麝香 6g。同研细末，和匀，每用少量吹入鼻中取嚏。⑤稀涎散(《全国中药成药处方集》)治痰厥中风，喉中声如曳锯，中湿肿满：猪牙皂角 30g，大半夏 14 枚，甘草(炙)3g，白矾 6g。同研为细末，每服 3g，用生姜汁少许冲服，温开水灌之，吐出痰涎即止。　⑥万应膏(《全国中药成药处方集》)治痈疽发背，对口痰核流注，一切外科疮疡，未溃者可消，已溃者敷之可敛：猪牙皂、透骨草、羌活、当归、赤芍、甲片、生地、防风、五灵脂、连翘、白芍、官桂、白及、白蔹、白芷、木鳖肉各 60g，草乌、乌药、川军、川乌、苦参各 15g。用香油 5000g，樟丹 2500g 入药煎熬，去渣，加入乳香、没药各 60g 熬成膏药，分摊后外贴患处。　⑦化痞膏(《全国中药成药处方集》)治腹中积聚痞块，肠寄生虫，胸胁胀满，肚腹疼痛，以及妇女癥瘕，血块积聚：猪牙皂、三棱、莪术、大黄、穿山甲、白芷、土木鳖、大麻子、巴豆、山栀子、黄连、胡黄连、阿魏、乳香、没药各 60g，芦荟、天竺黄、血竭、儿茶、轻粉各 30g，蜈蚣 20 条，麝香 6g，冰片 12g。上用香油 5000g，黄丹 2500g 煎，去渣再熬至滴水成珠，分摊成膏药，用时贴于肚腹。　⑧湖南医药杂志，1976;(4)："治风火牙痛，牙龈肿胀疼痛，龈部化脓，气闭耳聋，感冒鼻塞：猪牙皂、骨碎补、连翘各 9g，荆芥、牛蒡子、白蒺藜各 6g，细辛、升麻、薄荷各 4g，水煎服，分 2 次服，1 日 1 剂，一般服 3～4 剂可完全止痛，肿胀亦消。"

单方应用　①《本草汇言》："治诸窍不通，因痰火

而闭塞者：猪牙皂荚，去皮，炒，研为细末，吹入鼻内即通。” ②《圣济总录》：“治咽喉肿痛：牙皂一挺，去皮，米醋浸炙7次，勿令太焦，研末，每吹少许，入咽吐涎即止。” ③《全国中草药汇编》：“治血吸虫病：猪牙皂研粉，每服0.5g。” ④《实用中药手册》：“治脚气肿痛：猪牙皂、赤小豆等份。同研为细末，用时以醋调敷患处。”

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》：“大小二皂，所治稍有不同，用治风痰，牙皂最胜，若治湿痰，大皂力优。古方取用甚多，然入汤药最少，有病医以牙皂煎汤，涌吐风痰，服后全身赤痱，数日后皮脱，大伤元气，不可不慎。至于锁喉风证，尤为切禁，常见有激动其痰，锁住不能吐出，顷刻立毙者。”

附　皂荚的药性及临床应用。

【药性】

性味　辛，温。微毒。

功效　祛风痰，除湿毒，杀虫。

主治　中风口眼㖞斜，头风头痛，咳嗽痰喘，肠风便血，下痢噤口，痈肿便毒，疮癣疥癞。《图经本草》：“疏风气。”

用法用量　内服：研末或入丸剂，1～1.5g，外用：煎汤洗、捣烂或烧存性研末敷。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

配伍应用　①配菖蒲，治中恶症或痰多喘息，不得卧，或鼻塞不得喘息。 ②配白矾，治中风闭症，痰涎壅盛，喉中痰声漉漉。 ③配半夏，治卒然昏迷，口噤不开，喉中痰声漉漉之中风痰厥之症；痰湿壅滞，胸闷咳喘，痰多粘白难出之症。 ④配细辛，治中风痰厥，癫痫窍闭等属闭证、实证者；研末吹鼻取嚏，治卒然昏迷，口噤不开，不省人事等。 ⑤配麻黄，治慢性气管炎，咳喘胸闷，痰粘不易咯出者。 ⑥配瓜蒌、桃仁泥，治中风痰盛及大便秘结者。 ⑦配细辛、蜂蜜，制成通便条，塞入肛门，治便秘和轻证动力性肠梗阻。 ⑧配猪胆汁、拳参，治慢性气管炎，咳喘胸闷，痰粘不易咯出者。 ⑨配制半夏、麻黄，治哮喘。

方选和验方　①皂荚丸（《太平圣惠方》）治牙疼：皂荚1挺，豉30g，蒜1头（去皮），巴豆7枚（去皮，麸炒微黄）。上药捣研为散。每用少许，绵裹如梧桐子大，随病左右纳耳中。立验。 ②皂荚丸（《世医得效方》）治风秘：皂角、枳壳、羌活、桑白皮、槟榔、制杏仁、麻仁、防风、白芷、陈皮各等份。为末，炼蜜为丸，梧桐子大，每服35丸，温水或蜜汤吞下。 ③皂荚丸（《医宗金鉴·眼科心法要诀》）治沉翳，疼痛昼轻夜重，及内外障膜，翳嫩不宜针拔者：蛇蜕7条，蝉蜕、白术、龙胆草、玄精石、当归、白菊花、茯苓、木贼、连翘、赤芍药、刺猬皮、穿山甲、谷精草各45g，猪蹄30枚，川芎15g，人参30g。一半加皂角12个（烧存性）、为细末，炼蜜为丸，梧桐子大，每服4.5g，空腹杏仁汤送下；一半加仙灵脾30g，为细末，每服9g，用猪肝3片，劈开，夹药煮熟，睡前细嚼，用原汁送下。④皂角化痰丸（《内外伤辨》）治劳风。心脾壅滞，痰涎盛多，喉中不利，涕唾稠粘，嗌塞吐逆，不思饮食，或时昏愦：皂角（木白皮，酥炙）、白附子（炮）、半夏（汤洗7次）、天南星（炮）、白矾（枯）、赤茯苓（去皮）、人参各30g，枳壳（炒）60g。上为细末，生姜汁、面糊为丸，如梧桐子大。每服30丸，食后用温水送下。 ⑤皂角苦参丸（《医宗金鉴》）治粟疮作痒，年深日久，肤如蛇皮者：大皂角、川芎、当归、何首乌（生）、大胡麻、枸杞子、牛蒡子（炒）、威灵仙、全蝎、白附子、蒺藜（炒，去刺）、独活、川牛膝各150g，苦参500g，荆芥375g，白芷、大风子肉、防风各180g，草乌（汤泡，去皮）、苍术（米泔水浸，炒）、连翘（去心）、天麻、蔓荆子、羌活、青风藤、甘草、杜仲（酥炙）各90g，白花蛇（切片，酥油炙黄）、缩砂仁（炒）各60g，人参30g。上药研细末，醋打老米糊为丸，如梧桐子大。每服30～40丸，饭前、后用温酒送下。禁忌：服药期间，避风，忌口。 ⑥皂角散（《全生指迷方》）治哺乳期乳痈，结硬疼痛，乳汁不通：皂角（烧，细研）、蛤粉（研）各等份。上药研细。用热酒调服1～1.5g，并以手揉患处，取软为度。 ⑦皂荚散（《太平圣惠方》）治妇人黄瘕，症见经行不利，左胁气结，阴中刺痛，淋露黄汁：炙皂角（去皮子，炒焦黄）60g，川椒30g，细辛45g。为末，盛于胶囊中，大如指，纳入阴中。 ⑧《余居士选奇方》：“治头风头痛，暴发欲死：长皂荚一挺（去皮、弦、子）。切碎，蜜水拌微炒，研为极细末。每用0.03～0.06g吹入鼻内，取嚏；再用0.3g，以当归、川芎各3g，煎汤调下。”

⑨《余居士选奇方》：“治痰喘咳嗽：长皂荚3条（去皮、子），一荚入巴豆10粒，一荚入半夏10粒，一荚入杏仁10粒，用姜汁制杏仁，麻油制巴豆，蜜制半夏，一处火炙黄色，为末。每用0.4g，临卧以姜汁调下。” ⑩《圣惠方》：“治大肠风毒，泻血不止：皂荚（37cm者）5挺（去黑皮，涂酥90g，炙尽为度），白羊精肉300g。上药，先捣皂荚为末，后与肉同捣令熟，丸如梧桐子大。每于食前以温水下20丸。” ⑪《马敬思自得录方》：“治风癣疥癞或皮肤麻木，死肌，风痹顽皮等证：大皂荚20条（去皮、子、弦）。切碎，水3000ml，熬成稠膏。每日少许搽患处；再以200ml枸杞子汤调服。” ⑫《安徽中草药》：“治咳喘（痰多厚腻、咳吐不利）：皂角6g，莱菔子、白芥子各9g。煎服。” ⑬《安徽中草药》：“治中风口噤、昏迷不省：皂

角、天南星各 6g，半夏 4.5g，薄荷 3g，细辛 1.8g，雄黄 1.5g。共研细末，吹鼻取嚏。” ⑭《中药临床应用》：“通便条：皂角 12g，细辛 12g。研末，加蜂蜜 120g 调匀，趁热制成栓子（用玻璃纸或聚乙烯薄膜包装），每次 1 条，塞入肛门。” ⑮四川中医 1991；(9)：“治白疕（银屑病）、白癜风：皂角 250g，枯矾 50g。捣碎皂角加入枯矾，兑入 60°白酒 1500g，浸泡 7 日后用水果蘸搽局部，口服当归补血汤原方量。3 周为 1 疗程。”

单方应用 ①皂荚丸（《金匮要略》）治痰浊壅肺，咳逆上气，时时吐浊，但坐不得眠：皂荚 112g（刮去皮，酥炙），研末，蜜和为丸，如梧桐子大。以枣膏和汤服 3 丸，日 4 次（昼 3 夜 1）。 ②《千金方》：“治卒中风口喎：大皂荚 30g（去皮、子，研末下筛）。以三年大醋和，左喎涂右，右喎涂左，干更涂之。” ③《仁斋直指方》：“治便毒痈疽：皂角（用尺以上者）1 条，法醋煮烂，研成膏，敷之。” ④皂角丸（《仁斋直指方》）治大风诸癞：长皂角 20 条。炙，去皮子，以酒煎调，滤去渣，候冷，入雪糕，丸如梧子大。每酒下 50 丸。 ⑤吉林医大 1970；(5)：“治耵聍栓塞：皂荚 30g，掰成 3cm 长的小段，加水 4000ml，文火煎取 2000ml，过滤，加防腐剂。用于滴耳，每次滴 2～3 滴。耵聍软化后即可冲洗（最快者 2～3 小时内软化，最慢者 3～4 天）。” ⑥吉林中医药 1985；(3)：“治鼻腔异物（取涕法）：皂角制粉剂，以少许涂入患者两鼻腔中，待其打喷涕时用手指堵住无异物之鼻孔，以增压即可。” ⑦湖北中医杂志 1987；(1)：“治小儿厌食症：皂荚（用干燥皮厚，质硬光滑，深褐色，无虫蛀者），刷尽泥灰，切断，放入铁锅内。先武火，后文火煅存性，剥开荚口，以内无生心为度，研细为末瓶装备用。每次 1g，1 日 2 次，用糖拌匀吞服。”

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》：“按大小二皂，所治稍有不同，用治风痰，牙皂最胜，若治湿痰，大皂力优。” ②李时珍：“此物三种：一种小如猪牙；一种长而肥厚，多脂而黏；一种长而瘦薄，枯燥不黏，以多脂者为佳。”

22193 猪毛（《纲目》）

【概况】

基源 为猪科猪属动物猪的毛。

原动物 猪 Sus scrofa domestica Brisson，又名豕（《诗经》），豨（《庄子》），豚（《周礼》），彘（《尔雅》），豭（《何承天纂文》）。

历史 猪作药用首载于《本经》，称豕。《纲目》列于兽部第五十卷兽之一。时珍曰：“猪天下畜之，而各有所不同。……”所述与今之猪相符。

形态 猪的品种繁多，形态各异。目前猪的品种不下 100～200 种。其形态特征是身体肥胖，四肢粗短，吻端往往上翘，颜面凹陷，额上多皱褶，颈短粗而不明显，躯体被毛稀疏、粗硬，而脊背的毛甚长，富有弹性，为日常所称的猪鬃。尾细小。由于猪的品种繁多，故其毛色、花纹也杂，但主要是黑色、白色或黑白相间三种类型。（图见《中国药用动物志》．第 1 册．286 页．图 380）

生境与分布 全国各地饲养。

【生药】

采集 杀猪时收集刮下的猪毛，洗净晒干。

加工炮制 将原药材烧灰存性、研末。

【药性】

功效 解毒，止血。

主治 崩漏，烫伤。

用法用量 内服：烧灰研末，3～6g。外用：烧灰调涂。

【临床应用】

单方应用 ①《纲目》：“治赤白崩中：猪毛烧灰 9g，加黑豆 150g，酒煮服。” ②《袖珍方》：“治汤火伤：猪毛烧灰，麻油调涂。” ③《世医得效方》：“治鬓边生软疖：猪颈上毛、猫颈上毛各 30g 烧灰，加鼠屎 1 粒为末，清油调敷之。” ④山东潍坊医药 1972；(3)：“治烫伤：猪毛、石蜡各 120g，香油 500g。将三味用火熬成膏，敷烫伤处。”

22194 猪毛草（《峨眉药用植物》）

【概况】

异名 剃鸡尾草、小凤尾草（《贵州民间药物》），新凤尾草（《中国药用孢子植物》）。

基源 为凤尾蕨科凤尾蕨属植物狭叶凤尾蕨的鲜或干燥全草。

原植物 狭叶凤尾蕨 Pteris henryi Christ

形态 植株高 30～35cm。根状茎短，密被浅棕色披针形鳞片。叶簇生，草质，二型；不育叶柄长 4～8cm，禾秆色，光滑；叶片卵形，长 6～25cm，宽 5～20cm，先端尾状，单数一回羽状，侧生羽片 1～3 对，线形，长 2.5～20cm，宽 3～4mm，边缘有小尖齿，第 1 对常为 2～4 叉状深裂，侧脉二叉状；能育叶与不育叶圆形而较大；叶柄长 5～10cm，叶片卵形成椭圆形，长 10～30cm，宽 6～20cm2，仅在不育部分有小尖齿，下部的 2～4 叉状深裂。孢子囊群线形，生于羽片边缘的边脉上；囊群盖线形，全缘，膜质，灰白色。（图见《中药大辞典》．下册．2199 页．4559 条图）

生境与分布 生于海拔 800～1800m 的山坡草地或灌木林下。分布于中国陕西、甘肃、河南、湖北、四川、贵州、云南。越南也有分布。

【生药】

采集 全年可采根或茎叶。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："苦、涩，凉。"

功效 清热解毒，止血生肌。

主治 烫火伤，犬咬伤，刀伤，白带，淋浊，尿路感染。

用法用量 外用：适量，捣敷或研末调敷。

使用注意 忌内服。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州民间药物》："治狂犬咬伤：猪毛草、化稿树皮、杨梅树皮各6g，煎水外洗。并用猪毛草加酒捣烂外敷。" ②《贵州民间药物》："治刀伤：猪毛草、酸迷迷、糯米菜捣烂敷患处，每日换药1次。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治烫伤、狂犬咬伤：猪毛草适量捣烂外敷。" ③《贵州民间药物》："治烫伤：猪毛草焙干为末，油调外敷。"

22195 **猪毛菜**（《河北中药手册》）

【概况】

异名 扎蓬棵（《河北中药手册》），刺蓬（《甘肃中草药手册》），三叉明棵、猪毛缨（《河南中草药手册》）。

基源 为藜科猪毛菜属植物猪毛菜的全草。

原植物 猪毛草 *Salsola collina* Pall.

形态 二年生草本，高30～100cm。茎近直立，分枝开展，被稀疏短硬糙毛或无毛。叶片线状圆柱形，长2～5cm，厚0.5～1mm，肉质，绿色，有时带红色，有短糙硬毛，基部稍抱茎，顶端有小硬锐尖头。穗状花序顶生，细长，少数单生于叶腋；苞片贴向穗轴，宽卵形，边缘白色，膜质，顶端有硬针刺；小苞片2，狭披针形，顶端有刺尖，比花被长；花被片5，膜质，披针形，长约2mm，顶端内曲，常有小齿，结果期背部生短翅或革质突起；雄蕊5，花丝基部扩展，花药长圆形；花柱丝状，柱头2，长为花柱的1.5～2倍。胞果卵圆形，果皮干膜质，种子倒卵形，横生或斜生，横径约1.5mm，顶端平，胚螺旋状，无胚乳。花期7～9月，果期8～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.598页.图1196）

【生药】

采集 夏、秋季采收全草。

【化学】

全草含生物碱、多糖、有机酸[1]。从地上部分得石蒜碱，异鼠李素，小麦素、小麦素-7-O-β-D-葡萄吡喃糖甙，槲皮素-3-O-β-D-葡萄吡喃糖甙，异鼠李素-3-O-β-D-葡萄吡喃糖甙[2]。含蔗糖，D-葡萄糖，D-果糖，中肌醇（Myo-inositol），D-甘露醇等[3]。

地上部含甘氨酸甜菜碱（Glycine betaine）[4]，豆甾醇，菜油甾醇（Campesterol），β-谷甾醇，24-乙基胆甾-3-醇及它们的糖甙[5]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：52 [2] CA 1990；**112**：115755y [3] CA 1992；**116**：148242q [4] CA 1990；**113**：126562t [5] CA 1990；**112**：73890f

【药理】

①降压作用 猪毛菜水浸液、浸膏及片剂0.5～0.8g/kg iv，可使麻醉动物（猫、犬）血压下降50%～80%，持续时间2～3h[1,2]。在所试动物中犬最敏感，兔次之，猫更次，无快速耐受性[3]。5%酊剂每天4g/kg，分4次给予老年性或原发性高血压犬，连续ig 4～7d，可使血压下降，停药后维持7～30d以上[1]。猪毛菜浸膏0.5～0.8g/kg iv，可使麻醉兔、犬及不麻醉兔降压，对在位兔心有明显的抑制作用，其浸膏及无水酒精初提液0.1%～0.2%可使离体蛙心、兔心收缩减少、频率减慢，浸膏对麻醉兔心电图有一定影响，用药后ST节段降低[4]。降压原理经研究表明，切断迷走神经后，降压作用减弱，同时伴有呼吸抑制现象，推测降压机制有中枢参与[2]。另外，猪毛菜在引起明显血压下降的同时，压迫颈动脉及刺激坐骨神经向中端而致的升压反射减弱或消失，在带神经离体兔耳灌流实验证明，猪毛菜引起血压下降与血管反射性扩张有关[3]，2%猪毛菜无水乙醇初提液0.2ml在离体蛙下肢血管灌流及离体兔肾血管灌流实验，均呈现直接血管扩张作用[4]。②对中枢神经系统的作用 猪毛菜浸膏5，10g/kg sc，显著减少小鼠自发活动，20g/kg sc延长戊巴比妥钠催眠作用时间，并使非催眠剂量的水合氯醛产生催眠作用，但不对抗中枢惊厥药戊四氮及士的宁所致的动物惊厥及致死作用。猪毛菜浸膏5，10g/kg sc能使条件反射时间延长，强化次数增加；且能加速阳性条件反射消退过程[3]。③其他作用 猪毛菜定碱对氯化钡引起的大鼠离体肠管痉挛有明显的解痉作用[5]。猪毛菜酚、猪毛菜碱浓度在1×10^{-3}mol/L能增加乙酰胆碱诱导的气管平滑肌收缩[6]。

毒性 猪毛菜水浸膏小鼠sc的LD_{50}为56g/kg，大鼠ip 8g/kg即可死亡，家兔ig 40g/kg未见毒性反应，80g/kg时可见家兔死亡[3]。以体重500～600g的豚鼠ig 1：1猪毛菜水浸膏5ml或用2.4～2.7kg重的家兔ig 10ml，每日1次，连续1周（第三天停药1日），未见任何毒性反应[7]。猪毛菜定碱小鼠ip的LD_{50}约为300mg/kg[5]。

参考文献 [1] 中华内科杂志 1958；**6**(12)：1141

[2] 西安医学院学报 1958;(5):20 [3] 药学学报 1962;**9**(7):401 [4] 陕西医药卫生杂志 1960;(3):196 [5] CA 1978;**88**:83370m [6] CA 1976;**85**:116600c [7] 哈尔滨中医 1959;**2**(3):24

【药性】

性味 淡,凉。

主治 高血压病,头痛。(嫩叶期采集品引起升压作用,花期采集品引起血压上升或下降,果期采集品有明显的降压作用。)

用法用量 内服:煎汤,15~30g。

【临床应用】

方选和验方 ①《河南中草药手册》:"治高血压头晕:猪毛菜90g,玉米须45g,蚯蚓15g。水煎,每次服50ml,每日服3次,饭后服。" ②《全国中草药汇编》:"治高血压病:猪毛菜60g,益母草、黄精各30g,丹参15g,水煎服。"

单方应用 《全国中草药汇编》:"治高血压病:猪毛菜15~30g,水煎服。"

22196 猪毛蕨(《云南中草药选》)

【概况】

异名 绿爬山虎、大蕨菜、青竹标(《云南中草药选》),爬岩龙(《贵州中草药名录》),骨碎补(《广西药用植物名录》),青飞龙、青碎补、爬山虎、指掌蕨、土元参(广西),石生姜(四川)。

基源 为水龙骨科瘤蕨属植物光亮瘤蕨的根状茎。

原植物 光亮瘤蕨 Phymatodes cuspidata (D. Don) Alston[Polypodium cuspidatum D. Don;Phymatodes lucida (Roxb.) Ching],又名光亮兼蕨(《中国主要植物图说·蕨类植物门》),光亮密网蕨(《中国高等植物图鉴》)。

形态 附生,或少为土生,植株高60~100cm。根状茎粗约1cm,横生,肉质,顶端及叶柄基部被卵圆形、边缘不整齐的褐色大鳞片。叶远生;叶柄长30~40cm,淡棕色,基部以关节着生于根状茎;叶片长圆形或长圆状披针形,长40~60cm,宽20~30cm,单数一回羽状;羽片披针形,2~20对,上部的互生,下部的对生,斜展,顶部的一片披针形,长15~25cm,宽2~3cm,渐尖头,基部以上较宽,顶端长尾状,基部楔形而稍下延,全缘,有软骨质边;叶脉不明显,小脉网状,内藏小脉分叉。孢子囊群圆形,在中脉两侧各排成一行。(图见《中国高等植物图鉴》第1册.251页.图501)

生境与分布 生于海拔250~1500m的疏林下向阳的石灰岩上。分布于广东、海南、广西、贵州、云南、西藏。

【生药】

采集 全年可挖根状茎,切片,晒干。药材产于广西,作骨碎补用。

鉴别 根状茎圆柱形,长约13cm,常有趾状分枝;表面灰棕色,有多数须根痕或浅棕色鳞片。质坚硬,折断面略平坦,灰白色,维管束排列成环,并有众多棕色小点。气微弱,味微涩。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 ①《广西药用植物名录》:"辛、温。有小毒。" ②《云南中草药选》:"涩,温。有小毒。"

功效 补肾,壮筋骨,活血,止痛,接骨消肿。

主治 ①《广西药用植物名录》:"腰腿痛,跌打损伤,骨折。" ②《云南中草药选》:"跌打损伤,骨折。"

用法用量 内服:煎汤,4~10g。外用:研末调酒敷。

【临床应用】

单方应用 《广西药用植物名录》:"治腰腿痛:猪毛蕨5~9g,水煎服。亦可研末,酒调外敷。"

22197 猪心(《别录》)

【概况】

基源 为猪科猪属动物猪的心。

原动物 猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【生药】

采集 杀猪时,剖腹,摘取心脏,鲜用。

【药性】

性味 甘、咸,平。 ①《千金·食治》:"平。" ②《纲目》:"甘、咸,平。"

归经 《随息居饮食谱》:"入心经。"

主治 惊悸,怔忡,自汗,不眠。 ①《别录》:"主惊邪忧恚。" ②《千金·食治》:"主虚悸气逆,妇人产后中风,聚血气惊恐。" ③《本草图经》:"主血不足,补虚劣。" ④刘完素:"镇恍惚。"

用法用量 内服:煮食,或入丸剂。

使用注意 《本草图经》:"不与吴茱萸合食。"

【临床应用】

方选和验方 ①《证治要诀》:"治心虚多汗不睡者:猪心1个,带血剖开,人参、当归各60g,装入猪心中煮熟,去2味药,服猪心。" ②猪心丸(《医门补要》)治痰火入心,发狂:猪心1个(不下水,切片,焙干研末),甘遂6g,石菖蒲5g为末,用贝母9g煎汤作丸,每日早晨以生铁落60g煎汤送服,虚人及小儿酌减。 ③《证治要诀》:"治咳嗽吐血:猪心1个,竹刀切开,勿令相杂,以沉香末3g,半夏7个置入,煨熟后服猪心。"

食疗 ①《食医心镜》:"治产后中风,血气惊邪,忧悸气逆:猪心1个,加豆豉煮熟服之。" ②《中华进补大全》:"治失眠自汗:猪心一个,党参15g,当归10g,五味子5g,煮熟后以红枣汤送食猪心。" ③《中华进补大全》:"治心悸、头晕、面色萎黄:猪心1个,大枣10枚,柏子仁15g,共煮汤,加入盐及调料服之。" ④《中华进补大全》:"治血虚心悸、虚烦失眠:猪心1个,装入朱砂10g,隔水炖熟,用龙眼汤送服。" ⑤参归猪心汤(《中华进补大全》)治心血虚损之心悸、失眠、自汗:党参25g,当归12g,猪心1个,盐适量。党参与当归切片,装入纱布袋内,扎口,与猪心同煮至熟,喝汤食猪心,日1服。 ⑥石菖蒲拌猪心(《实用食疗方精选》)治心悸,失眠,健忘,癫狂:石菖蒲30g,研为细末,每次用6g,和猪心切片拌和,放砂锅内煮熟,空腹分2次服。 ⑦四味卤猪心(《中华进补大全》)治心神不宁,血虚心悸:党参25g,当归、五味子、黄芪各12g,4味同装入纱布袋中,加水煎1小时,去药留汁,猪心入药汁中小火煮2小时后,加盐适量,取出猪心服用,浓汁可浇在猪心上服用。 ⑧豆豉酱猪心(《食医心鉴》)治心血亏损,心悸,忧烦,产后惊风:猪心500g,豆豉25g。将猪心洗净,与豆豉同入锅,加水适量沸后用文火炖煮至熟,捞出猪心,稍冷,切成薄片,即可食用。 ⑨柏子仁炖猪心(《中华食物疗法大全》)治阴虚血少,老人体弱,产后出血所致的心悸、怔忡、失眠、大便燥结:柏子仁10～15g,猪心1个,同炖熟,吃猪心喝汤,分数次服。每3天左右炖服1次,一般2～3次可收效果。 ⑩枸杞叶炒猪心(《中华食物疗法大全》)治癔病,神经衰弱,精神分裂症:枸杞叶150～200g,猪心1个。洗净,切,明火用花生油将枸杞叶和猪心片同炒熟,加食盐少许调味,即可服用。

22198 猪仔笠(《生草药性备要》)

【概况】

异名 山葛(《生草药性备要》),大力牛(《岭南采药录》),鸡心薯、鸡头子,凉薯(《广西中药志》)。

基源 为豆科雀脷珠属植物雀脷珠的块根。雀脷珠属植物,全世界约100种,中国仅一种。

原植物 雀脷珠 Eriosema chinense Vog. 又名鸡头薯(《广州植物志》),山黄薯(《广西中草药》)。

历史 本品始见于《生草药性备要》。《广西中药志》等亦收载。

形态 多年生直立草本,高15～50cm。块根呈纺锤形状。茎纤细,植株被棕色长柔毛或灰白色短柔毛。单叶互生,近无柄;叶长圆形,稍针形呈条形,长2.5～6cm,宽0.5～1.2cm;先端急尖;基部近圆形或心形;上面绿色,疏被长柔毛,下面被灰白色星状茸毛,中脉被锈色长柔毛。总状花序轴长0.4～1cm,具花1～2朵;苞片线披针形;花萼钟状,萼齿5,近等长;花冠淡黄色;旗瓣卵形,被短毛,翼瓣、龙骨瓣先端边缘微被毛;二体雄蕊;子房无柄,胚珠2,花柱线形,柱头头状,长圆形,长0.8～1cm,宽约0.6cm,先端具细尖,表皮被棕黄色、长柔毛及灰白色短柔毛。种子2粒,肾形,紫黑色。花果期5～7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.508页.图2746)

生境与分布 生于向阳干旱山坡、草地。分布于广东、广西、云南、贵州等省区。

【生药】

采集 初春或秋末采挖块根,洗净,切片,晒干。药材产于广东、广西。

鉴别 块根圆锥形,长4～7cm,直径1～3cm,末端细长;表面灰褐色,密布不规则的皱纹,有短横列的突起和少数细支根。质软而韧,切断面外部淡褐色,内部类白色,带纤维性。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 甘、微涩,平。

功效 清热解毒,生津止渴,止咳化痰。

主治 ①《全国中草药汇编》:"上呼吸道感染,发热烦渴,肺脓疡,痢疾,跌打损伤。" ②广州部认《常用中草药手册》:"凉血消肿。" ③《广西中药志》:"清心肺,治肺热咳嗽,湿热腹痛。" ④《生草药性备要》:"止咳化痰,润肺滋肾。"

用法用量 内服:煎汤,10～15g(鲜品60～90g)。

使用注意 《广西中药志》:"虚寒忌用。"

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治上呼吸道感染,发热烦渴、肺脓疡、痢疾:猪仔笠9～15g,水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治跌打损伤:猪仔笠鲜品,捣烂处敷。"

食疗 ①《生草药性备要》:"治痰火症:猪仔笠煲瘦肉,食肉喝汤。" ②《生草药性备要》:"治红白痢:猪仔笠同木棉花煲瘦猪肉,煮熟后食肉喝汤。"

22199 猪母菜(福建)

【概况】

基源 为石莼科石莼属植物蛎菜的全藻体。

原植物 蛎菜 Ulva conglobata Kjellm.,又名昆布(广东惠阳)。

历史 福建《漳浦县志》和《闽书》载:"生海中沙地上,长半寸许,成簇而绿。"这段记述足以说明蛎菜的形态和生态的特点。本种在中国广东人民常用以泡凉茶,作为清凉剂。

形态 藻体鲜绿色,密集丛生,高2～4cm,略扩

展，呈团块状，自藻体边缘向基部深裂，裂成许多裂片或分枝，各裂片相互重迭，外观很像一朵重瓣的花朵，边缘扭曲。体上部为薄膜质，厚30～50μm，下部厚100～125μm，基部稍硬。细胞切面观为长方形，角圆，上部及边缘的细胞的长度与宽度相同或大于宽度；下部细胞随着藻体的增厚，细胞也较大，胞形似棱柱状，胞壁稍厚，胞腔的长度为宽的1.5～2倍。（图见《经济海藻志》.图版Ⅰ，6）

生境与分布　生长在中潮带和高潮带略被有细沙的岩石上或生长在小石沼的边缘围成一圈。分布于长江以南的东海和南海沿岸，从浙江省至广东省海南省均有；在长江以北生长稀少，但在山东省的龙口、烟台和青岛等都曾采到。日本北海道至琉球群岛也有。本种是暖温带性种类，为北太平洋西部的特有海藻。

【药性】

性味　寒，咸。

功效　清热，解毒，利水。

主治　中暑，甲状腺肿。广东用以泡茶作清凉饮料。

【临床应用】

单方应用　《中国药用海洋生物》："治中暑，甲状腺肿：蛎菜15～30g，水煎服。"

22200 猪肉（《本草经集注》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物猪的肉。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见"猪毛"条。

【化学】

瘦肉和肥肉约分别含水53%、6%，蛋白质16.7%、2.2%，脂肪28.8%、90.8%，碳水化合物1.1%、0.8%，灰分0.9%、0.1%；Ca 11mg%、1mg%，P 177mg%、26mg%，Fe 2.4mg%、0.4mg%。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：2189

【药性】

性味　甘、咸、平。①《别录》："猥猪肉味酸，冷。"②《千金·食治》："头肉，平。"③《本草备要》："咸，寒。"④《本经逢原》："甘，平。"

归经　入脾、胃、肾经。①《雷公炮制药性解》："入脾经。"②《本草求真》："入脾、胃。"

功效　滋阴，润燥。

主治　热病伤津，消渴羸瘦，燥咳，便秘。①《别录》："猥猪肉，疗狂病。"②《千金·食治》："宜肾，补肾气虚竭。""头肉，补虚乏气力，去惊痫，寒热，五癃。"③孟诜："头主五痔。"④《本经逢原》："精者补肝益血。"⑤《随息居饮食谱》："豮猪肉，补肾液，充胃汁，滋肝阴，润肌肤；利二便，止消渴，起尪羸。"

用法用量　内服：煮汤饮。外用：敷贴。

使用注意　湿热痰滞内蕴者慎服。①《本草经集注》："服药有巴豆，勿食猪肉。"②《滇南本草》："反乌梅、大黄等。"③《纲目》："反乌梅、桔梗、黄连、胡黄连，犯之令人泻利；及苍耳，令人动风。百合花菜、吴茱萸食，发痔疾。"④《本经逢原》："助湿生痰。"

【临床应用】

单方应用　①《温热经纬》："治疫证邪火已衰，津不能回者：鲜猪肉1000g，切成大块，急火煮清汤，吹净浮油，凉而饮之。"②《纲目》："治小儿火丹：猪肉切片贴之。"

食疗　①《随息居饮食谱》："治津液干枯，干嗽便秘：猪肉煮汤服之。"②《中华进补大全》："治体弱乏力、血虚头晕：瘦猪肉500g，当归15g，黄芪30g，煮熟后食肉饮汤。"③《中华进补大全》："治久病头晕目眩：瘦猪肉250g，黄精30g，女贞子15g，煮熟食用。"④《中华进补大全》："治体虚多汗：瘦猪肉500g，浮小麦、黑豆各50g，党参、黄芪各15g，共炖汤食用。"⑤《中华进补大全》："治阴虚肺燥所致的咳嗽少痰，大便干燥：瘦猪肉250g，北沙参、麦冬、杏仁各15g，加水煮至肉熟，食肉饮汤。"⑥夏枯草瘦肉汤（《家庭食疗手册》）治头目眩晕：夏枯草6～10g，瘦猪肉30～60g，二味洗净，切片，加水适量，同煮至肉熟，加姜、盐、食肉喝汤。⑦葎草根瘦猪肉汤（《江西草药》）治肺结核，潮热，盗汗，咳嗽，咯血：葎草根20g，瘦猪肉60g。洗净，猪肉切片，同炖至肉熟，加盐少许，食肉喝汤。⑧香椿子炖肉（《四川中药志》）治风湿痹痛：香椿子10～15g，瘦猪肉250g。洗净，肉切片，加水同炖至肉熟，喝汤食肉，每日1服。⑨双参肉片汤（《中华进补大全》）治少气乏力，口干咽燥，干咳少痰，阳痿，遗精：海参150g，沙参9g，猪肉50g。先将海参水发洗净，切成厚片，猪肉切片。先将沙参用纱布包好，和海参煮1小时，去沙参，加猪肉再煮5分钟，加盐、味精，葱花，食肉及海参。⑩竹药双烧肉（《中华进补大全》）治口干易饥，消渴病，阴虚咳嗽：玉竹15g，淮山药30g，鹅肉、瘦猪肉各150g。洗净切片，诸品均置锅中，用清水500ml，大火煮沸，文火煮1小时，去玉竹，加诸调味品再煮15分钟，服食之。⑪鸡血藤肉饼炖蛋（《中华进补大全》）治体虚贫血，月经不调：鸡血藤30g，猪瘦肉100g，鸡蛋2只。先把鸡血藤切成小节，装入纱布袋封口。和鸡蛋加水煮熟，熟鸡蛋剥壳，与切碎的猪肉、盐、姜、葱等拌匀，在旺火上蒸成饼状服食。⑫驱蛔肉饼（《中华进补大全》）治儿童蛔虫病：使君子肉6g，瘦猪肉

100g。同捣烂，加盐少许，放入瓷器内，隔水蒸熟，即可服用。一般只服一剂，不宜长期服用或用量过大。

⑬灵芝肉饼(《中华进补大全》)治神经衰弱，老年慢性支气管炎，慢性胃炎，消化不良；还有健肤、保颜之功效：灵芝6g，瘦猪肉100g，鸡蛋1只。先将灵芝研粉，猪肉剁成肉糜，加姜、葱、盐少许调匀，打鸡蛋拌和后旺火蒸熟，分2次服食。 ⑭湖南医药杂志 1975；(1)："治慢性膀胱炎：鱼腥草60g，瘦猪肉100g。洗净，切碎，同炖至肉熟，吃肉喝汤，每天服1剂，连服7～14天。" ⑮新中医 1976；(4)："治内痔肿胀出血，肛门疼痛：鲜入地老鼠根60～90g，瘦猪肉60g。二物洗净，切片，加水同煎至肉熟，吃肉喝汤，每日服1剂，分早晚2次服，连服2～4天。" ⑯福建中医药 1963；(2)："治妇女带下：火梅刺头30g，瘦猪肉50g。洗净后同炖至肉熟，食肉喝汤，每3天服1次，服3次为一疗程。" ⑰江西卫生 1976；(3)："治湿热带下：凤尾草30～60g，猪肉250g。先将凤尾草洗净，和猪肉同蒸至肉熟，吃肉喝汤，连服3～5天。" ⑱广西中医药 1978；(1)："治面色萎黄，发育迟缓，食欲不振，常有便溏，舌苔薄白，脉虚弱：肉桂1～2g，瘦猪肉30g。切碎，拌匀，同盛于小碗内，加水蒸熟，猪肉及汤分2～3次服，肉桂渣不吃。"

⑲新中医 1983；(11)："治牙痛：鲜地稔根(洗净，去粗皮)30g，瘦猪肉200g。加水同蒸至肉熟，吃肉喝汤，分2次服，连服3天。" ⑳辽宁中医杂志 1984；(4)："治再生障碍性贫血：野菊根茎(洗净，切片)、瘦猪肉各30g，2味同加水煮熟，去渣，吃肉喝汤，分2～3次服下，每日服1剂，连服12～30日。"

【历代医药家论述】

①汪昂《本草备要》："猪肉，其味隽永，食之润肠胃，生精液，丰肌体，泽皮肤，固其所也，惟多食则助热生痰，动作湿，伤风寒及病初愈人为大忌耳。诸家(食忌)之说，稽之于古则无征，试之于人则不验，徒令食忌不足取信于后世。伤寒忌之者，以其补肌固表，油腻缠粘，风邪不能解散也。病初愈忌之者，以肠胃久枯，难受肥浓厚味也。又按猪肉生痰，惟风痰、湿痰、寒痰忌之，如老人燥痰干咳，更须肥浓以滋润之，不可执泥于猪肉生痰之说也。" ②李时珍《纲目》："按钱乙治小儿疳病麝香丸，以猪胆和丸，猪肝汤服，疳泻者以猪肉汤或焊猪汤服，其意盖以气寒能去火热耶。" ③王士雄《随息居饮食谱》："猪肉，补肾液，充胃汁，滋肝阴，润肌肤，利二便，止消渴。"

22201 猪血(《别录》)

【概况】

基源 为猪科猪属动物猪的血。

原动物 猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见"猪毛"条。

【化学】

含水分95%，蛋白质4.3%，脂肪0.2%，碳水化合物0.1%，灰分0.5%，Ca 69mg%，P 2mg%，Fe 15mg%。血豆腐(煮过的猪血凝块)含水分79%、蛋白质18.9%，脂肪0.4%，碳水化合物0.1%，灰分1%。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：2190

【药性】

性味 咸，平。 ①《千金·食治》："涩，平。" ②《纲目》："咸，平。"

主治 头风眩晕，中满腹胀，嘈杂，宫颈糜烂。 ①《别录》："主奔豚暴气，中风头眩淋沥。" ②《千金·食治》："主卒下血不止，美清酒和炒服之。" ③《日华子本草》："生血，疗奔豚气。" ④《纲目》："清油炒食，治嘈杂有虫。" ⑤《医林纂要》："利大肠。"

用法用量 内服：煮食或干燥为末。外用：生血涂敷，或干燥粉末喷撒。

【临床应用】

单方应用 ①《纲目》："治疸疮：猪血一匙，加龙脑少许，水调服。" ②《怪证奇方》："治腹胀，不欲食：猪血，漉去水，晒干为末，酒服取泄。"

食疗 ①《实用食疗方精选》："治血虚肠燥，大便秘结：当归、苁蓉各15g，猪血125g，冬葵菜250g。先煮当归、苁蓉，用其药液，置入冬葵菜煮熟，最后加入猪血，煮片刻后，调入适量香油、葱、盐、味精，作成羹服食之。" ②菠菜猪血汤(《中华食物疗法大全》)治大便秘结，痔疮及痔疮出血，习惯性便秘，鼻出血：新鲜菠菜500g，猪血250g。洗净，切，先加水适量煮猪血，再加入菠菜、调味品，即可食用或佐餐。 ③火炭母猪红汤(《饮食疗法》)治小儿夏季发热，消化不良，饮食积滞，肠炎：鲜火炭母60g(小儿减半)，猪血150～200g。二味同入锅，以清水适量煨汤，熟后加盐少许，饮汤食猪血。

22202 猪肝(《千金·食治》)

【概况】

基源 为猪科猪属动物的肝。

原动物 猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见"猪毛"条。

【生药】

采集 宰杀猪时，剖腹，摘取肝脏，鲜用。

【药性】

性味 甘、苦，温。 ①《千金·食治》："苦，平。" ②《本草图经》："温。" ③《随息居饮食谱》："甘、苦，温。"

归经　《纲目》："入肝。"

功效　补肝，养血，明目。

主治　血虚萎黄，夜盲，目赤，浮肿，脚气。　①《千金·食治》："主明目。"　②《本草拾遗》："主脚气。空气，切作生，以姜醋进之，当微泄。若先痢，即勿服。"　③《食医心镜》："治水气胀满，浮肿。"　④《本经逢原》："治脱肛。"　⑤《本草再新》："治肝风。"

用法用量　内服：煮食、煎汤或入丸、散。

【临床应用】

配伍应用　①配夜明砂、珍珠草，治夜盲症，视物昏花。　②配桑叶、玄参、木贼草，治肝热头痛，眼结合膜炎。　③配黄连、阿胶，治泄痢。　④配白术、官桂、良姜，治脾泄久泻，小腹胀痛。

方选和验方　①猪肝丸（《圣济总录》）治急劳瘦瘁，日晚寒热，惊悸不宁，烦渴：猪肝2具（细切如柳叶），甘草450g（生捣细末）。2味层层调匀，加童子小便1000ml，置火上煮至小便尽为度，细研为丸，如梧桐子大，每服20丸，空心米饭送服，渐加至30丸。日2服。　②雀盲散（《仁斋直指方》）治遇夜目不能视：猪肝1叶（竹刀剖开），蚌粉（或以夜明砂代）9g（研末）。将蚌粉纳于猪肝中，麻线扎，米泔煮至七分熟，又别蘸蚌粉细嚼，以汁送服。　③猪肝丸（《千金方》）治下痢肠滑，饮食及服药俱完出：猪肝500g（熬令干），黄连、乌梅肉、阿胶各60g，胡粉10g。上5味研为细末，蜜丸如梧子大，每服20丸，酒送服，日3次。　④猪肝散（《全国中药成药处方集》）治妇人产后久泻不止，功能煖肝止泻：潞党参、白术、官桂、肉豆蔻、砂仁、良姜、大枣、炮姜、丁香各6g。同研为末，用猪肝1具，竹刀切破，将药装入，烘干为末，每服10～20g，早晚各服1次。　⑤江苏中医　1959；(6)："治夜盲症：猪肝18g，石决明、车前子、茅术片（盐水拌，晒干）各9g，决明子（炒）12g。先将各药研为细末，把猪肝切开一口，入药末后用线扎住，放锅上蒸熟。令患者两目乘热熏之，然后服下。可连服3剂。"

食疗　①猪肝羹（《圣惠方》）治肝脏虚弱，远视无力：猪肝1具（细切，去筋膜），葱白30g（去须，切细），鸡子3枚。上以豉汁中煮作羹，临熟，打破鸡子，投入食之。　②《纲目》："治水肿，小便赤涩，猪肝尖3块，绿豆30g，陈米15g，同煮为稀粥食之。"　③《中华进补大全》："治贫血：猪肝150g，菠菜200g，煮汤服食。"　④《中华进补大全》："治夜盲症及糙皮病：猪肝150g，煮汤或炒菜食之。"　⑤《中华进补大全》："治夜盲及血气不足：猪肝500g，鹌鹑蛋2只或鸡蛋1只，加入少量盐、姜、味精，煮汤食之。"　⑥《中华进补大全》："治肾虚视物模糊，迎风流泪：猪肝100g，桑椹子50g，枸杞子50g，煮汤食用。"　⑦枸杞子猪肝汤（《家庭食疗手册》）治肝热目赤，双眼赤涩流泪、视力减退，夜盲：鲜枸杞叶60g，猪肝60～80g，共煮成汤，加调味品盐、味精及姜葱等，温食猪肝，并喝汤液。"　⑧夜明砂蒸猪肝（《家庭食疗手册》）治目赤流泪，内外障眼，夜盲，小儿麻疹后角膜软化症：夜明砂6g，鲜猪肝50～100g。先将猪肝洗净，切片，与夜明砂拌匀，同蒸熟，服食之，日1剂。　⑨补血肝片（《中华进补大全》）治失血所致的心悸，月经不调，小腹部隐痛：熟地（焙）、当归（焙）、丹参各6g，猪肝100g，胡萝卜30g，豆油200g。先将诸品研末或切片，再将豆油烧热，胡萝卜和猪肝同炒，加入水250ml，倒入诸药末，文火煮半小时，加调味品姜、盐、黄酒，趁热服食。　⑩猪肝粥（《中华进补大全》）治慢性肝炎，贫血，夜盲症，头昏眼花，眼多流泪：猪肝100～150g，粳米150g，生姜3块，加葱、盐少许，同置锅内，煮成稠粥，每天早晨空腹服食，应现煮现吃，趁热食之，不宜放置过久。　⑪猪肝绿豆粥（《中华食物疗法大全》）治脚气病，肾炎水肿，解诸种中毒：绿豆60g，猪肝120g，大米150g。先煮绿豆半烂，猪肝切小片，与大米、绿豆同煮成粥，空腹服之。　⑫桑叶猪肝汤（《中华食物疗法大全》）治眼结合膜炎，夜盲，肝热头目疼痛：桑叶15g，猪肝100g。洗净，切，加水适量同煮至肝熟，去桑叶，服猪肝喝汤。　⑬玄参炖猪肝（《济急仙方》）治急慢性眼结膜炎，虹膜炎：玄参15g，猪肝500g。玄参用纱布包好，扎口，与猪肝同入锅炖煮，至肝熟，去玄参，服猪肝喝汤，亦可另用锅炒服。　⑭马鞭草蒸猪肝（《饮食疗法》）治妇女白带过多，阴痒，闭经，月经过少：鲜马鞭草60g（干品30g）猪肝60～100g。将马鞭草洗净切成小段，猪肝切片，同在瓦碟上，隔水蒸熟服食。每日服1～2次，一般服3～4次见效。　⑮猪肝炒使君子（《中华食物疗法大全》）治小儿虫积，肠道蛔虫病，小儿面黄肌瘦，肚腹膨出，营养不良，消瘦贫血，夜盲：使君子肉（炒熟）10g，猪肝（洗净切片）60g。先用湿淀粉同调匀，加入姜、葱、盐同在油锅上炒熟，即可服用。可服1～2次，不宜长期服用。

22203 **猪肝散**（《全国医药产品大全》）

本品由当归，茯苓（去皮）、牡蛎（煅）、龙骨（煅）、莲子（去心炒）、薏苡仁（炒）、芡实（炒）、白扁豆（炒）、山药（炒）、肉豆蔻（煨）、白术（土炒）、人参（去芦）各30g组成。有健脾胃，补气血之功效。适用于消化不良，脾虚泄泻，病后虚弱，产后血亏，白带过多。方中当归养血和营，白术、人参益气，补脾健胃，共为主药；辅以茯苓、薏苡仁、山药、白扁豆健脾化湿而止泻；龙骨、牡蛎、莲子、芡实、肉豆蔻均可收敛固涩而止泻、止带，均为佐使药；方中以补脾胃、养气血药合

用收敛固涩药以图达补脾胃，养气血，敛正气之功。本品味甘、微苦；为灰白色粉末。每袋内装60g。取新鲜猪肝一个，用竹刀劈开（或切片）去筋膜洗净另取药粉一包，撒布均匀，置笼上蒸熟，酌量食之。或如上法将猪肝与药粉拌合后，置砂锅内加生姜、葱白少许及清水适量，炖熟，连汤服用，1日服用2～3次。忌荞面、油腻、生冷食物。密闭，置阴凉干燥处保存。

22204 **猪肚**（《本草经集注》）

【概况】

基源 为猪科猪属动物猪的胃。

原动物 猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【生药】

采集 杀猪时，剖腹，摘取猪肚，用清水洗净鲜用。

【药性】

性味 甘，温。 ①《别录》："微温。" ②《纲目》："甘，微温。"

功效 补虚损，健脾胃。

主治 虚劳羸弱，泄泻，下痢，消渴，小便频数，小儿疳积。 ①《别录》："补冲益气，止渴、利。" ②《千金·食治》："断暴痢虚弱。" ③《日华子本草》："补虚损，杀劳虫，止痢。酿黄糯米蒸捣为丸，甚治劳气，并小儿疳蛔黄瘦病。" ④《本草图经》："主骨蒸热劳，血脉不行，补羸助气。" ⑤《随息居饮食谱》："止带、浊、遗精。"

用法用量 内服：煮食或入丸剂。

【临床应用】

配伍应用 ①配赤茯苓、猪苓、泽泻，治四肢浮肿，小便不利。 ②配白术、杏仁、桑白皮，治咳嗽咯痰、气短胸闷。 ③配小茴香、苦参、破故纸，治小便频数，遗精白浊。 ④配厚朴、干姜、荳蔻，治脏寒泄泻，胃脘冷痛。

方选和验方 ①猪肚丸（《御药院方》）治男子肌瘦体弱，咳嗽渐成劳瘵：白术、牡蛎（烧）各120g，苦参90g，为细末，猪肚1个煮熟研成膏，与诸药和丸如梧子大。每服30～40丸，米饮下，日3～4服。 ②肚蒜丸（《世医得效方》）治水泻：猪肚1个，洗净去脂膜，入大蒜在内，以肚满为度，煮之，自晨至晚，肚蒜糜烂为度，杵成膏，入平胃散同杵为丸如梧子大，每服30丸，盐汤或米饮下，日3服。 ③猪肚黄连丸（《肘后方》）治小便数：猪肚1个（洗去脂膜），黄连末1500g，纳猪肚中蒸之，晒干，捣丸如梧子大，每服30丸，日2服，渐渐加之，以愈为度。 ④猪肚丸（《幼科指掌》）治疳劳：木香3g，黄连9g，银柴胡、生地各15g，鳖甲（童便浸，醋炙）30g。上为末，入猪肚内，扎口，入瓶，用童便、酒煮烂为丸，每服50丸，米饮下。 ⑤猪肚丸（《圣济总录》）治肾脏风毒气攻注腰脚，

或疮或肿，脐腹冷痛：猪肚1个（洗净），莳萝（炒）、硫黄（研）、附子（炮，去皮及脐）各30g，硇砂15g。上5味，除猪肚外，捣研为末，纳入于猪肚中，用线密缝，酒煮令烂，候酒尽，将猪肚切开，杵捣为丸如梧子大，每服30丸，空腹温酒下，日3服。 ⑥《经验广集》："治鼓胀水肿：猪肚1个（净之，砖上摩去秽气），将大虾蟆装入肚内，扎口，煮熟，去虾蟆，连汤淡食之，勿入盐、醋。" ⑦猪肚丸（《杂病证治类方》）治小便频数：猪肚1个（以莲子30g同煮1日，取出焙干为末），舶茴香、破故纸、川楝子、母丁香各30g，同研末为丸如梧子大，每服50丸，空心温酒送下。 ⑧松石猪肚丸（《全国中药成药处方集》）温本元虚弱，湿热蕴结，男子梦遗白浊，小便频数，女子赤白带下，淋浊秽臭：猪肚1具，炒白术150g，煅牡蛎120g，苦参90g，同研细末，猪肚煮烂为丸，每服9～12g，开水送服。 ⑨猪肚丸（《全国中药成药处方集·上海处方》）治小便频数：白术（炒）120g，苦参（酒浸）90g，牡蛎（煅）120g，猪肚1个（以500g计算为准），如份量有出入，白术、苦参、牡蛎按以上比例增减）。诸药研末，猪肚煮烂为丸如梧子大。每服6～9g，开水送服，日2服。 ⑩猪肚丸（《世医得效方》）治脏寒泄泻：川乌（炮）、附子（炮）各60g，干姜（炮）、白术、厚朴（炒）各45g，良姜（炒）、肉豆蔻（煨）、荜茇、禹余粮（火煅，醋淬）、缩砂仁、丁香、桂心各30g，同研末，猪肚1个洗净，用川椒30g、大蒜60g入猪肚内，缝合，酒煮烂，同前药捣和为丸如梧子大，每服50丸，空心米饮送下。 ⑪黄连猪肚丸（《世医得效方》）治强中消渴：猪肚1个，小麦（炒）、黄连各150g，天花粉、茯神（去木）各120g，麦门冬60g，5味研末，纳猪肚中缝塞，水中蒸烂，捣成丸如梧子大，每服70丸，米饮送下，随意服之。 ⑫广西中医药 1985；(4)："治肾性蛋白尿：猪肚500g，乌龟1只（约重500g）。二物洗净，切成小块，文火炖成糊状，不放或少放食盐，早晚各服1剂，3剂为1疗程。" ⑬湖北中医杂志 1981；(1)："治胃、十二指肠溃疡：猪肚1个，小茴香（炒）30g，何首乌（生、熟均可）60g。将猪肚洗净，小茴香、何首乌用纱布扎口，加水适量，3味同煮，以猪肚煮烂为度，取出纱布药袋，将猪肚连汤分为9份，1日服3份，分3次服，3日服完，12个猪肚为1疗程。"

⑭升芪猪肚煎（湖北中医杂志 1991；(6)）治胃下垂合并浅表性胃炎，纳食量少，食后腹胀，胃脘部时有疼痛，舌苔黄而腻：升麻15g，炙黄芪60g，炙甘草6g，山药、苡仁、芡实、当归各30g，猪肚1只。光将诸药切细，装入猪肚内（猪肚应先洗净），用线缝好入口，放入蒸笼内纱布隔离，用武火蒸熟，再以文火蒸

20～30分钟，取出猪肚，去诸药，分次在饭前食猪肚并服食汤液。每餐食猪肚30～60g，适当加入诸种调味品，勿加辛辣之品，如此法应接连服用5～8个猪肚。

食疗　①《食医心镜》："治消渴，日饮水数斗，小便数，消瘦：猪肚1个（洗净）用水1000ml，煮令烂熟，加豆豉少许，饮汤食肚。亦可用汤加米，煮粥食之。"　②《中华进补大全》："治脾虚泄泻：猪肚150g，大米50g，淮山药50g同煮粥，加姜、盐调味食之。"　③《中华进补大全》："治脾虚胃脘胀满，嗳气、疲乏、气短、消瘦：猪肚1个洗净，炒枳壳、白术各15g，砂仁5g纳于肚中，扎口，入水煮熟，食肉饮汤。"　④《中华进补大全》："治胃寒疼痛，胃下垂：猪肚250g，白胡椒5g，升麻10g，共煮熟，食之。"　⑤《中华进补大全》："治脾阳不足或胃气虚寒所致的胃脘隐痛、喜热畏寒、吐清水、口淡无味：猪肚90～120g，生姜30g，益智仁10g，肉桂3g，放碗内，加水隔水炖至烂熟，分2次食用。"　⑥《中华进补大全》治体弱无力，咳嗽：白术、煅牡蛎各120g，苦参90g，党参60g研末，猪肚1个煮烂，捣药和丸如梧子大，每服30～40丸，川肚汤送服。日3～5服，肚汤可常饮之。"　⑦白术猪肚粥（《中华进补大全》）治脾胃气虚，腹胀气短，四肢无力，消化不良，大便泄泻：白术60g，槟榔10g，猪肚1只，粳米100g，生姜、盐适量。先将猪肚洗净，装入诸药，缝口，加水炖熟，捞出猪肚佐餐；其汁加粳米煮粥服食，早晚温热服，3～5天为1疗程，停3天后再服。　⑧杜仲肚片汤（《中华进补大全》）治遗精，慢性腰肌劳损，尿频：杜仲30g，猪肚50g。杜仲与猪肚同煮，至熟烂，加盐、姜、葱、味精适量，作菜佐餐或服食。　⑨五味猪肚（《中华进补大全》）治糖尿病之消渴：黄连3g，乌梅2g，天花粉、知母、麦冬各9g，猪肚1只，盐少许。先将猪肚洗净，将诸药研末纳猪肚中缝好，在蒸笼上蒸约2小时，弃药食猪肚。本份量可分为5次服。　⑩《贵州民间方药集》："治肺热咳嗽，盗汗，乏力、气短：猪肚1只，鱼腥草60g，将鱼腥草置猪肚内，炖熟，喝汤食猪肚。"　⑪人参山药米肚（《中华进补大全》）治脾胃虚弱所致的遗尿、脱肛、胎动不安、腹泻、食欲不振、尿频、消瘦：猪肚1只（约重750g左右）、人参15g，淮山药150g，大米200g。先将猪肚煮烂，提出猪肚，留下汤液，加入人参、淮山药、大米煮沸，移至小火焖煮1小时，再加姜、葱、味精、盐拌入猪肚片中，再蒸至烂熟服之。　⑫猪肚白术粥（《中华食物疗法大全》）治脾胃气虚，消化不良，食后腹泻，大便溏泄：猪肚1只，白术30g，槟榔10g，粳米100g，生姜6g。猪肚洗净，切片，与白术、槟榔、生姜同煮取汁，用汁煮粥。猪肚可作佐餐服食。　⑬白胡椒煲猪肚（《饮食疗法》）治胃虚寒，心腹冷痛，口吐清水：猪肚1具，白胡椒15g。将白胡椒碎后填入猪肚，扎口，小火煲熟，加入调味品后吃猪肚喝汤，隔3天服1次，共3～5次。　⑭石仙桃炖猪肚（《饮食疗法》）治胃虚夹热型慢性胃炎，溃疡病：鲜石仙桃60～90g，猪肚1具。洗净，切，同煮至猪肚烂熟，调味后吃肉饮汤。隔2～3日服1次，共3～5次。　⑮杜仲煲猪肚（《中华食物疗法大全》）治肾虚遗精，小便频数，腰酸背痛，下肢乏力，水肿，妊娠胎动不安：杜仲（洗净切片）50g，猪肚（洗净切片）250g。同置砂锅内，加水煲烫，调味服食。　⑯莲子猪肚（《医学发明》）治饮食少，水肿，泄泻：猪肚1只，莲子（去心）40粒。将莲子入猪肚中扎口，入砂锅中煮熟，取出切丝，调味后与莲子同服食。　⑰陈皮薏仁猪肚粥（《饮食疗法选萃》）治纳食量少，或不欲饮食、食后腹胀、胸胁胀闷不舒：猪肚1只洗净，切细，加陈皮10g，薏苡仁30g同煮成粥，分次服食，每服少量，逐渐增加。

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："猪肚，为补脾胃之要药，脾胃得补，则中气益，利自止矣。《日华子》主补虚损，苏颂主骨蒸劳热，血脉不行，皆取其补益脾胃，则精血自生，虚劳自愈，根本固而后五脏皆安也。"

22205 猪肚木（《鼎湖山植物手册》）

【概况】

异名　猪腹簕（海南澄迈），跌掌随（广西岑溪），刺鱼骨木（广东）。

基源　为茜草科鱼骨木属植物猪肚木的根、叶和树皮。鱼骨木属全世界约200种，中国约有3种。

原植物　猪肚木 *Canthium horridum* Bl.

历史　本品首次载于《鼎湖山植物手册》，谓其根治赤痢，叶治指头疮、肺痨。《广东药用植物手册》及《广西药用植物名录》亦有收载。

形态　具刺灌木，高2～3m；小枝圆柱形，被紧贴的土黄色柔毛；刺对生，长3～30mm，劲直而锐尖。叶对生，纸质，卵形、卵状长圆形或椭圆形，长2～5cm，宽1～2cm，顶端钝、急尖或近渐尖，基部圆或阔楔形，两面无毛或在下面沿中脉被毛，侧脉3～4对，纤细；叶柄长2～3mm，稍被毛；托叶长约3mm，被毛。花小，具短花梗或无梗，单生或数朵簇生于叶腋内；小苞片杯形，生于花梗的顶部；萼管倒圆锥形，长1～1.5mm，萼檐顶部具不明显的波状小齿；花冠白色，近瓮形，冠管短，长约2mm，外面无毛，喉部有毛，花冠裂片5，长圆形，长约3mm，顶端锐尖；雄蕊5，生于冠管喉部，花丝短；花柱伸出，子房下位，2室，每室有胚珠1颗。核果卵形，单个或双性，长15～25mm，有小核1～2颗。花期4～6月，果期5～10

月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.268页.图5949)

生境与分布　生于海拔5～1500m的山地林中或丘陵灌丛。分布于中国广东、海南、广西、云南。印度、中南半岛也有分布。

【药性】

功效　根:利水,消肿,止痛。

主治　①《新华本草纲要》:"叶:疮毒,肺结核。树皮:赤痢。根:利尿药。"　②《广西药用植物名录》:"根:黄疸,跌打损伤。"

22206 猪肠(《食疗本草》)

【概况】

异名　猪脏(《百一选方》)。

基源　为猪科猪属动物猪的肠。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

性味　①《千金·食治》:"猪洞肠,平。　②《纲目》:"甘,微寒。"

归经　《得配本草》:"入大肠。"

主治　便血,血痢,痔疮,脱肛。　①《千金·食治》:"猪洞肠,主洞肠挺出血多者。"　②孟诜:"主虚渴,小便数,补下焦虚竭。"　③《本草图经》:"主大小肠风热。"　④《纲目》:"润肠治燥、调血痢脏毒。"

用法用量　内服:煮食或入丸剂。

使用注意　《随息居饮食谱》:"外感不清,脾虚滑泻者均忌。"

【临床应用】

配伍应用　①配黄连,槐花,治痔瘘下血。　②配猪苓、泽泻、吴茱萸,治大便泄泻。　③配升麻、黄芪,治子宫脱垂,脱肛。

方选和验方　①猪脏丸(《仁斋直指方》)治大人小儿大便下血日久,多食易饥:黄连60g(研细),猪肠(去肥)66cm。以黄连塞满猪肠,扎两头,煮根烂,研为丸如梧桐子大,每服30～50丸,食前米饭送下。②猪脏丸(《奇效良方》)治痔瘘下血:猪肠1条,洗净,用炒槐花末填入肠内,两头扎定,米醋煮烂,捣和为丸如梧子大,每服50丸,食前当归酒下。　③连壳丸《本草蒙筌》)治内痔:黄连(酒煮)300g,枳壳(麸炒)120g,猪大肠21cm,入水浸糯米于内,煮烂同捣为丸如梧子大,每服30丸。　④《百一选方》:"治滑泄:吴茱萸拣净,用猪肠1条,以吴茱萸实满,扎定两头,火煮令极烂,研细,作丸如梧子大,每服50丸,米饭下,早晚食前各服1次。"　⑤《重庆草药》:"治疮疡肿痛:牛蒡根、漏芦根各30g,猪大肠(洗净)100g。3味同加水适量,煮沸后文火熬1小时,去渣服汤液。"　⑥脏连丸(《全国中药成药处方集》)治痔疮:黄连(酒炒)、猪大肠各250g。洗净焙干,研粉,水泛为丸如绿豆大,每服5～9g,食前温开水送服。　⑦榆槐脏连丸(《全国中药成药处方集》)治肠风下血,痔疮疼痛:槐米、黄芩、川黄连、黄柏、枳壳、乌梅各90g,地榆、炒荆芥、薄荷各60g,同研为末,用猪大肠1具煮烂,加白蜜为丸,每1g约作6丸,每服9g,1日服1次,开水下。　⑧肠连丸(《全国中药成药处方集》)治肠风下血:黄连250g,槐米60g,枳壳30g,防风、甘草、槐角、香附、猪牙皂、木香各15g同研为细末,猪大肠16cm,洗净,装入陈仓米150g,和香附末后扎两头,煮至熟烂,和诸药末同捣为丸如梧子大,每服70～80丸,空心米饮下。

食疗　①芫荽煟肥肠(《救急方》)治肠道出血、便血:猪大肠500g,芫荽(香菜)100g。先将2味分别洗净,切,将芫荽装入猪肠内,两头扎紧,放于锅内加水适量煮至七成熟。捞出猪肠,去芫荽,把肠切片,油锅中炒熟,加调味品即可食用。　②升麻芝麻炖猪肠(《家庭食疗手册》)治脱肛,子宫脱垂,便秘:升麻15g,黑芝麻100g,猪肠约长30cm。洗净,将升麻、芝麻装入肠内,两头扎紧,在锅内加水煮熟,加调味品,食猪肠喝汤。　③蓖麻根煲猪大肠(《饮食疗法》)治脱肛:蓖麻根(切碎,纱布包)15g,猪大肠150～200g,同入锅内,加水适量,煎煮2小时,去药,食肠并喝汤。　④刺苋菜头煲猪大肠(《饮食疗法》)治内痔肿胀、出血:鲜刺苋菜头100～120g,猪大肠150～200g。2味均洗净,切片,同入锅加水适量,煎煮约2小时至熟,去药食大肠喝汤。　⑤巴戟炖猪大肠(《中华食物疗法大全》)治妇女子宫脱垂:巴戟天30g,猪大肠150～200g。先将猪大肠洗净,巴戟天装入肠内,两头扎紧,加水煮至熟,捞出去巴戟天,切片加调味品服用喝汤,每日分2～3次服完,连服3天。

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"猪肠能润肠止燥,调血痢脏毒,有清热,凉血,润肠,止血等作用。"

22207 猪苓(《本经》)

【概况】

异名　豕零(《庄子》),豭猪屎(《本经》),地乌桃(《本草图经》),野猪食(《东北药用植物志》),猪屎苓(《四川中药志》)。

基源　为多孔菌科多孔菌属真菌猪苓的菌核。

原植物　猪苓 Polyporus umbellatus (Pers.) Fr. [Grifola umbellata (Pers. ex Fr.) Pilat; Sclerotium giganteum Rostr.],又名粉猪苓(上海),野猪粪(浙江),猪屎(甘肃)。

历史　始载于《本经》卷二,其曰:"猪苓,味甘平。

主痎疟，解毒蛊，利水道，久服轻身耐老。一名猳猪屎，生山谷。"在《别录》、《本草经集注》、《纲目》、《本草汇言》等，都有猪苓的记载。古代都用于利尿，渗湿。

形态　菌核埋生于地下，呈长形块状或不规则球形，稍扁，有的分枝如姜状，表面灰黑或黑色，凹凸不平，有皱纹或瘤状突起，干燥后坚而不实，断面呈白色至淡褐色，半木质化，较轻；子实体从埋生于地下的菌核生出；菌柄多次分枝，每枝顶端有一菌盖；菌盖肉质，干后硬而脆，圆形，中部脐状，近白色至浅褐色，无环纹，边缘薄而锐，常内卷；菌肉薄，白色；菌管与菌肉同色。担子呈短棒状，无色透明，顶生4个孢子；孢子卵圆形 6.6～7.6×3.8μm，内含一个油球，透明无色，壁表平滑。（图见《中国药用真菌》. 114页. 图 41）

生境与分布　此菌核生于林中的桦树、栎树、槭树、柳树、椴树以及山毛榉科树木的根旁土壤中。中国各地均有分布。

【生药】

采集　南方全年皆采，北方夏、秋季采收，挖去菌核，除去泥沙，晒干。药材主产于陕西、河南、山西、河北、四川、云南。

鉴别

性状　菌核不规则块状、条形、类圆形或扁块状，长 5～25cm，直径 2～6cm；表面灰黑色或棕黑色，全体有瘤状突起及明显的皱纹。质致密而体轻，能浮于水面，断面细腻，类白色或黄白色，略呈颗粒状。气微，味淡。以个大、外皮色黑、断面色白、体较重者为佳。

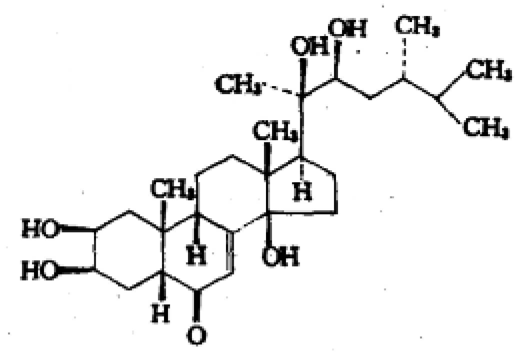
显微　粉末灰黄白色。用斯氏液装置，可见散在的菌丝及粘结的菌丝团块，大多无色，少数黄棕色或暗棕色。粉末遇水合氯醛液粘化成胶冻状，加热后菌丝团块部分溶化，露出菌丝。菌丝细长，弯曲，有分枝，棕色菌丝较粗。草酸钙方晶极多，直径 3～60μm，长至 68μm。（图见《中药材粉末显微鉴定》. 739 页. 图 363）

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

含麦角甾醇（Ergosterol）、生物素（Biotin）、糖类、蛋白质[1]。所含多糖其组成比为甘露糖：半乳糖：葡萄糖　20：4：1[2]。

从子实体分得 7 个新成分，命名为多孔菌甾酮 A（1）和 B～G（Polyporusterone A～G）[3]。尚含 25-去氧罗汉松甾酮 A（25-Deoxymakisterone A）和 25-去氧-24(28)-去氢罗汉松甾酮 A[4]，前者为（1）的 22 和 24 位的差向异构体。上述化合物对白血病 L-1210 均有细胞毒活性[3,4]。



（1）

参考文献　[1]　江苏新医学院. 中药大辞典. 上海人民出版社，1977：4545　[2]　CA　1989；**110**：4252w　[3]　Chem Pharm Bull　1992；**40**(1)：143　[4]　CA　1992；**116**：241924y

【药理】

①利尿作用　健康人口服猪苓煎剂 5～8g，6 小时尿量增加 62%，氯化物增加 45%[1]，但 3g 煎剂及临床常用量对人未能证明有利尿作用[2]。猪苓煎剂 0.25～0.5g/kg iv 或 im 对不麻醉的带输尿管瘘犬有利尿作用，剂量低于 0.0048g/kg ig 或 iv，则无利尿作用[3]。在切除肾上腺大鼠，猪苓煎剂与去氧皮质酮合用，结果 5h 内尿量反而减少，尿中盐的排泄并无影响[4]。猪苓含钾量不高（30mg%）[2]，也不稀释血液，其利尿作用可能与抑制肾小管对电解质及水的重吸收有关[3]。　②抗肿瘤作用　猪苓醇提取物水溶性部分 2g/kg ip，连续 10d，对小鼠 S_{180} 及肝癌有明显的抑制作用；但对小鼠白血病 L_{615} 无效[5]。猪苓菌丝体发酵液粗提物及野生菌核提取物 200mg/kg ip 对小鼠 S_{180} 均有显著的抑制作用[6]；猪苓提取物不同途径给药，1～10mg/kg ip，1mg/kg iv，及 1000mg/kg ig，对小鼠 S_{180} 均有不同程度的抑制作用，其中 ig 效果较差[7]。猪苓多糖 50mg/kg im 有轻微增强环磷酰胺对小鼠子宫颈癌 U_{14} 的抗癌作用，对小鼠 lewis 肺癌自发肺转移有一定的抑制作用[8]。猪苓多糖 200mg/kg ip，对小鼠腹水型肝癌 H_{22} 有明显的抑制作用，400mg/kg ip 使荷肝癌小鼠的肝糖原积累增加，糖异生酶活性增强，但对糖原分解酶无影响；100，400mg/kg ip，猪苓多糖能使荷肝癌小鼠亢进的皮质功能得以恢复，表现出适应原样作用[9,10]。猪苓提取物 1～10mg/kg ip，连续 14d，或 iv 连续 6d，对小鼠 S_{180} 均有抑制作用，100～500mg/kg ig，连续 19d 无效。1000mg/kg ig，连续 20d，对 S_{180} 有抑制作用，抑制率为 50.5%[18]。猪苓干粉 90g/kg，于饲料喂食连续 30d，对 N-丁基-N-(4-羟丁基)-亚硝胺诱发大鼠膀胱肿瘤有抑制作用，可减少发病率

和肿瘤数目及大小，恶性程度也减轻[19]。 ③对免疫功能的影响 猪苓提取物 10mg/kg ip 或醇提水溶部分 1～3g/kg sc，均能增强荷瘤小鼠网状内皮系统的吞噬功能[5,11]，前者能使荷瘤小鼠脾脏抗体形成细胞增多[11]，而后者则使脾抗体形成细胞数减少[5]。猪苓多糖 100mg/kg ip 连续 2wk，能增加和升高正常及肝损伤小鼠巨噬细胞数量及释放 H_2O_2 能力[12]，体外 30～240μg/ml 能明显促进小鼠脾细胞对 ConA 和 LPS 的增殖反应，12.5mg/kg ip，能增强小鼠特异的抗体分泌细胞数及异型小鼠脾细胞诱导的迟发型超敏反应；猪苓多糖浓度在 240μg/ml 时可增强小鼠脾细胞毒 T 细胞对靶细胞的杀伤活性[13]。

④对肝脏作用 在细胞生长周期中加入 0.16、0.08、0.04mg/ml 的猪苓多糖有促进 PLC/PRF/5 人肝癌细胞产生 HBSAg 的作用[14]，猪苓多糖提取液 100-200mg/kg ip，可明显阻止四氯化碳及 D-半乳糖胺诱发小鼠肝病变发生，SGPT 活力下降，肝 5-核苷酸酶，酸性磷酸酶 6-磷酸葡萄糖磷酸酶活力回升。体外实验 0.01，0.02mg/ml 也具有类似体内的作用[15]。猪苓多糖 1～800mg/ml，体外试验，可使小鼠脾细胞出现规律性的增殖反应，而胸腺细胞对之毫无反应，缺乏 T 细胞的裸鼠脾细胞去掉吸附性细胞后，均为 B 细胞，猪苓多糖也能引起其增殖反应，说明猪苓多糖具有 B 细胞促有丝分裂素作用[20]。⑤抗辐射作用 猪苓多糖 8mg/只 ip，可提高小鼠受 800rad 全身照射的存活率，能使小鼠胸腺细胞中 ^{3}H-TdR 的掺入明显增强，同时加速胸腺细胞的释放，且使小鼠血浆中皮质酮含量明显增高；切除双侧肾上腺后，不再有这些表现，表明上述作用是通过肾上腺皮质而实现的，而猪苓的抗辐射作用可能与其提高肾上腺皮质功能有关[16]。 ⑥抗衰老 猪苓多糖 0.2，0.4mg/只 ip，连续 10d，对臭氧造型的衰老小鼠，可增加体重，提高体温和胸腺系数，使接近正常，还能降低衰老小鼠肝中过氧化脂质含量，提高红细胞中 SOD 和肝脏过氧化氢酶活力[21]。

毒性 猪苓半精制物以大剂量 1 次 ig 200～250mg/kg 或 500mg/kg ip，均无明显毒性反应；猪苓半精制物 1～100mg/kg ip，连续 28d，对小鼠无显著毒性[17]。

参考文献 [1] 上海第一医学院学报 1957；(3)：28，(1)：38 [2] 中华医学杂志 1961；**47**(1)：7 [3] 药学学报 1964；**11**(12)：815 [4] 南京药学院学报 1964(10)：69 [5] 中草药通讯 1978；(8)：36 [6] 新医药学杂志 1979；(2)：19 [7] 新医药学杂志 1979；(2)：15 [8] 中草药 1983；**14**(6)：27 [9] 中国药理学报 1983；**4**(1)：52 [10] 中国药理学报 1983；**4**(2)：141 [11] 新医药学杂志 1979；(3)：51 [12] 中西医结合杂志 1991；**11**(4)：225 [13] 中国免疫学杂志 1991；**7**(3)：185 [14] 北京医学 1985；**7**(3)：187 [15] 中国药理学报 1988；**9**(4)：345 [16] 解放军医学杂志 1984；**9**(1)：9 [17] 新医药学杂志 1979；(5)：315 [18] 中华肿瘤杂志 1981；**3**(2)：106 [19] 中华医学杂志 1987；**67**(11)：622 [20] 中国免疫学杂志 1988；**4**(4)：228 [21] 中药新药与临床药理 1993；**4**(2)：15

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："甘，平。" ②《中国药用孢子植物》："甘、淡，平。" ③《药性论》："微热。" ④李杲："淡、甘，平。"

归经 入脾、肾、膀胱经。 ①《汤液本草》："入足太阳、少阴经。" ②《药品化义》："入脾、膀胱二经。" ③《本草经解》："入手太阴肺经、足太阴脾经。"

功效 利尿，渗湿。

主治 小便不利，泌尿系感染，腹泻，淋浊带下，水肿，脚气。 ①《本经》："主痎疟，利水道。" ②《药性论》："解伤寒温疫大热，发汗，主肿胀，满腹急痛。" ③《珍珠囊》："大燥除湿。《主治秘要》云，去心懊憹。" ⑤《医学入门》："治中暑消渴。" ⑥《纲要》："开腠理，治淋，肿，脚气，白浊，带下，妊娠子淋，小便不利。"

用法用量 内服：煎汤，6～13g。或入丸、散。

使用注意 无水湿者忌服。 ①《医学启源》："猪苓淡渗，火燥亡律液，无湿证勿服。" ②《医学入门》："有湿症而肾虚者忌。" ③《得配入门》："目昏、无湿而渴，二者禁用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配泽泻、葶苈子、黑牵牛，治四肢及面目浮肿，咳嗽气喘，小便短赤。 ②配莲须、黄连、黄柏，治小便频数，白浊不止。 ③配泽泻、阿胶、黄芪，治慢性肾炎。 ④配鹿角、黄精、芜蔚子、茯苓，治脑积水。

方选和验方 ①猪苓汤（《伤寒论》）治脉浮发热，渴欲饮水，小便不利：猪苓（去皮）、茯苓、泽泻、阿胶、滑石（碎）各 30g，水煮 4 味，去渣，再入阿胶烊消，温服，分 3 次服。 ②猪苓丸（《圣济总录》）治肠胃寒湿，濡泻无度，嗜卧不食：猪苓（去黑皮）15g，肉豆蔻（去壳、炮）2 枚，黄柏（去粗皮、炙）1g，同捣罗为末，米饮和丸，如绿豆大，每服 10 丸，食前开水送服。 ③《方脉家宝》："治痎疟不分新久：猪苓 30g，茯苓 15g，柴胡 12g，半夏 9g，甘草 3g，生姜 3 片，大枣 2 枚。水煎，于未发前服，其渣再煎，发后服。" ④猪苓丸（《济生方》）治年壮气盛，梦遗白浊：半夏、猪苓各

30g,先将半夏切如豆大,猪苓为末。将半夏炒令黄色,不令焦,地上去火毒半日,取半夏为末;以一半猪苓末调匀和丸,如梧子大,再用余猪苓末拌丸,使干,入不油沙瓶中养之。每服40丸,空腹温酒盐汤下。⑤猪苓散(《金匮要略》)治呕吐而病在膈上,思水者:猪苓、茯苓、白术各等份,3味同杵为散,饮服2g,日3服。　⑥神助散(《世医得效方》)治面目四肢俱肿,咳嗽气喘,不得安卧,小便赤涩:猪苓、泽泻、黑牵牛(微炒)各60g,椒目45g,葶苈(炒香)90g。同研为细末,每服9g,加葱白3茎,水煎服。忌盐及面。　⑦涂脐膏(《世医得效方》)治水肿,小便绝少:猪苓、地龙、针砂各30g,为末,擂葱涎调成膏,敷于脐上约高1寸,以绢帛束之,以小便量多为度,日2易。　⑧《全国中草药汇编》:"治水肿、小便不利:猪苓、茯苓皮、泽泻各9g,车前子、滑石粉各12g,水煎服。"　⑨《全国中草药汇编》:"治腹泻:猪苓、茯苓、白术、白扁豆各9g,水煎服。"　⑩中满分消丸(《全国中药成药处方集》)治腹部胀满,小便不利:猪苓、泽泻、白术、厚朴、赤苓、白芍、陈皮、苍术、槟榔、青皮、黄芩各2000g,干姜、黄连、广木香各500g,共为细末,水泛为丸,每服6g,日2服。　⑪治浊固本丸(《全国中药成药处方集》)治湿热下注,小便频数,白浊不止:猪苓、莲须、黄连(炒)各60g,砂仁、半夏(姜制)、益智仁、黄柏、茯苓各30g,甘草(炙)9g。共研细末,水泛为丸,每服9~12g,开水送下。　⑫一苓散(《全国中药成药处方集》)治脾虚胃弱,食欲不振,消化不良,身热口渴:猪苓、白术、茯苓各10g,苍术、厚朴、白芍(酒炒)、广陈皮、泽泻各7g,滑石、砂仁、官桂、甘草各1g。共研细末,用筛罗2~3次,大人服3~6g,小儿服1~2g,白开水或糖水送服。　⑬四苓散(《全国中药成药处方集》)治腹胀、腹泻、小便不利:猪苓、泽泻、茯苓、白术各60g,共研末,每服9g,白开水送服。

⑭五苓散(《全国中药成药处方集》)治小便不利,发热腹痛,渴欲饮水:猪苓、白术各63g,泽泻、茯苓62g,肉桂15g。同研细末,每服9g,开水送服。　⑮河南中医　1983;(5):"治输精管结扎术后综合征:猪苓、郁金、元胡、柴胡、麦芽各15g,白芷、木通、泽泻、当归、小茴香各12g,牛膝、川芎、赤芍各6g,草薢5g。水煎服,每日1剂,早晚各服1次,服时加黄酒5~10ml。"　⑯中西医结合杂志　1985;(12):"治脑积水:猪苓、茯苓、茺蔚子、黄精、牛膝、鹿角胶、山药、熟地、丹皮、车前子、肉苁蓉各10g,当归6g。同研末,制成蜜丸,每丸重约1.5g,3个月内小儿每服半丸,3个月以上小儿每服1丸,早晚各服1次。"　⑰新中医　1985;(12):"治脑积水:猪苓、茯苓、熟地、车前子各6g,白术4g,陈皮、半夏各5g,桂枝、甘草、山萸肉、淮山药、川牛膝各3g。每日服1贴,水煎服。随证可加服中药及外洗头部。"　⑱中西医结合杂志　1984;(10):"治慢性肺源性心脏病,心力衰竭:猪苓、茯苓、泽泻、木通、车前草、鸡血藤各30g,红花、生姜、桂心各9g,赤芍、丹参各15g,郁金18g,附片24g,白术12g。水煎服,早晚各服一次,每日1剂。"

⑲《中医药物贴脐疗法》:"治慢性肾炎腹水:猪苓、地龙、硼砂、甘遂各10g。共研细末和匀,加生姜汁、米醋适量调成糊状,填满脐窝,外加纱布盖上,再以绷带扎紧束定之,每日换药1次,7天为1疗程。"　⑳上海中医药杂志　1981;(10):"治眩晕,美尼尔氏综合征:猪苓、夏枯草、半夏(姜制)、化赭石(先煎)、钩藤各12g,水煎服,每日1剂。"　㉑《癌的扶正固本治疗》:"治卵巢癌小腹肿块质硬,腹部胀满,小便短赤,下肢肿胀,面色无华,脉细而涩:猪苓、茯苓、泽泻、车前子、蛇舌草、薏米仁、干瓜蒌各15g,地鳖虫、三棱、莪术、丹参、木通、麦冬、太子参、白术各12g,赤芍、麻仁、沙参各9g,甘草3g。可随症加减,每日水煎服1剂。"　㉒河北中医　1987;(5):"治肾盂积水:猪苓(去皮)、茯苓、泽泻、滑石(布包)、阿胶(另炖烊化)各9g,续断12g,怀牛膝18g,金钱草30g,车前子(布包)15g,甘草6g。水煎服,早晚各服1次,每日1剂。"　㉓湖北中医杂志　1991;(4):"治老年前列腺肥大,脾肾阳虚者:猪苓、淫羊藿、巴戟天、黄芪、当归、党参、白术、桂枝、茯苓、仙茅、补骨旨、车前子各12~15g。水煎服,每日1剂。"　㉔黑龙江中医药　1991;(5):"治湿累脾阳,大便稀薄如水泻,腹胀、小便短少:猪苓、茯苓、泽泻、车前子、木通、滑石、通草、薏苡仁、萆薢各9~12g。水煎服,每日1剂,分2次服。"　㉕湖北中医杂志　1991;(3):"治湿热交蒸所致的腰痛,症见腰脊疼痛难以俯仰,心烦呕逆,小便短赤、舌苔黄腻、脉濡数:猪苓、泽泻、桂枝、知母、黄柏各10g,苍术、茯苓各20g,木通5g。水煎去渣温服,早晚各1次。每日1剂。"　㉖黑龙江中医药　1991;(4):"治肾阳亏损,水湿停滞型慢性肾炎,症见肢体浮肿,按之凹陷,皮肤不润,腰膝酸软,五心烦热,遗精、两颧潮红,眩晕,耳鸣,舌少苔,脉细数:猪苓、茯苓、阿胶(烊化)、女贞子、怀牛膝、旱莲草、泽泻各10~10g,山萸肉、生地、丹皮各9g。水煎服,每日1剂。"　㉗吉林中医药　1991;(2):"治肝阳上亢兼有痰湿之高血压病:猪苓、泽泻、钩藤、蝉衣、牛膝各15g,冬瓜仁50g,苍术、地龙各10g,生地、白芍、夏枯草各30g,桑寄生、生石决明、珍珠母各20g。水煎服,每日1剂。"

单方应用　①《子母秘录》:"治妊娠水肿,小便不利,微渴引饮:猪苓150g。研末,每服3~6g,水调服,

日 3 服。”②《小品方》："治子淋、猪苓 150g，研末，每服 3～6g，以水调服，日服 3～4 次，可逐渐加量服。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："猪苓淡渗，气升而又能降，故能开腠理，利小便，与茯苓同功，但入补药不如茯苓也。”②倪朱谟《本草汇言》："猪苓，渗湿气，利水道，分解阴阳之的药也。此药味甘淡微苦，苦虽下降，而甘淡又能渗利走散，升而能降，降而能升，故善开腠理，分理表阳里阴之气而利小便，故前古主痎疟。甄氏方主伤寒温疫大热，能发汗逐邪，此分利表阳之气于外也。张氏方主腹满肿胀急痛，心中怏侬，疟痢瘅泻，此分利里阴之气于内也。张仲景治太阳病脉浮、发热、消渴而小便不利者，用五苓散以止其吐；各时寒嗽，兼寒热如疟状者，名为痰风，用五苓散以定其嗽。此三法俱重在猪苓，开达腠理，分利阴阳之妙用也。”③刘若金《本草述》："方书有云，湿在脾胃者，必用猪苓、泽泻以分理之也。按猪苓从阳畅阴，洁古所谓升而微降者是，阳也；泽泻从阴达阳，洁古所谓沉而降者是，阴也。二味乃合为分理阴阳。”④贾所学《药品化义》："猪苓味淡，淡主于渗，入脾以通水道，用治水泻湿泻，通淋除湿，消水肿，利黄疸，独此为最捷，故云与琥珀同功。但不能为主剂，助补药以实脾，领泄药以理脾，佐温药以暖脾，同凉药以清脾，凡脾虚甚者，恐泄元气，慎之。”⑤黄元御《长沙药解》："猪苓，渗利泄水，较之茯苓更捷。但水之为性，非土木条达，不能独行。猪苓散之利水，有白术之燥湿土也；猪苓汤之利水，有阿胶清风木也；五苓之利水，有白术之燥土，桂枝之达木也；八味之利水，有桂枝之达木，地黄之清风也；若徒求利于猪、茯、滑、泽之辈，恐难奏奇功耳。”⑥黄宫绣《本草求真》："猪苓、凡四苓、五苓等方，并皆用此，性虽有类泽泻，同入膀胱肾经，解热除湿，行窍利水，然水消则脾必燥，水尽则气必走；泽泻虽同利水，性亦类燥，然咸性居多，尚有润存，泽虽治火，性亦损气，然润能滋阴，尚有补在。故猪必合泽泻以同用，则润燥适均，而无偏陂之患矣。至于茯苓虽属渗剂，有湿自可以去，然茯则入气而上行，比则入血而下降，且与泽泻利水消肿，治疟止痢等药，审属暑邪湿热内闭，无不借此以为宣导之需，古人已云清利小便，无若此驶，以故滋阴药中，止有泽泻，而不用及猪苓，正谓此耳。但此专司引水，津液易耗，久服多致损目。”

22208 猪苓多糖注射液（研制方）

本品主要成分为猪苓多糖。有增强免疫功能，抑制肿瘤；降低转氨酶，抑制肝炎病毒复制，对肝组织损伤有修复作用。适应于肿瘤、慢性病毒性肝炎。可作为抗肿瘤辅助药，能改善症状，提高机体免疫功能，与化疗药合用，能增强疗效和降低副作用。本品为注射剂，每支 2ml，含猪苓多糖 20mg。肌肉注射，1 次 2～4ml，1 日 1 次，小儿酌减或遵医嘱。不可静脉注射。避光保存。　临床报道　用猪苓多糖伍用化疗与单纯化疗治疗晚期肺鳞癌对比观察 38 例，2 组各 19 例，观察体重增加，临床症状改善，x 线片显示肿瘤缩小及巨噬细胞吞噬功能提高，治疗结果表明，伍用组优于单纯化疗组[1]。用本品伍用化疗药物治疗原发性肺癌 37 例，经 3 个月以上观察，其对临床主要症状的缓解率为 75.9%，对肺部瘤体积的有效率为 67.6%，以鳞癌的疗效为最佳，有效率为 80%。本组病例在化疗期间，白细胞总数始终保持在 4000/mm³ 以上，血小板也均在 10 万/mm³ 以上，无明显骨髓抑制现象。37 例中除 2 例有轻度恶心，3 例有呕吐外，其余 32 例均无胃肠道的毒副反应。表明本品对化疗药物有减毒作用。本品先后共治疗慢性病毒性肝炎 359 例，3 个月为 1 疗程，用药后，谷一丙转氨酶(S-GPT)恢复正常者占 35.6%，降酶总有效率占 76.51%，乙型肝炎 E 抗原(HBeAg)阴转率为 38.6%，乙型肝炎表面抗原(HBsAg)阴转率为 13.1%，滴度下降 4 倍以上者 37.8%。6 例患者于治疗前后 2 次作肝活组织病理检查，其中明显好转 4 例，好转 2 例，表明本品对肝组织损伤有修复作用，长期使用未见毒副作用[2]。

参考文献　[1]　中国中医研究院中药研究所.猪苓多糖治疗肿瘤的研究.1979　[2]　中西医结合杂志　1988；(3)：141

22209 猪肾（《别录》）

【概况】

异名　猪腰子（《医学入门》）。

基源　猪科猪属动物猪的肾。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见“猪毛”条。

【生药】

采集　杀猪时，剖腹、摘取猪肾、鲜用。

【药性】

性味　咸，平。　①《千金·食治》："平。”②《纲目》："咸，冷。”③《随息居饮食谱》："甘、咸，平。”

功效　补肾固精，消肿，止汗。

主治　肾虚腰痛，身面水肿，遗精，盗汗，老人耳聋。　①《别录》："和理肾气，通利膀胱。”②孟诜："主人肾虚。”③《日华子本草》："补水脏、治耳聋。”④《纲目》："止消渴，治产劳虚汗，下利崩中。”

用法用量　内服：煮食或煎汤。

【临床应用】

配伍应用　①配萆薢、杜仲、肉苁蓉、菟丝子，治筋骨痿弱，腰重肢痛。　②配山萸肉、冬虫夏草、仙灵脾，治遗精白浊，阳痿早泄。　③配黄精、石斛、黄芪，治耳聋、耳鸣。　④配甘遂、赤苓，治下肢浮肿，小便不利。

方选和验方　①猪肾汤(《千金方》)治产后虚弱，气喘，乏力，乍寒乍热：猪肾1具(去脂，剖开)，香豉(包)、白粳米、葱白各300g。上4味，以水1200ml，煮取300ml，去渣，任意服之。　②《补缺肘后方》："治全身肿满，小便不利：猪肾1枚，切成7份，每用1份，与甘遂研粉0.3g，同拌火炙令熟，服食之，1日1服共服4～5日，以肠鸣，小便利为度，不愈再服。"　③猪肾酒(《世医得效方》)："治痔漏，肛门流脓水不止：黑牵牛研细，去皮，取1g，入猪肾中，以线扎，青荷叶包，慢火煨熟，用温盐酒送服。"　④猪腰六合散(《全国中药成药处方集》)治肾虚腰痛，小便频数，阳痿：杜仲、苁蓉、巴戟、破故纸各60g，茴香30g，青盐15g，猪腰1具(洗净，焙干研末)，共研细末，每服10～15g。　⑤补肾金刚丸(《全国中药成药处方集》)治筋骨痿弱，腰膝沉重，肢节疼痛，步履艰难：川萆薢200g，杜仲(盐水炒)、淡苁蓉、菟丝子(酒蒸)各250g，猪腰3只，共研诸药为细末，猪腰洗净后水中煮烂，同捣和为丸，如梧桐子大，每服12g，温酒或淡盐汤送服。　⑥吉林中医药　1991，(1)："治头昏头痛，时有咳嗽，夜则盗汗，寒热如疟，乍卧乍起，发歇无常，背膊拘急：黄芪、白芍、熟地、当归、白茯苓、炙甘草、鳖甲、牛膝、桑寄生、麦冬、桃仁、桂心、续断各等份为末。每次用上述诸药6g与猪肾一对，加姜、枣、葱白同煮，去渣，早晚服。"

食疗　①《濒湖集简方》："治久泄不止：猪肾1只，剖开，骨碎补研末和之，煨熟食之，分3次服。"　②《本草权度》："治肾虚腰痛：猪腰1只，切片，洗净，入杜仲末9g，荷叶包煨熟食之，酒下。"　③《经验方》："治男子肾虚，遗精盗汗：猪肾1只，剖开，去筋膜，入附子末2g，湿纸包煨熟，趁热空腹食之，酒下。"　④《中华进补大全》："治肾虚遗精：猪肾1只，加附子末3g，五倍子末6g煮熟，空腹黄酒送服。"　⑤《中华进补大全》："治腰痛、阳痿、早泄：猪肾2只，剖开，加胡桃肉15g，山萸肉9g，冬虫夏草6g，置于肾中，煮熟食之。"　⑥《中华进补大全》："治妇女血虚腰痛：猪肾2只，剖开，加杜仲、牛膝各10g，当归12g，研末调和，蒸熟食之，连吃7～10日。"　⑦《中华进补大全》："治小儿遗尿：猪肾1只，桑螵蛸7个，益智仁9g，共炖熟，食之。"　⑧《四川中药志》："治老人耳聋：猪肾1只，党参、防风、葱白、薤白各10g，同切细，煮汤，用汤和粳米煮粥服。"　⑨仙草腰花(《中华进补大全》)治腰膝酸软无力，阳痿，遗精：灵芝6g，猪腰200g。将灵芝研末，加水250ml煮1小时，猪腰切成腰花，加姜、葱、盐入油略炒，加入适量药液，生粉勾欠即可服用。　⑩强身腰花(《中华进补大全》)治腰膝酸痛，耳鸣眼花，头昏健忘：猪肾2只，枸杞子，黄精各3g。先将猪腰切成腰花，油锅中略炒，加入枸杞、黄精末翻炒2分钟，即可食用。　⑪煨甘遂猪肾(《实用食疗方精选》)治腹胀，二便不利、浮肿：甘遂(研末)5g，木鳖子(研末)2枚，猪肾(洗净，切片)1只，3味同拌和，湿纸包裹，煨熟，空腹食，米饮下。　⑫枸杞叶猪腰汤(《中华进补大全》)治老人耳聋，腰膝酸痛，乏力：枸杞叶150g，猪肾2只，食盐适量，2味同煮熟，加食盐，食猪肾喝汤。　⑬养老猪腰汤(《中华进补大全》)治神经性耳聋，阳痿不举：磁石30g，猪肾1只。磁石用纱布包3层，先用水煮至原液的一半，再入猪腰煮半小时，去磁石，加盐食肉并喝汤液。　⑭碎补猪腰片(《中华进补大全》)治腰膝乏力酸痛，关节游走痛，久泻、遗精：骨碎补(研末)6g，猪肾1只，2味同入水煮熟，去药，猪肾切片再炒片刻，加入调料，服食之。　⑮茴香炖猪肾(《家庭食疗手册》)治肾虚腰痛，腰肌劳损：茴香15g，猪肾2只；2味同置砂锅内，加水适量炖熟；加调味品葱、姜、盐、黄酒适量，食肾饮汤。分3次服，亦可佐餐。　⑯参归腰子(《家庭食疗手册》)治肾气虚弱、心悸、自汗、腰酸、肢重：人参25g，当归20g，猪肾2只。将人参、当归切片纱布包好，放入砂锅与猪腰同煮沸后，小火熬炖1小时，去药，食猪腰并喝汤汁，分3～4次服。

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："猪肾性寒，不能补命门精气，方药所用，借其引导而已。《别录》'理'字'通'字，最为有理。日华曰暖腰膝，补膀胱水脏之说为非矣。肾有虚热者宜食之。若肾气虚寒者，非所宜矣。今人不达此意，往往食猪肾为补，不可不审。又《千金》治消渴有猪肾荠苨汤，补肾虚劳损诸病有肾沥汤，方甚多，皆用猪羊肾煮汤煎药，俱是引导之意。"

22210 猪肤(《汤液本草》)

【概况】

异名　猪皮(《汤液本草》)。

基源　为猪科猪属动物猪的皮肤。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见"猪毛"条。

【化学】

含水分46%、蛋白质26.4%、脂肪22.7%、灰分0.6%[1]。

参考文献　[1] 中药大辞典. 上海人民出版社，1977

【药性】

性味　甘，凉。

归经　《汤液本草》："入足少阴经。"

主治　《纲目》："治少阴下痢，咽痛。"

【临床应用】

方选和验方　猪肤汤(《伤寒论》)治少阴病下痢，咽痛、胸满、心烦：猪肤500g。用水2000ml，煮取1000ml，去渣，加白蜜500g，白粉75g，熬香和合相得。温分6服。

食疗　①猪肤红枣羹(《中华食物疗法大全》)治血小板减少，血友病鼻出血，齿龈出血，紫斑：猪皮(去毛洗净)500g，红枣250g，冰糖适量。同煮成羹，分顿随量佐餐食用，每日2～3服。　②猪肤汤(《中华食物疗法大全》)治阴虚火旺所致的心烦、下利、咽痛：猪肤500g，白米粉15g，白蜜30g。先用水煮猪肤，去渣加米粉，白蜜熬香，即可服，不拘时。　③江苏中医1966；(5)："治咽喉肿痛，声音嘶哑：猪肤100g，洗净，切片，加水炖至熟烂，加入调味品，温热时服之，分2次服。"

【历代医药家论述】

①黄元御《长沙药解》："猪肤，利咽喉而消肿痛，清心肺而除烦满。《伤寒》猪肤汤治少阴病下利咽痛，胸满心烦者，猪肤、白蜜清金而止痛，润燥而除烦，白粉涩滑溏而收泄利也。肺金清凉而司皮毛，猪肤善于清肺，肺气清降，浮火归根，则咽痛与烦满自平也。"　②王孟英《随息居饮食谱》："猪肤甘凉清虚热，治下利、心烦、咽痛，今医罕用此药矣。若无心烦、咽痛兼证者，是寒滑下利，不宜用此。"

22211 猪肺(《千金·食治》)

【概况】

基源　为猪科猪属动物猪的肺。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

性味　甘，平。　①《本草图经》："微寒。"　②《纲目》："甘，微寒。"　③《随息居饮食谱》："甘，平。"

主治　肺虚咳嗽，咯血。　①《本草图经》："补肺。"　②《纲目》："疗肺虚咳嗽，嗽血。"　③《随息居饮食谱》："治肺痿咳血，上消诸症。"

用法用量　内服：煮食、煎汤或入丸剂。

【临床应用】

配伍应用　①配藕汁、莱菔汁，治咳嗽咯血。　②配款冬花、川贝母、罗汉果，治肺热咳嗽，口咽干燥。　③配桑皮、百部，治慢性支气管炎。

方选和验方　①猪肺丸(《卫生鸿宝》)治吐血：梨汁、藕汁、莱菔汁、人乳、童便各200ml，猪肺1个(入童便灌足)。和煎至汁存500ml，炒米粉和为丸，每服15g。　③《证治要诀》："治嗽血损肺：薏苡仁研细末，煮猪肺，蘸食之。"　③《四川中药志》："治风寒久咳：猪肺、麻黄根，共炖汤服。"　④江苏中医1963；(8)："治肺脓疡：苍耳全草21～30g，山楂9g，诃子9～15g，猪肺300g，加水1000ml，煎取500ml，去渣分2～3次服，服时加食盐少许，用龙眼肉或荔枝蒸汤，入冰糖烊化和服，每日服3次。"

食疗　①秋冬补肺汤(《中华进补大全》)治老人干咳无痰，秋冬季因气候干燥引起的干咳：南杏仁、桑白皮各15g(同切碎装于纱布袋中，封口)，猪肺250g。以上同入砂锅中，加水煮1小时，去药，加盐，味精适量，再煮半小时，即可食肺喝汤。　②养肺汤(《中华进补大全》)治肺气阴虚之久咳不愈：萝卜150g，杏仁15g，猪肺300g。同入砂锅内煮熟，加入调味品，食猪肺喝汤。　③罗汉果炖猪肺(《实用食疗方精选》)治肺热咳嗽，咽干口燥，痰吐不利：罗汉果1枚，猪肺100g。先将猪肺洗净，切片，挤去泡沫，与罗汉果同煮熟，食猪肺喝汤。　④川贝雪梨炖猪肺(《家庭食疗手册》)治肺热咳嗽、胸痛、咽干：川贝母10g，雪梨2只，猪肺50g。猪肺洗净，切片，同川贝母、雪梨、冰糖少许，同入砂锅内加水适量炖熟，温时服下，日1～2服。　⑤芙蓉猪肺汤(《重庆草药》)治肺热咳嗽，咯血：木芙蓉60g，鹿衔草30g，猪肺1具，红糖60g。先将猪肺洗净，切片，加水在砂锅内煮沸，加入木芙蓉、鹿衔草同煮30分钟，去药，加红糖，再煮片刻后，趁热吃猪肺喝汤。　⑥《中华进补大全》："治肺虚咳嗽，脱肛下血：猪肺1具，石耳100g，粳米100g，杏仁30g，同炖成粥服。"　⑦《中华进补大全》："治慢性支气管炎，肺气肿咳嗽气喘，浮肿：猪肺1具，桑白皮50g，百部30g，大枣15枚，加水煮熟，渴汤食肺。"　⑧《中华进补大全》："治肺肾两虚所致的久咳咽干，痰少带血，声低气短等证：猪肺1具，连衣花生仁100g，麦冬、黑木耳各30g，加水煮熟，调入盐及黄酒适量，饭前空腹食用，每次服100ml，1日2次。"　⑨《证治要诀》："治肺虚咳嗽：猪肺1具，洗净切片，麻油炒熟，佐餐服。"　⑩鱼腥草煲猪肺(《中华食物疗法大全》)治风热感冒，咳嗽，支气管炎，咽喉炎，痔疮疼痛，尿路感染：鱼腥草60g，猪肺200g，食盐少量。猪肺洗净，切小块，挤去泡沫，与鱼腥草同入锅，加水适量煲汤，肺熟后可食盐调味，饮汤服猪肺。

22212 猪殃殃(《中草药学》)

【概况】

异名　拉拉藤、锯子草(通称)，小红丝丝(广西)、齿蛇草(福建)。

基源　为茜草科拉拉藤属植物猪殃殃的全草。

原植物　猪殃殃 Galium aparine L. var. tenerum (Gren. et Godr.) Reichb.

历史　猪殃殃始载于《野菜谱》。歌云："猪殃殃，胡不详，遗首旁，我拾之，充糇粮。"并绘一草图，但不确定为本种。在古代很可能是对拉拉藤及本种的泛称，为了与拉拉藤区别起见，故本种沿日人用此名。

形态　蔓生或攀援状纤细草本。茎多分枝，具四棱，沿棱生倒生的细刺毛。叶4～8轮生，近无柄，叶片线状倒披针形，长1.5～3cm，宽3～4mm，顶端有突尖头，1脉，下面中脉及叶缘具倒生细刺，上面疏生白色细刺毛。聚伞花序腋生及顶生，具花数朵；花小，黄绿色，4数；萼筒与子房愈合，长约7mm，被钩毛；花冠辐状，直径约2mm，花冠筒短，4深裂，裂片矩圆形；雄蕊4，伸出；子房下拉，花柱2，基部连合。果实干燥，通常由2个(偶或1个)近球形的果爿组成，表面密生钩刺，每果爿内有1平凸的种子。花期4～5月，果期6～8月。(图见《中药志》.第4册.606页.图589)

生境与分布　生于海拔约1900m的路边、荒野、田埂边及草地上。分布于中国华南、西南及长江流域。

【生药】

采集　4～7月采收全草，鲜用或晒干。

【化学】

幼茎全草含猪殃殃甙0.2%，车叶草素(猪殃殃甙元，Asperulin)、鞣质及皂甙[1]。花期的拉拉藤(G. aparine)地上部分分得三个生物碱，结构分别为：(±)-鸭嘴花酮[(±)-Vasicinone]、(－)-1-羟基去氧骆驼蓬碱[(－)-1-Hydroxydeoxypeganine]及(－)-8-羟基-2,3-去氢去氧骆驼蓬碱[(－)-8-Hydroxy-2,3-dehy-drodeoxypeganine]及原阿片碱和哈尔明(Harmine)[2]。拉拉藤还含胆甾醇、菜油甾醇、豆甾醇、谷甾醇、Δ^7-豆甾醇、Δ^5-燕麦甾醇(Δ^5-Avenasterol)、Δ^7-燕麦甾醇、羊毛甾醇、β-香树脂醇、环木波罗醇(Cycloartanol)、环木波罗烯醇(Cycloartenol)、月桂酸、肉豆蔻酸、棕榈酸、棕榈油酸、硬脂酸、油酸、亚油酸、亚麻酸[3]。

拉拉藤种子含车叶草甙酸(Asperulosidic acid)和去乙酰车叶草甙酸[4]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991：438　[2] CA 1989;**110**：111673f　[3] CA 1990;**113**：217920m　[4] CA 1987;**106**：192933h

【药理】

猪殃殃提取物1～1.5g/kg iv，能降低麻醉狗血压而不减慢心率。

参考文献　CA 1950;**44**：10174b

【药性】

性味　辛、苦，凉。

功效　清热解毒，利尿消肿。

主治　感冒，牙龈出血，急慢性阑尾炎，泌尿系感染，水肿，痛经，崩漏，白带，癌症，白血病，乳腺炎初起，痈疖肿毒，跌打损伤。

用法用量　内服：30～60g。外用：适量，鲜品捣烂敷或绞汁涂患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治乳腺癌，下颌腺癌，甲状腺肿瘤，子宫颈癌：猪殃殃30g，水煎，加红糖适量，每日1剂，分3～6次服，可长期服用。"

②《全国中草药汇编》："治乳腺炎初起，疮疖肿毒，跌打损伤：猪殃殃适量，捣烂外敷或绞汁涂患处。"③《中国药用植物图鉴》："治小便不利，皮肤瘙痒：猪殃殃适量，水煎服。"

22213 猪骨(《本草经集注》)

【概况】

基源　为猪科猪属动物猪的骨骼。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【生药】

采集　杀猪时，剔取猪骨，鲜用或晒干。

加工炮制　将猪骨烧灰，研末。

【药理】

①抗炎镇痛作用　猪四肢骨水提物经葡聚糖凝胶G-25分离、透析的透析袋内物及葡聚糖凝胶G-50层析品40mg/kg ip，对大鼠蛋清性关节肿胀有显著的抑制作用[1]；从猪四肢骨提取制成的骨宁注射液(氨基酸含量为0.02496%)5ml/kg ip，对大鼠蛋清性足肿胀有抑制作用，ip1ml/只对酒石酸锑钾引起的小鼠疼痛有镇痛作用[2]。

毒性　急性及亚急性毒性实验、刺激性实验、过敏性实验均表明骨宁注射液无明显毒副作用[2]。

参考文献　[1] 药学学报　1981;**16**(4)：241　[2] 江苏医药　1978;**4**(4)：13

【药性】

功效　解毒，止痢，止痒。

主治　下痢，疮癣。　①《纲目》："颊骨煎汁服，解丹药毒。"　②《王圣俞手集》："猪项上蜻蜓骨烧灰，涂一切头项疽毒，凡脑疽，鬓发，对口疮等症。麻油调敷。"

用法用量　内服：煎汤或烧灰研末。外用：烧炭调敷或熘油涂。

【临床应用】

单方应用 ①《纲目》:"治下痢赤白:猪骨烧存性,研为细末,每服9g,温酒调服。" ②辽宁《中草药新医药疗法资料选编》:"治牛皮癣:新鲜猪骨晒干,砸开骨髓腔,装入干馏器内,加热,收集馏液冷却后即得。将患部洗净,涂骨馏油,每日一次。"

食疗 ①《实用食疗方精选》:"治肾炎水肿:猪骨煮汤,加入茯苓30g,饮汤,日服2次,连服10~15日。" ②土茯苓猪骨汤(《中华食物疗法大全》)治风湿性关节炎,肾炎,膀胱炎,致淋巴结核:土茯苓50g,猪骨500g。先将猪骨煨汤,煎成3碗左右。土茯苓切片,纱布包好,入猪骨汤内煎成2碗,分次饮服。

③猪脊汤(《中华食物疗法大全》)治糖尿病:猪脊骨1具,红枣150g,莲子(去心)100g,木香3g,甘草10g。先将猪脊骨敲碎,木香、甘草以纱布包好,同放锅中加水煮4小时,喝汤并吃枣及莲子。分3次服。

④猪骨粥(《中华食物疗法大全》)治腰膝无力,筋骨挛痛:猪骨250g,大米50g;先敲碎猪骨,使骨髓渗出,水煮1小时,将骨头滤去,加入大米煮粥;加入适量盐、葱、味精即可食粥。

22214 猪胆(《别录》)

【概况】

基源 为猪科猪属动物猪的胆汁。

原动物 猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见"猪毛"条。

【生药】

采集 杀猪时,剖腹,认真摘取胆囊,挂起阴干,也可倾出加温烘干;或用新鲜胆汁。

贮藏 置阴凉干燥处;保存新鲜胆汁可以冷藏,也可采用酒精法得。先盛半瓶95%酒精,将新鲜胆囊及时剪破,装入瓶内,摇匀,同时按一半量计算,滤取沉淀物,回收酒精。

【化学】

猪胆汁含水分81%~88%,固体物11%~19%,胆汁酸8.5%~12.0%,胆色素0.033%~0.061%,卵磷脂1.2%~2.9%,脂肪酸0.82%~2.0%,蛋白质0.28%~0.41%,胆碱0.45%~0.81%,胆固醇0.13%~0.18%,还原糖0.03%~0.15%。主要无机成分有CO_3^{2-}、PO_4^{3-}、SO_4^{2-}、Cl^-、Na^+、K^+、Ca^{2+}及Mg^{2+}等[1]。猪胆含多种胆汁酸[2,3],α-猪去氧胆酸是猪胆汁的特征成分,约占总胆汁酸的40%,天然酮基胆汁酸在其它胆汁中含量很少,但3α-羟基-6-酮基别胆酸却约占猪胆汁酸的20%,尚有约9%的鹅去氧胆酸及猪胆酸等。还检出一些石胆酸,在胆汁中以甘氨酸结合物形式存在。猪胆汁与野猪胆汁所含胆汁酸种类基本相同,但含量有的相差很大。据报道猪胆及野猪胆的乙醇浸膏量分别为84%(mg/g),70%~75%;甘氨鹅去氧胆酸含量分别为86%,192%~233%;甘氨石胆酸分别为9%,3%~7%;牛磺鹅去胆酸20%,13%~31%;甘氨猪去氧胆酸275%,211%~260%。猪胆尚含牛磺石胆酸3%,甘氨去氧胆酸6%(mg/g)。另有报道野猪胆含3α-羟基-6-氧-5α-胆烷酸。

参考文献 [1] 张翰中等.动物活性成分化学.天津科学技术出版社,1995:1613 [2] 中药通报 1984;9(6):243 [3] 药物分析杂志 1981;1(3):137

【药理】

①抗肿瘤作用 猪胆汁酸钠明显抑制人早幼粒白血病细胞系HC-60细胞增殖,IC_{50}为400μg/ml,并诱导HC-60细胞向终末方向分化,诱导后的HC-60细胞具有嗜中性粒细胞和单核巨噬细胞的某些形态及化学特征,表现出明显的细胞呼吸爆发功能,细胞周期分析表明,猪胆汁酸钠阻断细胞从G_0+G_1期进入S期[1]。通过对其作用机制的探讨,发现径100~400μg/ml猪胆汁酸处理3天的HC-60细胞,其细胞蛋白激酶C活性和C-myc癌基因表述与对照组比较明显下降,但其细胞膜脂肪酸组成无明显改变,表明猪胆酸钠对HC-60细胞分化诱导作用可能与它参与细胞内蛋白激酶C活性调节及引起C-myc表达降低有关[2]。 ②对呼吸系统的作用 给麻醉猫0.5~1g/kg ig,或胆酸钠20mg/kg iv,对电刺激猫喉上神经引起的咳嗽反应有明显的抑制作用,而去氧胆酸钠及牛磺胆酸钠无效[3,4]。在离体豚鼠肺灌流实验中,胆酸钠能直接扩张支气管,作用缓慢而持久,又能对抗组织胺和毛果芸香碱引起的支气管痉挛[3]。给兔iv胆酸钠20mg/kg能延长肺牵张反射时间,提示对呼吸中枢有抑制作用[3]。 ③抗菌作用 1%鹅去氧胆酸钠对金黄色葡萄球菌、链球菌、四叠球菌等有明显的抑制作用[5];猪胆汁原液用生理盐水稀释1:6及去氧胆酸钠3,12mg/ml能抑制百日咳杆菌的生长[6,7]。 ④抗过敏作用 用马血清使豚鼠致敏后,再心内注射胆酸5mg/kg能使之耐受第2次马血清注射,明显降低过敏性休克的发生率[8]。 ⑤对心血管系统的作用 猪胆汁精制提取物1×10^{-3}g/ml对离体蟾蜍心脏有兴奋作用;给麻醉兔5mg/kg iv,出现降压反应,并能对抗肾上腺素的升压作用,但正常大鼠ig 200mg/kg猪胆汁精制提取物的降血效果不及牛黄及胆酸钙[9]。 ⑥杀精作用 0.5%猪胆汁提取物及0.5%去氧胆酸钠均可破坏精子的质膜、顶体及线粒体内膜,严重者引起精子尾部横向断裂甚至整体碎解,后者作用强度为前者的10倍[10]。 ⑦其他作用 猪胆粉88g/kg ig,可减

少小鼠的自发活动，表现出镇静作用[4]。胆酸、去氧胆酸、鹅去氧胆酸、猪去氧胆酸均能增强胰脂肪酶的活性[11]。体外同位素示踪实验证实，大鼠 ig 含 0.02mol/L 胆酸盐溶液 0.5ml/只，有促进小肠吸收钙盐的作用[12]。

毒性　猪胆汁酸钠小鼠 ip LD_{50} 为 462±35mg/kg，ig LD_{50}＞1g/kg[1]。

参考文献　[1] 中国药理学与毒理学杂志　1989；3(3)：236　[2] 中国药理学与毒理学杂志　1992；6(2)：121　[3] 药学通报　1965；(2)：92　[4] 西安医学院学报　1960；(9)：21　[5] 新药学通讯(沈阳药学院)　1971；(3)：27　[6] 辽宁医学杂志　1959；2(2)：12　[7] 中华儿科杂志　1959；10(1)：15　[8] 中华医学杂志　1955；41(11)：1078　[9] 日本药理学杂志　1964；60：529　[10]西安医科大学学报　1986；7(4)：334　[11] CA　1927；21：1280　[12] Biochem J　1966；100(3)：652

【药性】

性味　苦，寒。①《别录》："微寒。"②《本草图经》："大寒。"③《汤液本草》："苦、咸，寒。"

归经　入肝、胆、肺、大肠经。①《纲目》："入心。"②《本草汇言》："入手足阳明经。"

功效　清热解毒，利湿，止咳，通便。

主治　①《别录》："疗伤寒热渴。"②《本草拾遗》："主小儿头疮，取胆汁敷之。"③《本草图经》："主骨热劳极，伤寒及渴疾，小儿五疳，杀虫。"④《纲目》："通小便，敷恶疮，杀疳䘌，治目赤，目翳，明目，清心脏，凉肝脾。"⑤《随息居饮食谱》："补胆、清热、治痢疾、通热秘，治厥颠疾。"⑥《全国中草药汇编》："急、慢性气管炎，小儿肺炎，百日咳，小儿惊风，抽搐，烦热，目赤，黄疸，破溃型淋巴结结核，肠炎，痢疾，便秘。"⑦《中药大辞典》："哮喘，泄泻，喉痹，聤耳，痈肿疔疮。"

用法用量　内服：煎汤，取汁冲服 3～6g，或入丸，散。外用：涂敷、点眼或灌肠。

【临床应用】

配伍应用　①配藿香，治鼻渊。②配硇砂、磁石、牛黄，治惊痫，抽搐。③配谷精草、辛夷、藿香，治急慢性副鼻窦炎。④配麦冬、玄参、竹茹、天花粉，治慢性咽炎，口咽干燥疼痛。⑤配杏仁、桔梗，治慢性气管炎、百日咳。⑥配火麻仁、柏子仁，治大便秘结。

方选和验方　①猪胆汤(《千金方》)治伤寒五、六日，斑出：猪胆、苦酒各 45g，鸡子 1 枚。3 味合煎 3 沸，分 2～3 次服，汗出即愈。②猪胆煎(《纲目》)治口中干燥，无津液，口渴：猪胆 5 枚，天花粉 30g。以酒煮胆，候皮烂，即入天花粉末，同煎成膏状，再作丸如芡实大，每服 2 丸，含化咽津，日数服。③白通加猪胆汁汤(《伤寒论》)治少阴病下利脉微，干呕：葱白 4 茎，附子 1 枚，干姜 30g，人尿 50ml，猪胆汁 15ml。上 5 味，附子破为 8 片，加水 600ml，同煮取 200ml，去渣，内猪胆汁、人尿，调和温服，每日服 2 次。④猪胆蛋(《梅氏验方新编》)治黄病：猪胆 1 个，鸡蛋 1 枚，共调匀，不拘时服，连服 3 次。⑤猪胆膏(《鸡峰普济方》)治眼有翳膜：猪胆 1 只，硇砂(研细)入于猪胆中，系定，悬当风处，候白衣如霜出，扫下收瓷瓶中，点入眼眦，觉痒乃罢，便无翳膜，如未尽再点之。⑥猪胆膏(《仁斋直指方》)治痔疮：猪胆 7 枚，取汁，炭火熬成膏，用单纸摊敷，须先用槐根白皮煎汤温洗，然后敷药。⑦猪胆半夏丸(《小儿卫生总微论方》)治痫搐：半夏(汤洗 7 遍)30g，猪胆 3 个，取汁浸半夏于瓷器中，晒干，研末，生姜汁和丸如梧子大，每服 5～10 丸，麦门冬煎汤服，食后及临卧各一服。⑧藿胆丸(《全国中药成药处方集》)治鼻渊：藿香叶 2500g，猪胆 30 只，将藿香叶研为细末，猪胆取汁，和水泛丸如绿豆大，每服 3～5g，食后温开水送服，每日 2～3 服。⑨白提毒散(《全国中药成药处方集》)治无名肿毒，疔毒恶疮，出头内溃，余毒未清：猪胆 1 只，石膏 10g，白芷 4g，广木香 8g，轻粉、冰片各 6g，麝香 0.2g。共研为末，绢罗筛 2～3 次，撒于膏药上，贴于患处。⑩猪胆南星散(《世医得效方》)治痫疮：天南星(湿纸裹煨)为末，猪胆汁调和，每服约 0.4g，白水送服。⑪十全丹(《世医得效方》)治小儿手足极细，项小骨高，腹大膝寒，号哭胸陷，寒热往来：猪胆汁适量，青皮、陈皮、蓬术(煨)、川芎、五灵脂、白豆蔻仁、槟榔、芦荟各 15g，木香，使君子肉(焙)，蝦蟆灰各 3g。诸药研末，用猪胆汁糊丸如麻子大，每服 30 丸米饮下，有热薄荷汤下。⑫江苏医药　1975；(1)："治急性菌痢、急性肠炎：猪胆(焙干研粉)、枯矾(粉)各 0.2g，雄黄(研粉)0.1g。共和匀，装入胶囊内：成人每次服 1 丸，每日服 3 次。病情较重者，每日服 2 次。"⑬广西中医药　1978；(1)："治黄疸型肝炎：猪胆、冰糖各适量，置锅内隔水蒸熟，配以含量为 20%的糖浆，每次服 33ml，日服 3 次。"⑭山东医药　1980；(9)："治呃逆频作，久发不愈：猪胆 1 个，赤小豆 20 粒。把赤小豆放入猪胆内，挂房檐下阴干后，同研为细末备用。每次服 2g，每日服 1～2 次，白开水冲服。"⑮新中医　1976；(2)："治子宫颈炎，子宫颈糜烂：猪胆 5～10 个，石榴皮 60g。先将猪胆阴干，同研为细末，用适量花生油或菜油调成糊状，装瓶备用。先用大桉树叶蒸馏液清洗患部，擦干分泌物，再用带尾棉球蘸药液塞入子宫糜烂处，每日 1 次，一般需连用 10～20 次。"⑯中华耳鼻咽喉杂志

1965;(5):"治慢性化脓性中耳炎:猪胆(阴干,研粉)15g,明矾(研粉)30g。2味和匀研细。使用前先用双氧水清洗外耳道,拭干后将药粉均匀喷入鼓膜穿孔处,用量不宜过多,以免妨碍中耳引流。" ⑰天津医药　1977;(2):"治急、慢性中耳炎:猪胆1个,白矾6g,核黄素10mg。将胆汁放入小碗中,白矾研末与胆汁混合均匀,碗封严于炉旁烤干,再将核黄素与前药共研成末。用时,先按常规清除外耳道积浓,再用一纸筒将药粉吹入耳内,每日或隔日吹一次。" ⑱湖南医药杂志　1976;(4):"治急、慢性副鼻窦炎:猪胆10个,藿香300g,谷精草30g,辛夷15g。诸药研为细末,再加猪胆汁拌匀,烘半日,炼蜜为丸,如梧子大,每次服9g,每日服2~3次,食后服,温开水下。"

⑲黑龙江中医药　1985;(6):"治外耳道炎:猪胆2只,人指甲、黄连各20g,冰片2g,青黛7g,麝香1g,明矾100g。先将指甲用碱水洗净,晒干,然后与滑石粉入锅,文火炒至黄色,待指甲发胀鼓起取出,筛去滑石粉即可药用。后将明矾放瓷盆内,倒入猪胆汁,微火上熬成块,再加入烤干的上药共研为细末,过筛装瓶密封备用。用时先以3%双氧水冲洗外耳道,擦拭干净后,再将药粉吹入耳内,每日1次。" ⑳中医杂志　1983;(10):"治急性溃疡性口腔炎:猪胆1个,白矾适量。先将白矾研细,于猪胆上部开小口,白矾置入,塞满为度,悬挂于屋檐下约一年,研末,以少许涂抹于口腔患处,每日3次。" ㉑浙江中医杂志　1988;(9):"治跌打损伤,骨折,扭挫伤,筋骨肿痛,皮下瘀血,活动不利:鲜猪胆汁适量,加如意金黄散同调成糊状,调敷于患处,外覆盖纱布,每日换一次。"

单方应用　①《广济方》:"治眼赤痒痛:猪胆、绿盐各2三,点眼眦。" ②《外台秘要》:"治汤火伤:黄柏研粉,猪胆汁调涂之。" ③《伤寒论》:"治津液内竭,大便硬结:猪胆汁加食醋少许,灌入谷道内,如一食顷,大便当出宿食恶物。" ④《四川中药志》:"治大便燥结:猪胆汁,加蜂蜜煎服。" ⑤赤脚医生杂志　1970;(4):"治急性胃肠炎,菌痢:猪胆汁100ml,加绿豆粉适量作丸,成人每次服9~12g,儿童每次服2~5g,日3服。" ⑥江苏中医　1965;(7):"治急性传染性肝炎:猪胆汁烘干,装胶囊,每次服12~15g,日3服。" ⑦武汉新医药　1971;(3):"治慢性气管炎。鲜猪胆汁1份,淀粉2份,混合炒拌均匀,待干燥后研粉压制成片,每片含猪胆汁0.3g,每次服2~3片,每日服3次,7天为1疗程。" ⑧福建中医药　1966;(1):"治沙眼:鲜猪胆汁过滤,呈清亮溶液,用生理盐水稀释成为10%溶液,高压消毒后滴眼,每次1~2滴,日3次。" ⑨浙江中医学院学报　1978年;(4):"治急性指头炎初期:猪胆1只,去掉胆汁,将胆皮套在患指上,一般1~2天即见效。" ⑩龙胆矾散(四川中医　1994;(1))治慢性单纯型化脓性中耳炎:鲜猪胆数枚,将枯矾末分别纳入胆囊内(视猪胆大小,每枚猪胆内装25~40g矾末,以胆汁浸透枯矾为宜)。用细线扎紧猪胆口,悬于荫凉通风处晾干,再将猪胆外皮去掉,留取胆内物,每10g加龙脑0.6g,同研为极细末,瓷瓶密贮备用。先将耳内分泌物用3%双氧水洗净,以消毒棉签试干水液,再取龙胆矾散适量,喷入患耳鼓膜穿孔处,每日1次。

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"方家用猪胆,取其寒能胜热,滑能润燥,苦能入心,又能去肝胆之火也。"

22215 **猪胆汁片**(《全国医药产品大全》)

本品由猪胆汁制成。有化痰止咳,清热解毒之功效。适用于治疗小儿百日咳及肝炎辅助治疗剂。本品味苦、腥;为糖衣片,除去糖衣后呈黄棕色。规格为0.04g,0.15g。内服,小儿百日咳,1次,半岁以下0.04g,1/2~1岁0.06g,1~3岁0.08g,3~5岁0.1g,5~7岁0.12g,早晚各服1次或遵医嘱。肝炎,1次0.75~0.9g,1日2.25~2.70g。遮光密闭保存。

22216 **猪绒膏**(《全国医药产品大全》)

本品由铅丹800g,猪绒(洗净)300g,乳香、没药各20g,血竭、儿茶、阳起石、木香各10g,麝香3g,植物油1600g组成。有强筋骨,暖腰膝之功效。适用于妇女经脉不调,腰痛腿酸,赤白带下,男子肾虚腰痛。方中猪绒可补肝肾,强筋骨,暖腰膝,故以此为主药;辅以乳香、没药、血竭活血祛瘀,阳起石温肾壮阳;配儿茶、铅丹解毒生肌,木香行气以助活血,麝香开窍散结,以上共为佐使药。本品为黑色,折叠呈半圆形外贴膏。每张净重6.25g。先将腰眼洗净,再将膏药温热化开,贴患处。忌食生冷之物。室温放置。

22217 **猪胰**(《药对》)

【概况】

基源　为猪科猪属动物猪的胰脏。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

性味　①《本草图经》:"寒。" ②《纲目》:"甘,平。微毒。"

功效　益肺,补脾,润燥。

主治　肺损咳嗽,咯血,肺胀喘急,脾虚下痢,乳汁不通,手足皲裂。　①《药对》:"通乳汁。" ②《本草图经》:"主肺气干胀喘急、润五脏、去皲、疱、皯、黵、并肪膏。杀斑猫、地胆、亭长等毒。" ③《本草拾遗》:

“主肺痿咳嗽，和枣肉浸酒服之，亦能主痃癖羸瘦。” ④《本经逢原》：“同胡黄连等药，治毒疮。” ⑤《随息居饮食谱》：“润燥，涤垢化痰，运食清胎，泽颜止嗽。”

用法用量　内服：煮食或煎汤。外用：捣涂。

【临床应用】

配伍应用　①配薏苡仁、川贝母、桔梗，治咳嗽气喘、胸腹满闷。 ②配淮山药、黄芪、淫羊藿，治脾胃虚弱，肾阳不足、泄泻阳痿。 ③配玉竹、葛根，治糖尿病，多尿、多饮、消瘦。 ④配路路通、通草，治乳汁不通或少乳。

方选和验方　①《孙天仁集效方》：“治目生翳膜：猪胰1具，蕤仁2g，青盐3g，共捣千下，令如泥，每点眼眦少许，以翳膜退去为效。” ②《补缺肘后方》：“治久咳多年不愈：猪胰3具，红枣100枚，以酒浸渍数日，时时取酒饮服。” ③猪胰片（《士材三书》）治肺损咯血，肺痈：猪胰1具洗净切片，水中煮熟，薏苡仁研末，与猪胰同服，空心米饮下。 ④《上海集验方》：“治脾气不足，舌上生疮，饮食无味，小腹雷鸣，上腹胀闷，足膝酸痛，久痢不止，两肋虚胀，四肢无力，以及妇人血气不通，小腹冷痛：猪胰（切片）1具，青蒿叶60g，桂心（研末）30g，与猪胰拌和后用酒煮熟，每日服100ml，日2服。忌面及油腻。” ⑤猪胰子汤（湖北中医杂志　1994；(2)）治甲状腺瘤：猪胰子（焙干后，加牡蛎粉炒碾末，分2次冲服）30g，山慈茹、枣仁、天葵子、土茯苓、香附、山楂、生内金各15g，合欢皮12g，八角莲5g，法夏10g，薄荷6g。每日1剂，水煎分2次服。忌鱼腥、豆腐、牛肉、茶叶等。3个月为1疗程。

食疗　①猪胰淡菜汤（《家庭食疗手册》）治瘿瘤，毛发枯少：猪胰1具洗净，淡菜50g，先浸泡再洗净，2味入锅加水炖熟，加调味品食猪胰喝汤。 ②《食物疗法精萃》：“治肺痿，咳嗽，气喘，胸腹胀闷，咯唾脓血：猪胰1具洗净切片，薏苡仁30g，川贝母6g同煮熟后，食猪胰喝汤。” ③《食医心镜》：“治肺病，咳嗽脓血：猪胰一具，煮熟食之。” ④《寿域神方》：“治赤、白癜风：猪胰1具，洗净，切片，酒浸1小时，置饭上蒸熟食之。” ⑤淮山煲猪胰（《中华食物疗法大全》）治肺结核咯血，痔中带血，脾胃虚弱、纳差腹胀，胃脘痛，呕吐清火，以及脾虚泄泻，糖尿病消渴：猪胰（洗净切片）150g，淮山药（切片）同入砂锅，加水适量煨汤服，并加糖、姜等食猪胰。 ⑥猪胰汤（《中华食物疗法大全》）治糖尿病，咳嗽咯血，肺虚气喘，脾虚泄泻，乳脉不通：猪胰1具，生薏苡仁30g，黄芪60g，淮山药120g。均洗净，切片黄芪用纱布包好，同入锅内加水煮熟。去黄芪，服猪胰、淮山药、薏米，并饮汤，日服3次，饮服之量不拘。 ⑦猪胰淡菜汤（《中华食物疗法大全》）治糖尿病，甲状腺肿大，毛发枯少，产后虚弱：猪胰1具，淡菜（水浸）60g。先在锅内加水适量煮淡菜，煮开20分钟后，再入猪胰煮熟，食用并喝汤。

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》：“猪胰，甘寒滑泽之物；甘寒则津液生，滑泽则垢腻去，故主如书述诸证也。男子多食损阳、薄大肠，其能专在去垢腻，可用以浣垢衣，俗名猪胰子。”

22218 **猪脂膏**（《本草经集注》）

【概况】

异名　猪膏、猪脂（《金匮要略》），猪肪膏（《别录》），猪肪肪（《千金・食治》）。

基源　为猪科猪属动物猪的脂肪。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见“猪毛”条。

【药性】

性味　甘，凉。 ①《别录》：“微寒。” ②《千金・食治》：“平。” ③《滇南本草》：“甘。”

功效　补虚，润燥，解毒。

主治　脏腑枯涩，大便不利，燥咳，皮肤皲裂。 ①《纲目》：“解地胆、亭长、野葛、硫黄毒、诸肝毒，利肠胃，通小便，除五疸水肿。” ②《别录》：“猪脂膏主煎诸膏药，解斑猫、芫青毒。” ③陶弘景：“能悦皮肤，作手膏，不皲裂。” ④《日华子本草》：“治皮肤风，杀虫，敷恶疮。” ⑤《本草图经》：“利血脉，解风热，润肺。”

用法用量　内服：熬膏或入丸剂，外用：熬膏涂敷。

使用注意　①《金匮要略》：“猪脂不可合梅子食之。” ②《随息居饮食谱》：“外感诸病，大便滑泄者均忌。”

【临床应用】

配伍应用　①配生姜汁、党参、黄芪、当归，治身体虚弱，毛发枯槁，肌肉消瘦。 ②配生姜、仙灵脾、杜仲，治腰背酸痛，四肢软弱无力。

方选和验方　①猪膏酒（《千金方》）治肝劳虚寒，关格劳涩，闭塞不通，毛发枯槁：猪膏、姜汁各120g。2味同在微火上煎取90g，下酒与合同煎，分为3服。 ②猪膏煎（《千金方》）治产后体虚，寒热自汗出：猪膏、生姜汁、白蜜各30g，清酒75g。上4味煎令调和，五上五下，膏成，随意以酒服2g。 ③猪膏发煎（《金匮要略》）治胃气下泄，阴吹而正暄，此谷气之实也：猪膏30g，乱发（如鸡子大）3枚。上2味，和膏中煎之，发消药成，分2次服。

单方应用　①《纲目》：“治肺热，声音嘶哑：猪脂油

与白蜜炼服，每服10g，日数服。”　②《食医心镜》：“治上气咳嗽，胸隔满闷，气喘：猪脂膏120g，煮百沸，切，调和酱醋食之。”　③《千金方》：“治手足皮肤皲裂，出血疼痛：猪脂调热酒中洗之。”　④《补缺肘后方》：“治食野葛中毒：猪脂30g，温而饮之。”　⑤《千金方》：“治漆疮作痒：以猪脂膏频涂之。”　⑥《疮疡证治》：“治疮疡新愈，皮肤胀痛或有皲裂：猪脂90g，黄柏(研细末)15g，2味同调和，小火上加温，待冷后搽涂患处，日3次。”

食疗　①猪油炒苦瓜(《随息居饮食谱》)治热性眼疾，眼红眵多，口苦胁痛，身体乏力：苦瓜250g，猪油50g，2味同炒至熟，服食之。　②猪脂酒(《圣济总录》)治小便不通：猪脂如半鸡子大，切碎，以酒200ml微煮沸，投猪脂更煎1～2沸，分为2度，食前温服，未通再服。　③猪膏酒(《中华食物疗法大全》)治过度劳累，四肢软弱无力，爪甲疼痛，不能站立：猪脂、生姜汁各300g，2味同煎熬取汁，加米酒1500ml，再煎熬之，待冷后服，每次服50ml，1日服2次。

【历代医药家论述】

王孟英《随息居饮食谱》：“猪脂俗呼板油，以白厚而不腥者良。腊月炼之，瓷器收藏。每油500g，入糖霜3g于内，经久不坏。暑月生猪脂，以糖霜腌之，亦可久藏。”

22219 猪脑(《别录》)

【概况】

基源　为猪科猪属动物猪的脑。

原动物　猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见“猪毛”条。

【药性】

性味　《纲目》：“甘，寒。”

功效　补骨髓，益虚劳。

主治　头风、眩晕、涂冻疮、皲裂。　①《别录》：“主风眩、脑鸣及冻疮。”　②《纲目》：“治手足皲裂出血，以酒化洗，并涂之。”　③《四川中药志》：“补骨髓，益虚劳，治神经衰弱，偏正头风，老人头眩。”

【临床应用】

配伍应用　①配明天麻、枸杞子、白芷、潼蒺藜，治头昏昏欲睡，耳鸣目眩。　②配冬虫夏草、枸杞子、杜仲，治腰腿酸痛，头痛目眩。　③配丹参、刘寄奴、黄芪，治半身不遂，手足不利。

方选和验方　①猪脑膏(《疡医大全》)治疮疡久不愈治：猪脑1个，老陈醋60g。2味同浸泡1日，火煎熬使成膏状，取出，摊于布上，随疮疡大小敷贴之。贴前以米泔水洗净，贴膏后2～3日揭换再贴，至肌肉长平。　②《四川中药志》：“治老人头眩耳鸣：猪脑、明天麻、响铃草、枸杞子各适量，水煎服，每日1剂。”　③人民军医　1981；(4)：“治头昏目眩，腰腿酸痛：猪脑1个，冬虫夏草、杜仲、牛膝、黄芪各10g。水煎服。”

食疗　①《四川中草药》：“治偏正头痛：猪脑2只，以明天麻适量同蒸。服猪脑，并喝汤。”　②《中华进补大全》：“治肾虚所致头晕目眩、耳鸣足软：猪脑1个，冬虫夏草10g，枸杞子15g，黄酒30g，隔水炖熟，食猪脑喝汤。”　③《中华进补大全》：“治头晕，心烦，失眠，多汗：猪脑1个，红枣15个，柏子仁30g，蒸熟食。”　④《中华进补大全》：“治头痛，腰酸足软，目眩心烦，失眠多梦：猪脑1个，天麻、白芷、潼蒺藜各10g，杜仲15g，黄酒50g，细盐适量，隔水炖熟，食猪脑喝汤。”　⑤淮山杞子炖猪脑(《家庭食疗手册》)治神经衰弱，头晕目眩、腰背酸痛、体衰无力：猪脑1具，枸杞子15g，淮山药50g。洗净，同入砂锅加水适量，武火煮沸后，文火煮熟，加调味品即可服。　⑥拌猪脑(《中华食物疗法大全》)治神经衰弱，偏正头痛，失眠多梦，记忆力减退，老年耳鸣耳聋：猪脑100g，黄酒、麻油、酱油，生姜各10g，葱及蒜头各20g。上各置盘中蒸熟食之。　⑦天麻炖猪脑(《饮食疗法》)治头风头痛，眩晕眼花，肝虚型高血压，动脉硬化，美尼尔氏综合征，脑血管意外后遗半身不遂，语言障碍：猪脑1个，天麻10g。猪脑洗净，天麻用纱布包好，同炖熟，去天麻，食猪脑喝汤，每日或隔日1次，3～4次有效。

22220 猪笼草(《陆川本草》)

【概况】

异名　捕虫草(《陆川本草》)，猪仔笼、担水桶、猴子笼、公仔瓶(广东)。

基源　为猪笼草科猪笼草属植物笼草的全草。猪笼草属全世界约70种，分布于东半球热带地区；中国有1种，药用。

原植物　猪笼草 *Nepenthes mirabilis* (Lour.) Drace (*Phyllamphora mirabilis* Lour.)

形态　攀援状亚灌木，幼嫩部分被粉白色绒毛。基生叶无柄，茎生叶具柄；叶上部扩大呈囊状体，囊状体长12～16cm，宽2～4cm，具有卵形或椭圆状卵形的囊盖，囊口处有很大蜜腺，囊内藏有大量水液，当昆虫坠入囊中时，即被腺体的分泌液所分解，而被植物体吸收，是著名的捕虫植物之一。花单性异株，辐射对称，无花瓣；萼片3～4枚，通常分离；雄蕊4～24枚，花丝合生成一体；雌蕊由3～4枚心皮组成，胚珠极多数。蒴果熟后裂开为4果瓣，果瓣披针形；种子丝状，两端尖。花期4～11月，果期8～12月。(图见《广西植物志》第1卷.371页.图版153)

生境与分布　生于向阳的潮湿地带，分布于中国广东西南部、海南和广西玉林地区。中南半岛、马来西亚和印度尼西亚也有。

【生药】

采集　秋季采收茎叶，切段，晒干。药材产于广东、广西。

鉴别　茎叶，以叶先端的囊状体为主。叶片纸质，多破碎，长圆形或披针形，上面灰褐色而染有紫润，叶脉清晰，下部暗棕色，主脉凸出延长成卷须，约与叶等长，卷丝先端连一囊状体。囊状体多已压扁，顶端连一囊盖，外表棕褐色至棕黄色，较皱缩，内表红棕色至黄棕色，平滑，密布腺点，囊的底部常残存昆虫尸体碎片。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含黄酮甙、酚类、氨基酸、糖类及蒽醌甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：57

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全草：甘、淡，凉。"②《陆川本草》："涩，寒。"③《广东中药》："淡，平。"③广州部队《常用中草药手册》："甘、淡，凉。"

功效　清热，止咳，利尿，降压，清肺润燥，解毒。

主治　①《新华本草纲要》："风热咳嗽、肺燥、咯血、百日咳、尿路结石、糖尿病、高血压。"②《陆川本草》："水肿、痢疾、疮痈、溃疡红肿、虫咬伤、跌打。"③广州部队《常用中草药手册》："黄疸型肝炎，胃及十二指肠溃疡疼痛，尿路结石，高血压，感冒咳嗽，百日咳。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g（鲜品30～60g）。外用：捣烂敷。

【临床应用】

单方应用　①《陆川本草》："治水肿，痢疾：猪笼草30g，水煎服。"②《陆川本草》："治疮疡、虫咬、跌打损伤：猪笼草适量，捣烂外敷。"

22221 猪脬（《纲目》）

【概况】

异名　猪尿泡（《急救方》），猪胞（《圣济总录》）。

基源　为猪科猪属动物猪的膀胱。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

性味　①《纲目》："甘、咸，寒。"②《本草汇言》："甘，气平。"③《随息居饮食谱》："甘、咸，凉。"

主治　遗尿。①《纲目》："治梦中遗溺，疝气坠痛，阴囊湿痒，玉茎生疮。"②《本经逢原》："治产妇伤膀胱。"

用法用量　内服：煮、炙食或焙研入丸、散。

【临床应用】

配伍应用　①配白果、茯苓、黄芪、桑螵蛸，治遗尿。②配车前草、黄柏、山栀，治膀胱炎，尿路感染。③配升麻、麻黄，治尿频。

方选和验方　①《医林集要》："治产后遗尿：猪脬、猪肚各1个，糯米250g装入猪脬内，再置入猪肚内，煮熟服之。"②《世医得效方》："治遗尿：猪脬（炙焦）1只，鸡肶胵1具，鸡肠1具。洗净焙干为末，每服3g，加生姜3片，红枣1枚，水煎服。"③上海中医药杂志 1963；(7)："治小便失禁：猪膀胱（漂尽尿气）1只，党参、桑螵蛸各9g，生黄芪12g，升麻3g。将4味药装入猪膀胱内，锅中放水300ml，煮熟，去药渣存汁服。"④中医杂志 1982；(2)："治小儿遗尿症：猪膀胱（去尿，洗净）1具，补骨脂、吴茱萸、肉豆蔻、益智仁各5g，五味子4g。将药装入猪膀胱内，扎好其口，用粗针头将猪膀胱刺数孔，入锅，加水1500ml，煮沸1小时左右，去渣服汤。亦可服猪膀胱。"

单方应用　①《圣济总录》："治渴疾饮水不止：猪脬10只，置于盆上烧之，使烟尽出，研令极细，每服2g，温酒下，不拘时候。"②《急救方》："治阴囊肿痒：猪尿胞1只，火炙后以盐、酒食之。"

食疗　①《千金方》："治遗尿：猪脬洗，炙熟食之。"②白果覆盆子煲猪小肚（《中华食物疗法大全》）治小儿夜间多尿或遗尿：白果5枚，覆盆子10g，猪膀胱1只。同洗净，入锅内加水适量煮汤，饮汤吃肉。③花生油炒猪小肚（《古代饮食疗法》）治遗尿：猪小肚200g，花生油适量。炒熟食之。④车前草煲猪小肚（《中华食物疗法大全》）治膀胱炎，尿道炎，眼结膜炎，妇人因虚热所致的白带过多：鲜车前草60g（干品20g），猪小肚200g。洗净，切块，同放入锅中，加水适量煨汤，小肚熟后，加调味品，即可饮汤食小肚。⑤新中医 1983；(7)："治尿频，遗尿：猪脬2个，茯苓、桂圆肉各30g。将茯苓、桂圆装入洗净之猪脬内，上笼蒸2～3小时，将猪脬与药同食并喝汤，睡前服为佳，2日服完。"

22222 猪脾（《本草图经》）

【概况】

异名　联贴（《纲目》），草鞋底（《随息居饮食谱》）。

基源　为猪科猪属动物猪的脾。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

性味　①《纲目》："涩，平。"②《随息居饮食谱》：

"甘,平。"

功效　健脾胃,助消化。

用法用量　内服:煮食或入散剂。

【临床应用】

方选和验方　《何寿堂经验方》:"治脾积痞块:猪脾7个(皮硝擦之,焙干研末),水红花子(研)21g。同研为末,每服3g,以无灰酒空心调服。"

食疗　①猪脾粥(《圣济总录》)治脾胃虚弱,米谷不化,不欲饮食:猪脾1具,猪胃1枚;洗净切细,大米30g,如常法煮粥,空腹食。　②《本草图经》:"治脾胃虚热:猪脾1只,陈皮、橘红、生姜、人参、葱白、陈米适量,同入锅水煮成羹,去橘红,空腹食。"　③《食物疗法精萃》:"治糖尿病口渴,多食善饥:猪脾7个,洗净,瓦盆焙焦,研为细末,作羹汤服或调于粥内服之。"

22223 **猪槽中水**(李杲《食物本草》)

功效　主蛊毒,服一盏。又疗蛇咬疮,浸之效。

22224 **猪靥**(《纲目》)

【概况】

异名　猪气子(《纲目》)"

基源　为猪科猪属动物猪的甲状腺。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

主治　《纲目》:"治项下瘿气。"

用法用量　内服:适量,瓦焙研末,每夜酒服3g。

【临床应用】

方选和验方　①猪靥散(《圣济总录》)治气瘤瘿:猪靥27枚,半夏(洗)22枚,人参30g。上3味,烘干研为末,每服2～3g,温酒调服,临卧服。　②开结散(《医林集要》)治瘿气:猪靥(焙)49枚,沉香6g,朱砂(煅)49粒,橘红12g。共为末,每服6g,睡前服,温酒下。

食疗　《中华食物疗法大全》:"治单纯性甲状腺肿大,慢性颈淋巴结炎:猪靥3～4枚,淡菜30g。先将淡菜用水浸泡,洗去泥沙杂质。猪靥切成小块,一起放入锅内,加水煨汤,熟后加调味品服食。"

22225 **猪獠参**(《四川中药志》)

【概况】

异名　观音竹(《植物名实图考》),土洋参、火一枝箭、蛇蓼子(《四川中药志》)。

基源　为兰科舌唇兰属植物小舌唇兰的全草或带根全草。本属约200种,分布于北半球,向南可达中美洲和热带亚洲,中国约40种。有3种常作药用。

原植物　小舌唇兰 Platanthera minor (Miq.) Reichb. f.,(P. interrupta Maxim.)又名小长距兰(《中药大辞典》)。

形态　陆生兰。高20～60cm,具几条指状肉质的粗根。茎直立,稍粗。叶互生,散生于茎的下部,最下面的1或2枚最大,椭圆形或矩圆形或矩圆状披针形,长6～15cm,宽1.5～3.5cm,往上则渐小,披针形至条状披针形,渐尖。总状花序长10～18cm,疏生多数花,花绿色;花苞片卵状披针形;中萼片阔卵形,顶端钝或急尖,3脉;侧萼片张开或反折,偏斜矩圆形,顶端钝,3脉;花瓣直立,偏斜卵形,渐狭,顶端钝,基部一侧扩大,2脉及1侧生支脉;唇瓣舌状,钝,肉质;距悬垂,细圆筒状,稍向前弧曲,和子房等长或稍较长;药隔中部稍凹缺;子房圆柱状,向上渐狭,长10～15mm;蒴果。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.619页.图8067)

生境与分布　生于海拔400～2700m的山坡、疏林、沙地及草坪等向阳干燥处。分布于中国东北、长江流域以南诸省和台湾。朝鲜、日本也有分布。

【生药】

采集　3～4月采收全草或带根全草,晒干。

【药性】

性味　甘,平。

功效　养阴润肺,益气生津。

主治　①《全国中草药汇编》:"咳嗽带血,咽喉肿痛,病后体弱,神经衰弱,遗精,头晕。"　②《四川中药志》:"肾虚腰痛,咳嗽,气喘,头昏身软。"

用法用量　内服:炖肉,30～60g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治咳痰带血,咽喉肿痛,神经衰弱,头晕,遗精:猪獠参10～15g,水煎服。"

22226 **猪蹄**(《千金·食治》)

【概况】

异名　猪四足(《本草经集注》)。

基源　为猪科猪属动物猪的蹄。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【生药】

采集　杀猪时收集。

【药性】

性味　甘咸,平。　①《日用本草》:"甘,微凉。"②《纲目》:"甘、咸,小寒。"

归经　《本草便读》:"入胃经。"

功效　补血,通乳,托疮。

主治　妇人乳少,痈疽,疮毒。　①《别录》:"主伤挞诸败疮,下乳汁。"　②《本草图经》:"行妇人乳脉,

滑肌肤，去寒热。” ③《纲目》：“煮清汁，洗痈疽，渍热毒，消毒气，去恶肉。” ④《随息居饮食谱》：“填肾精而健腰脚，滋胃液以滑皮肤，长肌肉可愈漏疡，助血脉能充乳汁，较肉尤补。”

用法用量 内服：煮食。外用：煎汤洗。

【临床应用】

配伍应用 ①配通草、当归、黄芪，治产后乳汁不行或乳汁甚少。 ②配玄参、丹参、赤芍、生地，治血栓闭塞性脉管炎。 ③配当归、党参、连衣花生仁、大枣，治血小板减少性紫癜，鼻衄及皮下出血。 ④配杜仲、山萸肉、章鱼，治脚膝无力，腰腿酸痛。

方选和验方 ①母猪蹄汤（《世医得效方》）治乳妇气脉壅塞，乳汁不行或乳汁甚少：母猪蹄1只，通草120g。水煮饮汁，不下更服，服后用梳头木梳于乳房向上向下梳之有效。 ②《删繁方》：“治痈疽溃烂：猪蹄1具，蔷薇根500g，甘草（炙）150g。芍药、白芷各150g。先用水煮猪蹄，去渣，下诸药再煮，用汤洗疮。”

食疗 ①《千金方》：“治妇人产后无乳汁：母猪蹄1具，煮汤饮之。” ②《中华进补大全》：“治鼻衄、齿衄、紫癜等各种出血证：猪蹄1只，大枣15枚，连衣花生100g，同煮服食。” ③《中华进补大全》：“治产后无乳汁：猪蹄1只，通草5g，大枣10枚。同煮服。”

④《中华进补大全》：“治产后奶少：黑芝麻炒熟研末，每服15g，猪蹄煎汤送服。” ⑤《中华进补大全》：“治产后血气不足，乳汁少：黄芪30g，当归、炮山甲各10g，通草5g，葱白20根，猪蹄1只煮服。” ⑥《中华进补大全》：“治血栓闭塞性脉管炎：猪蹄1只，赤芍、玄参、生地、当归、丹参各30g，同用水煎，去渣食肉。” ⑦《中华进补大全》：“治体虚乏力，鼻血、便血：猪蹄2只，茜草、仙鹤草各30g，大枣10枚，水煮后食肉喝汤。” ⑧《中华进补大全》：“治血小板减少性紫癜、白细胞减少证：猪蹄1只，连衣花生50g，党参10g，大枣10枚，共煮熟食之。” ⑨玫瑰猪蹄（《中华进补大全》）治经期前小腹胀，经血量少色暗，胁胀，乳胀，痛经：鲜玫瑰花50g（干品15g），山楂30g，猪蹄1只。同入锅中，加水适量，并适量黄酒、生姜、红糖、盐等同煨至烂熟，食肉喝汤，分2～3次服完。 ⑩生姜猪脚煲甜醋（《饮食疗法》）治分娩后身体虚弱：猪足2只，生姜500g，甜醋1000ml。3味同入锅同煮，至猪蹄熟烂，分数次服食。若在寒冬腊月，煮好后放置1周再食尤佳。 ⑪毛冬青炖脚爪（《家庭食疗手册》）治血栓闭塞性脉管炎：毛冬青150g，猪脚爪1只。洗净入锅加水适量；煮至猪脚爪烂熟时，吃肉喝汤，每日分3次服完，连吃20天为1疗程；疗程完毕后，间隔5～7天再服用第2疗程。

⑫猪蹄羹（《中华食物疗法大全》）治产妇乳汁不下：猪蹄2只，木通4.5g，茴香10g，生姜6g，葱、盐适量。同入锅加水适量煨成羹汤，去药食肉羹。不拘时候。

⑬火腿脚爪羹（《救生苦海》）治脾虚久泻：陈火腿脚爪1只，洗净，加水适量，以火煮炖1日至熟烂成羹汤，分顿随量食喝汤，连服2日。 ⑭菝葜猪蹄汤（《浙江民间草药》）治丹毒，食道癌：菝葜根500g，猪蹄2只，炖熟服。 ⑮豨莶根炖猪蹄（《福建民间草药》）治筋骨不利、肌肤麻木：豨莶根60g，猪蹄1只，黄酒100ml，加水炖熟，饮汤吃肉。 ⑯茴香根炖猪蹄（《四川中药志》）治风湿痹证，关节疼痛：茴香根、筋骨草各30g，猪蹄1只，加水炖熟，食肉喝汤。

【历代医药家论述】

王孟英《随息居饮食谱》：“猪蹄，能填精而健腰脚，滋胃液以滑皮肤，长肌肉可愈疮疡，助血脉能充乳汁，较肉尤补。”

22227 猪蹄甲（《纲目》）

【概况】

异名 猪悬蹄（《本经》），猪悬蹄甲（《千金·食治》），猪蹄合子（《圣济总录》），猪爪甲（《普济方》），猪退（《纲目》）。

基源 为猪科猪属动物猪的蹄甲。

原动物 猪 *Sus scrofa domestica* Brisson

余项参见“猪毛”条。

【生药】

采集 杀猪时，取猪蹄甲。

加工炮制 将其浸酒半日，炙焦。

【化学】

无机物及微量元素的含量（%）：CaO 0.241，MgO 0.109；Na_2O 0.450；K_2O 0.132；Zn 0.012；Ge $<$ 0.001；Sb 0.03ppm；Se 0.17ppm。

参考文献 中药材 1989；12（2）：34

【药性】

性味 咸，平。 ①《本经》：“平。” ②《药对》：“微寒。” ③《纲目》：“咸，平。”

归经 《本草经疏》：“入手、足阳明经。”

功效 解毒敛疮，止咳平喘。

主治 咳嗽喘息，痔疮，白秃，冻疮。 ①《本经》：“主五痔，伏热在肠，肠痈内蚀。” ②《本经逢原》：“治目疾外障。”

用法用量 内服：烧灰研末。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方 ①黑金散（《圣济总录》）治久嗽不愈，气喘：猪蹄甲，（黑者，水浸洗净）49枚，天南星（大者锉）1枚，款冬花（带蕊者末）15g。上3味，研并火煅出白烟，加麝香，龙脑少量，同研，每服3g，食后桑白皮煎汤调下。 ②猪蹄灰丸（《圣济总录》）治牡

痔生鼠乳，肛门痒痛，有脓血流出：猪蹄甲(《烧成灰，研)30g，水银3粒大豆许。上2味，先取水银，用蒸枣肉2枚，研匀，纳入猪蹄甲内同研，拌和百丸如芡实大。先以盐汤洗下部，纳入1丸，夜卧时再用，以愈为度。 ③《纲目》："治小儿白秃：猪蹄甲7只，每只入白矾1小块，枣1枚，烧存性，研末，加轻粉，麻油调搽。" ④河北中医 1983；(2)："治耳部湿疹：猪蹄甲1双，明矾、香油适量。将明矾研末，装入猪蹄甲内，令满为度，以草木灰烧存性，待凉，研为细末。用温开水将患处洗净，取香油适量，将药末调成糊状，涂患处，日2次。" ⑤珠甲散(中医杂志 1991；(8))治眼镜蛇咬伤溃疡：猪蹄甲、豪猪刺等份，烧灰存性各30g，冰片3g，轻粉2g，麝香1g，地牯牛10g，珍珠粉1g。共研细末，撒于溃疡上，每日清洗并换药1次。

单方应用 《仁斋直指方》："治诸痔：猪蹄甲不拘多少，烧存性，研为细末，每服6g，陈米汤调服，食前空心服用，每日3次，以愈为度。"

22228 猪鬃凤尾蕨(《中国药用孢子植物》)

【概况】

基源 为凤尾蕨科凤尾蕨属植物猪鬃凤尾蕨的全草。

原植物 猪鬃凤尾蕨 Pteris actiniopteroides Christ，又名猪毛草(《中国高等植物图鉴》)，辐状凤尾蕨(《四川植物志》)。

形态 植株高5～40cm。根状茎短，直立或斜生，密生棕色线形鳞片。叶草质，无毛，二型；叶柄及叶轴栗褐色，四棱；不育叶宽卵形或倒卵形，长8～24cm，宽6～16cm，单数一回羽状，侧生羽片常为2对，线形，长5～20cm，宽3～4mm，边缘有小尖齿，第1对常为3～4叉状深裂；叶脉羽状，侧脉二叉状或不分叉；能育叶片与不育叶同形但较短小，不育部分有小尖齿，下部的2～3叉状或5叉状深裂。孢子囊群线形，生于羽片边缘的边脉上。囊群盖线形，全缘，膜质，灰白色。(图见《中国高等植物图鉴》. 第1册. 149页. 图298)

生境与分布 生于海拔250～2000m的山坡草地、岩壁上或灌木林下。分布于河南、湖北、四川、贵州、云南。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："苦，寒。" ②《中国药用孢子植物》："淡，平。"

功效 清热解毒，止咳祛痰，清胃。

主治 ①《新华本草纲要》："痰咳，痢疾，胃炎，腹痛。" ②《中国药用孢子植物》："痰咳，胃炎。"

用法用量 内服：煎汤，15g。

22229 猪鬃草(《贵州民间方药集》)

【概况】

异名 石中珠、猪毛漆(《中国药用植物志》)，降龙草、猪鬃漆(《贵州民间方药集》)，小猪毛七、猪毛肺筋草(《四川中药志》)，铁线草、鱼鳞草(《泉州本草》)，水猪毛漆(《浙江药用植物志》)。

基源 为铁线蕨科铁线蕨属植物铁线蕨、白背叶铁线蕨、半月形铁线蕨及铁角蕨科铁角蕨属植物云南铁角蕨的全草。

原植物 铁线蕨 Adiantum capillus-veneris L.，又名铁丝草(《广州植物志》)，乌脚芒、铁线草(福建)，黑岩连(广西)。白背叶铁线蕨 A. davidii Franch.，又名碎叶猪鬃草(云南)。半月形铁线蕨 A. philippense L. (A. lunulatum Brum.)，又名菲岛铁线蕨(《中国主要植物图说·蕨类植物门》)，黑龙丝、白马分棕(云南)。云南铁角蕨 Asplenium yunnanense Franch.

形态 铁线蕨为小型土生蕨类，植株高15～40cm。根茎横走，密被狭披针形的黄棕色鳞片。叶密生；叶柄长8～28cm，深棕色至紫棕色，具光泽，有狭披针形的黄棕色鳞片；叶片草质，无毛，卵形或狭卵形，长10～30cm，宽4～14cm，二回稀为三回单数羽状分裂，羽片5～8对，互生，有细柄，长圆形；二回羽片2～5对，互生，斜向上，有纤细短柄，狭扇形，长8～15mm，宽1～2cm，基部斜楔形，上缘有小尖齿并有深或浅的裂片，顶生二回羽片扇形或斜菱形；叶脉多回二叉状。孢子囊近圆形或长圆形，3～6个，生于羽片上缘；囊群盖近圆形或肾形。(图见《中国高等植物图鉴》. 第1册. 168页. 图335)

生境与分布 生于海拔150～3000m的湿润石灰岩或钙质土上。分布于中国华北、西北、及西南各省区。

白背叶铁线蕨的主要特征是叶柄基部无毛，三回单数羽状复叶，叶片纸质，三角形，末回羽片扇形至倒卵形，基部楔形，先端圆形或近截形，有三角形锯齿，背面灰白色至灰绿色。孢子囊群1～2个，生于羽片上缘。(图见《中国高等植物图鉴》. 第1册. 167页. 图334)

生于亚高山针阔叶林下。分布于河北、山西、陕西、甘肃、宁夏、四川、云南、西藏。

半月形铁线蕨的主要特征是根茎短，直立，有中部紫色，边缘呈棕色的披针形鳞片。叶片宽披针形，长12～26cm，宽3～6cm，一回单数羽状，羽片8～12对，互生，草质，斜扇形，基部呈偏斜的截形或宽楔形，上缘常浅裂，叶轴先端有时延伸，有顶生芽苞，能萌发成新株。孢子囊群线形或长圆形，生于上缘裂片

上，囊群盖线形，长圆形或半圆形。（图见《四川植物志》.第6卷.图版95：5）。生于沟谷中。分布于台湾、广东、广西、四川、贵州、云南。

云南铁角蕨为小型陆生蕨类。根茎直立，顶端密生黑褐色披针形鳞片。叶片线形、狭披针形或狭椭圆形，长4～10cm，宽0.6～4cm，二回羽状分裂，一回羽片10～18对，互生，几无柄，狭卵形或长圆形，中部羽片较大，羽状分裂；二回裂片2～4对，近对生，长圆形或楔形，顶端通常有2～3尖齿，叶轴先端有时延伸，有顶生芽苞，能萌发成新株；羽片具羽状脉，每裂片有小脉1条。孢子囊群短线形或长圆形，沿小脉着生；囊群盖短线形或弧形，全缘，灰白色，膜质。（图见《四川植物志》.第6卷.369页.图版117：2～7）。生于海拔1400～3300m的林边或空旷地。分布于中国西南及河北、陕西、青海、河南、广西。越南也有分布。

【化学】

铁线蕨全草含挥发油、黄酮、糖类、鞣质。叶含黄芪甙（Astragalin）、异槲皮甙、烟花甙（Nicotiflorin）、山柰酚-3-葡萄糖醛酸甙[1]。又含铁线蕨酮（Adiantone）、芸香甙、槲皮素-3-葡萄糖醛酸甙、3α，4α-环氧绵马萜烷（3α，4α-Epoxyfilicane）、21-羟基-30-降莱烷-22-酮（21-Hydroxy-30-norhopan-22-one），槲皮素-3-O-(6″-丙二酰)-D-半乳糖甙，山柰酚-3-硫酸酯，二酰甘油基-O-4′(N，N，N-三甲基)-高丝氨酸［Diacylglyceryl-O-4′(N，N，N-trimethyl)-homoserine］[2]。铁线蕨全草含异铁线蕨酮（Isoadiantone）[3]，叶含β-谷甾醇，豆甾醇和菜油甾醇[4]。

参考文献　［1］江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977，2202　［2］江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：666　［3］CA　1984；**101**：17582t　［4］CA　1990；**112**：73892h

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："淡、微苦，凉。"　②《四川中药志》："涩，凉。"　③《贵阳民间药草》："咸，寒。"　④《泉州本草》："苦，平。有微毒。"

归经　《泉州本草》："入肝、肾二经。"

功效　清热解毒，利湿消肿，排石通乳，止血。

主治　咳嗽吐血，风湿痹痛，淋浊，带下，痢疾，乳肿，风痒湿疹。　①《新华本草纲要》："感冒发热，咳嗽吐血，痢疾，肝炎，尿路感染，膀胱炎，乳糜尿，血崩，跌打损伤，毒蛇咬伤，疮肿，烧烫伤。"　②《天宝本草》："利水通淋。治白带，头晕，乳肿，赤白痢症。醋炒疗痔，脱肛。"　③《四川中药志》："治肺热咳嗽，疗牙痛，吐血。"　④《泉州本草》："逐痺驱风，活血解毒，去瘀生新，软坚消积，止痛。治一切关节风痛，腰骨酸痛，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或浸酒。外用：煎水洗或研末调敷。

【临床应用】

配伍应用　①配车前草、木通，治尿频、尿急、尿痛。　②配海金砂、瞿麦、地榆，治血淋。　③配红茅草、三匹风，治肺热咳嗽，痰中带血。

方选和验方　①《四川中药志》："治肺热吐血：猪鬃草、红茅草、三匹风各适量，水煎服。"　②贵州《民间药草》："治尿淋、血淋：猪鬃草、海金砂、铁丝纽各15g，水煎服。"　③《贵州民间药草》："治小儿尿结：猪鬃草6g，谷精草9g，水煎服。"　④江西《草药手册》："治尿急、尿痛、小便频数而淋沥不尽：猪鬃草，车前草，木通各15～20g，水煎服，日2～3次，可于每餐后服用。"

单方应用　①《泉州本草》："治风湿关节痛：鲜铁线草30g，浸酒500g，每次服约30～60g。"　②《泉州本草》："治皮肤瘙痒及疮疖湿疹：鲜铁线草60g，煎汤洗。"　③《云南中草药选》："治尿道感染及结石：猪鬃草9～15g，水煎服。"　④《云南中草药选》："治乳腺炎，乳汁不通：猪鬃草9～15g，水煎服，甜酒为引。"　⑤《全国中草药汇编》："治乳汁不通，乳腺炎，膀胱炎，尿道炎，产后瘀血，血崩：猪鬃草9～24g，水煎服。"　⑥《中国药用植物图鉴》："治浊淋，咳嗽：铁线蕨适量，水煎服。"

22230　猪髓（《纲目》）

【概况】

基源　为猪科猪属动物猪的脊髓和骨髓。

原动物　猪 Sus scrofa domestica Brisson

余项参见"猪毛"条。

【药性】

性味　①《本草图经》："寒。"　②《纲目》："甘，寒。"　③《随息居饮食谱》："甘，平。"

功效　补阴益髓。

主治　骨蒸劳热，消渴，疮疡。　①《纲目》："涂小儿解颅、头疮及脐肿，眉疮，服之补骨髓。"　②《本草图经》："主补损恶疮。"　③《随息居饮食谱》："补髓养阴，治骨蒸劳热，带浊遗精，宜为衰老之馔。"　④《本草便读》："凡阴虚骨蒸，五心夜热，脊痛脊凸等证，皆可用之。"

用法用量　内服：煎汤或入丸剂。外用：捣敷。

【临床应用】

配伍应用　①配黄柏、知母、熟地、龟板，治阴虚火旺、骨蒸劳热。　②配莲子、草薢、葛根，治消渴。　③配杜仲、秦艽、仙灵脾，治腰膝酸痛，四肢无力。

方选和验方　①猪髓膏(《景岳全书》)治痘疮不靥及痂靥不落者：猪骨髓、白蜜适量。2味以火熬1～2沸，退凉，用羽毛刷于疮上。　②大补阴丸(《丹溪心法》)治阴虚火旺、骨蒸劳热：黄柏(炒褐色)、知母(酒浸炒)各125g，熟地黄(酒蒸)、龟板(酥炙)各180g。上为末，以猪脊髓、蜜作丸如梧子大，每服70丸，空心盐汤下。　③猪脊汤(《三因极一病证方论》)治消渴：鲜莲子肉、大枣(去核、皮)各49枚，西木香6g，甘草(炙)60g，猪脊髓2尺2寸约72cm。诸药研末服，猪髓煮汤时时饮服。　④《纲目》："治小儿眉疮：猪骨髓，白胶香各适量。同入铜器内熬稠，待冷为末，麻油调涂。"　⑤《海上名方》："治头疮久不愈：猪骨髓，腻粉各适量，火煨香熟，先以温盐水洗疮，乃敷之。"

食疗　猪脊髓煲莲藕(《饮食疗法》)治病后气血虚弱，贫血，腰膝酸痛，四肢乏力，慢性腰痛，腰肌劳损：猪脊髓500g，莲藕250g。莲藕切片，与猪脊髓同入锅，加水熬熟食之。分数次服，每隔3日服一次，2～3次可见效。

【历代医药家论述】

张秉成《本草便读》："猪髓，凡阴虚骨蒸，五心夜热，脊痛脊凸等证，皆可用之。"

22231 猫人参(《浙江民间常用草药》)

【概况】

异名　猫气藤、痢草(《浙江民间常用草药》)，沙梨藤、糯米饭藤(《全国中草药汇编》)，镊合猕猴桃(《中药大辞典、新华本草纲要》)。

基源　为猕猴桃科猕猴桃属植物对萼猕猴桃的根。

原植物　对萼猕猴桃 Actinidia valvata Dunn

形态　中型落叶木质藤本。根木质，多分枝，表面光滑，茶褐色，横切面白色。嫩枝薄被微小的茸毛。隔年枝灰绿色，枝无毛，皮孔较显著，髓白色，充实或多少呈片状。叶互生，叶柄水红色，长15～20mm；叶片阔卵形、窄卵形至卵状长椭圆形，长5～13cm，宽2.5～7.5cm，先端渐尖或短尾状，基部阔楔形或近心形，边缘有细长锯齿，两面均无毛或下面沿主脉偶有刺毛。腋生2～3花或1花单生，花序柄长约1.5cm，花柄不及1cm，均略被微茸毛；苞片钻形，花白色，径约2cm，花瓣7～9片近圆形；萼片2～3，卵形至长方卵形，长6～9cm；雄蕊多数，花丝长约5mm，花药橙黄色，条状矩圆形；子房瓶状，长约5mm，顶端有明显喙。浆果短筒状，长约4cm，宽约3.3cm，橙黄色，顶端有尖喙，基部有反折的宿存萼片；种子长3～3.5mm。花期5月上旬，果期10月。(图见《中国植物志》.第49卷.第2分册.图版61：1～3)

生境与分布　生于低山区或山峪丛林中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南等省区。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根，洗净，切片，晒干。

【药性】

性味　苦、涩，凉。

功效　清热解毒。

主治　《全国中草药汇编》："痢，疖，脓肿，妇女白带，麻风病。本品亦用于试治癌症。"

用法用量　内服：煎汤，鲜根或根30～60g。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》："治白带：猫人参60g，六月雪15g，贯众3g，金灯藤45g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治痢疖，鲜猫人参根45g，凌霄花根9g，水煎服。"　③《全国中草药汇编》："治白带：猫人参30g，徐长卿3g，白芷9g，白英15g，凌霄根3～6g，虎杖、皂角刺、金银花各9～15g，水煎服。"　④浙江·绍兴卫生科技资料　1972；(1)："治麻风病：猫人参90～120g，浓煎4小时以上，口服；亦可加服苯丙砜、氨苯砜、麻风宁，大麻风丸综合治疗。"

22232 猫儿屎(《贵州草药》)

【概况】

异名　都哥杆(苗名《中药大辞典》)。

基源　为木通科猫儿屎属植物猫儿屎的根。猫儿屎属全世界2种，中国只有1种，药用。

原植物　猫儿屎 Decaisnea fargesii Franch.，又名猫屎瓜、猫儿子(《中国高等植物图鉴》)。

形态　落叶灌木，高达6m；冬芽大，具2枚外鳞片，长1～2cm。单数羽状复叶，具小叶13～35片，小叶对生，全缘。花杂性，组成总状花序再复合为圆锥花序；萼片6，2轮，近覆瓦状排列，披针形，花瓣状；花瓣缺；雄蕊6，在雄花中的花丝连结成筒状，在雌花中的近分离；心皮3个，离生，倒卵状长圆形；胚珠多数；肉质的蓇葖圆柱形，长5～10cm，直径1～2cm，沿腹缝开裂。种子多数，扁平，倒卵形，藏于果肉内。花期4～5月，果期9～10月。(图见《广西植物志》.第1卷.320页.图版：135.2～4)

生境与分布　生于较湿润的阔叶林中。分布于中国陕西、甘肃、安徽、湖北、湖南、江西、浙江、广西、贵州、四川及云南。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："根、果：甘，凉。"　②

《全国中草药汇编》："甘、辛，平。"　③《贵州草药》："甘、辛，平。"

功效　清肺止咳，祛风除湿，润燥。

主治　①《新华本草纲要》："肺痨咳嗽，风湿关节痛。"　②《全国中草药汇编》："肺结核咳嗽，风湿关节痛，阴痒。外用治肛门周围糜烂。"　③《陕西中草药》："肛门烂，阴痒，疝气。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；或浸酒。外用：煎水洗或取浓汁外搽患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治肺结核咳嗽，风湿关节痛，阴痒：猫儿屎根或果 15～30g，水煎或泡酒服。"　②《全国中草药汇编》："治肛门周围糜烂：猫儿屎煎水洗或取浓汁外搽。"

22233 猫儿屎果(《贵州草药》)

【概况】

基源　为木通科猫儿屎属植物猫儿屎的果果。

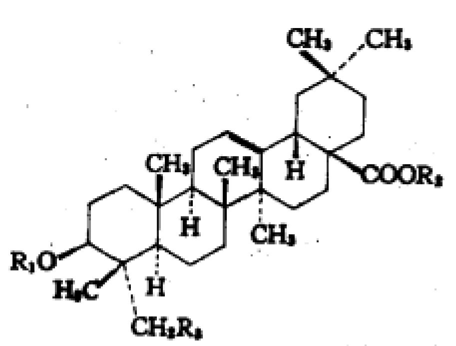
原植物　猫儿屎 Decaisnea fargesii Franch.

余项参见"猫儿屎"条。

【生药】

采集　秋季采收成熟果实，晒干。

【化学】



	R_1	R_2	R_3
(1)	rha^1—^{2}ara— (3—1 gal)	H	H
(2)	同上	glc^1—^{4}glc—	H
(3)	同上	rha^1—^{4}glc^1—^{6}glc—	H
(4)	xyl^1—^{3}rha^1—^{2}ara→	glc—	OH
(5)	同上	glc^1—^{6}glc—	OH

果含天冬氨酸、苏氨酸、丝氨酸、谷氨酸、脯氨酸、甘氨酸、丙氨酸、胱氨酸、缬氨酸、蛋氨酸、亮氨酸、异亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸、赖氨酸、组氨酸、精氨酸等[1]。

从茎分得五个新三萜甙猫儿屎甙 A～E(DecaisosideA～E(1～5)，前三者皂甙元为齐墩果酸，后二者为常春藤皂甙元，以及五个已知皂甙[2]。

参考文献　[1]　营养学报　1990；**12**(1)：100-2　[2]　Phytochemistry　1993；**33**(2)：427

【药性】

性味　甘、辛，平。

功效　清肺止咳，祛风除湿，清热解毒。

主治　①《贵州草药》："润燥，治皮肤皲裂。"　②《陕西中草药》："治肛门烂，阴痒，疝气。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。外用：煎水洗或煎取浓汁搽。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治肺结核咳嗽，风湿关节痛，阴痒：猫儿屎果 15～30g，水煎服。"

22234 猫儿眼睛(《中药大辞典》)

【概况】

异名　头状蓼、尼泊尔蓼(《新华本草纲要》)。

基源　为蓼科蓼属植物山谷蓼的全草。

原植物　尼泊尔蓼 Polygonum alatum Buch.-Ham. ex D. Don[P. nepalense Meissn.；Persicaria alata (Buch.-Ham. ex D. Don) Nakai]

形态　一年生草本，茎多分枝，细弱上升，高 10～35cm，常为红色，节上有毛。叶互生；叶片卵形或三角状卵形，长 1.5～4.5cm，宽 1～3cm，先端渐尖或急尖，基部截形或圆形，沿叶柄下延成翅状或耳垂形抱茎，边缘微波状，上面无毛，下面常密生黄色腺点，上部叶近无柄；托叶鞘筒状，斜截形，长 0.5～1.0cm，淡褐色。头状花序顶生或腋生，下面具有叶状总苞，总苞基部及总花梗上均被腺毛；苞片卵状椭圆形，长 2～4mm，内有 1 花；花被淡紫色或白色，4 裂，长 2～3mm；雄蕊 5～6 枚，花药黑紫色；花柱细长，上部 2 裂，柱头头状。瘦果圆卵形，双凸镜状，直径约 2mm，顶端微尖，熟时有线纹及凹点，黑褐色，包藏在宿存花被内。花果期 4～11 月。(图见《浙江植物志》.第 2 卷.154 页.图 2～202)

生境与分布　生于海拔高达 1400m 湿地、沟边、茶地及山顶路边草丛中，有时亦可生在潮湿岩石上。分布于中国东北、华北、西北、华东、华中至西南。日本、朝鲜、菲律宾、印度、尼泊尔、原苏联中亚地区及非洲。

【生药】

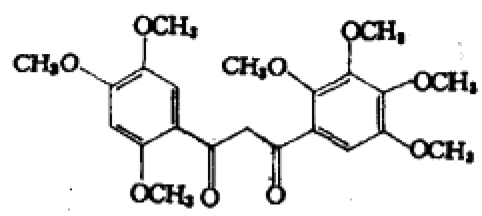
采集　春、夏季采收全草，晒干。

【化学】

从全草中分得 5，4′-二甲氧基-6，7-亚甲二氧基黄烷酮(5，4′-Dimethoxy-6，7-methylenedioxyflavanone)、5，6，7，2′，3′，4′，5′-七甲氧基黄烷酮(5，6，7，2′，3′，4′，5′-Heptamethoxyflavanone)、5，6，7，4′-四甲氧基黄烷酮(5，6，7，4′-Tetramethoxyflava-

none)、谷甾醇及蒲公英赛酮[1]。

全草中分得新的七甲氧基二酮化合物：3′，4′，6′，2″，3″，4″，5″-七甲氧基-1，3-二酮查耳酮(1)[3′，4′，6′，2″，3″，4″，5″-Heptamethoxy-1，3-dikitochalcone]及已知化合物槲皮素-3-O-鼠李二糖甙、金丝桃甙、木犀草素-6-C葡萄糖甙和β-谷甾醇葡萄糖甙[2]。



(1)

参考文献 [1] CA 1987；**106**：15723u [2] J Nat Prod 1987；**50**(3)：357

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："酸、涩，平。" ②《中药大辞典》："苦，寒。"

功效 清热解毒，收敛固肠。

主治 喉痛，目赤，牙龈肿痛，赤痢，白痢，大便失常，关节疼痛。

用法用量 内服：煎汤，10～26g。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治红白痢疾，关节疼痛：猫儿眼睛 9～12g，水煎服。"

22235 猫爪草(《中国药典》1990年版)

【概况】

异名 三散草(《中药志》)

基源 为毛茛科毛茛属植物小毛茛的干燥块根。

原植物 小毛茛 Ranunculus ternatus Thunb. (R. zuccarinii Miq.)

历史 猫爪草为少常用草药。历代本草未见收载，名始见于《中药材手册》，后来逐步推广使用。

形态 多年生小草本。块根数个簇生，肉质，近纺锤形或近球形。茎高 10～17cm，无毛。基生叶丛生，有长柄，3 出复叶或 3 浅裂至 3 深裂的单叶，小叶片长 0.5～1.7cm，宽 0.5～1.5cm；茎生叶多无柄，较小，裂片细窄。聚伞花序有花 1～3；萼片 5，绿色，长约 3mm，外面被疏柔毛；花瓣 5，黄色，倒卵形，长约 8mm，基部有密槽；雄蕊多数，花丝扁平；心皮多数，离生，丛集于膨大的花托上；子房有 1 胚珠，柱头细小。多数瘦果集成球状聚合果，瘦果扁卵形，细小，直径约 1mm，表面淡棕色，平滑，顶端具短喙。花期 3～4 月，果期 4～5 月。(图见《中药志》.第 2 册.第 2 版.528 页.图 393)

生境与分布 生于平原湿草地或田边荒地。分布于中国河南、安徽、江苏、浙江、江西、湖南、湖北、台

湾、广西。日本也有。

【生药】

栽培 宜温暖潮湿的环境。对土壤要求不严，但多在排水良好的肥沃壤土中生长。用种子繁殖，秋播或春播。按行距 30cm 开浅条沟，将种子匀撒于沟内，或以行株距各 30cm 开穴点播。播后薄覆土，保持土壤湿润。出苗后，结合除草松土进行间苗，条播以 5～7cm 株距留苗；点播每穴留 3～5 株壮苗。生长期间注意浇水和防止水涝，每年追肥 1～2 次。也可结合挖根，于春季进行分根繁殖，将不能入药的小根作种，进行穴栽。

采集 夏、秋季采挖块根，除去茎叶、细根及泥土，晒干。药材主产于河南信阳、潢川、息县、正阳、确山、江苏、浙江也产。

鉴别

性状 块根纺锤形，常 3～20 多个簇生成猫爪状，长 3～7mm，直径 1.5～3.5mm；表面淡棕色至暗棕色，平滑或有细纵皱纹，有点状细根痕，有的有细根残留，上端有黄棕色残茎或茎痕。质坚实，断面类白色或淡棕色，粉性。气微，味淡、微辛。以身干、色黄褐、体饱满、质坚实者为佳。

显微 块根横切面：表皮细胞形状不规则，棕色，有的分化为表皮毛。皮层宽广，约 20 余列薄壁细胞，内含淀粉粒。中柱甚小，初生木质部二原型，偶为三原型，导管直径至 14μm。近两端的横切面中内皮层较明显，可见凯氏点。(图见《中药志》.第 2 册.第 2 版.529 页.图 394)

理化 取样品粉末 1.5g，加 50%乙醇 10ml，70℃温浸 1 小时，冷后滤过，滤液浓缩至 1ml，点于硅胶板上，以氯仿-苯-丙酮(20：1：4)为展开剂，展开后挥去展开剂，喷 5%磷钼酸乙醇溶液，加热显蓝色。(图见同上.图 395)

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【化学】

根及全草呈氨基酸、有机酸及糖的反应[1]。从根中分得三个结晶，经鉴定为肉豆蔻酸十八烷基酯(Myristic acid octadecyl ester)，二十烷酸(Eicosanoic acid)和豆甾醇[2]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社，1988：133 [2] 中国中药杂志 1993；**18**(9)：550

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："甘，辛，温。" ②《全国中草药汇编》："辛、苦，平。有小毒。" ③《中药材手册》："微甘。" ④《广西中药志》："酸、甘、平。"

⑤《河南中草药手册》："辛，温。"

归经 《广西中药志》："入肝、肺二经。"

功效 解毒，散结，消肿。

主治 ①《新华本草纲要》："淋巴结核未溃获得较好的效果。" ②《全国中草药汇编》："肺结核，淋巴结结核，淋巴结炎，咽喉炎。" ③《中药材手册》："颈上瘰疬结核。" ④《河南中草药物册》："瘰疬，肺结核。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：研末撒。

【临床应用】

方选和验方 ①《河南中草药手册》："治瘰疬：猫爪草、夏枯草各适量，水煮，过滤取汁，再熬成膏，贴患处。" ②《全国中草药汇编》："治颈淋巴结核：猫爪草、夏枯草各15g，天冬、麦冬、百部各6g，皂角9g水煎服。肝肾阴虚的加生地、熟地、何首乌、白芍各9g；气血不足或溃久不收加党参、黄芪、当归各9g；肝火亢盛加丹皮9g。每日水煎服1剂，连服30剂。"

③中医杂志 1991；(9)："治甲状腺囊肿：猫爪草30g，石上柏、丹参、夏枯草、栗毛球各20g，莪术、三棱、浙贝母、牡蛎各15g，甘草10g。水煎服，分2次服，日1剂，30天为1疗程。如大便溏，舌淡，脉细弱者可加黄芪、党参各20g。如大便干燥泌结，舌红，脉弦而滑者，可加蒲公英或黄芩各20g。水煎服。"

单方应用 ①《河南中草药手册》："治肺结核：猫爪草60g，水煎服。" ②《河南中草药》："治瘰疬：猫爪草125g，加水煮沸后，文火再煮30分钟，过滤取汁，加黄酒为引，分4次服。第2日用上法将原药再煎，不加黄酒服。2日1剂，连服4剂，间隔3～5天再服。"

22236 猫头鹰(《东北动物药》)

【概况】

异名 夜猫子(通称)，火猫王(江西)，咕咕雀(广西)，欧瓜(藏语)

基源 为鸱鸮科鵰鸮属动物鵰鸮去内脏的全体。鵰鸮属全世界计有12种，中国有3种。

原动物 鵰鸮 Bubo bubo (Linnaeus) 又名鵰角鸱、老兔(《中国药用动物志》)

形态 体形较大，体长600多mm，体重200g左右。全体为斑杂的黑褐色花纹，具较长的耳羽；此鸟眼上方有一大型黑斑，脸盘大都淡棕白色，直达喉部，腹部颜色较淡，有细斑纹，两脚被羽，嘴及爪铅色。眼金黄。(图见《中国药用动物志》.第1册.233页.图317)

生境与分布 通常栖息于山地，林间。中国大部均有分布。

【生药】

采集 四季捕捉，捉后去羽毛及内脏。

加工炮制 烧存性，研末。

【药性】

性味 咸，酸。

功效 解毒，定惊。

主治 瘰疬，癫痫，噎食。

用法用量 烧存性，研末，内服或外用，适量。

【临床应用】

方选和验方 ①《中国动物药》："治噎食，未生羽毛的小猫头鹰2只，用黄泥包上，烧存性，研细末，温酒冲服，每次10g，日服2次。" ②《中国动物药》："治小儿头痛、抽搐：用南瓜叶将猫头鹰包住，再用黄泥糊在外面，烧熟，去羽毛和内脏。每天服2次，每次100g。"

单方应用 《中国动物药》："治淋巴结结核：猫头鹰1只，煮食。"

22237 猫皮毛(《纲目》)

【概况】

基源 为猫科猫属动物猫的皮毛。

原动物 猫 Felis Catus linnaeus

余项参见"猫肉"条。

【药性】

主治 瘰疬，疮疡。《纲目》："治瘰疬诸瘘；痈疽溃烂。"

用法用量 外用：适量，烧灰调敷。

【临床应用】

单方应用 ①《证治要诀》："治瘰疬：先以石菖蒲研敷，微破，再以猫皮连毛烧灰，香油调敷。" ②《济生秘览》："治乳痈溃烂：猫腹下毛，坩埚内煅存性，入轻粉少许，油调敷之。" ③《千金方》："治鬼舐头：猫毛灰，膏和敷之。"

22238 猫耳朵草(《昆明药用植物调查报告》)

异名 草蚱蜢莲、土知母、龙头凤尾(《昆明常用中草药》)。

基源 为裸子蕨科金毛裸蕨属植物的根状茎及全草。

原植物 金毛裸蕨 Gymnopteris vestita (Wall.) Underw. (Grammitis vestita Wall.)

形态 多年生草本，植株高30～50cm。根状茎粗短，斜升，密被长线形棕色鳞片。叶近生，叶柄长8～16cm，深棕色，基部密生线状披针形黄棕色鳞片，向上连同叶轴有棕色节状长毛；叶片一回羽状，长15～20cm，宽3～4cm，顶裂片最大，两侧羽片7～14对，互生，羽片厚纸质，卵圆形至卵状披针形，有时基部上侧呈耳形凸起，全缘，两面密被细长锈毛；下部

羽片有短柄，上部的无柄；侧脉多回分叉，小脉分离。孢子囊群沿侧脉着生，覆盖于锈毛内。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.170页.图339)

生境与分布　生于海拔800～3000m的岩壁或林下石上。分布于台湾、四川、云南。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根茎、全草：微苦、辛，凉。"

功效　退热止痛。

主治　①《新华本草纲要》："伤寒高热，关节疼痛，胃痛。"　②《昆明药用植物调查报告》："胃气痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

单方应用　《昆明民间常用草药》："治伤寒高热：猫耳朵草3～9g，水煎服。"

22239 **猫肉**(《纲目》)

【概况】

基源　为猫科猫属动物家猫的肉。猫属中国计有7种野生猫。

原动物　家猫 Felis catus Linnaeus，又名猫(《诗经》)，猫狸(《肘后方》)，家狸(《唐本草》)，乌圆(《格古要论》)。

历史　猫做药用，始于《千金方》，《纲目》记述较详。时珍曰："猫，捕鼠小兽也，处处畜之。有黄、黑、白、驳数色，狸身而虎面，柔毛而利齿……"所述皆与今之猫相符。

形态　猫为小型家畜。体长约400mm，体重2～3kg。头圆，吻部短，鼻端裸露湿润。眼较圆，耳竖立，多呈三角形，嘴呈人字形，嘴侧胡须较长。体灵巧，略呈圆筒形。四肢短，趾行性。趾端具锐利而弯曲爪，爪能伸缩。尾较长，但短于体长。猫的毛色常有白、黑、黄、灰色或双色、三色相杂。亦有通身黄白、灰黑、灰白色纵纹的。毛色变异较大，无一定规律。(图见《中国药用动物志》.第1册.272页.图365)

生境与分布　中国各地均有家养。

【生药】

采集　宰杀后，剥去外皮。除去内脏，取肉鲜用或干燥备用。

加工炮制　煅烧存性，研末。

【药性】

性味　①《纲目》："甘、酸，温。"　②《医林纂要》："酸、甘，平。"　③《四川中药志》："甘、酸、咸，温。"

归经　《本草求真》："入肝、肾。"

功效　滋阴，解毒，祛风。

主治　虚劳，风湿痹痛，瘰疬恶疮，烫火伤。　①《纲目》："治劳疰，鼠瘘。"　②《本草求真》："补血，治痨疰，治瘰疬。"　③《四川中药志》："治风湿痹痛，散瘰疬结核，补虚劳，消虫胀，疗汤火伤。"

用法用量　内服：煮食200～400g；或烧存性研末。外用：烧灰研末敷。

【临床应用】

食疗　①《补缺肘后方》："治瘰疬有核，脓血出者：猫肉，料理作羹，如食法，空心进服。"　②《江苏省中草药新医疗法资料选编》："治血小板减少性紫癜：猫肉适量，煮熟连汤随意服食。"　③《中华进补大全》："治颈淋巴结结核：猫肉150g，大蒜10g，大枣15枚，煮熟分数次服。"　④《中华进补大全》："治身体倦怠，乏力：猫肉500g，生姜、枸杞子、菊花、党参、知母、黄精、熟地各15g，煮熟后食肉饮汤。"　⑤圆肉党参炖猫肉(《中华食物疗法大全》)治血小板减少性紫癜，儿童淋巴结核，神经衰弱，失眠健忘，身体衰弱：猫肉250g，桂圆肉15g，党参30g。党参洗净切片，猫肉切块，与桂圆肉一起放在炖盅内，隔水炖熟服食，饮汁吃肉。一般服2～3次，可以见效，亦可多次服。"　⑥浙江中医杂志　1957；(11)："治腰椎结核，淋巴结核，其他结核性疮疡：猫一只，杀后去皮，去内脏，洗净，切块，煮熟后加调味品服用，分1～2日数次服用，可以连服猫肉数只。"

22240 **猫肝**(《纲目》)

【概况】

基源　为猫科猫属动物猫的肝。

原动物　猫 Felis catus Linnaeus

余项参见"猫肉"条。

【药性】

主治　《仁斋直指方》："痨瘵、杀虫。"

用法用量　内服：黑猫肝1具，生晒研末，酒调服。

22241 **猫尾草**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

异名　狐狸尾(《生草药性备要》)。

基源　为豆科狸尾豆属植物狸尾豆全草。

原植物　狸尾豆(《广州植物志》)。Uraria lagopodioides (L.) Desv.，又名狸尾草(《海南植物志》)，兔尾草(《中药大辞典》)。

历史　本品曾以大本山菁、古钱窗草，铁金钢载于《泉州本草》。为广西、福建民间草药，其验方，食疗配方甚多。

余项参见"狐狸尾"条。

【药性】

性味　甘、淡，平。

功效　清热解毒，散结消肿。

主治　①《新华本草纲要》："颈淋巴结核，痈疮肿

毒，毒蛇咬伤。” ②《全国中草药汇编》：“颈淋巴结结核，毒蛇咬伤，痈疮肿痛。” ③《生草药性备要》：“治小儿五疳，洗痔疮。” ④《岭南采药录》：“凡出瘕痧及夹色，取茎叶服食。”

用法用量 内服：煎汤，全草：60g，毒蛇咬伤：鲜嫩枝、叶：15～30g。嚼烂用开水或酒送服。外用：鲜叶捣烂外敷。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》：“治颈淋巴结结核痈疮肿痛：猫尾草 60g，水煎服；或鲜猫尾草捣烂外敷。”

22242 **猫乳**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名 山黄（《安徽经济植物志》），鼠矢枣（浙江）。

基源 为鼠李科猫乳属植物猫乳的根。

原植物 猫乳 Rhamnella franguloides (Maxim.) Weberb.

形态 落叶灌木或小乔木，高 2～9m，小枝绿色，被短密毛。叶互生，纸质，倒卵状矩圆形，倒卵状椭圆形或长椭圆形，长 4～12cm，宽 2～5cm，顶端短尾尖、渐尖或骤然收缩成短渐尖，基部圆形，稍不对称，边缘具细锯齿，上面绿色，无毛，下面黄绿色，被柔毛，羽状叶脉，侧脉 5～11 对，叶柄长 2～6mm，被密柔毛，托叶披针形，长 3～4mm，基部与茎离生，宿存。花两性，黄绿色，聚伞花序腋生，总花梗长 1～4mm，萼片卵状椭圆形，边缘被短毛，花瓣宽倒卵形，顶端微凹，花盘杯状，5 边形，子房上位，仅基部着生于花盘上，柱头 2 浅裂。核果圆柱形，长 7～9mm，直径 3～4.5mm，成熟时红色或桔红色，干后变黑色或紫黑色；果梗被柔毛。花期 5～7 月，果期 7～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 767 页. 图 3263）

生境与分布 生于海拔 100～1100m 的山坡灌丛、疏林中或路边林缘。分布于中国河北、陕西、山西、山东、江苏、安徽、浙江、江西、河南、湖北、湖南。日本、朝鲜也有。

【药性】

主治 《新华本草纲要》：“根：劳伤乏力，外治疥疮。”

22243 **猫油**（内蒙古《中草药新医疗法资料选编》）

【概况】

基源 为猫科猫属动物猫的脂肪。

原动物 猫 Felis catus Linnaeus

余项参见“猫肉”条。

【药性】

主治 烧伤。

用法用量 外用：适量，涂擦患处。

【临床应用】

单方应用 内蒙古《中草药新医疗法资料选编》：“治Ⅰ～Ⅱ度烧伤：猫油，狗油各等量，外搽，每日 3～4 次。”

22244 **猫胡子花**（《云南中草药选》）

【概况】

异名 野香橼花、小毛毛花（《植物名实图考》），叶上花（《云南中草药选》）。

基源 为白花菜科山柑属植物野香橼花的全株。

原植物 野香橼花 Capparis bodinieri Lévl. 又名黔桂槌果藤（广西，贵州）。

历史 以野香橼花一名始载于《植物名实图考》，云：“野香橼花，一名小毛毛花，生云南五华山麓。树高近寻，长叶如夹竹桃叶，绿润柔腻，映日有光。春开四尖瓣白花，间以绿蒂经，不逾半寸。长蕊茸茸，密似马缨，上缀褐点，花瘦蕊繁，随风纷靡，颇有姿度，亦具清香”。按上述及附图确为本种。

形态 常绿灌木，植株高 3～4m。树皮灰黑色，小枝灰绿色，托叶钩刺状。单叶互生，叶柄短，长约 5mm；叶片椭圆状披针形，顶端钝或短尖，全缘，基部阔楔形，无毛。花 2～3 朵腋生，具长柄；萼白绿色；花瓣白色；雄蕊多数，花丝长达 2cm，白色，如猫胡须状；子房柄短。浆果肉质，近球形，熟时黑色。花期夏季。（图见《中药大辞典》. 下册. 2209 页. 4587 条图）

生境与分布 生于山坡、路边、灌丛中。分布于四川、贵州、云南。

【生药】

采集 秋季采收根皮或叶、花、果实，晒干或鲜用。

【药性】

性味 《新华本草纲要》：“苦，寒。”

功效 止血，消炎，收敛，清热解毒。

主治 ①《新华本草纲要》：“扁桃体炎，牙痈，疮疖，慢性风湿疼痛，跌打损伤，毒蛇咬伤，亦作避孕药用。” ②《云南中草药》：“根皮：扁桃体炎，牙痛，大疮，痔疮。” ③《广西植物名录》：“叶、花、果治毒蛇咬伤。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》：“治风湿痛，跌打损伤：猫胡子花全草 60～90g，水煎服。”

22245 **猫须草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 猫须公（广东），牙努秒（云南西双版纳傣

语)。

基源 为唇形科肾茶属植物肾茶的地上部分。肾茶属全世界约5种,产东南亚至澳大利亚;中国仅产1种,药用。

原植物 肾茶 Clerodendranthus spicatus (Thunb.) C. Y. Wu ex H. W Li[Clerodenaron spicatum Thunb.; Clerodendranthus stamineus (benth.) Kudo; Orthosiphon spicatus (Thunb.) Back.]

形态 多年生草本。茎直立,高1~1.5m,四棱形,被倒向短柔毛。叶卵形或菱状卵形,长2~5.5cm,宽1.3~3.5cm,先端急尖,基部宽楔形,边缘具粗牙齿或疏圆齿,齿端具小突尖、上面榄绿色,下面灰绿色,两面均被短柔毛及散布凹陷腺点;叶柄长5~15mm。轮伞花序6花,在主茎及侧枝顶端组成具总梗长8~12cm的总状花序;苞片圆卵形,先端骤尖,具平行的纵向脉,边缘具缘毛;花梗长达5mm与序轴密被短柔毛。花萼卵珠形,长5~6mm,宽约2.5mm,外面被柔毛及突起的锈色腺点,内面无毛,2唇形,上唇圆形,边缘下延至萼筒,下唇具4齿,齿三角形,先端具芒尖,前2齿比侧2齿长1倍,边缘均具短睫毛,果时花萼增大,10脉明显,其间网脉清晰可见。花冠浅紫或白色,在上唇疏布锈色腺点,内面在冠筒下部疏被微柔毛,冠筒狭管状,长9~19mm,冠檐2唇形,上唇大,外反,3裂,中裂片较大,下唇伸直,长圆形,微凹。雄蕊4,超出花冠2~4cm,前对略长,花药小,药室叉开。花柱伸出,先端棒状,2浅裂。花盘前方呈指状膨大。小坚果卵形,长约2mm,宽约1.6mm,深褐色,具皱纹。花果期5~11月。(图见《中国植物志》.第66卷.575页.图版123)

生境与分布 生于海拔上达1050m林下荫湿处,有时也见于无荫平地上,更多为栽培。分布于中国海南、台湾、福建、广西南部及云南南部。印度、缅甸、泰国、印度尼西亚、菲律宾至澳大利亚及邻近岛屿也有。

【生药】

栽培 适生于热带高温气候,不耐寒。宜在半荫蔽的环境中栽培生长。对土壤要求不严,但疏松肥沃,排水良好而湿润的砂质壤土为好。猫须草的生活力强,扦插繁殖容易生根成活。扦插季节以春秋两季为佳。插穗应选主、侧枝嫩梢或2年生枝条,嫩梢剪取两对叶子和1个顶芽,长约2cm,或剪成10~15cm长的插穗。每段插穗有2~3节,顶节叶片须剪去二分之一,其余叶片全部剪除。宜随剪随插,按6×10cm株行距斜插于砂床。插后稍压,浇水,保持土壤湿润;为防止烈日直晒,可搭棚遮荫。扦插苗,高达4~10cm时即可出圃移植,按株行距40×50cm穴栽。亦可在春末夏初采种播种,但采取的种子寿命较短,培育的实生苗生长缓慢;故种子繁殖多在引种时采用。定植后的生长期间,须勤除杂草,结合中耕追施氮肥1~2次,旱季及时浇水或灌溉,雨季应注意排水,以免积水烂根,开花时应立即摘除。

采集 全年可采收全草,切段,晒干。

【化学】

含$CaSO_4$、有机酸钙盐及钾盐、挥发油、皂甙、戊糖、己糖、葡萄糖醛酸。叶内含消旋肌醇(Myoinositol)[1]。

地上部分含泽兰素(Eupatorin,含量0.004%),3′-羟基-5,6,7,4′-四甲氧基黄酮(含量0.002%),橙黄酮(Sinensetin,含量0.001%),鼠尾草素(Salvigenin,含量0.001%),6-甲氧基芫花素(6-Methoxygenkwanin,含量0.0008%),α-香树脂醇,β-谷甾醇,熊果酸,胡萝卜甙,异橙黄酮(Isosinensetin),5-羟基-6,7,3′,4-四甲氧基黄酮,黄芩素四甲醚(Scutellarein tetramethyl ether),肾茶精油含柠檬烯,龙脑,麝香草酚等[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4578 [2] 云南植物研究 1984;6(3):344

【药性】

性味 甘、淡、微苦,凉。《新华本草纲要》:"甘,微苦,凉。"

功效 清热除湿,排石利尿。

主治 ①《新华本草纲要》:"急、慢性肾炎,膀胱炎,尿路结石,风湿性关节炎,对肾脏病有良效。"②《全国中草药汇编》:"胆结石,急、慢性肾炎,膀胱炎,尿路结石。"

用法用量 内服:煎汤,30~60g(鲜品90~120g)。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"治急、慢性肾炎,膀胱炎,尿路结石,胆结石:猫须草30~60g,水煎服。"

22246 猫胞衣(《纲目》)

【概况】

异名 猫胞(《本经逢原》)。

基源 为猫科猫属动物猫的胎盘。

原动物 猫 Felis catus Linnaeus

余项参见"猫肉"条。

【药性】

性味 ①《本草从新》:"甘、酸,温。" ②《本草再新》:"甘、温。"

归经 ①《本草再新》:"入肝、脾、胃三经。" ②

《本草撮要》："入手、足太阴经。"

主治　治噎膈反胃，胃脘痛。《纲目拾遗》："治胃脘痛。"

用法用量　内服：煮食或焙干研末。

【临床应用】

单方应用　①《同寿录》："治膈噎、猫初生胎衣，以新瓦焙干，研为细末，每服1g，好酒送下。"　②《杨氏经验方》："治反胃吐食：猫胞衣烧灰，入朱砂末少许，压舌下。"

食疗　《凤联堂经验方》："治反胃：猫胞衣3个，好酒洗，与猪肉125g，淡煮熟，服食之。"

22247 猫眼草（《河北中草药手册》）

【概况】

异名　猫儿眼（东北、华北），打碗花、打盆打碗（河北）。

基源　为大戟科大戟属植物猫眼草的全草。

原植物　猫眼草 Euphorbia lunulata Bunge

形态　多年生草本，高20～40cm，无毛，有白色乳汁。数茎丛生于根颈，基部坚硬。单叶互生，无柄或近无柄；叶片线形，长2.5～5cm，宽2～4mm，主脉1，两端急尖至渐尖。总花序呈伞状，顶生，通常具伞梗5～6，每伞梗再2～3分叉；序托叶呈扇状，半圆形至三角状肾形；杯状花序的总苞杯状，无毛，顶端4～5裂，裂片三角形，内弯，裂片间有4个腺体，腺体呈新月形，两端各有1短角；总苞内有多数雄花及1雌花；花柱3，分离，顶端2浅裂。蒴果略呈扁球形，无毛。种子卵圆形，褐色，光滑，无网纹或斑点。花期4～5月，果期6～7月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.图2974）

生境与分布　生于山坡、荒野、田边及河岸向阳处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山东、江苏。

【化学】

茎叶含黄酮甙、甾醇、挥发油、酚性物质，有机酸、氨基酸、蜡质。地上部分分得猫眼草素Ⅰ－Ⅵ。种子含猫眼草素Ⅴ及Ⅵ。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：218

【药理】

镇咳、祛痰、平喘作用　本品地上部分提出的黄酮甙1.5g/只 ip 对氨水引起的小鼠咳嗽有镇咳作用，小鼠酚红法实验表现出明显的祛痰作用，但对组织胺引起的豚鼠哮喘无明显作用[1]。　②抗菌作用　本品酒精浸剂1：1000，水煎剂1：300体外试验对结核杆菌有抑制效果[2]。

参考文献　[1] 中草药通讯 1992；(6)：23　[2] 中国防痨杂志 1964；5(3)：481

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉。有毒。"　②《中药大辞典》："苦，微寒。有毒。"

功效　利尿消肿，拔毒止痒，祛痰，镇咳，平喘。

主治　①《全国中草药汇编》："四肢浮肿，小便不利，疟疾，颈淋巴结结核，疮癣瘙痒。"　②《新华本草纲要》："四肢浮肿，小便不利，疟疾，慢性气管炎，外用治颈淋巴结结核，疮癣瘙痒。"

用法用量　内服：3～10g。外用：适量，熬膏外敷或研粉用香油调敷患处。用此药外敷能拔出疮内脓水，待疮口干净后，即可停敷，改用生肌长肉药。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治颈淋巴结结核：猫眼草9g，鸡蛋3只。水煎猫眼草，再将鸡蛋打入煮熟，单吃鸡蛋，7天吃1次，连吃7～10次，适用于未溃破的淋巴结结核。如已破成瘘管，则用猫眼草熬成膏，外敷患处。"　②《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：猫眼草（去根）、葶苈子、沙参各等分。共研细末，压成每片0.5g，每次服4片，每日3次。10天为一疗程，疗程之间停药7～10天。"　③《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：猫眼草、白头翁各4份，炒杏仁、麻黄各1份，共研细末，水泛为丸，如绿豆大，每次服1g，日服3次，10天为一疗程，疗程之间停药7～10天。"

22248 猫眼睛（《四川中药志》）

【概况】

异名　宽叶沟酸浆（《中药大辞典》）。

基源　为玄参科沟酸浆属植物尼泊尔沟酸浆的全草。沟酸浆属全世界约150种，广布全球，以美洲西北部为多，中国产5种。

原植物　尼泊尔沟酸浆 Mimulus tenellus Bunge var. nepalensis (Benth.) Tsoong[Mimulus nepalensis Benth.; Mimulus tenellus Bunge subsp. nepalensis (Benth.) Hong]

形态　多年生草本，近直立。茎长可达40cm，多分枝，下部匍匐生根，四棱形，棱上具窄翅。叶对生，叶柄细长，与叶片等长或稍短，有时有柔毛。叶片卵形，卵状三角形至卵状长圆形，长1～3cm，宽4～15mm，顶端急尖，基部截形，边缘具明显的疏锯齿，叶脉羽状。花单生于叶腋，花梗与叶柄近等长；花萼圆筒形，长约1cm或更长，果期肿胀成囊泡状，增大近1倍，具5肋，沿肋偶被绒毛，或有时稍具窄翅，萼口平截，具5齿，齿细小呈刺状，花冠漏斗状，黄色，比花萼长1.5倍，二唇形，上唇2裂，下唇3裂，喉部有红色斑点，沿喉部有浓密髯毛；雄蕊4枚，2强，着

生于花冠筒内；花柱无毛，内藏；子房2室，具中轴胎座，胚珠多数。蒴果椭圆形，被包于宿存的花萼内。种子卵圆形，具细微的乳头状突起。花果期6～9月。(图见《中国植物志》.第67卷.第2分册.170页.图47)

生境与分布　生于海拔800～2200m的水边、林下湿地。分布于中国秦岭、淮河以南除广西、福建以外的各省区。尼泊尔、印度、日本有分布。

【药性】

性味　涩，平。

功效　收敛，止泻。

主治　湿热痢疾，脾虚泄泻妇女白带。

用法用量　内服：煎汤，13～26g。

【临床应用】

单方应用　《四川中药志》："治湿热痢疾、泄泻，妇女白带：猫眼睛12～24g，水煎服。"

22249 **猫腿姑**(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为菊科蓟属植物绒背蓟的块根。

原植物　绒背蓟 Cirsium vlassovianum Fisch.

形态　多年生草本，有块根。茎直立，有条棱，单生，不分枝或上部伞房状花序分枝，高25～90cm，全部茎枝被稀疏的多细胞长节毛或上部混生稀疏绒毛。下部叶有短或长柄，中部及上部叶基部耳状扩大或圆形扩大，半抱茎；全部叶片披针形或椭圆状披针形，顶端渐尖、急尖或钝，中部叶较大，长6～20cm，宽2～3cm，上部叶较小，全部叶不全裂，边缘有长约1mm的针刺状缘毛；两面异色，表面绿色被稀疏的多细胞长节毛，背面灰白色，被稠密的绒毛。头状花序单生茎顶或花枝顶，少数组成疏松的伞房花序或穗状花序，穗状花序下部的头状花序常不发育或发育迟缓；总苞长卵形，直径约2cm，总苞片约7层，紧密覆瓦状排列，向内层渐长，最外层长三角形，长约5mm，宽约2mm，顶端急尖成短针刺，中内层总苞片，长9～12mm，宽约2mm，顶端急尖成短针刺，最内层的宽线形，长约2cm，宽约1.5cm，顶端长渐尖，膜质，中外层顶端针刺长都不及1mm，全部苞片外面有黑色粘腺；花紫色，花冠长约1.7cm，檐部长约1cm，不等5深裂，细管部长约7mm。瘦果倒披针状或偏斜披针状，稍压扁，长约4mm，宽约2mm，褐色，顶端截形或斜截，有棕色脉纹；冠毛浅褐色，多层，基部连合成环，整体脱落，冠毛羽毛状，长约1.5cm，淡褐色。花果期5～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.614页.图6641)

生境与分布　生于海拔350～1480m的山坡林中、林缘、河边或潮湿地。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西及内蒙古等省区。原苏联远东地区，朝鲜及蒙古也有分布。

【生药】

采集　春、秋季采挖块根，洗净，鲜用或晒干。

【药性】

性味　微辛，温。

功效　祛风，除湿，止痛。

主治　风湿性关节炎，四肢麻木。

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或浸酒。

【临床应用】

单方应用　《中药大辞典》："治风湿性关节炎：猫腿姑12g，白酒500ml，浸7日，每服10～15ml，每日3次，儿童酌减。"

22250 **猞猁肠**(《中国药用动物志》)

【概况】

基源　为猫科猞猁属动物猞猁的肠。

原动物　猞猁 Lynx lynx Linnaues，又名林独、猞猁狲、马猞猁(《中国药用动物志》)。

形态　体形象猫。体重20～30kg，体长1m左右，四肢长而矫健。耳尖有一小撮竖起的笔毛，耳基宽，两颊毛长，向左右垂伸；后脚短，前腿长；体色一般呈淡黄及灰褐的混合，有时棕赤色，体上有不甚显著的淡褐色斑，头部与体背颜色一致，上唇白色，腿的周围有较宽的白色边缘，耳背面和边缘黑色，背中线棕色较深，背部基部锈棕色，毛尖黄白或灰色。有的个体背部红棕色较为显著。(图见《中国药用动物志》.第2册.447页.图457)

生境与分布　栖息在温带等限于有密林的山区，海拔为3500m的高山，耐寒不畏风雪。分布于中国东北、华北、西北、四川、西藏等地。

【生药】

四季均可猎捕，捕后取肠，除去粪便，洗净，晒干或烘干。

【化学】

①脂肪含肉豆蔻酸，棕榈酸、硬脂酸、花生酸、十四碳烯酸、十八碳二烯酸、十六碳烯酸、十八碳三烯酸、十八碳烯酸等。　②血含6-磷酸葡萄糖酸脱氢酶、半乳糖激酶(Galackinase)、半乳糖-1-磷酸尿苷酰转移酶(Galactose-1-phosphate uridyltransferase)。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册，天津科学技术出版社，1983：446

【药性】

性味　甘，温。

功效　消炎。

主治　肠炎。

用法用量　用量3～5g。

22251 **猕猴肉**（《证类本草》）

【概况】

基源　为猴科猕猴属动物猕猴的肉。

原动物　猕猴 Macaca mulatta Zimmermann

余项参见"猕猴骨"条。

【药性】

性味　①《医林纂要》："甘、酸，温。"　②《证类本草》："酸，平。"

主治　《证类本草》："主诸风劳，酿酒弥佳。为脯，主久疟。"

22252 **猕猴骨**（《证类本草》）

【概况】

异名　猴骨（《贵州民间方药集》），申骨（《四川中药志》）。

基源　为猴科猕猴属动物猕猴的骨骼。

原动物　猕猴 Macaca mulatta Zimmermann，又名狙（《庄子》），沐猴（《史记》），王孙（《柳河东集》），猢狲（《圣惠方》），马留（《倦游杂录》），恒河猴、广西猴，"金丝猴"、猴子、黄猴、马骝、猢狲（《中国药用动物志》）。

历史　猕猴骨首载于《证类本草》，《纲目》列于第五十一卷兽部。时珍曰："猴，处之深山有之。状似人，眼如愁胡，……手足如人，也能竖行。"所述基本与今之猕猴相符。

形态　猴类中此种猴体态稍瘦小，头项没有向四周辐射的"漩毛"，肩毛较短，尾较长，约为体长之半。神态精灵，眼耿耿有光，颊部有供临时贮食之颊囊，四肢几乎等长，具五趾（指），有扁平的指甲，臀胝发达，呈红色，雌体更红。颜面瘦削，通常肉色，体色多为棕灰或棕黄色，其色泽因地区，年龄等不同而有差异。背部的后半部很特别，毛色具橙黄色的光泽，肩部毛较长，颜色更发灰，腹面色淡灰，后肢上部亦有橙色光泽的毛。（图见《中国药用动物志》. 第 2 册. 420 页. 图 435）

生境与分布　栖息于树林、石山、裸岩等环境，常欢喜在岩石嶙峋的崖壁地带生活。夜宿于岩洞，石壁或树上，没有固定住所。主要分布于南方广西、广东，海南等地。此外，长江流域大部，青藏高原以至河南、河北、山西等地亦有零星分布。

【生药】

采集　全年均可捕捉，杀死后，剥去皮毛（四肢不去皮毛），除去内脏，剔除骨上筋肉，将骨胳挂通风处晾干。药材产于四川、贵州、浙江、湖北等地。

鉴别　四肢骨：前肢肱骨长约 13cm，粗约 1.3cm，桡骨、尺骨的大小几乎相等，长约 14cm，粗 0.8～1cm。后肢股骨长约 17cm，粗约 1.5cm，微弯，腓骨、胫骨长约 15cm，胫骨粗约 1.2cm，腓骨细瘦。前后肢掌部及爪均带有皮毛，皮黄棕色干枯，毛色与生者相似。骨质轻，外表不甚洁白，断面骨膘不太厚实，亦呈浸白色，骨髓多已干枯。全身骨：包括头骨、脊骨、肋骨、尾骨等。头骨与人头骨很相似，脊椎骨粗大，共 28 节，肋骨 13 对，细瘦而弯曲，尾骨渐细小，共 15 节。

加工炮制　炙酥或打碎。

贮藏　置于通风干燥处，防蛀。

【化学】

含柠檬酸盐，乳酸盐，已糖胺（Hexosamine）、羟脯氨酸（Hydroxyproline）。灰分中含 Ca、Mg、P、Na 等。含大量碳酸钙。

参考文献　中国药用动物志协作组. 中国药用动物志，第 2 册. 天津科学技术出版社，1983：421

【药性】

性味　《四川中药志》："酸，平。"

归经　《四川中药志》："入肝、心二经。"

功效　祛风湿，通经络。

主治　风寒湿痹，四肢麻木，关节疼痛。　①《四川中药志》："祛风除湿，镇惊截疟。治风寒湿痹，四肢麻木，小儿惊痫，瘴疟发热。"　②《浙江中药手册》："强筋骨，通经络。治跌打损伤。"　③《证类本草》："头骨，主瘴疟。"　④《贵州民间方药集》："浸酒，治风湿麻木，关节疼痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g；浸酒或入丸、散。

【临床应用】

单方应用　《圣惠方》："治疟疾：猕猴头骨 1 枚（烧灰）研末，每服 3g，空腹温酒调服，临发前再服。"

22253 **猕猴桃**（《开宝本草》）

【概况】

异名　藤梨、木子、猕猴梨（《开宝本草》），羊桃（《医心方》），阳桃（《日用本草》），毛叶猕猴桃（《经济植物手册》），大红袍（《贵州民间方药集》），大零核、猴子梨（《福建民间草药》），杨桃（《江西草药》），绳梨、金梨、野梨（《浙江民间常用草药》），山洋桃（《贵州草药》），狐狸桃（江西《草药手册》），毛栗树、白毛桃（《云南中草药选》）。

基源　为猕猴桃科猕猴桃属植物中华猕猴桃的果实。

原植物　中华猕猴桃 Actinidia chinensis Planch.

历史　首载于《开宝本草》、《本草衍义》。李时珍记载："其形如梨，其色如桃，而猕猴喜食，故有诸名。""生山谷中。藤着树生，叶圆有毛，其实形似鸡卵大，其皮褐色，经霜始甘，美可食。皮堪作纸。"《植物名实

图考》记载："李时珍解：羊桃叶大如掌，上绿下白，有毛，似苧麻而团。此正是猕猴桃。"上述形态与现中华猕猴桃均符合，确为本种。已收载《中国药典》1977年版。

形态 大型落叶藤本，长达10m，幼枝及叶柄被灰白色茸毛或褐色长硬毛，老枝无毛或留有断损残毛，具浅色皮孔、长圆形，髓白色，片状。单叶互生，纸质，叶柄长3～6cm；叶片倒阔卵形至椭圆形，长6～8cm，宽7～8cm，顶端截平形，中间凹入或具突尖，基部钝圆形、截平形至浅心形。聚伞花序腋生，具1～3花，花梗长8～20mm，连同萼片两面均密被黄褐色绵毛状绒毛，苞片小，卵形至钻形，长约1mm，被灰白色丝状绒毛或黄褐色茸毛；萼片通常5，阔卵形至卵状长圆形，两面密披黄褐色绒毛；花瓣5，初放时乳白色，后淡黄色，阔倒卵形，基部有短距；雄蕊多数，花丝长短不一，花药黄色；子房上位，球形，径6～7mm，密被金黄色绒毛。浆果卵形至近球形，被茸毛，成熟时秃净，具小而多的淡褐色斑点。花期4月中旬～5月中下旬；果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.838页.图3405）

生境与分布 生于海拔700～2200m低山区的山坡，林缘或灌丛中，喜欢腐殖质丰富、排水良好的土壤；分布于陕西（秦岭和大巴山区）、江苏、安徽、浙江、江西、福建、广东北部、广西北部、和西南等省区。

【生药】

栽培 中华猕猴桃适生于温暖湿润气候，不耐霜冻。幼龄植株能耐阴，开花结实后应有足够的阳光。土壤以土层深厚，肥沃疏松的腐殖质土和冲积土。多用扦插繁殖，在初冬落叶后或萌芽前进行，选择健壮的一年生枝，剪成长10～15cm插穗，留3～4节，2～3个芽，切口平整。扦插时需将插穗基部浸入500ppm吲哚乙酸或萘乙酸溶液中1～5秒钟，然后按株距10cm扦插，深度为插穗长度的2/3。插后即浇透水，注意床内湿度和温度。成活后的扦插苗需尽早移栽，按株距1～1.4m挖穴栽种。亦可用种子和压条繁殖。生长期间应设支柱，以利攀援生长；每年施肥3～4次，分别于春、夏、秋、冬季追施；夏、冬季进行修剪，去掉老枯枝，并适时中耕除草，保持土壤湿润。

【化学】

果实含糖、蛋白质、类脂、维生素C、硫胺素，猕猴桃碱（Actinidine）[1]。每100g可食用部分含糖11g，蛋白1.6g，类脂0.3g，Vc 300mg，硫胺素0.007mg，S 25.5mg，P 42.2mg，Cl 26.1mg，Na 3.3mg，K 320mg，Mg 19.7mg，Ca 56.1mg，Fe 1.6mg，类胡萝卜素0.035mg[2]。果实中尚含鞣花酸[3]及β-半乳糖酶[4]。

植物部分含槲皮素、山柰酚、(—)-表儿茶酚及其二聚物三聚物、(—)-表阿夫儿茶素[(—)-Epiafzatechin]、咖啡碱（Caffeine）和对香豆酸等。种子含油22%～24%，蛋白质15%～16%。花含挥发油[1]。

花的挥发性成分有32种羰基化合物，24种醇，23种碳氢化合物，6种酯，一种酸及两种其他化合物[5]。果实含槲皮素3-O-鼠李糖甙1.0～2.8mg/kg，含芸香甙0.6～1.2mg/kg[6]。

参考文献 ［1］ 江苏省植物研究所等.新华本草纲要，第2册.上海科学技术出版社，1991：69 ［2］ 江苏新医学院，中药大辞典.上海人民出版社，1977：4590 ［3］ CA 1990：**113**：96343q ［4］ CA 1990；**113**：111334h ［5］ CA 1990；**113**：227965u ［6］ CA 1990；**113**：229819y

【药理】

①对免疫功能的影响 中华猕猴桃多糖31mg/kg ip能增强小鼠巨噬细胞的吞噬功能，明显促进天然杀伤细胞对YC-1淋巴瘤细胞的细胞毒作用；80mg/kg可增加小鼠特异花结形成细胞数，并能有效地恢复被环磷酰胺抑制了的迟发型超敏反应[1]。中华猕猴桃多糖在体外用^{3}H-TdlR掺入法证明能刺激小鼠脾淋巴细胞，特别是胸腺细胞的增殖，最适浓度为50μg/ml，进一步研究表明，ip 60，24mg/kg，能增进小鼠脾淋巴细胞分泌白细胞介素2（IL-2），其中6mg/kg组脾细胞IL-2活性比对照组提高26.5%，慢性迁延性肝炎患者im 4～8mg/d，其外周血T_4淋巴细胞百分比及T_4/T_8比例得以提高[2]。中华猕猴桃多糖复合物32mg/kg ip，连续12d，停药后用侵袭型大肠杆菌作腹腔攻击，能显著提高小鼠的生存率，增加抗菌抗体水平，促进巨噬细胞吞噬功能和减少肝脏内的活菌数，而体外无抑菌作用，表明其具有很强的抗细胞感染的免疫作用[3]。 ②防癌作用 体外Ames试验表明，中华猕猴桃鲜果汁（含Vc 35mg/100ml）3或5ml能阻断N-亚硝胺基吗啉和N-二甲基亚硝胺的体外合成，对N-二甲亚硝胺合成所致的致突变性有明显的抑制作用[4,5]；并能阻断N-甲基-N′-硝基-N-亚硝基胍合成，抑制突变反应[6]。减压浓缩6倍的中华猕猴桃汁（含Vc 87.5mg/100ml）8ml/kg ig，能明显阻断孕大鼠体内N-亚硝基乙基脲合成，预防后者所引起的胚胎毒性[7]。中华猕猴桃浓缩汁（含Vc 350mg/100ml）1ml或2ml/只ig可阻断大鼠或孕大鼠体内N-亚硝基脯氨酸的合成，且效果优于同浓度Vc溶液；孕妇及慢性萎缩性胃炎病人口服含14.1mgVc的浓缩猕猴桃汁4.1ml也观察到同样结果[8,9,10]。 ③保肝作用

浓缩 10 倍的猕猴桃果汁 10ml/kg ig，对四氯化碳、硫代乙酰胺及强的松诱导的小鼠肝损伤模型的 SGPT 和肝脏甘油三酯作用不显著，但对上述模型的肝脏病理损伤具有较明显的组织保护作用[11]。 ④耐缺氧作用 猕猴桃原汁稀释 15 倍 ig 3 次或 0.5ml/只 ip 1 次可提高小鼠常压或减压缺氧下的存活时间，并明显对抗异丙肾上腺素引起的存活时间缩短[12]。

参考文献 [1] 中西医结合杂志 1986;**6**(3):171 [2] 中国免疫学杂志 1989;**5**(3):182 [3] 中草药 1986;**17**(9):18 [4] 营养学报 1984;**6**(2):109 [5] 营养学报 1984;**6**(3):241 [6] 营养学报 1987;**9**(3):208 [7] 营养学报 1987;**9**(4):311 [8] 营养学报 1988;**10**(1):50 [9] 营养学报 1988;**10**(2):130 [10] 营养学报 1988;**10**(3):230 [11] 中药通报 1987;**12**(3):52 [12] 哈尔滨医科大学学报 1985;(2):70

【药性】

性味 酸、甘、寒。

功效 调理中气，生津润燥，解热除烦，通淋。

主治 ①《新华本草纲要》："烦热，消渴，消化不良，食欲不振，呕吐，黄疸，石淋，痔疮，烧烫伤。" ②崔禹锡《食经》："和中安肝。主黄疸，消渴。" ③《食疗本草》："取瓤和蜜煎，去烦热，止消渴。" ④《开宝本草》："止暴渴，解烦热，下石淋。热壅反胃者，取汁和生姜汁服之。"

用法用量 内服：煎汤，30～60g。

使用注意 脾胃虚寒者慎服。《开宝本草》："冷脾胃，动泄澼。"

【临床应用】

单方应用 ①《湖南药物志》："治食欲不振，消化不良：猕猴桃干果 60g，水煎服。" ②《闽东本草》："治偏坠：猕猴桃 30g，金柑根 9g，水煎去渣，加白酒 60ml，分 2 次服。"

食疗 《中华食物疗法大全》："治石淋、痔疮、黄疸、消渴：猕猴桃 20g，大米 50g，加成同煮成猕猴桃粥食用。"

22254 猕猴桃枝叶（《开宝本草》）

【概况】

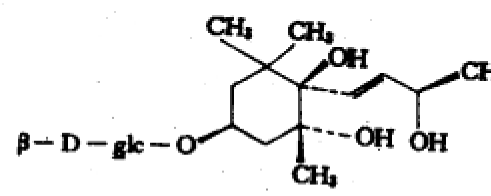
基源 为猕猴桃科猕猴桃属植物中华猕猴桃的枝叶。

原植物 中华猕猴桃 *Actinidia chinensis* Planch. 余项参见"猕猴桃"条。

【化学】

茎含氨基酸，多量精氨酸，相当量赖氨酸，亮氨酸，丙氨酸及天门冬酰胺[1]。

从新鲜叶得新的葡萄糖甙猕猴桃甙(Kiwiionoside)结构如(1)式[2]。



(1)

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977:4593 [2] Planta Med. 1992;**58**(1):112

【药性】

主治 ①《开宝本草》："杀虫。" ②《湖南药物志》："烫伤。" ③《福建民间草药》："乳痈。"

用法用量 外用：适量，捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《福建民间草药》："治乳痈：鲜猕猴桃叶 30g，加适量红糖、酒糟捣烂，加热外敷，日 2 次。" ②《湖南药物志》："治烫伤：猕猴桃叶捣烂，加石灰少许，敷患处。"

22255 猕猴桃根（《福建民间草药》）

【概况】

基源 为猕猴桃科猕猴桃属植物中华猕猴桃的根或根皮。

原植物 中华猕猴桃 *Actinidia chinensis* Planch. 余项参见"猕猴桃"条。

【生药】

采集 全年采挖根，鲜用或切片晒干。

鉴别 商品为根的斜切块片，直径 2～4.5cm，厚至 1cm。皮部宽 3～5mm，表面红棕色，粗糙不平有裂缝，外皮剥落后现棕色内皮，断面有多数细小白色粒线状物附着。木部黄棕色，有明显的导管孔。质坚实。皮部味稍苦涩，有刺舌感。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："苦、涩、寒。" ②《陕西中草药》："酸、微甘，凉。有小毒。"

功效 清热解毒，活血消肿，祛风利湿。

主治 ①《全国中草药汇编》："风湿性关节炎，跌打损伤，丝虫病，肝炎，痢疾，淋巴结结核，痈疖肿毒，癌症。" ②《陕西中草药》："治疮疖，瘰疬。" ③《浙江民间常用草药》："健胃、活血、催乳、消炎。" ④《贵州民间方药集》："利尿，缓泻。治腹水；外用接骨，消伤。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；或炖猪肠。外用：捣敷。

使用注意　《闽东本草》："孕妇不宜服。"

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治胃癌：猕猴桃根120g，水杨梅根90g，蛇葡萄根、并头草各30g，白茅根，凤尾草，半边莲各15g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治乳腺癌：猕猴桃根、野葡萄根各30g，八角金盘，生南星各3g。水煎服。"　③《福建民间草药》："治淋浊，带下：猕猴桃根，苧麻根各30～60g。水煎服。"

单方应用　①《湖南药物志》："治水肿：猕猴桃根9～15g。水煎服。"　②《浙江民间常用草药》："治消化不良，呕吐：猕猴桃根15～30g。"　③《浙江民间常用草药》："水煎服。治跌打损伤：猕猴桃根白皮：酒捣烂烘热，外敷伤处。"　④《浙江民间常用草药》："治产妇乳汁少：猕猴桃根60～90g。水煎服。"　⑤《浙江民间常用草药》："治疖肿：猕猴桃根皮捣烂外敷。同时用根60～90g。水煎服。"

22256 猕猴桃藤中汁（《本草拾遗》）

【概况】

基源　为猕猴桃科猕猴桃属植物中华猕猴桃茎中的液汁。

原植物　中华猕猴桃 Actinidia chinensis Planch.

余项参见"猕猴桃"条。

【化学】

含氨基酸，主要是精氨酸、赖氨酸、亮氨酸、丙氨酸及天门冬酰胺。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 上海人民出版社，1977：4594

【药性】

性味　《纲目》："甘、寒。"

主治　《本草拾遗》："下石淋，主胃闭(一作'反胃')，取汁和姜汁服之。"

22257 猕猴梨（《开宝本草》）

【概况】

异名　圆枣子、藤梨（《河南中草药手册》），洋桃藤（《贵州药用植物目录》）。

基源　为猕猴桃科猕猴桃属植物软枣猕猴桃的根、叶。

原植物　软枣猕猴桃 Actinidia arguta (Sieb. et Zucc.) Planch. ex Miq.

余项参见"软枣子"条。

【生药】

采集　秋、冬季挖根；夏季采叶。

【化学】

全株猕猴桃碱(Actinidine)和草苁蓉碱(Boschniakine)；果实含 V_C 0.53%～1.43%，糖类4.2%～9.8%，有机酸0.78%～2.48%，果胶质、鞣质、蛋白质、色素。叶含 V_C 达0.1%[1]。果实中尚含谷氨酸、γ-氨基丙酸、谷氨酰胺、天门冬氨酸、天门冬酰胺、脯氨酸、精氨酸、丙氨酸等[2]。鲜果汁中分出肌醇[3]。全株中又检出Ca、Mg、Na、K、Fe、Zn、Mn、Cu、P等无机元素[4]。

叶含齐墩果酸，琥珀酸，熊果酸和胡萝卜甙(Daucosterol)[5]。茎含乙酰齐墩果酸[6]。叶还含3β-羟基-12-烯-28-熊果酸和3β，24-二羟基-12-烯-28-乌苏酸[7]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要，第2册. 上海科学技术出版社，1991：68　[2] CA 1990；**113**：57726x　[3] 中草药 1991；**22**(2)：59　[4] CA 1989；**111**：22385s　[5] 中国中药杂志 1992；**17**(1)：36　[6] 中国药学杂志 1994；**29**(9)：523　[7] 中草药 1993；**24**(7)：386

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："淡、微涩、凉。"　②江西《中草药学》："淡微涩。"

功效　健胃，活血，清热解毒，祛风除湿，利尿，止血。

主治　①《新华本草纲要》："消化不良，呕吐，腹泻，黄疸，食道癌，风湿性关节炎。"　②《贵州药用植物目录》："消热消肿，生肌。"　③江西《中草药学》："健胃，活血，催乳，消炎。"　④《河南中草药手册》："清热解毒，祛风除湿，利尿，止血。"

用法用量　内服：煎汤，15～60g。

【临床应用】

方选和验方　①江西《中草药学》："治食道癌：猕猴梨根、水杨梅根、野葡萄根各30g，半枝莲、半边莲、白茅根、凤尾草各15g。水煎服。"　②《河南中草药手册》："治黄疸：猕猴梨根30g，茜草15g，苍耳子根9g，淡竹叶6g，小蓟15g。水煎服。"　③《河南中草药手册》："治风湿关节痛、猴猴梨根、木防己各15g，荭草、虎杖各9g。水煎服。"

单方应用　①《河南中草药手册》："治外伤出血：猕猴梨叶适量，焙干研末撒伤处。"　②江西《中草药学》："治消化不良，呕吐、腹泻：猕猴梨根30～60g。水煎服。"　③江西《中草药学》："治产后乳汁少：猕猴梨根60～90g。水煎服。"

22258 减压干燥器

减压干燥器又称真空干燥器。根据操作压为分类的一类干燥器。由干燥器本身、冷凝器和真空泵组成。可显著地减少干燥介质所带走的热量损失，并容

易收集从物料中所分出的、有价值的(或有害的)蒸气。例如减压箱式干燥器、圆形减压干燥器、附有搅拌器的减压干燥器等。适用于干燥热敏性的或有爆炸危险性的物料,以及从湿物料回收溶剂等。

22259 减压过滤

减压过滤是指在密闭的过滤系统中,通过抽气真空以降低系统内的压力,使药液易于通过滤器以提高滤速的操作。一般中药注射液及口服液的过滤均用此法。如枳实注射液的过滤。

22260 减压柱层析

减压柱层析简称 VLC,是一种简便、实用,快速的层析方法。其基本原理同吸附层析相同,适用于较大量的制备性分离或提取物的极性分段划分,减压柱层析的装置由一个适当直径的 G-4 垂熔玻璃漏斗、一个磨底抽滤瓶、减压泵及分部收集瓶组成。常用的吸附剂为粒度小于 200 目的硅胶或氧化铝,上样量与吸附剂用量比值为 1:30～200 左右。常利用薄层层析来确定所用吸附剂与洗脱剂。

22261 减压蒸发

减压蒸发又称真空蒸发,是指在密闭的蒸发器中,通过抽气,使其接近真空,以降低其内部的压力,使液体沸腾温度降低的蒸发操作。具有温度低、速度快、可防止某些因热易于分解失效的成分被破坏的优点。一般减压蒸发温度要求在 40～60℃。如 SPB-913-09 型真空浓缩罐常被用于以水为溶剂浸出的药液的浓缩。

22262 减压蒸馏

减压蒸馏(Reduced pressure distillation)是在低于正常大气压下的蒸馏称为减压蒸馏或真空蒸馏。有些有机化合物在其沸点或沸点以下的温度蒸馏时,有可能分解、氧化或发生分子重排,遇此情况,就必须在低于大气压下进行蒸馏。因为气压降低了,液体沸腾的温度也就降低。有关压力降低对沸点的影响可作如下估计:

①大气压降至 25mm,高沸点化合物的沸点(250～300℃)随之下降至 100～125℃左右。②在 25mm 以下时,压力每降低一半,沸点约下降 10℃。

若要正确了解不同压力下的沸点,可从文献中查阅压力——温度关系图或计算表。

22263 麻口皮子药(《中国民族药志》)

【概况】

异名　麻口皮、红总管(《中国民族药志》),总管皮、满山香、四皮麻(《湖南药物志》)。

基源　为芸香科花椒属植物柄果花椒的根皮和茎皮。

原植物　柄果花椒 Zanthoxylum podocarpum Hemsl. [Z. simulans Hance var. podocarpum (Hemsl.) Huang; Z. podocarpa Engl.]

形态　灌木,高 1～2m 或更高,基枝几无刺或有水平直出及斜出的皮刺,无毛或幼嫩部份密被短柔毛,幼枝黄褐色或灰褐色,具细小皮孔。叶互生,叶轴两侧有不甚明显的翼,小叶基部常有小皮刺着生,叶轴下面通常圆浑,无刺或具小皮刺;小叶 5～9,小叶柄极短或无,小叶大小、形状变异较大,通常卵状披针形、长圆状椭圆形、卵形或卵状长圆形,长 2.5～6cm,宽 1.25～3.5cm,最长可达 12cm 和宽 6.5cm,先端急尖或钝,基部楔形或宽楔形,两边略不对称,边缘全缘或具细小圆锯齿,纸质,上面深绿色,具光泽,无毛,无刺,下面青绿色,中脉及侧脉上被短柔毛,密生透明腺点,尤以齿缝间的较大。聚散圆锥花序,顶生,长 3～6cm,花轴具短柄或几无柄,被短柔毛;花被 5～8,一轮,青色,长三角形,先端狭而渐尖;雄花雄蕊通常 5～7,稀为 4～8,花丝短,花药广卵圆形,药隔中间有色泽较深的腺点一颗,退化子房先端 2 叉裂,花盘环形而增大;雌花花被较大,卵圆至广卵圆形,大小相间,排成一轮,具伸长的子房柄,心皮 4～6。果实红紫色,表面有粗大半透明的腺点,成熟心皮基部,具明显伸长的子房柄。种子卵珠形,黑色,具光泽。花期 4～6 月,果熟期 7～8 月。本种和野花椒颇似,但本种小叶表面无刚毛,叶背面中脉极少着生针刺可与野花椒区别。(图见《中国民族药志》.上卷.43 图)

生境与分布　生长于林边、路边或灌丛中。分布于江西、湖南和广东北部。

【化学】

从树皮中分得一新化合物,命名为柄果花椒酰胺(Podocarpamide)。

参考文献　药学学报　1989;**24**(1):67-70

【药性】

性味　辛、温。有小毒。

功效　祛风散寒,解毒镇痛。

主治　风湿筋骨疼痛,跌打损伤,牙痛,毒蛇咬伤。

用法用量　内服:煎汤,3～10g;或研粉每服 1.5g。

使用注意　孕妇禁服。

【临床应用】

单方应用　①《湖南药物志》:"治蛇咬伤、无名肿毒:麻口皮子药研末调敷。" ②《湖南药物志》:"治风湿筋骨痛:麻口皮子药(根皮),研末泡酒服。" ③《湖南药物志》:"治吐血、衄血:麻口皮子药(树皮)2g,研末,开水送服。" ④《湖南药物志》:"治牙齿肿

痛：麻口皮子药（树皮）口嚼含，吐出痰涎。” ⑤《湖南农村常用中草药手册》：“治腹痛便泄，麻口皮子药少许，口嚼咽汁；或敷脐。”

22264 **麻仁丸**（《伤寒论》）

本品由火麻仁200g，苦杏仁100g，大黄200g，枳实（炒）200g，厚朴（姜制）100g，白芍（炒）200g组成。有润肠通便之功效。适用于肠燥便秘。方中用麻子仁甘润滋脾，润肠通便为主药；以苦杏仁降气润肠；芍药养阴和营为辅；更以枳实消痞，厚朴除满，大黄泻积，共为佐使药。诸药同用，则润肠导滞，下积通便。本品味苦；为黄褐色的水蜜丸、小蜜丸或大蜜丸。大蜜丸每丸重9g。内服，水蜜丸1次6g，小蜜丸1次9g，大密丸1次1丸，1日1～2次。密闭防潮保存。 各家论述 ①张仲景《伤寒论》：“趺阳脉浮而涩，浮则胃气强，涩则小便数，浮涩相搏，大便则鞕，其脾为约，麻子仁丸主之。” ②成无已《注解伤寒论》：“《内经》曰：‘脾欲缓，急食甘以缓之。’麻仁、杏仁之甘，缓脾而润燥；津液不足，以酸收之，芍药之酸，以敛津液，肠燥胃强，以苦泄之，枳实、厚朴、大黄之苦，下燥结而泄胃强也。”；王子接《绛雪园古方选注》：“下法不曰承气，而曰麻仁者，明指脾约为脾土过燥，胃液日亡，故以麻、杏润脾燥，白芍安脾阴，而后以枳、朴、大黄承气法胜之，则下不亡阴。而法中用丸渐加者，脾燥宜用丸法，以遂脾欲，非比胃实当急下也。”《伤寒论本旨》：“腑之传化，实由脏气鼓运，是故饥则气馁伤胃，饱则气滞伤脾。胃受邪气，脾反受其约制，不得为胃行其津液而致燥，燥则浊结不行，无力输化。既非大实满痛，故以酸甘化阴燥湿为主，佐以破结导滞而用缓法治之。但取中焦得以输化，不取下焦阴气上承，故又名脾约丸。”

22265 **麻仁合剂**（《四川省药品标准》1983年版）

本品由大黄、白芍、枳实、火麻仁各160g，厚朴、苦杏仁各80g组成。方中功效，主治，方药分析均同“麻仁丸”。本品气微香，味苦、微甜；为有大量油脂浮于液面的深棕色液体。内服，1次10～20ml，小儿酌减，1日2次，热开水冲服。用时摇匀。孕妇慎服，密封，置阴凉避光处保存。

22266 **麻仁滋脾丸**（1）（《北京市药品标准》1983年版）

本品由大黄（酒炒）400g，当归、黑芝麻、火麻仁、肉苁蓉（制）、陈皮各200g，枳实（炒）、白芍（酒炒）、厚朴、郁李仁（炒）各100g组成。有润燥通便之功效。适用于肠液枯燥，大便秘结，习惯性便秘。方中黑芝麻、火麻仁、郁李仁滋阴润燥而滑肠；当归、肉苁蓉和血润燥，滑而不泻；大黄、厚朴、枳实泻热行滞；陈皮理气；芍药敛阴。共奏润肠，通便，缓下之功。本品味苦、微甜；为黑褐色蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

22267 **麻仁滋脾丸**（2）（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由当归、厚朴（姜炒）、枳壳（麸炒）、火麻仁（炒）、郁李仁（炒）、大黄（酒制）各200g，白芍（酒炒）、玄明粉各100g组成。本品较“麻仁滋脾丸（1）”方去黑芝麻、肉苁蓉，而易之以玄明粉。藉其泻热、润燥、推陈致新之力，又无伤血之虞，且专入肠、胃二经，尤宜于肠液枯燥之便秘。功效、主治、性状与剂型、规格、用法与用量、贮藏、宜忌均同“麻仁滋脾丸（1）”。

22268 **麻叶**（《药性论》）

【概况】

异名 火麻头（《疮科心要》）。

基源 为桑科大麻属植物大麻的叶。

原植物 大麻 Cannabis sativa L.

余项参见“火麻仁”条。

【化学】

参见“火麻仁”条。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》：“辛，有毒。” ②《纲目》：“辛，有毒。”

功效 解毒，麻醉，利尿。

主治 ①《唐本草》：“主蛔虫，捣敷蝎毒。” ②《新华本草纲要》：“疟疾，平喘，驱蛔。” ③《中国药用植物图鉴》：“夹入烟草中吸之，治喘息。” ④《东北药用植物志》：“有解痛，麻醉，利尿作用。”

用法用量 内服：捣汁，入丸，散。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《普济方》：“治疟疾：麻叶，不问荣枯，入锅内炒香，连锅取下，以纸盖其上，令汗出尽，然后碾为细末，临发前2小时，用茶汤或温酒调服。或依前法为末，加入缩砂、丁香、木香、陈皮为末，其量为麻叶之半，酒糊为丸，蜜丸亦可，如梧子大，每服5～7丸，茶或酒下。”

22269 **麻叶绣球**（《贵州民间药物》）

【概况】

异名 碎米桠、山茴香（贵州）

基源 为蔷薇科绣线菊属植物绣球绣线菊的根或根皮。

原植物 绣球绣线菊 Spiraea blumei G. Don.，又名珍珠绣球（《中国树木分类学》），珍珠梅（四川）。

形态 灌木，高1～2m；小枝细，稍弯曲，深红褐色

或暗灰褐色。叶片菱状卵形至倒卵形，长2～3.5cm，宽1～1.8cm，先端圆钝或尖，基部楔形，边缘近中部以上有少数圆钝缺刻状锯齿或3～5浅裂，下面浅蓝绿色，基部具有不显明的3脉或羽状脉。伞形花序，具花10～25朵；花梗长6～10mm；花直径5～8mm；萼片筒钟状，内面具短柔毛；萼片三角形，内面疏生短柔毛；花瓣倒卵形，先端微凹，长2～3.5mm，宽与长几相等，白色；雄蕊18～20，较花瓣短；花盘由8～10个裂片组成，裂片先端有时微凹；子房无毛或仅在腹部微具短柔毛；花柱短于雄蕊。蓇葖果较直立，花柱位于背部先端，萼片直立。花期4～6月，果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2卷.176页.图2082)

生境与分布　生于海拔500～2000m向阳山坡、杂木林内或路旁。分布于中国辽宁、内蒙古、河北、河南、山西、陕西、甘肃、湖北、江西、山东、浙江、江苏、安徽、福建、广东、广西、四川。日本和朝鲜也有。

【生药】

栽培　适生于温暖湿润气候，能耐寒、耐瘠薄。对土壤要求不严，一般肥沃疏松的壤土匀可种植。用种子育苗繁殖，于春季播种，将种子撒于或条播于苗床上，播后覆一层薄土，盖上稻草，浇水保湿。出苗后进行松土除草，匀苗，追肥。幼苗期需移植一次，然后再定植，按株行距各1～1.5cm穴栽。亦可在春、夏、秋三季进行扦插繁殖或晚秋10～11月进行分株繁殖。生长期间注意中耕除草和追肥，花后进行整株修剪。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根、果：辛、微温。"

功效　调气止痛，去瘀生新，解毒。

主治　《新华本草纲要》："咽喉肿毒，白带，疮毒，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或浸酒。外用：研末浸油搽。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》："治咽喉肿痛：麻叶绣球根30g，半边莲、金银花各15～18g，水煎，加白糖少许服。"

单方应用　①《贵州民间药物》："治跌打损伤，瘀血积滞疼痛：麻叶绣球根(干品)30g，浸酒500ml，每次服酒30ml，每日服3次。"　②《贵州民间药物》："治白带：麻叶绣球根9g，蒸白糖服。"

22270 麻叶绣球果(《贵州民间药物》)

【概况】

基源　为蔷薇科绣线菊属植物绣球绣线菊的果实。

原植物　绣球绣线菊 Spiraea blumei G. Don.

余项参见"麻叶绣球"条。

【药性】

性味　辛、微温。

主治　腹胀痛。

用法用量　内服：3g研末，开水吞服。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治腹胀痛：麻叶绣球果9g，研末，温开水送服。"

22271 麻皮(《纲目》)

【概况】

基源　为桑科大麻属植物大麻茎皮部的纤维。

原植物　大麻 Cannabis sativa L.

余项参见"火麻仁"条。

【药性】

归经　《本草汇言》："入手阳明、足太阴经。"

功效　去瘀，利水。

主治　①《新华本草纲要》："热淋胀痛，破血，利尿。"　②《唐本草》："沤麻汁(浸泡大麻杆的水)，止消渴，治瘀血。"　③《纲目》："破血，通小便。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或研末。

【临床应用】

方选和验方　①《王仲勉经验方》："治骨析：黄麻皮烧灰、头发烧灰各30g，乳香15g。同研末，每服9g，温酒下。"　②《圣惠方》："治热淋，小便胀满急痛："麻皮30g，甘草(炙)1g。切细，水煎，去渣，食前分3次服。"　③《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科部分》："治破伤风：麻皮125g，烧存性，研为末，黄酒(或白酒)适量。同调，每服上量之四分之一，日服2次，2日服完，共服10日。"

22272 麻花(《别录》)

【概况】

异名　乌麻花(《千金方》)。

基源　为桑科大麻属植物大麻的雄株花序。

原植物　大麻 Cannabis sativa L.

余项参见"火麻仁"条。

【化学】

参见"火麻仁"条。

附　另外，果实中除含大麻酚类化合物、脂肪酸及其甲酯以及甾体类化合物等[1～4]外，近年来，又从中分到包括木脂酰胺在内的大量酰胺类化合物：大麻酰胺甲、乙、丙、丁(Cannabisin A、B、C、D)、大海米酰胺(Grossamide)、N-反式咖啡酰酪胺(N-trans-Caffeoyltyramine)、N-反式阿魏酰酪胺(N-trans-Feruloyltyramine)、N-对香豆酰酪胺(N-p-Coumaroyl tyramine)等[5,6]。

参考文献 [1] Pharm Acta Helv 1983;**58**:48 [2] 生药学杂志 1975;**29**:106 [3] 山西医药杂志 1978;(6):33 [4] J Pharm Pharmacol 1981;**33**(11):746 [5] Phytochemistry 1991;**30**(9):3013 [6] Phytochemistry 1992;**31**(9):3219

【药性】

性味 苦、辛,温。有毒。 ①《吴普本草》:"雷公:辛。" ②《药性论》:"苦,微热。"

功效 祛风,活血。

主治 风病肢体麻木,遍身苦痒,妇女经闭。《纲目》:"治健志及金疮内漏。"

使用注意 ①《吴普本草》:"畏牡蛎。" ②《药性论》:"虚是为使。"

【临床应用】

方选和验方 ①《纲目》:"治风病麻木:麻花120g,草乌30g,炒后研末,炼蜜调成膏,每服1g,白汤调下。" ②《千金方》:"治瘰疬:麻花、艾各等份。合捣作炷,灸疬上100壮。"

22273 **麻杏止咳片**(1)(《伤寒论》)

本品由麻黄120g,石膏110g,苦杏仁80g,甘草60g组成。有止咳定喘之功效。适用于感冒咳嗽,气管喘息。本品即《伤寒论》麻杏甘石汤方。方中麻黄辛温,宣肺平喘;石膏辛寒,清泄肺热;杏仁苦温,润肺平喘;甘草甘平,调和诸药。4药配伍,共成辛凉宣肺,清泄肺热,止咳平喘之功。本品味甘、微苦;为灰褐色片。每片重0.4g。内服,1次4片,1日2~3次,小儿酌减。密闭防潮保存。 各家论述 ①张仲景《伤寒论》:"发汗后,不可更行桂枝汤,汗出而喘,无大热者,可与麻黄杏仁甘草石膏汤。" ②尤在泾《伤寒贯珠集》:"以麻黄杏仁之辛而入肺者,利肺气、散邪气,甘草之甘平,石膏之甘辛而寒者,益肺气,除热气,而桂枝不可更行矣。盖肺中之邪,非麻黄杏仁不能发,而寒郁之热,非石膏不能除,甘草不特救肺气之困,抑以缓石膏之悍也。" ③喻嘉言《伤寒尚论篇》:"此证太阳之邪,虽汗解出,然肺中热邪未尽,所以热虽少止,喘仍不止,故用麻黄发肺邪,杏仁下肺气,甘草缓肺急,石膏清肺热,即以治足太阳之药,通治手太阴经也。"

22274 **麻杏止咳片**(2)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由麻黄100kg,苦杏仁(冷榨,去油)28kg,桔梗25kg,石膏、陈皮、甘草各10kg组成。方药分析即麻杏止咳片(1)方加桔梗、陈皮而成。桔梗苦辛,气升而开宣肺气;陈皮则理气而化痰,皆能助止咳平喘之效。余皆同"麻杏止咳片(1)"。服用遵医嘱。

22275 **麻杏止咳糖丸**(1)(**止嗽定喘丸、止嗽立效丸**)(《全国中成药产品集》)

本品主要由麻黄、甘草、苦杏仁、生石膏组成。有清肺,镇咳平喘之功效。适用于肺热咳嗽,支气管哮喘。方中麻黄为主药,宣肺平喘;石膏清热,杏仁利肺,使其宣中有降;甘草调和诸药。本品为丸剂。规格为3g,6g,9g。服用遵医嘱。

22276 **麻杏止咳糖丸**(2)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由麻黄、苦杏仁各200g,石膏、甘草各100g组成。有清肺平喘之功效。适用于风热咳嗽,气管喘息。方药分析同"麻杏止咳片(1)"。本品味甘、微苦;为黄色水丸。每丸重3g。内服,1次1丸,1日3次,小儿酌减。密闭,贮于阴凉干燥处。

22277 **麻杏止咳糖浆**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由麻黄、石膏各120g,甘草浸膏20g,杏仁水12.5ml,苯甲酸钠5g,薄荷脑0.2g(或薄荷油0.4ml),蔗糖700g,乙醇15ml组成。有镇咳,祛痰,平喘之功效。适用于急性气管炎,支气管喘息等。本方即麻杏石甘汤加味而成。加薄荷脑辛凉发散,清肺之邪,更增麻杏石甘汤平喘镇咳之力。本品具薄荷脑香气,味甜,有清凉感;为棕色或暗棕色,稍具粘稠性半透明液体。内服,1次15ml,1日3次,或遵医嘱。密封,在阴凉处保存。

22278 **麻杏甘石合剂**(《四川省药品标准》1983年版)

本品由石膏400g,麻黄200g,苦杏仁150g,甘草(蜜炙)100g组成。有辛凉宣肺,平咳止咳之功效。适用于外感身热,咳逆气急,鼻煽口渴,有汗或无汗。方药分析同"麻杏止咳片(1)。"本品具苦杏仁香气,味微苦,为棕黄色液体,有大量油脂浮于液面。内服,1次10~20ml,1日3次,热开水冲服。用时摇匀。密封,置阴凉避光处。

22279 **麻证全编**(清·程国汉撰,二卷)

书目见于道光七年(1827年)《徽州府志》内。此书系程氏临证经验之辑,歙县群众皆为赞许,认为"卓卓可传于时",惜未刊行。

22280 **麻证实验**(清·詹名杞撰,五卷)

书目见于同治九年(1870年)《常宁志》内。詹乃清代湖南常宁之名医,擅长于痘麻疾病之治疗,此书乃其临症经验之实录,然未见刊行。

22281 **麻证集成**(清·朱载扬撰,四卷)

书目见于光绪二十年(1894年)《仙居县志》内。载扬曾被浙江仙居群众颂为"麻仙",此书乃其取古人之成方,而以平生所历验之证运化而成。其看证,则

辨明气候；其治法，则穷根究源；其用药，则酌定先后；于食饮，则剖分忌宜。故可补前世医书之所未备曾于光绪已卯（1879年）由王镜澜及其族孙朱梦裘参校刊行，今有存本。

22282 **麻油**（《本草经集注》）

【概况】

异名　胡麻油（《别录》），乌麻油（《外台》），脂麻油（《近效方》），香油（苏轼·《物类相感志》），生油（《本草衍义》），清油（《岭南卫生方》）。

基源　为胡麻科胡麻属植物芝麻种子榨取的脂肪油。

原植物　芝麻 Sesamum indicum L.（S. orientale L.）

余项参见"黑脂麻"条。

【化学】

油中含油酸、亚油酸、棕榈酸、花生酸、二十四酸、二十二酸等的甘油酯。此外尚含甾醇、芝麻素、芝麻林素、芝麻酚、维生素E、车前糖(Planteose)、剪秋罗四糖(Lychnose)、戊糖、芝麻糖、果糖、糠醛、葡萄糖、蔗糖、戊聚糖等。其他尚含叶酸，烟酸[1]。

叶含芝麻甙(Pedallin)，叶和果实中分离出绿原酸，原儿茶酸，对香豆酸，邻香豆酸，阿魏酸。

种子含脂肪油可达60%，种子尚含叶酸、烟酸、蔗糖、卵磷脂、戊聚糖、蛋白质及多量钙盐等[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：478　[2]　江苏新医学院. 中药大辞典，上海人民出版社，1977：4955

【药性】

性味　甘，凉。①《中国药典》："气微或带有熟芝麻的香气，淡。"②《别录》："微寒。"③《本草品汇精要》："甘，微寒。"

归经　《得配本草》："入手阳明经。"

功效　润燥通便，解毒，生肌。

主治　肠燥便秘，蛔虫，食积腹痛，疮肿，溃疡，疥癣，皮肤皲裂。①《中国药典》："润肠，润肺。"②《别录》："利大肠，胞衣不落。生者摩疮肿，生秃发。"③《千金·食治》："去头面游风。"④孟诜："杀五黄，下三焦热毒气，通大小肠，治蛔心痛，敷一切恶疮疥癣，杀一切虫，取103.5ml和鸡子两颗，芒硝30g，搅服，少时即泻下热毒。"⑤《本草拾遗》："主天行热，肠秘内结热，服103.5ml，下利为度。"⑥《日华子本草》："陈油煎膏，生肌长肉，止痛，消痈肿，补皮裂。"⑦《纲目》："解热毒，食毒，虫毒。"

用法用量　内服：1次17～68ml。外用：作软膏及硬膏基质。

【临床应用】

方选和验方　①新中医　1981；(10)："治癔病：麻油、芝麻、冰糖、蜂蜜、核桃、鲜牛奶各120g，大茴、小茴各12g。同于文火上炖约2小时左右，使之成膏，每服核桃大1团，每日服3次。"②新中医　1985；(1)："治小面积烫伤：麻油450g，酸枣树皮70g，猪油、黄蜡各50g，冰片、石炭酸、麝香各5g。先将酸枣树皮浸麻油中48小时，文火煮沸麻油，熬枯酸枣树皮后去渣，再加入另药熬成膏。用时先清洗疮口，将麻油膏涂于烫伤处，无需包扎，每天涂药1～2次。"

单方应用　①《易简方》："治诸种中毒：生麻油100ml，灌之。"②《仁斋直指方》："治痈疽发背初起：麻油500g，煎20沸，加醋200ml，分5次服，1日服完。"③《蔺氏经验方》："治小儿初生，大小便不通：麻油30g，加皮硝少许。煎沸、冷后，徐徐灌入口中。"④《便产须知》："治漏胎难产：麻油15g，加蜜30g熬数十沸，温服。"⑤中华耳鼻咽喉杂志　1958；(6)："治慢性单纯性鼻炎：麻油煮沸，冷后滴鼻，先每侧鼻孔滴2～3滴，渐增至5～6滴，每日3次，一般用10天有效。"

22283 **麻妹条叶**（《贵州草药》）

【概况】

基源　为卫矛科南蛇藤属植物粉背南蛇藤的枝、叶。

原植物　粉背南蛇藤 Celastrus hypoleucus (Oliv.) Warb.

余项参见"绵藤"条。

【化学】

叶含山柰甙1.3%、山柰酚-7-鼠李糖-3-葡萄糖甙、槲皮素-3-鼠李糖-7-葡萄糖甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：305

【药性】

性味　辛，平。《新华本草纲要》："根、叶：有小毒。"

功效　止血生肌。

主治　跌打红肿，刀伤。

用法用量　外用：适量，捣绒，包患处。

【临床应用】

单方应用　《贵州草药》："治刀伤：麻妹条叶捣烂外敷。"

22284 **麻柳叶**（《中药大辞典》）

【概况】

基源　为胡桃科枫杨属植物枫杨的叶。

原植物　枫杨 Pterocarya stenoptera C. DC

余项参见"枫杨"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："辛、苦、温。有小毒。"

②《闽南民间草药》："辛，热。有毒。" ③广州空军《常用中草药手册》："苦，温。有小毒。"

功效　杀虫止痒，利尿消肿。

主治　慢性气管炎，关节痛，疮疽疖肿，疥癣风痒，皮炎湿疹，汤火伤。　①《全国中草药汇编》："叶：血吸虫病，黄癣，脚癣。枝、叶捣烂可杀蛆虫、孑孓。" ②《草本便方》："涂烂疮，汤火伤。" ③《分类草药性》："洗疥疮，癣疮。" ④《四川中药志》："杀虫，解毒。涂汤火伤及久疮，止牙痛。"

用法用量　外用：煎水洗、酒精浸搽或捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治急性肠炎：麻柳叶、黄荆叶各 9g，辣蓼 6g。水煎服，每日 1 剂。　②《全国中草药汇编》："治皮肤湿疹：麻柳叶、毛秀才、千里光、柳枝各适量，煎水外洗。" ③《湖南药物志》："治膝关节痛：麻柳叶、虎耳草。捣烂敷患处。"

单方应用　①《闽南民间草药》："治皮肤癣：鲜麻柳叶 60g，切碎，用酒精 500ml，浸泡 1 星期后擦患处，每日 1～2 次。或取叶，煎水外洗。" ②《四川中药志》："治牙痛：麻柳叶捣绒，塞患处或噙用。" ③《全国中草药汇编》："治小儿单纯性消化不良：麻柳叶 500g。加水 1500ml，煎至 1000ml，每次服 10～20ml，按年龄大小增减，每日服 3 次。"

22285 麻柳果(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为胡桃科枫杨属植物枫杨的果实。

原植物　枫杨 Pterocarya stenoptera C. DC.

余项参见"枫杨"条。

【生药】

采集　夏季采收果实。

【药性】

功效　散寒，止咳。

主治　《民间常用草药汇编》："治天疱疮。"

用法用量　内服：煎汤，15～26g。外用：煎水洗澡。

【临床应用】

单方应用　中草药通讯　1972；(2)："治天疱疮：麻柳果及叶各 500g，煎水洗澡。"

22286 麻柳树根(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为胡桃科枫杨属植物枫杨的根及须根或根皮。

原植物　枫杨 Pterocarya stenoptera C. DC

余项参见"枫杨"条。

【化学】

含鞣质[1]，并分得二个可水解鞣质，命名为枫杨宁 A，B(Petrocarinin A，B)[2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院．中药大辞典．上海人民出版社，1977：2563　[2]　CA　1990，**112**：73638x

【药性】

性味　《重庆草药》："麻、辣、苦，热。有毒。"

主治　①《新华本草纲要》："疥癣，牙痛，风湿筋骨痛，烫火伤。" ②《分类草药性》："治一切风湿筋骨疼痛，包涂鱼口。" ③《四川中药志》："杀虫，解毒。涂汤火伤及久疮，止牙痛。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～10g；或浸酒。外用：研末调敷或捣敷。

使用注意　《重庆草药》："内服慎用，体弱者少用。"

【临床应用】

单方应用　①《分类草药性》："治疥癣：麻柳树根、黎辣根适量。共研细末，疥疮用香油调搽；癣用醋调搽。" ②《分类草药性》："治风湿麻木，寒湿脚痛：麻柳树根泡酒服。"

22287 麻科全书订正(清・张壬撰)

书目见于同治十年(1871 年)《分宜县志》及民国二十九年(1940 年)《分宜县志》内。乃张氏以己之所历验诸证为《麻科全书》所作之诠释订正，曾刊行，今已失传。

22288 麻科要诀(清・应昌德撰)

书目见于民国五年(1916 年)《建宁县志》内。为应氏临诊心得之所记，然未见刊行。

22289 麻科活人全书(清・谢玉琼撰，四卷)

书目见于同治十一年(1872 年)《安福县志》内。谢氏于小儿麻疹一证，钻研深刻，广集前人方论，参以己之历验，历经十五春秋。于乾隆十三年(1748 年)刊行本书于世，颇受医家之重视，至今仍为儿科之主要参考书。

22290 麻疯树(《广西中草药》)

【概况】

异名　青桐木、臭油桐、黄肿树、假白榄(《中药大辞典》)，吗洪罕(傣名)。

基源　为大戟科麻疯树属植物麻疯树的叶、树皮。

原植物　麻疯树 Jatropha curcas L.

形态　灌木或小乔木，高 2～5m，全株有灰白色乳汁。树皮光滑，苍白色。枝具突起的叶痕。单叶互生，叶柄长 6～18cm；叶柄近圆形，长 7～16cm，通常 3～5 浅裂，先端三角形急尖，基部心形，基出脉掌状，5～7 条，幼时脉上被毛。花单性，雌雄同株，聚伞花序腋生，长 6～10cm；总花梗长，中部以上具分枝，苞片

线状披针形；雄花萼片及花瓣各5枚；花瓣长圆形，淡绿色，里面被绒毛；雄蕊10，两轮排列，内轮5枚，花丝合生成柱状花盘，腺体5枚；雌花无花瓣；子房卵圆形，无毛，3室，花柱3。蒴果近球形，直径约2.5cm，黄色，熟时裂成3个2瓣裂的分果爿。种子长圆形，黑色，平滑。花期4～5。（图见《中药大辞典》.下册.2227页.4623条）

先境与分布　多为栽培，野生者分布于广东、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　随时可采叶、树皮。

【化学】

茎、枝、叶含1-三十烷醇（1-Triacontanol）、β-谷甾醇葡萄糖甙、α-香树脂醇、豆甾醇、菜油甾醇、7-酮基-β-谷甾醇（7-Keto-β-sitosterol）、5-烯-3β,7α-豆甾烷。鲜叶含牡荆素、异牡荆素、β-芹菜素。种子含脂肪油和脂肪酸。油中含麻疯树毒素（Curcin）。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：225

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦、涩，凉。有毒。"②《广西中草药》："涩，微寒。有毒。"

功效　散瘀消肿，止血止痒。

主治　《全国中草药汇编》："跌打肿痛，创伤出血，皮肤瘙痒，麻疯，癞痢头，慢性溃疡，关节挫伤，阴道滴虫，湿疹，脚癣。"　②《常用中草药彩色图谱》："清热，解痉，止吐，止血，排脓生肌。内服治急性胃肠炎腹痛，霍乱吐泻；外用止血，伤口溃疡，瘙痒。"　③《广西中草药》："杀虫止痒。"

用法用量　内服：鲜叶（去掉叶柄）2～3片，捣烂取汁水煎服。外用：捣敷或将叶烤软揉烂擦患处。

【临床应用】

方选和验方　《云南思茅中草药选》："治骨折：麻疯树（鲜皮或叶）、刺五加、铜锤草各适量，加胡椒数粒，捣为细末，酒炒外敷。"

单方应用　①《全国中草药汇编》："治关节挫伤：麻风树皮捣烂敷。"　②《全国中草药汇编》："治阴道滴虫：麻疯树果适量，加雄黄粉少许搽阴道。"　③《全国中草药汇编》："治麻风溃疡：麻疯树果油外搽。"　④《全国中草药汇编》："治头癣及慢性溃疡：麻疯树果油外搽。"

22291 **麻根**（《本草经集注》）

【概况】

异名　麻青根（《药性论》）

基源　为桑科大麻属植物大麻的根。

原植物　大麻 Cannabis sativn L.

余项参见"火麻仁"条。

【药性】

功效　祛瘀，止血。

主治　①《新华本草纲要》："淋病，血崩，难产，跌打损伤。"　②《唐本草》："主难产胞衣不出，破血壅胀，带下崩中不止者，以水煮服之。"　③陶弘景："麻根汁煮饮之，主瘀血，石淋。"

用法用量　内服：煎汤或捣汁。

【临床应用】

单方应用　①《肘后方》："治血淋：麻根10枚，水煮服。"　②《新续十全方》："治产难、胞衣不下：麻根3茎，水煮服。"

22292 **麻症合参**（清・许体仁撰）

书目见于民国二十四（1935年），《萧山县志稿》内。为许氏综采前人经济之录，藏于家未刊行。

22293 **麻疹切要篇**（清・吴甸撰）

书目见于光绪八年（1882年）《婺源县志》内。系吴氏择麻疹一证证治之纲要而作，曾刊行，今未见传本。

22294 **麻疹全书**（清・林介烈撰，三卷）

书目见于1949年《民国潮州志》内。介烈所撰，未刊行，后其孙林坤集传抄本增补改编而成，曾刊行于民国二十五年（1936年）。书分上、中、下三卷。上卷论麻疹初起之症候及治法用药；中卷专论已出时之症候及治法、用药；下卷论收靥时之治法和用药，并兼论麻疹期内之杂证，并有歌诀附内。

22295 **麻疹约要**（清・任中彪撰，一卷）

书目见于民国三十五年（1946年）《咸宁长安两县续志》内。此书论述多为麻疹证治大法之纲要，为临证时之指南，又名《疹略》，刊行于道光癸卯（1843年）。

22296 **麻疹要览**（清・傅宏习撰，二卷）

书目见于宣统三年（1911年）《诸暨县志》内。乃择麻疹证治理法方药之要者而成，经其子傅大经校订刊行于嘉庆丁卯（1807年），唯今已失传。

22297 **麻疹活幼**（清・郑国器撰）

书目见于同治十三年（1894年）《湘乡县志》内。乃郑氏家传之麻疹证治之专著，未刊行。

22298 **麻疹秘录**（清・夏子俊撰，一卷）

书目见于光绪三年（1877年）《黄岩县志》及民国十五年（1926年）铅印光绪《台州府志》内。书内按麻疹之未出、正出、已出之后之顺序，分别论述用药之要。咸丰庚申（1860年）诸生李颂馨曾为之作《序》刊行；光绪中期间（1886至1895年间）王隆寿曾为之重刻刊行。

22299 **麻疹阐注**（清·张康撰，一卷，一云四卷）

书目见于宣统三年（1911年）《诸暨县志》内。此书多采用宗源于《医宗金鉴》之《赵氏汇补》一书，其《自序》中认为："麻疹一科，古无专书。近惟万氏、谢氏七十二症为善，然未免烦琐"。故此书纲领明白，简要实用，曾先后于道光三年（1823年）和道光二十八年（1848年）两度刊印行世。

22300 **麻疹新编**（清·黄政修撰）

书目见于民国十八年（1929年）《建瓯县志》内。系黄氏以临证心得之作，藏于家，未刊行。

22301 **麻黄**（《本经》）

【概况】

异名　龙沙（《本经》），卑相、卑盐（《别录》），狗骨（《广雅》）。

基源　为麻黄科麻黄属植物草麻黄、木贼麻黄及中麻黄的草质茎。麻黄属全世界约40种；中国有12种、4变种。

原植物　《中国药典1990年版》收载的有草麻黄 Ephedra sinica Stapf，又名华麻黄，木贼麻黄 E. equisetina Bge.，及中麻黄 E. intermedia Schrenk et Mey.。除上述种类外，各地作麻黄入药的还有山岭麻黄 E. gerardiana Wall.，分布于四川、西藏。丽江麻黄 E. likiangensis Florin，分布于云南西北部、四川西南部。膜果麻黄 E. prezewalskii Stapf，分布于内蒙古西北部、甘肃西部、青海北部、新疆等地。矮麻黄 E. minuta Florin，分布于四川北部及西北部、青海南部。单子麻黄 E. monosperma Gmel. ex C. A. Meyer 分布于黑龙江、河北、山西、内蒙古、青海、宁夏、甘肃、四川、新疆及西藏等省区。藏麻黄 E. saxatilis Royle ex Florin，分布于四川、云南、西藏等省区。

历史　麻黄始载于《本经》，列为中品，历代本草均有记载。宋《本草图经》载："麻黄生晋地（山西）及河东（黄河之东），今近京多有之，以荥阳、中牟（河南境内）者为胜。春生苗，至夏五月则长及一尺左右，梢上有黄花，结食如百合瓣，而小又似皂荚子，味甜微有麻黄气外，红皮，里仁子黑，根紫赤色。俗说有雌雄两种，雌者于三月四月内开花，六月内结子。雄者无花不结子，至立秋后收采其茎阴干。"以上记载与今用之麻黄基本相符。

形态　草麻黄为草本状灌木，高20～40cm。木质茎短或匍匐状，小枝直伸或微曲，细纵槽纹常不明显，节间长2.5～5.5cm，多为3～4cm，径约2mm。叶2裂，裂片锐三角形，先端急尖。雄球花多成复穗状，常具总梗；雌球花单生，有梗。种子通常2，包于苞片内，不露出，黑红色或灰褐色，三角状卵圆形或宽卵圆形，长5～6mm，表面有细皱纹。花期5～6月，种子8～9月成熟。（图见《中药志》.第4册.彩图18）

生境与分布　生于山坡、平原、干燥荒地、河床及草原，常组成大片单纯群落。分布于吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、河南西北部及陕西等省区。蒙古也有分布。

木贼麻黄的主要特征为直立小灌木，高达1m。叶2裂，褐色，大部合生，裂片短三角形，先端钝。草质茎纵槽纹细浅不甚明显，节间细而较短，长1～2.5cm，直径约1mm。种子通常1。（图见《中药志》.第4册.618页.图606）。生于干旱的山脊、山顶多石处；分布于中国河北、山西、内蒙古、陕西西部、甘肃、新疆等省区。原苏联、蒙古也有分布。

中麻黄的主要特征为灌木，高20～100cm，径1～2mm。节间长3～6cm。叶3裂或2裂，2/3以下合生；球花下的苞片2片对生或3片轮生，苞片的膜质边缘较明显；雌花的胚珠具长而弯曲的珠被管。（图见《中药志》.第4册.616页.图606）。生于干旱荒漠、沙漠、戈壁、干旱山坡或草地上。分布于中国辽宁、内蒙古、河北、山东、山西、陕西、甘肃、青海及新疆等省区，以西北地区最为习见。阿富汗、伊朗、原苏联也有分布。

【生药】

栽培　草麻黄野生于干燥山地，或荒砂丘，耐严寒和干旱。一般壤土、砂土均可生长，但排水不良的洼地和粘土不宜种植。种子繁殖，需采收成熟饱满种子播种，条播按行距30cm开浅沟，将种子匀撒于沟内；穴播以行距30cm开浅穴，每穴播种20～30粒，覆薄细土，且浇水保湿。出苗后不需间苗，但应注意松土除草。亦可在秋季或早春进行分株繁殖，将植株丛挖出，按株丛大小分成5～10小株，然后以行距30cm栽植，栽后覆土至根芽，并压紧后浇水。苗期需适当浇水，促其成活，苗高7cm后，不宜过多浇水，但应勤除杂草。每年春季返青前施厩肥或堆肥，促使生长旺盛。

采集　9～10月割取绿色的草质茎，扎成小把，在通风处阴干或晾至7～8成干时再晒干。如曝晒过久则色发黄，受霜冻则颜色变红，均影响药效，故应注意避免。草麻黄主产于河北、山西、新疆、内蒙古，吉林、辽宁、陕西、河南等地也产。木贼麻黄主产于河北、山西、甘肃、陕西、内蒙古、宁夏、新疆。　中麻黄主产于甘肃、青海、内蒙古、新疆，山西、河北、辽宁、吉林也产。

鉴别

性状　草麻黄茎细长圆柱形，略扁，少分枝，直径1～2mm，有时带少量棕色木质茎，节明显，节间

长 2～6cm；表面浅绿或黄绿色，有细纵棱线，手触之微有粗糙感。节上有膜质鳞叶，长 3～4mm，下部约 1/2 合生成鞘状，上部 2 裂，稀 3 裂，裂片锐三角状披针形，先端灰白色，反曲。体轻质脆，易折断，断面略纤维性，外圈黄绿色，髓部圆形呈暗红棕色。气微香，味微苦涩。木贼麻黄茎细圆柱形，多分枝，直径 1～1.5mm，常带灰棕黑色的长木质茎，节间长 1.5～3cm；表面灰绿色或绿黄色，细纵棱线不明显，手触之无粗糙感，膜质鳞叶下部约 2/3 合生成鞘状，基部常棕色，上部 2 裂，裂片短三角形，先端钝。余同草麻黄。　中麻黄茎长圆柱形，分枝较多，直径 1.5～3mm，常带较多的棕色木质茎，节间长 2.5～6cm，表面绿黄色或黄色，细纵棱线较明显，手触之有粗糙感。膜质鳞叶下部约 1/3 合生成鞘状或几不合生，上部 3 裂，稀 2 裂，裂片锐三角形或三角状披针形，先端微反曲。断面髓部常成三角状圆形。余同草麻黄。均以淡绿或黄绿色、内心色红棕、手拉不脱节、味苦涩者为佳。

显微　草麻黄茎横切面：近圆形，边缘棱线 16～24 个，呈微波状凸起。表皮细胞类方形，被较厚角质层，棱线部位的表皮内侧有下皮纤维束，两棱线间有下陷的气孔。皮层薄壁细胞靠外侧的 2～3 列似栅状，内含叶绿体，靠内侧的数列较疏松、内含草酸钙砂晶或小方晶；皮层纤维束少。中柱鞘纤维束新月形，维管束 8～10 个排成断续的环状。髓部细胞有时含棕色物，无或有极少数环髓纤维。（图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.620 页.图 608）。粉末淡棕色。①表皮碎片断面观细胞类长方形，外壁布满微小颗粒状草酸钙结晶。角质层极厚，常破碎成不规则条状片块。　②气孔为特异的内陷气孔，长圆形，侧面观保卫细胞似电话筒状。　③皮部纤维细长，直径 10～24μm，壁极厚，初生壁上布满微小类方形结晶，形成嵌晶纤维，胞腔线形。　④木纤维较长，直径 8～21μm，斜纹也明显。　⑤螺纹、具缘纹孔及网状具缘纹孔导管直径 10～15μm，导管分子端壁斜面相接，接触面具多数圆形穿孔，排成 1～3 列，成为麻黄式穿孔板。　⑥皮层薄壁细胞类圆形，壁薄，含多数细小颗粒状结晶，亦有细小方晶及簇晶。（图见《中药材粉末显微鉴定》.689 页.图 338）。木贼麻黄茎横切面：稍呈椭圆形，棱线 13～14 个，钝圆波状凸起。皮层纤维束较多，散列。维管束 8～9（稀 10）个。髓部细胞壁木化，无环髓纤维。余同草麻黄。（图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.621 页.图 610）。中麻黄茎横切面：通常略三角状圆形，棱线 18～28 个，呈波状凸起。皮层纤维束多，稀疏环列。维管束 12～15 个，形成层环呈钝三角形。髓部细胞壁弱木化，环髓纤维较多见。余同草麻黄。（图见同上，620 页.图 609）

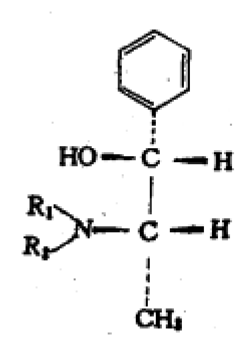
理化　取样品粉末 5g，加乙醇 40ml，冷浸 12 小时，滤过，滤液浓缩至半量，点于硅胶 G 板上，以麻黄碱为对照，以正丁醇-冰醋酸-水（8：2：1）为展开剂，展距 11cm，喷茚三酮试剂，加热至 110℃斑点显红色。（图见同上.621 页.图 611）

加工炮制　①蜜麻黄　取炼蜜用适量开水稀释后，加入麻黄段拌匀，闷透，置锅内，用文火加热，炒至不粘手为度，取出放凉。每麻黄段 100kg，用炼蜜 20kg。　②蜜麻黄绒　取炼蜜用适量开水稀释后，加入麻黄绒，闷透，置锅内，用文火加热，炒至深黄色不粘手为度，取出放凉。每麻黄绒 100kg，用炼蜜 25kg。

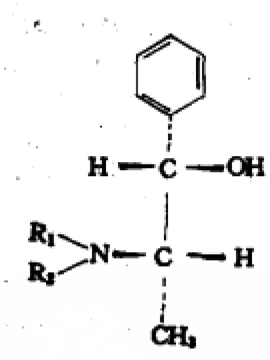
贮藏　置通风干燥处。蜜麻黄，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

麻黄入药的主要是草麻黄，中麻黄次之，木贼麻黄多产山区，采收难，多地产自销，工厂亦少利用。草麻黄为我国特有品种。内蒙东部草麻黄总生物碱约 1.2%，麻黄碱含量在生长期一直占主导地位，约占总碱的 70%以上，其它生物碱均较少。内蒙中西部草麻黄，在生长期伪麻黄碱多于麻黄碱，或两者相近，至 10 月上旬采收时两者持平，其去甲伪麻黄碱、去甲麻黄碱含量也较高，总碱一般约 2%[1]。中麻黄总碱约 1.1%，麻黄碱占 30%～40%；木贼麻黄总碱约 1.7%，麻黄碱占 85%～90%；有的麻黄品种含生物碱较少[1,2]。



	R_1	R_2
(1)	CH_3	H
(3)	CH_3	CH_3
(5)	H	H



	R_1	R_2
(2)	CH_3	H
(4)	CH_3	CH_3
(6)	H	H

麻黄草中已知含有生物碱、黄酮、黄烷、鞣质、挥发油、有机酸、无机盐、脂类物质约 120 余种成分[1,3]。麻黄草中主要有三对差向异构体的苯丙醇胺类生物碱：（－）麻黄碱（麻黄素，l-Ephedrine）（1）、（＋）伪麻黄碱（异麻黄碱，d-Pseudoephedrine）（2），（－）甲基麻黄碱（l-Methylephedrine）（3）、（＋）甲基伪麻黄碱

(d-Methylpseudo-ephedrine)(4),(一)去甲基麻黄碱(l-Norephedrine)(5)、(+)去甲伪麻黄碱(d-Norpseudoephedrine)(6)[1,2,3,4,5]。

麻黄中还含苄甲胺(Benzylmethylamine)和尚未鉴定的麻黄定碱(Ephedine)[6,7]。

从中麻黄中得到麻黄噁唑酮(Ephedroxane;3,4-Dimethyl-5-phenyloxazolidone),3,4-二甲基-5-苯噁唑烷(3,4-Dimethyl-5-phenyloxazolidine)和2,3,4-三甲基-5-苯噁唑烷[8]。从制取麻黄碱工厂母液残渣中得到O-苯甲酰-l-(+)伪麻黄碱[O-Benzoyl-l-(+)pseudoephedrine][9]。

从草麻黄挥发油中分出四甲基吡嗪(川芎嗪;2,3,5,6-Tetramethyl pyrazine)、l-α-萜品烯醇(l-α-Terpineol))、β-萜品烯醇(p-Terpineol)、萜品烯醇-4(Terpineol-4)、桂叶烯(Myrcene)、二氢葛缕醇(Dihydrocarveol)、对蓋烯-[2]醇[7](p-Menth-2-en-7-ol)、1,3,4-三甲基环己烯[3]醛[1](3-cyclohexane-1-carboxaldehyde1,3,4-Trimethyl-)[10]。草麻黄用GC/MS方法从挥发油中鉴定32个化合物[1],又一研究鉴定37个化合物,在木贼麻黄挥发油中鉴定27个化合物[12]。

麻黄中含有黄酮类、黄烷类、花色素类成分:从草麻黄中分出芹黄素(芹甙元,Apigenin)、小麦黄素(Tricin)、山柰醇(Kaempferol)、芹黄素鼠李糖甙(Apigenin-5-rhamnoside)、草棉黄素(Herbacetin)、3-甲氧基草棉黄素、山柰酚鼠李糖甙[13]。从木贼麻黄(前苏联产)中得到10种黄酮成分[14]。有的麻黄品种(E. andina,E. antisyphilitica)中还得到黄酮碳甙[15,16]。从中麻黄、木贼麻黄、瑞士麻黄(E. helvetica)中分出儿茶素(d-catechin)、表儿茶素[(一) Epicatechin]、没食子儿茶素(d-Gallocatechin)、表儿茶没食子儿茶素、白矢菊甙元(Leucocyanidin)、白飞燕草甙元(Leuco-delphinidin)、白天竺葵甙元(Leucopelargonidin)、3′,4′,5′-三羟基黄烷-3-醇(3′,4′,5′-Trihydroxyflavan-3-ol)、表儿茶素没食子酸酯(l-Epicafechol gallate)[17,18]。从中麻、瑞西麻黄等中分到多种缩合型鞣质类化合物[18,19],近十种儿茶素二聚体、十余种三聚体[20]。

从木贼麻黄中分到苯甲酸、对羟基苯甲酸、桂皮酸、对香豆酸(p-Coumaric acid)[21]。另又分得苹果酸、枸橼酸、延胡索酸(Fumaric acid)、草酸、琥珀酸等[22]。

从中国双穗麻黄(E. distachya)中分得五种聚糖成分—麻黄聚糖(Ephedran)A、B、C、D、E,具有降血糖活性[23]。

从草麻黄、木贼麻黄、中麻黄中测出50种无机元素[24]。

此外,有学者对麻黄在不同条件下,其生物碱、挥发油含量的变化进行了研究[25];对麻黄节间和节中的生物碱含量进行了测定和讨论[26,1]。

参考文献 [1] 程大敦等.内蒙古药用麻黄草资源调查和综合利用研究报告.南京药物研究所,1990:2,12,14 [2] 中国医学科学院药物研究所等.中药志.第4册.1988:619 [3] 司端运.麻黄的成分和药理研究.南京药学院研究生专题,1988 [4] 南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社,1976:83 [5] 药学通报,1986;**21**(8):488 [6] Manske,RHF;Holmes,HL,The Alkaloids 1953;**3**:339,1989;**35**:77 [7] Chinese J physiology 1934;**8**:161 [8] Phytochemistry 1979;**18**(4):697 [9] 高等学校化学学报 1985;**6**(7):609 [10] 中草药 1983;**14**(8):345 [11] 中药材.1989;**12**(4):32 [12] 中国药学杂志 1989;**24**(7):402 [13] CA,1989;**110**:151336e [14] CA 1976;**85**:1897995m [15] Planta Med 1984;**50**(5):380 [16] Phytochemistry 1982;**21**(2):482 [17] CA 1974;**81**:166323e [18] Planta Med 1976;**30**(2):163,1976;**30**(3):223 [19] CA 1962;**56**:10586e、g [20] 药学杂志(日)1983;**103**(2):125 [21] CA 1977;**87**:81274p [22] CA 1964;**61**:4765g [23] Planta Med 1985;**51**(2):162 [24] 药物分析杂志 1989;**9**(6):329 [25] 中药材 1988;**11**(3):38 [26] 中成药研究 1985;(10):20

【药理】

①对心血管的作用 麻黄碱对心血管的作用与肾上腺素相类似,但较为持久[1]。麻黄碱及伪麻黄碱2.5～50mg/kg iv,对大鼠可使血压升高,是属于直接和间接拟交感型的作用,麻黄碱的作用大于伪麻黄碱[2]。麻黄碱静滴量为18.75±1.85mg,对病人硬膜外麻醉阻滞所致低血压,能使血压升高,搏出量和总外周阻力增加[3]。麻黄碱1mg/kg iv,可使犬鼻粘膜血管收缩,作用较肾上腺素持久,麻黄碱iv后,血压升高,鼻腔容积增大,血压下降至接近正常时,鼻腔容积并不随之而减小,维持时间较长,而肾上腺素iv(1:50,000,1ml)后,血压立即升高,但很快下降,鼻腔容积随血压的升高而增大,也随血压的下降也减小,并随之短暂的血管扩张,鼻腔容积减小[4]。麻黄碱能引起离体兔主动脉条浓度抑赖性收缩($1\times10^{-4}-3.3\times10^{-3}$mmol/L),增加离体兔心房率($3.3\times10^{-6}-3.3\times10^{-5}$mmol/L);$3\times10^{-4}$mmol麻黄碱可明显增加[^{3}H]去甲肾上腺素从兔主动脉条的流出量[5]。麻黄碱0.1mg/kg iv,可升高猫肺动脉收缩压,也提高肺动脉舒张压[6]。麻黄碱0.1～3mg/kg iv,对麻醉猫可使肺动脉压升高,肺血管阻力增加,肺动脉压收缩压的升高大于舒张压的升高,表明心

收缩力的作用加强；麻黄碱 $5\times10^{-4}\sim1\times10^{-3}$mol/L 浓度，可使兔离体肺主动脉条收缩，可使去甲肾上腺素从兔主动脉壁的流出增加，说明有促进去甲肾上腺素的释放，用可卡因处理后，麻黄碱对兔肺主动脉作用减弱，表明麻黄碱的作用有间接途径[7]。麻黄碱可引起兔离体肺动脉条的浓度依赖性收缩（0.1～3mmol/L）以 6-羟基多巴胺和可卡因预处理，可使麻黄碱作用减弱 52.3%，且具有明显增加[^{3}H]去甲肾上腺素从肺动脉的流出，故认为麻黄碱对兔肺动脉兼有对效应细胞的直接作用和通过释放去甲肾上腺素的间接作用[8]。麻黄碱 8mg/kg 连续注射，对大鼠升压作用易产生耐受性，利血平可促使耐受性产生，根据实验资料，提出麻黄碱快速耐受性形成机制有：麻黄碱直接作用的快速耐受性是由于受体的饱和及麻黄碱间接作用是由于介质的耗竭[9]。　②对神经末梢和对受体的作用　麻黄碱对小鼠输精管突触前膜 α_2 和后膜 α_1 受体都有激动作用，麻黄碱 $2\times10^{-4}\sim1.6\times10^{-3}$mol/L，可增强小鼠离体输精管自发性收缩，酚妥拉明（α_1 受体阻滞剂）可对抗之，麻黄碱 $5\times10^{-7}\sim1.6\times10^{-5}$mol/L，能抑制输精管对电场刺激所致的收缩反应，这种抑制作用可被育享宾（α_2 受体阻滞剂）所对抗，由于麻黄碱与去甲肾上腺素对小鼠输精管作用还有差别，认为麻黄碱有可能还作用于其他部位[10]。麻黄碱 10μmol-1×10^{-1}mmol/L 可抑制电场刺激所致小鼠输精管收缩，呈现浓度依赖性作用。这种作用至少部分通过促进神经末稍释放去甲肾上腺素间接作用，还可能与阻遏 Ca^+ 内流有关[14]。麻黄碱亦能使离体豚鼠门静脉产生浓度依赖性收缩，其 IC_{50} 为 70.8μmol/L，酚妥拉明能抑制这一作用；麻黄碱在 1～30μmol/L 范围内可以增加电场刺激离体豚鼠门静脉所致收缩，普萘洛尔减弱这一作用，而在高浓度范围（>0.3mmol/L），则有明显抑制作用，故认为麻黄碱以直接激动突触后 α-受体为主，但也具有促进去甲肾上腺素释放的间接作用，后者与激动突触前 β 受体有关[11]。l-麻黄碱在离体大鼠肺细胞膜制备，竞争[^{3}H]双氢烯丙洛尔特异结合和激活腺苷酸环化酶的作用强度均大于 d-伪麻黄碱和 l-甲基麻黄碱，三者内在活性相似。d-去甲伪麻黄碱对 β-肾上腺素受体具有亲合力，但对腺甙酸环化酶活性没有影响，表明它是 β-受体阻断剂[18]。

③对中枢神经作用　麻黄碱 100mg/kg sc，可增加小鼠自发活动，α_1 受体阻断剂哌唑嗪可拮抗此作用，麻黄碱 100μg，可解除哌唑嗪所致的小鼠眼睑下垂，表明麻黄碱的中枢兴奋作用是激动中枢 α_1 受体所致[12]。麻黄挥发油 164.6，274.3mg/kg ip 可明显延长小鼠戊巴比妥钠睡眠时间或增强阈下催眠量戊巴比妥钠的作用。麻黄挥发油 1/3LD_{50}（LD_{50}：823±42.6mg/kg）时，给药 3h（ip）内有显著镇痛作用（小鼠热板法）；麻黄挥发油亦能显著降低戊四唑的惊厥率和死亡率，但对士的宁和苯甲酸咖啡因的惊厥率和死亡率无影响。麻黄挥发油 164.6，274.3mg/kg ip，对啤酒酵母混悬液性大鼠发热有解热作用[13]。　④对神经肌肉的影响　麻黄碱对哺乳动物神经肌接头作用，表现为一个突触后抑制药，麻黄碱 $10^{-5}\sim10^{-4}$mol/L 呈剂量依赖性地降低豚鼠肋间肌纤维小终板电位振幅 6.57%～21.93%[15]。麻黄碱 80μmol/L 对大鼠膈神经-膈肌标本，可对抗高 K^+ 去极化所致神经肌肉麻痹，1mmol/L 浓度时，对刺激膈神经所致膈肌收缩有短暂的兴奋，3～10mmol/L 时，则表现为浓度依赖性抑制，麻黄碱不影响静息电位，浓度为 1mmol/L 时，使小终板电位频率短暂增加，终板电位量子含量呈现先增加后降低的双相变化，浓度为 7mmol/L 时，使小终板电位幅度明显降低[16]。麻黄碱在 0.1～0.6mmol/L 时，可抑制电场刺激所致离体豚鼠回肠收缩及回肠纵肌自发性收缩，也能减弱乙酰胆碱和 5-HT 的收缩效应。但标本经河豚毒素处理后，麻黄碱则能激发收缩效应。结果提示麻黄碱对豚鼠回肠纵肌具有直接作用；对胆碱能神经一肠平滑肌接头 α_2 受体也有一定刺激作用[17]。　⑤镇咳、祛痰、平喘　麻黄碱 0.4、4.0，4mg/kg ig，对 SO_2 引咳小鼠有镇咳作用[19]。麻黄挥发油 0.093mg/kg ip，对组胺气雾引喘豚鼠有平喘作用，0.371mg/kg ip，对小鼠酚红排泌法试验，表明有祛痰作用，但对小鼠氨水引咳法试验，无镇咳作用[20]。在离体豚鼠气管的脱敏试验中，以累积浓度法加入麻黄碱 33μmol-33mmol/L，结果提示连续应用麻黄碱可使离体豚鼠气管对麻黄碱产生脱敏，异丙基肾上腺素与麻黄碱有交叉脱敏作用，其机制与肾上腺素 β-受体有关[21]。　⑥抗炎　（+）-伪麻黄碱 50，100，200mg/kg ig，对小鼠醋酸引起的腹腔毛细血管通透性增加；100，200mg/kg ig，角叉菜胶性足肿胀均有抑制作用；500μg/个，可抑制鸡胚肉芽组织形成[22]。伪麻黄碱 100mg/kg ip，麻黄碱 100mg/kg ip，对小鼠巴豆油耳肿均有抑制作用，但伪麻黄碱作用较强，伪麻黄碱 25mg/kg ip，对大鼠角叉菜胶或甲醛性足肿胀均有抑制作用，伪麻黄碱 20mg/kg ip，对大鼠棉球肉芽组织增生有抑制作用，对大鼠胸腺、肾上腺重量均无影响，其抗炎作用似与垂体一肾上腺轴无关[23]。　⑦其他作用　麻黄多糖 A、B、C、D、E，10，30，100mg/kg ip，对正常小鼠均有降血糖作用，麻黄多糖 A 对四氧嘧啶引起的小鼠血糖升高，也有降血糖作用[24]。人服麻黄碱 50～60mg/kg，

于高温环境中，出汗比正常人快[25]，伪麻黄碱 0.5～1mg/kg iv，对麻醉犬有利尿作用[26]。麻黄干浸膏 10～30mg/只，于饮水中饮用，对实验性慢性肾功能衰竭大鼠，可使血中尿素氮、肌酐、甲基胍、及血磷含量下降，使血钙升高，表明麻黄干浸膏可改善肾功能，纠正高磷低钙血症[27]。麻黄中的鞣酸物质对猪肾血管紧张素转换酶有抑制作用，麻黄 50%甲醇提取物 200μg/ml，抑制率为 98%，鞣酸类组分 Ⅰ－5a、Ⅰ－5b、Ⅱ-5c 2μg/ml 浓度的抑制率分别为 30%、19%及 52%，20μg/ml 浓度的抑制率分别为 99%、95%及 98%[28]。用管碟法进行实验，结果显示麻黄挥发油在 1，5，20，40，100%浓度时对流感嗜血杆菌等 17 种菌有不同程度的抑菌作用，且作用强度随药物浓度增加而增强[20]。麻黄的节与节间部分的浸膏以 1，3，10g/kg sc，均可抑制小鼠扭体反应，缩短小鼠环己巴比妥钠睡眠时间，抑制小鼠角叉菜胶性足肿胀等，两者作用类似，但麻黄节的作用较弱[29]。 ⑧代谢　^{14}C-d-及 l-麻黄碱分别 ip 于大鼠，剂量为比放射能 10^6ppm/mg，于尿中测得 l-麻黄碱的代谢产物为去甲麻黄碱、对羟基麻黄碱、马尿酸及苯甲酸，还有一中性物质[32]。l-麻黄碱与兔肝制备品共孵 2h 后，除有少量 l-麻黄碱原形物外，有代谢产物去甲麻黄碱、1-苯基-1，2-丙二醇、1-羟基-1-苯基-2-戊酮及苯甲酸[23]。

毒性　小鼠 ip 的 LD_{50}：l-盐酸麻黄碱为 1.21mmol/kg，d-盐酸伪黄碱为 1mmol/kg，l-盐酸去甲麻黄碱为 0.94mmol/kg，d-盐酸去甲伪麻黄碱为 0.865mmol/kg[30]。对麻黄碱和伪麻黄碱 MLD 测定，蛙淋巴腔注射分别为 540 与 770mg/kg，仓鼠 ip 分别为 350 与 310mg/kg，大鼠 sc 分别为 320 与 680mg/kg，灰兔 sc 分别为 230 与 400mg/kg，灰兔 iv 分别为 80 与 100mg/kg，白兔 iv 分别为 50 与 130mg/kg，犬 iv 分别为 70 与 130mg/kg[31]。麻黄挥发油，ig 对小鼠的 LD_{50}为 2.79±0.22ml/kg[20]。

参考文献　[1] CA 1925；**19**：357^6　[2] CA 1968；**69**：104879j　[3] 中华麻醉学杂志　1984；**4**(3)：133　[4] Chin J Physiol　1927；**1**(4)：445　[5] 生理学报　1984；**36**(4)：367　[6] 中华心血管病杂志　1988；**16**(2)：71　[7] 中国医科大学学报　1985；**14**(6)：437　[8] 中国药理学与毒理学杂志　1987；**1**(4)：254　[9] 生理学报　1963；**26**(4)：306　[10] 生理学报　1983；**35**(2)：142　[11] 中国药理学报　1990；**11**(2)：130　[12] 中国药理学报　1991；**12**(5)：468　[13] 中成药研究　1982；(11)：38　[14] 生理学报　1986；**38**(6)：583　[15] CA　1980；**92**：104083v　[16] 中国药理学报　1987；**8**(4)：313　[17] 中国药理学报　1987；**8**(3)：213　[18] 中国药理学报　1987；**8**(4)：318　[19] Planta Med　1986；**52**(4)：275　[20] 药学通报　1986；**21**(4)：235　[21] 中国药理学报　1987；**8**(4)：309　[22] Chem Pharm Bull　1980；**28**(10)：2900　[23] 中国药理通讯　1988；**5**(3)：69　[24] Planta Med　1985；**5**(2)：162　[25] Chin J Physiol　1937；**11**(1)：47　[26] Chin J Physiol　1929；**3**(3)：287　[27] 中国中西医结合杂志　1994；**14**(8)：485　[28] Chem Pharm Bull　1984；**32**(9)：3615　[29] 生药学杂志(日)　1984；**38**(2)：159　[30] J. Pharmacol Exp Ther　1967；**15**(1)：135　[31] Chin J Physiol　1929；**3**(1)：81　[32] 药学杂志(日)　1967；**87**(2)：123　[33] 药学杂志(日)　1969；**89**(6)：833

【药性】

性味　辛苦，温。 ①《本经》："苦，温。" ②《药性论》："甘，平。" ③《医学启源》："《主治秘要》云，性温，味甘、辛。" ④《中国药典》："辛、微苦，温。"

归经　入肺、膀胱经。 ①《珍珠囊》："入手太阴。" ②《汤液本草》："入足太阳经，走手少阴。" ③《药品化义》："入肺、大肠、包络，膀胱四经。"

功效　发汗散寒，宣肺平喘，利水消肿。

主治　伤寒表实，发热恶寒，无汗，风水浮肿，小便不利，头痛鼻塞，咳嗽气喘，骨节疼痛，风邪顽痹，皮肤不仁，风疹瘙痒。 ①《本经》："主中风，伤寒头痛，温疟。发表出汗，去邪热气，止咳逆上，除寒热，破癥坚积聚。" ②《别录》："主五脏邪气缓急，风胁痛，字乳余疾。止好唾，通腠理，解肌，泄邪恶气，消赤黑斑毒。" ③《药性论》："治身上毒风顽痹，皮肉不仁。" ④《日华子本草》："通九窍，调血脉，御山岚瘴气。" ⑤《珍珠囊》："泄卫中实，去营中寒，发太阳、少阴之汗。" ⑥《纲目》："散赤目肿痛，水肿，风肿，产后血滞。" ⑦《中药形性经验鉴别法》："治腹痛，下痢，疝气，目疾、感冒。" ⑧《中国药典》："风寒感冒，胸闷喘咳，风水浮肿，支气管哮喘。蜜麻黄润肺止咳，多用于表症已解，气喘咳嗽。" ⑨《滇南本草》："治鼻窍闭塞不通，香臭不闻，肺寒咳嗽。" ⑩《现代实用中药》："对关节疼痛有效。" ⑪《科学的民间药草》："治气喘，干草热，百日咳，支气管炎。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～9g；或入丸、散。

使用注意　凡素体虚弱而自汗，盗汗，气喘者，均忌服。 ①《本草经集注》："厚朴为之使，恶辛夷、石韦。" ②《别录》："不可多服，令人虚。" ③《蜀本草》："白薇为之使。" ④《医学入门》："伤风有汗及阴虚伤食者禁用。" ⑤《本草经疏》："表虚自汗，阴虚盗汗；肺虚有热，多痰咳嗽以致鼻塞；疮疱热甚，不因寒邪所郁而自倒靥；虚人伤风，气虚发喘；阴虚火炎，以致眩晕头痛；南方中风瘫痪，及平日阳虚腠理不密之人皆禁用。"

【临床应用】

配伍应用　①配石膏，治肺热咳嗽，气喘。　②配桂枝，治感冒风寒，发热无汗，恶寒怕风，头痛、身痛之表证；风寒湿痹。　③配浮萍，治身热恶风，头面四肢浮肿，小便不利。　④配杏仁，治风寒犯肺，咳喘气逆。　⑤配干姜、五味子，治寒饮喘咳。　⑥配附子、木瓜，治风寒痹痛，关节肿痛。　⑦配葛根、细辛、生姜，治外感风寒，恶寒发热，口渴身痛，呕逆。　⑧配人参、黄芪、麦冬，治元气虚弱，感受风寒，汗不得出。　⑨配黄芩、元参、桔梗，治身热汗出，喘促气粗，甚则鼻翼扇动，咳嗽痰黄而粘，胸闷口干，口渴欲饮。　⑩配羌活、白术，治水肿而兼有表证者。　⑪配杏仁、石膏、甘草，治急性气管、支气管炎，肺炎哮喘。　⑫配连翘、赤小豆、桑白皮，治湿热黄疸，皮肤瘙痒。　⑬配薏苡仁、桂枝、杏仁、甘草，治风湿筋骨痛，骨节酸痛，步履沉重。　⑭配车前草、白术，治肾炎水肿，小便不利。　⑮配附子、细辛、橘核，治阴茎、睾丸疼痛。

方选和验方　①麻黄汤（《伤寒论》）治太阳病头痛发热，身腰骨节疼痛，恶风无汗而喘者：麻黄（去节）6g，桂枝（去皮）6g。甘草（炙）3g，杏仁（去皮、尖）9g加水先煎麻黄，去上沫，纳诸药再煎，去渣温服，覆取微汗。　②麻黄杏仁甘草石膏汤（《伤寒论》）治太阳病发汗后，汗出而喘，无大热者：麻黄（去节）12g，杏仁（去皮、尖）6g，甘草（炙）6g，石膏 25g。加水先煎麻黄，去上沫，再纳诸药煎服。　③麻黄杏仁薏苡甘草汤（《金匮要略》）治一身尽痛，发热，日晡加剧，此病伤于汗出当风或久伤取冷所致：麻黄（去节，汤泡）15g，甘草（炙）30g，杏仁（去皮、尖、炒）10个，薏苡仁15g。同锉为粗末，每用 12g，水煎服。　④麻黄淳酒汤（《千金方》）治伤寒热出表，发黄疸：麻黄 9g，用淳酒煮服。汗出即愈。冬月寒时用清酒煮，春月用水煮。　⑤三拗汤（《太平惠民和剂局方》）治感冒风邪，鼻塞声重，语音不出；或伤风伤冷，头痛目眩，四肢拘倦，咳嗽多痰，胸满气短：麻黄、杏仁、某草各等份。为粗末，每服 15g，加生姜 3 片，水煎温服，以衣被盖睡，取微汗为度。　⑥《太平圣惠方》："治风痹荣卫不行，四肢疼痛：麻黄（去根、节）150g，桂心 60g。捣细为末，加酒慢火煎之如饴。每服 20g，热酒调服，不拘时候，以汗出为度。"　⑦麻黄散（《世医得效方》）治伤风喘急，坐卧不安，痰涎壅塞，涕唾粘稠，手足冷痹：麻黄（去根、节）300g，肉桂（去皮）、款冬花、甘草（炙）、诃子皮各 150g，杏仁（麸炒、去皮）90g。同锉粗末，每服 9g，水煎服或沸汤点服。　⑧加味三拗汤（《世医得效方》）治肺感寒邪发喘：麻黄 30g，杏仁、五味子各 20g，陈皮 30 甘草 10g，辣桂 15g。捣为粗末，每服 12g，加生姜 3 片，水煎服。　⑨麻黄人参芍药汤（《血证论》）治外感所致之吐血、衄血：麻黄、甘草（炙）、五味子各 3g，人参、白芍、桂枝、黄芪、麦冬各 9g。水煎服。　⑩桂枝麻黄各半汤（《徐灵胎先生医书全集》）治太阳病八九日，发热恶寒，热多寒少，脉微缓者，面色有热色，身皮发痒：桂枝 30g，麻黄、芍药、甘草（炙）、生姜各 30g，杏仁 24 个，大枣 4 个。水先煎麻黄，去上沫，内诸药再煎，去渣温服。　⑪寒喘散（《中医药物贴脐疗法》）治哮喘，胸闷，咳嗽，吐清稀白色痰，喉间痰鸣，伴恶寒，舌淡苔薄白，脉浮滑：麻黄 15g，细辛、苍耳子、延胡索（醋炒）各 4g，公丁香、吴茱萸、白芥子、肉桂各 3g。同研为细末，取适量棉裹如小球，塞入脐孔内，手压使紧，外以胶布贴之，隔 2 天换药 1 次，10 天为 1 疗程，用 1～2 个疗程。　⑫气管炎丸（《实用中药手册》）治外感风寒所致的气管炎，肺热咳嗽，气促哮喘，喉中发痒，胸膈满闷，多吐痰涎：麻黄、杏仁、甘草各 250g，石膏 300g。同研末作丸，每 100 粒重 20g。每次服 30 丸，开水送下，日服 2～3 次。　⑬《全国中草药汇编》："治支气管哮喘，属寒喘型：麻黄、桂枝各 6g，细辛 2g，五味子、生甘草各 3g，射干、半夏各 9g。水煎服。"　⑭《全国中草药汇编》："治肺炎，小儿麻疹合并肺炎：麻黄 6g，杏仁 9g，石膏（先煎）15g，甘草 5g。水煎服。"　⑮《全国中草药汇编》："治流行性喘憋性肺炎：麻黄、甘草各 3g，生石膏 15g，杏仁 6g，北沙参 14g。水煎服，2 岁以下分 5～6 次服；3～4 岁分 3 次服；5 岁以上分 2 次服。轻者每日 1 剂，重者 2 剂。"　⑯《全国中草药汇编》："治急性肾炎：麻黄 6g，生石膏（先煎）30g，连翘、泽泻、车前草、玉米须各 12g，赤小豆、白茅根各 15g。水煎服。"　⑰定喘固金丸（《全国中药成药处方集》）治外感咳嗽，恶寒发热，气喘胸闷，鼻塞声重：麻黄、杏仁、生石膏、甘草各 500g，五味子、细辛、干姜各 125g。共研为末，炼蜜为丸，每丸重 6g，每服 1 丸，温开水下，日服 2 次。"　⑱保金丸（《全国中药成药处方集》）治咳嗽哮喘，胸闷痰多：麻黄（去节）、米醋、生梨汁、荸荠汁、藕汁、生姜汁、萝卜汁各 180g，川贝母、茯苓、姜半夏、白术（炒焦）、冰糖各 125g。先将麻黄与诸种汁挨次拌蒸晒干，再用黄酒拌炒，然后加入余药，共研为末，加冰糖烊化，和蜜为丸，如梧桐子大，每服 9g，温开水送服，日 3 服。"　⑲郝氏养肺丸（《全国中药成药处方集》）治咳嗽：麻黄、广陈皮、生甘草、百合各 10g，姜半夏、五味子、生石膏、广木香、黄芩、款冬花各 6g，罂粟壳、全瓜蒌各 5g。同研为细末，炼蜜为丸，每丸重 6g，每次服 1 丸，温开水送服，日 3 服。　⑳立效丸（《全国中药成药处方集》）治风寒咳嗽，气急带痰，痰中带血：麻黄 40g，

甘草、杏仁、罂粟壳各 32g，白及 12g，橘红、瓜蒌仁、桑白皮、法半夏、川芎、紫苏各 20g。同研为细末，炼蜜作丸，每丸重 6g，每服 1 丸，开水送下，日 3 服。㉑江苏中医杂志　1981；(6)："治咯血：麻黄、白果各 10～30g，杏仁 10g，生甘草 6～10g。水煎服，每日 1 剂。"　㉒新医药学杂志　1979；(5)："治盗汗，肺结核盗汗：生黄芪，生牡蛎、浮小麦、生地、熟地各 15g，麻黄、黄芩各 9 克，胡黄连 6g。水煎服，每日 1 剂。"

㉓中医杂志　1980；(7)："治椎间盘突出症：麻黄、土鳖虫、川牛膝、甘草、乳香、没药、金蝎、僵蚕、苍术各 720g，生马钱子 6000g。将生马钱子置铁锅中加水，慢火煮沸 8 小时后取出，切成 0.5～1mm 之薄片，晒干，再将诸药研为细末，同混匀，过 100 目筛，分装胶囊，每粒内含散剂 0.25g。每晚临睡前服 5 丸，以后每晚增加 1 丸，至服药后出现腰痛或腰背有紧麻感反应时不再增加，但最多每次不超过 10 丸。用黄酒或白开水送服。服药半个月后需停药 2～3 天。病情缓解后每晚减服 1～2 片，续服 2 周巩固疗效。"　㉔中西医结合杂志　1983；(3)："治坐骨神经痛：麻黄 20～30g，薏苡仁 20～50g，木通、党参、甘草各 15g。水煎 2 小时，每天 1 剂分 2 次服，4 天为 1 疗程。"　㉕四川中医　1983；(5)："治遗尿症：麻黄、石菖蒲各 9 克，益智仁 12g，桑螵蛸 15g。水煎服。6～9 岁每日服 2/3 量，9～14 岁服 1 剂。"　㉖四川中医　1985；(11)："治狭窄性腱鞘炎：麻黄、红花各 8g；桂枝、紫苏叶各 15g，麻筋草 20g，透骨草，鲜桑枝各 30g。加水煎成 2000～3000ml，熏蒸浸洗患处，每次 30 分钟，每日 2 次，熏后用纱布绷带和瓦形硬纸壳固定。"　㉗中医杂志　1985；(12)："治哮喘：麻黄、生甘草各 6g，杏仁、葶苈子各 10g，生石膏、鱼腥草各 24g，胆南星 8g，大枣 3 枚。先煎生石膏，再放入麻黄及诸药浓煎，去渣取汁，加糖浓缩成糖浆。每次 30ml，日服 3 次。原方水煎服亦可。"　㉘江苏中医　1991；(10)："治痰热闭肺型小儿支气管肺炎，症见壮热多汗，口渴欲饮，咳嗽气喘，胸抬肩高，喉中痰鸣，口唇紫绀，便结尿涩，舌质红赤，苔黄腻，脉洪数：炙麻黄、生甘草各 5g，杏仁、桃仁、葶苈子各 10g，桑白皮 12g，石膏（先煎）30g，虎杖 20g，丹参、全瓜蒌各 15g。水煎服，分 2 次服，日 1 剂。"　㉙江苏中医　1991；(10)："治血管神经性头痛：麻黄、桂枝、杏仁、大枣各 10g，白芍、大黄各 15g，炙甘草 5g，生姜 5 片，水煎服，每日 1 剂。"　㉚中医杂志　1991；(8)："治汗闭症，症见皮肤干燥无汗，发热、心悸，胸闷，舌苔淡白，脉细而缓：炙麻黄、炮附块、香白芷各 5g，炙细辛、炙甘草各 3g，桂枝、赤芍、桃仁、红花各 10g，丹参 30g，青葱管 5 支，红枣 5 枚，水煎服，每日 1 剂。"　㉛吉林中医药　1988；(1)："治全身皮肤瘾疹，色红不鲜，瘙痒，口干舌红，舌苔微黄：麻黄、连翘各 15g，桑白皮、杏仁、蝉蜕各 10g，赤小豆 50g，生姜 3 片，大枣 7 枚。水煎服，日 1 剂。"　㉜麻黄细辛附子汤（河北中医 1987；(2)）治阳痿：制附片 10g，细辛 5g，麻黄 15g。水煎服。　㉝麻黄细辛附子汤（河北中医 1987；(2)）治阴茎痛：麻黄、川芎、桃仁各 5g，制附片 15g，细辛、炮姜各 10g。水煎服。　㉞麻黄细辛附子汤（河北中医　1987；(2)）治睾丸痛：麻黄、桂枝各 10g，细辛、独活、胡椒各 5g，制附片 15g。水煎服。㉟浙江中医杂志　1988；(11)："治小儿痉性喉炎：炙麻黄、荆芥各 6g，杏仁（去衣）12g，射干 25g，天冬、石膏各 30g。水煎分 2 次服，晚上睡前服完，每日 1 剂。"　㊱中西医结合杂志　1988；(6)："治小儿腹泻：麻黄 2～4g，前胡 4～8g，加水煎成 300ml，加白糖少许，顿服或分 2 次服，每日 1 剂。"　㊲浙江中医杂志　1988；(2)："治脱疽：麻黄 10g，细辛 6g，制附子 60g。先以水约 1500ml 煮附子减至 1000ml（约煮 2 小时），再纳入细辛，麻黄煮取 30 分钟，至药液约 300ml 时分 2 次服。每日 1 剂。"　㊳麻黄地龙汤（浙江中医杂志　1988；(2)）治小儿哮喘：麻黄（蜜炙）、五味子各 3g，广地龙、老苏子、车前子、僵蚕各 6g，半夏（姜制）5g，佛耳草 10g。水煎分 2 次服，每日 1 剂。

㊴黑龙江中医药　1991；(1)："治慢性支气管炎，久咳不愈：麻黄、苍耳子、肉桂各 3g，制半夏 2g，公丁香 1g。共研为细末，过筛 100 目，用水调成糊状，敷于脐孔，每日 1 次。"　㊵神秘汤加味（吉林中医药 1991；(1)）治过敏性支气管哮喘：麻黄、甘草各 10g，柴胡、赤芍各 25g，苏叶、厚朴各 20g，陈皮、杏仁、蝉蜕、葶苈子、当归各 15g，细辛 5g（后下）。水煎服，分 2～3 次服，每日 1 剂。　㊶补虚定喘汤（吉林中医药 1991；(1)）治喘肿病，虚喘兼实证：炙麻黄、丝瓜络、露蜂房、葶苈子各 6～9g，熟地 9～12g，炙黄芪，炒山药各 15～30g，补骨脂、五味子、代赭石、炒地龙各 9g。每日 1 剂水煎两次，早晚各服 1 次。病性较重者，每日服 2 剂。　㊷黑龙江中医药　1991；(3)："治骨槽风，症见腮颊漫肿痒痛，口噤难开，寒热往来：麻黄、大黄（酒蒸）、升麻各 3g。制附片、香白芷、骨碎补各 10g，细辛 5g，制僵蚕、赤芍各 12g，生石膏 60g，玄参 30g。水煎服。每日 1 剂。"　㊸加味麻黄连翘赤小豆汤（北京中医　1994；(3)）治小儿急性肾炎：麻黄 7g，连翘 15g，杏仁 9g，甘草 8g，白梓皮（桑皮代）10g，赤小豆、野菊花、白茅根各 20g，每日 1 剂，水煎服。"

㊹清金宁胃汤（北京中医杂志　1994；(5)）治小儿肺胃蕴热型咳嗽：炙麻黄、炙桑白皮、炙甘草、熟军各 3g，杏仁、炙杷叶、研牛蒡子、炒莱菔子各 6g，生石膏

30g，连翘、芦根各10g。为4～7岁用量，临证可加减用量。日服1剂，早晚服，小儿酌情1剂煎2次，分3～4次服完。　㊺麻杏石甘汤加味(云南中医杂志　1994；(2)治外感咳嗽：麻黄、杏仁、生石膏、甘草、桔梗、黄芩、银花、连翘。1日1剂，煎汤600ml。每200ml，日服3次，1～2周为1疗程。　㊻麻黄车甘汤(吉林中医药　1995；(3))治急性腰扭伤：麻黄15g，黄芩、车前子(布包)、甘草各10g，水煎2次，取汁50ml分2次温服，每日1剂。服药后取微汗，以助药力发散。4剂为1疗程。　㊼强元肃肺汤(中国中医急症　1994；(2))治小儿急性支气管肺炎：麻黄4g，杏仁4g，石膏6～10g，甘草6g，苏子4g，莱菔子6～10g，白芥子4g，红参6～8g，麦冬4g，五味子4g，白术4g，干姜4～6g。加水150～200ml，煎至15～20ml，兑红糖15g顿服。频煎频服，连续4～6次，尽1剂。重症或不能服药者可直肠缓慢推入。加减：发热重者轻干姜重石膏。腹泻者轻石膏重干姜。腹胀者重莱菔子。干罗音多者加白芍6g，桂枝4g；湿罗音多者重用莱菔子，加葶苈子10g，并心衰者加大黄、附子各3g，病情危重者可1日2剂。"　㊽麻苍通络消肿汤(湖南中医杂志　1994；(7)治慢性软组织损伤：麻黄、苍术、牙皂、白芥子、卷白、楠木白(三股筋)各30g。(儿童剂量减半)加减：局部灼热者加薄荷、地龙各15g。上药煎汤，趁热熏洗患处，由上至下，由中间向周围扩散至15～30cm熏洗。1日3次，每次20～30分钟。1剂洗3日，洗至患处发红、发软。3剂为1疗程，间隔3～5日后，再进下疗程。

单方应用　《本草衍义》："治疮疱色黑者，麻黄(去节)15g。加蜜少许煮后去沫，再煎去渣，顿服之。"

食疗　四川中医1984；(1)："治类风湿性关节炎：麻黄、牛蒡子各12g，雌乌鸡1只。将鸡捏死或吊死，勿见铁器，去毛，除内脏，入沙锅内，麻黄、牛蒡子用布包好入锅同炖至鸡肉熟，加少许食盐，去麻黄、牛蒡子，食肉。喝汤，早晚各服1次，3日服完。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："麻黄，轻可去实，故疗伤寒，为解肌第一。专主中风伤寒头痛，温疟，发表出汗，去邪气者，盖以风寒湿之外邪，客于阳分皮毛之间，则腠理闭拒，荣卫气血不能行，故谓之实，此药清轻，故能去其壅实，使邪从表散也；咳逆上气者，风寒郁于多太阴也；寒热者，邪在表也；五脏邪气缓急者，五缓六急也；风胁痛者，风邪客于胁下也，斯皆卫实病也。卫中风寒之邪既散，则上来诸证自除矣。其曰消赤黑斑毒者，若在春夏，非所宜也。破癥坚积聚，亦非发表所能。洁古云：去荣中寒邪，泄卫中风热，乃确论也。多服令人虚，去散元之气故也。"　②李中梓《本草通玄》："麻黄轻可去实，为发表第一药，惟当冬令在表真有寒邪者，始为相宜。虽发热恶寒，苟不头痛、身痛、拘急、脉不浮紧者，不可用也。虽可汗之症，亦当察病之重轻，人之虚实，不得多服。盖汗乃心之液，若不可汗而误汗，虽可汗而过汗，则心血为之动摇，或亡阳，或血溢而成坏症，可不兢兢致谨哉。"　③贾所学《药品化义》："麻黄，为发表散邪之药也。但元气虚及劳力感寒或表虚者断不可用。若误用之，自汗不止，筋惕肉瞤，为亡阳症。若春公前后，元府易开，如患太阳经症，彼时寒变为温病，量为减用，入六神通解散，通解表里之邪，则荣卫和畅。若夏至前后，阳气浮于外，肤腠开泄，人皆气虚，如患足太阳经症，寒又变热症，不可太发汗，使其元气先泄，故少用四、五分入双解散，微解肌表，大清其里。此二者乃刘河间《元机》之法，卓越千古。若四时感暴风寒，闭塞肺气，咳嗽声哑，或鼻塞胸闭，或喘急痰多，用入三拗汤以发散肺邪，奏功甚捷。若小儿疹子，当解散热邪，以此同杏仁发表清肺，大有功效。"　④《本草正义》："观于《本草经》主中风伤寒，去邪热气、除寒热之说，及后人并治风热斑疹，热痹不仁，温疟岚瘴。其旨可见。且仲景麻黄汤之专主太阳病寒伤营者，以麻黄与桂枝并行，乃为散寒之用，若不与桂枝同行，即不专主散寒发汗也。抑麻黄之泄肺，亦不独疏散外来之邪也。苟为肺气郁窒，治节无权，即当借其轻扬，以开痹着，如仲景甘草麻黄汤之治里水黄肿，《千金》麻黄醇酒汤之治表热黄疸，后人以麻黄治水肿气喘，小便不利诸法，虽曰皆取解表，然以开在内之闭塞，非以逐在外之感邪也。又凡寒邪郁肺，而鼻塞音哑；热邪窒肺，而为浊涕鼻渊；水饮渍肺，而为面浮喘促；火气灼肺，而为气热息粗，以及燥火内燔，新凉外束，干咳嗌燥等证，无不恃以为疏达肺金，保全清肃之要务，较之杏、贝苦降，桑皮、杷叶等之遏抑闭塞者，功罪大是不侔。"麻黄性质最轻，气味又淡，《本草》虽曰苦温，亦因其功用而悬拟之，不过言其温和升发之义耳。乃流俗畏之，几以为大温大热之药，则李濒湖《纲目》性热一言误之也。……不知麻黄发汗，必热服温覆，乃始得汗，不加温覆，并不作汗，此则治验以来，凿凿可据者。且亦惟寒邪在表，乃宜少少取汗，以解表邪之寒热。若用以泄肺开喑，亦且无取乎得汗，而奏效甚捷，何况轻扬之性，一过无余，亦必不能大汗频仍，留恋药力，酿为巨患。"　⑤张锡纯《医学衷中参西录》："受风水肿之症，《金匮》治以越婢汤，其方以麻黄为主，取其能祛风兼能便利小便也。愚平素临症用其方，服药后果能得汗，其小便即顿能利下，而肿亦遂消。东人三浦博士，用麻黄十瓦，煎成水100瓦，为一日之量，分三次服下，治慢性肾炎小便不利及肾脏萎

缩小便不利，用之有效有不效，以其症之凉热虚实不同，不知用他药佐之以尽麻黄之长也。试观《金匮》水气门越婢汤，麻黄辅以石膏，因其脉浮有热也《脉浮固系有风、实亦有热》；麻黄附子汤辅以附子。因其脉沉而寒出发；通变化裁，息息与病机相符，是真善用麻黄者矣。古方中用麻黄，皆先将麻黄煮数沸吹去浮沫，然后纳他药，盖以其所浮之沫发性过烈，去之所以使其性归和平也。麻黄带节发汗之力稍弱，去节则发汗之力较强，今时用者，大低皆不去节。至其根则纯系止汗之品，本是一物，而根茎之性若是迥殊，非经细心实验，何以知之？陆九芝谓：麻黄用数分，即可发汗。此以治南方之人则可，非所论于北方也。盖南方气暖，其人肌肤薄弱，汗最易出，故南方有麻黄不过钱之语。北方若至塞外，气候寒冷，其人肌肤强厚，若更可外出劳碌，不避风霜之人，又当严寒之候，恒用至七八钱始得汗者。夫用药之道，贵因时、因地、因人，活泼斟酌，以胜病为主，不可拘于成见也。"

22302 **麻黄止喘丸**(1)(《甘肃省药品标准》1978年版)

本品由桔梗(去皮)500g，麻黄、甘草各 250g 组成。有镇咳，化痰，止喘之功效。适用于支气管哮喘。方中麻黄平喘；甘草润肺止咳；桔梗化痰。本品气清香，味微甘而涩；为棕绿色大蜜丸。每丸重 9g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇及心脏病患者禁服，体弱多汗者忌服。密闭防潮，置阴凉干燥处保存。

22303 **麻黄止喘丸**(2)(《甘肃省药品标准》1978年版

本品药物组成、功效、主治、方药分析、贮藏、宜忌均同麻黄止喘丸(1)方。本品气清香，味微涩；为棕绿色水丸。每袋装 3g。内服，1 次 3g，1 日 2 次。

22304 **麻黄式穿孔板**

麻黄式穿孔板指导管分子端壁上的一种复穿孔板。其穿孔板上的穿孔大致呈圆形，并聚集在一起。为麻黄导管的典型特征之一。

22305 **麻黄根**(《本草经集注》)

【概况】

异名 苦椿菜(《大同府志》)。

基源 为麻黄科麻黄属植物草麻黄、木贼麻黄及中麻黄的根及根茎。

原植物 草麻黄 Ephedra Sinica stapf. 木贼麻黄 E. equisetina Bge. 及中麻黄 E. intermedia Schrenix et Mey.

余项参见"麻黄"条。

【生药】

采集 立秋后采挖根及根茎，去净细根及茎苗，晒干。药材主产于内蒙古、辽宁、山西、河北、陕西、甘

肃。

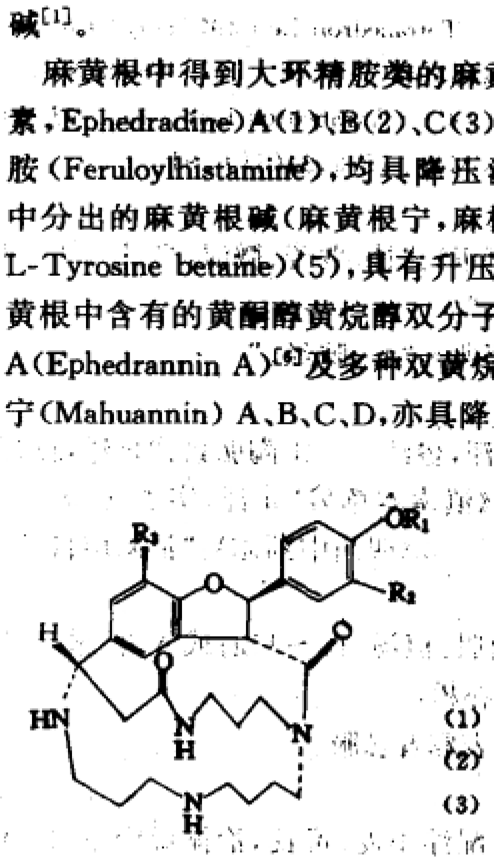
鉴别 根圆柱形或圆锥形，稍扭曲，长约 20cm，直径约 2cm；表面红棕色，有明显的纵沟，根茎有突起的节。质坚硬，纵劈之，内部有众多纵行的纤维，横断面木部有很多空隙，从中心向外放射，色淡黄。无臭，味微苦。以质硬、外皮色红棕、断面色黄白者为佳。

贮藏 置通风干燥处。

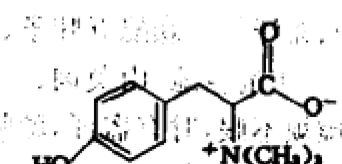
【化学】

麻黄根、花、果、种子中，均不含苯丙醇胺类生物碱[1]。

麻黄根中得到大环精胺类的麻黄根定碱(麻黄根素，Ephedradine)A(1)、B(2)、C(3)、D(4)，阿魏酰组胺(Feruloylhistamine)，均具降压活性[2~4]；麻黄根中分出的麻黄根碱(麻黄根宁，麻根素，Maokonine，L-Tyrosine betaine)(5)，具有升压活性[5]；另外，麻黄根中含有的黄酮醇黄烷醇双分子化合物麻黄根宁A(Ephedrannin A)[6]及多种双黄烷醇类化合物麻黄宁(Mahuannin) A、B、C、D，亦具降压活性[7~9]。



	R_1	R_2	R_3
(1)	H	H	OCH_3
(2)	OH	H	H
(3)	H	OH	OCH_3



(5)

参考文献 [1] 程大教等. 内蒙古药用麻黄草资源调查和综合利用的研究报告. 南京药物研究所，1990：18 [2] CA 1980；**92**：143246v [3] Planta Med 1983；**48**(2)：108，1983；**48**(4)：298 [4] CA 1982；**96**：139667y；中药通报 1984；**9**(3)：44 [5] Planta Med 1978；**34**(3)：291 [6] Tetrahedron Lett 1982；**23**(6)：673 [7] CA 1982；**97**：98210u [8] CA 1983；**99**：181328a [9] Heterocycles 1983；**20**(10)：1953(CA 1984；**100**：12497p) [10] Planta Med 1984；**50**(5)：381

【药理】

麻黄根甲醇提取物 2g/kg iv，可使大鼠血压明显

下降，有效成分为麻黄根素A(EphedradineA)[1]。麻黄根素A、B、C和D，均以3mg/kg iv，对大鼠均有降压作用，并减慢心率，以麻黄根素B的作用为最强，降压作用主要由于神经节阻滞的结果[2]。麻黄根中另一成分阿魏酸组胺(Feruloyhistamine)5mg/kg iv，可使大鼠血压下降[3]。麻黄根宁A(Ephedrannin A)对大鼠有类似麻黄根素的降压作用[4]。麻黄根宁(Maokonine)与麻黄根中其他成分不同，对大鼠为升压作用[5]。

参考文献 [1] Tetrahedron Lett 1979;(10):873 [2] Planta Med 1983;**48**(4):290 [3] Planta Med 1983;**48**(2):108 [4] Tetrabedron Lett 1982;**23**(6):673 [5] Planta Med 1978;**34**(3):291

【药性】

性味 ①《本草正》："甘、微苦、微涩，平。" ②《中国药典》："甘，平。"

归经 《中国药典》："心、肺经。"

功效 止汗。

主治 体虚自汗，盗汗。 ①陶弘景："止汗，夏月杂粉用之。" ②《滇南本草》："止汗，实表气，固虚，消肺气，梅核气。" ③《四川中药志》："治阳虚自汗，阴虚盗汗。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g；或入丸、散。外用：适量，研细作扑粉。

使用注意 有表邪者忌服。

【临床应用】

配伍应用 ①配浮小麦、黄芪，治体虚阴亏，自汗盗汗。 ②配煅龙骨、牡蛎、浮小麦，治营卫不和，气血失调之自汗、盗汗。 ③配五味子、柏子仁、牡蛎，治阴虚盗汗。 ④配生地、山萸肉、五味子、柏子仁，治阴虚内热，虚烦不眠，时有盗汗，腰膝冷痛。 ⑤配杏仁、金银花、荆芥穗、蒲公英，治支气管炎，咳嗽气喘。

方选和验方 ①麻黄根散(《证治准绳》)治产后虚汗不止：麻黄根、当归、黄芪、煅牡蛎、人参、甘草各等分。共为粗末，每服12g，水煎服。 ②麻黄根粉(《备急千金要方》)治肾劳热，阴囊生疮：麻黄根、石硫黄各90g，米粉150g；同研细末，下筛，敷疮上，粉湿，更换再敷。 ③牡蛎散(《太平惠民和剂局方》)治诸虚不足，新病暴虚，津液不固，体常自汗，夜卧即甚，久而不止，消瘦，气短，怔忡，倦怠：黄芪(去苗)、麻黄根(洗)、牡蛎(米泔浸，刷去土，火烧通赤)各30g。同研为末，每服9g，加小麦百余粒，水煎去渣热服，日2服。 ④麻黄根散(《太平圣惠方》)治产后虚汗不止：麻黄根60g、当归(炒)、黄芪各30g。3味同捣为末，每服12g，水煎去渣温服，不计时候。 ⑤《谈野翁试验方》："治虚汗无度：麻黄根、黄芪等份。为末，面糊作丸如梧子大，每用浮小麦汤送服百丸，以止为度。" ⑥《全国中草药汇编》："治自汗、盗汗：麻黄根9g，浮小麦、煅牡蛎(先煎)各30g。水煎服。 ⑦《全国中草药汇编》："治脚汗：麻黄根30%，牡蛎30%，乌洛托品15%，滑石粉25%。上共研为末，用适量撒在脚上。用于长途步行，施工，一般能保持10～15天脚不出汗。" ⑧吉林中医药1991；(4)："治支气管炎，咳嗽、所喘：麻黄根、杏仁、黄芩、鱼腥草、板蓝根、蝉衣、荆芥穗、蒲公英、金银花、生石膏。剂量随证加减，水煎服，或浓煎熬成膏服。" ⑨湖北中医杂志1991；(3)："治酒渣鼻：麻黄根、生麻黄节各80g，白酒1500ml。同煎30分钟，置于阴凉处3小时，用纱布过滤去渣，置入瓶内备用。每次服25ml，日服二次(早、晚各服1次)，10天为疗程，需用2～3个疗程。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："麻黄发汗之气，駃不能御，而根节止汗，效如影响。自汗有风湿、伤风、风温、气虚、血虚、脾虚、阴虚、胃热、痰饮、中暑、亡阳、柔痓诸症，皆可随证加而用之。当归六黄汤加麻黄根治盗汗尤捷，盖其性能行周身肌表，故能引诸药外至卫分而固腠理也。《本草》但知扑之之法，而不知服饵之功尤良也。" ②陈修园《本草经读》："麻黄根节，古云止汗，是引止汗之药，以达于表而速效，非麻黄根节自能止汗，旧解多误。" ③《本草正义》："麻黄发汗，而其根专于止汗，昔人每谓为物理之奇异。不知麻黄轻扬，故表而发汗，其根则深入土中，自不能同其升发之性。况苗则轻扬，根则重坠，一升一降，理有固然。然正惟其同是一本，则轻扬走表之性犹在，所以能从表分而收其散越，敛其轻浮，以还归于里。是固根荄收束之本性，则不特不能发汗，而并能使外发之汗敛而不出，此则麻黄根所以有止汗之功力，投之辄效者也。凡止汗如糯稻根、桃干、小麦、枣仁之类，皆取其坚凝定静之意，以收散失之气，其旨皆同，夫岂麻黄与根同出一本，而其性顾乃背道相驰耶？防风发汗，其根止汗，亦是此义。"

22306 麻雀肉(《别录》)

【概况】

异名 嘉宾(崔豹《古今注》)，家雀(《普济方》)，瓦雀(《滇南本草》)；宾雀(《纲目》)，麻禾雀(《本草述》)，树麻雀、老家贼，只只(《中药志》)。

基源 为文鸟科麻雀属动物麻雀的肉或去皮毛及内脏的全体。麻雀属计有15种，中国有5种。

原动物 麻雀 Passer montanus saturatus Stejneger

历史 本品始载于《别录》，原名雀。《纲目》列于禽部第四十八卷禽之二，时珍曰："雀处处有之。羽毛斑褐，颔嘴皆黑。头如颗蒜，目如擘椒，尾长二寸许，爪距黄白色，跃而不步。其视惊瞿，其目夜盲，其卵有斑……"综其所述，古今药用麻雀一致。

形态 雌雄相似，体长约126～137mm，体重20g左右，由额至后颈暗栗褐色。两翅黑褐，羽缘棕褐，初级飞羽的外翈有两道明显的棕褐色横斑。尾暗褐色，羽缘砂褐。眼先、耳区上的一块斑以及颏和喉的中央等均黑色，喉侧白色，胸和腹白而沾砂褐色。（图见《中国药用动物志》.第1册.245页.图389）

生境与分布 多栖息于居民点及其附近地方。广泛地分布于中国各地。

【生药】

采集 四季均可捕捉，捕后去皮毛及内脏，鲜用或晒干。

【药性】

性味 甘，温。

功效 补肾壮阳，固精缩尿。

主治 阳痿，遗精，疝气，小便频数，崩漏，带下。

用法用量 内服：煨食，熬膏，煅存性研末或为丸，适量。

【临床应用】

方选和验方 ①《养老奉亲书》："治老人脏腑虚损羸瘦，阳气乏弱，雀5只（治如食法），粟米15g，葱白三茎（切）。将雀儿炒熟，次入酒30ml，煮少时，入水250ml，下米作粥欲熟，下葱白五味等，候热空心食之。" ②《仁斋直指方》："治肾冷偏坠，疝气：生雀3枚，燎毛去肠，勿洗，以舶上茴香9g，胡椒3g，缩砂、肉桂各6g，入肚内，湿纸裹，煨熟，空心服之，酒下。" ③飞黄丹（《瑞竹堂经验方》）治小肠疼痛：带毛雀儿，取出肠肚，将金丝矾研细，装放雀儿肚满，缝合，用桑柴火缓缓煨烧成炭，研为细末，空心用之灰，酒调下。恐恶心，入盐汤少许，年远者每服2枚，近者1枚。 ④《中国动物药》："治阳痿，遗精，早泄：麻雀5只，益智仁5g，葱白3个，水煎，饮汁食肉，日服2次。" ⑤《普济方》："治痢疾：腊月雀儿，割开肠肚，皮共毛全，去皮巴豆1个，放在内，倒沙石罐内，顿炭火烧作黑，研细，另用好酒煮黄蜡百十沸，将蜡取出，磁盏内化开黄蜡，即与雀儿末一处为丸，每服10～20丸，不拘时候。如红痢甘草汤下，白痢干姜汤下、花红痢甘草、干姜汤下。" ⑥《吉林中草药》："治百日咳：麻雀肉1只，冰糖9g。炖熟，每服1只。"

22307 麻秸（《纲目》）

【概况】

异名 脂麻秸（《摘元方》），麻䕸（《纲目》），芝麻茇（《中国医学大辞典》），油麻稿（福建《民间实用草药》）。

基源 为胡麻科胡麻属植物芝麻的茎。

原植物 芝麻 Sesamum indicum L.（S. orientale L.）

余项参见"黑脂麻"条。

【药性】

主治 哮喘，浮肿，聤耳出脓。《新华本草纲要》："烧灰，人点痣去恶肉方中用；出火毒。"胡麻秸饼：《纲目》："治槽牙乌须，疽疮有虫。"

【临床应用】

单方应用 ①《摘元方》："治小儿盐哮：麻秸，瓦内烧存性，出火毒，研末，以淡豆腐蘸食之。" ②《福建民间实用草药》："治周身浮肿，胀满气喘：麻秸60g，加红糖30g，开水冲炖服。

22308 麻蕡（《本经》）

【概况】

异名 蕡、枲实（《尔雅》），麻勃（《本经》），麻蓝、青羊、青葛（《吴普本草》）。

基源 为桑科大麻属植物大麻的幼嫩果穗。

原植物 大麻 Cannabis sativa L.

余项参见"火麻仁"条。

【药性】

性味 辛，平。有毒。 ①《本经》："辛，平。" ②《医林纂要》："甘、微辛，平。" ③《广西中药志》："辛，温。有毒。"

功效 祛风，止痛，镇痉。

主治 痛风，痹证，癫狂，失眠，咳喘。 ①《本经》："主五劳七伤，利五脏，下血寒气。" ②《别录》："破积，止痹，散脓。" ③《本经逢原》："治身中伏风；同优钵罗花为麻药，砭痈肿不知痛。" ④《医林纂要》："和胃，润命门，祛风，利大肠，破瘀，通乳，下胎。" ⑤《药物图考》："主贫血干嗽，安抚神经，止抽搐，痛风，痺症，安眠，调经破瘀，子宫不复原，卵腺痛，癫狂，花痴，肤痒。" ⑥李承祜《生药学》："治躁狂，瘾病，痉挛性咳嗽，喘息，神经痛。"

用法用量 内服：煎汤，3～6g。外用：捣敷。

使用注意 体虚及孕妇忌服。 ①《本经》："多食令人狂走。" ②《本草经集注》："畏牡蛎、白薇。恶茯苓。"

【临床应用】

单方应用 《中国药用植物图鉴》："治躁狂症，痉挛性咳嗽，喘息，神经痛；为麻醉，镇痉剂：麻蕡适量，水煎服。"

【历代医药家论述】

杨华亭（《药物图考》）："麻蕡有毒，臭气甚浓，入口

嚼尝，先时无味，后则微辛而麻。《本经》主五劳七伤，利五脏、下血，其活血之功用可知矣。于贫血症当酌加黄芪、当归、铁剂等药；若兼干嗽宜去黄芪，加润肺之药；若偏枯痛风痹证，须与乌头、马钱子等药并施；如头痛宜佐川芎、蔓荆子、羌活之类；若疗癫狂、花痴，须加莨菪等药；调经宜与当归、木香、羌活并用；肤痒宜佐蛇床子、石膏、大黄、虾蟆草、荆芥穗等药。""此药常服致瘾。"

22309 **麻痘方书**（清·彭必化撰，四卷）

书目见于同治十年（1871年）《长沙县志》内。彭氏以毕生历验而著成此书，曾以此书传授其徒邓某，邓秘藏之，未见刊行。

22310 **麻痘初编**（清·凌德撰）

书目见于民国七年（1918年）《上海县续志》内。兼论麻疹、水痘、天花诸证。此书未见传世。

参见《麻痧专治初编》条。

22311 **麻痘明镜**（清·崔涵撰）

书目见于嘉庆十三年（1808年）《太平县志》内。崔氏多善行，精医术，尤擅治小儿之疾，此书多为经验之录，惜未刊行。

参见《活动心法》条。

22312 **麻痘科要略**（清·俞德乾撰）

书目见于民国十四年（1915年）《婺源县志》内。乃俞氏临诊，综采先贤之论，参以己见，择其要者之作。颇切实用，曾广为时人所借抄，惜未刊行。

22313 **麻痘秘法**（明·黄良佑撰）

书目见于康熙三十二年（1693年）《休宁县志》内。所著为其经验之集，未尝外传。

参见《本草类方》条。

22314 **麻痘验方**（清·张缵烈撰，二册）

书目见于民国三十二年（1943年）《丰顺县志》内。书中所集，多为张氏历验之方，固系上承家学，下传家人，故未刊行。

22315 **麻痘新书**（清·彭光奎撰）

书目见于民国三十一年（1942年）《崇安新志》内。系彭氏兼采西医学理论之认识于内。某些观点，过于牵强，未能流传。

22316 **麻痘撮要**（清·叶际云撰）

书目见于民国二十七年（1938年）《周墩区志》内。此书为叶氏经验之作，然藏于家，未见刊行。

22317 **麻痧专治初编**（清·凌德撰，六卷）

书目见于民国七年（1918年）《上海县续志》内。乃凌德集前人之论，择其善者而成，兼参以己之见。今有存本。

22318 **麻滓**（《纲目》）

【概况】

异名　麻油滓（《千金方》），麻枯饼、芝麻莘（《寿亲养老新书》），麻枫（《纲目》）。

基源　为胡麻科胡麻属植物芝麻的种子经榨去脂肪油后的渣滓。

原植物　芝麻 Sesamum indicum L.（S. orientale L.）

余项参见"黑脂麻"条。

【药性】

主治　痈疽溃烂，固齿。

【临床应用】

方选和验方　《寿亲养老新书》："治牙齿动摇：旱莲草、月蚕沙各60g，诃子20个，芝麻莘、皂角各90g，青盐，升麻各105g。同研末，醋糊为丸如弹子大，拈作饼子，晒干或焙干，置瓷瓶内，煻灰中烧令烟出，若烟淡时，药尚存性，急取退火，以黄泥塞瓶口，候冷，次日取药研末，早晚揩牙，并用温汤漱口。"

单方应用　《纲目》："治疽疮有虫：麻滓，绵裹布于疮上，虫出。"

22319 **麻腐**（《药镜》）

【概况】

异名　胡麻腐（《中国医学大辞典》）。

基源　为胡麻科胡麻属植物芝麻的种子和合绿豆真粉的加工制成品。

原植物　芝麻 Sesamum indicum L.（S. orientale L.）

余项参见"黑脂麻"条。

【药性】

性味　姚可成《食物要草》："甘，平。"

主治　①《纲目拾遗》："润肌，滑肠，解毒。"②姚可成《食物本草》："利肠胃，解热毒，滋益精髓，最利老人。"

【临床应用】

单方应用　《老年人饮食疗法》："治肠燥便秘：脂麻捣去滓，入绿豆粉作腐，煮服。"

22320 **痔疮丸**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由地榆（炭）、槐花（炭）、火麻仁各400g，地黄、黄芩（炒）各300g，紫草200g，陈皮100g，玄明粉50g组成。有清热，润肠，止血之功效。适用于痔疮出血，肛门肿痛。方中地榆炭、槐花炭止血；辅以紫草凉血活血，使血止而不瘀；陈皮理气；火麻仁润肠；地黄、玄明粉、黄芩清热解毒，消肿；甘草和胃为使。本品味苦、微甜；为褐色水蜜丸。每11粒重1g。内服，1次9g，1日3次。忌食辛辣食物，密闭，防潮。

22321 **痔疮片**(《全国医药产品大全》)

本品由大黄、白芷、蒺藜、功劳木等组成。有清热解毒，凉血止痛，破瘀消肿之功效。适用于各种痔疮，肛门感染，肛裂，大便蕴结。本品气香，味苦；为白色糖衣片，除去糖衣后片芯呈褐色。每瓶装100片。内服，1次4～5片，1日3次。孕妇勿服。

22322 **痔疮外洗药**(《卫生部药品标准》.中药成方制剂.第3册.1991年)

本品由芒硝180g，花椒90g，防风90g，黄莲60g，鱼腥草60g，五倍子90g，甘草150g组成。有祛毒止痒，消肿止痛之功效。适用于痔疮漏疮，肛门痛痒，坚硬肿胀，溃流脓血等症。本品气辛香；为黄色的粉末。每袋50g装。用法：装入布袋，煎水熏洗。忌食辛辣，气恼。密闭，置阴凉干燥处保存。

22323 **痔瘘篇**(元·滑寿撰)

书目见于民国三十一年(1942年)《河南通志》内，为滑氏有关痔瘘科诸疾的专门著述然未见刊行。

22324 **痔漏丸**(《中国药典》1977年版)

本品由胡黄连、槐花(炒)、当归、大黄各80g，象牙屑、石决明、桃仁、郁李仁、芒硝各60g，地榆(炭)40g，刺猬皮(制)、穿山甲(制)、乳香(制)、没药(制)、滑石各20g，荆芥穗、雄黄各10g组成。有清肠解毒，消肿，化痔，散结通便之功效。适用于痔疮肿痛，便秘下血。方中刺猬皮、槐花、地榆(炭)收敛止血；配以穿山甲消肿排脓；象牙屑敛疮生肌；石决明散结；胡黄连清虚热；芥穗消疮；当归和血；桃仁、郁李仁润肠；大黄、芒硝通便；乳香、没药消肿生肌；雄黄解毒，共为其佐使。本品气微腥，味苦；为黑褐色至黑色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭防潮保存。

22325 **痎疟论疏**(明·卢之颐撰，一卷)

书目见于民国十一年(1922年)《杭州府志》内。系卢氏就"疟疾"一病之专门论著，就其发病症候之不同，分作多门，论治颇切当，今有存本传世。

22326 **痒痧**(清·谢本岑撰)

书目见于光绪二十一年(1895年)《增修仁怀厅志》内。是一本有关中医治疗皮肤痒疹疾患的专著，惜藏之于家，未见传世。

22327 **廊茵**(《浙江药用植物志》)

【概况】

异名　刺蓼(《浙江药用植物志》)，猫儿草(临安)，红梗豺狼舌头草(昌化)。

基源　为蓼科蓼属植物廊茵的全草。

原植物　廊茵 Polygonum senticosum (Meisn.) Fr. et Savat.

形态　一年生蔓性草本，茎细长，有分歧，长约1～2m，带红色，有4纵棱；上部被有细毛，单叶互生，叶片三角形，上部叶呈长三角形，长4～6cm，宽2～4cm，顶端渐尖，基部呈戟状心形，全缘或浅波状，有钩状刺毛，两面均具有绿色密生短细毛；叶柄细长，长1.5～3cm；鞘状托叶绿色，呈叶状，抱茎，边缘无毛。茎的棱上及叶柄和叶上中脉上均疏生逆刺。花淡红色，数朵密集成头状花序，有时排列成总状；花序轴长1～2.5cm，密生短毛，小花梗甚短，总被片5片，椭圆形，长3.5～4cm，顶端渐尖，雄蕊3～9枚，雌花花柱3条。瘦果卵球形，有不明显的3棱形隆起，黑色并有光泽，长宽均约3mm。花期8～9月，果期9～10月。(图见《浙江药用植物志》.248页)

生境与分布　常生长于路旁草丛中。分布于浙江、湖南等省。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草。

【化学】

全草含异槲皮甙约0.07%。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990.26

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："酸、微辛，平。"　②江西《草药手册》："苦，平。"

功效　解毒消肿，利湿止痒。

主治　①《全国中草药汇编》："湿疹，黄水疮，疔疮，瘰疬，蛇咬伤。"　②江西《草药手册》："治蛇头疮，顽固性瘰疬，婴儿胎毒，跌伤，湿疹痒痛，外痔，内痔。"　③《甘肃中草药手册》："治胃气疼痛，子宫脱垂。"

用法用量　外用：适量，煎水洗。或研粉、捣烂敷患处。一般外用，少内服。

【临床应用】

单方应用　①《福建省中草药新医疗法资料选编》："治耳道炎症：鲜廊茵捣烂绞汁滴耳。"　②《福建省中草药新医疗法资料选编》："治湿疹、漆过敏、脚痒感染：廊茵60g，水煎服。并另用廊茵1000g煎汤外洗。"

22328 **康氏牛黄解毒丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄连、栀子、牛黄、大黄、防风组成。有疏风清热，解毒泻火之功效。适用于里热上攻，头晕目赤，牙痛口疮，咽痛腮肿，心烦口渴，便秘尿赤。方中用牛黄、黄连、大黄、栀子等大量苦寒药以清热解毒；防风散风；诸药相伍，对多种热症急性炎症甚效。本品为丸剂。每丸重3g。内服，1次2丸，1日2次。

孕妇忌服，忌食辛辣厚味。密闭，置阴凉处保存。

22329 **康尔心胶囊**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第二册.1990年)

本品由三七150g，人参80g，麦冬80g，丹参120g，枸杞子150g，何首乌120g，山楂230g组成。有益气活血，滋阴补肾，增加冠脉血流量，降血脂之功效。适用于冠心病，心绞痛，胸闷气短等症。本品味微苦，内容物棕黄色；为胶囊剂。每粒重0.4g。内服，1次4粒，1日3次。密封保存。

22330 **康乐大宝素口服液**(《全国医药产品大全》)

本品每10ml含人参、蜂皇浆各400mg，三七200mg，鹿茸50mg。有益气宁神，温补肾阳，生精益髓之功效。适用于阳虚畏寒，腰背酸痛，阳痿早泄，久病体虚，倦怠乏力，食欲减退，神经衰弱。方中人参大补元气，安神益智；三七(景天三七全草)功能养血安神；蜂皇浆滋补强壮；鹿茸补肾阳，益精血，强筋骨，故适于阳虚及久病体虚之人。本品味甜，为红棕色液体。每瓶10ml。内服，1次10ml，1日1次，早或晚空腹时服。阴虚阳亢者慎用。密闭，置阴凉干燥处。

22331 **康妇消炎栓**(黑龙江省铁力制药厂)

本品由苦参、地丁、紫草、败酱草、蒲公英、芦苇、穿心莲、胆粉等组成。有清热解毒，杀虫利湿，软坚散结，化瘀止痛之功效。适用于盆腔炎，炎性包块，子宫炎，附件炎，尿路感染等急性、慢性炎症。方中以具有清热解毒、消炎杀菌作用的苦参、地丁、紫草、胆粉、芦苇、穿心莲、蒲公英等中药，经科学提炼，制成栓剂，通过直肠给药，粘膜吸收，取得了满意疗效。本品每粒2.8g。外用。每日1～2枚。便后洗净肛门，食指套上胶质套进入直肠7～15cm处，7天为1疗程。1～2个疗程即可治愈。对阴道炎、子宫炎患者可阴道给药。　临床报道　本品经黑龙江省中医学院附属医院、哈尔滨医科大学附属第一医院等四家医院的临床观察，总有效率在97%以上。其中8～10天临床痊愈在77.5%以上。患者用药后腹腰痛症状明显好转。本品也可用于由盆腔炎、子宫炎、附件炎、尿路感染引起的不孕症；对肾病、盲肠炎、前列腺炎、痔疮也有明显疗效。对男子泌尿道感染也有一定疗效。本品经肛塞后，能迅速软化释放出药物，并使之分散于粘膜表面迅速进入邻近炎症部位，形成较高的药物浓度，而达到治疗效果。

参考文献　康妇消炎栓产品使用说明书，黑龙江省铁力制药厂

22332 **康疗食谱**

陈毅楠编，陕西科学技术出版社，1986年出版社，32开，320页。

本书收藏以食疗为主的各类菜肴200余条。所收食谱均按功效、原料用量、烹饪方法、营养成分等给予详细介绍，并结合中西医学、食品营养学、烹饪学进行分析引证。选用食谱不仅介绍具体烹饪技术，而且有防病、疗疾的作用。书末附录有营养素功用简明表；每日膳食中营养素供给量；常见病饮食一览表；肿瘤病人饮食选择一览表和康疗食谱对症索引。

22333 **康宝**(研制方)

本品由蜂王浆、刺五加、人参、山楂、淫羊藿、黄精、枸杞子、黄芪等组成。有健脑补肾，强心健脾，养心安神之功效。适用于脑功能减退，头晕耳鸣，视减听衰，失眠健忘，食欲不振，腰膝酸软，心慌气短，中风后遗症，防治冠状血管疾患，脑血管栓塞，脱发等。本品为口服液。内服，1日2～3次，1次10ml。避光阴凉干燥处保存。

22334 **康宝口服液**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由蜂王浆、刺五加、淫羊藿、黄精、枸杞、熟地、黄芪、山楂等组成。有益脑补肾，强心健脾之功效。适用于精神萎靡，心悸胸闷，阳痿遗精，腰膝酸软，食少多梦，视减听衰，用脑过度及未老先衰，病后，产后失调，并有预防冠状血管及脑血管栓塞的作用。为防衰老的营养滋补品。本品味甜、酸；为棕红色液体。每瓶100ml。内服，1次10～20ml，1日2次。密闭，置阴冷处保存。

22335 **康宝补酒**(《全国医药产品大全》)

本品由首乌、刺五加、党参、砂仁、淫羊霍、黄精、桑椹子、黄芪、枸杞、熟地等组成。有益脑补肾，强心健脾之功效。适用于精神萎靡，心悸胸闷，阳痿遗精，腰膝酸软，食少多梦，视减听衰，神经衰弱，用脑过度以及未老先衰，病后，产后失调，并有预防冠状血管及脑血管栓塞的作用。每瓶装500ml。内服，1次30～50ml。1日1～2次。密闭，置阴冷处保存。

22336 **康定五加**(《中国植物志》)

【**概况**】

异名　三加皮(西藏)。

基源　为五加科五加属植物康定五加的根皮。

原植物　康定五加 *Acanthopanax lasiogyne* Harms，又名箭炉五加(《植物分类学报》)。

形态　乔木或灌木，高1～6m。枝灰色或淡灰棕色，无毛，疏生扁刺；刺基部膨大，先端钩曲。叶为掌状复叶，具3小叶，在长枝上互生，在短枝上簇生；叶柄长2～5cm，无毛，无刺或有刺；小叶片纸质，卵形或长圆状卵形至倒卵状长圆形，有时也有呈倒卵形

的，长2～6cm，宽1.5～4cm，先端尖或短渐尖，基部楔形或阔楔形，两侧小叶片基部歪斜，较小，两面均无毛，边缘全缘或中部以上有锯齿，侧脉5～6对，不甚明显；小叶柄近无。伞形花序直径1.5～3cm，有花多数，3～7个组成短圆锥花序，稀1～2个顶生；总花梗长0.5～2cm，密生易脱落的白色绒毛；花柄长5～10mm，密生早脱落的白色绒毛；萼长1.5mm，幼时密生白色绒毛，边缘有5个三角形小齿，萼齿上有时有绒毛残留；花瓣5，三角状卵形，长2mm，开花时反曲，无毛；雄蕊5；子房2室；花柱2，基部合生。果实扁球形，长7～9mm，黑色，宿存花柱长1.5mm。花期7～9月，果期9～11月。

生境与分布　生于海拔2000～3200m的山坡、杂木林中或路旁。分布于四川、云南、西藏。

【药性】

功效　祛风除湿，壮筋骨，逐瘀活血。

主治　风湿性关节炎，跌打损伤。

用法用量　内服：煎汤，6～12g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治骨关节痿弱无力，疼痛：康定五加6～12g。水煎服。"

22337 **康定玉竹**(《中药志》)

【概况】

异名　小玉竹(《四川中药志》)

基源　为百合科黄精属植物康定玉竹的干燥根状茎。

原植物　康定五竹 Polygonatum pratii Baker(*P. delavayi* Hua；*P. gentitianum* Lévl.)

形态　多年生草本。根状茎呈细长圆柱形，直径3～5mm。茎高8～30cm。叶常生在茎的1/3以上处，下部的互生间或对生，上部以对生为多，顶端的则常3枚轮生；叶椭圆形至长圆形，先端略钝或尖，长2～6cm，宽1～2cm。花序通常具2～3朵花。总花梗长2～6mm，花梗长(2～)5～6mm，俯垂；花被筒状；淡紫花，全长6～8mm，筒里面平滑或呈乳头状粗糙，裂片长1.5～2.5mm；花丝极短，花药长约1.5mm；子房长约1.5mm，具约与之等长或稍短的花柱。浆果球形，直径5～7mm，成熟时紫红色至褐色。花期5～6月，果期8～10月。(图见《中国植物志》.第15卷.77页.图版25：1～2)

生境与分布　生于海拔2500～3300m林下，灌丛或山坡草地。分布于四川西部，云南西北部。

【药性】

性味　甘，平

功效　养阴润燥，生津止渴。

主治　热病口燥咽干，干咳少痰，心烦心悸，糖尿病。

用法用量　内服：6～12g。

22338 **康复**

康复(双月刊)　上海市人民政府教育卫生办公室主办(上海市淮海中路733弄5号)

本刊1986年创办，以介绍康复医学知识，普及健身养生之道，提高人民群众的健康水平为宗旨。主要介绍包括生理康复、心理康复、社会康复的康复医学知识。栏目有名人康复、家庭医生、青春期悄悄话、优生优育、特色门诊、越过死亡线、长寿之道、自我康复、人到中年、名医谈怪病等。

22339 **康复丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由地黄200g，山药100g，当归、太子参、续断、菟丝子(饼)、女贞子(酒蒸)、五味子(醋蒸)各60g，防风、甘草、槟榔各40g，巴豆霜8g组成。有解表祛痰，和胃消食之功效。适用于伤风感冒，咳嗽多痰，食积吐泻。方中地黄、太子参、续断、女贞子气阴双补，生津润肺；山药补脾益肺；防风解表祛风；槟榔消食和胃；巴豆霜祛痰利咽；菟丝子、五味子敛肺、止泻；当归和血；甘草调和诸药，使祛痰而不伤阴，止泻而不留邪。本品味微臭，微苦；为红色极小水丸。每200粒重1g。内服，1个月内小儿1次10粒，1～6个月小儿1次10～20粒，1～2岁1次30～60粒，2～4岁1次60～90粒，4～7岁1次90～120粒。1日1次。密闭，置阴凉干燥处保存。

22340 **康复丸**(2)(《山东省药品标准》1975年版)

本品由生地300g，山药(麸炒)、首乌藤、地骨皮、珍珠母各150g，当归(酒浸)、五味子(酒浸)、太子参、续断、菟丝子、女贞子(酒浸)各90g组成。有健身强肾，养血安神之功效。适用于头晕，耳鸣，失眠健忘，遗精，盗汗，腰酸乏力。方中生地、太子参补气生津；续断、菟丝子、女贞子、当归、五味子补肝肾，益精血；山药和脾；首乌藤、地骨皮养心安神，清其虚热；珍珠母安神定惊，熄其肝风。本品味甘，为圆球形黑色水丸。每10粒重1g，每瓶装300粒。每服15～20粒，每日3次，饭后温开水送服。密闭，置阴凉干燥处保存。

22341 **康莱特注射液**(1995年批准二类新药)

本品主要组成为薏苡仁。有益气养阴，消症散结之功效。适用于手术前及不宜手术的脾虚痰湿型，气阴两虚型原发性肺癌。本品为注射剂。　静脉滴注，1次200ml，21天为一疗程。阴凉干燥处保存。　临床报道　上海中医药大学附属龙华医院，上海市胸科医院，上海市第二肺科医院于1993年7月～11月间收治住院原发性癌病人共242例，且均经明确的

细胞病理学诊断。采用信封法，随机分为康莱特治疗组，单纯化疗组。治疗组131例。静脉滴注康莱特注射液200ml，每日1次，21天为一疗程，共2个疗程，疗程间隙3～5天。对照组111例，用MAP等化疗方案，每3～4周为一周期，共2个周期，周期间隙时间3～5天。治疗结果，①癌灶变化情况：康莱特组131例全部吸收1例，缩小≥50% 26例；缩小25%～50%之间30例；缩小不到25%或增大不超过25% 57例；病灶较治疗前扩大25% 17例。总有效率20.61%。化疗组111例，全部吸收1例；缩小≥50% 27例；缩小25%～50%之间17例；缩小不到25%或增大不超过25% 58例；病灶较治疗前扩大25% 8例，总有效率25.23%。　②疗效与病例分型关系：康莱特组鳞癌52例，其中缩小≥50% 11例，缩小25%～50%之间14例；缩小不到25%或增大不超过25% 23例；病灶较前治疗前扩大25% 4例。腺癌73例中，病灶全部吸收1例，缩小≥50% 14例；缩小25%～50%之间15例；缩小不到25%或增大不超过25% 32例；病灶较治疗前扩大25% 11例。鳞腺癌6例中，缩小≥50% 1例；缩小25%～50%之间1例；缩小不到25%或增大不超过25% 2例；病灶较治疗前扩大25% 2例。化疗组鳞癌38例，缩小≥50% 10例；缩小25%～50%之间9例；缩小不到25%或增大不超过25% 17例；病灶较治疗前扩大25% 2例。腺癌68例，全部吸收1例，缩小≥50% 14例；缩小25%～50%之间8例；缩小25%或扩大不超过25% 40例；较治疗前扩大25% 5例。鳞腺癌5例，缩小≥50% 3例；缩小不到25%或增大不超过25% 1例；较治疗前扩大25% 1例。

③治疗后康来特组对改善食欲不振，咳嗽，痰血，气急，胸痛，神疲乏力，口干咽燥，自汗盗汗等方面有较好效果。治疗后患者体重减轻例数少于化疗组；增加稳定者多于对照组，131例中有50例增加1kg以上，稳定±1kg 52例，降低＜1kg 29例。化疗组111例，15例增加1kg以上，40例稳定±1kg，56例降低＜1kg。　④治疗前后免功能的变化：康特莱组治疗后NK细胞活性升高者多，化疗组治疗后NK细胞活性下降者多。康莱特组治疗后淋巴细胞产生IL-2的能力提高者多，化疗组治疗后降低者多。康特莱组治疗后CD_4/CD_8比值升高与稳定例数明显多于化疗组。　⑤治疗前后外周血象变化：治疗过程中，康特莱组白细胞大于$4.0\times10^9/L$者多，占96.94%，下降至$4.0\times10^9/L$为3.06%，而化疗组降至$4.0\times10^9/L$占28.83%；说明康莱特组在治疗过程中有保护和改善白细胞的作用。血红蛋白康特莱组以＞11.0g/L为多，与化疗组有显著差异。按中医辨证分型，康特莱注射液对肺癌病人气阴二虚，脾虚痰湿症有较好的疗效，对于不能耐受化疗患者尤为适宜。

参考文献　中药新药与药理临床，1996，(4)：17

22342 **康福补**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由白术(麸炒)、首乌(制)、墨旱莲、续断(炒)各150g，生晒人参、黄芪(蜜炙)，熟地黄、当归(炒)、白芍(麸炒)、山药(麸炒)、白扁豆、枸杞子、牛膝(盐炒)、玉竹、菟丝子、茯苓、半夏(制)、陈皮(麸炒)、女贞子(制)、金樱子、木香、胡桃肉各90g，川芎(炒)、甘草(蜜炙)、远志(制)各40g组成。有补气血、益脏腑，壮筋骨之功效。适用于气血虚弱，病后体衰，头晕眼花，腰膝酸软。方中人参、黄芪、扁豆、山药、白术补气；熟地、当归、白芍、首乌补血；枸杞子、玉竹、女贞子、金樱子、墨旱莲益阴；菟丝子、胡桃肉、续断补阳；配以陈皮、木香行气；牛膝、川芎活血；半夏散结；使补而不滞；茯苓利脾，炙甘草、远志宁心；使阴阳气血并补，心脾肝肾并调。本品味甜而苦，为棕褐色稠膏。内服，1次9～15g(约1汤匙)，1日2次，开水冲服。感冒时暂停服用。密闭保存。

22343 **康皋医学宝露**(明·李之泌撰)

书目见于道光二十七年(1847年)《黄冈县志》及光绪八年(1882年)《黄冈县志》内。李为明末隐士，曾授徒多人，此书即其授徒之著，然未见刊行。

22344 **鹿头肉**(《千金·食治》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的头肉。

原动物　梅花鹿 *Cervus nippon* Temminck. 马鹿 *Cervus elaphus* L.

余项参见"鹿茸"条。

【药性】

性味　《千金·食治》："平。"

功效　补气益精。

主治　虚劳，消渴。　①《千金·食治》："主消渴，多梦妄见者。"　②《日华子本草》："治烦满多梦。"

用法用量　内服：煮食或熬胶。

【临床应用】

食疗　①鹿头方(《寿亲养老新书》)治老人消渴，黄瘦力弱：鹿头1枚，炮去毛，煮令烂熟，空心调五味食之，并服汁。　②鹿头酒(《纲目》)治虚劳不足，消渴，夜多恶梦：鹿头煮烂，捣泥，连汁和曲米酿酒饮。

③鹿头汤(《成都同仁堂方》)治虚劳、消渴：鹿头1只，鹿蹄4只，荜茇5g。3味洗净同入锅煮至肉烂，加佐料调味，食肉喝汤。

22345 **鹿皮**(《纲目》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的皮。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphusL.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

采集　宰杀后，剥取外皮。

加工炮制　用温水浸泡，去净毛、垢，切成小块，风干。

【药理】

鹿皮中取得的胶原物质 300mg/kg ig，连续 14d，对 x 线照射小鼠有升高血液白细胞数，骨髓有核细胞也增加，表明有调节骨髓造血功能的作用。

参考文献　白求恩医科大学学报　1994；**20**(6)：569

【药性】

性味　咸，温。

功效　解毒，补气，涩精。

主治　漏疮，白带，崩漏，滑精。涂一切疮。

用法用量　内服：煎汤 10～15g。外用：烧灰调涂。

【临床应用】

单方应用　《四川中药志》："治妇女白带，血崩，男子肾虚滑精：鹿皮 9～12g，水煎服。"

22346 **鹿耳翎**(《本草求原》)

【概况】

异名　鹿耳草(《生草药性备要》)，八十缺、毛六猬、八楞风、蜡达草、羊仔菊(《福建民间草药》)，辘轴风(《陆川本草》)，四方根(《南宁市药物志》)，六盘金(《闽东本草》)、羊毛草(《贵州草药》)，六耳消(《广西中药志》)，羊耳三稔(《广东中药》)。

基源　为菊科六棱菊属植物六棱菊的全草。

原植物　六棱菊 Laggera alata(D. Don)Sch. -Bip. ex Oliv. (Erigeron alatum D. Don)

形态　多年生草本。茎粗壮，直立，高 40～100cm，基部木质，上部多分枝，有沟纹，密被淡黄色腺状柔毛。叶互生，无柄；叶片椭圆状倒披针形或椭圆形；长 8～18cm，宽 2～7.5cm，顶端钝，基部渐狭，沿茎下延成茎翅，边缘有细疏齿，两面密被贴生、扭曲或头状腺毛；上部或枝生叶渐小，线状披针形或线形，长 16～35mm，宽 3～7mm，顶端短尖或钝，边缘有疏生的细齿或有时不显著。头状花序多数，下垂，径 1～1.5cm，组成总状花序式，着生于具翅的小枝叶腋或在枝茎顶组成圆柱形或尖塔形的大型总状圆锥花序；花序梗长 10～20mm，密被腺状柔毛；总苞近钟形；长约 12mm，总苞片约 6 层，外层叶质，绿色或上部绿色，内层干膜质；缘花丝状，雌性；中央花管状，两性。瘦果圆柱形，长约 1mm，被柔毛，有 10 棱；冠毛白色，易脱落。花果期 10 月至次年 2 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册. 457 页. 6327)

生境与分布　生于海拔 180～440m 的山坡草地、灌丛或河沟边。分布于中国东部，南部和西南部。印度、东南亚及非洲也有分布。

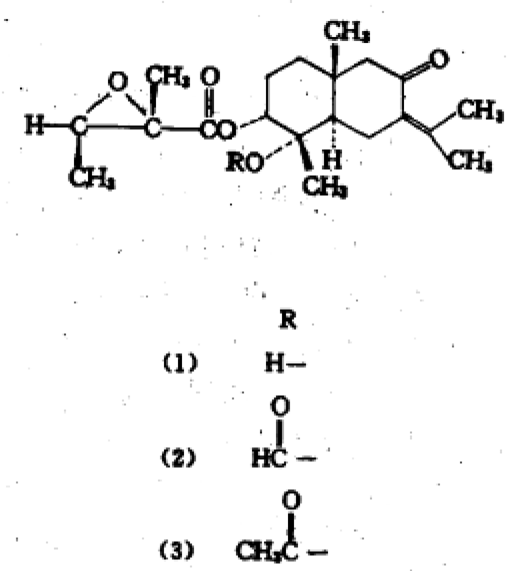
【生药】

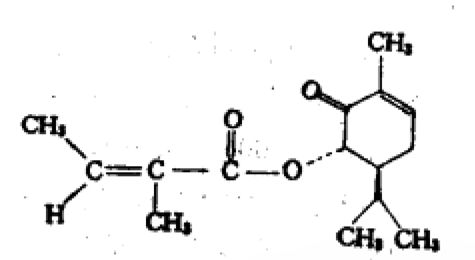
采集　秋季采收全草，洗净，切断，晒干。药材产于广东、福建、广西等地。

鉴别　老茎粗壮，粗约 6mm，灰棕色，有不规则纵皱，枝条棕黄色，有皱纹及黄毛，茎枝具翅 4～6 条，灰绿色至黄绿色，被有短毛；质坚而脆，断面中心有髓。叶互生，多破碎，长椭圆形，灰绿色至黄棕色，被黄色的毛。气香，味微苦辛。以叶多、青黄色、无根者为佳。

贮藏　置干燥处。

【化学】





(4)

全草含黄酮甙，酚类、有机酸、氨基酸及糖类[1]。另从叶挥发油中分得 34 种精油，主要为单萜和倍半萜，油中成份因植物生长地区而异，其中有桉醇(Eudesmol)、杜松醇(Cadinol)、榄香醇(Elemol)、橙花叔醇(Nerolidol)、葎草烯(Humulene)、β-石竹烯(β-Caryophyllene)等[2]。

从地上部分得 3-O-(2′,3′-环氧-2′-甲基丁酰)香阔苞菊酮[3-O-(2′,3′-Epoxy-2′-methylbutyroyl)-cuauhtemone](1)及其甲酸酯(2)和乙酸酯(3)，5-去氧长裂蒿醇(5-Desoxylongilobol，即 Dihydroxyeudesmene)，3-甲氧基-4-乙酰氧基肉桂醇当归酸

酯，以及化合物6S-羟基香芹艾菊酮当归酸酯(4)(6S-Hydroxycarvotanacetone angelate)[3]。

另参见“羊毛草根”条。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：2238 [2] CA 1990；**112**：155282y [Planta Med 1989；**55**(6)：573] [3] Phytochemistry 1989；**28**(11)：3097(CA 1990；**112**：95488h)

【药性】

性味 辛，温。①《本草求原》：“甘、辛，平。”②《新华本草纲要》：“辛，苦，寒。”③《福建民间草药》：“苦、微辛，温。”④《南宁市药物志》：“辛、苦，微温。”

归经 《闽东本草》：“入肺、脾、膀胱三经。”

功效 清热解毒，消炎消肿，祛风逐湿，通经止痛。

主治 ①《生草药性备要》：“敷疮。”②《本草求原》：“解毒生肌，消肿拔毒，去结毒，理蛇伤烂。”③《岭南采药录》：“治蛇伤，消恶疮，跌打伤。”④《陆川本草》：“风湿骨痛，痢疾，眼痒痛。”⑤《新华本草纲要》：“感冒发热，疮疡肿毒，风湿关节炎，肠炎，肝炎，蛇咬伤，湿疹，口腔炎，跌打损伤，闭经。”⑥《南宁市药物志》：“治远年积血，发热痧气。”⑦《闽东本草》：“治外感头痛，骨节疼痛，腹胀腹痛，积滞泄泻，妇人经闭。”⑧《广西药用植物名录》：“感冒发热，蛇伤，口腔炎，过敏性皮炎，传染性肝炎，胃肠炎，小儿惊风。”

用法用量 内服：煎汤，10～15g(鲜品者30～60g；或捣汁。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用 ①《福建民间草药》：“治腰痛：鹿耳翎30～60g。水酒各半煮服。”②《福建民间草药》：“治虚肿腹胀：鹿耳翎30～60g。水煎服。”③《福建民间草药》：“治妇女闭经，劳伤吐血，跌打损伤：鹿耳翎15～30g。酒煮服。”④《闽东本草》：“治腹痛吐泻：鹿耳翎9g，观音茶5g，生姜3片水煎服。”⑤《福建中草药》：“治风寒咳嗽：鹿耳翎干花序15～18g。蜜炒，水煎服。”

食疗 ①《闽东本草》：“治瘰疬：鹿耳翎全草500g。水煎去渣，用母鸡(去毛及肚杂)1只，红酒少许炖熟，分3～4次服。”②《福建民间草药》：“治头痛：鹿耳翎30～45g。酒炒后用鸡1只或羊头1个炖服。”

22347 鹿肉(《别录》)

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的肉。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见“鹿茸”条。

【生药】

采集 宰杀后，去内脏及外皮，剔骨。取肉，鲜用。

【化学】

鹿肉含水分75.76%，粗蛋白质19.77%，粗脂肪1.92%，灰分1.13%等。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：2230

【药性】

性味 甘，温。①《别录》：“温。”②《千金·食治》：“苦，温。”③《饮膳正要》：“甘，温。”

功效 补五脏，调血脉。

主治 虚劳羸瘦、产后无乳。①《别录》：“生者疗口僻，割，薄之。”②《纲目》：“治产后风虚邪僻。”③《医林纂要》：“补脾胃，益气血，补助命火，壮阳益精，暖腰脊。”④《随息居饮食谱》：“强筋骨。”

用法用量 内服：煮食、煎汤或熬膏。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用 《纲目》：“治中风口眼歪斜：生鹿肉适量，加生椒捣敷之。”

食疗 ①鹿肉臛(《寿亲养老新书》)治产后乳汁少或无乳汁：鹿肉125g，洗，切，加调味品煮作臛，任意食之。②红烧鹿肉(《中华食物疗法大全》)治腰膝酸软，阳痿早泄，畏寒肢冷：鹿肉500g，水发玉兰片25g。先将2味切片，油锅中烧至八成熟，再加芫荽、酱油、味精、盐、糖、葱、姜、鸡汤适量炖至肉熟烂时服食。③人参鹿肉汤(《成都同仁堂方》)治中老年人面色萎黄，四肢厥冷，腰膝酸痛，阳痿早泄：鹿肉2500g，党参、黄芪、芡实、枸杞子各5g，白术、茯苓、熟地、肉桂、白芍、益智仁、仙茅、泽泻、酸枣仁、淮山药、远志、当归、菟丝子、怀牛膝，淫羊藿、生姜各3g。诸药装入纱布袋内，扎紧袋口，与鹿肉同煮至肉熟烂，加调味品，食肉喝汤。④参鹿补膏 参见下“参鹿补膏”条。⑤《中华进补大全》：“治产后气血不足，乳汁减少：鹿肉250g，胡桃肉100g，黄芪15g，大枣10g。加水煮至肉熟，食肉饮汤。”⑥《中华进补大全》：“治腰膝酸痛，阳痿早泄：鹿肉500g，苁蓉、菟丝子、枸杞子各15g，九香虫10g。加水煮至肉熟，加调味品，食肉喝汤。”

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》：“邵氏言鹿之一身皆益人，或煮或蒸或脯，同酒食之良。大抵鹿乃纯阳之物，能通督脉，故其肉、角有益无损。”

22348 鹿血(《千金·食治》)

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的血。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

采集　宰鹿时取血，风干成紫棕色片状即成。

【化学】

不同性别，不同年龄的东北梅花鹿血清蛋白总量不同，分别为：成年公鹿 8.19±0.20，成年母鹿 6.98±0.10，一月龄仔鹿 5.75±0.24，初生仔鹿 5.12±0.22 单位(g/100ml)。

参考文献　中药材科技　1983；(6)：20

【药性】

性味　甘、咸，热。《全国中草药汇编》："咸，温。"

功效　补虚，和血。益精。

主治　虚损腰痛，心悸，失眠，肺痿吐血；崩中，带下。　①《千金·食治》："生血。治痈肿。"　②《唐本草》："主狂犬伤，鼻衄，折伤，阴痿，补虚，止腰痛。"　③《日华子本草》："治肺痿吐血及崩中，带下，和酒服之良。"　④汪颖《食物本草》："诸气痛欲危者，饮之。"　⑤《纲目》："大补虚损，益精血，解痘毒、药毒。"　⑥《全国中草药汇编》："贫血，性神经衰弱，遗精。"

用法用量　内服：入丸、散 3～6g。

【临床应用】

单方应用　①《纲目》："治鼻出血：干鹿血，炒枯，将酒淬熏 2～3 次，仍用酒调服之。"　②《本草新编》："治腰痛：鹿血，热酒调服。"　③《四川中药志》："治老人心悸，失眠，鹿心血适量。酒调服。"　④《全国中草药汇编》："治贫血，性神经衰弱：鹿血 3～6g，水或酒调服。"

食疗　鹿血酒(《中华食物疗法大全》)治血小板减少症，白细胞减少症，再生障碍性贫血，慢性苯中毒引起的血液病：从鹿颈静脉内取血放入白酒内，制成 30%鹿血酒，每服 10ml，日服 3 次，可以长服。

22349 鹿寿草(《陕西中药志》)

【概况】

异名　鹿寿茶、鹿衔草(《陕西中药志》)。

基源　为鹿蹄草科鹿蹄草属植物日本鹿蹄草的全草。

原植物　日本鹿蹄草 Pyrola japonica Klenze ex Alef.

形态　常绿草本状小灌木，高 15～30cm。根茎细长，横生，斜生，有分枝。叶基生，叶柄有狭翼；叶片近革质，卵状椭圆形，长 3～6cm，宽 2.5～4.5cm，顶端圆钝，边缘近全缘，上面深绿色，叶脉处色较淡。花葶有 1～2 片膜状鳞片或无，披针形，长 7～213mm；总状花序长 6～10cm，5～10 花，花半下垂；花梗长 4～6mm，腋间有苞片；萼片披针状三角形，长 3.5～4mm；花冠碗形，白色，直径 10～12mm，花瓣倒卵状椭圆形，长 5～6.5mm，顶端圆钝；雄蕊 10，花丝无毛，花药顶端有短尾尖状小角；花柱无环状突起，伸出花冠。蒴果扁球形，直径 6～7mm。花期 6～7 月，果期 8～9 月。(图见《中国植物志》. 第 56 卷，177 页. 图版 64：1～6)

生境与分布　生于海拔 800～2000m 的针阔叶混交林内。分布于中国东北及内蒙、河北和河南。原苏联、朝鲜和日本也有分布。

【生药】

采集　夏末采收全草，晒干。

鉴别　茎圆柱形，淡棕色，有纵纹。叶 3～5 片，多皱缩卷曲或破碎，完整的叶广卵圆形，边缘有不明显的细齿，上面暗绿色，下面及叶柄紫绿色。以叶上面色绿、下面色紫者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含三十一烷、熊果甙(Arbutin)、梅笠草灵(Chimaphilin)[1]。叶含鹿蹄草甙(Pirolatin)约 0.1%、槲皮素、β-谷甾醇、乌苏酸、齐墩果酸、α_1-谷甾醇、二十一烷、喜冬草素、水晶兰甙(Monotropien)[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 上海人民出版社，1977：4652　[2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：236

【药性】

性味　《陕西中药志》："苦，平。"

功效　调经，补肾壮阳，收敛止血。

主治　①《陕西中药志》："常作调经药。代茶饮，用于妇科阴虚，白带。"　②《陕西草药》："治虚劳咳嗽，风寒湿痹，半身不遂，足膝无力，各种出血症。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或浸酒。

【临床应用】

单方应用　《陕西草药》："治虚劳咳嗽，风寒湿痹：鹿寿草 9～15g。水煎或浸酒服。"

22350 鹿角(《本经》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿已骨化的老角。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

采集　分砍角和退角两种。砍角在 10 月至翌年 2

月间，将鹿杀死后，连脑盖骨砍下，除去残肉，洗净风干。退角又称解角、掉角或脱角，系雄鹿于换角期自然脱落者，故不带脑骨，多在3～4月采收。花鹿角（梅花鹿角）主产于吉林、辽宁、黑龙江、河北、北京。马鹿角主产于黑龙江、吉林、内蒙古、新疆、青海，甘肃、云南、湖南、西藏等地也产。

鉴别　花鹿角分枝状，三岔或千岔，长30～50cm，左右两枝对称，主枝稍向后弯曲，直径2.5～4.5cm，分枝向两旁伸张，枝端渐细，基部有盘状突起，习称"珍珠盘"；表面黄棕色，枝端渐浅黄白色，无毛，有光泽，具疣状突起，习称"骨钉"，并有纵棱。质硬，断面周围白色，中央灰色，并有细蜂窝状小孔。气无，味微咸。以质坚、全体有骨钉、具光泽者为佳。马鹿角形与花鹿角相似，每枝多为3～6岔，全长50～60cm，直径约3～6cm；表面灰褐色或灰黄色，骨钉不显著，基部有珍珠盘。质坚硬，断面外围白色层极厚，中央多灰黑色，有的微呈红色，具粗蜂窝状孔。气无，味微咸。均以粗状、坚实、无枯朽者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【药性】

性味　咸，温。

功效　活血祛瘀，消肿，益肾补虚，强筋健骨，下乳。

主治　疮疡肿毒，瘀血作痛，乳汁不下，乳房胀痛，虚损内伤，腰膝酸痛。《全国中草药汇编》："肾虚，腰脊疼痛，瘀血作痛，乳汁不下，乳房胀痛。"

用法用量　内服：煎汤5～10g；或入丸散。外用：磨汁涂或研末调敷。

【化学】

鹿角中含多种氨基酸和微量元素。每100g驼鹿角含氨基酸28.28g，100g马鹿角含氨基酸30.76g，其中均检出有如下18种氨基酸：Asp、Thr、Ser、Glu、Gly、Ala、Cys、Val、Met、Ileu、Leu、Tyr、Phe、Lys、His、Arg、Pro、Try，一般地，鹿角最外层含氨基酸总量较高；另外均检出含如下22种无机元素：Al、Fe、Ca、Mg、B、Ba、Be、Cd、Co、Cu、Cr、In、La、Mn、Mo、Ni、P、Pb、Sr、Ti、V、Zn，其中有14种在驼鹿角中含量高于或等于马鹿角[1,2]。最近有人从具单胺氧化酶抑制治性的多毛鹿角正丁醇提取物（BEPA）中分离出6-氧嘌呤、尿嘧啶、尿素和肌酸酐[3]。

参考文献　[1]　中成药　1988；(7)：34　[2]　中药材　1990；**13**(10)：13　[3]　国外医学(中医中药分册)　1989；**11**(1)：56

【临床应用】

配伍应用　①配牛膝、狗脊、杜仲，治肾虚腰脊疼痛，四肢乏力。②配黄精、熟地、菟丝子、女贞子，治梦遗滑精，崩漏带下。③配牡蛎、海藻、昆布、黄药子，治瘰疬成串，乳房癖块。④配皂角刺、漏芦、蒲公英、金银花，治乳腺炎、乳痈。⑤配红花、赤芍、丹参、乳香、没药，治跌伤瘀血，筋骨疼痛。⑥配漏芦、路路通、王不留行，治乳汁不通、乳房胀痛。⑦配金银花、黄芩、黄连、虎杖，治疮疡肿毒，溃疡久不愈合。⑧配五加皮、木瓜、独活，治关节筋骨疼痛。

方选和验方　①鹿角丸（《济生方》）治骨虚极，面肿黑，脊痛不能久立，发落齿槁：鹿角60g，川牛膝（去芦，酒浸，焙）45g。同为细末，炼蜜为丸如梧子大，每服70丸，空心盐汤下。②鹿角秋石丸（《医略六书》）治溺血久不止，脉细数：鹿角（烧灰）250g，秋石（煅灰）30g。同为末，炼蜜为丸梧子大，每服9g，乌梅汤下。③龟鹿膏（《兰台轨范》）治气血不足，诸虚百损：鹿角5000g，龟板2500g，枸杞子900g，人参450g。同熬成膏，每服5g，渐加至9g，温酒下。④龟鹿二仙胶（《全国中药成药处方集》）治骨蒸梦遗，精神萎靡：鹿角、龟板各等份。将2物洗净，煎7昼夜，加入黄酒、冰糖适量熬成胶。每服9g，黄酒炖服。⑤杜煎鹿角胶（《全国中药成药处方集》）治四肢酸痛，头晕眼花，崩漏遗精：鹿角1500g，黄精、熟地各250g，枸杞子、天门冬、麦冬、樱子各125g，牛膝、楮实子、菟丝子、桂圆肉各60g。上药用水煎熬，去渣收胶，切成方块。每服10～15g，温酒化服。⑥化坚膏（《全国中药成药处方集》）治瘰疬，鼠疮，乳核，以及一切疮疖初起的红肿坚硬，疼痛不止：生鹿角、生灵脂、生大戟、生甘遂、生牡蛎、生芥子、生姜各90g，夏枯草、昆布、海藻各180g。上药用香油炸枯，去渣滤净，炼至滴水成珠，再入章丹2700g搅匀成膏，再兑入雄黄粉、肉桂粉、信石粉各90g，麝香9g搅匀，摊成膏药，贴患处。⑦浙江中医杂志　1983；(2)："治急性乳腺炎：鹿角片、皂角刺、生甘草各12g，金银花90g。加水，并入白酒50ml，煎40～50分钟，每日服1剂，分2次服。"⑧广西中医药　1983；(1)："治急性乳腺炎初起，局部红肿疼痛：老鹿角12g，夏枯草10g。每日1剂，水煎2次，每煎50分钟，分2次服。"⑨浙江中医杂志　1984；(1)："治急性乳腺炎初起未化脓期：鹿角片、柴胡、蒲公英、生甘草各15g，赤芍30g。每日1剂，水煎取汁，兑入白酒适量内服，药后覆被卧床休息半小时，取微汗出为度，一般连服3～4剂可愈。"⑩吉林中医药　1991；(2)："治雷诺氏症：鹿角、桂枝、人参、当归、丹参各15g，炙附子、干姜、炙甘草、红花、官桂各10g，胡桃肉20g，熟地30g。水煎服，1日1剂，服15～30g有效。"⑪龟鹿二仙汤（福建中医药　1995；(3)）治阳痿：龟板胶20g、鹿角胶20g（溶化冲服），淫羊藿30g、杜仲10g，

枸杞子 10g，夜交藤 30g。水煎服，每日 1 剂。

单方应用 ①《补缺肘后方》："治奶发，诸痈疽发背，鹿角(烧灰)，捣为末，以苦酒调涂之。" ②《医林集要》："治下注脚疮：鹿角，烧存性，加入轻粉同研匀，油调搽之。" ③《产乳集验方》："治胞衣不下：鹿角屑 1g 为末，姜汤调服。" ④《纲目》："治筋骨疼痛：鹿角，烧存性，研，每服 3g，酒下，日 2 服。" ⑤《妇人良方》："治妇人白浊：鹿角屑，炒黄，研，每服 6g，酒下。" ⑥《千金方》："治消中，日夜尿七八升：鹿角，炙令焦，研末，每服 2～3g，日 2 服。" ⑦《全国中草药汇编》："治腰脊酸痛，瘀血肿胀，乳汁不下，乳房胀痛，疮疡肿毒：鹿角适量，锉研为细末，亦可装于胶囊中，每服 3～9g。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："鹿角，生用则散热行血，消肿辟邪；熟用益肾补虚，强精活血。炼霜熬膏，则专用于滋补矣。" ②缪希雍《本草经疏》："鹿角，生角则味咸气温，惟散热，行血消肿，辟恶气而已。咸能入血软坚，温能通行散邪，故主恶疮痈肿，逐邪恶气，及留血在阴中，少腹血结痛，折伤恶血等证也。肝肾虚，则为腰脊痛，咸温入肾补肝，故主腰脊痛。气属阳，补阳故又能益气也。"

22351 鹿角胶(《本经》)

【概况】

异名 白胶(《本经》)，鹿胶(《本经逢原》)。

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的角煎熬而成的胶块。

原动物 梅花鹿 *Cervus nippon* Temminck；马鹿 *Cervus elaphus* L.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

制法 熬制时间多在 11 月至翌年 3 月间。先将鹿角锯成小段，长 10～15cm，置水中浸漂，每日搅动并换水 1～2 次，漂至水清，取出，置锅中煎取胶液，反复煎至胶质尽出，角质酥融易碎时为止。将煎出的胶液过滤合并(或加入明矾细粉少许)静置，滤取清胶液，用文火浓缩(或加入黄酒 3%，冰糖 5%)至稠膏状，阴干即为鹿角胶。剩余的灰白色骨渣为鹿角霜。药材主产于吉林、辽宁、黑龙江、山东、北京、上海。

鉴别 胶块方片状，厚宽各 2～3cm，宽约 5mm；表面黑棕色，光滑，显红棕色半透明，一侧有黄白色多孔性的薄层，系冷却时浮面的泡沫干燥而成。质坚而脆，断面玻璃状。气无，味微甘。从切面整齐平滑、棕黄色、半透明、无腥臭气者为佳。

贮藏 置阴凉干燥处，防潮。

【化学】

含胶质、磷酸钙，碳酸钙及氮化物。

鹿角胶的一般理化性状测定结果为：水分 11.60%，灰分 21.77%，酸不溶性灰分 0.197%，醇浸出物 11.25%。

各种氨基酸的含量为(%)：天门冬氨酸 5.352，苏氨酸 1.969，丝氨酸 2.586，谷氨酸 9.606，脯氨酸 11.548，甘氨酸 19.182，丙氨酸 7.967，半胱氨酸 0.368，缬氨酸 2.462，蛋氨酸 0.170，亮氨酸 2.932，异亮氨酸 1.247，酪氨酸 0.738，苯丙氨酸 2.246，赖氨酸 3.355，氨 0.815，组氨酸 0.705，精氨酸 6.930，总量 80.178。微量元素的含量为(ppm)。Cu 11，Zn 9，Pb 113，Ni 3(原子吸收光谱法)；Al 78.9，Fe 20.7，Mn 0.8，Sr 2.2，Ba 0.8，Ti 1.0，(等离子体光谱法)。

参考文献 中草药 1985；16(12)：9

【药性】

性味 甘、咸、温。《全国中草药汇编》："甘，温。"

功效 补益肝肾，益精，补血。

主治 肾气不足，虚劳羸瘦，腰痛，男子阳痿，滑精，妇女子宫虚冷，崩漏，带下，阴疽。《全国中草药汇编》："精血不足，性神经衰弱，阴疽疮疡。"

用法用量 内服：开水或黄酒溶化，6～15g；或入丸，散、膏剂。

【临床应用】

配伍应用 ①配菟丝子、金狗脊、杜仲，治肾虚腰痛，脚膝酸软，步行乏力。 ②配黄柏、地榆、血余炭，治吐血，溺血。 ③配肉桂、麻黄、黄芪、白芥子，治鹤膝风及一切阴疽。 ④配丹参、黄芪、人参、香附，治妇人血虚，月经不调。 ⑤配人参、龟板、山药、淫羊藿，治男子肾亏不育，女子血亏不孕。 ⑥配山茱萸、熟地、山药、花生衣，治再生障碍性贫血，血小板减少性紫癜。 ⑦配蒲公英、漏芦、金银花、蝉蜕，治乳腺炎。 ⑧配龙骨、牡蛎、枸杞子，治脾肾虚弱，阳痿遗精。 ⑨配威灵仙，王不留行、木瓜，治坐骨神经痛。

方选和验方 ①鹿角胶煎方(《太平圣惠方》)治五劳七伤，身无润泽，腰脊疼痛，四肢沉重：鹿角胶(捣碎、炒黄，研末)90g，牛乳 500ml，白蜜，牛酥、生姜汁各 50ml。上 5 味，先煎牛乳，下胶消烊，再下蜜，姜汁、牛酥，煎十余沸，搅之，待凝，以竹刀割为小片，每于食后，细细含咽之。 ②斑龙丸(《百一选方》)治虚劳：鹿角胶(酒浸数日)、鹿角霜(研末)、菟丝子(酒浸 2 日，蒸，研)。柏子仁(别研)、熟地黄(酒浸 2 日，蒸，焙)各 300g。同研为末，用鹿角胶酒煮作糊捣成丸，如梧桐子大。每次服 50～100 丸，早晚空心各服 1 次。盐汤或酒下。 ③鹿角胶散(《圣济总录》)治吐血后虚热，胸中痞闷，口干舌燥：鹿角胶(炙)、黄柏(蜜

炙)各300g,杏仁(麸炒)49枚。同研为细末,每服3～6g,温水调服,不拘时侯。　④鹿角胶丸(《医略六书》)治阳虚溺血,脉细者:鹿角胶、血余炭各90g,大熟地150g。研末,溶鹿角胶作丸,每服9g,淡盐汤下。⑤鹿角胶汤(《圣济总录》)治妊娠胎动,漏血不止:鹿角胶(炙)30g,人参、茯苓各15g。同研为末,每服10g,水煎,去渣温服。　⑥鹿角胶散(《太平圣惠方》)治妇人白带下不止,面色萎黄,绕脐冷痛:鹿角胶(炒、捣)、白龙骨、桂心、当归(微炒)、白术各30g,附子(炮)60g。共捣研为细末,每服6g,食前米饭下。⑦阳和汤(《外科全生集》)治鹤膝风,贴骨疽及一切阴疽:鹿角胶9g,熟地30g,肉桂(研粉)3g,麻黄、生姜(炒)各2g,白芥子6g,姜炭1.5g,生甘草3g。水煎服,每日1剂。　⑧《癌的扶正培本治疗》:"治胸腺癌:鹿角胶、党参、白术、茯苓、黄精、枸杞子、熟地、淮山药各15g,补骨脂、当归、升麻各10g,生黄芪30g,甘草3g,鹿茸1g。水煎服,或研末每服30g,酒调服,每日服1～2次。"　⑨《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编》:"治宫颈癌:鹿角霜、人参、熟地、紫河车、淮山药、黄芪、当归各500g,金银花1500g。制成丸剂,每次服20～30g,每日服2次。"　⑩龄龟丸(《全国中药成药处方集》)治腰腿酸痛,下肢萎弱,周身麻木,男子肾亏,女子血亏,气短心跳,四肢无力:龟板500g,鹿角胶、桃仁、杜仲、红花各120g,牛膝、黄芪、山药各150g,当归、白芍各250g。同研为末,水泛为丸,每服3g,白水送服,日服2次。　⑪乌鸡白凤丸(《全国中药成药处方集》(天津方))治妇女血虚,月经不调,经期腹痛,白带淋漓,腰腿酸痛,肢体浮肿,产后衰弱:鹿角胶、人参、白芍、当归、香附(醋制)、丹参各4000g,生牡蛎、生黄芪、甘草、天门冬、桑螵蛸各1500g,乌鸡(去净毛、肠、爪尖)32只。同浸於绍兴黄酒中,封口,隔水蒸煮,至酒尽为度。再加入鹿角霜、川芎、银柴胡、芡实各1500g,熟地、生地、淮山药各4000g。上述同研为细末,炼蜜为丸,每丸重10g。蜡皮或蜡纸筒封固,每服1丸,白开水送下。⑫右归丸(《中华进补大全》)治老年身疲,肢体酸软,久病虚弱,贫血,血小板减少,白细胞降低、慢性肾炎:鹿角胶、熟地、山药、山茱萸、杜仲、菟丝子、当归各等份为末,蜜丸如梧桐子大,每次服6～9g,日服2次。　⑬《全国中草药汇编》:"治性神经衰弱:鹿角胶、莲须、五味子各15g,熟地黄、牡蛎各30g,补骨脂18g。共研细末,炼蜜为丸,每服9g,日服3次,白开水下。"　⑭通真延龄种子丹(《妙一斋医学正印编·种子篇》)治阳痿不育:鹿角胶、山茱萸、菟丝子、巴戟、枸杞子、肉苁蓉、覆盆子、沙苑蒺藜各120g,五味子、砂仁、车前子、天门冬、柏子仁、人参、鹿角霜、没食子、紫河车、补骨脂、何首乌、胡桃肉各60g,海狗内、外肾各1付(如无,可用狗内外肾各1付)。同为末,蜜丸如梧子大,每服12g,日3服。　⑮广嗣既济丸(《中国古代房室养生集要》)治阳痿、不育:鹿角胶(烊化)、玄武胶(烊化)、人参、菟丝子、白茯苓、甘枸杞子、沙苑蒺藜各250g,天门冬、麦门冬、柏子仁、酸枣仁、远志肉、生地黄、熟地黄、牡丹皮、当归、山茱萸肉、怀山药、牛膝、杜仲各125g,五味子、石斛、虎胫骨、甘菊花、肉苁蓉各60g,破故纸90g,石菖蒲30g。同研为细末,玄鹿二胶加蜜为丸如梧子大,每服9g,日2服。　⑯心肾种子丸(《中国古代房室养生集要》)治肾虚阳痿,多年不育:鹿角胶(烊化)、生地(酒洗)、麦门冬、天门冬、熟地、怀山药(炒)、茯苓(人乳拌蒸)、人参、枸杞子各125g,白芍(酒炒)、锁阳(酥制)、酸枣仁(炒)、五味子、牛膝(酒炒)、丹皮、龟板(酥制)、当归(酒洗)、泽泻、黄连、菟丝子(酒煮)、黄柏(酒炒)各60g。为细末,炼蜜为丸如梧桐子大,每服9～12g,淡盐汤下,日3服。　⑰并补两天丸(《全国中药成药处方集》)治脾肾虚弱,纳少溏泄,梦遗滑精,阳痿不举,腰腿酸痛,四肢清冷,神倦面苍:鹿角胶125g,橘红、白术、山萸肉、茯苓、淮山药、杜仲各90g,牛膝、砂仁、龙骨、莲子、木瓜、枸杞子、藿香各60g,人参、香附各30g。同研细末,蜜丸如梧子大,每服6g,日服3次,白开水下。　⑱天津医药　1978;(5):"治急、慢性乳腺炎:鹿角胶、土鳖虫各6g,蜈蚣6条,核桃(去壳、皮)12个,蝉蜕、蛇蜕、桦木皮各0.3g,蜂蜜,香油各120g。诸药研末,以蜜及香油作为丸,分2～3日服,临床服,白水下。"　⑲中西医结合杂志　1985;(12):"治先天性脑积水:鹿角胶、山药、熟地、牛膝、茯苓、黄精、茺蔚子、猪苓、丹皮、车前子、肉苁蓉各10g,当归6g。研为末,炼蜜为丸,每丸重5g,早晚各服1次。3个月内婴儿每次服半丸。3个月以上每次服1丸。"　⑳补先汤(黑龙江中医药　1991;(1))治未婚女子月经周期淋沥不断,或不期而至,经期过长,经量过多:鹿角胶、龟板胶、杜仲炭各15g,山药、当归各10g,河车粉(冲服)25g,熟地50g,菟丝子、枸杞子各30g。童便50ml为引,水煎服,每日服1剂,分2次服。　㉑造精丸(黑龙江中医药　1991;(1))治精子减少引起的男性不育症:鹿角胶、熟地、肉苁蓉、覆盆子、龟板胶各100g,紫河车,菟丝子、枸杞子各150g,怀山药200g,田三七50g,羊睾丸5只。上药烘干研末,炼蜜为丸如梧桐子大,每次服3g,早晚各服1次,淡盐汤下,连服1～2个月。㉒湖南中医杂志　1991;(3):"治坐骨神经痛、鹿角胶(烊化)、木瓜各12g,熟地、牛膝、王不留行、威灵仙各10g,白芥子、麻黄、干姜炭、肉桂、生甘草各

6g。水煎服，每日1剂。"

单方应用 ①《千金方》："治虚劳尿精：鹿角胶90g。研为细末，以酒600ml调和，分温为3服。" ②《斗门方》："治汤火疮：水煎鹿角胶令稀稠适度，待冷涂疮。" ③《全国中草药汇编》："治精血不足，性神经衰弱，遗精，崩漏，阴疽疮疡：鹿角胶3～9g，烊化冲服。"

食疗 《中华进补大全》："治肾气不足，虚劳羸弱，男子阳痿早泄，遗精，腰痛，妇女宫冷不孕，崩漏，带下：鹿角胶15～30g，粳米100～150g，生姜3～5片。先将粳米洗干净，放入锅内加水适量，先用武火煮沸后，转用文火，待粥将成时，加入鹿角胶，生姜片煮片刻，即可服用。本品冬季服食为宜，每日早晚顿服，5～7天为一疗程。凡阴虚火旺，感冒发热，肠燥便秘者忌服。"

【历代医药家论述】

①倪朱谟《本草汇言》："鹿角胶，壮元阳，补血气，生精髓，暖筋骨之药也。前古主伤中劳绝，腰痛羸瘦，补血气精髓筋骨肠胃。虚者补之，损者培之，绝者续之，怯者强之，寒者暖之，此系血属之精，较草木无情，更增一筹之力矣。" ②缪希雍《本草经疏》："凡作劳之人，中气伤绝，四肢作痛，多汗或吐血下血，皆肝、心受病。白胶味甘气温，入二经而能补益中气，则绝伤和、四肢利、血自止、汗自敛也。折跌伤损，则血瘀而成病，甘温入血，通行又兼补益，故折跌伤损自愈。妇人血闭无子，及崩中淋露，胎痛不安，腰痛羸弱者，皆血虚肝肾不足之候，温肝补肾益血。则诸证自退，而胎自得所养也。" ③张璐《本经逢原》："鹿角，生用则散热行血，消肿辟邪，熬胶则益阳补肾，强精活血，总不出通督脉、补命门之用，但胶力稍缓，不能如茸之力峻耳。互参二条《经》旨，乃和茸有交通阳维之功，胶有缘合冲任之用。然非助桂以通其阳，不能除寒热惊痫；非龟、鹿二胶并用，不能达任脉而治羸瘦腰痛；非辅当归、地黄，不能引入冲脉而治妇人血闭胎漏。至若胶治伤中劳绝，即茸主漏下恶血也；胶之补中益气力，即茸之益气强志也。历考《别录》、《外台》、《千金》等方，散血解毒居多，非如近世专一温补为务，殊失一脉相传之义。"

22352 **鹿角胶**(《本经》)

本品由鹿角经水煎熬、浓缩制成。有补血益精之功效。适用于腰膝无力，阳痿滑精，虚寒崩漏，子宫虚冷。本品气微，味微甜；为黄棕色或红棕色，半透明，上部有黄白色泡沫层，质脆，易碎，断面光亮的扁方块固体胶。规格为长3～4cm，厚约0.6cm。每服3～6g，溶化兑服。感冒时暂停服用，阴虚阳亢者忌服。置阴凉干燥处密闭保存。

22353 **鹿角海萝**(《中国经济海藻志》)

【概况】

基源 为海萝科的海萝属植物鹿角海萝的全藻体。

原植物 鹿角海萝 Gloiopeltis tenax (Turn.) J. Ag. (Fucus tenax Turn.)，又名红茶(浙江南部，福建)，赤菜(福建)，鹿角菜(浙江北部)，胶菜(广东)。

历史 近代用于肠炎、风湿性关节痛、痔疾瘿瘤及干咳痰结等。功效与海萝(Gloiopeltis furcata (Post. et Rupr.) J. Ag)相同。

形态 藻体紫红色，软骨质，高5～12cm，丛生。体下部具细茎。枝幼期圆柱状，其后扁压，宽1～4mm，数次二叉式分枝或不规则的分枝，腋角圆，向枝端方向逐渐尖细，末枝常弯曲象鹿角。藻体始终有明显的中轴，周围充满细丝。四分孢子囊散布于皮层中。囊果隆起呈半球状。(图见《中国经济海藻志》.图版VII.58)

生境与分布 生于中潮带的岩石上，低潮带虽也有生长，但较少。分布于浙江、福建、广东。朝鲜与日本也有。本种是暖温带性海藻，为北太平洋西部特有种类。

【药性】

性味 淡，平。

功效 祛风除湿。

主治 风湿痛，关节酸痛。

用法用量 内服：煎汤，9g。

22354 **鹿角菜**(《中国经济海藻志》)

【概况】

异名 枯枝藻(《植物学大辞典》)。

基源 为鹿角菜科鹿角菜属植物鹿角菜的全藻体。

原植物 鹿角菜 Pelvetia siliquosa Tseng et C. F. Chang，又名鹿角棒(辽宁)，鹿角尖、鹿角豆(山东)，不毛叉藻(《动植物学名词汇编》)。

历史 鹿角菜这一名称在古代文献：《食性本草》、《福建漳浦县志》、《纲目》、《闽书》等上都有记载，但经考证，古代文献所述的鹿角菜是红藻的海萝(Gloiopeltis furcata (Post. et Rupr.) J. Ag.)故应注意不要与本种褐藻类鹿角菜混淆。

形态 藻体新鲜时黄橄榄色，干燥后变黑色，软骨质，体高6～7cm，可达14.5cm。固着器为圆锥状的盘状体。柄部亚圆柱形，甚短，自其上叉状分枝2～8次，生长在隐蔽而浪小处的分枝较繁；在显露而浪大处则分枝简单而稀少。藻体的下部叉生较为规则，分

枝的角度也较宽，而上部分枝的角度则较窄，双分枝不等长，上部的节间比下部的长。生殖托多具显明的柄，在春夏季节，生殖托的顶端常有长短不同的具有生长能力的细枝，有时枝上又另生一正常的生殖托，这时期的生殖托为纺锤形；到了秋季，生殖托上失去具有生长能力的尖枝，变为圆柱状或棍棒状，顶端截形。成熟的生殖托为长角果形，表面有结节状突起，较普通的分枝为粗。卵囊内含有两个纵分或略为斜分的卵，有时也偶有二卵横分或分裂为四个卵的情况。精子囊生于自窠壁长出的分枝构造上，每个枝上常有两三个精子囊，旁生隔丝。雌雄同株。（图见《中国经济海藻志》.图版Ⅱ、27）

生境与分布　生于中潮带的岩石上。分布于辽宁、山东。朝鲜西海岸也可能生长。本种为黄海的特有海藻。

【化学】

含褐藻酸27.8%、甘露醇2.79%、碘0.049%[1,2]。

参考文献　[1]　中国经济海藻志 1962：77　[2]　丁恒山.中国药用孢子植物，上海科学技术出版社，1982：302

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："咸，寒。"

功效　软坚散结，镇咳化痰。

主治　《中国药用孢子植物》："用于甲状腺肿，颈淋巴结肿，支气管炎，咳嗽，肺结核。

用法用量　内服：煎汤，15g。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》："治咳嗽，肺结核，支气管炎：鹿角菜15g，知母9g，百部9g，煎服。"　②《中国药用孢子植物》："治颈淋巴结肿：鹿角菜15g，昆布15g，黄芩9g，夏枯草9g，煎服。"

22355 鹿角菜（《食性本草》）

【概况】

异名　猴葵、鹿角（《南越志》），纶（《通志》），赤菜（《闽书》），山花菜（《岭南采药录》）。

基源　为海萝科海萝属植物海萝的藻体。

原植物　海萝 Gloiopeltis furcata (Post. et Rupr.) J. Ag.

形态　藻体紫红色，高4～10cm，可达15cm，自盘状固着器丛生具不规则的叉状分枝，分枝处常缢缩。枝可达4mm宽，亚圆柱形，内部组织疏松或中空，藻体有时出现扁塌现象。四分孢子囊散布在皮层中，十字形分裂，成熟的囊果很小，圆球形或半球形，突出表面，密布于藻体上。

生境与分布　多生长在中潮带和高潮带下部的岩石上，常丛生成群。中国沿海北起辽东半岛，南至台湾基隆，雷州半岛的硇州岛均有分布。

【化学】

鹿角菜含海萝多糖约55%。其粘液中含甲基半乳糖甙(Methyl-D-galactoside)、甲基木糖甙(Methyl-D-xyloside)、D-半乳糖、3,6-脱水半乳糖二甲基缩醛(3,6-Anhydro-L-galactos dimethyl acetal)、琼脂二糖二甲基缩醛(Agarobiose dimethyl acetal)以及由半乳糖、木糖-2-酮基葡萄糖酸和3,6-脱水半乳糖组成的硫酸多糖[1,2]，又记述有牛磺酸[2]。尚含有生育酚(Tocophenol)约0.33%，以α-生育酚为主，β、γ型生育酚甚微[3]。另有腺嘌呤核苷酸、脱氨基酶、磷硫酸腺甙(Adenosine-5'-phosphosulfate)[4]。此外含可溶性盐，水浸后灰分约4%，有氧化钾、氯化钾较多，并有I_2、Na、As、Pb、Si、P、Fe、Ca、Mg、S、Mn、Cu、Ti、B等微量元素[2]。

参考文献　[1]　中国科学院江苏植物研究所等.新华本草纲要.第三册.上海科学技术出版社，1990：785　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：224　[3]　Agric Biol Chem 1987；**51**(11)：3115 (CA 1988；**108**：52855a　[4]　CA 1991；**115**：87964g

【药性】

性味　咸，寒。①《养生要集》："咸；冷利。"　②孟诜："微毒。"　③《纲目》："甘、大寒，滑。"

功效　清热，消食，化痰，祛风除湿。

主治　①《中药大辞典》：治劳热，痰结，痞积，痔疾。"　②《新华本草纲要》："治劳热，瘿瘤，痞积，痔疾，干咳痰结，关节酸痛。"　③《食性本草》："下热风气，疗小儿骨蒸热劳。"　④《日华子本草》："解面热"。　⑤《岭南采药录》："治一切痰结痞积，痔毒。以之作海藻酒，治瘿气；以之作琥珀糖，去上焦浮热。"

用法用量　内服：煎汤，5～10g；或浸酒。

使用注意　①《养生要集》："食之动嗽。"　②孟诜："丈夫不可久食，发痼疾，损腰肾经络血气，令人脚冷痹，少颜色。"

【临床应用】

单方应用　《岭南采药录》："治痰结痞积：鹿角菜5～10g。水煎服或浸酒服。"

22356 鹿角霜（《本草品汇精要》）

【概况】

异名　鹿角白霜（《本草蒙筌》）。

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的角熬制鹿角胶后剩余的骨渣。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

制法　见鹿角胶项下。

鉴别　鹿角霜为圆柱形或劈成半圆柱形的块，大小粗细不一，一般梅花鹿角的霜块较小，马鹿的较大；外层灰白色，质较致密，内层色较深，质疏松多细孔。气无，味微苦涩，有粘舌感。以色白、体轻、质酥者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【药性】

性味　咸，温。《医林纂要》："甘、咸，温。"

归经　入肝、肾经。

功效　补虚，助阳，托疮，收敛，活血，止血。

主治　肝肾不足，腰膝酸痛，脾胃虚寒，呕吐，食少便溏，子宫虚冷，崩漏带下。　①《医学入门》："治五劳七伤羸瘦，补肾益气，固精壮阳，强骨髓，治梦遗。"　②《本草蒙筌》："主治同鹿角胶，功效略缓。"　③《本草汇言》："收涩止痢，去妇人白带。"　④《本经逢原》："治脾、胃虚寒，食少便溏，胃反呕吐。"　⑤《四川中药》："治折伤，痘疮不起，疔疮，疮疡肿毒。"　⑥《全国中草药汇编》："肾虚遗精，崩漏，乳腺炎；虚寒性疮疡。"

用法用量　内服：煎汤4.5～9g；或入丸散。外用：适量，研细粉调涂患处。

使用注意　阴虚阳亢者忌服。

【临床应用】

配伍应用　①配肉苁蓉、巴戟天、淫羊藿，治肾虚阳痿，腰膝酸痛。　②配龙骨，牡蛎、锁阳、菟丝子，治遗精盗汗，小便频数，四肢寒冷。　③配肉桂，山萸肉、当归、熟地，治子宫虚寒，赤白带下，久不受孕。　④配银花、蒲公英、半枝莲、黄芪，治乳癌破溃，合并感染。　⑤配王不留行、漏芦、路路通、金银花，治乳痈。　⑥配珍珠母、青礞石、紫河车、蜈蚣、全蝎，治癫痫。　⑦配黄芪，丹参、皂刺、泽泻，治男性免疫性不育。

方选和验方　①鹿角霜丸（《圣济总录》）治肾虚消瘦：肉苁蓉（酒浸，焙）、附子（炮，去皮、脐）、巴戟天（去心）、蜀椒（炒出汗）、鹿角霜各30g。共研为细末，酒糊面丸如梧桐子大，每服20丸，空心温酒下，日2服。　②鹿角霜丸（《何氏济生论》）治诸虚百损，羸弱不堪者：用铜甑1具，着底铺薄荷末60g，上铺山药末240g，上铺鳗鱼（去头尾）500g，上铺鹿角霜120g，再以薄荷细末盖之，蒸极烂，将鱼骨炙脆为末，共一处捣和丸。每服15g，白汤下。"　③鹿角霜丸（《三因极一病证方论》）治膏淋：鹿角霜、茯苓、秋石各等份。为末，糊丸如梧桐子大，每服50丸，米汤下。　④《普济方》："治盗汗遗精：鹿角霜60g，生龙骨（炒）、牡蛎（煅）各30g。为末，酒糊丸如梧子大，每服40丸，盐汤下。"　⑤《梁氏总要方》："治小便频数：鹿角霜、白茯苓等份。研末，酒糊丸如梧子大，每服30丸，盐汤下。"　⑥白带丸（《全国中药成药处方集》）治湿寒白带，淋漓不止，经期腹痛，血寒经闭，不思饮食，四肢倦怠，精神不振：鹿角霜、生白芍、焦白术、海螵蛸、香附（醋制）各90g，党参（去芦）、椿皮（醋炒）、破故纸（盐炒）、杜仲（盐炒）、陈皮、续断、甘草、吴萸（甘草水制）各60g，肉桂（去粗皮），木通各30g，当归、芡实（麸炒）各120g。共研细末作丸，如梧桐子大，每服6g，白开水下。　⑦调经毓麟丸（《全国中药成药处方集》）治子宫虚寒，赤白带下，行经作痛，久不受孕：鹿角霜、党参、白术、茯苓、熟地、杜仲、白芍、炙甘草各60g，当归、菟丝子各120g，川椒（炒）15g。共研为细末，炼蜜为丸，每丸重6g，早晚各服1丸，开水或温酒送服。　⑧《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编》："治肝癌：鹿角霜、双花、天花粉、陈皮、甘草、黄芪、党参、茯苓、焦白术、炙甘草、茵陈、香附、板蓝根、薏苡仁用量随症加减，水煎服。"　⑨《癌的扶正培本治疗》："治乳腺癌破溃，有合并感染者：银花、蒲公英、鹿角霜、半枝莲、七叶一枝花、麦冬、芙蓉叶、茯苓、太子参、绞股蓝、生黄芪各15g，生地、石斛、元参各10g。随证加减，水煎服，每日1剂，分2～3次服。"　⑩浙江中医杂志　1984；(1)："治外伤性膝关节滑囊炎：鹿角霜、炙黄芪、熟地各15g，当归10g，白芥子、白芍、牛膝各6g，麻黄、桂枝、甘草各3g。每日1剂，水煎分2次服。"　⑪江苏中医杂志　1985；(9)："治癫痫：鹿角霜、珍珠母、紫河车、白矾、青礞石各200g，蜈蚣、全蝎各85g，天龙100g。共研为细末，加赋形剂压成片，每片0.3g。成人每日服2～3g，分3次口服，儿童酌减。治疗期间，忌辛辣刺激性食物，忌饮酒。原已服用抗癫痫西药者，待服用本品3个月后，逐日减量西药，直至完全停服西药。"　⑫福州中医　1991；(1)："治疗男性附属性腺感染所致的男性免疫性不育：鹿角霜、枸杞子、丹参、黄芪、赤芍、桃仁、当归、皂刺、穿山甲、薏苡仁、泽泻各10～15g，水煎服，每日1剂，分2次服。同时配合利福平口服。"　⑬鹿公汤（浙江中医杂志1988；(10)）治急性乳腺炎：鹿角霜13g，蒲公英120g。水煎至沸时，兑入黄酒60ml，再煎片刻，分2次服。　⑭吉林中医药　1991；(1)："治肺气肿合并感染：鹿角霜、阿胶（烊化）、枸杞子、紫河车、肉苁蓉、生地、白芥子、橘红、苏子、炮干姜、款冬花各10g，龟板（先煎）30g，甘草5g。水煎服，每日1剂。"　⑮宫血灵（湖北中医杂志　1991；(6)）治子宫出血：鹿角霜、黄柏（炒）、秦皮、生地、龟板、地骨皮、白芍、山栀子（炒焦）、玄参、丹皮、阿胶（烊化）、麦冬各12～15g。水煎温服，每日1剂。

单方应用　①《太平圣惠方》："治腰痛，膀胱宿冷，

夜多小便：鹿角霜，研为细末，每日空腹时温酒调服 6g，晚食前再服。” ②《全国中草药汇编》：“治乳腺炎：鹿角霜 30～60g，研为细末，加温开水调成糊状，分 2 次服下。” ③《疮疡证治》：“治虚寒性疮疡：鹿角霜研成细末，过 200 目细筛，洗净疮疡，撒上末加盖油纱布，每日换 1 次。”

食疗 《实用食疗方精选》：“治腰膝冷痛，四肢萎软，步行乏力，阳痿遗精：鹿角霜 10～20g，粳米 30～60g。如常法同煮粥，服食。”

【历代医药家论述】

张秉成《本草便读》：“鹿角霜、鹿角胶，性味功用与鹿茸相近，但少壮衰老不同，然总不外乎血肉有情之品，能温补督脉，添精益血。如精血不足，而可腻补，则用胶；若仅阳虚而不受腻滋者，则用霜可也。”

22357 **鹿角霜**（《全国医药产品大全》）

本品为鹿角去胶质的角块。有活血，消肿，益肾之功效。适用于乳房胀痛，乳腺炎，关节肿胀，尿频，遗尿。本品气微，味淡，嚼之有粘牙感为长圆柱形或不规则的块状，大小不一。表面灰白色，显粉性，常具纵棱，体轻，质酥，断面外层较致密；白色或灰白色，内层有蜂窝状小孔，灰黄色或灰黑色，有吸湿性。以色白、体轻、质酥者为佳。每次温开水内服细末 9～15g。置干燥处保存。

22358 **鹿尾**（《青海药材》）

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的尾。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见“鹿茸”条。

【生药】

采集 带毛鹿尾：将鹿尾由尾椎骨处割下，挂起，阴干。不带毛鹿尾：将割下的鹿尾，入水中浸润，取出，除去根部残肉、油脂，煎去毛茸及外面老皮，再用海浮石搓光，挂起，阴干。药材主产于东北、内蒙古、青海、新疆、甘肃、河北。

鉴别 鹿尾略呈圆柱形，先端钝圆，基部稍宽，割断面不规则。带毛者长约 15cm，外有棕黄色毛，并带有一部分白毛；不带毛者较短，外面紫红色至紫黑色，平滑有光泽，带有少数皱沟。质坚硬。气微腥。以粗状、黑亮、不带毛、完整者为佳。一般以马鹿尾为好，梅花鹿尾瘦小，甚少采用。

贮藏 置阴凉干燥处，不带毛鹿尾宜多翻晒。

【药性】

性味 甘、咸，温。

功效 补肾壮阳，补腰脊。

主治 肾虚，阳痿，遗精，腰膝酸痛。 《全国中草药汇编》：“腰脊疼痛不能屈伸，头昏，耳鸣。”

用法用量 内服：煎汤 6～15g；或入丸剂。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》：“治腰脊疼痛不能屈伸，头昏，耳鸣，滑精：鹿尾焙干研末，每服 6～9g，吞服。”

食疗 人参鹿尾汤（《中华食物疗法大全》）治气虚乏力，动则汗出，容易感冒，肾虚阳痿遗精，腰膝酸痛，下肢无力：鹿尾（洗净去毛）1 只，人参 3g，陈皮 3g。加瘦猪肉，蘑菇适量，同煮成汤，加调味品即成，食肉喝汤。

22359 **鹿尾巴精口服液**（经验方）

本品系选用上等鹿尾巴经科学方法提取其全部有效成分，与新鲜蜂王浆配伍制成。有大补元气，滋补壮阳之功效。适用于肾亏腰痛，小便频繁，性机能减退，足膝酸软，神经衰弱，食欲不振等症。方用鹿尾则是雌鹿之尾巴，因雌鹿无角，故气血便集于尾巴为最盛；鹿尾巴之部位适在督脉终点，故它的功用除大补元气之外，尤对人体腰脊，肾经和骨髓作用最大，为滋补壮阳剂。蜂王浆含有丰富的蛋白质，脂肪，碳水化合物及多种维生素、氨基酸等营养成分。两药配伍，相辅相成，从而提高疗效。本品为口服安瓿剂。每支 10ml。内服，成人 1 日 1 瓶，于早饭前温开水送下。密闭，置阴凉干燥处保存。

22360 **鹿齿**（《唐本草》）

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的牙齿。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck. 马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见“鹿茸”条。

【药性】

主治 ①《唐本草》：“主留血，鼠瘘，心腹痛。” ②《本草蒙筌》：“理鼠瘘，攻疮毒，水磨湿涂。”

【临床应用】

单方应用 《本草蒙筌》：“治鼠瘘：鹿齿水磨涂患处。”

22361 **鹿肾**（《别录》）

【概况】

异名 鹿茎筋（《千金·食治》），鹿鞭、鹿阴茎（《医林纂要》），鹿冲（《四川中药材生产技术》），鹿冲肾（《四川中药志》）。

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的阴茎和睾丸。

原动物 梅花 Cervus nippon Temminck；马

Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

采集　宰鹿后，割取阴茎及睾丸，除净残肉及油脂，固定于木板上风干。药材产于东北、河北、青海、甘肃、四川、云南等地。

鉴别　阴茎长条状，梅花鹿肾长约15cm，直径3～4cm，马鹿肾长45～60cm，直径4～5cm；表面棕色，有纵行的皱沟，顶端有一丛棕色的毛。中部有睾丸二枚，椭圆形，略扁。质坚韧。气微腥。以粗壮、条长、无残肉及油脂者为佳。

加工炮制　鹿肾粉　取鹿肾片，置入炒热的砂子中，炒至松泡，取出，筛去矿子，碾粉。

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

经对鹿鞭的成分分析证实，梅花鹿鞭和马鹿鞭中均含16种氨基酸、20种无机元素、2种激素。其中脯氨酸、甘氨酸、谷氨酸、丙氨酸、Na、K、P、Zn、Fe、Mg含量较高[1]。经对梅花鹿鞭的脂肪酸分析，结果为(%)总脂肪酸10.75，其中月桂酸0.49，豆蔻酸5.54，棕榈酸30.15，棕榈油酸7.03，硬脂酸76.37，油酸26.33，亚油酸2.77，亚麻酸1.35，花生酸微量[2]。

参考文献　[1] 吉林中医药　1990；(2)：34　[2] 中成药研究　1985；(4)：30

【药性】

性味　甘、咸，平。①《别录》："平。"　②《纲目》："甘，平。"　③《医林纂要》："甘，咸，热。"　④《四川中药志》："性温，味咸、辛。"

归经　《四川中药志》："入肝、肾、膀胱三经。"

功效　补肾，壮阳，益精填髓，下乳。

主治　阳痿遗精，肾虚腰痛，耳聋，耳鸣，宫冷不孕，妇女乳汁不足，劳损，腰膝酸痛。　①《别录》："主补肾气。"　②《千金·食治》："主劳损。"　③《四川中药志》："治阳痿，肾虚耳鸣，妇人子宫寒冷，久不受孕，慢性睾丸发炎。"

用法用量　内服：煎汤，6～15g；煮食，熬膏或入丸散。

【临床应用】

配伍应用　①配山萸肉、巴戟天、淫羊藿、肉苁蓉，治阳痿早泄，梦遗滑精。　②配虎骨、杜仲、金狗脊、续断，治肾虚体冷，腰背酸，四肢萎软。　③配阿胶、肉苁蓉、枸杞子，治肾虚耳聋，耳鸣重听。　④配明天麻、酸枣仁、旱莲草，治头晕目眩，视物昏花，四肢乏力。　⑤配韭菜子、菟丝子、覆盆子、橘核，治男性不育，慢性副睾炎。

方选和验方　①鹿肾丸(《全国中药成药处方集》)治气血两虚，面黄肌瘦，梦遗滑精，阳痿早泄：鹿肾180g，党参、桂元肉、首乌各150g，鱼膘、核桃仁、枸杞子、熟地(酒蒸)、覆盆子各120g，怀牛膝、巴戟天，芡实、黄芪、旱莲草各90g，金樱子、当归、莲须、五味子、麦冬、破故纸、续断、淮山药、山萸肉、丹皮、茯苓、生龙骨、车前子、韭菜子各60g，鹿茸、虎骨各15g。上共研细末，蜜丸如梧桐子大。每服9g，每日3服，淡盐汤下。　②参茸三肾粉(《全国中药成药处方集》)治神经衰弱，肾亏体冷，腰膝酸痛，阳痿早泄：鹿肾、驴肾、狗肾各44g，鹿茸7g，人参14g。共研为细末，每次服1～2g，以冬季服用为佳。　③三肾丸(《全国中药成药处方集》)治身体虚弱，气血不足，肾囊湿冷，阳痿不举：鹿肾、狗肾、驴肾各5条，淫羊藿、茯苓、泽泻、枸杞子、母丁香、肉桂、茴香各1000g，木香、菖蒲各120g，当归身750g。共为细末，炼蜜为小丸，每服9g，淡盐汤送服。　④《四川中药志》："治阳事不举：鹿肾、枸杞子、菟丝子、巴戟天、狗肾各适量，研粉为丸服。"

食疗　①鹿肾粥(《太平圣惠方》)治肾气虚损、耳聋腰酸：鹿肾(去脂膜、切细)1对，肉苁蓉(酒浸1宿，刮去皱皮，切)60g，粳米60～80g，同煮为粥，加诸调味品服食之。　②鹿肾粥(《饮馔服食笺》)治肾虚耳聋、乳汁不足，鹿肾2条，去脂膜、切细，先煮烂，再加米和水如常法煮粥服。　③鹿鞭膏(《中国医学大辞典》)治肾虚阳痿，妇女宫寒不孕，男子慢性睾丸炎：鹿鞭2条，阿胶250g。2味同蒸熬成膏，加冰糖120g即成。每次服10～15g，日服2次，白开水冲服。　④鹿鞭壮阳汤(《中华食物疗法大全》)治腰痛腹胀，阳痿不举，遗精、早泄、慢性支气管炎：鹿鞭2条，狗鞭100g，猪脚爪、母鸡肉各500g，枸杞子15g，菟丝子30g，巴戟天9g，淮山药50g。诸药装入纱布袋内，与诸肉同煮至肉烂熟，去药，加调味品，食肉喝汤。

22362 鹿乳泉水(李杲《食物本草》)

鹿乳泉水在侯官县(今福建省长乐县)群鹿山。水出石缝中。

性味　甘。

功效　主助阳益胃，添精益血，补中强五脏，解渴，生津液。

22363 鹿茸(《本经》)

【概况】

异名　斑龙珠(《澹寮方》)。

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的尚未骨化的幼角。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck，又名

花鹿(《中药大辞典》)。马鹿 Cervus elaphus L. 又名赤鹿、八叉鹿(《中药大辞典》)。黄臀赤鹿(《中国药用动物志》)。

历史　鹿茸为常用中药，首载于《本经》，列为中品。《纲目》列于第五十一卷兽之二。李时珍曰："鹿，处处山林中有之。马身羊尾，头侧而长，高脚而行速。牡者有角，夏至则解。大如小马，黄质白斑，俗称马鹿。"根据现代记载，梅花鹿全身有白斑。马鹿仅臀部有白斑。《纲目》所指很可能是梅花鹿。

形态　梅花鹿是一种中型的鹿。耳大直立，颈及四肢细长，尾短。雄性有角，雌性无角。角分 4 叉，眶下腺明显。全身棕灰或棕黄，夏季红棕色，全身有白色斑点，体背排成两行，体侧自然散布。尾背棕黄或发黑，眼圈有淡黄色毛，耳内、腹毛均白色，臀部有白色斑块。(图见《中国动物药》. 482 页. 图 467)

生境与分布　栖于混交林、山地草原和森林边缘附近。分布于中国东北、华北、华东、华南地区。目前野生者数量较少。各地普遍有饲养。

马鹿　体形较大，体重 200kg 左右，体长超过 2m，身高约 1m。肩部与臀部高度相同。耳大，圆锥形。颈及四肢较长，尾短，蹄大。雌兽无角，雄兽有角。角干较长，眉叉斜向前伸，与主干几成直角，稍向后倾斜，并略向内弯，第二叉起点紧靠眉叉。冬毛厚密，灰棕色，颈部与体背稍带黄褐色，由额部沿背中线到体后有一黑棕色条纹，嘴、下颏深棕色，颊棕色，额棕黑，耳黄褐，耳内毛白色，臀部具有一黄赭色的大斑。四肢外侧棕色，内侧较淡。夏毛较短，一般为赤褐色。(图见《中国动物药》. 483 页. 图 468)。栖于大面积的混交林或高山森林草原。分布于内蒙古，东北及西北地区。各地有饲养。

【生药】

养殖　饲料：鹿是一种广食性的动物，粗饲料有各种树叶，绿杂草、干青草、红苕蔓、豆蔓、玉米秆及白菜、萝卜、西葫芦等；精饲料主要有豆饼、玉米、高粱、麸皮等。梅花鹿平均每天吃干粗料 4kg 左右，精料 0.8kg 左右；马鹿平均每天吃粗料 7.5kg，精料 1.5～2kg。

繁殖期的饲养管理：雄鹿配种年龄以 4～7 岁为宜，母鹿 16 个月以上即可配种采取"单公群母"轮换方式，一般配种比例 1∶10～15。雄种鹿要求产茸高，体健壮，睾丸发育良好。配种结束换下的雄鹿要单圈喂养，数天后再调入大圈，防止争偶造成伤亡。

母鹿 4～6 月产仔，此前要作充分准备、注意观察、护理、对难产的要及时助产。哺乳期多喂优质青饲料，以利母鹿的营养及仔鹿的消化。

放牧条件下的饲养管理：放鹿根据鹿的年龄、性别分为成年雄鹿、成年母鹿、育成雄鹿、育成母鹿四个群体进行。在春季放牧，早春要放阳坡，晚春放阴坡、每天放牧一次、时间不宜过长，并在出牧前补给一定的精料及少量的粗料。夏季可顶风背阳放鹿、上午放西坡，下午放东坡，中午在林间或沟谷背阴处边放边休息。每天放两次，多采取早出晚归的办法。晚牧归时可酌补精料。秋季多放阴坡或林间沟谷地，放牧时间同夏季。冬季放牧要选择背风向阳山坡或林间，每天一次，出牧时间稍迟些，每天要补以粗料和精料。长茸雄鹿不能在丛密的林间放，防止将茸挂坏。妊娠后期的母鹿出入圈门时不能急追猛赶，防止拥挤碰撞，不要追赶，鞭打母鹿，以防流产或早产。

采集　一般分锯茸和砍茸两法。

锯茸：雄鹿从第 3 年开始锯茸，每年可采收 1～2 次。每年采 2 次者，第一次在清明后 45～50 天，习称"头茬茸"，第二次在立秋前后，习称"二茬茸"。每年采一次者，约在 7 月下旬。锯取时将鹿用绳子拖离地面，迅速将茸锯下，伤口敷"七厘散"或"玉真散"，贴上油纸，放回鹿舍。锯下之茸，须立即加工。先洗去茸毛上不洁物，并挤去一部分血液，将锯口部用线绷紧，缝成网状，在茸根钉上小钉，缠上麻绳。然后固定于架上，置沸水中反复烫 3～4 次，每次 15～20 秒钟，使茸内血液排出，至锯口处冒白沫，嗅之有蛋黄气味为止，全部过程为 2～3 小时。然后晾干。次日再烫数次，风干或烤干。烤时悬在烘架上，以 70～80℃ 之无烟炭火为宜，烤 2～3 小时后，取出晾干再烤，反复 2～3 次，至茸皮半干时，再行风干及修整。

砍茸：此法现已少用，适用于生长 6～10 年的老鹿或病鹿、死鹿。老鹿一般在 6～7 月砍茸。先将头砍下，再将鹿茸连脑盖骨锯下，刮去残肉、筋膜。绷紧脑皮，然后将鹿茸固定于架上，如上法反复用沸水烫，烫的时间较锯茸长，需 6～8 小时。烫后掀起脑皮，将脑骨浸煮一小时，彻底挖净筋肉，再用沸水烧烫脑皮至 7～8 成熟。再阴干及修整。

花鹿茸又名黄毛茸、花茸，为梅花鹿的幼角，主产于吉林、辽宁、黑龙江、河北、北京，其他地区也有少量生产。马鹿茸又名青毛茸，为马鹿的幼角，主产于黑龙江、吉林、内蒙古、新疆、青海、甘肃。产东北的称"东马茸"、"关马茸"，品质较优，产西北的称"西马茸"，品质较次。

鉴别

性状　花鹿茸　①锯茸幼角圆柱形，多具 1～2 分枝。具 1 分枝者习称"二杠"，其主枝习称"大挺，挺高 14～20cm，锯口直径约 3cm，离锯口约 3cm 处分枝，分枝长 10～15cm，直径较主枝略细；表面红棕色或棕色，多光润，被红黄色或棕黄色致密的茸毛，上

端较密，下部较稀，分岔间具一条灰色筋脉，皮茸紧贴。体轻，锯口洁白，有细蜂窝，外围无骨质。气微腥，味微咸。具2分枝者，习称"三岔"，大挺长24～30cm，直径较细，多不圆，略呈弯弓形，微向后偏，先端略尖，下部多有纵棱线（称"起筋"）及突起的疙瘩（称"骨豆"或"钉"，）表面红黄色，毛稀而较粗。二茬茸与头茬茸相似，但挺长而不圆，或下粗上细，下部有纵棱筋，毛较粗糙，体较重，无腥气。②砍茸　为带有脑骨的幼角，亦分二杠、三岔，脑骨前端平齐，后端有一对弧形的骨，习称"虎牙"，脑骨洁白，外附脑皮，皮上密生茸毛。以粗壮、挺圆、顶端丰满、毛细柔软、色红黄、皮色红棕、有油润光泽者为佳。马鹿茸幼角形状比花鹿茸粗大，分枝亦较多，侧枝一个者习称"单门"，二个称"莲花"，三个称"三岔"，四个称"四岔"，或更多。其中以莲花、三岔、四岔为主。①锯茸　东北产者：单门大挺长23～27cm，直径约3cm，皮灰黑色，毛青灰色或灰黄色，细而光亮，质嫩，断面外皮较厚，灰黑色，中央米黄色，有较细的蜂窝眼，微有腥气，味微咸。莲花大挺长16～33cm，下部有棱线，而质不老，断面蜂眼稍大。三岔质较老，皮色深，四岔毛细而稀，挺下部具棱线及疙瘩，分岔顶端多显露光头，习称"捻头"。西北产者：长30～100cm，挺多不圆，顶端圆扁不一；表面有棱，多抽皱干瘪，分岔较长且弯曲，毛灰色或黑灰色而粗长，锯面色较深，上端紫红色，中段以下灰红色，下部灰白色，常见骨质。有腥臭气，味咸。　②砍茸脑骨较薄，色灰白，毛灰褐色，两茸间距离较宽，西北产的多为砍茸。以饱满、体轻、毛色灰褐、下部无棱线者为佳。

显微　梅花鹿鹿茸粉末淡黄色。　①表皮角质层表面颗粒状，凹凸不平；茸毛脱落后的毛窝圆洞状，常破裂，边缘较平整。　②毛茸毛干中部直径13～50μm，表面由薄而透明的扁平细胞作覆瓦状排列的毛小皮所包围。毛根常与毛囊相连，基部膨大作撕裂状。　③骨碎片表面有细密的纵向纹理及点状孔隙，骨陷窝类圆形或类梭形，边缘骨小管隐约可见，呈放射状沟纹。　④未骨化骨组织表面不平整，具多数不规则的块状突起物，其间隐约可见条纹。　⑤角化梭形细胞类长圆形，略扁，直径9～18μm，长36～77μm，侧面观梭形。（图见《中药材粉末显微鉴定》.753页.图370）

理化　①取样品粉末50g，置索氏提取器中，用丙酮回流提取，提取液于60℃回收丙酮至稠膏状，皂化，取不皂化部分加少量有机溶剂溶解，拌入氧化铝少许，挥去溶剂，加在氧化铝柱上，用苯、苯：丙酮（4：1）、苯：丙酮（1：1）、丙酮、甲醇依次洗脱，洗脱液点于硅胶G板上，以油维生素A、雌二醇、胆固醇为对照，以氯仿或二氯甲烷为展开剂，展开后，用1

：5磷酸水溶液显色。（图见《中药材薄层色谱鉴别》.641页.图551：1）　②取样品粉末适量，用乙醚提取，提取液点于硅胶G板上，以二氯甲烷为展开剂，展开后，用磷酸液显色。（图见同上，图551-2）

加工炮制　鹿茸片　取原药材，燎去茸白，刮净，以布带缠绕茸体，自锯口面小孔不断灌入热白酒，至灌满，浸润至透，稍蒸，横切薄片，压平，干燥。

贮藏　置阴凉干燥处，密闭，防蛀。

【化学】

鹿茸中含以下各类成分：①氨基酸：鹿茸含多种氨基酸，主要有色氨酸、赖氨酸、组氨酸、精氨酸、羟脯氨酸、苏氨酸、天冬氨酸、丝氨酸、谷氨酸、甘氨酸、丙氨酸、缬氨酸、异亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸等，其中以甘氨酸含量丰富[1]，也有报道认为脯氨酸、赖氨酸和丙氨酸含量最高[2]。据测定，鹿茸的不同部位：主干的基部，中部和顶部所含主成分有较大差异。主干顶部浸出物的生物活性最强，并且氨基酸，脂类和还原糖等的含量也最高[3]。有人对各种商品鹿茸进行过氨基酸分析，结果特级腊片所含氨基酸的种类较多，含量也较高；一级腊片除不含蛋氨酸外，其它各种氨基酸与特级腊片相近；氨基酸总含量由高到低的顺序为腊片、粉片、黄毛茸片、鹿茸片、鹿茸粉[4]。　②胆固醇及其酯类：胆固醇、胆固醇肉豆蔻酸酯、胆固醇油酸酯、胆固醇棕榈酸酯、胆固醇硬脂酸酯、胆甾烷-5-烯-3β，7β-二醇、胆甾烷-5-烯-3β-醇-7-酮、胆甾烷-5-烯-3β，7α-二醇等[2,5]。　③磷脂类：卵磷脂、脑磷脂、神经磷脂[1]、溶血磷脂酰胆碱（Lysophosphatidyl choline，LPC）（LPC中含8种脂肪酸：肉豆蔻酸、十五烷酸、棕榈酸、棕榈油酸、十七烷酸、硬脂酸、油酸和亚油酸）、神经髓鞘磷脂和神经节甙脂[2,6]等。　④鹿茸多胺类：精胺、腐胺、精脒等[7]。　⑤激素类：雌二醇、雌酮[1]。　⑥其它成分：中性糖、氨基葡萄糖、半乳糖胺、酸性粘多糖、脂肪族醇（$C_{28}H_{57}OH$，$C_{29}H_{59}OH$）以及脂肪酸、核糖核酸、去氧核糖核酸，三磷酸腺苷、硫酸软骨素、维生素A（油维生素A）[1]、尿嘧啶、次黄嘌呤、尿素、尿嘧啶核苷、烟酸、肌肝、对氨基苯甲醛等[2]。新近，从梅花鹿鹿茸中分离纯化出一种由68个氨基酸组成，分子量为7200的单一多肽（Peptile of pilose antler，PAP）[8]。另有文献报道鹿茸含前列腺素类成分及Ca、P、Mg等无机元素[9,10]。而鹿茸的醇提物常称为鹿茸精。

参考文献　[1]　吉林中医药　1981；(3)：48　[2]　药学学报　1991；26(9)：713　[3]　中草药　1990；21(7)：15　[4]　中药材　1990；13(10)：13　[5]　中成药研究　1981；(3)：31　[6]　王浴生.中药药理与应用.

人民卫生出版社，1983：1090 [7] 药学学报 1990；**25**(5)：321 [8] 药学学报 1992；**27**(5)：321 [9] CA 1978；**88**：126250s [10] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2232

【药理】

①对心血管系统的影响　在离体大鼠冠脉血流测定实验中，洛氏液灌注管中一次注入5%鹿茸精注射液2ml，心缩幅度立即加大，心率减慢，冠脉流量增加。大鼠给予鹿茸精注射液0.5，0.25g/kg，iv有对抗氯化钡所致心律失常的作用；小鼠以鹿茸精注射液或口服液50mg/kg，iv，亦有明显对抗氯仿吸入所致心律失常的作用。此外，小鼠以鹿茸精注射液2.5g/kg，或口服液25g/kg ip，具有增强小鼠常压耐缺氧的作用[1]。　②对中枢神经的作用　鹿茸提取物3g/kg ig，能明显延长戊巴比妥纳对小鼠的睡眠时间，延长热板法痛反应潜伏期，但维持时间不长[2]。鹿茸神经节甙酯0.5g/kg，sc，连续7d，对小鼠记忆获得、记忆再现和记忆巩固三个不同记忆阶段均有明显促进作用[3]。　③抗炎免疫　鹿茸多肽10，20mg/kg ip，对大鼠角叉菜胶性足肿胀，小鼠醋酸所致腹腔毛细血管通透性增加和大鼠棉球肉芽组织增生，均有抑制作用，并可使大鼠肾上腺中抗坏血酸和胆固醇含量降低，血清皮质醇含量升高，用地塞米松阻断垂体后，抗炎作用仍存在，可见鹿茸多肽的抗炎作用并不完全依赖于垂体—肾上腺皮质系统[4]。　小鼠以鹿茸精口服液，10%0.5，1，2ml/kg ig，连续5～7d，可显著增强正常小鼠单核巨噬细胞系统吞噬机能，而且对氢化可的松、环磷酰胺所致机体单核巨噬细胞吞噬功能抑制亦有明显的激活作用[5]。小鼠ip梅花鹿茸精注射液1.25，2.5，5ml/kg，连续8d，能提高正常小鼠、免疫抑制小鼠和绵羊红细胞免疫小鼠血清IgG含量[6]。　④对性腺的影响　去势大鼠以10%鹿茸精注射液1，2，4ml/kg sc，连续14d，能促进去睾丸大鼠的前列腺和精囊生长，其作用随剂量增加而增强[7]。鹿茸精5，10，15ml/kg ig，连续21d，能明显增加未成年雄性小鼠睾丸，前列腺、贮精囊重量和体重，并使小鼠血清中睾丸酮含量明显增加[8]。鹿茸精10mg/ml对培养的雄性大鼠脑垂体，可使黄体生成素分泌增加，但同时加入消炎痛，则黄体生成素值较前者显著降低，可能其对黄体生成素的分泌的兴奋作用，是经前列腺素调控的[9]。

⑤抗溃疡作用　鹿茸多糖250，500mg/kg ig，给药3d，不论是对大鼠应激性和幽门结扎型胃溃疡或对消炎痛、阿斯匹林及醋酸等化学物质引起的胃溃疡有明显的抑制作用。此外亦可抑制五肽胃泌素增加胃酸分泌的作用，同时胃液中PGE_2含量增加[10]。⑥抗肿瘤　鹿茸精5，10，20mg/L，对培养的HL_{60}细胞（为早幼粒白血病细胞）的增殖有明显的减慢，中幼粒细胞增加，表明有诱导分化作用[11]。　⑦抗衰老　鹿茸氯仿提取物中分离的石油醚不溶部分40μg/ml，对小鼠脑单胺氧化酶-B(MAO-B)活性具有显著抑制作用，对MAO-A活性抑制不明显[12]。鹿茸水煮液冻干提取物1，2g/kg ig，连续10d对老年小鼠脑、肝MAO-B含量有显著降低作用[13]。鹿茸成分次黄嘌呤25～500mg/kg ig，对小鼠肝、脑中MAO-B活性有抑制作用，并呈明显的量——效关系[14]。鹿茸总脂1，2g/kg ig，连续8d，对老年小鼠脑MAO-B活性的抑制作用明显强于对青年小鼠，而对MAO-A活性的抑制作用比较接近，2g/kg ig，可抑制老年小鼠脑MAO活性，并使脑内单胺类物质多巴胺和5-羟色胺含量明显增加[15]。鹿茸水提物1g/kg，连续5d，明显增加老年小鼠肝、睾丸重量，肝、脑组织RNA和蛋白质含量、血清中蛋白质含量均明显增加，并明显增强肝细胞核RNA聚合酶的活性，体外试验，10～100μg/ml浓度时，对老年鼠肝细胞核RNA聚合酶活性也明显增强[16]。　鹿茸磷脂给予青年小鼠和老年小鼠0.25，0.5，1g/kg ig连续7d，可使樟柳碱所致小鼠记忆获得性障碍得到明显改善，并可降低小鼠血液、肝、脑等组织中MDA含量，增加老年小鼠脑和肝组织中SOD活性，降低心脏脂褐质含量[17]。　⑧其他　鹿茸精注射液0.15ml/只，对乙酰苯肼所致的溶血性贫血小鼠有促进骨髓造血，提高外周血红细胞数和血红蛋白含量，1ml/kg剂量对肾5/6切除的肾性贫血大鼠，对血清氨基酸浓度的降低有明显改善[18]。鹿茸多胺30mg/kg ig，对[^{3}H]亮氨酸和[^{3}H]尿嘧啶核苷掺入小鼠肝组织蛋白和RNA有明显促进作用[19]。

参考文献　[1] 中成药研究 1983；(12)：28 [2] 中药药理与临床 1987；**3**(1)：15 [3] 中国药理学通报 1991；**7**(5)：385 [4] 中国药理学报 1994；**15**(3)：282 [5] 中成药研究 1986；(2)：24 [6] 中成药研究 1984；(12)：28 [7] 中药药理与临床 1990；**6**(2)：23 [8] 中药药理与临床 1992；**8**(4)：27 [9] 中国药理学通报 1986；**2**(4)：32 [10] 药学学报 1985；**20**(5)：321 [11] 中国药理学通报 1994；**10**(1)：68 [12] 中药药理与临床 1990；**6**(5)：24 [13] 中国中药杂志 1992；**17**(2)：107 [14] 药学学报 1989；**24**(8)：573 [15] 中草药 1990；**21**(11)：21 [16] 中药药理与临床 1991；**7**(4)：21 [17] 中药药理与临床 1992；**8**(1)：29 [18] 中成药 1991；**13**(1)：27 [19] 药学学报 1990；**25**(1)：321

【药性】

性味　甘，咸，温。①《本经》："甘，温。"　②《别

录》:"酸,微温。" ③《本草蒙筌》:"甘、咸,气温。"

归经 入肝、肾经。 ①《雷公炮制药性解》:"入肾经。" ②《本草经疏》:"入手厥阴,少阴,足少阴,厥阴经。"

功效 壮元阳,补气血,益精髓,强筋骨,调冲任,托疮毒。

主治 虚劳羸瘦,精神倦乏,眩晕,耳聋,目暗,腰膝酸痛,阳痿,滑精,子宫虚冷,崩漏,带下,小儿发育不良,筋骨痿软,阴疽不敛。 ①《本经》:"主漏下恶血,寒热惊痫,益气强志。" ②《别录》:"疗虚劳洒洒如疟,羸瘦,四肢酸疼,腰脊痛,利小便,泄精,溺血,破留血在腹,散石淋,痈肿,骨中热,疽痒(《本草经疏》云:'痒'应作'疡')。" ③《日华子本草》:"补虚羸,壮筋骨,破瘀血,安胎下气,酥炙入用。" ④《药性论》:"主补男子腰肾虚冷,脚膝无力,梦交,精溢自出,女人崩中漏血,炙末空心温酒服方寸匕。又主赤白带下,入散用。" ⑤《本草切要》:"治小儿痘疮虚白,浆水不充,或大便泄泻,寒战咬牙;治老人脾肾衰寒,命门无火,或饮食减常,大便溏滑诸证。" ⑥《纲目》:"治一切虚损,耳聋,目暗,眩晕,虚痢。"

用法用量 内服:研末,1.0～2.6g或入丸、散,亦可浸酒。

使用注意 阴虚阳亢者忌服。 ①《本草经集注》:"麻勃为之使。" ②《本草经疏》:"肾虚有火者不宜用,以其偏于补阳也;上焦有痰热及胃家有火者不宜用,以其性热复腻滞难化也。凡吐血下血,阴虚水炽者概不得服。"

【临床应用】

配伍应用 ①配淫羊藿、淮山药,治肾气不足,精血亏损之阳痿、早泄、尿频、遗尿、畏寒乏力,腰膝酸痛。 ②配冬虫夏草、生姜、当归,治妇人虚寒白带,久不受孕。 ③配阿胶、当归、山茱萸、淮山药,治妇女阴寒胞冷,月经过多,崩漏带下。 ④配黄芪、当归、肉桂,治阴疽疮疡内陷,疮疡久溃不敛。 ⑤配熟地、山茱萸、五加皮,治肾阳虚衰,精血不足的小儿发育不良,齿长迟缓,囟门不合。 ⑥配苁蓉、熟地、乌贼骨,治妇女月经过多,崩漏不止。 ⑦配当归,鸡血藤、乌贼骨,治贫血、阳气衰微。 ⑧配杜仲、牛膝、鸡血藤、山茱萸,治高血压头目眩晕,四肢麻木。 ⑨配山萸肉、补骨脂、巴戟天、肉苁蓉,治肾虚阳痿,少精不育。 ⑩配熟地、牛膝、虎骨,治下肢萎缩,步行乏力,筋骨痿弱,腰背沉重。 ⑪配熟地、桂圆肉、山萸肉、花生衣、紫河车,治癌症病人治疗过程中白细胞和血小板减少。 ⑫配枸杞子、高丽参、柏子仁、小茴香,治先天不足,头眩耳鸣。

方选和验方 ①鹿茸丸(《太平圣惠方》)治小肠虚冷,小便频数:鹿茸(酥炙令微黄)60g,白龙骨(烧过)、椒红(微炒)、山茱萸各30g,桑螵蛸(微炒)1g,附子(炮)45g。上药捣罗为末,炼蜜为丸如梧桐子大。每服20丸,空心及晚食前服,盐汤下。 ②茸附汤(《世医得效方》)治精血俱虚,营卫耗损,潮热自汗,怔忡惊悸,肢体倦乏,诸种虚弱之症:鹿茸(酒蒸)、附子(炮)各30g。切细,分作4付,每用1付加生姜10片,水煎食前温服。 ③黑丸(《济生方》)治精血耗竭,面色黧黑,耳聋目昏,口干多渴,腰痛脚弱,小便白浊,上燥下寒:鹿茸(酒浸)、当归(酒浸)等份。为细末,煮乌梅膏为丸,如梧桐子大。每服50丸,空心米饮下。 ④鹿茸酒(《普济方》)治虚弱阳事不举,面色不明,小便频数,饮食不思,鹿茸15g,干山药30g。为细末,以薄绢包浸酒内7日,饮酒,少少服之。 ⑤鹿附汤(《温病条辨》)治湿久不治,伏足少阴,舌白身痛,足跗浮肿:鹿茸、茯苓各15g;附子、菟丝子各9g,草果3g。水煎服,日2服。 ⑥《证治要诀》:治眩晕,抬头则屋转,眼常黑花,观见常如有物飞动:鹿茸15g,用无灰酒煮,去滓,入麝香少许服。 ⑦鹿茸散(《古今录验方》)治尿血:鹿茸(炙)、当归、干地黄各60g,葵子、蒲黄各75g。上5味捣为末。酒送服2g,日3服。 ⑧香茸丸(《百一选方》)治下痢危困:鹿茸(酥炙)30g,麝香(别研,临时入)2g。上鹿茸为细末,再入麝香,以灯心煮枣肉为丸,如梧桐子大,每服50丸,空心服。 ⑨养真丸(《中国古代房室养生集要》)治妇人血虚气惫,阴阳不升降,久不成妊娠者:鹿茸、当归、肉苁蓉、禹余粮、菟丝子、覆盆子、熟地黄、紫石英、桑螵蛸各60g,五味子、真琥珀、白芍、川芎、桑寄生、卷柏、艾叶、干姜、茯苓、牡蛎、酸枣仁各30g,钟乳粉120g。为细末,酒煮面糊丸如梧桐子大,每服50丸,食前服,日3服。服后即服食粥饭。 ⑩十补丸(《常用老年保健中药》)治老人肾虚足弱,耳鸣耳聋,体瘦足肿,腰膝冷痛,小便频数:鹿茸、五味子、干地黄、薯蓣、山茱萸、泽泻、丹皮、桂枝、附子、茯苓各等份为末,炼蜜为丸。每服3～6g,每日服3次。 ⑪《中华进补大全》:"治阳痿不举,遗精过多,小便余沥不尽,前列腺炎;亦治妇女冲任不固,崩漏失血,气血亏虚:鹿茸(研粉吞服)0.3g,熟地、党参、麦冬、川芎、半夏、茯苓、远志、菟丝子、蛇床子各9g,苁蓉12g。水煎服,每日1剂。" ⑫《中华进补大全》:"治中老年肾虚腰酸,精血不足,尿血;妇女更年期月经过多:鹿茸(研粉吞服)0.3g,当归、熟地各9g,冬葵子(炒)12g,蒲黄6g。水煎服,每日1剂。" ⑬调经散(《中医药物贴脐疗法》)治妇女月经不调,月经超前、退后、或不定期:鹿茸3g,肉桂心、白芍、红花、川芎、干姜各6g,当归9g。同研为细末,填入患者脐孔内,外

以镇江膏药贴在脐孔上，再以胶布固定之。7天换药1次，3次为1疗程。本法还可防治妇女习惯性流产。

⑭赞化鹿茸丸(《实用中药手册》)治诸虚百损，心肾不交，阳痿不举，疝气腹痛，女子带下，胞寒不孕，腰腿酸痛：鹿茸、当归、酸枣仁、鹿角霜、熟地黄、鹿角胶、肉苁蓉、黄芪、附子(制)、柏子仁各适量研末，炼蜜为丸如梧桐子大，每次服2～5g，开水送下，日服2次。　⑮参茸济阴坤顺丸(《全国中药成药处方集》)治妇女气血不足，腹痛肢冷，头晕腰酸，月经不调，崩漏带下：鹿茸、五灵脂、阿胶、川芎、陈皮各120g，紫丹参、龟板胶、延胡索、鹿角胶、黄芩、醋制香附、炙甘草、白芍各90g，潞党参、川断、炙黄芪、当归、川贝母、菟丝子、枸杞子、茯苓、白术各150g，肉桂、大黄炭、砂仁各45g，大熟地300g。将熟地蒸烂，和蜜为丸，每丸重9g，蜡壳封固。每服1丸，开水和服。　⑯参茸固本丸(《全国中药成药处方集》)治五劳七伤，元气不足，腰痛耳鸣，四肢酸软：鹿茸片、白术、白芍、枸杞子、桂心、牛膝、黄芪、甘草各45g，石柱参、肉苁蓉、茯神、当归、淮山药、菟丝子、巴戟天各90g，广陈皮、小茴香各40g，熟地180g。共研末，熟地捣烂加蜜为丸如梧桐子大，每次服9g，淡盐汤下。　⑰鹿茸膏(《全国中药成药处方集》)治阳痿早泄，腹痛疝气，妇女带下，腰痛崩漏：鹿茸、天门冬、麦冬、远志、生地、熟地、牛膝、蛇床子、虎骨、菟丝子、苁蓉、川断、紫稍花、大鳖子、杏仁、官桂、紫草、龙骨、赤石脂、乳香、没药、母丁香、阳起石各9g。加麻油500g熬成膏，用红绢摊贴之，贴于脐部，每1～2日换1次。　⑱鹿茸大补丸(《全国中药成药处方集》)治先天不足，精窍不固，头眩耳鸣：鹿茸(炙)、仙茅、玉竹(制)各125g，山萸肉、草薢、麦冬、天冬、茯苓、五味子、小茴香、巴戟天、锁阳、淮山药、破故纸(炒)、覆盆子(炒)、杜仲、牛膝、柏子仁、远志、苁蓉、菟丝子、巨胜子、青盐、当归、生地、枸杞子各60g，高丽参180g，制首乌250g。共为细末，炼蜜为丸。每晚服9g，开水送服。　⑲四川中医　1986；(2)："治遗精：鹿茸20g，蛤蚧2对。先将蛤蚧置清水中浸透，捞起后去头足及黑皮(勿损尾部)，隔纸微火烤干；鹿茸切片，微烤，共研末调匀，每晚临睡前服1次，每次服2g，用淡盐汤或温酒送服。"　⑳山东中医杂志　1985；(2)："治脑功能障碍：鹿茸、砂仁各20g，人参、炒白术、茯苓、熟地、炙甘草、炒杜仲、巴戟天、山萸肉、肉苁蓉、牛膝、菟丝子、当归、山药、连翘各40g，枸杞子60g。同研细末，作成片剂，每片重0.3g。1岁以下每次0.5～1片，1～2岁每次1.5片，2岁以上每次2～3片，日服2～3次，连续服3～6个月。"　㉑福州中医　1991；(1)："治精子不足性不育症：鹿茸(另末吞服)1.5g，淫羊藿、肉苁蓉、锁阳、巴朝天、红花、川芎、山萸肉、车前子、当归、枸杞子各15g。水煎服，每日1剂。"

单方应用　①《实用中药手册》："治老年体弱，气血俱虚，阳痿，不孕症：鹿茸粉0.3～0.6g，日服2次。"　②《常用老年保健中药》："治神经衰弱，性机能减退，健忘等：鹿茸精，每次1～3ml，日服2～3次。"

食疗　①参茸熊掌(《吉林菜谱》)治气血不足引起的腰膝酸软，步履乏力，阳痿早泄，不孕不育：熊掌1000g，人参15g，鹿茸1g，猪肉250g，鸡肉500g，猪油50g，鸡汤1000g。先用鸡汤浸熊掌蒸30分钟，再入油锅内炸至金黄色，切片；将人参、鹿茸切成薄片放在熊掌上，鸡肉、猪油等加调味品炒，加于熊掌上蒸熟。可单服或佐餐。　②鹿茸补膏(《中华食物疗法大全》)治老年阳虚畏寒，腰膝乏力：鹿茸50g，人参80g，仙灵脾、锁阳、熟地、墨旱莲、女贞子、制狗脊各200g，加糖熬成膏，每服10～15g，日服1～2次。　③鹿茸酒(《中华食物疗法大全》)治气血不足，筋骨软弱，阳痿尿频：鹿茸15g，干山药50g。在500ml白酒中浸泡7天后服用。每次服15～20ml，每日服2次，以中午及临卧时服。　④参茸药酒(《全国中药成药处方集》)治筋骨痿弱，腰膝疼痛，胸腹胀满，腹泻痞积，男子遗精阳痿，妇女经血不调：黄芪、枸杞子、人参、熟地各600g，木通、广木香、菟丝子、淫羊藿、紫稍花、灯心、巴戟肉、蛇床子、煅龙骨、车前子、苁蓉、韭菜子、破故纸、桑螵蛸、沙参、大茴香、煅牡蛎、全蝎、山萸肉、海马、茯苓、核桃、青枫藤、海风藤、川芎、木瓜、白术、白芷、独活、川乌、草乌、肉豆蔻、远志肉各90g，马蔺子、毕澄茄各80g，玉竹、党参各1500g。以上用水熬汁去渣滤净；加白蜜、冰糖适量同兑入200kg白酒内。另兑入酒中鹿茸(粉)500g，沉香、母丁香、檀香、蔻仁、公丁香、砂仁、肉桂各60g，研粉过筛，封酒坛7日后可饮，每次服15ml，每日服3次。

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："鹿茸，禀纯阳之质，含生发之气。妇人冲任脉虚，则为漏下恶血，或瘀血在腹，或为石淋。男子肝肾不足，则五寒热、惊痫，或虚劳洒洒如疟，或羸瘦，四肢酸痛，腰脊痛，或小便不利、泄精、溺血。此药走命门、心包络及肝、肾之阴分，补下元真阳，故能主如上诸证，及益气强志也。痈疽肿疡，皆营气不从所致，甘温能通血脉，和腠理，故亦主之。"

②张璐《本经逢原》："鹿茸功用，专主伤中劳绝，腰痛羸瘦，取其补火助阳，生精益髓，强筋健骨，固精摄便，下元虚人，头旋眼黑，皆宜用之。《本经》治漏下恶血，是阳虚不能统阴，即寒热惊痫，皆肝肾精血不足

所致也。八味丸中加鹿茸、五味子，名十补丸，为峻补命门真元之专药。” ③曹炳章《增订伪药条辨》：“鹿解角后，其新茸芽生之际，初起如银杏状，渐成梨形及核桃形，名曰血包，此为第一期；再则支生两凸，如茄子形，或如鞍子形，曰鹿子，鞍子稍养数日，急宜取用，此为第二期；倘逾此期，即为×子，此为第三期，即毛角也，血液枯燥，功效已薄。”

22364 **鹿茸三鞭酒**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由当归、肉苁蓉、茯苓、黄精、首乌各5kg，川五加皮、枸杞子各2.500kg，淫羊藿叶1.875kg，土地骨、白术、白芍、淮牛膝、补骨脂各1.25kg，杜仲、天冬各625g，鹿茸312g，川椒250g，羊鞭、狗鞭各100g，牛鞭40g组成，有固腰健肾，提神补气之功效。适用于阳痿滑精，畏寒肢冷，腰膝痠软无力，宫寒崩漏。方中鹿茸、羊鞭、狗鞭、牛鞭、淫羊藿叶、补骨脂补肾壮阳，生精髓；首乌、肉苁蓉、淮牛膝、杜仲补肝肾，强筋骨；配以枸杞子、天门冬、土地骨、白芍、当归、黄精补血养阴以滋化源；白术健脾；茯苓安神；川椒温中；川五加皮祛风湿。和以成温肾壮阳，强腰膝之功。本品为金黄带茶红色酒剂。内服，随量服用。密封保存。

22365 **鹿茸口服液**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由鹿茸（去皮毛）10g，蜂蜜700g，枸橼酸钠10g，乙醇50ml，香精适量，水适量，制成1000ml。有温肾壮阳，生精益血，补髓健骨之功效。适用于阳痿滑精，畏寒无力，血虚眩晕，腰膝痠软，虚寒血崩。方中鹿茸补肾壮阳，生精髓；佐以蜂蜜等矫味、防腐。本品味甜；为红棕色液体。每支10ml。缓缓吸服，温开水送下。每日早晚各服1支。久置后有微量沉淀，服前轻微振摇即可，不影响质量和疗效。置阴凉处保存。

22366 **鹿茸片**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由鹿茸（去毛）制成。有强壮滋补之功效。适用于神经衰弱，体虚怕冷，劳伤虚损，腰膝痿弱。本品具鹿茸特异腥气，味甜；为糖衣片，除去糖衣后，内芯灰白色。每片含鹿茸粉93.75mg。内服，1次3～5片，1日2次。密封保存。

22367 **鹿茸归芪丸**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由甘草（炙）85g，茯苓45g，熟地黄28.1g，党参22.5g，远志、补骨脂、白术、枸杞子各16.9g，巴戟天、黄芪（炙）、鹿胶、当归、狗鞭、锁阳各11.3g，阳起石（煅）8.5g，鹿茸5.6g，陈皮3g组成。有滋肾益气，补血强筋之功效。适用于体质虚弱，病后欠补，夜多小便，营养不良。方中鹿茸、巴戟天、鹿胶、补骨脂、阳起石、狗鞭、锁阳补肾壮阳，生精髓；配熟地、当归、枸杞子以滋其阴血；党参、黄芪、白术、茯苓、甘草诸药补脾益气，使运化精微；稍佐远志宁心安神；陈皮理气解郁，为阴阳气血双补之良剂。本品为红色小丸；除去糖衣呈黑褐色。每丸重0.25g。内服，1次10丸，1日2次。感冒发热勿服。密闭保存。

22368 **鹿茸草**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　千重塔（《植物名实图考》），千年艾（《庐山志》），瓶儿蜈蚣草（《杭州药物志》），毛茵陈、白丝草、土茵陈（《湖南药物志》），千年春《江西《草药手册》），千年霜、白鸡毛（《浙江民间常用草药》），牙痛草、六月霜（《江西草药》），白龙骨、白山艾（《福建中草药》）。

基源　为玄参科鹿茸草属植物绵毛鹿茸草的全草。鹿茸草属全世界约3种，中国均产。

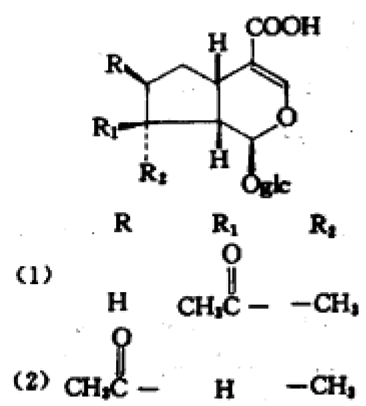
原植物　Monochasma savatieri Franch. ex Maxim. 又名沙氏鹿茸草（《中国植物志》）。

形态　多年生草本，高15～23cm，全株密被绵毛，呈灰白色，上部除绵毛外，还有腺毛。主根粗短，下部簇生弯曲枝根。茎多数丛生，基部倾斜或弯曲，老时木质化，通常不分枝。叶交互对生，下部叶密集，间矩约4mm，向上渐疏离，相距达10～16mm；叶片大小相差悬殊，下部小者呈鳞片状，向上逐渐增大，成长圆状披针形至线状披针形，长12～20（～25）mm，宽2～3mm，先端锐尖，基部渐狭，略下延于茎成狭翅，表面中脉凹入而向背面凸出，两面均被灰白色绵毛，老时稍脱落。总状花序顶生，花少数，单生于叶腋，花梗2～7mm；小苞片2枚，叶状，长9～15mm，宽1～2mm，生于萼管基部；花萼筒状，膜质，被腺毛或绵毛，管长5～7mm，上有9条凸起的粗肋，其中4条分别通入萼齿；萼齿4枚，线形，与萼管等长或稍长，长5～6（～10）mm，宽1～2（～3）mm；花冠淡紫色或近白色，长约为萼齿的2倍，花管细长，近喉处扩大，瓣片2唇形，上唇略作盔状，2裂，下唇3裂，中裂片稍大，均为倒卵形；雄蕊4枚，二强，着生于花管上，前方一对较长，达7mm；花药2室，微露于花冠喉部；子房长卵形，花柱细长，先端弯向前方，柱头长圆形。蒴果长圆形，长约9mm，宽3mm，先端渐细而成一稍弯的尖嘴。花期3～5月，果期7～9月。（图见《中国植物志》.第68卷.391页.图版17：5～80）

生境与分布　生于向阳山坡草丛中或岩石缝，亦见于马尾松林下。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、湖南。

【化学】

全草浸出物有较明显的酚类及还原糖反应，并分得甘露醇和熔点为200~204℃的白色结晶[1]。地上部得洋丁香甙（Acteoside），去氢洋丁香甙（Dehydroacteoside），梓醇（Catalpol），桃叶珊瑚甙（Aucubin），巴奇草甙（Bartisioside），甲基玉叶金花甙（Methylmussaenoside）(1)和 7-O-乙酰基-8-表马钱酸（7-O-Acetyl-8-epiloganic acid）(2)[2]。



参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 上海人民出版社，1977：4657　[2] Chem Pharm Bull 1989；**37**（11）：3153（CA 1990；**112**：115762y）

【药性】

性味　苦，平。　①《全国中草药汇编》："微苦、涩，平。"　②《江西草药》："性平，微苦涩。"　③《福建中草药》："苦、微甘，温。"

功效　凉血，止血，清热解毒，止痛。

主治　感冒心中烦热，咳嗽，吐血，赤痢，便血，月经不调，风湿骨痛，牙痛，乳痈。　①《杭州药用植物志》："治乳癌、乳痈，血管瘤，烂脚疮。"　②《江西草药》："治急性胃肠炎，菌痢，牙痛，热淋，毒蛇咬伤。"　③《浙江民间常用草药》："治小儿高热惊风，咳嗽，吐血，水泻。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g（鲜品 30～60g）。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治肺炎：鹿茸草、白英各 15g，阴地蕨 12g，钩藤根 30g，野紫苏 9g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治小儿鹅口疮：鹿茸草、一枝黄花、半枝莲各 9g。水煎服。"　③《全国中草药汇编》："治牙痛、牙龈炎、牙髓炎：鹿茸草、南天竹各 30g。水煎服。"

22369 **鹿茸膏**（《辽宁省药品标准》1980 年版）

本品由当归、熟地黄各 600g，红参、白术（炒）、茯苓、川芎、白芍（酒炒）、香附（醋制）、枸杞子各 300g，甘草 150g，鹿茸 125g，鹿角胶 75g，益母草膏 7500g 组成。有调经养血，补肾益精之功效。适用于妇女血气两亏，体弱无力，腰腹疼痛，月经不调；男子遗精，形体瘦弱，腰酸膝软，头昏耳鸣。近代用于神经衰弱，性神经衰弱，糖尿病，慢性肾炎等症。方中鹿茸、鹿角胶补肾益精；红参、白术、茯苓、甘草、当归、川芎、白芍、熟地黄八珍调补气血；配以香附、益母草膏、枸杞子养血调经，故为补元阳、益精血、调经止痛之剂。本品气香，味微甜而后苦；为黑褐色，长方形固体膏。每块 50g。内服，1 次 10g，1 日 2 次，黄酒炖服或温开水送下。密闭，阴凉干燥处贮存。

22370 **鹿茸精**（《上海市药品标准》1980 年版）

本品由鹿茸（去皮毛）100g，乙醇（30%）适量组成。有补肾阳、益精血，强筋骨之功效。适用于神经衰弱，营养不良，食欲不振，性机能低落等症。本品为无色或淡黄色澄清溶液，口服液。每瓶 50ml，每 10ml 相当于去皮鹿茸 1g。内服，1 次 0.5～2ml（10～40 滴），1 日 2～3 次，饭前半小时，温开水送服。密封，置阴凉处保存。

22371 **鹿茸精口服液**（《全国医药产品大全》）

本品有增强机体活力，促进细胞新陈代谢。应用于神经衰弱，食欲不振，营养不良，性机能减退及健忘症。每瓶 500ml。内服，1 次 1～3ml，1 日 3 次。密闭置凉暗处保存。

22372 **鹿茸精注射液**（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由鹿茸 100g，甲酚 3g 组成。有补肾阳，益精血，强筋骨之功效。适用于神经衰弱，营养不良，食欲不振，性机能低落及遗忘症等。本品有甲酚臭；为无色或略带淡黄色的澄明液体，注射液。每支 2ml，相当于生药 0.2g。肌肉或皮下注射，1 次 1～2ml，1 日 1 次。遮光，置阴凉处保存。　药理作用　促进造血功能，采用乙酰苯肼所致溶血性贫血小鼠和家兔，以及作大鼠 5/6 肾切除手术，造成肾性贫血模型，然后经鹿茸精注射液治疗后表明，本品有促进骨髓造血和提高外周血象红细胞和血红蛋白的作用；对肾性贫血所引起血清氨基酸降低，有升高作用。实验结果进一步证明本品具有较好的生精血功效。

参考文献　中成药　1991；**13**(1)：27

22373 **鹿草**（《新疆中草药》）

【概况】

基源　为菊科漏芦属植物鹿草的根。

原植物　鹿草 Stemmacantha carthamoides (Willd.) Sittrich [Cnicus carthamoides Willd.；Rhaponticum carthamoides (Willd.) Iljin]

形态　多年生草本，高 60～80cm。根状茎粗，茎直

立,不分枝,被稀疏的蛛丝毛。中下部茎叶较大,有短柄或几无柄,叶片长椭圆形、倒披针形或披针形,长13～16cm,宽约7cm,羽状深裂或几全裂,侧裂片5～8对,披针形或长披针形,顶裂片较大,全部裂片边缘有锯齿,茎上部至接头状花序下部叶,无柄,叶片渐小,披针形,边缘有锯齿或不规则羽状分裂,全部叶质地薄,两面沿脉有稀疏的蛛丝毛。头状花序单生茎顶,总苞半球形,直径5～6cm,总苞片约12层,覆瓦状排列,向内层渐长,外层与中层的长5～10cm,宽4～5cm,上部红紫色,顶端有宽三角形或近菱形褐色膜质的附属物,两面被稠密的白色长柔毛;内层及最内层的披针形或线状披针形,不包括顶端附属物长15～18mm,宽2～3mm,顶端附属物卵形,长6～8mm,宽2～5mm,褐色,两面被稠密的白色长柔毛;全为管状花,两性,花冠约25mm,紫红色,花冠裂片长约7mm。瘦果长椭圆形,长约7mm,宽约2mm,有4棱,顶端有具小齿的果缘;冠毛多层,向内层渐长,可达18mm,基部连合成环,整体脱落。花果期7～9月。(图见《中国植物志》.78卷.1分册.图版3:5;图版7:3(1～2))

生境与分布　生于海拔2000～2700m的山坡、草甸。分布于中国新疆。蒙古、原苏联西伯利亚、中亚地区也有分布。

【化学】

根含黄酮、树脂、多糖、有机酸、挥发油、菊糖、鞣质[1];蜕皮甾酮(Ecdysterone)[2]、蜕皮甾酮20,22-单丙酮化合物、蜕皮甾酮2,3-单丙酮化合物、鹿草甾酮(Rapisterone)[3]、槲皮素5-O-葡萄糖甙、槲皮素3,3'-二甲醚、异鼠李素5-O-葡萄糖甙[4]。

全草含山柰酚,槲皮素,木犀草素,橙皮素,异鼠李素,菊素(Chrysanthemin),矢车菊甙(Cyanin)等[5]。

果实中含蜕皮甾酮最高,为1.51%,根和叶次之[6]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:449　[2] CA 1983;**99**:58790t　[3] CA 1988;**108**:164686c　[4] CA 1983;**98**:68832b　[5] CA 1990;**112**:191721z　[6] CA 1983;**98**:104,343d

【药性】

性味　淡,平。

功效　补气,健脑。

主治　食欲不振,神经衰弱。

22374 鹿药(《开宝本草》)

【概况】

异名　盘龙七(贵州),偏头七、螃蟹七(陕西),山糜子(辽宁),白窝儿七(太白山),狮子七(陕西)。

基源　为百合科鹿药属植物鹿药的干燥根状茎及根。

原植物　鹿药 Smilacina japonica A. Gray (S. hirta Maxim.; S. japonica A. Gray var. mandshurica Maxim.; Tovaria japonica Baker)

历史　始由《开宝本草》著录,云:"鹿药生姑臧(今甘肃省西部)已西,苗根并似黄精,根鹿好食"所说似本种。

形态　多年生直立草本,高达40cm。根状茎横生,肥厚稍肉质,有明显圆形空洞状的枯茎遗迹,节明显,节上生大形新芽和多数白色须根。茎中部以上或仅上部具粗伏毛,具4～9叶。叶纸质,卵状椭圆形,长6～13(～15)cm,宽3～7cm,先端近短渐尖,具短柄。圆锥花序长3～6cm,有毛,具10～20余朵花;花单生,白色;花梗长2～6mm;花被片分离或仅基部稍合生,长圆状倒卵形,长约3mm;雄蕊长2～2.5mm,基部贴生于花被片上,花药小;花柱长0.5～1mm,与子房近等长,柱头几不裂。浆果近球形,直径5～6mm,熟时红色,具1～2颗种子。花期5～6月,果期8～9月。(图见《全国中草药汇编》.下册,527页.图1833)

生境与分布　生于海拔900～1950m林下荫湿处或岩缝中。分布于中国东北、河北、河南、山东、山西、安徽、江苏、浙江、江西、台湾、陕西、甘肃、湖北、湖南、贵州、四川。

【生药】

采集　春、秋季采挖根状茎及根,洗净,晒干。

【药性】

性味　甘、苦,温。

功效　祛风止痛,活血消肿,调经,补气益肾,除湿。

主治　①《新华本草纲要》:"痨伤,阴痿,偏头痛,正头痛,风湿疼痛,跌打损伤,乳痈,月经不调。"　②《全国中草药汇编》:"治风湿骨痛,神经性头痛;外用治乳腺炎,痈疖肿毒,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,6～10g。外用:捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《陕西中草药》:"治头痛,偏头痛:鹿药、当归、川芎、升麻、连翘各8g。水煎饭后服。"　②《贵州民间药物》:"治瘩背:鹿药5g,刺老包、红岩百合各3g,鲜百味连、天南星各2g。同捣,拌鸡蛋1只,以布包创上。"　③《贵州民间药物》:"治乳痈:鲜鹿药、青菜叶各30g,共捣细,用布包好,放开水中烫热后,取出熨乳部。"

单方应用　①《陕甘宁青中草药选》:"治跌打损

伤，无名肿毒：鹿药捣敷患处。” ②《陕西中草药》：“治月经不调：鹿药12～15g。水煎服。”

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》：“鹿药，甘能益血，甘能入脾，甘温益阳气，故能主风血去诸冷而益老起阳也。当与黄精、萎蕤、枸杞之类同科。气味和平，性本无毒，补益之外，别无治疗。”

22375 **鹿骨**（《别录》）

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的骨骼。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见“鹿茸”条。

【生药】

采集 杀鹿时，剔取鹿的骨骼鲜用或干燥备用。

加工炮制 煅烧存性，研末。

【药性】

性味 甘，微热。

功效 补虚羸，强筋骨。

主治 ①《别录》：“安胎，下气。” ②《千金·食治》：“主内虚，续绝伤，补骨，可作酒。” ③《唐本草》：“主虚劳，可为酒。主风虚，补骨髓。” ④《纲目》：“烧灰水服，主小儿洞注下痢。” ⑤《四川中药志》：“治风湿四肢疼痛及筋骨冷痹。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g；或浸酒，烧存性为末。外用：煅存性研末撒。

【临床应用】

方选和验方 ①鹿骨煎（《千金方》）治虚损：鹿骨1具，枸杞根60g。以水1000ml煎汁500ml，服用。②骨痹药浴方（吉林中医药1991；(2)）治类风湿性关节炎，症见足趾或指关节肿胀疼痛，逐渐全身诸关节亦肿痛，发热，出汗，重则关节变形或僵直，活动不利：鹿骨、伸筋草各100g，络石藤、蓖麻秸杆、豨莶草各50g，炙木鳖20g。水酒煎洗。

单方应用 《救生苦海》：“治疮疡愈合迟缓或久不愈合：鹿胫骨，湿纸包固，灰火煨后研末敷疮疡上。”

22376 **鹿胆**（《纲目》）

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿肝管末端的膨大部分。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck. 马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见“鹿茸”条。

【药性】

性味 《纲目》：“苦，寒。”

功效 《纲目》：“消散肿毒。”

【临床应用】

单方应用 《纲目》：“治疮肿：鹿胆少许外涂。”

22377 **鹿胎**（《本草新编》）

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的胎兽及胎盘。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见“鹿茸”条。

【生药】

采集 将妊娠母鹿剖腹，取出胎兽及胎盘，除尽残肉、油脂，置烤炉内烤至干透。梅花鹿、马鹿主产于黑龙江、吉林、河北、青海、甘肃、云南。

鉴别 梅花鹿、马鹿的鹿胎，大小不一，全体弯曲，头大、嘴尖、下唇较长，四肢细长、有2蹄，尾短，脊背皮毛有小白色点，鲜时色淡，干燥后呈棕红色。质坚硬，不易折断。气微腥。以幼小、无毛、胎胞完整、无臭味者为佳。

贮藏 置阴凉干燥处，防尘，防蛀。

【化学】

鹿胎水分占88.9%，总灰分27.09%，粗蛋白66.33%，粗脂肪10.51%，各种氨基酸含量分别为（%）：天门冬氨酸5.74，苏氨酸2.31，丝氨酸2.10，谷氨酸9.13，脯氨酸4.70，甘氨酸5.90，丙氨酸4.47，缬氨酸3.01，蛋氨酸1.37，异亮氨酸1.97，亮氨酸4.52，酪氨酸1.62，苯丙氨酸2.46，赖氨酸3.94，组氨酸1.22，精氨酸3.13，色氨酸0.35[1]。无机元素含量分别为（ppm）Ca 62705，P 36667，Na 18914，S 11154，K 9979，Mg 1360，Al 48.87，Zn 46.60，Sn 28.92，As 9.03，Sr 7.66，Pb 7.05，Ba 5.29，Cu 5.78，Ti 3.52，V 1.92，Co 1.10，Mo 1.71，Se 2.44，Cd 0.60，Li 0.64。维生素及激素含量分别为：维生素A 274单位，维生素 B_1 0.42mg/100g，维生素 B_2 1.46mg/100g，孕酮9.75ng/g，雌酮硫酸盐1ng/g[2]。

参考文献 [1] 中药通讯 1987；12(1)：6 [2] 特产研究 1988；(3)：52

【药性】

性味 甘、咸、温。《全国中草药汇编》：“甘，温。”

功效 益肾壮阳，补血调经，生精补髓。

主治 虚损劳瘵，精血不足，月经不调，宫寒不孕，崩漏带下。《全国中草药汇编》：“肾虚精亏，体弱无力，腰腿酸软。”

用法用量 内服：入丸散6～15g；鲜胎可煮汁熬膏。

【临床应用】

配伍应用　①配人参、黄芪、红花、当归，治血虚经少，久不生育。②配石斛、枸杞子、菟丝子、熟地，治虚损劳瘵，遗精盗汗。③配萆薢、杜仲、五加皮、牛膝，治腰腿疼痛，四肢痿弱，步履艰难。④配巴戟天，破故纸、锁阳，治阳痿早泄，男子不育。

方选和验方　①鹿胎丸(《沈氏尊生书》)治虚损劳瘵：鹿胎(去秽、煮烂)、熟地(蒸)、枸杞子(乳浸)各250g，菟丝子(酒煮)、首乌(乳浸、晒)各300g，金石斛(酒炒)180g，巴戟肉(酒炒)、黄芪(酥炙)各150g，人参120g。同研末作丸服。”②鹿胎膏(《丸散膏丹成药验方集》)治虚寒性贫血，肢倦枯瘦，面色萎黄，血虚经少：鲜鹿胎1具，人参、白术、甘草、当归、川芎、白芍、熟地各30g，微火水熬，极稠成膏，瓷罐严封存贮。每次服6g，开水化服，日服1～2次。③鹿胎丸(《全国中药成药处方集》)治五劳七伤，精血亏损，四肢无力，腰腿酸痛，步履艰难，遗精盗汗：鹿胎1具(重1000g以上者，去秽熬成膏)，熟地黄、枸杞子各500g，菟丝子、何首乌各600g，石斛320g，巴戟、黄芪各300g。共研末，以鹿胎膏为丸，每丸重6g，每服1丸，日服1～2次，黄酒送下。④鹿胎冷香丸(《全国中药成药处方集》)治神经衰弱，子宫疾患，久不生育及胎前产后诸症，鹿胎1具，鹿茸、桃仁、沉香、肉桂、人参各30g，党参、黄芪各120g，柴胡，赤石脂、白薇、牡蛎、甘草、乌梅炭、鸡血藤各60g，白芍、鳖甲、香附、当归各90g，川芎、藏红花、琥珀、鹿角霜、薄荷、金铃子、蚕茧炭各15g，益智仁，延胡索、桂元肉各45g，坤草250g。上为末，以黄酒乳汁打为小丸如梧子大，每次服30丸，日服2次，白开水送服。⑤金刚丸(《全国中药成药处方集》)治腰腿疼痛，行步艰难，不能起立，关节作痛，四肢麻木：制鹿胎60g，川萆薢、杜仲、肉苁蓉、菟丝子、巴戟肉各125g。同研细末，炼蜜为丸，每丸重6g，每服1丸，空腹时参汤或米汤送服。⑥《四川中药志》：“治阴虚崩带，宫寒不孕：鹿胎、当归、枸杞子、熟地、紫河车、阿胶各适量，制成丸服。”

【历代医药家论述】

①陈士铎《本草新编》：“世人有麋、鹿合而成膏，以治阴阳之虚则可耳。然而用麋、鹿为膏，又不若用鹿胎，加人参、熟地、山茱、山药、茯神、牛膝、柏子仁、巴朝天、肉苁蓉、炒枣、仁白术、甘草、麦冬、沙参、五味子、杜仲、破故纸、黄芪、当归为全鹿丸之更妙也，用大鹿为全鹿丸者误。”②张璐《本经逢原》：“鹿性补阳益精，男子真元不足者宜之，不特茸、角、茎、胎入药，而全鹿丸合大剂参、芪、桂、附，大壮元阳，其胎纯阳未散，宜为补养天真，滋益少火之良剂。然须参、芪、河车辈佐之，尤为得力。如平素虚寒，下元不足者，入六味丸中为温补精血之要药，而无桂、附辛热伤阴之患。”

22378 **鹿胎丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由鹿胎1具，制何首乌600g，仙茅、枸杞子、茯苓、黄精、人参(去芦)各300g，山茱萸、山药、熟地黄、生地黄、天门冬、麦门冬、盐茴香、盐补骨脂、覆盆子、五味子、杜仲炭、牛膝、鹿角胶、大青盐、柏子仁霜、制远志、当归、巴戟天、锁阳、肉苁蓉、萆薢、川椒、巨胜子、菟丝子饼、酒黄柏、酒知母各150g组成。有补气养血、益阴助阳，暖宫调经之功效。适用于气血两亏、子宫寒冷，月经不调，久不受孕；男子肾亏阳痿。方中鹿胎、鹿角胶为血肉有情之品，益肾壮阳，补虚生精；配以仙茅、巴戟天、锁阳、肉苁蓉、菟丝子饼、盐补骨脂温肾壮阳；盐茴香、川椒暖胞宫；首乌、牛膝、杜仲炭、巨胜子、覆盆子、熟地、山萸肉补肝肾、益精血；大青盐引药入肾；五味子滋肾涩精；当归、枸杞子补血和血以调经；天冬、麦冬滋阴，知母生地凉血清热；萆薢、黄柏利湿浊；人参、茯苓、黄精、山药补气健脾；少入柏子仁霜、远志养心安神。和为重剂滋补药，适于气血双虚，肾寒宫冷之症。本品味甘；为类圆球形，黑褐色蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2～3次，温黄酒或温开水送下。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

22379 **鹿胎膏**(《全国医药产品大全》)

本品由鹿胎1具(干的500g，鲜的7.5kg)，熟地黄4kg，鹿角胶2kg，茯苓1.5kg，白术(麸炒)、当归、人参、甘草、川芎、白芍(酒炒)各500g组成。有养血益气，调经祛寒之功效。适用于冲任虚损，腰腿酸痛，经血不调，脐腹冷痛，气血虚弱，心悸头眩，气短乏力，身体瘦弱。方中鹿胎、鹿角胶血肉有情之品，为益肾壮阳，补虚生精之良药；辅以熟地、茯苓、白术、当归、人参、甘草、川芎、白芍八珍之剂，气血并补，共达温暖胞宫，温补冲任之效。本品味微甘；为棕黑色浓缩膏。每盒装量50g。内服，1次5g，1日2次，黄酒或温开水送服。忌食生冷物。密闭，置阴凉干燥处保存。

22380 **鹿脂**(《唐本草》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的脂肪。

原动物　梅花鹿 *Cervus nippon* Temminck. 马鹿 *Cervus elaphus* L.

余项参见“鹿茸”条。

【药性】

主治　《唐本草》：“主痈肿死肌，温中，四肢不随，风头，通腠理。”

【临床应用】

单方应用　《中国医学大辞典》："治面疱疮：鹿脂频涂之。"

22381 鹿梨（《本草图经》）

【概况】

异名　山梨、杨檖、鼠梨（陆玑《诗疏》），树梨（《纲目》），酸梨（《植物名实图考》），野梨、梨宁子（江西），糖梨、杜梨（贵州）。

基源　为蔷薇科梨属植物豆梨的果实。

原植物　豆梨 Pyrus calleryana Decne.

历史　古称檖、罗，始载于《尔雅》。鹿梨之名最初见于《本草图经》。根据《纲目》记载："梨大如杏可食，木文细密，赤者文急，白者文缓。"按这个说明，近代药籍考证，认为是本种。

形态　乔木，高 5～8m；二年生枝条灰褐色；冬芽三角卵形，微具绒毛。叶片宽卵形至卵形，长 4～8cm，宽 3.5～6cm，先端渐尖，基部圆形至宽楔形，边缘有钝锯齿，两面无毛；叶柄长 2～4cm；托叶叶质，线状披针形，长 4～7mm。伞形总状花序，具花 6～12 朵，直径 4～6mm；花梗长 1.5～3cm；苞片膜质，线状披针形，长 8～13mm，内面具绒毛；花直径 2～2.5cm；萼筒无毛；萼片披针形，外面无毛，内面具绒毛，边缘较密；花瓣卵形，长约 13mm，宽约 10mm，基部具短爪，白色；雄蕊 20，稍短于花瓣；花柱 2，稀 3。梨果球形，直径约 1cm，黑褐色，有斑点，萼片脱落，2(3)室，有细长果梗。花期 4 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》.第 36 卷.369 页.图版 50：5～7）

生境与分布　适生于海拔 80～1800m 温暖潮湿气候、山坡、平原或山谷杂木林中。分布于中国山东、河南、江苏、浙江、江西、安徽、湖北、湖南、福建、广东、广西。越南也有。

【化学】

含水分 75%～80%，糖约 15%～20%。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4645

【药性】

性味　①《纲目》："酸、涩，寒。"　②《新华本草纲要》："果：酸、甘、涩，寒。"

功效　健胃，止痢。

主治　《本草图经》："煨食治痢。"

用法用量　内服：15～30g。外用：适量。

22382 鹿梨根皮（《本草图经》）

【概况】

基源　为蔷薇科梨属植物豆梨的根皮。

原植物　豆梨 Pyrus calleryana Decne.

余项参见"鹿梨"条。

【药性】

性味　《纲目》："酸、涩，寒。"《新华本草纲要》："根：微甘、涩，凉。"

功效　润肺止咳，清热解毒。

主治　①《本草图经》："治疮癣，疥癞。"　②《新华本草纲要》："用于肺燥咳嗽，急性眼结膜炎。"

【临床应用】

方选和验方　鹿梨散（《仁存堂经验方》）治一切疮：鹿梨根、蛇床子各 250g，真剪草 125g，硫黄 9g，轻粉 3g。共研末，麻油调敷。

单方应用　①《唐瑶经验方》："治一切癣：鹿梨根刮皮，醋同捣外敷。"　②《全国中草药汇编》："治肺热咳嗽：鹿梨根 15～30g。水煎服。"

22383 鹿衔草（《滇南本草》）

【概况】

异名　破血丹（《植物名实图考》），纸背金牛草、大肺筋草（《重庆草药》），鹿寿茶（《陕西中草药》），鹿安茶（《山西中草药》）。

基源　为鹿蹄草科鹿蹄草属植物鹿蹄草、圆叶鹿蹄草、普通鹿蹄草和紫背鹿蹄草等的全草。

原植物　鹿蹄草 Pyrola calliantha H. Andr.（P. rotundifolia L. ssp. chinensis H. Andr.），又名美花鹿蹄草（《拉汉种子植物名称》），川北鹿蹄草（《中国高等植物图鉴》）。圆叶鹿蹄草 P. rotundifolia L. 普通鹿蹄草 P. decorata H. Andr.（P. handeliana H. Andr.）及紫背鹿蹄草 P. atropurpurea Franch. 又名深紫鹿蹄草（《拉汉种子植物名称》）。

历史　始载于《滇南本草》，曰："鹿衔草，紫背者好。叶团，高尺余。"《植物名实图考》也载："鹿衔草……铺地生，绿叶紫背，……略似蕺菜而微长……滇南尤多。"结合分布和附图鹿衔草乃概指鹿蹄草、普通鹿蹄草和紫背鹿蹄草等种。为《中国药典》1977 年和 1985 年版所收载。

形态　多年生常绿草本。根状茎长而横生，斜升，连同花葶高 20～30cm。叶基生，革质，4～7 片，叶柄长 2～5.5cm；叶片椭圆形或圆卵形，长 3～5.2cm，宽 2.2～3.5cm，顶端圆钝，边缘近全缘或有疏齿，背面有白霜，有时带紫色。花葶有 1～2 枚鳞片状苞片；总状花序有 9～13 花，长 12～16cm；小苞片长舌形，长 6～7.5mm；萼片舌形，长 5～7.5mm，边缘近全缘；花冠白色，直径 1.5～2cm，花瓣倒卵状椭圆形，长 6～10mm；雄蕊 10，花药长圆柱形，有小角，黄色，花柱淡红色，微伸出花冠。蒴果扁球形，高 5～5.5mm，直径 7.5～9mm。花期 6～8 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》.56 卷.166 页.图版 61：1

～4）

生境与分布　生于海拔 700～4100m 的山地林中。中国除东北及新疆、广东和广西外，几遍布各省区。

圆叶鹿蹄草与鹿蹄草的区别在于：叶背面淡绿色；萼片狭披针形，长 3.5～5mm，顶端长渐尖。花期 6～7 月，果期 8～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.12 页.图 3978）。生于海拔 1000～2000m 的山地林中。分布于中国新疆。原苏联、蒙古及欧洲也有分布。

普通鹿蹄草与鹿蹄草的区别在于：叶长圆形或倒卵状长圆形，长 5～7cm，上面深绿色，沿脉淡绿白色；总状花序短，长 2.5～4cm，有 4～10 花，花淡绿、黄绿或近白色，萼片卵状长圆形。花期 6～7 月，果期 7～8 月。（图见《中国植物志》.第 56 卷.162 页.图版 59：7～12）。生于海拔 600～3000m 的灌丛中或阔叶林下。分布于陕西、甘肃、浙江、安徽及中南和西南地区。

紫背鹿蹄草与鹿蹄草的区别在于：基生叶少，2～4 片，纸质，肾圆形或心状宽卵形，长 1.5～3cm，边缘有疏圆齿，背面红紫色；总状花序长 2～4cm，有 2～4 花；萼片三角状卵形，带红紫色，边缘有钝齿。花期 6～7 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》.第 56 卷.163 页.图版 60：1～5）。生于海拔 1800～4000m 的山地林中。分布于青海、甘肃、陕西、四川、云南和西藏。

【生药】

栽培　宜冷凉阴湿的环境。喜在腐殖质多而排水良好的壤土中生长，以林下栽培为好。用分株繁殖，在 9～10 月结合采收，将植株分成单株，每株需带有匍匐茎和须根，按行距 23～27cm 在林下开条沟，深 3～5cm，以株距 10～13cm 排苗，然后覆盖细土，稍加镇压，浇水后再盖枯枝落叶，与畦面保持平整，叶片需露出地面。栽后，注意浇水与除草。每年冬季 结合田间清洁，追施草木灰或堆肥。

采集　全年可采，一般在 4～6 月挖取全株，洗净泥土，晒至叶片较软略抽缩时，堆压发热，使叶片两面变成紫红色或紫褐色，再晒干。药材主产于浙江、安徽、贵州、陕西，黑龙江、四川、云南、海南等地也产，以浙江产量为大，浙江、安徽产者质量为佳。

鉴别

性状　茎紫褐色，稍具棱，有皱纹，无毛，微有光泽。叶柄长，扁平而中央凹下，两边膜质状，常弯曲；叶片皱缩，稍破碎，圆形至卵圆形，上面紫红色，少有棕绿色者，光滑，下面紫红色，叶脉微突，纸质易碎。有时可见花茎，上有数朵小花或扁球形棕色蒴果。气无，味微苦。

显微　鹿蹄草叶横切面：主脉向叶的两面同样突出，主脉上下方的表皮细胞较叶肉部分的表皮细胞大得多，角质层较厚，上表皮下具厚角细胞 1～3 列，下表皮下具厚角细胞 5～7 列，再向内为薄壁组织。维管束外韧型，木质部新月状，韧皮部狭。下表皮可见气孔横切面，栅状组织不明显，海绵组织及薄壁组织中有时可见草酸钙簇晶。（图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.629 页.图 614）

理化　取样品粉末 1g，加乙醇 15ml，水浴温浸 20 分钟，滤过，滤液置水浴上蒸干，加乙醇 1ml 溶解，点于硅胶 H 板上，以高熊果甙及异高熊果甙为对照，以乙酸乙酯为展开剂，展距 15cm，喷 1%Gibbs 乙醇溶液后以氨水熏蒸，高熊果甙及异高熊果甙显蓝色斑点。（图见同上.631 页.图 617）

贮藏　置干燥处。

【化学】

鹿衔草全草含熊果甙、乌苏酸、喜冬草素（即梅笠草素、Chimaphilin）、蔗糖及酶[1]。并从全草中分得 N-苯基-α-萘胺、没食子酸、鹿蹄草素、原儿茶酸[2]。圆叶鹿蹄草全草含鹿蹄草素（甲基氢醌）。叶含熊果甙、高熊果甙、异高熊果甙（Isohomoarbutin）、喜冬草素、紫杉辛（Taxine）、槲皮素、山柰酚、对香豆酸[1]、鞣质、肾叶鹿蹄草甙（Renifolin）、挥发油、蔗糖、蔗糖酶、苦杏仁酶等[3]。普通鹿蹄草全草含熊果甙约 10%、喜冬草素、乌苏酸、蔗糖、转化酶及少量苦杏仁酶、嫩叶含鞣质、挥发油、苦味质[1]，尚含山柰酚 3-O-葡萄糖甙，槲皮素 3-O-葡萄糖甙[4]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1988：235-237　[2]　中草药　1988；19(1)：8-10　[3]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4658　[4]　CA　1987；**107**：233102c

【药理】

对心血管系统的影响　鹿蹄草水提醇沉液，0.5，1g/kg iv，使猫脑血流量显著增加，维持 1～5 分钟，脑血管阻力亦相应降低；犬 iv 0.25g/kg 亦有同样作用，但提高剂量为 0.5g/kg 后脑血流量增加并不显著。上述剂量对猫或犬血压、下肢血流量及血管阻力无明显影响。但 iv 0.5g/kg 剂量能使猫或犬的心率减慢，降低猫心肌张力—时间指数，但对犬心肌张力—时间指数无明显影响[1]。鹿蹄草水煎剂 4g 生药/kg ig，可增加小鼠心肌对 ^{86}Rb 的吸收，提示具有增加心肌营养血流量的作用，且能使血浆中 cAMP 量升高[2]。小鼠 ip 醇提取液 5g/kg 或乙醚提取液 25g/kg 亦有增加小鼠心肌对 ^{86}Rb 的吸收作用[3]。

毒性　鹿蹄草水提醇沉液小鼠iv的LD_{50}为9.738生药/kg；小鼠1次ig给予该制剂60g生药/kg，观察一周未见动物死亡[1]。

参考文献　[1] 中草药　1988；**19**(2)：23　[2] 中药通报　1986；(3)：51　[3] 中药通报　1981；6(6)：31

【药性】

性味　甘、苦，温。　①《滇南本草》："辛，温、平。"　②《全国中草药汇编》："甘，温。"　③《陕西中草药》："苦、涩，平。"

归经　《植物名实图考》："入肝、肾二经。"

功效　祛风除湿，强筋骨，止血，补虚，益肾，活血调经。

主治　虚弱咳嗽，劳伤吐血，风湿关节痛，崩漏，白带，外伤出血。　①《全国中草药汇编》："肾虚腰痛，神经衰弱，肺结核咯血，衄血，慢性细菌性痢疾。毒蛇咬伤。"　②《滇南本草》："治筋骨疼痛，痰火之症，煎点水酒服。"　③《植物名实图考》："吐血，通经，强筋，健骨，补腰肾，生津液。"　④《中国药用植物志》："治虚痨，止咳。"　⑤《重庆草药》："治虚弱痨病，咳嗽，白带。"　⑥《四川常用中草药》："止惊悸，盗汗。治痨伤吐血，筋骨酸软，惊痫吐舌，鼠漏痈肿。"　⑦《陕西中草药》："治虚劳咳嗽。肾虚盗汗，腰膝无力，风湿及类风湿性关节炎，半身不遂，崩漏，白带，结膜炎，各种出血。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；研末或炖肉。外用：捣敷或研末撒。

【临床应用】

配伍应用　①配丹参、黄芪、仙灵脾，治皮有小出血点，血小板减少性紫癜。　②配马齿苋、石榴皮、泽泻，治慢性腹泻。　③配桔梗、枇杷叶、款冬花，治慢性气管炎，久咳多痰。　④配当归、菟丝子、香附、白蒺藜，治妇女不孕。　⑤配车前草、黄柏、滑石，治小便赤涩，尿频尿痛。　⑥配肉苁蓉、海桐皮、鸡血藤，治地方性氟中毒。

方选和验方　①《陕甘宁青中草药选》："治慢性风湿性、类风湿性关节炎：鹿衔草、白术各12g，泽泻9g。水煎服。"　②《山西中草药》："治肺结核咯血：鹿衔草、白及各12g。水煎服。"　③《吉林中草药》："治崩漏：鹿衔草15g，地榆炭30g，水煎服。"　④《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：鹿衔草、朱砂七各9g，参叶3g，地龙(糖炙)、猪胆汁各2g，蜂蜜6g。水煎服，每日1剂，分2次服，连服30天。"　⑤新中医　1983；(12)："治血小板减少性紫癜：鹿衔草、还阳参各100g，紫丹参50g，晒干研末，每用10g，加鲜猪肝50g，同拌和蒸熟服，每日服1次，10日为1疗程。"　⑥浙江中医杂志　1984；(6)："治老妇行经：鹿衔草、仙鹤草、白术、十大功劳叶、煅龙骨、煅牡蛎各15g，象牙屑(先煎)10g，牛角腮(先煎)、旱莲草、女贞子、党参、生地、茯苓各20g，炙甘草3g，红枣30g。水煎服，每日1剂。"　⑦陕西中医　1982；(1)："治地方性氟中毒：鹿衔草、肉苁蓉、海桐皮、川芎、鸡血藤、骨碎补各50g，熟地100g。为末，炼蜜为丸。每丸重6g，每次服1丸，白开水送下，日服3次。连服1个月为一疗程，中间休息3～5天，再服1疗程。"　⑧浙江中医杂志　1984；(5)："治不孕症：鹿衔草60g，菟丝子、白蒺藜、槟榔各15g，细辛6g，辛夷，高良姜、香附、当归各10g。水煎服，每日1剂。"　⑨黑龙江中医药　1991；(1)："治外阴白斑：鹿衔草、仙灵脾、覆盆子等份。煎水外洗及坐浴，每日1次。"

单方应用　①《内蒙古中草药》："治过敏性皮炎，疮痈肿毒，虫蛇咬伤：鹿衔草煎水洗患处，每日2次。"　②《陕甘宁青中草药选》："治外伤出血：鹿衔草捣敷。"　③《云南中医验方》："治五淋白浊：鹿衔草60g。水煎服。"　④中华内科杂志　1960；(4)："治慢性细菌性痢疾：鹿衔草180～360g。加水1000～2000ml，文火熬煮30分钟，过滤后分装9瓶。每次服1瓶，每日服3次，空腹服下。10～15天为1疗程。"

食疗　①《陕西中草药》："治虚劳：鹿衔草30g，猪蹄1对。炖熟，食猪蹄肉喝汤。"　②《陕西中草药》："治崩漏：鹿衔草125g，猪肉500g。同煮熟，加调味品，食肉喝汤，分数次服，2天服完。"　③鹿衔草炖猪肺(《实用食疗方精选》)治慢性咳嗽、久咳多痰、气喘、肺结核咯血：鹿衔草30g，猪肺1具。同炖熟，食肉喝汤，分数次服。　④《四川中药志》："治虚劳咳嗽，妇女带下：鹿衔草30g，鸡肉500g。同炖熟，食鸡肉喝汤，分2日服完。"

22384 鹿跑泉水(李杲《食物本草》)

鹿跑泉水在六合县(今江苏省六合县)东15里昭山绝顶。

性味　甘。

功效　主抑火清热，利五脏六腑，止渴生津，治咳逆。

22385 鹿跑泉水(李杲《食物本草》)

鹿跑泉水在镇江府(今江苏省镇江市)西南10里招隐山。

性味　甘。

功效　主解酒除热，利小便，助阳气，和中益胃，止口渴。

22386 鹿筋(《唐本草》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿四肢的筋。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【生药】

采集　宰杀鹿后取鹿的四肢，抽出足筋，保留蹄部，阴干。

鉴别　干燥的鹿筋，细长条状，长约45～65cm，直径约1.5～2cm，金黄或棕黄色，有光泽而透明。上端带肉质，下部有半圆形黑色蹄甲2个，亦有带4个小块蹄骨者；蹄甲处略带皮，有棕色或淡棕色短毛。质坚韧，气微腥。以身干，条长，粗大，金黄色有光泽者为佳。

加工炮制　取原药材，除去蹄甲，用温水略洗，置炭火上烘软，切成小段。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

梅花鹿筋和马鹿筋的生品和炮制品中各种氨基酸的含量分别为天门冬氨酸4.24，5.24和4.48，4.61；苏氨酸1.96，2.24和1.75，1.99；谷氨酸8.83，8.63和7.67，0.29；蛋氨酸0.55，0.59和0.46，0.56；异亮氨酸1.70，1.74和1.11，1.57；亮氨酸3.90，3.94和3.19，3.52；酪氨酸0.89，1.21和0.96，1.17；苯丙氨酸2.74，2.41和1.94，2.08；赖氨酸2.84，3.59和3.10，3.18；脯氨酸28.62，28.17和19.84，17.14(%)。无机元素含量(ppm)，梅花鹿筋(生品，炮制品)和马鹿筋(生品，炮制品)Na 90970，30663和81486 307230；K 63679，74328和54324，46550；P 63679，111492和63378，93100；Ca 365.70，578.83和848.36，740.15；Fe 100.98，145.87和322.32，253.23；Mg 107.34，120.78和233.59，193.65；Li 4.18，9.29和5.43，8.38；Al 120.08，82.60和399.28，337.58；Zn 26.84，27.87和19.92，18.15；Ba 14.62，10.68和15.66，10.05；Cr 7.28，3.60和10.14，12.38；Cu 1.59，3.57和2.41，2.18；Ti9.37，4.03和22.83，15.83；Mn 4.36，7.04和7.62，6.12；Pb 2.77和20.37，6.98；Sr3.35，3.29和5.46，5.52；Ni 0.53，0.82和0.80，0.26；Co 1.06，2.37和0.99，0.68；V 0.40，0.54和0.84，0.58；Cd 0.01，0.01和0.01，0.01。激素含量为(μg/100g)顺序同上)睾丸酮463.20，284.52和557.35，503.01；雌二醇62.80，44.37和58.54，43.83。

参考文献　中药材　1991；**14**(8)：36

【药性】

性味　淡、微咸，温。

功效　强筋健骨，祛风湿。

主治　肾虚劳损，筋骨无力，风湿痹痛。《全国中草药汇编》："风湿关节痛，手足无力，腓肠肌痉挛。"

用法用量　内服：煎汤或煮食，60～120g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治风湿关节痛，手足无力，腓肠肌痉挛：鹿筋6～15g。水煮服。"

食疗　①鹿筋煲花生(《中华食物疗法大全》)治慢性腰腿痛，四肢麻痹，关节酸痛，腰膝冷痛：鹿筋100g，花生米200g，食盐少量。将鹿筋、花生米入锅加水煲汤，熟后加盐佐膳。　②补肾壮阳酒(福州中医1991；(1))治阳痿：鹿筋50g，人参、海马、当归、黄芪、制首乌、枸杞子、巴戟天、肉苁蓉、蛤蚧、韭子、覆盆子、菟丝子各9g。泡白酒服不拘时。

22387 鹿靥(《纲目》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的甲状腺。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck. 马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【药性】

主治　瘿病。

【临床应用】

单方应用　《僧深集方》："治五瘿：鹿靥，酒渍，炙干，纳酒中再浸，再炙令香，咽汁，味尽易之。"

22388 鹿蹄肉(《千金·食治》)

【概况】

基源　为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的蹄肉。

原动物　梅花鹿 Cervus nippon Temminck. 马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【药性】

性味　《千金·食治》："平。"

主治　风寒湿痺，腰脚酸痛。　①《千金·食治》："主脚膝骨中疼痛，不能践地。"　②《日华子本草》："治脚膝酸。"

用法用量　内服：煮食。

【临床应用】

食疗　①鹿蹄汤(《饮膳正要》)治腰脚疼痛，不能践地：鹿蹄4只，陈皮、草果各6g。煮令烂熟，取肉入五味，空腹食之。　②鹿蹄方(《圣济总录》)治脚气，风冷湿痹，四肢挛急，脚痛不可践地：鹿蹄1具，牛膝叶250g。用豆豉汁煮鹿蹄令熟，加入牛膝叶，椒、姜、葱白，调味品再煮，食之。

22389 鹿蹄根(《福建民间草药》)

【概况】

异名　绿泥根(《福建民间草药》)。

基源　为鼠李科鼠李属植物冻绿的根、根皮或树皮。

原植物　冻绿 Rhamnus utilis Decne.,又名红冻、狗李、油葫芦子、搭绿皮、大脑头、过路黄、小黄(《中药大辞典》)。

形态　落叶灌木或小乔木,高达3～4m。小枝通常不具刺,或顶端具刺,无毛。单叶,常近对生;狭倒卵状椭圆形至长椭圆形,长6～12cm,宽2.5～5cm,先端短渐尖,或渐尖,基部楔形,边缘有细钝锯齿,干时黄绿色,下面无毛,或嫩时脉上有短柔毛,侧脉黄色;叶柄长5～12mm。花单性,雌雄异株,径约3.5mm,黄绿色,有梗,生于新枝下部的叶腋,成无总梗的伞形花序;花萼4裂;花瓣4片;雄花有雄蕊4枚。核果倒卵球形,直径6～8mm,含2粒具单种子果核;种子背面有纵沟,花期4～5月。果期9～10月。

生境与分布　生于山丘地的灌丛中或疏林中,或田边、路旁。分布于陕西、甘肃、河南、湖北、湖南、福建、浙江、山东、云南、贵州。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"苦,寒。"

功效　清热,解毒,凉血。

主治　①《新华本草纲要》:"血热搔痒,疥疮,湿疹,发痧腹痛,跌打损伤;根皮:治肾囊风,疥疮。"　②《福建民间草药》:"疥疮,湿疹。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。外用:捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江天目山药用植物志》:"治发痧腹痛:鹿蹄根18～21g,仙鹤草6～9g,檵木根、翅茎胡枝子根各12～15g,醉鱼草根9～12g。水煎服,早晚各服1次。"　②《浙江天目山药用植物志》:"治跌打损伤:鹿蹄根皮或树皮、干苦参各适量。同捣烂,拌酒糟,做成饼状,烘热敷于伤处。"　③江西《草药手册》:"治疥疮:鹿蹄根皮30g,黑胡椒6g。研末,猪油调涂。"　④江西《草药手册》:"治肾囊风:鹿蹄根皮、百草霜各30g。研末,麻油调涂。"

食疗　《福建民间草药》:"治血热皮肤瘙痒、疥疮、湿疹:鹿蹄根60～120g,肥猪肉120～180g,水煎熟:食肉喝汤。"

22390 鹿藿(《本经》)

【概况】

异名　老鼠眼(广东),鸟眼睛豆(浙江),老鼠豆(湖南)。

基源　为豆科鹿藿属植物鹿霍的茎和叶。

原植物　鹿藿 Rhynchosia volubilis Lour.,又名蔨、鹿豆(《尔雅》),萱豆、野绿豆(《纲目》)。

历史　本品始见于《本经》,载其性味。《唐本草》谓其:"所在有之,苗似豌豆,有蔓而长大,人取以为菜,亦微有豆气,故为鹿豆也。"《纲目》载其:"即野绿豆,多生麦地田野中,苗叶似绿豆而小,引蔓生,生熟皆可食。三月开淡粉紫色花,结小荚,其子大如椒子,黑色。"以上描述与本品原植物之描述不符,有待进一步考证。

形态　草质藤本。植株被淡黄色柔毛。三出羽状复叶;小叶卵状菱形或近菱形,长2.5～6cm,宽2～5.5cm;基部圆形,两面密被白柔毛;侧生小叶偏斜,先端钝,较小。总状花序,萼钟状,萼齿5,披针形;花冠黄色;龙骨瓣具喙;二体雄蕊(9+1);子房被毛及腺点,胚珠2,花柱弯曲,柱头头状。荚果长圆形,长1.5cm,宽0.9cm,红紫色。种子1～2粒,长圆形,黑色、有光泽。花果期6～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.507页.图2744)

生境与分布　生于海拔300～650m杂草丛。分布于中国华东、湖南、湖北和广西等省区。

【生药】

采集　5～6月采收茎叶,晒干。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦、辛,平。"　②《新华本草纲要》:"根、叶:苦,平。"　③《本经》:"苦,平。"

归经　《本草经疏》:"入足阳明、太阴、厥阴经。"

功效　消积散结,消肿止痛,舒筋活络,强腰健骨,凉血、解毒。止血。

主治　①《全国中草药汇编》:"小儿疳积,牙痛,神经性头痛,颈淋巴结结核,风湿性关节炎,腰肌劳损,痈疖肿毒,蛇咬伤。"　②《新华本草纲要》:"头痛,牙痛,瘰疬,痈肿,疖毒,风湿性关节炎,腰肌劳损,毒蛇咬伤。叶:牙痛,乳痛,刀伤出血。"　③《本经》:"注女子腰腹痛不乐,肠痈,瘰疬,疡气。"　④江西《草药手册》:"祛痰,杀虫,祛风湿和血气。治肠痈,瘰疬,头痛,眼痛,腹痛。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①江西《草药手册》:"治惯发性头痛,妇女产褥热:鹿藿9～21g,水煎服。"　②江西《草药手册》:"治瘰疬:鹿藿15g,豆腐适量,同煮服。"　③江西《草药手册》:"治流注,痈肿:鲜鹿藿叶适量,加白酒同捣敷患处。"　④《全国中草药汇编》:"治小儿疳积,牙痛,神经性头痛,颈淋巴结结核,风湿性关节炎:鹿藿15～30g。水煎服。"　⑤《全国中草药汇

编》："治痈疖肿毒，蛇咬伤：鲜鹿藿捣烂敷患处。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："鹿藿，解毒凉血之药也。故主肠痈瘰疬疡气。女人以血为主，血虚有热，则腰腹痛不乐，得苦凉之气，则热退而血得所养，故主女人腰腹痛不乐也。"

22391 **鹿藿**（《湖南药物志》）

【概况】

异名 老鼠豆、野毛豆、酒壶藤（《湖南药物志》），乌眼睛豆、大叶野绿豆（《浙江天目山药用植物志》），老鼠眼（《新华本草纲要》）。

基源 为豆科鹿藿属植物鹿藿的根。

原植物 鹿藿 Rhynchosia volubilis Lour.

历史 据《新华本草纲要》考证，《唐本草》、《纲目》等本草古籍所收载的"藿藿"应为"野大豆 Glycine soja S. et z. 并将药材命名为"老鼠眼"。考虑到"鹿藿"名延用时间已久，故仍采用老名称"鹿藿"。

余项参见"鹿藿"条。

【药性】

性味 苦，平。

功效 根：舒筋活络、强腰健骨，凉血、解毒。叶：止痛，止血。

主治 《新华本草纲要》："根用于头痛，风湿性关节炎，腰肌劳损，牙痛，瘰疬，痈肿，疖毒，毒蛇咬伤。叶用于牙痛，乳痈，刀伤出血。种子用于镇咳，祛痰、祛风、解毒，杀虫。"

【临床应用】

方选和验方 《湖南药物志》："治痛经：鹿藿根、川芎、算盘子根各 9g，木防己 12g。水煎服。"

单方应用 ①《湖南药物志》："治小儿疳积：鹿藿根 9g。水煎服。" ②江西《草药手册》："治瘰疬：鹿藿根 15g。用瘦猪肉 60g 先煎汤，以此汤煎药服。"

22392 **鹿髓**（《别录》）

【概况】

基源 为鹿科鹿属动物梅花鹿或马鹿的骨髓或脊髓。

原动物 梅花鹿 Cervus nippon Temminck；马鹿 Cervus elaphus L.

余项参见"鹿茸"条。

【药性】

性味 甘，温。

功效 补阳益阴，生精润燥。

主治 虚劳羸瘦，阳痿，肺痿咳嗽，血枯。①《别录》："主丈夫女子伤中，脉绝，筋急，咳逆，以酒服之。" ②《日华子本草》："治筋骨弱，呕吐；地黄汁煎作膏，填骨髓；蜜煮，壮阳，令有子。" ③《纲目》："补阴强阳，生精益髓，润燥泽肌。"

用法用量 内服：熬膏、酒煮、或入丸剂。

【临床应用】

方选和验方 鹿髓煎（《太平圣惠方》）治虚劳伤中，脉绝筋急，肺痿咳嗽：鹿髓 15g，蜜、酥各 60g，生地黄汁 60g，杏仁（酒浸研取汁）、桃仁（酒浸研取汁）各 90g。同熬成饧，每于食后，含咽一茶匙。

22393 **章鱼**（《纲目》）

【概况】

异名 章鱼（《纲目》），章举（《韩昌黎集》），𩶘、望潮（《闽中海错疏》），小八梢鱼、络蹄（《东医宝鉴》），蛸（《动物学大辞典》）。

基源 为章鱼科蛸属动物长蛸、真蛸的肉。

原动物 长蛸 Octopus variabilis (Sasaki)，又名长爪章。真蛸 Octopus vulgaris Lamarck。

历史 本品载于《纲目》。李时珍曰："章鱼，生南海。形如乌贼而大，八足，身上有肉……。"《闽中海错疏》："𩶘，腹圆，口在腹下，多足，足长，环聚口旁，紫色，足上皆有圈之凸起……。"按此，其形态与生活习性，均与现今药用章鱼吻合。

形态 长蛸体形较大，胴部长椭圆形。表面光滑，无斑纹或具皱褶。漏斗器呈"VV"型。各腕长短不等，最长的 1 对约为最短的 1 对的 2 倍。每条腕上有 2 行吸盘。生活时肉红色。内壳退化。（图见《中国动物药》. 图 74）

生境与分布 栖息于泥沙底海区，春季在潮间带的泥沙滩处掘洞穴居。入秋后移入深水中，伏泥沙内。分布于渤海、黄海、东海与南海。真蛸沿岸底栖动物，白天潜伏，夜间猎食。分布于、东海与南海。

真蛸体中等大，胴部椭圆形，背部表面有稀疏的疣起。漏斗器"ω"型，腕较长，各腕几相等。雄性右侧第 3 腕茎化，端器很小，略呈尖椎形。生活时，体褐色；浸制标本为深褐色，胴背具十分明显的灰白色斑点。内壳退化。（图见《中国动物药》. 63 页. 图 75）

【生药】

采集 春至秋捕捉，4 月最适宜，以红螺壳系以绳上，投入水深 15m 左右的砂泥底海中，隔夜取出。或于秋冬季捕捉，11～12 月最适宜，以小蟹做钓饵，用延绳钓法，于夜间在水深 10m 左右捕钓。捉后除去内脏，鲜用或晒干备用。

【化学】

真蛸鲜肌肉中含多种氨基酸、牛磺酸（Taurine）、章鱼肉碱（Octopine）；在唾液腺中含有多种消化酶、章鱼毒素（Cephalotoxin）等。

参考文献 邓明鲁、高士贤. 中国动物药. 吉林人民出

版社,1981:64

【药性】

性味 ①《纲目》:"甘、咸,寒。" ②《东医宝鉴》:"甘,平。"

功效 养血益气,收敛,生肌;通经下乳。

主治 《泉州本草》:"气血虚弱,痈疽肿毒,久疮溃烂,产妇乳汁不足。"

用法用量 内服:50~100g,煮食。外用:捣烂调敷。

使用注意 《泉州本草》:"有荨麻疹史者不宜服。"

【临床应用】

单方应用 《泉州本草》:"治痈疽肿毒:章鱼捣烂,调冰片,敷患处。"

食疗 姜汁炒章鱼(《中华食物疗法大全》)治病后脾虚体弱,妇女产后血虚、贫血:章鱼250g,姜汁2匙。先将鲜章鱼洗切,加油、盐同炒,将熟时加入姜汁2匙,再炒片刻,即可佐膳。

22394 **翊世元机**(明·沈士逸撰)

书目见于康熙二十三年(1684年)《浙江通志》内。此为沈氏研究医学论著,结合临证经验之著述,藏于家,未见刊行。

22395 **商陆**(《本经》)

【概况】

异名 水萝卜(《中国药用植物志》),抓肿消、牛萝卜、春牛头(《四川中药志》),下山虎、牛大黄(《湖南药物志》)。

基源 为商陆科商陆属植物商陆的根。

原植物 商陆 Phytolacca acinosa Roxb. (P. esculenta Van Houtte).

历史 商陆,始载于《本经》下品。《唐本草》谓:"此有赤白二种,白者入药用,赤者甚有毒。"《救荒本草》:"花赤根亦赤,花白根亦白,赤者不堪服食伤人,……白者堪服食。"《图经本草》载:"……多生于人家园圃中。春生苗,高三、四尺,叶青如牛舌而长。茎青赤,至柔脆。夏秋开红紫花,作朵。根如萝卜而长,八、九月采之。"据上所述,本草所谓白者即本品。

形态 多年生草本,高1~1.5m,无毛;根肥厚,肉质,圆锥形,外皮淡黄色;茎绿色或紫红色。叶卵状椭圆形至长椭圆形,长12~25cm,宽5~10cm;叶柄长3cm。总状花序顶生或侧生,长达20cm;花直径约8mm;花被片5,白色,后变淡粉红色;雄蕊8,花药淡粉红色;心皮8~10,离生。分果浆果状,扁球形,紫色或黑紫色。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.613页.图1225)

生境与分布 生于林下、路旁及宅旁阴湿处。全中国广泛分布。

【生药】

栽培 宜温和湿润气候。需选土层深厚、疏松肥沃、腐殖质较多的砂质壤土。用种子繁殖,3月下旬~4月上旬播种。直播或育苗均可。直播以行株距各50~60cm开浅穴播种,每穴播下种子5~6粒;育苗可在苗床上条播或撒播,苗高15~20cm时移栽。出苗后,结合中耕除草进行间苗,每穴留苗1~2株。生长期中注意松土除草,每年春、秋两季,需用人畜粪水或厩肥、堆肥追施,入冬前进行壅根培土。雨季注意排水。

采集 秋季至翌年春季采挖根,除去地上部分、细根及泥土,洗净,横切或纵切成片块,晒干或阴干。

药材中国大部分地区均产,主产于河南、安徽、湖北。

鉴别

性状 根圆锥形,有多数分枝;表面灰棕色至灰黄色,有明显的横向皮孔及纵沟纹。商品为横切或纵切的块片,大小厚薄不一。横切片弯曲不平,边缘皱缩,直径3~9cm,厚0.2~1cm,切断面浅黄棕色或黄白色,带粉性,大部隆起成多数同心性环纹。纵切片弯曲或卷曲,长10~14cm,直径1~5cm,表面凹凸不平,木部呈多数隆起的纵条纹。质坚硬,不易折断。气微,味稍甜后微苦,久嚼麻舌。以块片大、色白者为佳。

显微 根横切面:木栓层为5~8列棕黄色木栓细胞,栓内层较窄。维管束为三生构造,有数层同心性的形成层环,每环外侧为韧皮部,内侧为木质部,两轮维管束之间为薄壁细胞,含大量草酸钙针晶束,并有少数草酸钙棱晶、簇晶。淀粉粒众多,单粒类圆球形或长圆形,复粒由2~3分粒组成。(图见《中药志》.第2册.第2版.532页.图396)

理化 取样品粉末1g,用乙醇30ml回流提取1小时,滤过,滤液中加稀硫酸使溶液酸度为1N,然后回流水解5小时,水解液中加水20ml,蒸去大部分乙醇,放冷,用氯仿提取2次,每次10ml,氯仿液合并,用水5ml洗1次,氯仿液蒸干,加少量氯仿溶解,点于硅胶G板上,以苯-甲醇(94:6)为展开剂,展距10cm,喷5%磷钼酸乙醇溶液,110℃烤5分钟,显3个蓝色斑点。(图见同上.534页.图397)

加工炮制 取商陆片,加米醋拌匀,闷润至透,置锅内用文火加热,炒干,取出放凉。每商陆片100kg,用米醋30kg。

贮藏 置通风干燥处,防潮,防蛀;醋商陆,密闭,置阴凉干燥处。

【化学】

①商陆根含多种皂甙:商陆皂甙A(即美洲商陆皂甙E,Phytolaccoside E)、B、C_s、D[14]、E(即美洲商陆皂

甙G,Phytolaccoside G)、F[15]、G[7]、H[2]、I[8]、J[9]、K、L[10]、M[11]、N[8]、O、P、Q[8](Esculentoside A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L、M、N、O、P、Q)等;甙元有去甲美洲商陆皂甙元(Desmethylphytolaccagenin)[1]、商陆皂甙元(Esculentagenin)[11]、商陆精酸(Esculentagenic acid)[9];另含铁氧化还原蛋白A、B(Ferredoxin A、B)、蛋白质、生物碱、Δ^7-豆甾烯醇、α-菠菜甾醇、γ-氨基丁酸、商陆毒素(Phytolaccatoxin)[1]。酸性杂多糖[6]等。 ②商陆果实中含加利果酸(Jaligonic acid)、商陆酸(Esculentic acid)、散粟米草酸(Spergulagenic acid)、浆果商陆酸(Acinosolic acid)、商陆碱(Phytolaccine)、硝酸钾等[1],近年来,又从中分到散粟米草酸-30-甲酯(30-Methylspergulogenate)、散粟米草酸A(Spergulagenic acid A)、商陆辛酸A(Phytolaccinic acid A)和异美洲商陆皂甙元A(Isophytolaccagenin A)[12]等。 ③商陆叶中含棕榈酸十四酯、油酸乙酯、亚油酸-2-单甘油酯、棕榈酸乙酯、邻苯二甲酸二丁酯、2-甲氧基-4-丙烯基苯酚、2-乙基正己醇[5]等;另外含皂甙元美洲商陆皂甙元(Phytolaccagenin)和浆果商陆皂甙元(Acinospesigenin)[4];新近也从叶中分到皂甙如商陆皂甙S(Esculentoside S)[13]等。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:47 [2] 第二军医大学学报 1988;**9**(6):封二 [3] 药学学报 1990;**25**(10):745 [4] CA 1990;**113**:227961q [5] 中国药学杂志 1990;**25**(10):585 [6] 中国药理学报 1990;**11**(4):375 [7] CA 1992;**117**:157489y [8] CA 1992;**117**:4221e [9] Planta Med 1991;**57**(2):162(CA 1991;**115**:89143n) [10] CA 1990;**113**:208345a [11] CA 1992;**116**:191021d [12] Phytochemistry 1983;**22**(8):1797 [13] Nat Prod Lett 1993;**2**(4):243(CA 1994;**121**:31080x) [14] 中草药 1984;**15**(2):7 [15] 药学学报 1984;**19**:825

【药理】

①抗炎免疫 商陆皂甙甲5～20mg/kg ip,明显抑制醋酸提高小鼠腹腔毛细血管通透性作用,也显著抑制二甲苯引起的小鼠耳廓肿胀,5～30mg/kg ip,对大鼠足跖角叉菜胶性肿胀有显著抑制作用,5mg/kg ip,连续7d,有抑制棉球肉芽肿胀作用,能显著减轻胸腺重量,但对肾上腺重量无明显影响,对摘除肾上腺大鼠角叉菜胶性炎症仍有抑制作用,表明其抗炎作用不是通过垂体—肾上腺皮质系统的[1]。商陆多糖I 160mg/kg ip,连续2d,观察小鼠腹腔巨噬细胞对S_{180}和L_{929}肿瘤细胞的细胞毒性作用。发现经商陆多糖处理小鼠的巨噬细胞具有明显抑制^{3}H-TdR参入的作用,升高巨噬细胞上清液中TNF和IL－1的含量,说明商陆多糖能显著增强巨噬细胞对S_{180}和L_{929}肿瘤细胞的细胞毒作用[2]。商陆多糖I 5～20mg/kg ip,连续7d,对小鼠在脂多糖辅助下呈剂量依赖性地诱生肿瘤坏死因子(TNF),10,20mg/kg可使小鼠腹腔巨噬细胞对Meth A瘤细胞的细胞毒%分别为67和74%,高于对照组(34%),对Meth A实体瘤抑制率为28.5和55.7%,对Meth A腹水型小鼠有延长存活期的作用[3]。商陆多糖I 100μg/ml浓度,可刺激小鼠脾细胞产生集落刺激因子(CSF),培养时间延长,CSF含量增高,经实验证明,商陆多糖I刺激产生的CSF为IL-3[4]。商陆多糖I 5～50mg/kg ip,连续7d,显著促进Con A、LPS诱导的小鼠淋巴细胞转化,增强NK细胞活性,用Con A 5μg/ml和小鼠脾细胞培养24及40h,分别诱导IL－2及NK细胞毒因子(NKCF)的产生,表明商陆多糖I可增强小鼠免疫功能[5]。商陆皂甙甲0.1～100μmol/L对卡西霉素(A23187)刺激大鼠腹腔巨噬细胞释放血小板活化因子,呈剂量及时间依赖性的抑制作用,产生抗炎作用,IC_{50}为1.5μmol/L[6]。商陆皂甙甲在0.01～10μmol/L范围内,对小鼠腹腔巨噬细胞吞噬中性红和LPS诱导的巨噬细胞合成及释放IL-1都呈现明显的抑制作用,体内给药2.5～5mg/kg ip,连续9d,可显著减少羊红细胞致敏小鼠血清溶血素的含量[7]。商陆皂甙辛12.5～200μg/ml,可剂量依赖性地诱导硫化乙醇酸钠培养基诱出的小鼠腹腔巨噬细胞,以及卡西霉素启动激活的巨噬细胞分泌肿瘤坏死因子(TNF),时效关系发现脂多糖(LPS)诱导的TNF分泌于6h左右达峰,而商陆皂甙辛诱导的TNF分泌随时间延长逐渐增多,于24h左右达峰,提示商陆皂甙辛和LPS诱导TNF分泌的机制可能不同[8]。 ②抗肾炎 对兔IgG加速型小鼠肾毒血清肾炎模型,以商陆抗病毒蛋白1.5mg/kg ip,连续25d,小鼠尿蛋白、血清总胆固醇和尿素氮降低,血清白蛋白水平升高;且明显抑制腹腔巨噬细胞吞噬功能,减少外周血细胞浓度,表现出明显的免疫抑制作用[9]。 ③其他 商陆总皂甙1.5mg/只ig连续13d,能显著提高羟基脲所致虚损小鼠肝脾组织^{3}H－TdR参入率,并有对抗羟基脲所致小鼠体重下降、耐寒力低下的作用[10]。商陆氯仿提取物2g/kg或商陆皂甙元1g/kg ig,对小鼠酚红排泌法试验表明有祛痰作用;生物碱部分2g/kg ig,对氨水致咳小鼠有镇咳作用[11]。商陆煎剂10g/kg ip,均可促进麻醉兔呼吸道酚红的排泌,麻醉兔气管纤毛粘液运送速度加速,15g/kg ig,促进小鼠酚红排泌增加[12]。

参考文献 [1] 中国药理学与毒理学 1992;**6**(3):

221 [2] 中国药理学报 1990;**11**(4):375 [3] 中国药理学报 1993;**14**(6):542 [4] 中国药理学报 1993;**14**(增刊):530 [5] 中国药理学报 1993;**14**(3):243 [6] 药学学报 1991;**26**(1):721 [7] 药学学报 1994;**29**(4):252 [8] 中国药理学报 1993;**14**(6):550 [9] 中国药理学报 1988;**9**(5):474 [10] 中草药 1984;**15**(11):506 [11] 中草药通讯 1973;(1):13 [12]西安医学院学报 1976;(1):27

【药性】

性味 苦,寒。有毒。 ①《本经》:"辛,平。" ②《别录》:"酸,有毒。" ③《纲目》:"苦,寒。"

归经 入脾、膀胱经。 《雷公炮制药性解》:"入脾、膀胱,小肠三经。"

功效 泻水,利尿,消肿,散结。通便。

主治 水肿,胀满,脚气,喉痺,痈肿,恶疮。 ①《本经》:"主水胀,疝瘕,痺;熨除痈肿。" ②《别录》:"疗胸中邪气,水肿,痿痺,腹满洪直,疏五脏,散水气。" ③《药性论》:"能泻十种水病;喉痺不通,薄切醋熬,喉肿处外薄之瘥。" ④《日华子本草》:"通大小肠,泻蛊毒,堕胎,熁肿毒,敷恶疮。" ⑤《医林纂要》:"磨涂疮癣,杀虫。" ⑥《全国中草药汇编》:"水肿,腹水,小便不利,子宫颈糜烂,白带多,痈肿疮毒。" ⑦《贵州民间方药集》:"治黄疸。" ⑧《新华本草纲要》:"水肿,胀满,脚气病,喉痺,痈肿,恶疮。"

用法用量 内服:煎汤,4.5～10g;或入散剂。外用:捣敷。

使用注意 脾虚水肿及孕妇忌服。 ①《本草经集注》:"有商陆勿食犬肉。" ②《日华子本草》:"得大蒜良。" ③《品汇精要》:"妊娠不可服。" ④《纲目》:"胃气虚弱者不可用。" ⑤《本草汇言》:"非气结水壅,急胀不通者不可轻用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配槟榔、大腹皮、木通、泽泻,治全身浮肿,呼吸急促,步行乏力。 ②配赤小豆、茯苓皮、车前草,治小便量少,小便不利。 ②配大戟、芫花、大腹皮、杜仲,治肾炎及血吸虫病引起的肝硬化腹水。 ④配天花粉、牡蛎、葶苈子、五加皮,治湿热壅滞之肾病综合征。 ⑤配黑丑、白丑、猪牙皂、甘遂,治腹胀腹痛,肚大青筋,面黄肌瘦。 ⑥配黄柏、黄连、枯矾,可用于外敷治痈肿疮毒。 ⑦配三七粉、云南白药,同调可外治跌打损伤及瘀血肿胀。 ⑧配拔葜、半枝莲、茵陈、制大黄,治肝癌腹水。

方选和验方 ①商陆豆方(《圣济总录》)治水气肿满:生商陆(切如麻豆)、赤小豆等分,鲫鱼3尾(去肠存鳞)。上3味,将2味实鱼腹中,水煮至豆烂,去鱼,取2味空腹食之,以鱼汤送服,过2日再服,服法同上,服3剂有效。 ②商陆散(《杨氏家藏方》)治十种水气:商陆根(取自然汁100ml)、甘遂末3g。上用土狗1枚,研细,同调上药,只作1服,空心服。忌食盐100日,忌食甘草3日。 ③疏凿饮子(《济生方》)治水气通身洪肿,喘呼气急,烦躁多渴,大小便不利:商陆、泽泻、赤小豆(炒)、羌活(去芦)、大腹皮、椒目、木通、秦艽、茯苓皮、槟榔。各等分切细,每服12g,加生姜3片,水煎温服。 ④商陆散(《圣济总录》)治产后血块时攻心腹,疼痛不可忍:商陆(干者)、当归(炒)各0.3g,紫葳、蒲黄各30g。上4味捣罗为散,每服4g,温酒调下。 ⑤《圣惠方》:"治痃癖不瘥,胁下痛硬如石:生商陆根汁200g,杏仁(汤浸皮炎)30g。研仁令烂,以商陆根汁相和,研滤取汁,火煎如饧。每服枣许大1枚,空腹温酒下,可渐加量,以利恶物为度。" ⑥《全国中草药汇编》:"治腹水:商陆6g,冬瓜皮、赤小豆各30g,泽泻2g,茯苓皮24g。水煎服。"

⑦《全国中草药汇编》:"治痈疮肿毒:商陆15g,蒲公英60g。水煎洗患处。" ⑦《中医药物贴脐疗法》:"治大腹水肿:商陆、大戟、甘遂各等量。同研细末,每次10～15g,填入患者脐孔中央,外用纱布覆盖,胶布贴紧固定。每日更换1次,一般敷药1～2小时后,大小便自然通利,腹水逐渐消退。敷药期间应禁止食盐或少盐饮食。" ⑧浙江中医杂志 1983;(11):"治产后尿潴留:商陆、磁石各5g,麝香0.1g。先将磁石、商陆研成极细粉末,再加入麝香和匀,分为2份,每次用1份敷脐眼,1份敷关元穴,覆盖胶布,胶布范围应比敷药大些,一般用药后1小时即见效,若无效,次日更换敷,或先针刺后再敷。" ⑨黑龙江中医药 1991;(3):"治湿热壅滞之肾病综合征,症见腰以下水肿,阴囊肿大,腹胀,口粘而干,尿少色赤多泡沫,舌红胖大苔白腻,脉滑:商陆、天花粉、常山,车前子,五加皮、葶苈子各15g,牡蛎、泽泻各20g,海藻、白花蛇舌草各30g,水煎服,每日1剂。" ⑩北京中医 1990;(5):"治原发性肝癌,湿热蕴毒型:商陆、土茯苓、茵陈、制大黄、生山栀、片姜黄、草河车、连翘、金钱草、蒲公英各10～15g,随症加减,水煎服,每日1剂。" ⑪吉林中医药 1991;(4):"治肝脾血瘀型肝硬化腹水,患者病史中有乙肝、长期饮酒、药物中毒、营养就良等病史,除体征中以明显腹水征外;有关化验检查提示肝硬化者:商陆7.5g,大腹皮、青皮、丹参、鳖甲、当归、白术各15g,滑石、竹叶、泽兰、马鞭草、山楂各10g,穿山甲5g。水煎服,每日1剂。" ⑫黑龙江中医药 1991;(1):"治急性肾炎:商陆、大戟、芫花、甘遂、二丑各3g,冰片2g。同研为细末,葱白2根,共捣匀敷于脐部,12小时后取下,如此连续用3天,如水肿消退即可停用,如水肿

仍存在，可再用3天。”

单方应用 ①《千金方》：“治卒暴癥：商陆根捣碎，蒸之，以布籍腹上，药铺布上，再以衣物覆其上，冷复易之。” ②《千金方》治肿毒：商陆根和盐少许，捣敷，日再易之。” ③《千金方》：“治疮伤水毒：商陆根捣炙、布裹熨之，冷即易之。” ④《滇南本草》：“治跌打：商陆研末，调热酒擦患处，可外贴膏药。” ⑤《全国中草药汇编》：“治子宫颈糜烂，白带多，功能性子宫出血：鲜商陆120g(或干品60g)，与母鸡或猪瘦肉同煮至肉烂，放盐少许，食肉饮汤，分3次服。” ⑥《湖南省中西医结合防治常见病资料选编》：“治血小板减少紫癜：商陆加水煎半小时，浓缩成100%的煎剂。首次服30ml，以后每次服10ml，日服3次。成人以12～24g、小儿9～12g为1日服用量。” ⑦陕西新医药　1972；(5)：“治慢性气管炎：商陆鲜根1500g洗净切片，加水1500ml，文火煎2小时，去渣加蜂蜜125g，浓缩成600ml蜜浆。每次服20ml，日服3次。10天为一疗程。连服2～3个疗程。” ⑧《湖北省中西医结合资料选编》：“治消化道出血：商陆干品15～24g，或鲜品30～60g，水煎成200ml，分两次服。” ⑨赤脚医生杂志　1979；(9)：“治水肿：商陆一味，研细末，用时取1～2g加生姜2片同捣成泥，加水调成糊敷于脐部，每日更换1次，7天为1疗程。” ⑩中医杂志　1984；(12)：“治鱼鳞病，银屑病：生商陆，置于高压锅中蒸2小时后，烤干，研成粉，压片。成人每日服3g，分3次服。儿童酌减。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“商陆其性下行，专于行水，与大戟、甘遂盖异性而同功。方家治肿满小便不利者，以赤根捣烂，入麝香三分，贴于脐心，以帛束之，得小便利即肿消。又治湿水，以指画肉上随散不成文者，用白商陆、香附子炒干，出火毒，以酒浸一夜，日干为末，每服三钱，米饮下，或以大蒜同商陆煮汁服亦可。其茎叶作蔬食，亦可治肿疾。” ②邹澍《本经疏证》：“李濒湖谓商陆沉降而阴，其性下行，专于治水，与大戟、甘遂异性同功也。夫所贵于治《本经》者，为能审名辨物，知其各有所宜耳。若商陆之功，不过与大戟、甘遂埒，则用大戟、甘遂已耳，又何必取于商陆哉?夫大戟、甘遂味苦，商陆味辛，苦能取其降，辛者取其通，降者能行逆折横流之水，通者能行壅淤停蓄之水，取义既殊，功用遂别，岂得以此况彼也。仲景书中十枣汤用大戟、甘遂，大陷胸汤、甘遂半夏汤、大黄甘遂汤均用甘遂，不用大戟，则甘遂与大戟，固自有异矣；独于大病瘥后，腰以下有水气有，牡蛎泽泻散中偏取商陆，谓非商陆有异于大戟、甘遂乎。下病者上取，上病者下取，牡蛎泽泻散治腰以下水气不行，必先使商陆、葶苈，从肺及肾开其来源之壅，而后牡蛎、海藻之软坚，蜀漆、泽泻之开泄，方能得力，用栝楼根者，恐行水之气过驶，有伤上焦之阴，仍使之从脾吸阴，还归于上。是故商陆之功，在决壅导塞，不在行水疏利，明乎此，则不与其他行水之物同称混指矣。” ③苏敬等《唐本草》：“商陆有赤白二种，白者入药用，赤者甚有毒，但贴肿外用，若服之，伤人，乃至痢血不止而死也。”

22396 商陆花(《本草图经》)

【概况】

基源　为商陆科商陆属植物商陆的花。

原植物　商陆 *Phytolacca acinosa* Roxb. (*P. esculenta* Van Houtte)

余项参见“商陆”条。

【药性】

主治　《本草图经》：“主人心惛塞，多忘喜卧。”

用法用量　内服：取花阴干百日，捣末，日暮酒服。

【临床应用】

单方应用　《本草图经》：“治多忘喜卧：商陆花阴干，每服2g，酒下。”

22397 族

族(Tribe)系生物分类系统上所用的等级之一。在科之下，属之上。

22398 旌阳井水(李杲《食物本草》)

旌阳井水在德阳县(今四川省德阳市)东关内。

性味　甘。

功效　主消肺渴，滑肌肤，好颜色，祛炎暑，久饮延年驻景。

22399 旋光谱

旋光谱是许多天然化合物具有光学活性，能使偏振光的偏振平面发生旋转，这种现象称为旋光。化合物的旋光度和光的波长有关，亦即一个化合物的比旋度随着波长而改变。测定在紫外及可见光(200～700nm)内的旋光，然后将比旋度对波长作图，所得的谱线即旋光谱。光学活性与分子的立体结构有关，因此，旋光谱的测定是研究分子立体结构的一种重要手段。

22400 旋花(《植物名实图考》)

【概况】

异名　舜华(舜华)(《说文解字》)、鼓子花(《纲目》)、打碗花(贵州)、打破碗花花(云南)。

基源　为旋花科打碗花属植物旋花和打破碗花的花。打碗花属植物全世界的25种；中国有5种，均供药用。

原植物　旋花 *Calystegia sepium* (Linn.) R. Br.

(Convolvulus sepium Linn.)和打破碗花 Calystegia hederacea Wall. (Convolvulus scammonia Lour.)

历史　《植物名实图考》载："旋花《本经》列为上品，《尔雅》葍藑，陆机诗疏：幽州人谓燕藑，今北地俗名犹尔。《救荒本草》谓之葍子根……。"所附图即为本品。

形态　旋花为多年生草本，全体不被毛。茎缠绕，伸长，有细棱。叶形多变，三角状卵形或宽卵形，长4～10cm以上，宽2～6cm或更宽，顶端渐尖或锐尖，基部戟形或心形，全缘或基部稍伸展为具2～3个大齿缺的裂片；叶柄常短于叶片或两者近等长。花腋生，1朵；花梗通常稍长於叶柄，长达10cm，有细棱或有时具狭翅；苞片宽卵形，长1.5～2.3cm，顶端锐尖；萼片卵形，长1.2～1.6cm，顶端渐尖或有时锐尖；花冠通常白色或有时淡红或紫色，漏斗状，长5～6cm，冠檐微裂；雄蕊花丝基部扩大，被小鳞毛；子房无毛，柱头2裂，裂片卵形，扁，蒴果卵形，长约1cm，为增大宿存的苞片和萼片所包被。种子黑褐色，长4mm，表面有小疣。花期6～7月。(图见《中国植物志》.第64卷.1分册.48页.图版11图(1))

生境与分布　生于路旁、溪边草丛，农田边或山坡林缘，海拔140～2080m。中国大部份地区均有分布。

打破碗花与旋花的主要区别是：植株通常矮小铺地；苞片较小，长0.8～1.6cm；宿萼及苞片与果近等长或稍短。花期5～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.525页.图5004)。为农田、荒地、路旁常见的杂草。中国各地都有分布。

【生药】

采集　5～7月采摘花朵，晒干。

【化学】

旋花茎叶含山柰酚-3-鼠李葡萄糖甙和皂甙等。打碗花叶、花含山柰酚-3-半乳糖甙，根茎含淀粉17%，但不含防己内酯(Columbin)、掌叶防己碱(Palmatine)，有文献误载含该两成分。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：466～467

【药性】

性味　甘、微苦，温。　①《本经》："甘，温。"　②《纲目》："甘、滑、微苦。"　③《新华本草纲要》："花：甘、微苦，温。"

功效　有益气，去面皯黑色。

主治　《全国中草药汇编》："花：外用治牙痛。"

【临床应用】

方选和验方　太乙金锁丹(《瑞竹堂经验方》)治精髓虚损：五色龙骨、覆盆子各150g，莲花蕊(未开者，阴干)125g，旋花90g，鸡头子仁100个，同研为末，用金樱子(去皮)200枚同捣和丸如梧子大，每服30丸，空心温盐酒下。

单方应用　①《全国中草药汇编》："治牙痛：打碗花(鲜花)1g，白胡椒0.3g。将打碗花捣烂，白胡椒研成细粉，两药混匀，塞入龋齿蛀孔；风火牙痛放在痛牙处，上下牙咬紧，几分钟后吐出漱口，1次不愈，再使用1次。

22401 旋花苗(《本草拾遗》)

【概况】

异名　豘肠草、美草、天剑草(《纲目》)，饭豆藤、野苕(湖北)，包颈草(湖南)，面根藤(贵州)，狗儿弯藤(四川)。

基源　为旋花科打碗花属植物旋花的茎、叶。

原植物　旋花 Calystegia sepium (Linn.) R. Br. (Convolvulus sepium Linn.)

余项参见"旋花"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："微辛，苦。"　②《湖南药物志》："叶：微辛。"　③《纲目》："甘、滑、微苦。"

主治　①《新华本草纲要》："丹毒，小儿热毒，腹痛，胃痛，又为利尿药，并治糖尿病。"　②《本草拾遗》："根苗绞汁服之，主丹毒，小儿热毒。"　③《国药的药理学》："为利尿药，治糖尿病。"　④《广西药用植物名录》："治肚痛，胃痛。"

用法用量　内服：煎汤或捣汁饮。

【临床应用】

单方应用　①《广西药用植物名录》："治腹痛：旋花苗适量水煎服。"　②《中国药用植物图鉴》："治胸闷，大小便不利，糖尿病：旋花根茎适量，水煎服。"

22402 旋花根(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　筋根、续筋根(《纲目》)，葍子根(《救荒本草》)。

基源　为旋花科打碗花属植物旋花的根。

原植物　旋花 Calystegia sepium (Linn.) R. Br. (Convolvulus Sepium Linn.)

余项参见"旋花"条。

【生药】

采集　3月或9月采挖根，晒干。

【化学】

附　茎、叶含山柰酚-3-鼠李葡萄糖甙和皂甙等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：467

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："甘、微苦，温。"　②《本经》："辛。"　③《唐本草》："甘。"　④《救荒本

草》："甘，温。"　⑤《纲目》："甘、滑、微苦。"

功效　有益精气，续筋骨。

主治　丹毒，创伤。　①《新华本草纲要》："丹毒，创伤、补劳损。"　②《本经》："主腹中寒热邪气，利小便。"　③《别录》："主续筋。"　④《本草拾遗》："根苗捣绞汁服之，主丹毒，小儿热毒。根主续筋骨，合金疮。"　⑤《纲目》："补劳损，益精气。"

用法用量　内服：煎汤或捣汁。

【各家论述】　李时珍《纲目》："旋花根细如筋·可啖，故《别录》言其久服不饥。时珍自京师还，见北土车夫每载之，云暮归煎汤饮，可补损伤，则益气续筋之说，尤可征矣。"

22403 旋鸡尾(《四川中药志》)

【概况】

异名　石扁担、金鸡尾(《四川中药志》)，七星凤尾草(《四川常用中草药》)，金星剑，大号七星剑、牛舌黄(《贵州草药》)，疏鳞星蕨(《中国药用孢子植物》)，大石苇、龙舌草(《福建中草药》)，大叶骨牌草、凤尾金星、排骨草、一包针、龙眼草、七星凤尾(《全国中草药汇编》)，大星蕨、七星蕨、膀草(《鼎湖山植物名录》)。

基源　为水龙骨科星蕨属植物江南星蕨的干燥带根状茎的全草。

原植物　江南星蕨 Microsorium fortunei(Moore) Ching(Drynaria fortunei Moore)，又名福氏星蕨(《中国蕨类植物图谱》)。

形态　植株高 50～70cm。根状茎长而横生，淡绿色，顶部被卵状披针形棕色鳞片，鳞片盾状着生。叶远生；叶柄长 8～10cm，上面有纵沟，基部疏生鳞片，向上光滑；叶片厚纸质，带状披针形，长 30～60cm，宽 2～5cm，两端均渐狭，顶端长渐尖，基部下延于叶柄形成狭翅，背面淡绿色或灰绿色，两面无毛，全缘而有软骨质的边；中脉明显隆起，侧脉不显著，内藏小脉分叉。孢子囊群大，圆形，橙黄色，生于中脉两侧各成一行或不整齐的两行；无囊群盖。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 261 页. 图 521)

生境与分布　生于海拔 200～1800m 的山坡林下溪谷岩石上或树干上。分布于中国华东(山东除外)、西南及陕西南部、台湾、湖北、湖南、海南、广西。日本、越南、锡金也有分布。

【生药】

采集　全年可采全草或带根全草。

【化学】

地上部分含尿嘧啶、尿核甙、3-羧七叶素(3-Carboxyesculetin)、羊齿-9(11)-烯、24-亚甲基环木波罗醇乙酸酯(24-Methylenecycloartanyl acetate)与 24-亚甲基环木波罗酮(24-Methylenecycloartanone)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：722

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："微苦，凉。"　②《草木便方》："苦、寒。"　③《四川中药志》："苦，凉。"

归经　《泉州本草》："入肝、脾、心、肺四经。"

功效　祛风活血，清热解毒，通淋。

主治　①《新华本草纲要》："风湿关节痛，热淋，崩带，吐血，衄血，痔疮出血，肺痈，瘰疬，跌打损伤，疔疖痈肿，毒蛇咬伤。"　②《四川中药志》："治五淋带下，头项瘰疬，崩症、红痢，阳毒未溃等症。"　③《广西药用植物名录》："杀虫。治蛇伤。"　④四川常用中草药》："治胃痛。"　⑤《浙江中药资源名录》："治肺痈吐血。"　⑥《泉州本草》："调气理血，清肺热，泻心火，凉血，镇咳，止呕，止痛。治肺痨、肺痈、热毒下痢。"　⑦《草木便方》："解毒，消热，凉血，通淋。涂肿毒，发背，消结核。"　⑧《天宝本草》："治淋症，赤白带下。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

使用注意　虚寒者慎服。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治黄疸，痢疾，尿路感染，淋巴结核，白带，风湿关节炎，咳血，吐血，便血：旋鸡尾 15～30g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治跌打损伤，骨折，毒蛇咬伤，疔疮肿毒：鲜旋鸡尾捣烂敷患处。"

22404 旋转式干燥器

旋转式干燥器又称转筒式干燥器。适用于干燥颗粒物质。由稍作倾斜而转动的长筒所构成。湿物料与干燥介质在筒内接触，而达到干燥要求。可分为直接传热旋转式干燥器、间接传热旋转式干燥器和复式传热旋转式干燥器等等。

22405 旋转状

旋转状系花被各片彼此以一边重迭成回旋形式，如夹竹桃，黄栀子的花冠呈旋转状。

22406 旋覆花(《本经》)

【概况】

异名　戴椹、金沸草(《本经》)，金钱花(《本草图经》)，滴滴金，夏菊(《纲目》)，黄熟花(《南京民间药草》)，覆花(《新疆药材》)，伏花、金福花(《上海常用中草药》)。

基源　为菊科旋覆花属植物旋覆花或欧亚旋覆花的头状花序。

原植物　旋覆花 Inula japonica Thunb. 或欧亚旋

覆花 I. britanica L.

历史　旋覆花为常用中药，首载《本经》，又名金沸草，列下品。《图经本草》："旋覆花，生平泽川谷，今所在有之，二月以后生苗，多近水旁，大似红蓝而无刺，长一、二尺以来，叶如柳，茎细，六月开花，如菊花，小铜钱大，深黄色。"《救荒本草》："叶似柳叶稍宽大"据上描述及附图，与商品药材原植物基本相符。(《中国药典》1963年版)。收载旋覆花和线叶旋覆花(Inula linariifolia Turcz.)1977年版只收旋覆花一种，1985年和1990年两版则收旋覆花和欧亚旋覆花两种。商品中现中国一些地区还有使用或混用线叶旋覆花的，江苏、上海等地发现，线叶旋覆花煎剂刺激性较大，服后常出现较严重的恶心和呕吐。云南、贵州等地有使用水朝阳旋覆花(I. helianthus-aquatica C. Y. Wu et Ling)，湖北、四川有使用湖北旋覆花(I. hupehensis(Ling)Ling，北方一些地区曾有掺入柳叶旋覆花(I. salicina L.)的，广东、广西则使用同科山黄菊属植物山黄菊(Anisopappus chinensis Hook. et Arn.)山海、日本东京、大阪，市售旋覆花中曾发现混入，同科紫菀属三脉紫菀(Aster ageratoides Turcz.)的头状花序，这些都应引起注意和进一步研究。

形态　旋覆花：多年生草本。根状茎短，横走或斜升，有须根。茎单生或2～3簇生，直立，高30～70cm，基部径3～10mm，有细沟，被长伏毛。叶无柄，叶片狭椭圆形，长4～13cm，宽15～40mm，顶端尖或渐尖，基部渐狭或有半抱茎的小耳，边缘有小尖头状疏齿或全缘，表面有疏毛或近无毛，背面疏伏毛和腺点，上部叶渐狭小，叶片线状披针形。头状花序径25～40mm，花序梗长，组成疏散的伞房花序；总苞半球形，径13～17mm，长7～8mm；总苞片约5层，线状披针形，最外层较长；缘花舌状，舌片线形，长10～13mm，顶端有3齿，中央花管状，长约5mm，裂片三角状披针形。瘦果圆柱形，长1～1.2mm，有10条沟，顶端截形，被疏短毛；冠毛1层，20余条微糙毛，白色，长约5mm。花果期6～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.478页.图6470)

生境与分布　生于海拔500～2400m的山坡路旁、湿润草地、河岸和田埂。分布于中国东北、华北、华东、华中、福建、广东、陕西、四川、贵州等省区。朝鲜、日本、蒙古、原苏联也有分布。

欧亚旋覆花与旋覆花主要区别在于：叶片长圆形或椭圆状披针形，基部宽大，心形，有耳，半抱茎；头状花序径25～50m；总苞径15～22mm。总苞片4～5层；冠毛20～25个微糙毛。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.477页.图6368)

生境与分布　生于湿润坡地、河岸、田埂或路旁。分布于中国东北、华北、内蒙古和新疆等地。国外朝鲜、日本，原苏联和欧洲也有分布。

【生药】

栽培　宜温暖湿润的气候。以肥沃的砂质壤土及腐殖质多的壤土为好。用种子繁殖，于3月下旬～4月上旬播种。直播，按行株距各33cm开浅穴，每穴播下种子4～5粒，每亩用种量0.5kg。播后覆薄土，并浇水保湿。出苗后，结合除草松土进行间苗，每穴留苗2～3株。生长期中注意中耕除草，用人畜粪水追肥2～3次，保持田间湿润。亦可在春季进行分株繁殖，从母株旁边挖取萌生的新苗，进行穴栽，每穴栽苗2～3株。

采集　夏、秋季采摘头状花序，除去杂质，阴干或晒干。药材主产于河南、江苏、浙江、河北、安徽、山东。

鉴别

性状　旋覆花头状花序扁球形或类球形，直径1～1.5cm。总苞苞片多数，覆瓦状排列，苞片披针形或条形，长4～6mm，灰黄色，被白色茸毛。舌状花1列，黄色，长约1cm，花瓣多卷曲，常脱落，先端3齿裂。管状花多数，棕黄色，长约5mm，先端5齿裂，子房顶端有多数白色冠毛，长约5mm。体轻，质脆易碎。气微，味微苦。以朵大、完整、色黄绿者为佳。

显微　旋覆花表面观：①苞片非腺毛1～8细胞组成，基部细胞常膨大，顶端细胞特长，内层苞片另有2～3细胞并生的非腺毛。②冠毛为多列性非腺毛，边缘细胞稍向外突出。③子房表皮细胞含草酸钙柱晶；子房非腺毛2列性，1列为单细胞，另列通常为2个细胞。④苞片、花冠腺毛棒槌状，头部多细胞，多排成2列，围有角质囊，柄多细胞，2～3列。⑤花粉粒类球形，直径24～32μm，外壁有刺，具3个萌发孔。(图见任仁安主编《中药鉴定学》.354页.图11～29)

加工炮制　**蜜旋覆花**　取炼蜜适量开水稀释后，加入净旋覆花拌匀，稍闷，置锅内用文火加热，炒至不粘手为度，取出放凉。每旋覆花100kg，用炼蜜25kg。

贮藏　置通风干燥处，防潮。蜜旋覆花，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

旋覆花地上部分含旋覆花辛(Inulicin)、蒲公英甾醇(Taraxasterol，即Anthesterol，Anthestenin，α-Lactucerol)。线叶旋覆花全草含线叶旋覆花内酯。大花旋覆花地上部分含大花旋覆花素(Britanin)、旋覆花素、新百里香酚(Newthymol)、天人菊内酯(Gaillardin)；花含槲皮素，异槲皮甙，咖啡酸，绿原酸、菊

糖、蒲公英甾醇及多种甾醇。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社, 1990：428～430

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："咸、辛，温。"　②《本经》："咸，温。"　③《药性论》："甘。"　④《本草衍义》："甘、苦、辛。"

归经　入肺、肝、胃经。　①《纲目》："手太阴、阳明。"　②《雷公炮制药性解》："入肺、肝、大肠、膀胱四经。"　③《本草新编》："入心、肝、大、小肠。"

功效　消痰、下气、软坚、行水。

主治　①《本经》："主结气，胁下满，惊悸。除水，去五脏间寒热，补中，下气。"　②《别录》："消胸上痰结，唾如胶漆，心胁痰水，膀胱留饮，风气湿痹，皮间死肉，目中眵䁾，利大肠，通血脉，益色泽。"　③《药性论》："治膀胱宿水，去逐大腹，开胃，止呕逆不下食。"　④《汤液本草》："发汗吐下后，心下痞，噫气不除者宜此。"　⑤《日华子本草》："明目，治头风，通血脉。"　⑥《滇南本草》："祛头目诸风寒邪，止太阳，阳明头疼，行阳明乳汁不通。(治)乳岩。乳痈，红肿疼痛，暴赤火眼，目疾疼痛，祛风明目，隐涩羞明怕日，伤风寒热咳嗽，老痰如胶，走经络，止面寒腹疼，利小便，治单腹胀，风火牙根肿痛。"　⑦《南京民间药草》："花、苗：祛湿、拔毒、消肿，煎水洗患处。"　⑧《新华本草纲要》："痰结，胁下胀满，咳喘，呃逆，水肿。"

用法用量　内服：煎汤(包煎或滤去毛)，5～10g，或入丸、散。外用：煎水洗，研末干撒或调敷。

使用注意　①《本草衍义补遗》："病人涉虚者不宜多服，利大肠，戒之。"　②《本经逢原》："阴虚劳嗽，风热燥咳，不可误用。"

【临床应用】

配伍应用　①配代赭石、半夏、麻黄，治嗳气吞酸，痰饮呕逆，咳嗽喘息。　②配前胡、苏子、桔梗，治气逆喘咳，咳嗽痰多。　③配天麻、珍珠母、甘菊花，治目多眵泪，头重眩晕。　④配天门冬、罂粟壳、贝母、款冬花，治久咳声哑，夜间盗汗，哮喘气促。　⑤配苏梗、厚朴、金果榄，治梅核气。　⑥配生姜、半夏、代赭石、竹茹，治恶心频频，反胃呕吐，以及诸种疾病如食道癌、胃癌等引起的呕吐。　⑦配百部、前胡、桔梗、贝母，治小儿百日咳。　⑧配田七粉，广郁金、薤白、枳壳、丹参，治胸闷、胸痛及心供血不足引起的心绞痛。

方选和验方　①旋覆花丸(《圣济总录》)治积年上气：旋覆花(去梗、焙)、皂荚(去皮、子，炙)各30g，大黄(切、炒)45g。3味同研细末，炼蜜为丸如梧桐子大，每服10～15丸，温汤下，日3服。"　②旋覆花汤(《金匮要略》)治肝着，妇人半产漏下：旋覆花90g，葱14茎，新绛少许。水煎顿服。　③金沸草散(《类证活人书》)治伤寒中脘有痰，令人壮热，项筋紧急，时发寒热，皆类伤风，但不头痛为异：前胡、旋覆花各90g，荆芥120g，赤芍60g，细辛、甘草(炙)、半夏(洗、姜汁浸)各30g。同捣为细末，每服6g，加生姜5片，大枣1枚，水煎去渣温服。　④旋覆花汤(《妇人良方》)治风痰呕逆，饮食不下，头目昏闷：旋覆花、枇杷叶、川芎、细辛、赤茯苓各3g，前胡5g，加姜、枣，水煎服。　⑤旋覆代赭汤(《伤寒论》)治伤寒发汗，若吐若下，解后，心下痞鞕，噫气不除者：旋覆花、甘草(炙)各9g，代赭石3g，人参6g，生姜15g，大枣12枚，半夏25g。水煎去渣服。　⑥《本草汇言》："治风湿痰饮上攻，头目眩胀眵䁾：旋覆花、天麻、甘菊花各等份。为末，每晚服6g，白汤下。"　⑦《滇南本草》："治乳岩、乳痈：旋覆花6g，蒲公英、白芷、青皮各3g，甘草2g。水酒为引，水煎服。"　⑧《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：旋覆花、桔梗、败酱草各3g，蜂蜜9g。此量作成2丸，为1日服用量，早晚各服1丸，10日为1疗程，间隔5日服第2疗程，共服3个疗程。"　⑨《全国中草药汇编》："治神经性嗳气：旋覆花、半夏、党参各9g，代赭石15g，生姜6g，甘草3g。水煎服。"

⑩鸡鸣保肺丸(《全国中药成药处方集》)治咳嗽痰喘，日轻夜重，感受风寒，饥饱劳役，冷热不匀，饮食过量，肺胃两伤，久咳声哑，夜间盗汗，食欲不振，哮喘气促：旋覆花、知母、贝母、杏仁、阿胶、粟壳、葶苈，款冬花、五味子、广陈皮、桔梗、紫菀、天门冬、北沙参各30g，马兜铃、甘草、制半夏各15g，麻黄9g。同研末，炼蜜为丸，每丸重6g。每服1丸，开水送服，如有恶寒，姜汤送服。　⑪鸡鸣定喘丸(《全国中药成药处方集》)治风寒咳嗽，恶寒发热，头重体痛，咳嗽清痰，肺经寒湿，痰饮咳嗽，交冬即发，喘咳难卧：旋覆花、知母、阿胶、款冬花、五味子、马兜铃、麻黄、甘草(炙)、陈皮各30g，桔梗、人参各15g，葶苈、半夏、杏仁各9g。同研细末，炼蜜为丸，每丸重6g。每服1丸，早晚各服1次，开水调服。　⑫《用药心得十讲》："治梅核气，症见咽中似有痰核粘着，咯之不出，咽之不下，不妨碍饮食，但咽中常有异物感：旋覆花、苏梗、厚朴、制半夏、生牡蛎、茯苓、香附、黄芩、金果榄、乌梅炭各10g。水煎去渣温服，日服1剂。"　⑬《中医药物贴脐疗法》："治痰鸣哮喘：旋覆花、代赭石各50g，米醋适量。2味混合研为细末，过筛，加米醋调如糊状备用。用时分别涂布于脐中(神阙)穴，定喘穴上，外加纱布覆盖，胶布固定，每天涂3～5次，干后即换。"　⑭《实用中药手册》："治积年上气，胸膈满

闷，脘腹胀满：旋覆花（炙）、皂荚（炙）、大黄（炒）各等分，炼蜜为丸，每服6g，日服3次。”　⑮《实用中药手册》：“治嗳气不舒，胃神经官能症：旋覆花6g，香附5g，木香3g，神曲9g，鸡内金、党参、白术各10g。水煎服，每日1剂。”　⑯《实用中药手册》：“治反胃呕吐：旋覆花，党参、生姜、半夏各10g，代赭石20g，甘草6g，大枣4枚。水煎服，每日1剂。”　⑰《癌的扶正培本治疗》：“治胃癌伴有部分性幽门梗阻呕吐、旋覆花、吴茱萸、代赭石、茯苓、党参、白术、半夏、陈皮、沙参各10g，田三七（研，冲服）2g，甘草3g，羊肚枣（羊的胃石）6g，白花蛇舌草、白毛藤各24g。水煎服。”　⑱江苏中医　1965；(1)：“治百日咳：金沸草、百部各600g，白前、前胡、棉花梗、甘草各500g，天竺子400g，蜂蜜1500g。上药切碎，水中浸泡3小时，入砂锅煎2小时，再去渣，将药液加蜂蜜熬成膏。1～3岁服15g，4～6岁服30g，7岁以上服45g。日服3次，服时加温，饭后服。服时忌刺激性食品。”　⑲中医杂志　1991；(9)：“治胸痹，症见胸闷，胸痛反复、阵发性发作，向左肩背放射：旋覆花（包）、广郁金、丹参、薤白、枳壳、赤芍各10g，三七粉（冲服）3g，瓜蒌15g，炙甘草、檀香、苏子各5g，水煎服，每日1剂。”　⑳河南中医　1987；(1)：“治食道癌术后，并发咳嗽、胸闷：覆旋花、党参、制半夏、甘草各10g，代赭石、大枣各30g，生姜5g。水煎服，每日1剂。”　㉑黑龙江中医药　1991；(1)：“治外感六淫或饮食所伤之胃脘痛、腹胀、嗳气频作：旋覆花、苏梗、香附、陈皮、枳壳、大腹皮、香橼皮各10g，代赭石20g，佛手6g。水煎服，每日1剂。”　㉒湖南中医药杂志　1991；(1)：“治结核性渗出性胸膜炎：旋覆花、桃仁、红花、当归、白芍、白芥子、柴胡、枳壳各10g，川芎、桔梗、牛膝各6g，炙甘草3g。水煎服，每日1剂。”　㉓吉林中医药　1991；(3)：“治脑血管病呃逆：旋覆花25g，代赭石30g，麦冬15g，丹参、牛膝、菖蒲、郁金各10g，半夏、生姜各8g。每日煎服1剂，分早、晚次服，至呃逆消失停服。”　㉔旋覆代赭汤（吉林中医药　1995；(3)）治粘连性肠梗阻：党参30g，代赭石30g，旋覆花15g，半夏10g，沉香10g，莱菔子15g，苏梗15g，桃仁15g，红花10g，枳壳10g。水煎早、晚服。反复呕吐，大便闭而不通加大黄10g，芒硝15g；心悸气短，全身无力及老年体弱者，以人参易党参。

单方应用　①《本草汇言》：“治因痰饮留闭，小便不行：旋覆花30g，捣汁和白酒饮服。”　②《濒湖集简方》：“治月蚀耳疮：旋覆花烧研，羊脂和涂之。”　③《滇南本草》：“治风火牙痛：旋覆花为末，搽牙根上，良久，吐出痰涎。”　④《濒湖集简方》：“治腹胀：旋覆花填入鱼肚内，水煎服。”　⑤《岭南采药录》：“治咳嗽多痰：旋覆花9～15g。水煎服。”

【历代医药家论述】

①皇甫嵩《本草发明》：“旋覆花，消痰导饮，散结利气之味。其云除惊悸者，以去心下水饮，心神自定也。又治目中翳瞙头风，毕竟痰饮结滞而生风热，此能散之，头目自清也。”　②倪朱谟《本草汇言》：“旋覆花，消痰逐水，利气下行之药也。主心肺结气，胁下虚满，胸中结痰，痞坚噫气，或心脾伏饮，膀胱留饮，宿水等症。大抵此剂微咸以软坚散痞鞕，性利以下气行痰水，实消伐之药也。《本草》有定惊悸、补中气之说，窃思痰闭心包脾络之间，往往令人病惊，旋覆破痰逐饮，痰饮去则胞络清净而无碍，五志自宁，惊悸安矣。又饮消则脾健，脾健则能运行饮食，中气自受其益而补养矣。”“童玉峰云：若热痰，则多烦热；湿痰，则多倦怠软弱；风痰，则多瘫痪奇症；惊痰，则多心痛癫疾；冷痰，则多骨痹痿疾；饮痰，则多胁痛臂痛；食积痰，则多癖块痞满。其为病状，种种变见，用旋覆花，虚实寒热，随证加入，无不应手获效。”　③缪希雍《本草经疏》：“旋覆花，其味首系之以咸，润下作咸，咸能软坚；《别录》加甘，甘能缓中；微温，温能通行，故主结气，胁下满；心脾伏饮则病惊悸，饮消则复常矣。除水，去五脏间寒热，及消胸上痰结，唾如胶漆，心胁痰水，膀胱留饮，风气痹证，皮间死肌，目中眵瞙，利大肠者，皆软坚、冷利、润下、消痰饮除水之功也。其曰补中下气者，以甘能缓中，咸能润下故也。通血脉、益色泽者，盖指饮消则脾健，健则能运行，脾裹血又统血故也。”　④《本草正义》：“旋覆花，其主治当以泄散风寒，疏通脉络专主。《别录》治风气湿痹，皮间死肉，通血脉，宗奭去头目风，皆其轻疏泄散之功也。以治风寒喘嗽，寒饮渍肺，最是正法。或谓旋覆花降气，寒邪在肺者，不宜早用，则止知疏泄之力足以下降，而不知其飞扬之性本能上升。且《本经》明谓其温，寇宗奭又以为辛，则疏散寒邪，正其专职。若其开结泄水，下气降逆等治，则类皆沉重下达之义，颇嫌其与轻扬之本性，不甚符合。按《本经》，旋覆花一名金沸草，疑古人本有用其茎叶，而未必皆用其花者。考草木花叶之功用，不同者甚多，或升或降，各有取义，亦其禀赋使然，不容混合。且茎则质重，花则质轻，亦物理自然之性，况旋覆花之尤为轻而上扬者乎。乃令人恒用其花，而并不用茎叶，竟以重坠之功，责之轻扬之质，恐亦非古人辨别物性之真旨也。且其花专主温散，疏泄之力亦猛，宜于寒饮，而不宜于热痰，石顽已谓阴虚劳嗽，风热燥咳，误用之，嗽必愈甚，是亦以其轻扬，升泄太过，正与降气之理相反。惟其轻灵之性，流动不滞，自能流通气化而宣窒塞，固非专以升散见长。若但以逐水导湿为治，似不如兼用

其茎叶较为近理，《别录》称其根专主风湿，其意可晓然也。

22407 **旋覆花根**(《别录》)

【概况】

基源 为菊科旋覆花属植物旋覆花或欧亚旋覆花的根。

原植物 旋覆花 Inula japonica Thunb. 或欧亚旋覆花 I. britanica L.

余项参见"旋覆花"条。

【药性】

主治 ①《别录》："主风湿。" ②《江苏植物药志》："治刀伤、疔疮、煎服平喘镇咳。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《救急方》："治断筋：旋覆花根洗净，捣，量疮大小敷之，日1易之，以愈为度。" ②《滇南本草》："治面寒痛：旋覆根、水牛肉适量，水煎服。"

22408 **望月砂**(《本经逢源》)

【概况】

异名 兔蕈(《雷公炮炙论》)，兔屎(《补缺肘后方》)，玩月砂(《姚憎坦集验方》)，明月砂(《圣惠方》)，兔粪(《苏沈良方》)。

基源 为兔科兔属动物蒙古兔等同属多种野兔的干燥粪便。

原动物 蒙古兔 Lepus capensis Linnaeus

历史 望月砂原名"兔屎"，《圣惠方》名"明月砂"，《纲目》将其列入兔项下。颂曰："兔处处有之，为食品之上味。时珍曰："按事类合璧云：兔大如狸而毛褐，形如鼠而尾短，耳大而锐。上唇缺而无脾，长须而前足短……"所述为今之兔属动物无疑。

形态 体形中等，长约45cm，尾长约9cm。体重一般在2kg以上。耳甚长，有窄的黑尖，向前折超过鼻端。尾连端毛略等于后足长。全身背部为沙黄色，杂有黑色。头部颜色较深，在鼻部两侧面颊部，各有一圆形浅色毛圈，眼周围有白色窄环。耳内侧有稀疏白毛，腹毛纯白色。臀部沙灰色。颈下及四肢外侧均为浅棕黄色。尾背面中间为黑褐色，两边白色，尾腹面为纯白色。冬毛长而蓬松，有细长的白色针毛，伸出毛被外方。夏毛色略深，为淡棕色。(图见《中药大辞典》. 下册. 1432页. 2978条图)

生境与分布 栖息于平原、荒草地、山坡灌丛、丘陵平原、农田和苗圃等处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、甘肃、宁夏、山西、河北等地。

【生药】

采集 9～11月野草被割除后，即可见到兔粪，扫取之，拣净杂质，晒干。药材产于河北、安徽湖北、江苏、浙江、广西、新疆、福建。

鉴别 本品圆球形而略扁，长0.9～1.2cm，直径6～9mm；表面粗糙，有草质纤维，内外均为浅棕色或灰黄色。质轻松易破碎，手捻之即碎成乱草状。鲜者有恶臭，干者无臭，味微苦而辛。以干燥、色黄、不碎、无泥沙杂质者为佳。

贮藏 置通风干燥处。

【化学】

含尿素、尿酸、甾类、维生素A类物质。

参考文献 中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：472

【药性】

性味 ①《本草从新》："辛，平。" ②《本草求真》："辛，寒。"

归经 ①《本草求真》："入肝。" ②《本草撮要》："入手足太阴，足厥阴经。"

功效 解毒，杀虫，明目。

主治 目暗生翳，痔疮，疳积。 ①《本草蒙筌》："疗痘生眼内成疮，痔发肠头下血。" ②《纲目》："治目中浮翳，劳瘵五疳，疳疮痔瘘，杀虫解毒。"

用法用量 内服：煎汤，3～10g；或入丸，散。外用：烧灰调敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《摄生众妙方》："治小儿痘疹，眼中生翳：望月砂、蝉蜕、木通、甘草，剂量随证加减，水煎服。" ②《幼科准绳》："治翳膜：兔粪14粒，雌雄槟榔各1枚。同磨，水调服。" ③《全国中草药汇编》："治痔疮、疳积、目翳：望月砂6g，乳香2g。同研末，水送服，日服2次。"

单方应用 ①《补缺肘后方》："治卒得月蚀：望月砂置虾蟆腹中，烧灰研末，敷疮上。" ②《姚憎坦集验方》："治痔疮下血疼痛：望月砂慢火熬黄，为末，每服6g，加乳香2g，水煎服，日3服。" ③《全国中草药汇编》："治目翳：望月砂研末，每服2g，日3服。"

【历代医药家论述】

黄宫绣《本草求真》："兔屎能明目，以除目中浮翳，且痨瘵，五疳、痔漏、蛊食、痘疮等症，服之皆治，亦由热结毒积而成，得此寒以解热，辛以散结，故能服之有功，若阴气上乘，目障不清，未可用焉。"

22409 **望江南**(《救荒本草》)

【概况】

异名 金花豹子(《百草镜》)，金豆子(《纲目拾遗》)，山绿豆、黎草(《中国药用植物志》)，喉百草(《江苏植物药材志》)。

基源 为豆科决明属植物望江南的茎和叶。

原植物　望江南 Cassia occidentalis L.，又名大羊角菜（广西），山咖啡（福建）。

历史　木品始载于《救荒本草》，云："其花名茶花儿，人家园圃中多种，苗高三尺许，茎微淡赤色，叶似槐叶而肥大微尖，又似胡苍耳叶颇大，及似皂角叶亦大，开五瓣金黄花，结角三寸许，叶味微苦。""今人多将其子作草决明以代用。"根据以上描述对照，确为本种无疑。

形态　一年生灌木状草本，高 1～2m。茎直立，基部近木质化，上部多分枝。双数羽状复叶互生；叶柄长 3～5cm，基部有腺体；托叶卵状披针形；小叶 3～5 对，最下面的一对最小，叶片卵形或卵披针形，长 2～6cm，宽 1～2cm，先端尖或渐尖，基部近扁圆形，叶缘被细柔毛，小叶柄甚短，密被细毛。伞房状总状花序顶生或腋生；苞片卵形，早落；萼筒短、5 裂；花瓣片 5，倒卵形或椭圆形至近圆形；雄蕊 10，最下面的两枚较大；子房被白色长柔毛，花柱丝状，内弯；荚果长条形，长 10～13cm，宽 1cm，近无毛，浅棕色，边缘较厚，有种隔膜。种子多数，可达 20 粒以上，卵形具喙，中部凹。花期 8～9 月，果期 10 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 339 页. 图 2408）

生境与分布　生于山坡、河边沙壤，现已广为栽培。分布于福建、台湾、广东、广西等省区。

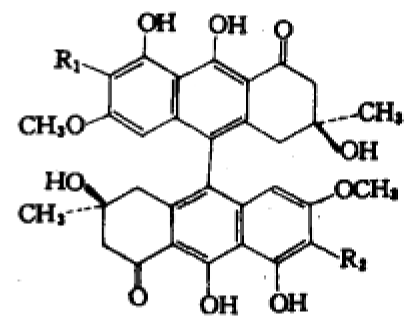
【生药】

栽培　宜温暖湿润气候，不耐寒。适于排水良好而肥沃的砂质壤土中栽种。用种子繁殖，于 4 月上旬～5 月上旬播种。按行株距 50×33cm 开 3～3cm 小穴点播，或条播，每亩用种量 2kg 左右。播后覆土，保持土壤湿润。出苗后，可结合松土除草，逐次间苗，点播者每穴留苗 1～2 株；条播者按株距 25cm 左右间苗。生长期中结合中耕除草，追肥 1～2 次。每次追肥后须壅根培土，防止倒伏。雨季注意排水。虫害蚜虫，用 40% 乐果乳油 2000 倍液喷杀。

采集　8 月采收茎叶，晒干。

【化学】

附　根含 1，8-二羟基蒽醌（1，8-Dihydroxyanthraquinone）、α-羟基蒽醌（α-Hydroxyanthraquinone）、大黄素、槲皮素、以及由大黄素甲醚与大黄酚结合成的混二蒽酮（Heterodianthrones）、还含苦青霉灵（Pinselin）、1，7-二羟基 3-甲基呫酮，大黄酚（Chrysophanol）、长蠕孢素（Helminthosporin）[2]，芽黄蒽酮（Germichrysone）、望江南素 A，B（Occidentalin A，B）[3]、望江南醇（Occidentalol）Ⅰ（1）、Ⅱ（2）、东非决明醇Ⅰ（Singueanol Ⅰ）（3）、常青霉亭（Questin）。甲基芽节珠决明酮（Methylgermitorosone）[4]。芦荟大黄素（Aloe emodin）[5]。嫩根含大黄酚。叶含二蒽酮葡萄糖甙（Dianthronicheteroside）。花含大黄素、大黄素甲醚[1]。荚果含两新黄酮甙：3，5，3′，4′-四羟基-7-甲氧基黄酮 3-O-（2″-鼠李糖葡萄糖甙）、5，7，4′-三羟基-3，6，3′-三甲氧基黄酮 7-O-（2″-鼠李糖葡萄糖甙）[6]。



	R_1	R_2
(1)	CH_3	H
(2)	H	H
(3)	CH_3	CH_3

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：114　[2] CA 1988；**108**：72071v　[3] CA 1989；**110**：82476m　[4] Chem Pharm Bull 1989；**37**(2)：511　[5] CA 1983；**99**：155215s　[6] Planta Med 1985；(6)：525

【药性】

性味　①《救荒本草》："微苦。"　②《全国中草药汇编》："甘、苦、平。有小毒。"　③《南宁市药物志》："涩，寒。"　④广州部队《常用中草药手册》："苦，平。"

功效　清热健脾，润肠通便，消肿解毒。

主治　①《新华本草纲要》："习惯性便秘，消化不良，脘腹痞痛，高血压头痛，咳嗽，哮喘、目赤，头痛、疔疮肿毒、毒蛇咬伤。"　②《中国药用植物志》："治咳嗽，胃病，气块，气胀。"　③《福建民间草药》："杀虫解毒。治毒虫螫伤，蛇头疔，血淋，肚痈。"　④《南宁市药物志》："平肝火，明目。治热性眼痛。"　⑤《南方主要有毒植物》："治慢性便秘，哮喘。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g；或捣汁。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治顽固性头痛：望江南叶 30g，猪瘦肉 240g。水煎服，每日 1 剂。"　②《全国中草药汇编》："治蛇咬伤：望江南叶 30～60g。水煎服。外用茎叶适量，捣烂敷疮口周围。"

22410 **望江南子**（《现代实用中药》）

【概况】

异名　槐豆（《救荒本草》），野鸡子豆（《福建民间

草药》)，江南豆(《中国药用植物图鉴》)，风寒豆、黄豇豆(《江苏药材志》)。

基源　为豆科决明属植物望江南的种子。

原植物　望江南 Cassia occidentalis L.

余项参见"望江南"条。

【生药】

采集　秋季果实成熟时剪下荚果，晒干。药材主产于江苏，浙江、江西、福建、广西等地也产。

鉴别　荚呈圆柱形，微扁，长 6～10cm，两侧稍隆起，边沿棕黄色，中央有紫褐色长而宽的带，自尖端伸至他端，并有多列因横隔突出而形成的横凸纹；表面粗糙，具白色小点和稀疏的细毛，基部带有长的果柄。果皮内有纵向并列的棕色隔膜。种子多数，卵形而扁，一端稍尖，直径 3～4mm，顶端具斜生黑色条状的种脐，两面四周暗绿色，中央有褐色椭圆形斑点；质地坚硬。味香，富粘液。以荚果长大、不破碎、种子不脱落、无果柄者为佳。

贮藏　置干燥处。

【药性】

性味　甘、苦，凉。有毒。　①《福建中草药》："甘、辛，凉。"　②《广西中药志》："微甘、苦，平。"　③《福建民间草药》："苦，微寒。"　④《现代实用中药》："苦，平。"

功效　清肝明目，健胃润肠，解毒。

主治　①《纲目拾遗》："治疔，痢。"　②李承枯《药用植物学》："健胃，利尿，解热，补血，止痢。"　③《现代实用中药》："健胃整肠，治下痢腹痛，慢性便秘，头胀。"　④《全国中草药汇编》："高血压头痛，目赤肿痛，口腔糜烂，习惯性便秘，痢疾腹痛，慢性肠炎。"　⑤《新华本草纲要》："小儿惊风，痢痢，慢性便秘，消化性溃疡，目赤肿痛，疟疾，急性肝炎，乳腺癌。"　⑥《福建民间草药》："治肝火迫眼，红肿羞明。"　⑦《江西中药》："治胃痛，消化不良。"　⑧《药材学》："治哮喘。种子炒后治疟。"　⑨《广西中药志》："治头晕。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g；研末，1.5～3g。外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治疟疾：望江南子，炒研，每服 6～9g，日 2 服。"　②《福建中草药》："治高血压：望江南子，炒焦研末，每服 3g，加糖适量水冲服，常服。"　③《福建民间草药》："治肝火迫眼，红肿羞明：望江南子 15～30g，冰糖 30g，加水炖服。"　④《全国中草药汇编》："治高血压引起的头胀痛，便秘：望江南子 15～30g。炒研，水煎服或水煎当茶饮。"

22411 阈值

阈值(Threshold value)引起机体刺激的最低刺激强度。药物经过稀释刚能觉察出某种气味的稀释倍数，称"嗅阈值"，如气态人造麝香可在每升空气中含有十亿分之四毫克的浓度下嗅觉其气味。

22412 羚贝止咳糖浆(《全国中成药产品集》1989 年版)

本品由金银花 64g，前胡、远志、山楂各 32g，米壳 24g，紫菀、茯苓、麻黄、知母、陈皮、半夏(制)各 16g，贝母 12g，羚羊角 0.01g 组成。有宣肺祛痰，止咳平喘，健脾和胃之功效。适用于小儿咳嗽，尤其是肺热咳嗽、痰湿咳嗽。急慢性支气管炎有较好疗效。方中羚羊角凉肺肝而熄风、泻火解毒；贝母润肺止咳；麻黄止咳平喘；知母除烦清热；米壳开胃行气、泄热固脱；前胡、紫菀温肺下气、消痰止咳；陈皮、半夏(制)燥湿化痰，降逆止呕；金银花清热解毒；远志散郁化痰安神；茯苓健脾渗湿；山楂消食化积。本品为糖浆剂。每瓶 100ml。内服，1 个月～1 岁 2～4ml；1～3 岁 5～10ml；3～6 岁 10～15ml；6～12 岁 15～20ml；12 岁以上 20～30ml。1 日 3 次，饭前 30 分钟服用。贮阴凉干燥处保存。

22413 羚羊二十五味丸(舍·扎如·尼仍阿)(《吉林省药品标准》1977 年版)

本品由羚羊角 75g，石膏 45g，水牛角、白檀香、红花、拳参、川楝子、草决明、诃子、苘麻子、栀子、五味子各 30g，草果仁、菊花、紫檀香、枳壳、丁香、益智仁、白巨胜子、肉豆蔻、青皮各 25g，瞿麦、鹿茸(去毛)、木香各 15g，牛黄 5g 组成。有清热化痰，止咳定喘之功效。适用于肺虚咳嗽，咯痰脓疡，胸闷气短，阴虚盗汗，肺痨。本品气香，味甘、微苦；为类圆球形、棕褐色蜜丸。每丸重 10g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次，温开水送下。孕妇慎用。贮阴凉干燥处保存。

22414 羚羊肉(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为牛科高鼻羚羊属动物高鼻羚羊等的肉。

原动物　高鼻羚羊 Saiga tatarica Linnaeus。

余项参见"羚羊角"条。

【药性】

性味　《纲目》："甘、平。"

主治　①孟诜："和五味子炒之，投酒中经宿，饮之，治筋骨急强，中风。"　②《本草拾遗》："主蛇咬，恶疮。"

【临床应用】

单方应用　《食疗本草》："治筋骨僵痛：羚羊肉加五味子少许炒，渍酒中。饮酒。"

22415 羚羊角(《本经》)

【概况】

基源　为牛科高鼻羚羊属动物高鼻羚羊的角。

原动物　高鼻羚羊 Saiga tatarica Linnaeus，又名赛加羚羊(《中国动物药》)。

历史　羚羊原名麢羊，《本经》列为中品。《纲目》列于卷五十一兽部。据赵肯堂对《纲目》有蹄类的考证意见，认为《纲目》所记的羚羊包括青羊、悬羊和鬣羚等几种。但现今市售羚羊角为高鼻羚羊的角。

形态　体型中等。身长 100～140cm。肩高雄兽为 70～80cm，雌兽为 63～74cm。头大。鼻吻膨大，鼻孔亦大，且能灵活伸缩和左右摆动。额前部分较隆突。眼大、耳短、四肢细小、蹄低而长。尾细短，下垂。夏毛短而密，紧贴皮肤，全身呈棕黄色或栗色，脸面部较浅，背脊中央有狭长的一条，呈肉桂色。腹、胸、四肢内侧和臀部为黄白色。冬毛粗长而厚，色较浅，为沙黄色或淡灰黄色，胸腹及四肢内侧几呈白色。尾下肛门和腹股沟周围无毛，整年裸露。雄兽具角，雌兽无角。角长于眼眶之上，向后微倾。(图见《中国动物药》.500 页.图 485)

生境与分布　主要栖于半沙漠地区。分布于新疆西北部。

【生药】

采集　全年均可捕捉，捕得后，将角从基部锯下，一般以 8～10 月猎取者色泽最好。药材产于新疆。

鉴别

性状　角长圆锥形，略弓形弯曲，长 15～33cm，基部直径约 3cm，表面类白色或黄白色，基部稍呈青灰色。嫩枝透视有"血丝"或紫黑色斑纹，光润如玉，无裂纹，老枝则有细纵裂纹。除尖端部分外，有 10～16 个隆起的环脊，间距约 2cm，用手握之，四指正好嵌入凹处。角的基部横截面圆形，内有坚硬质重的角柱，习称"骨塞"，骨塞长约为全角的 1/2 或 1/3，表面有突起的纵棱与其外面角鞘的凹沟紧密嵌合，从横断面观，其结合部锯齿状。除去骨塞后，角的下半段成空洞，全角半透明状，对光透视，上半段中央有一条隐约可辨的细孔道直通角尖，习称"通天眼"。质坚硬。气无，味淡。以质嫩、色白、光润、有血丝、无裂纹者为佳。

显微　角横切面：可见组织构造多少呈波浪状起伏，角顶部组织波浪起伏最明显，在峰部往往有束存在，束多呈三角形，角中部稍呈波浪状，束多呈双凸透镜形，角基部波浪状不明显，束呈椭圆形至类圆形。髓腔的大小不一，长径 10～50～80μm，以角基部的髓腔最大。束的皮层细胞扁梭形，3～5 层。束间距离较宽广，充满着近等径性多边形、长菱形或窄长形的基本角质细胞。皮层细胞或基本角质细胞均无色透明，其中不含或仅含少量细小浅灰色色素颗粒，细胞中央往往可见一个折光性强的圆粒或线状物。

加工炮制　取原药材，除去骨塞，用温水浸润，镑成薄片，晾干。或除去骨塞后，锉碎，研成细粉。

贮藏　置阴凉干燥处，防蛀。

【化学】

含微量元素(ppm)Na 2300，K 450，Rb 0.37，Mg 215，Ca 1080，Al 25，Sc 0.0061，Cr 0.28，Mn 0.86，Fe 48，Co 0.021，Cu 1.3，Zn 148，Se 0.77，Hg 1.1，Cl 1160，Br 43[1]。另据报道对藏羚羊角和羚羊角的氨基酸进行分析，结果为(μg/mg)赖氨酸 2.4169 和 1.1905，组氨酸 0.4543 和 0.1176，精氨酸 5.6039 和 2.4203，酪氨酸 7.0017 和 7.7698，天门冬氨酸 16.1269 和 9.6219，苏氨酸 3.6117 和 4.2345，丝氨酸 8.9216 和 7.5292，谷氨酸 16.3656 和 15.0507，蛋氨酸 4.0870 和 4.7931，甘氨酸 7.5020 和 6.3168，丙氨酸 7.8064 和 8.0315，胱氨酸 2.0201 和 1.0955，缬氨酸 4.2345 和 4.3974，异亮氨酸 1.2563 和 2.1532，亮氨酸 10.4567 和 14.4574，苯丙氨酸 13.1490 和 10.8240 等，总氨基酸 113.8067 和 101.1796[2]。总磷脂含量 0.12%。此外尚含有脑磷脂、卵磷脂、甾醇、糖类、氨基酸、游离卵磷脂、神经鞘磷脂、磷脂酰肌醇、磷脂酰丝氨酸、N-游离脑磷脂、N-乙酰脑磷脂[3]及磷酸钙、角蛋白和不溶性无机盐等，其中角蛋白含量最多。羚羊角的角蛋白含硫只有 1.2%，是角蛋白中含硫最少者之一[4]。

参考文献　[1] 药物分析杂志 1984；(6)：342　[2] 中成药 1989；(12)：32　[3] 中药通报 1982；(6)：27　[4] 江苏新医学院.中药大辞典.上海科学技术出版社，1986：2256

【药理】

①镇静及镇惊作用　羚羊角水煎剂 10g/kg ip 或 iv 可明显减少小鼠自主活动[1]。以水解醇沉法制备的羚羊角注射液(1：100)，小鼠 ip 8ml/kg 有延长硫喷妥钠睡眠时间的作用[2]。但在镇惊试验中发现羚羊角水煎剂 10g/kg ip 对尼可刹米引起的小鼠抽搐反应无明显作用，且有一定程度地增加苯甲酸钠咖啡因所致的惊厥率[1]。　②解热作用　家兔 iv 羚羊角水解液(1：100)4ml/kg，对三联疫苗所致发热的兔有明显的解热作用[2]。羚羊角醇提液小鼠 ip 1g/kg 有明显降低小鼠体温的作用[3]。

毒性　小鼠分别 ip 羚羊角水煎液 30g/kg 和醇提液 120mg/kg，观察 120 小时，未出现毒性反应或死亡[3]。

参考文献　[1] 中成药研究 1981；(4)：36　[2] 中草药通讯 1977；(1)：17　[3] 天津中医 1987；(6)

【药性】

性味　咸，寒。　①《本经》："味咸，寒。"　②《别录》："苦，微寒。"　③《药性论》："味甘。"

归经　入肝、心经。　①《本草蒙筌》："走肝经。"　②《本草经疏》："入手太阴，少阴，足厥阴经。"

功效　平肝息风，清热镇惊，解毒消肿。

主治　热病神昏谵语，惊痫抽搐，头痛眩晕，目赤肿痛，痈疮肿毒。　①《本经》："主明目，益气起阴，去恶血注下，安心气。"　②《别录》："疗伤寒时气寒热，热在肌肤，温风注毒伏在骨间，除邪气惊梦，狂越僻谬，及食噎不通。"　③《食疗本草》："伤寒热毒下血，末服之，又疗疝气。"　④《纲目》："平肝舒筋，定风安魂，散血下气，辟恶解毒，治子痫痉疾。"　⑤《药性论》："能治一切热毒风攻注，中恶毒风卒死，昏乱不识人；散产后血冲心烦闷，烧末酒服之；主小儿惊痫，治山瘴，能散恶血。"　⑥孟诜："主中风筋挛，附骨疼痛，生摩和水涂肿上及恶疮。又卒热闷，屑作末，研和少蜜服；亦治热毒痢及血痢。"　⑦《本草拾遗》："主溪毒及惊悸，烦闷，卧不安，心胸间恶气毒，瘰疬。"

用法用量　内服：磨汁1～1.5g；煎汤1.5～3g；或入丸、散。

【临床应用】

配伍应用　①配石决明，治肝火上亢，眩晕头痛，目赤羞明。　②配三七，治肺经血热，咯血吐血，支气管扩张咯血。　③配夏枯草，治肝火浮越，目眩目赤，胁胀胸闷。　④配生地、元参、生石膏、菖蒲，治温病所致的高热神昏、谵语发狂。　⑤配钩藤、全蝎、蜈蚣、桑叶，治高热抽搐，项强眼吊，小儿惊风。　⑥配菊花、白蒺藜、黄芩、蔓荆子，治头痛头晕，目眩眼花、胁部胀痛。　⑦配木贼草、黄芩、黄连、栀子，治目赤肿痛，视物不清。　⑧配连翘、薄荷、淡豆豉，治感冒发热，咽喉痛。

方选和验方　①羚羊角汤（《圣济总录》）治偏风，手足不随，四肢顽痹：羚羊角（镑）30g，独活60g，乌头（炮裂，去皮）、防风各1g。切为粗末，每服10～20g，水煎分2次服。　②羚羊角汤（《宣明论方》）治阳厥气逆、易怒烦躁：羚羊角、人参各90g，茯苓（去皮）60g，远志（去心）、大黄（炒）各15g，甘草（炙）1g。同为末，每服9g，水煎服。　③羚羊角散（《太平圣惠方》）治小儿夜啼及多惊：羚羊角屑、犀角屑、黄芩、甘草（炙）、茯神各1g，麦门冬（去心、焙）45g。捣为末，每服3g，水煎去滓，量小儿大小，分减服之。　④羚羊角丸（《太平圣惠方》）治时气七日，心神烦热，胸膈不利，目赤，不得卧：羚羊角屑、黄芩、栀子仁、黄连、升麻、枳壳（微炒）各30g。同研细末，炼蜜为丸如梧桐子大。每次服30丸，以竹叶煎汤送服，不拘时候。

⑤羚羊角散（《太平圣惠方》）治眼生翳膜：羚羊角屑、泽泻、菟丝子（酒浸3日，晒干，捣为末）、玉竹各15g，甘菊花30g。同捣为末，每服9g，水煎服，不拘时间。　⑥八宝丹（《沈氏尊生书》）治痧症发斑，浑身赤斑，神志狂躁，疮疡毒肿：羚羊角、犀角、雄黄、元参（瓦上焙）、羌活（炒）、黄连（炒）、贝母（炒）、乳香、没药各9g，青黛6g，珍珠2g，牛黄、冰片各5g，朱砂15g。同研为末，再将金银花、紫花地丁、甘菊花各60g，甘草15g煎取药汁；与前诸药粉及蜂蜜为丸，每丸重1g。大人每服2丸，小儿1丸，蜜汤下。　⑦羚翘解毒丸（《全国中药成药处方集》）治感冒发热，头目眩晕，口渴咽干，四肢酸痛，大便燥结：金银花、连翘各360g，桔梗、牛蒡子、薄荷各250g，竹叶、荆芥各180g，甘草、淡豆豉各150g，共为细末，兑入羚羊角8g。上药为末，和匀，炼蜜为丸，每丸重6g，蜡皮封固。每次服2丸，日服2～3次。温开水或鲜芦根煎水送下。　⑧羚羊明目丸（《全国中药成药处方集》）治内外眼病，胬肉布睛，目赤肿痛，暴发火睛，云翳障目：羚羊角、车前草、川芎、赤芍各30g，白菊花60g，防风18g，羌活、薄荷、大黄、朴硝、红花各15g，没药、丹皮各9g，血竭6g。共研为细末，炼蜜为丸，每丸重2g。每次服1丸，日服3次，食前白开水送下。　⑨急慢惊风丸（《全国中药成药处方集》）治小儿惊风，气促咳嗽不宣或牙关紧闭：羚羊角、金礞石、灯心灰、天麻、朱砂、天竺黄、法半夏、葶苈子、白僵蚕各12g，川贝、胡黄连、川黄连、大黄（酒蒸）各24g，茯苓60g，麝香1g，牛黄、蝉蜕、梅片各5g。共研为细末，以竹沥汁泛丸，每丸重2g。每服1丸，白开水化服。　⑩小儿回春丹（《全国中药成药处方集》）治惊风，痉挛抽搐，角弓反张，气喘痰鸣，斜视，呕吐：羚羊角、犀角、天麻、羌活、葛根、琥珀、僵蚕、茯苓、玄参、薄荷、牛黄、元胡、防风、甘草、朱砂、半夏、天竺黄、天花粉、川黄连各12g，冰片、麝香、珍珠各1g。研为细末，炼蜜为丸如梧桐子大，赤金为衣，装蜡皮内，五丸装一个。每服半丸至1丸（1岁），2～3丸（2岁）或服5丸（3岁以上）。　⑪犀羚丹（《全国中药成药处方集》）治头痛牙痛，口舌生疮，暴发火眼，咽喉肿痛，烦躁口渴，大便秘结：犀角、羚羊角各2g，川黄连、黄芩、大黄、元参、生地、甘草各30g，栀子、黄柏各60g，龙胆草、冰片各15g，川芎、玄明粉各24g。共为细末，炼蜜为丸，每丸重6g，蜡皮封固。每服1丸，白开水送下。"　⑫《实用中药手册》："治子痫发热，抽搐不安：羚羊角（研粉，冲服）2g，茯神、苦杏仁、薏苡仁、防风、独活、酸枣仁各6g，甘草、木香各3g。水煎服。"　⑬《中医药物贴脐疗法》："治小儿痫证：羚羊角粉、犀角各

15g，陈胆星20g，生龙齿10g，白芥子7g，辰砂2g。共研为细末，取米汤调成丸，如梧桐子大。填入1枚于脐孔内，外以纱布盖上，再以胶布固定，每日更换1次。” ⑭《癌的扶正培本治疗》：“治白血病有颅内压增高症状，昏迷，抽搐，呕吐：羚羊角粉、人工牛黄各2g，石决明、天麻、白僵蚕、钩藤、琥珀、龙齿各15g，明矾、橘络、黄连各9g。水煎服。” ⑮新中医 1982；(5)：“治小儿急性支气管炎：羚羊角（研粉）0.3g，象贝母2g，前胡、杏仁各5g，桑叶、黄芩、桔梗各6g，芦根、瓜蒌各12g。水煎服，每日1剂，分3～4次服。” ⑯上海中医药杂志 1984；(6)：“治小儿百日咳：羚羊角粉0.3g，大黄、贝母各3g，桑叶、黄芩、前胡、桔梗、百部、芦根各9g。水煎服，每日1剂，分3次服，年岁较大儿童可1次顿服。” ⑰定痫散（黑龙江中医药 1991；(1)）治痫症：羚羊角10g，大黄（酒蒸）、全虫、姜虫、胆星、石决明、朱砂、琥珀各15g，二丑30g，海螵50g。共研为细末，每服10g，白开水送服，每日服2次。 ⑱黑龙江中医药 1991；(2)：“治癫证：羚羊角粉3g（吞服）、朱茯神、龙齿、灵磁石各20g，枳实、竹茹、陈皮、远志、菖蒲、天竺黄、制半夏各10g。水煎分2次温服，每日1剂。” ⑲吉林中医药 1991；(1)：“治妇人梦交盗汗，心神恍惚，四肢乏力，饮食少进：琥珀（研粉另吞服）、羚角角粉（另吞）、人参、茯苓、白术、当归身、酸枣仁、陈皮、甘草、龙眼肉。剂量随证加减。水煎服，每日1剂。” ⑳新医散（吉林中医药 1991；(4)）治小儿肺炎：羚羊角粉、天竺黄、牛黄、白芷、硼砂、黄连、朱砂、雄黄各4g，天麻、橘红、胆星、枳壳、琥珀、玄参各10g，冰片2g。同研为细末，装包，每包重2g。小于6个月每服1/6包，6个月～1岁1/4包，2～5岁1/2包，5岁以上每次服1包，每日服3次，开水冲服。

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“羚羊角，入厥阴肝经。肝开窍于目，其发病也，目暗障翳，而羚羊角能平之。肝主风，在合为筋，其发病也，小儿惊痫，妇人子痫，大人中风搐搦，及筋脉挛急，历节掣痛，而羚羊角能舒之。魂者肝之神也，发病则惊骇不宁，狂越僻谬，而羚羊角能安之。血者肝之藏也，发病则瘀滞下注，疝痛毒痢，疮肿瘰疬，产后血气，而羚羊角能散之。相火寄于肝胆，在气为怒，病则烦懑气逆，噎塞不通，寒热，及伤寒伏热，而羚羊角能降之。” ②张璐《本经逢原》：“诸角皆能入肝，散血解毒，而犀角为之首推，故痘疮之血热毒盛者，为之必需。若痘疮之毒，并在气分，而正面稠密，不能起发者，又须羚羊角以分解其势，使恶血流于他处，此非犀角之所能也。”

22416 **羚羊角粉碎机**

羚羊角粉碎机是一种以锉削作用为主的粉碎机械。系由升降丝杆、皮带轮及齿轮锉所构成。主要用于羚羊角及犀角的粉碎。

22417 **羚羊清肺丸**（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由石斛100g，天花粉、金银花、生地黄、桔梗、玄参、枇杷叶（蜜制）、栀子各50g，浙贝母40g，陈皮30g，黄芩、牡丹皮、薄荷、麦门冬、天门冬、大青叶、板蓝根、苦杏仁、桑白皮（蜜制）、前胡、金果榄、熟大黄各25g，甘草15g，羚羊角粉6g组成。有清肺利咽，除瘟止嗽之功效。适用于肺胃热盛，感受时邪，身烧头晕，四肢酸懒，咳嗽痰盛，咽喉肿痛，鼻衄咳血，口干舌燥。方中羚羊角、金银花、金果榄、黄芩、大青叶、板蓝根、栀子俱能清热解毒以泻其肝热；浙贝、前胡、枇杷叶、苦杏仁、桑白皮、桔梗止咳平喘，化痰降气；配天花粉、玄参、丹皮、生地、薄荷、天门冬、麦门冬之凉，既清热，又养阴生津；少佐石斛益其胃津；陈皮理其气滞；甘草调和诸药。本品味微苦，为黑色的蜜丸。每丸重6g。内服，1次2丸，1日2次。密闭，防潮。

22418 **羚羊清肺散**（经验方）

本品由羚羊角、牛黄、朱砂、川军、黄芩、石膏、青礞石、平贝母、甘草等组成。有清泻肺火，涤痰止咳之功效。适用于肺热咳嗽，痰热喘促，咳吐黄痰，小便短赤，便燥等肺实热症。本品为散剂。每瓶2g，内服，每日2次，重者4～6小时1次；小儿1～3个月0.1g，4～12个月0.2～0.5g，1～2岁0.5～1g，3～10岁1～3g，11～14岁3～4g，温开水送下。肺寒痰白及体虚咳嗽忌服。密闭，阴凉干燥处保存。

22419 **羚羊感冒片**(1)（《河南省药品标准》1984年版）

本品由金银花、连翘各1200g，牛蒡子（炒）800g，淡竹叶600g，甘草、豆豉（炒）各500g，羚羊角25g，薄荷油9.12g，荆芥油7.2g组成。有散风，清热，解毒之功效。适用于流行性感冒，伤风咳嗽，头眩发热。方中羚羊角、金银花、连翘清热解毒，散风；牛蒡子、薄荷油、豆豉、荆芥油解表祛风；淡竹叶助其清热；甘草调和诸药。本品气芳香，味辛而苦、微甜；为灰褐色压制片或糖衣片。片重0.3g。内服，1次4～6片，1日2次，温开水送下。密封，防潮。

22420 **羚羊感冒片**(2)（《天津市中成药规范》1964年版）

本品由金银花、连翘各164g，桔梗、牛蒡子、薄荷各109g，淡竹叶、荆芥各82g，甘草、淡豆豉各68g，羚羊角粉2.84g组成。有清热解表之功效。适用于流行性感冒，伤风咳嗽，头晕发热，咽喉肿痛。方药分析同

"羚羊感冒片(1)"。本品气芳香,味甜;为糖衣片,除去糖衣后,片芯呈黄棕色。基片重0.3g。内服,1次4～6片,1日2次。密封,贮阴凉干燥处保存。

22421 **羚羊塞**

羚羊塞指羚羊角基部内面的骨质心。

22422 **羚翘解毒丸**(1)(《北京市药品标准》1983年版)

本品由玄参90g,金银花、牛蒡子(炒)、芦根、桔梗各60g,淡豆豉50g,连翘、荆芥穗、淡竹叶各40g,甘草30g,薄荷20g,冰片13g,羚羊角粉2.17g组成。有清热解表之功效。适用于内热外感引起的怕冷发烧,四肢酸懒,头痛咳嗽,咽喉疼痛,痄腮红肿。方中羚羊角粉、金银花、连翘清热解毒;牛蒡子、淡豆豉、薄荷、荆芥穗解表散风;玄参、芦根、淡竹叶清热养阴,生津;桔梗开宣肺气以散表邪;冰片清热亦可止咽痛;甘草调和诸药。本品气芳香,味微甜而苦、辛;为棕褐色蜜丸。每丸重9g。内服,1次1～2丸,1日2次。忌食油腻。贮阴凉干燥处保存。

22423 **羚翘解毒丸**(2)(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由金银花、连翘、薄荷、荆芥穗、淡豆豉、桔梗各240g,牛蒡子(炒)160g,淡竹叶、甘草各80g,羚羊角5.5g组成。有散风清热,解表透疹之功效。适用于感冒初起,发热恶风,头眩咳嗽,咽喉肿痛,两腮赤肿。本方即"羚翘解毒丸(1)",去玄参、芦根、冰片,增加连翘、薄荷、荆芥穗之药量,清热之力稍逊,而解表之效尤增。本品味微苦;为黑褐色圆形蜜丸。每丸重10g。内服,1次1丸,1日2次。密闭,防潮。

22424 **羚翘解毒丸**(3)(《河南省药品标准》1984年版)

本品由金银花、连翘各108g,桔梗、薄荷、牛蒡子(炒)各72g,淡竹叶、荆芥穗、甘草、淡豆豉各54g,羚羊角2.3g组成。有清热,解表,解毒之功效。适用于外感风热,发热头痛,四肢无力,咽喉肿痛,咳嗽。方药分析同"羚翘解毒丸(2)"。本品味苦;为棕黑色的蜜丸。每丸重10g。内服,1次1～2丸,1日2次。密闭,防潮,防蛀。

22425 **羚翘解毒丸**(4)(《山西省药品标准》1983年版)

本品由金银花、连翘各400g,薄荷、桔梗、牛蒡子(炒)各240g,淡豆豉、甘草各200g,荆芥穗、淡竹叶各160g,羚羊角7g组成。有散风清热,解表透疹之功效。适用于感冒初起,憎冷壮热,周身疼痛,头眩咳嗽,咽喉肿痛,两腮赤肿。方药分析同"羚翘解毒丸(2)"。本品味甜、微苦;为深棕色蜜丸,质柔软。每丸重9g。内服,1次2丸,1日2次。密封,贮于阴凉干燥处。

22426 **羚翘解毒丸**(5)(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由石膏813g,天花粉、葛根、金银花、连翘、大青叶各406g,玄参、薄荷各325g,栀子203g,赤芍163g,黄柏、僵蛹、知母、黄芩、贝母、枳壳、马勃、桑叶各122g,冰片40g,羚羊角20g组成。有散风解表,清热解毒之功效。适用于感冒发热,恶寒头痛,四肢酸倦,咳嗽,咽痛,瘟毒发颐,痄腮肿痛,斑疹热毒。方中羚羊角、大青叶、金银花、连翘、黄芩、黄柏清热解毒;薄荷、葛根、桑叶疏散风邪以解表;马勃、僵蛹清肺利咽,化痰散结;石膏、知母、赤芍、玄参清热养阴,亦可凉血解毒;贝母化痰;枳壳行气;栀子清心而除烦;天花粉滋阴亦消肿;冰片清热尤能止咽痛。本品有冰片香气,味甘、凉、微苦;为棕色大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。密封保存。

22427 **羚翘解毒丸**(6)(《福建省药品标准》1977年版)

本品由连翘、金银花各188g,桔梗、薄荷、牛蒡子(炒)各125g,荆芥、淡竹叶各94g,甘草、淡豆豉各78g,羚羊角3.9g组成。有清热,解表之功效。适用于风热外感,怕冷发烧,头痛咳嗽,咽喉肿痛。方药分析同"羚翘解毒丸(2)"。本品气香,味微甘、苦;为黄棕色水丸。每10粒重0.5g。内服,1次3～6g,1日2次。密闭,防潮。

22428 **羚翘解毒片**(1)(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由金银花、牛蒡子(炒)、连翘各360g,桔梗240g,淡竹叶、荆芥穗各180g,甘草、淡豆豉各150g,羚羊角粉7.5g,薄荷脑1.2g组成。有清瘟解毒,解肌退热之功效。适用于感冒身热头痛,咳嗽,咽喉肿痛,疮疡初定,小儿风疹。方药分析同"羚翘解毒丸(2)"方。本品气芳香,味辛、凉而苦;为浅棕色片剂。每片相当于原生药1.2g。内服,1次4～6片,1日2～3次。密封保存。

22429 **羚翘解毒片**(2)(《四川省药品标准》1983年版)

本品由连翘、金银花、桔梗、薄荷、荆芥、淡豆豉各144g,牛蒡子96g,淡竹叶、甘草各48g,羚羊角3.3g组成。有清热,解表,解毒之功效。适用于外感风热,发热头痛,四肢酸软,咽喉肿痛,目赤疼痛;亦用于预防流感。方药"分析同羚翘解毒丸(2)"。本品味苦、微麻酸;为黄褐色片剂。每片相当于原生药1.2g。内服,1次4片,1日2次。密闭,防潮。

22430 **羚犀丹（犀羚丸）**（《全国中成药产品集》）

本品主要由犀角、羚羊角、黄连、黄芩、大黄、冰片、生地黄组成。有清热解毒，泻火通便之功效。适用于头痛、牙痛，口舌生疮，咽肿口渴，大便燥结及热毒壅于头面之症。方中以犀角、羚羊角、冰片清热凉血，泻火解毒；黄连、黄芩苦寒清热解毒；大黄清热泻下，导实热下行；生地黄滋阴清热凉血。本品为丸剂。规格为6g。服用遵医嘱。

22431 **盖山泉水**（李杲《食物本草》）

盖山泉水在石埭县（今安徽省石台县）南30里，盖山之阳。

性味　甘。

功效　主消宿酲，利小便，清热止渴，润肺生津。久饮之，令人变鲁钝为聪明，化顽愚为贤哲。

22432 **盖果**

盖果（Pyxidium）系蒴果的一种。果实成熟时，上部作盖状横裂。如车前、青葙、马齿苋、海绿等的果实。

22433 **盖玻片**

盖玻片（Cover glass）简称"盖片"。覆盖在载有动植物组织、矿物磨片或粉末的载玻片上面的薄玻璃片。厚0.1～0.2mm。有方形和圆形两种。有多种大小规格，常用的为：方形18×18mm、24×24mm；圆形直径16mm、18mm。

22434 **盖润**

盖润系药材炮制方法之一。即将药物用湿麻袋等覆盖使之软润之义。方法是将药材置水中洗净，取出堆放，再用湿麻袋或蒲包等覆盖，使之润软。此法一般用于吸水较少，质地较硬的根茎类药材。如盖润大黄。

22435 **盖裂**

盖裂指蒴果中部环状横裂，上部呈帽状脱落，如车前、马齿苋、莨菪等蒴果的盖裂。

22436 **粘人花**（《贵州民间药物》）

【概况】

异名　饿蚂蝗、黄粘毛黄（《贵州民间药物》），野豆子、牛巴嘴（《四川中药志》），山蚂蝗、过路黄（《云南中草药》）。

基源　为豆科山蚂蝗属植物波叶山蚂蝗全草。

原植物　波叶山蚂蝗 Desmodium sinuatum Bl. ex Baker（Desmodium sequax Wall.），又名瓦子草（云南）

余项参见"波叶山蚂蝗"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："淡、辛、温。"　②《云南中草药》："涩，平。"　③《四川中药志》："淡、微辛，温。"

功效　止血，消炎，清热解毒，收敛消食。

主治　《新华本草纲要》："腮腺炎，淋巴腺炎，肺结核，发热，腹泻，痢疾，小儿疳积，毒蛇咬伤，内伤出血，喘咳，蛔虫症，烫火伤。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。外用：研末撒布。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："①治胞衣不下：粘人花、黄实叶、煅莲房各适量。水煎服。②治风热火眼：粘人花、木黄连、寒水石、菊花、决明子、冬桑叶、夜明砂各适量。水煎服。"

单方应用　《云南中草药》："①治烧伤：粘人花全株，研末撒患处。②治内伤出血：粘人花果实5～10个。水煎服。"

食疗　《四川中药志》："治月瘕痨：粘人花加红糖适量，炖鸭服食。"

22437 **粘人花根**（《贵州民间药物》）

【概况】

基源　为豆科山蚂蝗属植物波叶山蚂蝗的根。

原植物　波叶山蚂蝗（Desmodium sinuatum Bl. ex Baker（D. sequax Wall.）

余项参见"波叶山蚂蝗"条。

【生药】

采集　秋季采收根。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："涩，温。"　②《贵州民间药物》："微温，有小毒。"

主治　①《新华本草纲要》："咳嗽，盗汗，风湿性关节炎。"　②《贵州草药》："驱虫，补虚，止咳，定喘。"

【临床应用】

方选和验方　《贵州民间药物》："治虚劳咳嗽：粘人花根、青粘粑草、白粘粑草各6g。煎水兑酒服。"

单方应用　①《贵州民间草药》："治盗汗：粘人花根60g。水煎服。"　②《贵州民间草药》："治小儿蛲虫：粘人花根12～15g。水煎服。"

食疗　《贵州民间草药》："治喘咳：粘人花根、石豇豆各15g。生姜1片，炖鸭服食。"

22438 **粘山药**（《昆明民间常用草药》）

【概况】

异名　牛尾参（《滇南本草》），黏粘粘、黏山药（云南），粘狗苕，粘芋（贵州）。

基源　为薯蓣科薯蓣属植物毛胶薯蓣的块茎。

原植物　毛胶薯蓣 Dioscorea subcalva Prain et Burkill

历史　《植物名实图考》谓："薯蓣《本经》上品，即今山药……，云南有一种根长尺余，色白而扁，叶圆。"《滇南本草》谓之牛尾参，盖有其形……。按《图考》附图及形态描述，即所列本品。

形态　缠绕草质藤本。块茎圆柱形，垂直生长，表面生有须根，新鲜时断面白色。茎有曲柔毛，老后逐渐脱落近无毛。叶片卵状心形或圆心形，长 4.5～11cm，宽 4～13.5cm，顶端渐尖或尾尖。花单性，雌雄异株。雄花 2～6 朵组成小聚伞花序，少数单生，若干小花序再排成穗状花序，长 3～12cm，通常 2～3 个着生叶腋；苞片卵形或三角状卵形，顶端急尖，长 1.5～2mm，有红棕色斑点；雄蕊 6，花药背着，内向。雌花序穗状，长 4～14cm，苞片三角状披针形，有红棕色斑点；花被裂片狭卵形，长约 2mm；花柱基部略膨大，柱头 3 裂。蒴果三棱状倒卵形，长 1.5～3cm，宽 1～1.6cm，全缘或浅波状，排列较密，种子 2 枚，着生于每室中轴中下部，有时 1 枚不发育，种翅薄膜质，向蒴果顶端延伸成宽翅。花期 7～8 月，果期 9～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.5 册.563 页，图 7955）

生境与分布　生于海拔 800～3200m 的山谷、山坡灌丛中或林缘、路边较湿润的地方。分布于湖南、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　秋、冬季采挖块根，洗净，晒干。

【化学】

块茎含 17 种以上氨基酸，含量高的有：谷氨酸 0.822%，天冬氨酸 0.758%，亮氨酸 0.551%，甘氨酸 0.374%。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社，1988：517

【药性】

性味　甘，平。

功效　健脾去湿，补肺，益肾。

主治　《全国中草药汇编》："肺结核病，脾虚泄泻，消渴，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："①治肺结核病、脾虚泄泻、消渴：粘山药 15～30g。水煎服。②治跌打损伤：粘药鲜品捣烂敷患处。"

22439 粘合剂

粘合剂系指某些中药本身没有粘性或粘性不足，需另加辅料使其粘合制成颗粒以便于压片，这类辅料称为粘合剂。淀粉、糊精、糖浆及炼蜜等均为常用的粘合剂。如参茸片在制粒时需加入适量糖浆作粘合剂。

22440 粘多糖

粘多糖亦称"氨基多糖"。氨基糖与单糖或糖醛酸聚合而成的混合多糖。为结缔组织、粘液等的重要组成成分，常同蛋白质结合为粘蛋白。常含有醋酸和硫酸基团。有酸性粘多糖（如粘液素、软骨素、透明质酸等）和中性粘多糖（如血型物质等）。同保护、粘合、减少摩擦等生理功能有关。

22441 粘委陵菜（《长白山植物药志》）

【概况】

基源　为蔷薇科委陵菜属植物腺毛委陵菜的根与全草。本种在西藏作"委陵菜"用。

原植物　腺毛委陵菜 *Potentilla longifolia* Willd. ex Schlecht.（*Potentilla viscosa* Donn ex Lehm.）

形态　多年生草本。根粗壮，圆柱形。茎高 30～90cm，被短柔毛，长柔毛及腺体。基生叶羽状复羽，有小叶 4～5 对，连叶柄长 10～30cm，叶柄被短柔毛、长柔毛及腺体，小叶对生，稀互生，无柄，最上面 1～3 对小叶基部下延与叶轴汇合；小叶片长圆披针形至倒披针形，长 1.5～8cm，宽 0.5～2.5cm，顶端圆钝或急尖，边缘有缺刻状锯齿，上面被疏柔毛或脱落无毛，下面被短柔毛及腺体，沿脉疏生长柔毛；茎生叶与基生叶相似。伞房花序集生于茎顶，少花、花梗短；花直径 1.5～1.8cm，萼片 5，三角披针形，顶端通长渐尖，副萼片 5，长圆披针形，顶端渐尖或圆钝，与萼片近等长或稍短，外面密被短柔毛及腺体；花瓣 5，黄色，宽倒卵形，顶端微凹，与萼片近等长，果时直立增大，雄蕊 20。雌蕊多数，着生在微凸起的花托上，彼此分离，花柱近顶生，圆锥形，基部明显具乳头，膨大，柱头不扩大。瘦果近肾形或卵球形，直径约 1mm，光滑。花果期 7～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.294 页.图 2318）

生境与分布　生于海拔 300～3200m 的山坡草地，高山灌丛，林缘及疏林下，分布于中国东北、华北、西北及山东、四川、西藏等省区。原苏联、蒙古和朝鲜也有分布。

【药性】

主治　《全国中草药汇编》："西藏以全草作委陵菜入药。"

22442 粘质

粘质　① Viscin 存在于槲寄生（*Viscum coloratum*）果实上的胶粘物质。②Cement；Gloea 某些无脊椎动物产生各种粘性分泌物，暴露于空气或水中变硬，用于粘着物体。

22443 粘质化

粘质化又称粘液化。是细胞壁一部分变成粘液的一种变化。细胞壁的粘质化是由于细胞壁中所包含的果胶质和纤维素发生化学的变化形成粘质胶和树胶的缘故。如亚麻种子的种皮表层细胞在角质层内有很厚的一层粘质胶，常呈凝固的状态，种子播种后，粘质胶层吸水膨胀成为粘滞的物质，冲破角质层，并使种子粘在土粒上。对促进萌发极有益处。粘质化的细胞壁遇甲基盐的酒精或甘油溶液则变成兰色。

22444 **粘性**

粘性指药材含有粘液质。表面或折断面水润有粘手感，嚼之有粘牙感。如天冬、山药、车前子等有之。

22445 **粘结**

粘结指某些胶质类、树脂类药材，因受高温和潮湿的影响而使药物发生粘连结块的现象。

22446 **粘胶乳香树**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　熏陆香、乳香(《全国中草药汇编》)。

基源　为漆树科黄连木属植物粘胶乳香树的树干经切伤后流出的树脂。黄连木属全世界约10种；中国产3种，均可药用。本种原产地中海地区，中国不产。

原植物　粘胶乳香树 Pistacia lentiscus L.

形态　小乔木或灌木，高1～8m。双数羽状复叶，有小叶8～12枚，小叶片全缘，长1～5cm，宽0.5～1.5cm，披针形至倒披针形，有短尖头，革质；叶轴具宽翅，叶柄光滑。总状花序紧密成穗状，雌雄异株，花黄色或带紫色；雄花花被片3～9，雄蕊3～5，花药大，长圆形，药隔伸尖，细尖、花丝极短，基着；雌花花被片4～10，膜质，半透明，无不育雄蕊，心皮3，合生，1室，1胚珠；核果球形，直径4mm，顶端突然收缩成短尖头，初为红色，成熟时黑色。

生境与分布　长在干燥而开阔的林中或灌丛中。分布于地中海地区的阿尔巴尼亚、科西嘉、克里特、法国、希腊、西班牙、意大利、南斯拉夫、葡萄牙、萨丁、西西里、巴利阿里群岛等地。

【生药】

主治　《全国中草药汇编》："中医作乳香用。西医用为填齿料，并为制硬膏的原料。"

22447 **粘液毛**

粘液毛指许多木本植物的芽上，一种分泌粘性物质的多细胞腺状附属物。

22448 **粘液层**

粘液层指充满了粘液的组织细胞层，如芸苔属(Brassica)植物种子外种皮的表皮细胞，充满了成层的粘液即是。

22449 **粘液质**

粘液质指分子中均含有D-半乳糖醛酸或D-葡萄糖醛酸的一类多糖类物质。多存在于植物薄壁组织的粘液细胞内，是此种植物细胞的正常产物。一般在植物的地下部分，如白及、玉竹的粘液细胞以及某些种子，如亚麻仁、车前子的表皮细胞中较常见到。在一些水生植物，如昆布、海藻的细胞间质中也含有粘液质。琼脂、果胶等也是常见的含有粘液质类成分。例如果胶多存在于植物的果实和根中，为黄白色、几无臭的粉末。其主要成分是高聚D-半乳糖醛酸的甲酯，平均分子量约为150000～300000，分子中平均每四个半乳糖酸核中有一个羧基与甲醇酯化，多与钙或镁结合为盐而存在于植物体中。

22450 **粘液细胞**

粘液细胞含有粘液或树胶或类似碳水化合物物质的细胞。粘液具有遇水膨胀的性质。

22451 **粘液道**

粘液道含有粘液或树胶或类似碳水化合物物质的管道。

22452 **粘液塞**

粘液塞系积累在筛域上的粘液；在韧皮部制片中十分显著。

22453 **粘蛋白**

粘蛋白系一类复合蛋白质，以氨基多糖(粘多糖)为辅基与蛋白质部分共价结合。分子中结合多条长链氨基多糖，糖含量常超过其蛋白质部分，故近年来已改称为蛋白多糖。存在于骨、软骨及其它结缔组织中，与保护、粘合等生理功能有关。

22454 **粘膜溃疡粉**(《天津市药品标准》1982年版)

本品由青黛、冰片组成。有清热解毒，消炎止痛，促进溃疡愈合之功效。适用于咽喉肿痛，口舌生疮，以及其它粘膜溃疡。方中青黛清热解毒，凉血；配以冰片清热，亦可止痛。本品气清凉，味微苦；为蓝灰色粉末。每瓶装4g。将存品涂搽或吹于患处，1日数次。忌烟酒、辛辣食物。密封，贮阴凉干燥处保存。

22455 **粗叶木**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　鸡屎树、粗叶树、木鸡屎藤、树鸡屎藤、鸡屎木(《全国中草药汇编》)。

基源　为茜草科粗叶木属植物粗叶木的叶和根。

原植物　粗叶木 Lasianthus chinensis Benth.

形态　灌木；小枝圆柱形，幼嫩部分、叶下面、叶柄和花同被暗黄色的短绒毛。叶对生，薄革质，矩圆形

或矩圆状披针形，长 12～18(-25)cm，顶端长渐尖，基部宽楔尖或钝，上面干后变黑色或黑褐色；叶柄长 6～10mm；托叶小，三角形，顶端芒尖，长约 3mm。花近无梗，3～5 朵成束生叶腋，无苞片；萼筒钟状，长 3～4mm，裂片 4，小型，下弯；花冠白色或带蓝色，长约 8mm，顶部 5～6 裂，罕有 4 裂，裂片披针形，与花冠筒等长，顶端内折而厚；雄蕊及子房室与花冠裂片同数。核果球形，被毛，直径 5～6mm，蓝色，有宿存萼裂片。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.247 页.图 5908)

生境与分布　生于低海拔山谷溪畔或湿润疏林下。分布于广东、福建和台湾。

【化学】

附　茎含豆甾醇、β-谷甾醇及虎刺醛、白桦脂醇(Betulin)；

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：446

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘，涩，平。"

功效　补肾活血，行气，祛风止痛。

主治　风湿腰痛，骨痛。

用法用量　内服：90～120g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治风湿腰痛、骨痛：粗叶木 90～120g。水煎服。"

22456 **粗叶水锦树**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　千里木、砵赤木(广西凌云)。

基源　为茜草科水锦树属植物粗叶水锦树的叶、水锦树属全世界有 90 多种；中国有 30 种、8 亚种和 5 变种。

原植物　粗叶水锦树 Wendlandia scabra Kurz

历史　本品载于《广西药用植物名录》，谓其叶用于产后骨痛。

形态　灌木或乔木，高 1～12m；枝被棕褐色短柔毛。叶对生、纸质或革质，椭圆状倒卵形或椭圆形、卵形，长 6.5～18cm，宽 2.5～9cm，顶端短尖或渐尖，基部楔形或急尖，稀钝圆，上面被短糙伏毛，脉上有疏短柔毛，下面密被柔毛，侧脉 6～10 对；叶柄长 0.5～2.7cm，被棕褐色短柔毛；托叶圆形，反折，与小枝等宽或近等宽。圆锥花序式的聚伞花序顶生，大而扩展，密被棕褐色绒毛；花白色、香，有或无短花梗，密生；花萼被长硬毛，萼裂片三角形，比萼管短；花冠长 3.5～4.5mm，外面无毛，花裂片长圆形，比冠管短；雄蕊着生在花冠裂片间，花丝很短，花药椭圆形，长约 1mm；柱头 2 裂，伸出。蒴果球形，被毛，直径约 2mm。花期 4～5 月，果期 5～7 月。

生境与分布　生于海拔 180～1540m 的山地林中或灌丛。分布于中国广西、贵州、云南。印度、孟加拉、缅甸、泰国、越南亦有分布。

【药性】

主治　《广西药用植物名录》："叶：治产后骨痛。"

22457 **粗叶卷柏**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　肺筋草、石上柏(《广西药用植物名录》)。

基源　为卷柏科卷柏属植物粗叶卷柏的全草。

原植物　粗叶卷柏 Selaginella trachyphylla A. Br.

形态　陆生蕨类植物，植株高 25～35cm。主茎禾秆色，常于分枝处生出支撑根；侧枝密，多回分枝。营养叶上面深绿色，下面灰绿色，背腹各 2 列；背叶卵状长圆形，钝头，叶缘有微齿及缘毛，上面有单细胞短刺毛，粗糙，腹叶短卵圆状长圆形，龙骨状，有缘毛，先端具芒。孢子囊穗四棱形，生于枝顶；孢子叶 4 列，卵状三角形，渐尖头，边缘具细齿；孢子囊卵圆形，孢子二型。

生境与分布　生于林下或沟边。分布于广东、广西、贵州。

【药性】

功效　清热止咳。

主治　咳嗽、痢疾，烧、烫伤，白疱疮，冻疮，疥癣。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草汇编》："治小儿麻痹症瘫痪，感冒发热咽喉痛，胃肠炎：粗叶耳草 15～30g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治蛇、蜈蚣、狗咬伤：粗叶耳草捣烂外敷。"

22458 **粗叶悬钩子**(广州部队《常用中草药手册》)

【概况】

异名　大叶蛇泡竻、大破皮刺、老虎泡、虎掌竻、九月泡(广州部队《常用中草药手册》)，八月泡、牛尾泡、大竻坛(《广西中草药》)。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物的根、叶。

原植物　粗叶悬钩子 Rubus alceaefolius Poir(R. hainanensis Focke)

形态　攀援灌木，高达 5m。枝被黄灰色至锈色绒毛状长柔毛，有稀疏皮刺。单叶，近圆形或宽卵形，长 6～16cm，宽 5～14cm，顶端圆钝，基部心形，上面疏生长柔毛，并有囊泡状小突起，下面密被黄灰色至锈色绒毛，边缘不规则 3～7 浅裂，裂片圆钝或急尖，有不整齐粗锯齿，基部有 5 出脉；叶柄长 3～4.5cm，被黄灰色至锈色长柔毛，疏生小皮刺；托叶大，羽状深

裂或不规则的撕裂,裂片线形。花成顶生狭圆锥花序或近总状;总花梗、花梗和花萼被浅黄色至锈色绒毛,外萼片顶端及边缘掌状至羽状条裂;花直径1～1.6cm;萼片宽卵形,外萼片顶端及边缘掌状至羽状条裂,内萼片常全缘;花瓣宽倒卵形,白色,与萼片近等长;雄蕊多数,花药稍有长柔毛。果实近球形,直径达1.8cm,肉质,红色;核有皱纹。花期7～9月,果期10～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.265页.图2260)

生境与分布　生于海拔500～2000m的向阳山坡、山谷杂木林内或沼泽灌丛中以及路旁岩石间。分布于中国江西、湖南、江苏、福建、台湾、广东、广西、贵州、云南。缅甸、东南亚、印度尼西亚、菲律宾、日本也有。

【生药】

采集　全年可采根。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"根、叶:甘,淡,平。"

功效　活血散瘀,清热止血。

主治　①《新华本草纲要》:"急、慢性肝炎,肝脾肿大,乳腺炎,口腔炎,外伤出血。"　②《全国中草药汇编》:"痢疾、肠炎、跌打损伤,风湿骨痛。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。外用:研末撒或煎水含漱。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治肝炎,肝脾肿大,痢疾,肠炎:粗叶悬钩子15～30g。水煎服。"

22459 **粗皮**

粗皮俗指药材外表的木栓组织。某些药材加工时须刮去粗皮,如黄柏、关木通的粗皮。

22460 **粗茎红景天**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源　为景天科红景天属植物粗茎红景天的根。

原植物　粗茎红景天 *Rhodiola wallichiana* (Hook.) S. H. Fu [*Sedum wallichianum* Hook.; *Rhodiola crassipes* (Wall. ex Hook. f. et Thoms.) A. Bor.],又名粗干景天(《拉汉种子植物名称》)。

形态　多年生草本,根状茎横走,先端斜向上,分枝少,直径约1cm,老茎有残留或少数残留;花茎3～5,直立,高17～25cm。叶多数,无柄,线状倒彼针形至披针形,长1～3cm,两端渐尖,两侧上部各有1～3疏锯齿。伞房花序顶生,有叶,序宽1.5～2.5cm,花两性,少数为单性异株;萼片5,线形,长3～8mm;花瓣5,淡红色、淡绿色或黄白色,倒卵状椭圆形,长5～10mm;雄蕊10,长8～12mm;鳞片5,近正方形,顶端微缺,心皮5,直立,椭圆状披针形,长6～10mm。蓇葖直立,披针形,长1～1.5cm,基部狭,具翅。花期8～9月,果期10月。(图见《中国植物志》.第34卷.1分册.201页.图版40:6-11)

生境与分布　生于海拔2600～4360m的山坡林下石上。分布于中国云南西北部及西藏东南部。尼泊尔、锡金、不丹、缅甸北部也有分布。

【药性】

主治　《中国中药资源志要》:"根:用于跌打损伤,风湿腰痛,吐血,血崩,痢疾。"

22461 **粗黄草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　大黄草、黄草、密花石斛(《全国中草药汇编》)

基源　为兰科石斛属植物密花石斛的茎。

原植物　密花石斛 *Dendrobium densiflorum* Lindl. ex Wall.

形态　附生兰,有根状茎。茎丛生,棒状或近圆柱形,长6～80cm,干后常淡褐色,表面光滑而具棱,中部粗达2cm,基部常收窄。叶革质,常3～4枚近顶生,矩圆状披针形,长8～17cm,宽2.5～6cm,顶端急尖。花期具叶。总状花序生于近茎的顶端,具多数密集而下垂的花;总花梗基部被2～4枚鞘状苞片;花苞片膜质,干后多少席卷,长约1cm;花黄色;萼片3,矩圆形,长1.7cm,宽约8mm,顶端急尖,萼囊近球形;花瓣近圆形,顶端凹,长约1.5cm,宽1.1cm,具爪,边缘啮蚀状;唇瓣圆状菱形,长1.7cm,宽1.4cm,具短爪,唇盘凹陷,上面被绒毛,边缘具流苏;蕊柱较短,有明显的蕊柱足,花药生于蕊柱背面的中间,前倾,2室;花粉块4,2个成对,蜡质,无花粉块柄。(图见《中国高等植物图览》.第5册.702页.图8234)

生境与分布　附生于密林中树上。分布中国于海南、广西、云南、西藏。亚洲热带其他地区也有。

【化学】

鲜植物中含密花石斛甙(Densifloroside),结构为2-(β-D-Glucopyranosyloxy)-4,5-dimethoxy-trans-cinnamic acid

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:589

【药性】

功效　《广西药用植物名录》:"清热,止咳。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治发热、口干烦渴:粗黄草6～12g。水煎服。"

22462 **粗硬皮马勃**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　星裂硬皮马勃(《中国的真菌》),多根硬皮马勃、硬皮马勃(《中国药用真菌》)。

基源　为硬皮马勃科硬皮马勃属真菌粗硬皮马勃的孢体。

原植物　粗硬皮马勃 Scleroderma polyrhizum Pers. (S. geaster Fr.)

形态　担子果近球形,未开裂时直径约 4～8cm;包被坚硬,干时厚 1～2mm,浅黄色,表面往往有斑纹或鳞片,成熟时裂为星状,裂片反卷。孢体暗褐色;孢子褐色,球形,直径 6.5～10μm,有小疣,常相连成不完整的网纹。(图见《中国药用真菌》.273 页.图 109)

生境与分布　生于林中地上、草丛或石缝中,四川及长江以南广大地区。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》:"辛,平。"

功效　消肿,止血。

主治　外伤出血,冻疮流水。

用法用量　外用:研粉敷于患处。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"河南、江苏、浙江、湖南、湖北、四川、云南等地作马勃入药。"

22463 **粗腿羊肚菌**(《中国的真菌》)

【概况】

异名　皱柄羊肚菌(《中国药用真菌》),粗腿羊肚菜(《全国中草药汇编》)。

基源　为马鞍菌科羊肚菌属的粗柄羊肚菌的子实体。

原植物　粗柄羊肚菌 Morchella crassipes (Vent.) Pers.

余项参见"羊肚菜"条。

【药性】

性味　《中国药用真菌》:"甘,平。"

功效　益肠胃,化痰理气。

主治　消化不良,痰多气短。

用法用量　内服:煎汤,60g。日服 2 次。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治消化不良,痰多气短:粗腿羊肚菜 60g。水煮服,食菜喝汤,日 2 次。"

22464 **粗糠树**(《中国树木分类学》)

【概况】

异名　破布子(《中国中部植物》)。

基源　为紫草科厚壳树属植物粗糠树的树皮干品。

原植物　粗糠树 Ehretia macrophylla Wall. ex Robx. (E. dicksoni Hance)

形态　落叶乔木,高 10～15m,树皮灰褐色,纵裂。叶纸质,宽椭圆形、椭圆形、卵形或倒卵形,长 8～25cm,宽 5～15cm,先端尖,基部宽楔形或近圆形,边缘具开展的锯齿,上表面密生具基盘的短硬毛,极粗糙,下表面密生短柔毛,叶柄长 1～4cm,被柔毛。聚伞花序顶生,呈伞房状或圆锥状,宽 6～9cm;花冠筒状钟形,花萼长约 4mm,5 裂近中部,有短毛;花冠白色至淡黄色,芳香,长 8～10mm;裂片 5,长约 4mm,筒长约 6mm;雄蕊 5,伸出花冠外;花柱长 6～9mm,2 裂。核果黄色,近球形,直径 10～15mm,成熟时分裂为 2 个具 2 粒种子的分核。花期 3～5 月,果期 6～7 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.545 页.图 5044)

生境与分布　生于海拔 125～2300m 的山坡疏林及土质肥沃的山脚阴湿处。分布于陕西、甘肃及青海南部、江苏、安徽、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、四川、贵州、云南等省。

【药性】

主治　补虚弱。

用法用量　内服:10～15g;炖鸡蛋或煮肉吃。

22465 **粒**

粒系药材质量术语。用于颗粒状的果实或种子。一般以粒大为佳,如五味子、千金子等。也有以粒小为佳的,如紫苏子。

22466 **断口**

断口指矿物在外力打击下不依一定结晶方向破裂而形成的断开面。按其形态可区分为贝壳状断口、锯齿状断口、参差状断口及平坦状断口等。断口可作为鉴定矿物的一种辅助依据,如石英具贝壳状断口。

22467 **断节参**(《中国民族药志》)

【概况】

异名　对节参、青洋参(《中药大辞典》),金线壶芦(《植物名实图考》)。

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物昆明杯冠藤的根。

原植物　昆明杯冠藤 Cynanchum wallichii Wright (Vincetoxicum wallichii O. Kuntze;Cynanchum kintungense Tsiang),又名团花奶浆根(贵州)。

形态　多年生草质藤本,茎被单列毛。叶对生,薄纸质,卵状长圆形,长 4～9cm,宽 2～4cm,顶端短渐尖,基部耳状心形,叶耳圆形而内向,老时叶背带苍白色,叶面被柔毛,叶背近无毛,叶边有缘毛;侧脉 3

～4 对;托叶单生于叶腋间,呈叶状。伞房状聚伞花序腋生,着花 10～20 朵;花萼外面被柔毛,内面基部腺体多至 20 个;花冠白色或黄白色,辐状或近钟形,副花冠白色,膜质,杯状,顶端有 5 个圆形的齿,在弯缺的内面有褶皱;花粉块每室 1 个,下垂;柱头略为隆起,全缘或微 2 裂。蓇葖单生,近纺锤形,向端部喙状,长渐尖,中部膨大,长约 6.5cm,中部直径约 1cm;种子宽卵形,长约 8mm,宽约 5mm;种毛白色绢质,长约 1cm。花期 7～10 月,果期 9 月开始。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.486 页.图 4926)

生境与分布　生于海拔约 1900m 山坡草地、村边和路旁灌木林中。分布于中国广西、四川、贵州和云南。印度也有。

【生药】

采集　秋、冬季挖根,洗净,切片,晒干或鲜用。

【化学】

断节参根含去酰基萝藦甙元(Deacylmetaplexigenin)、告达庭(Caudatin)、喙牛奶菜胺(Rostramine)、加加明(Gagamine)、青洋参甙元(Qingyanshengenin)和断节参甙(Wallicoside)

参考文献　化学学报,1983;**44**(11):1058

【药性】

性味　甘、微苦,温。

功效　壮腰健肾,强筋骨,解毒。

主治　肾虚腰痛,病后体虚,营养不良,跌打损伤,骨折。

用法用量　内服:30～60g,炖肉吃或泡酒服。外用:鲜品捣敷。

【临床应用】

单方应用　《红河中草药》:"治跌打损伤、骨折:断节参 15～30g,泡酒服。外用鲜品捣敷。"

食疗　《红河中草药》:"治肾虚腰痛,病后体虚,营养不良;断节参 30～60g,炖肉吃。"

22468 断血流(《中国药典》)

【概况】

异名　大叶香薷(《植物名实图考》),荫风轮(《贵州草药》),脚癣草(云南)。

基源　为唇形科风轮菜属植物灯笼草或风轮菜的干燥地上部分。

原植物　正品断血流有 2 种:灯笼草 Clinopodium polycephalum (Vaniot) C. Y. Wu et Hsuan ex Hsu [Calamintha polycephala Vaniot; C. clinopodium Benth. var. polycephala (Vaniot) Dunn; Clinopodium chinense ssp. grandiflorum var. parviflorum (Kudo) Hara],又名山霍香(云南,贵州),蜂窝草(贵州),风轮草(四川),土荆芥(江苏)。风轮菜 Clinopodium chinense (Benth.) O. Ktze. (Calamintha chinensis Benth.; Clinopodium vulgare auct. non L.),又名野凉粉藤、苦刀草、九层塔(广西),山薄荷(江西),野薄荷(广东)。

历史　断血流为安徽民间草药。植物来源之一风轮菜始载于《救荒本草》。朱橚云:"……苗高二尺余,方茎,四棱,色淡绿微白,……叶微宽边有锯齿,又两叶对生,……开淡粉红花,其叶味苦。"从描述与附图看,皆与风轮菜相符。本品作为药用载于《中国药典 1990 年版》一部。

形态　灯笼草为直立多年生草本,高 0.5～1m,多分枝。茎四棱形,具槽,外被粗糙硬毛。叶卵形,长 2～5cm,宽 1.5～3.2cm,先端钝或急尖,基部宽楔形或几至圆形,边缘具稀疏的圆锯齿,两面被糙硬毛。轮伞花序多花,圆球状,沿茎及分枝形成宽而多头的圆锥花序;花萼圆筒形,花时长约 6mm,宽约 1mm,具 13 脉,脉上被具节长柔毛及腺柔毛,萼内喉部具疏刚毛,果时基部一边膨胀,上唇 3 齿,齿三角形,具尾尖,下唇 2 齿,先端芒尖。花冠紫红色,长约 8mm,冠筒伸出于花萼,冠檐 2 唇形,上唇直伸,下唇 3 裂;雄蕊不露出,后对雄蕊短且花药小,在上唇穹窿下,直伸,前雄蕊长超过下唇,花药正常;花盘平顶,子房无毛。小坚果卵形,长约 1mm,褐色,光滑。花期 7～8 月,果期 9 月。(图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.652 页.图 633)

生境与分布　生于海拔 3400m 以下山坡、路边、林下、灌丛中。分布于陕西、甘肃、山西、河北、河南、山东、浙江、江苏、安徽、福建、江西、湖南、湖北、广西、贵州、四川、云南及西藏东部。

风轮菜与灯笼草的区别在于轮伞花序总梗极多分枝,多花密集,常偏向于一侧;苞片针形,极细,无明显中肋;花萼长约 6mm;花冠小,长不及 1cm。花期 5～8 月,果期 8～10 月。(图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.651 页.图 632)。生于海拔 1000m 以下山坡、草丛、路边、沟边、灌丛、林下。生于中国山东、浙江、安徽,江西、福建、台湾、湖南、湖北、广东、广西及云南东北部。日本也有分布。

【生药】

采集　7～8 月开花期采收地上部分,阴干,或切段后阴干。药材主产于安徽霍山、金寨、六合等地。

鉴别

性状　风轮菜地上部分多分枝,长 70～100cm。茎方形,直径 2～5mm,节间长 3～8cm,表面棕红色或棕褐色,具细纵条纹,密被柔毛,四棱处尤多。叶对生,有柄,多卷缩或破碎,完整者卵圆形,长 1～5cm,宽 0.8～3cm,边缘具锯齿,上表面褐绿色,下表面灰

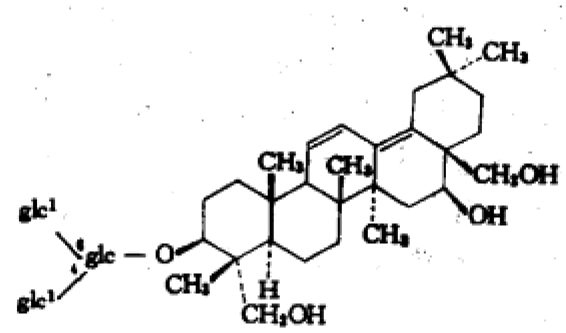
绿色，均被柔毛。轮伞花序具残存的花萼，外被毛茸。小坚果倒卵形，黄棕色。全体质脆。易折断与破碎，茎断面淡黄白色，中空。气微香，味微辛。灯笼草较粗状，茎及叶下表面被众多粗糙毛茸。

显微 风轮菜叶表面观：下表皮细胞垂周壁波状弯曲，气孔直轴式。非腺毛细胞1～11个，其中常有1细胞隘缩，长30～960μm，直径10～60μm，疣状突起明显。小腺毛头与柄均单细胞，长25～40μm，直径8～17μm。腺鳞头部细胞8个，直径约50μm，柄单细胞。（图见《中药志》.第4册.第2版.654页.图635）。灯笼草叶表面观特征与风轮菜相似，但非腺毛多呈节状，长64～1120μm，直径20～50μm。

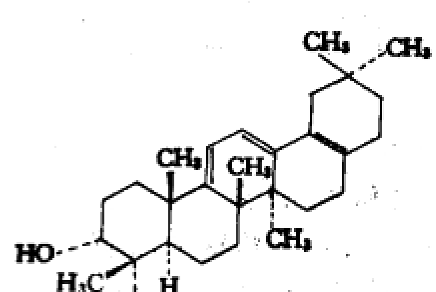
理化 取样品粗粉1g，加乙醇15ml，回流提取30分钟，滤过，滤液浓缩至1ml，点于硅胶H板上，以橙皮甙、香蜂草甙为对照，以苯-乙酸乙酯-乙酸-乙醇（20∶15∶15∶15）上层液为展开剂，展距15cm，喷1%氧氯化锆甲醇液，在紫外光灯下检视，斑点黄色。（图见《中药志》.第4册.第2版.655页.图636）

贮藏 置通风干燥处。

【化学】



(1)



(2)

风轮菜含黄酮甙、皂甙、内酯、有机酸、酚性物质、糖类、树脂、蛋白质、无机盐、鞣质、氨基酸、香豆素等[1]。从风轮菜(C. chinense)地上部分分到香蜂草甙(Didymin)、橙皮甙[2]、芹菜素(Apigenin)、异樱花素(Isosakuranetin)和熊果酸[3]。从风轮菜和灯笼草(C. polycephalum)全草均分到新三萜皂甙：风轮菜皂甙A(Clinopodiside A)(1)、其化学名为-3-O-β-D-吡喃葡萄糖(1→6)-[β-D-吡喃葡萄糖(1→4)-β-D-吡喃葡萄糖]-11,13(18)-二烯-3β,16β,23,28-四羟基齐墩果烷[4,5]。灯笼草还含蒲公英赛-9,12,17-三烯-3β-23-二醇(Taraxer-9,12,17-triene-3β,23-diol)(2)[6]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988：429 [2] 中草药 1983;**14**(5)：193 [3] 中草药 1985;**16**(11)：518 [4] 药学学报 1992;**27**(3)：207 [5] Phytochemistry 1992;**31**(3)：1049 [6] CA 1989;**110**：213111p

【药理】

①止血作用　小鼠ip 荫风轮乙醇提取物可显著缩短血凝时间。外用于兔、犬动脉出血或切割肝、脾的出血亦有止血作用。滴加于蛙肠系膜微小血管上见动脉显著收缩而静脉微扩张。蛙下肢灌流使血管收缩。麻醉犬iv其温浸液，血压呈短暂下降[1]。荫风轮浸膏给小鼠ig，1.2g/kg时出现止血作用，但对凝血没有促进作用[2]。本品总皂甙能明显增强ADP诱导的血小板聚集。提高血小板粘附率。可使血浆、血小板中TXB_2含量显著升高，这可能是本品促进血小板聚集的主要机理[3]。本品提取物对各种离体血管标本均能提高血管收缩力，以醇提浸膏作用最强。离体兔耳灌流实验亦表明，提取物对血管的收缩作用十分明显[4]。本品的止血作用与其促进血管收缩而有助于血管闭合及血栓形成有一定关系[4]。　②抗菌抗炎作用，荫风轮(0.6～1.2g/kg,ig)对大鼠蛋白性关节肿及甲醛性关节肿，均有明显的抑制作用。可显著抑制二甲苯引起的小鼠耳壳炎症。延长^{60}Co r射线损伤小鼠的存活时间[2]。对组胺所致的小鼠毛细血管通透性有明显的抑制作用[2,4]。温浸液在试管内对金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌、及痢疾杆菌有杀菌作用[1]。

毒性　给小鼠ig荫风轮浸膏，LD_{50}为14.6g/kg[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977：1613 [2] 生物学杂志 1989;(3)：19 [3] 中国药理学通报 1988;**4**(3)：175 [4] 安徽中医学院学报 1985;(4)：46

【药性】

性味　辛，凉。　①《贵州草药》："辛、甘、苦，温。"②《中药志》："涩、微苦，凉。"　③《全国中草药汇编》："辛，凉。"

功效　清热解毒，凉血止血。

主治　各种出血，黄疸型肝炎，胆囊炎，肠炎，菌痢，感冒，急性结膜炎，疮疡肿毒，蛇犬咬伤。　①《贵州草药》："解表散寒，理气消肿。"　②《中药志》："清热解毒，凉血止血。妇科出血及其它出血症，肠炎，菌

痢，疮肠肿毒，蛇犬咬伤。" ③《中国药典1977年版》："崩漏，子宫肌瘤出血，鼻衄，牙龈出血，尿血，创伤出血。" ④《全国中草药汇编》："各种出血（肺结核咯血，支气管扩张咯血，溃疡病吐血，尿血，功能性子宫出血以及外伤出血等），黄疸型肝炎，胆囊炎，感冒，急性结膜炎。外用治疮疡，蛇犬咬伤。" ⑤广州空军《常用中草药手册》："治急性胆囊炎，肝炎，痢疾，腮腺炎，肠炎，血尿，急性结膜炎，毒蛇咬伤，无名肿毒，乳腺炎，刀伤。" ⑥《浙江民间常用草药》："感冒，中暑，过敏性皮炎，指头炎，痢疾。"

用法用量　内服：煎汤9～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《贵州草药》："治感冒：山藿香15g，柴胡9g。水煎服。"

单方应用　①《全国中草药汇编》："治咯血、吐血、尿血、功能性子宫出血、外伤出血：断血流30g洗净，加水煎煮2次取滤液约400ml内服，1日服完，可分2～3次服。" ②《全国中草药汇编》："治鼻腔、宫腔出血：断血流晒干研末，过100目筛，撒于伤口出血处，或以纱布加药粉煮后填塞於鼻腔、宫腔内。" ③《全国中草药汇编》："治中暑，痢疾，肝炎：用量9～15g，水煎服。" ④《贵州民间药物》："治疔疮：蜂窝草捣敷，或研末调茶油敷。" ⑤《贵州民间药物》："治火眼：蜂窝草叶放手中揉去皮，放眼角，数分钟后流出泪转好。" ⑥《贵州民间药物》："治皮肤疮痒：蜂窝草晒干为末，调茶油外涂。" ⑦《贵州民间药物》："治狂犬咬伤：蜂窝草嫩头7个，捣绒，泡淘米水，兑白糖服。" ⑧《贵州民间药物》："治感冒寒热：蜂窝草15g，阎王刺6g，煎水服。" ⑨《青岛中草药手册》："治各种炎症、急性胆囊炎、肝炎、腮腺炎、乳腺炎、毒蛇咬伤、无名肿毒等：用量9～15g，鲜用15～30g，水煎服。" ⑩《山西中草药》："治乳痈、疮毒：鲜风轮菜30～60g，水煎服，或压汁冲酒服，渣调红糖或蜂蜜敷患处，亦可用鲜风轮菜、鲜菊花各适量，捣烂外敷。" ⑪《山西中草药》："治跌打损伤：鲜风轮菜6～12g，绞汁调酒服，渣敷患处。" ⑫安徽省新血流研究协作组《止血药断血流鉴定全议资料选编》："治各种出血，如手术出血、血小板减少性紫癜、月经过多、功能性子宫出血、宫外孕等。制剂及用法：粉剂：荫风轮全草洗净，晒干，研粉，取细末外敷伤处并包扎。丸剂：将细末水泛为丸，烘干，每服6～9g，日服2～3次。胶囊：全草洗净，切碎，加水过药面，煮24小时，去渣、煎汁浓缩收膏，烘干，粉碎，过200目筛，装胶囊，每丸含生药5g。每服2～3丸，日3服。注射剂：每ml含生药2.5g，肌肉注射，每次2～4ml，日2～3次。" ⑬《福建省中医中药防治白喉研究资料选编》："治白喉：鲜荫风轮洗净，捣烂取汁，每次服5～40ml，每4小时服1次。"

食疗　《贵州民间药物》："治小儿疳病：蜂窝草15g，晒干研末，蒸猪肝吃。"

22469 断线蕨（《中国药用孢子植物》）

【概况】

异名　石韦（《广西药用植物名录》）。

基源　为水龙骨科线蕨属断线蕨的干燥叶。

原植物　断线蕨（Colysis hemionitidea (Wall.) Presl (Polypodium hemiontideum Wall.)

形态　植株高40～60cm。根状茎长而横生，红棕色，坚硬，密被早落的深褐色、卵状披针形鳞片，边缘有疏齿，筛孔透明。叶远生，叶柄长1.5～2cm，圆柱形，暗棕色至红棕色，以关节着生于根状茎上，疏被鳞片，上部有狭翅；叶片纸质，阔披针形至倒披针形，长40～60cm，宽5～7cm，顶端渐尖，基部渐狭而长下延于叶柄基部，全缘；中脉两面隆起，侧脉明显，不达叶缘，横脉曲折，在每对侧脉之间联成3～4个近方形的大网眼，内藏小脉，单一或分叉，顶部有膨大的水囊体。孢子囊群大，长圆形、近圆形或短线形，在每对侧脉之间有不整齐的1行，生于网眼的交叉点；无囊群盖；通常位于叶背面的上半部能育。（图见《中国高等植物图鉴》. 第1册. 263页. 图526）

生境与分布　生于海拔500～1300m的混交林下溪谷边或湿石上、分布于福建、台湾、海南、广东、广西、贵州、云南、西藏。

【化学】

地上部分含尿嘧啶、尿核甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：720

【药性】

性味　淡、涩，凉。

功效　清热解毒，利尿。

主治　小便短赤，尿路感染，毒蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：适量，捣敷患处。

22470 剪刀股（《救荒本草》）

【概况】

异名　假蒲公英（广州空军《常用中草药手册》），蒲公英（《广西药用植物名录》），鸭舌草（《广东惠阳中草药》），鹅公英（《潮阳草药》）。

基源　为菊科苦荬菜属植物剪刀股的全草。

原植物　剪刀股 Ixeris debilis A. Gray [Ixeris japonica (Burm. f.) Nakai]

形态　多年生草本，具匍匐茎，高10～30cm。基生叶莲座状，基部下延成柄，叶片匙状倒披针形或倒卵

形，长 5～25cm，宽 1～3cm，顶端钝，边缘全缘或具疏锯齿亦或下部羽状分裂；花茎上具叶 1～2 枚，或无茎叶，叶无柄，叶片小，全缘。头状花序 1～6，组成疏散的伞房花序，有细梗；总苞圆柱形，长 1～1.5cm，外层总苞片卵形，较小，内层总苞片长圆状披针形，顶端钝，草质，边缘稍膜质；全为舌状花，长约 1.5cm，顶端 5 齿裂。瘦果椭圆形，长 5～6mm，成熟后红棕色，喙长 2～3mm；冠毛长 5mm，白色。花果期 5～7 月。（图见《中国高等植物图鉴》．第 4 册．703 页．图 6819）

生境与分布　生于山坡草地或路旁、溪边低湿地。分布于中国东北、华东及中南、贵州等省区。朝鲜、日本也有分析。

【药性】

性味　苦，寒。　①《救荒本草》："叶：味苦。"　②广州空军《常用中草药手册》："甘、苦，寒。"

功效　清热凉血，利尿消肿。

主治　①《新华本草纲要》："肺热咳嗽，喉痛，口腔溃疡，阑尾炎，水肿，小便不利，疮疖肿毒，乳腺炎。"　②《全国中草药汇编》："急性结膜炎，皮肤瘙痒。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①广州空军《常用中草药手册》："治淋病，水肿，急性结合膜炎：剪刀股 9～15g，水煎服。"　②广州空军《常用中草药手册》："治乳痈，疔毒：鲜剪刀股，捣烂外敷。"

22471 剪刀草（《中药大辞典》）

【概况】

异名　四季青、野香草（浙江）。

基源　为唇形科风轮菜属植物细风轮和邻近风轮的全草。

原植物　细风轮菜 Clinopodium gracile (Benth.) Matsum. [Calamintha gracilis Benth.; Satureia gracilis (Benth.) Nakai] 及邻近风轮菜 Clinopodium confine (Hance) O. Ktze. (Clamintha confinis Hance)]

形态　一年生草本，高 8～25cm。茎细四棱形，基部匍匐，上部直立或斜生，被微柔毛。叶对生，卵形或卵状菱形，长 1～3cm，宽 0.8～2cm，顶端钝或锐尖，基部宽楔形，边缘有锯齿，叶柄长 3～15mm。轮伞花序腋生或于枝顶排列成总状；苞片很小，短于花梗；花萼筒状，呈二唇形，长约 3mm，外面脉上被短粗毛，5 齿裂，上唇 3 裂齿短，三角形，果时向上反折，下唇 2 裂齿略长，顶端钻状平伸，齿缘被睫毛，宿存；花冠筒状，二唇形，粉红色至淡紫色，较花萼长，外面被短柔毛，上唇近圆形，顶端微凹，下唇 3 裂，裂片圆形；雄蕊 4，其中 2 枚退化；子房上位 4 裂。小坚果 4，倒卵形，淡黄色，光滑。花果期 3～9 月。（图见《浙江药用植物志》．下册．1080 页．图 1104）

生境与分布　生于山坡、路旁、沟边、田塍边、墙脚边。分布于陕西、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州及云南。

邻近风轮菜与细风轮菜的主要区别为轮伞花序通常均为腋生；花萼仅下唇 2 裂齿边缘具睫毛，外面脉上无毛。（图见《浙江药用植物志》．下册．1080 页．图 1105）。生于山坡、路旁、田野、河岸草丛中。分布于浙江、江苏、安徽、河南、江西、福建、湖南、广东、广西、四川及贵州。

【生药】

采集　6～8 月采收全草，晒干。药材产于江苏、浙江、福建等地。

鉴别　茎枝柔细，直径不过 1mm，表面紫棕色，有纵棱，折断面黄棕色。叶皱缩卷曲，黄棕色或淡绿色，质脆易落。上部花穗仅留黄绿色的花萼，花冠多已脱落，有时残存黄白色的小坚果。气微，味微苦。

贮藏　置通风干燥处。

【药性】

性味　苦，辛，凉。《饮片新参》："苦，平。"

功效　清热解毒，止血，散瘀消肿。

主治　感冒，头痛，菌痢，肠炎，乳痈，疔疮，跌打损伤，血崩，荨麻疹。　①《饮片新参》："消疮肿丹毒，虫咬伤。"　②《全国中草药汇编》："痈疖，乳腺炎，无名肿毒，刀伤，过敏性皮炎。"　③《苏州本产药材》："治乳痈，疔疮。"　④《泉州本草》："妇人血崩，乳痈，赤白痢，痈疽肿毒。"　⑤苏医《中草药手册》："治肠炎，白喉，咽喉肿痛，痈疽疮疖，荨麻疹，过敏性皮炎。"　⑥《江西草药》："跌打损伤，感冒头痛，中暑腹痛。"　⑦《湖南药物志》："行气，散血，消积。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g（鲜者 30～60g）；或捣汁。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《湖南药物志》："治小儿食积：剪刀草、公母草各 6g，隔山消 5g，槟榔、甘草各 3g。水煎服，每日服 3 次。"　②《江西草药》："治感冒头痛：剪刀草 9g，生姜 2 片，葱白 2 个。水煎服，每日 1 剂。"　③《江西草药》："治中暑腹痛：剪刀草 15g，青木香根 6g。水煎服，每日 1 剂。"

单方应用　①《泉州青草药》："治痢疾：鲜剪刀草 30g。水煎服，赤痢加白糖，白痢加红糖。"　②《泉州青草药》："治乳痈：鲜剪刀草 30g，红糖 30g，加水炖服。另用鲜叶 30g 捣烂外敷。"　③《泉州青草药》："治跌打损伤：鲜剪刀草绞汁浸酒服。"　④《浙江民

间常用草药》:"治荨麻疹,过敏性皮炎:剪刀草煎水外洗。"

22472 **剪切**

利用剪刀以除去残留的非药用部位,称剪切。

22473 **剪式振动**(Scissoring vibration)

剪式振动　参见"变角振动"。

22474 **剪红纱花**(《纲目》)

【概况】

异名　汉宫秋、地黄连(《群芳谱》),散血纱(《四川常用中草药》)。

基源　为石竹科剪秋罗属植物剪秋罗的带根全草。

原植物　剪秋罗 Lychnis senno Sieb. et Zucc.

历史　《纲目》在"剪春罗"条下载:"剪红纱花茎高三尺,叶旋覆,夏秋开花,状如石竹花而膨大,四周如剪,鲜红可爱,结穗亦如石竹,穗中有细子。"所指即为本种。

形态　多年生草本,全株密生细毛。根茎结节状。茎直立,高达70cm。叶对生,卵状披针形或卵状椭圆形,长4～6cm,宽1～3cm,顶端渐尖,基部楔形,两面有细毛,边缘有密齿,二歧聚伞花具多数花,花1～3朵,直径4～5cm,花萼筒状棒形,有脉10条,散生长柔毛,顶端5裂;花瓣5,深红色,顶端不整齐深裂。蒴果长棒形,5齿裂,较宿萼长;种子细小,肾形,黑褐色。花期7～8月,果期8～9月。(图见《中国高等植物图鉴》补编.第1册.319页.图8562)

生境与分布　生于东部低山至西部海拔2000m山坡林下或草丛中。各地庭园栽培作观赏花卉。分布于中国长江流域诸省,北达秦岭北坡。在日本也有分布。

【生药】

栽培　宜阴凉湿润的环境和在肥沃、疏松的腐殖质土或砂质壤土中栽培。用种子繁殖,育苗移栽,四川地区在秋季或春季播种,按行距33cm,开深3～4cm条沟,施入人畜粪水后,用种子拌有细土或草木灰后,匀撒于沟里,每亩用种量0.5kg。播后覆土,浇水。出苗后进行抚育管理,培育1年后移栽。一般在3月移栽,以行株距各33cm开穴,每穴栽苗2～3株。生长期中结合中耕除草,追肥2～3次,用人畜粪水追施。

采集　夏、秋季采收全草,晒干。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"带根全草:苦涩,平、凉。"

功效　散瘀、止泻。

主治　《新华本草纲要》:"跌打损伤,暑热腹泻。民间用根治疗小儿疳积,虚弱,失眠,盗汗。"

用法用量　内服:浸酒,6～10g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治感冒,风湿性关节炎,腹泻:剪红纱花全草15～30g。水煎服。"

22475 **剪红真髓**(清·徐国麟撰,八卷)

书目见于民国十三年(1924年)《浙江通志稿》内。乃徐氏妇科疾病之专著,惟未见刊行。

22476 **剪夏罗**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　剪红罗(《证治要诀》),剪春罗(《纲目》),剪金花、雄黄花(《植物名实图考》),阔叶鲤鱼胆、山药田(浙江)。

基源　为石竹科剪秋罗属植物剪夏罗的全草。

原植物　剪夏罗 Lychnis coronata Thunb.

历史　《纲目》载:"剪春罗,二月生苗,高尺余,柔茎绿叶,叶对生抱茎,入夏开花,深红色,花大如钱,凡六出,周围如剪成可爱,结实大如豆,内有细子。"所指即为本种。

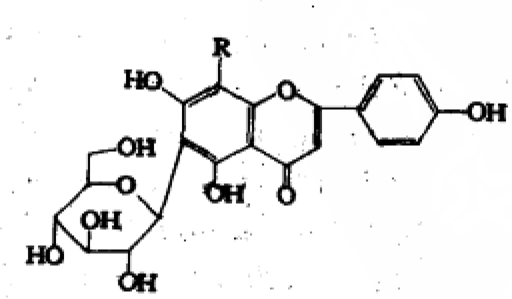
形态　多年生草本,高50～80cm。根茎竹节状。茎丛生、直立。叶卵状椭圆形,长6～10cm,宽2～4cm,边缘具细锯齿。聚伞花序顶生,有花1～5朵;花直径3～4cm;花萼长筒形,顶端5裂,裂片尖卵形,具10脉;花瓣5,橙红色,顶端有不整齐浅裂。雄蕊10;花柱5。蒴果顶端5齿裂;种子多数。花期5～6月,果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.637页.图1273)

生境与分布　生于山坡疏林内或山谷林缘草丛中。原产中国,现广泛栽培于世界各地。分布于江苏、浙江、江西。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草,洗净,晒干。

【化学】



	R
(1)	—glc
(2)	—rha

附　同属植物毛剪秋罗(L. coronaria (L.) Desr.)地上部分含皂甙,黄酮和游离糖[1],叶含松醇(Pinitol)、异金雀花甙(Isoscoparin)、阿魏酰葡萄糖(Feruloyl glucose)[2]及两个C-葡萄糖黄酮:6,8-双-β-D-葡萄吡喃糖-5,7-二羟基-4'-羟基黄酮(即巢莱素2,Vicenin 2)(1)和6-[O-(6-去氧-α-L-甘露糖)-β-D-葡萄吡喃糖-5,7-二羟基-4'-羟基黄酮(2)[3]。

参考文献　[1] CA 1988;**108**:62429d　[2] CA 1982;**97**:159518z　[3] CA 1982;**97**:56140r

【药性】

性味　甘,寒。

功效　清热解毒,止痛,止泻。

主治　①《证治要诀》:"火带疮缠腰生者,或花或叶,细末,蜜调敷。"　②《全国中草药汇编》:"感冒,关节炎,腹泻,带状疱疹。"　③《浙江天目山药用植物志》:"治因淋雨或落水感寒,及饮冷水等引起的身热无汗,口渴。"

用法用量　内服:根:10～15g;全草:15～30g。外用:鲜花或叶,适量捣烂外敷或根研细末,植物油调敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治感冒,关节炎,腹泻:剪夏罗全草15～30g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治带状疱疹:鲜剪夏罗捣烂外敷。"

22477 剪夏罗根(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源　为石竹科剪秋罗属植物剪夏罗的根。

原植物　*剪夏罗* Lychnia coronata Thunb.

余项参见"剪夏罗"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收根茎及根,洗净,晒干。

【药性】

主治　关节不利,腹泻,蛇缠。

用法用量　内服:煎汤,15～30g。外用:研末,柏子油调涂。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治感冒,关节炎:剪夏罗根9～15g水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治带状疱疹:剪夏罗根研细末,植物油调敷患处。"

22478 兽医中草药大全

瞿自明等编著,中国农业科技出版社1989年出版,32开,1254页。

本书是国内首次出版的介绍兽医中草药的大型工具书。共收载常用药842种,其中中药近500种、草药近300种、藏药近50种。书中药物插图共396幅。每味药物,一般均有药名、别名、来源、植物形态(动物、矿物为形态特征)、采集加工、炮制、药材性状、性能、功用主治、成分、药理、剂量用法、禁忌、方剂举例、临床报道、附注等项。书末附有中文药名索引和拉丁学名索引。

22479 兽医中药学(上册)

吴培主编,北京农业大学出版社1987年出版,大32开,227页。

本书分总论和各论两部分。总论计有发展概况、药性理论、药物采集、用药方法和中药的化学成分5章。各论主要按药性和功效归类,分为23章。收载兽用中药484味。对其中较常用的303味,按别名、来源、药材特征、性味及归经、功效、主治及配伍、炮制、用量、注意事项、文献及现代研究等进行了论述。

22480 兽医中药学(下册)

吴培主编,北京农业大学出版社1987年出版,大32开,229～536页。

本册从各论第九章化湿药至第二十三章外用药。书末附药名索引、方剂索引和主要参考文献。

22481 兽医草药土法良方

张湘昭等编著,安徽科学技术出版社1995年出版,32开,286页。

本书是《高效农业技术丛书·畜禽和经济动物养殖类》之一。全书详细介绍了防治猪、牛的各50种疾病,羊10种,马8种,兔13种,犬、猫各14种,家禽21种和7种家畜的外科疾病,千余种土法良方,每种疾病下按病因、症状与诊断、预防,治疗等编写。所列草药均价廉易得,且使用方法简单。

22482 兽医基础分册

乡(镇)畜牧兽医人员岗位培训教材编委会编,江苏科学技术出版社1993年出版,32开,711页。

本书是根据一年制岗位培训教学大纲要求,编写的乡(镇)畜牧兽医人员岗位培训教材。全书共分家畜解剖生理、家畜病理基础、家畜实用药物、中兽医基础4篇,在中兽医基础篇中药章中,介绍了中药的性能、配伍禁忌和临证用药注意事项。收载常用中药150余种,对每中药的名称、性味归经,功用主治、用量等作了简述,并收有近50种方剂。每种方剂按组成、功用、主治和方解等编写。

22483 清开灵口服液(研制方)

本品由胆酸、水牛角粉、黄芩提取物、金银花提取物组成。有清热解毒、镇静安神之功效。适用于温热病引起的高热不足,烦躁不安,咽喉痛、舌红或绛,苔黄,脉数者。以及多用于湿热型肝炎和上呼吸道感染。方中胆酸、水牛角粉清热解毒,安神定惊;黄芩提

取物、金银花提取物均为清热解毒要药。本品为口服安瓿剂，每支 10ml。内服，1 次 10～20ml，1 日 2～3 次。儿童酌减。置阴凉干燥处保存。

22484 **清开灵注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由牛黄、水牛角、黄芩、银花、栀子组成。有清热解毒，镇静安神之功效。对损伤肝细胞有保护作用，并对损伤的肝细胞有修复作用，还能抑制抗体形成细胞的作用。适用于热邪内陷，神昏谵语，身热烦燥，抽搐惊厥。对病毒性肝炎、亚急性重型及慢性重型肝炎有较好疗效，同时还适用于上呼吸道感染，肺炎，高烧等病症。方中以牛黄、水牛角清热镇惊安神；配以黄芩、银花、栀子清热解毒，制成针剂，使其药效得以迅速发挥。本品为澄明液体，注射剂。每支 2ml，或每支 5ml。静脉点滴每日 20～40ml 稀释于 10％的葡萄糖注射液 200ml 或生理盐水 100ml 内。儿童用量酌减。肌肉注射每日 2 次，每次 2～4ml，儿童用量酌减。本品发生下列现象，不能肌注和静滴。①本品与葡萄糖注射液或生理盐水混合后，出现混浊者。②本品放置如产生沉淀或混浊者。放阴凉处保存。

22485 **清水泉水**（李杲《食物本草》）

清水泉水在合水县（今甘肃省合水县）西南 1 里。天雨滂沱，流而不浊，故曰清水。

性味　甘。

功效　主滋溢水脏，灌溉真元，降三焦隐伏之火，从小便渗泄而出。

22486 **清气化痰丸（1）**（《医方考》）

本品由姜半夏、胆南星各 150g，黄芩（酒炒）、茯苓、枳实（麸炒）、苦杏仁、瓜蒌仁霜、橘皮各 100g，鲜生姜 200g 组成。有清肺化痰，止嗽定喘之功效。适用于痰热上壅，咳嗽气喘，胸膈痞闷，或痰多黄稠。方中以胆南星为主，清热化痰；黄芩、瓜蒌仁清肺热化痰，以助胆星之力；枳实、陈皮下气消痰，均为辅药；佐以茯苓健脾渗湿，苦杏仁宣肺下气，半夏燥湿化痰。使以鲜姜和胃下气消痰，诸药合用共奏清肺热理气化痰之功。本品味微苦；为浅灰褐色小粒水丸。每 100 粒重 6g。内服，1 次 3～6g，1 日 2 次，小儿酌减。密闭，防潮保存。　各家论述　张秉成《成方便读》"方中半夏、胆星为治痰之君药；痰由于火，故以黄芩之苦寒降之，瓜蒌之甘寒润之；火因于气，即以陈皮顺之，枳实破之。然为生痰之源，肺为贮痰之器，故以杏仁之苦温疏肺而降气，茯苓之甘淡渗湿以宣脾，肺脾肃清，则痰不存留矣。"

22487 **清气化痰丸（2）**（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由黄芩、陈皮各 288g，枳实、法半夏、香附（醋炙）、南山楂各 192g，熟大黄、天南星（矾炙）各 144g，白术、茯苓、瓜蒌子（蜜炙）、莱菔子（炒）、百部各 96g，黄连、浙贝母、海浮石（煅）、青黛、玄参（去芦）各 48g，紫苏子（炒）28.8g 组成。有清肺降逆，化痰止嗽之功效。适用于肺热痰盛引起：咳嗽不止，烦躁气喘，痰黄稠粘，胸膈满闷，口干咽痛，大便干燥。方中以黄连、黄芩清热燥湿；熟大黄清热导滞；枳实、陈皮、香附理气化痰解郁；白术、半夏、茯苓、天南星、百部燥湿化痰；浙贝母、海浮石、瓜蒌子、青黛清热化痰止咳；紫苏子、莱菔子降气消痰；玄参滋阴清热；南山楂开胃消食祛痰。本品味微苦，为灰黄色或灰黑色的水丸。每 100 粒重 6g。内服，1 次 6g，1 日 2～3 次。孕妇忌服。忌食辛辣油腻。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22488 **清化养肝丸**（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由柳树叶 150g，板蓝根、蒲公英、败酱草、夏枯草、车前草、白花蛇舌草、郁金、益母草、焦山楂、焦神曲各 75g，黄柏、铁树叶、当归、党参（去芦）各 45g，甘草 15g 组成。有清化湿热，活血止痛之功效。适用于肝胆湿热引起：食欲不振，消化不良，两胁疼痛，脘腹胀满，慢性肝炎。方中以板蓝根、蒲公英、败酱草、白花蛇舌草清热解毒；黄柏、车前草清热利湿；夏枯草清肝泄热散结；柳树叶、铁树叶、当归活血祛瘀，通络止痛；郁金疏肝解郁；益母草活血利尿；更加党参、焦山楂、焦神曲、甘草健脾和胃，消食导滞，诸药合用，则能清热解毒，疏肝利湿，活血止痛。本品味苦；为黑褐色的浓缩大蜜丸。每丸重 6g。内服，1 次 2 丸，1 日 3 次。密闭，置室内阴凉处保存。

22489 **清化热痰**

清化热痰见"清热化痰"条。

22490 **清风油**（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由冬青油 350ml，薄荷脑 200g，薄荷油 100ml，樟脑 100g，氯仿 60ml，桉叶油 50ml，香精 50g，熏衣草油 10ml，叶绿素 1.5g，石腊油 78.5ml 组成。有驱风，止痛之功效。适用于伤风感冒，头晕头痛，舟车晕浪，风湿骨痛，牙痛，蚊叮虫咬，皮肤瘙痒等。方中以薄荷油、薄荷脑、樟脑、冬青油、桉叶油、熏衣草油驱风止痛；其它为制剂所需。本品取药物之挥发性，能透过皮肤而达于内，因此通过外用涂搽，即可达到驱风止痛之目的。本品具有芳香气味；为淡绿色的澄清液体，油剂。外用，涂搽额角眉心。密闭保存。

22491 **清火丸**（《全国医药产品大全》）

本品由桔梗、连翘各 160g，栀子、甘草各 80g，薄荷

60g，黄芩(炒)、淡竹叶各40g组成。有清热解毒之功效。适用于咽喉肿痛，瘟毒发颐，两腮红肿，口舌生疮，肺热咳嗽，小便赤黄。方中连翘、栀子、黄芩、甘草均有清热解毒之功；薄荷疏风清热，解毒消肿；淡竹叶清热泻火，引热从小便出；桔梗化痰散结，载药上行。本品味甜、苦、略麻，为黄黑色的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。体弱感冒及脾胃虚弱者忌用。密闭，防潮防蛀。

22492 **清火片**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由大青叶400g，大黄100g，石膏50g，薄荷脑0.65g组成。有清热泻火，通便之功效。适用于咽喉肿痛，牙痛，头目眩晕，口鼻生疮，风火目赤，大便不通。方中以大青叶为主药，清热解毒；辅以大黄泻火通便；石膏清热保津；佐以薄荷脑疏风清热解毒。本品味苦；为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈棕褐色。每片0.23g，相当于原生药0.55g。内服，1次6片，1日2次。无实热者及孕妇慎用。密封，贮阴凉干燥处保存。

22493 **清火眼丸**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由黄藤1050g，黄连105g，龙胆草、大黄各45g，梅片5.263%组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于眼眶红肿，火眼热痛，赤痛流泪。方中以黄藤为主药，清热解毒，并能引热从小便出；辅以龙胆草、黄连入肝经上达于目，清热燥湿而解毒；大黄泻火解毒通便；梅片清热止痛防腐。局部外用，使药效集中，直接作用于患处。本品有浓郁的冰片香气；为黑色小丸。每丸0.18g。外用，溶化涂于眼角内及眼皮四周。1日3次。密闭保存。

22494 **清心丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由山药3500g，大枣肉、甘草各2500g，人参(去芦)1250g，炒神曲、蒲黄炭各1250g，苦杏仁、肉桂、大豆黄卷、阿胶各875g，麦门冬、防风、黄芩、炒白术、当归、白芍各750g，川芎、茯苓、柴胡、桔梗各625g，冰片、炒栀子各500g，雄黄、炒黄柏各400g，白蔹、炮干姜、水牛角、朱砂各375g组成。有清心、化痰、祛风之功效。适用于心宫内热，痰火壅盛，神志昏乱，言语不清，烦躁不安。本品系经验方，药味较多，其中以清热化痰药为主，如黄芩、桔梗、大豆黄卷、栀子、黄柏、麦冬、苦杏仁等；配以健脾化痰之品，如人参、茯苓、神曲、干姜、山药、白术、大枣肉等；更加冰片、朱砂、水牛角等清心醒神开窍；心主血，火郁心经易致血行不畅，故用当归、白芍、阿胶、川芎养血活血；火郁经脉易迫血妄行，故加白蔹、蒲黄炭收敛止血；又以防风、柴胡疏风透解；甘草调和诸药。本品气微香，味辛、凉；为棕褐褐色的蜜丸。每丸重3.5g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下，孕妇慎用。置阴凉干燥处保存。

22495 **清心牛黄丸**(《证治准绳》)

本品由胆南星(酒蒸)、黄连(姜制)各500g，甘草、当归、朱砂各250g，牛黄100g组成。有清心宁神，镇惊祛痰之功效。适用于心火内盛，痰热壅塞引起的神志昏迷谵语，心胸闷热不安。方中胆南星、牛黄清心火，化痰镇惊；黄连清心火；朱砂镇惊安神；当归补血活血；甘草清热而调和诸药。本品味苦，质柔软；为赤褐色蜜丸。每丸重1.9g。内服，1次1～2丸，1日2～3次。孕妇慎服。密封，贮于阴凉干燥处。

22496 **清心火**

清心火药，性味苦寒，适用于心经热盛，高热神昏谵语、心烦失眠、口舌生疮以及吐血衄血等症。药如黄连、栀子等。

22497 **清心安神**

清心安神系清心火，以安神志之义。此类药药性寒凉，有解热、镇静之功。适用于温热病热入心包，神昏谵语、神态不安、狂躁或杂病心烦不眠等症。药如朱砂、黄连等。

22498 **清心红花七味丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由红花150g，石膏100g，木香、山沉香、肉豆蔻、广枣各50g，牛黄25g组成。有清心火，行气止痛之功效。适用于心火上扰，胸闷气短，心悸胸痛。或用于冠心病，心绞痛，心肌梗塞。方中以红花为主药，活血祛瘀止痛；辅以石膏、牛黄清心泻；木香、山沉香、肉豆蔻行气止痛；佐以广枣清热养心。本品气香，味苦；为棕褐色的蜜丸。每丸重6.5g。内服1次1丸，1日2次，温开水送下。孕妇慎用。置阴凉干燥处保存。

22499 **清心明目上清丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黄连、黄芩、栀子(姜炙)、熟大黄、连翘、石膏、菊花、天花粉、薄荷、荆芥、蒺藜(去刺盐炙)、桔梗、赤芍、当归、麦冬、玄参(去芦)、车前子(盐炙)、蝉蜕、陈皮、枳壳(去瓤麸炒)、甘草各150g组成。有清热散风，明目止痛之功效。适用于上焦火盛引起的暴发火眼，红肿痛痒，热泪昏花，去翳遮睛，头痛目眩，烦燥口渴，大便燥结。方中药味虽多，但配伍有度，其中黄连，黄芩，栀子，连翘清热解毒，配大黄清热泻下，引火下行；菊花、蒺藜清热明目；石膏清热泻火；热能伤津，而且需五脏六腑之阴津濡养，故用天花粉、麦冬、玄参滋阴清热；更加薄荷、荆芥、蝉蜕疏风清热；桔梗化痰开结，又能引起诸药上行；热郁日久则气滞血瘀，故加陈皮、枳壳、当归、赤芍理气活血、

祛瘀止痛；车前子能清心火而利小便；甘草清热解毒，调和诸药。共奏清热解毒，疏风明目，活血止痛之功。本品味苦；为黄褐色的水丸。每100粒重6g。内服，1次6g，1日2次。孕妇忌服，忌食辛辣食物。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22500 **清心定惊**

清心定惊指既能清心热，又能制止惊风、抽搐的药物作用。适用于温热病热入心包，高热、神昏谵语、痉厥抽搐之症。药如牛黄、天竺黄。

22501 **清心除烦**

清心除烦即清心火以除烦热之义。适用于心经有热，烦躁不安、失眠及小儿夜啼、惊痫等症。药如麦门冬、灯心草等。

22502 **清心滚痰丸**(1)(《杂病源流犀烛》)

本品由大黄(酒制)、黄芩各120g，青礞石、牙皂、朱砂各15g，沉香7.5g，犀角6g，麝香1.5g组成。有开窍化痰，镇惊安神之功效。适用于癫狂五痫，惊悸怔忡，痰火壅盛，小儿急热惊风，痰涎壅盛。方中以滚痰丸(青礞石、大黄、黄芩、沉香)清热涤痰开窍；牙皂，麝香化痰开窍；犀角、朱砂清心镇惊安神；诸药合用以化痰开窍为主，兼以镇惊安神。本品气香，味苦；为朱红色圆球形丸剂。每丸重3g。成人每服2丸，小儿酌减，1日2次，温开水送下。密闭，置阴凉干燥处保存。

22503 **清心滚痰丸**(2)(《北京市药品标准》1983年版)

本品由大黄、黄芩各180g，甘遂(醋炙)120g，牵牛子(炒)、猪牙皂各60g，青礞石(煅)30g，马舌子、人参(去芦)、肉桂(去粗皮)各15g，金钱白花蛇(去头酒炙)6g(约4具)组成。每741g细粉兑研：朱砂粉150g，水牛角浓缩粉96g，冰片36g，羚羊角粉24g，人工牛黄21g，珍珠粉15g。有清心涤痰，泻火通便之功效。适用于顽痰蒙蔽心窍引起的神志错乱，语无伦次，哭笑无常，疯狂打闹，羊痫风症。方中以滚痰丸(青礞石、大黄、黄芩、沉香)清热涤痰开窍；甘遂、牵牛子清心泻下；猪牙皂、马舌子涤痰开窍；人参、肉桂益气温阳；金钱白花蛇搜风活络；朱砂粉、人工牛黄、冰片、羚羊角粉、水牛角粉、珍珠粉均为清心开窍之品；诸药合用，则能清心涤痰开窍、泻火通便。本品气微香，味微苦，凉；为棕红色的大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1～2丸，1日1次。密封，置室内阴凉干燥处保存。

22504 **清头止痛丸**(1)(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由诃子25g，木香、红花各25g，地丁、安息香各15g，瞿麦10g组成。有清热，活血，通络，镇痛之功效。适用于气血瘀结，鼻渊鼻塞，偏正头痛。方中木香、红花行气活血；安息香通络散浊以止痛；地丁清热解毒；瞿麦清利湿浊之毒邪；诃子止痛，化涎。本品气芳香，味苦、微酸；为黄褐色圆球形丸剂。每袋装10g。1次2.5～3.5g，1日2次，饭后服，温开水送下。孕妇慎用。置阴凉干燥处保存。

22505 **清头止痛丸**(2)(**闹朝谷·如克巴**)(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由诃子25g，木香、红花各22.5g，地丁、安息香各15g，瞿麦10g组成。有清热，活血，通络，止痛之功效。适用于气血瘀结，鼻渊鼻塞，偏正头痛。方中以诃子酸涩止痛；木香、安息香行气止痛；红花活血通络；地丁清热解毒；瞿麦清热破血通经；诸药合用能活血通络止痛而清热。本品气芳香，味苦、微酸；为圆球形，黄褐色的水丸。每袋装10g。1次2.5～3.5g，1日2次，饭后服，温开水送下。孕妇慎用。放阴凉干燥处保存。

22506 **清宁丸**(1)(《北京市药品标准》1983年版)

本品由大黄576g，车前草，绿豆、法半夏、白术(麸炒)、香附(醋炙)、桑叶、厚朴(姜炙)、麦芽(炒)、陈皮、侧柏叶、黑豆各24g，桃枝4.8g，牛乳48g组成，有泻热，润燥，通便之功效。适用于胃肠积热引起：大便燥结，腹部胀满，咽喉肿痛，口舌生疮，头痛牙痛，老年便秘。方中以大黄为主，泻热导滞通便；陈皮、白术、半夏、厚朴、香附、麦芽、牛乳健脾消食，行气宽中；桑叶、黑豆疏风清热；侧柏叶清热凉血以消气分之热；桃枝、车前草、绿豆清热利水；诸药配伍，则泻热消食、导滞通便。本品味苦；为黑色的大蜜丸。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22507 **清宁丸**(2)(《中药成药学》1984年版)

本品由大黄100g，绿豆、大麦、黑豆、槐枝、桑枝、车前草、黄芩、厚朴各10g，陈皮、白术、法半夏、香附各5g组成。有清理胃肠，泻热润便之功效。适用于饮食停滞，腹胁膨胀，头昏耳鸣，口燥舌干，咽喉不利，两目红赤，牙齿疼痛，大便秘结，小便黄赤。方中以大黄为主，导滞通便；陈皮、白术、厚朴、半夏、大麦健脾消食行气；香附舒肝理气；黄芩、绿豆、黑豆、槐枝、桑枝、车前草清热利水，活血解毒；诸药合用，能消食导滞，行气利水通便。本品为黑色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日1次。孕妇忌服。密闭，防潮保存。　质量研究　本品成分复杂，为控制质量，对主药大黄进行薄层层析法定性，斑点清晰，稳定，重现性好。其方法系采取甲醇回流提取，加酸水解，氯仿

回流萃取，点样薄层层析，鉴别清宁丸大黄有效部位大黄蒽醌。其它药物成分大部分留在原点，应用石油醚-乙酸乙酯-冰醋酸（17：1：1）展开，可将大黄蒽醌试元与其余成分分开，从而达到定量目的，同时可鉴定辅药黄芩中的汉黄芩中的汉黄芩素。

参考文献　中成药研究　1983；(9)：13

22508 **清宁丸**（3）（《山东省药品标准》1986年版）

本品由大黄（制）1000g制成。有清热泻火，活血化瘀，通便导滞，引热邪从大便出之功效。适用于肠胃积滞，头目眩晕，齿龈肿痛，大便燥结。本品味苦；为黑色水蜜丸。每20粒重1g。内服，1次3～6g，1日1次。忌辛辣、刺激性食物，孕妇忌服。密闭，防潮保存。

22509 **清血内消丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由金银花120g，连翘、蒲公英各90g，栀子（姜炙）、拳参、大黄、黄芩、黄柏、关木通、赤芍、乳香（醋炙）、没药（醋炙）、桔梗、瞿麦、玄参（去芦）、雄黄、甘草各60g，玄明粉45g，薄荷30g组成。有清热祛湿，消肿败毒之功效。适用于脏腑积热，风湿毒热引起：疮疡初起，红肿坚硬，痛痒不休，憎寒发热，二便不利。方中以金银花、连翘、栀子、蒲公英清热解毒；大黄、玄明粉清热泻下，引火毒从大便出；关木通、瞿麦清热利尿，引火毒从小便出；黄芩、黄柏、雄黄清热燥湿解毒；拳参、玄参养阴清热散结；乳香、没药、赤芍理气活血，消肿止痛；薄荷疏风清热；桔梗化痰开结；甘草解毒和药。诸药合用则能清热解毒，祛湿消肿，活血止痛。本品味苦、微咸；为黄褐色的水丸。每100粒重6g。内服，1次6g，1日3次。孕妇忌服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22510 **清血归参丸**（《山西省药品标准》1983年版）

本品由苦参500g，当归250g，知母125g组成。有清热凉血之功效。适用于口舌糜烂，头面生疮。方中用当归养血活血，又能引苦参、知母入血分而清血热；苦参重在清热燥湿解毒；知母清热养阴，以防苦参伤阴；全方药味虽少，但药力专著，能清热养阴，凉血活血。本品味苦；为褐色水丸。每10粒重0.52g，每袋装9g。内服，1次9g，1日2次，温开水送下。密闭，防潮。

22511 **清血散**（《甘肃省药品标准》1978年版）

本品由寒水石（牛黄水制）、紫草各85g，栀子35g，瞿麦15g，土木香、甘草、土石膏各13g，牛黄10g组成。有清热凉血之功效。适用于血热头痛，暴发火眼，咽喉肿痛，鼻窍出血。方中以寒水石、紫草为主，辅以栀子、土石膏、牛黄、瞿麦清热泻火凉血；佐以土木香健脾和胃，行气止痛；甘草清热解毒而调和诸药；共

奏清热凉血之功。本品气微甘，味苦、微香；为蓝紫色的散剂。每包装3g。白糖凉开水送服，1次2～3g，1日1次，中午服。密闭，置阴凉干燥处，防潮。

22512 **清血解毒丸**（《天津市药品标准》1978年版）

本品由大黄400g，荆芥、蒲公英、防风、地丁、黄芩、木通、地黄、连翘、甘草各200g组成。有清热解毒，散风消肿之功效。适用于疮疖溃烂，灼热燃痛，流脓流水，风湿瘙痒。方中以清火泻毒、活血祛瘀的大黄为主；辅以地丁、蒲公英、连翘、甘草清热解毒、消散痈肿；配防风、荆芥散风除湿、排脓消肿；佐以黄芩清热燥湿解毒；木通降火、通利血脉；使之地黄滋阴凉血，抑苦寒太过以伤阴津。诸药配伍具有清热解毒，散风消肿之功，是治疗痈疖火毒、血热不清的良方。本品味苦，为棕黄色的水丸。每袋装6g。内服，1次6g，1日1次。孕妇需遵医嘱服用。密闭，贮于阴凉干燥处。

22513 **清利头目**

清利头目即清解风热以利头目之义。清利头目的药，大多辛凉，轻扬上浮。适用于风热之邪上扰头目所致的发热头昏、头痛、目赤肿痛、多泪等症。药如蔓荆子、薄荷、桑叶、菊花等。

22514 **清利湿热**

清利湿热见“清热利湿”条。

22515 **清身饮冲剂**（《上海市药品标准》1977年版）

本品由龙骨（煅）25g，枸骨叶20g，孩儿参、玄参、地黄、地骨皮、糯稻根各15g，甘草5g组成。有养阴清热，益气敛汗之功效。适用于功能性低热以及体虚盗汗。本方中以枸骨叶、孩儿参、玄参、地黄养阴清热益气；地骨皮退虚热；糯稻根、龙骨敛汗；甘草调和诸药。全方主次分明，能养阴而退虚热，益气而敛汗津。本品味甘、涩、微苦；为棕色颗粒状冲剂。每袋装18g。内服，成人1次1袋，1日2～3次，小儿减半，开水冲服。密闭，防潮。

22516 **清肝片**（《河南省药品标准》1984年版）

本品由板蓝根500g，茵陈250g，甘草100g组成。有清肝利胆之功效。适用于肝及胆道疾患，肝炎引起的食欲不振、恶心乏力等。方中以板蓝根为主药，重在清热解毒凉血；辅以茵陈清热利湿退黄，为治疗黄疸之要药；佐以甘草既能清热解毒，调和诸药，又能顾护脾胃，防苦寒伤胃。本方药味虽少，但药效专一，重在清热解毒，利湿退黄。本品气香，味甘；为糖衣片，除去糖衣后，显棕色。基片重0.3g。内服，1次4

～6片，1日3次，或遵医嘱。密闭，防潮保存。

22517 **清肝化虫冲剂**（《云南省药品标准》1984～1986年版）

本品由白术（麸炒）、茯苓各80g，青皮（醋炙），白芍（酒炙）、使君子（肉）、槟榔（炒）、北沙参、麦芽、甘草、麦冬（炒）各40g，柴胡（醋炙）、芡实、莲子、山楂（炒）各32g，乌梅（肉）20g，胡黄连（炒）12g组成。有清肝杀虫，健胃消积之功效。适用于脾弱肝旺，虫积腹痛，不思饮食，消化不良，面黄肌瘦。方中以青皮、柴胡疏肝理气而抑木；白术、茯苓、莲子、山楂、麦芽健脾消食化积而扶土；肝体阴而用阳，胡加北沙参、麦冬滋阴清热；白芍养血平肝潜阳；更加胡黄莲、使君子肉、槟榔消虫化积清虚热；乌梅肉、芡实酸涩使蛔虫得静，利于排出；甘草调和诸药。本品味甜、微苦；为浅棕色颗粒状冲剂。每包装10g。开水冲服，1日2次，2～3岁1次1/4包，3～5岁1次1/3包，5岁以上1次1/2包。病后体弱小儿忌用。密闭，防潮，防蛀。

22518 **清肝化虫散**（《全国医药产品大全》）

本品由白术（麸炒）、茯苓各80g，青皮（醋炙）、白芍（酒炙）、使君子（肉）、槟榔（炒）、北沙参（苏条参）、麦芽、麦冬（砂炒）、甘草各40g，柴胡（醋炙）、芡实、莲子、山楂（焦）各32g，乌梅（肉）20g，胡黄连（炒）12g组成。有清肝杀虫，健脾消积之功效。适用于脾弱肝胜，虫积腹痛，不思饮食，消化不良，面黄肌瘦。方中以青皮、柴胡舒肝理气；麦冬、北沙参、白芍养阴柔肝；使君子肉、槟榔、乌梅肉消积杀虫；白术、茯苓、莲子、山楂、麦芽、芡实、甘草健脾消积化食；胡黄连退虚热，清疳热。诸药合用，抑肝扶脾，消积杀虫。本品味苦、微涩；为灰黄色粉末状散剂。每包装10g。内服，1日2次，2～3岁1次1/4包，3～5岁1次1/3包，5岁以上1次1/2包。病后体弱小儿忌用。密闭，防潮，防蛀。

22519 **清肝火**

清肝火药，性味苦寒，适用于肝火偏盛之头痛、胁痛、惊痫、目赤肿痛等。药如龙胆草、丹皮、夏枯草等。

22520 **清肝红花七味丸（钦沙得·古日古木·敦巴）**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由红花25g，诃子、牛胆粉、石膏各15g，关木通、菊花、地丁各10g组成。有清热利湿之功效。适用于急性黄胆性肝炎。方中牛胆粉、关木通、地丁、石膏皆能清热祛湿；红花活血化瘀止痛；菊花清热解毒；《药性论》："诃子通利津液，主攻胸膈结气。"本品味苦；为圆球形黄褐色水丸。每100丸重20g。服用遵医嘱。

22521 **清肝明目**

清肝明目即清肝热而明目之义。肝开窍于目、肝经有热则目赤肿痛、视物模糊。清肝明目药，性味甘寒或苦寒，能清肝经之热，治疗上述病证。药如菊花、夏枯草、决明子等。

22522 **清肝明目丸**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由紫草、制北寒水石各25g，红花、瞿麦、甘草、北沙参各15g，青木香、木香、胡黄连、石膏各10g组成。有泻火润肺，清头明目之功效。适用于肝肺血热，头痛目赤，胃热伤津，发热口渴，咳嗽胸痛。方中紫草、寒水石、瞿麦、石膏清热凉血；北沙参、胡黄连养阴润肺清热；青木香、木香、红花行气活血；甘草清热和药。肝火得清，使之不能上炎于目，则目赤目痛自愈。本品气香，味苦；为棕褐色的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。孕妇慎用。置阴凉干燥处保存。

22523 **清肝保脑丸**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由猪胆汁9000g，土藿香叶8000g组成。有清肝疏风，通窍泄热之功效。适用于风热入脑，鼻渊脑漏，腥涕常流，鼻窍半塞半通。方中用土藿香叶疏风祛湿而通窍；猪胆汁清肝泄热解毒；二者相伍，疏风泄热，清肝通窍，可治疗风热蕴于上窍之证。本品具土藿香特异香气，味苦。为灰绿色小粒水丸。每100粒重6g。内服，1次3～6g，1日2次。密闭保存。

22524 **清肝胆草糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由龙胆草、黑及草、茵陈、夏枯草各170g，木贼160g，瓜子金、竹叶柴胡各80g，苯甲酸钠3g，单糖浆700ml组成。有清肝利胆之功效。适用于急性黄疸型肝炎。方中龙胆草、黑及草、茵陈为主药，清热利湿，平肝利胆，配竹叶柴胡、木贼、夏枯草、瓜子金疏肝活血散结，再加单糖浆调味，共奏清热利湿，疏肝清胆之功效。本品味甜、微苦；为棕褐色粘稠液体，糖浆剂。每ml相当于原生药1g。1次15～20ml，1日3次，内服。置遮光容器内，密闭保存。

22525 **清肝除翳**

清肝除翳即清肝热，除翳膜之义。适用于肝热所致的目赤肿痛、目生翳障、胬肉等眼病。药如珍珠。

22526 **清肠通便**

清肠通便即清肠热、通大便之义。适用于热结便秘、头痛、目赤、发热等症。药如大黄。

22527 **清肾火**

清肾火药，性味苦寒，适用于肾阴不足，肾火偏亢之骨蒸潮热、遗精、盗汗。药如知母、黄伯等。

22528 **清金止咳化痰丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黄芩960g,天花粉480g,浙贝母、枳壳(去瓤麸炒)、桑白皮(蜜炙)、桔梗各240g,熟大黄、知母、麦冬、橘红、苦杏仁(去皮炒)、前胡、百部各120g,甘草30g组成。有清肺,化痰,止嗽之功效。适用于肺热痰盛引起:咳嗽黄痰,胸膈不畅,喉痛音哑,大便干燥。方中黄芩苦寒直入肺经而清肺火;熟大黄清大肠之热而引火下行,因肺与大肠相表里,大肠之热得下,肺火便会随之而降,用熟大黄是使其泻下之力得缓;同时配知母、麦冬、天花粉滋阴润肺清热;更以橘红、浙贝母、桑白皮、苦杏仁、枳壳、前胡、百部、桔梗清热宣肺、化痰降气止咳;用甘草调和诸药。本品味微苦;为黄褐色的水丸。每100粒重6g。内服,1次6g,1日2～3次。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

22529 **清金止嗽西瓜膏**(《卫生部药品标准》.中药成方制剂.第2册.1990年)

本品由西瓜72000g,紫苏叶60g,苦杏仁(炒)60g,桔梗60g,麦冬60g,麻黄60g,罂粟壳(蜜炙)60g,桑白皮(蜜炙)60g,瓜蒌皮60g,茯苓60g,枳壳(麸炒)60g,生姜60g,枇杷叶(蜜炙)30g,五味子(醋炙)30g,薄荷30g,清半夏30g,川贝母30g,款冬花30g,甘草30g,化橘红30g,地黄30g,卞萝卜240g组成,有润肺止嗽,化痰定喘之功效。适用于肺经燥热引起,咳嗽痰少,久嗽不止,喘息胸闷,口干舌燥,咽喉痒痛等症。本品为棕红色粘稠半流体膏剂。味甜。内服,1次10～20g,1日2～3次。密封,置阴凉干燥处保存。

22530 **清金宁肺丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由法半夏、麻黄、瓜蒌子(蜜炙)、川贝母、白皮各384g,橘红、甘草、苦杏仁(去皮炒)、五味子(醋炙)、桔梗、百部各240g,曼陀罗叶、白芥子(炒)各144g,陈皮、厚朴(姜炙)、桂枝、浙贝母、款冬花、地骨皮各96g,沉香48g,茯苓24g组成。有祛痰,止嗽,定喘之功效。适用于肺失清肃引起:咳嗽白痰,胸满气喘,睡眠不安,精神疲倦。方中以陈皮、半夏、茯苓健脾燥湿化痰;橘红、麻黄、苦杏仁、曼陀罗叶、五味子、桔梗、川贝母、浙贝母、款冬花、百部宣肺化痰,止咳平喘;厚朴、沉香、白芥子、瓜蒌子下气消痰;桂枝、甘草辛温通阳,所谓"病痰饮者,当以温药和之"之意;白及能敛肺止血;地骨皮滋阴清热;总之,诸药配伍为一平和之剂,重在宣肺化痰,止咳平喘,故适用于痰饮所致的咳喘诸证。本品味微苦;为白色光亮的水丸,除去外衣显黄褐色。每100粒重6g。内服,1次3～6g,1日2次。孕妇及感冒咳喘者慎服。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

22531 **清金理嗽丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黄芩、胆南星(酒炙)、陈皮各240g,桑白皮(蜜炙)、桔梗、苦杏仁(去皮炒)、枳壳(去瓤麸炒)各120g,百部、知母、麦冬、甘草各60g组成。有清肺止嗽,化痰定端之功效。适用于肺热引起:咳嗽痰盛,气促作喘,胸膈满闷,烦躁口渴,咽喉疼痛。方中以黄芩、胆星清热化痰;苦杏仁、桔梗、桑白皮宣肺降气化痰;陈皮、枳壳理气化痰;知母、麦冬、百部润肺化痰;甘草调和诸药。本品味甜、苦;为深褐色的大蜜丸。每丸重6g。内服,1次1丸,1日2次,周岁以内小儿酌减。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

22532 **清肺丸**(《全国医药产品大全》)

本品由黄芩100g,葛根、紫苏、款冬花、桑白皮各75g,陈皮、枳实、苦杏仁(炒)、玄参、前胡、清半夏、地骨皮、桔梗、瓜蒌子各50g,甘草25g组成。有清肺,化痰,止咳,解表,发汗,退热之功效。适用于肺经不清,痰喘咳嗽,伤寒发热,恶寒头痛,无汗鼻塞,不思饮食,体倦无力。方中黄芩、桑白皮、瓜蒌子清肺热而化痰;陈皮、枳实、半夏理气化痰;苦杏仁、前胡、桔梗、款冬花宣肺化痰止咳;玄参、地骨皮养阴清热;葛根、紫苏解表发汗退热,甘草调和诸药。本品味微甜后苦,为棕褐色蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。孕妇忌服,忌食辛辣物。密封,放阴凉干燥处保存。

22533 **清肺止咳丸**(1)(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由紫苏子(炒)120g,茯苓、桑白皮(制)、莱菔子(炒)、瓜蒌霜各90g,前胡、苦杏仁、天花粉、浙贝母、桔梗、枳壳(炒)各60g,陈皮45g组成。有清肺止咳之功效。适用于肺热咳嗽,痰多。方中以紫苏子、莱菔子降气消痰平喘为主药;辅以天花粉、浙贝母、桑白皮、瓜蒌霜、前胡清热化痰,止咳平喘;苦杏仁、桔梗宣肺降气,止咳化痰;佐以枳壳、茯苓、陈皮理气健脾化痰。诸药合用能清热化痰,止咳平喘。本品稍有油腻气,味微苦;为灰白色小丸。每14粒重1g。内服,1次6g,1日2次。密闭,防潮。

22534 **清肺止咳丸**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由诃子130g,藏紫草、无茎芥、余甘子、翼首草、石灰华各100g,毛诃子、茜草、藏木香各80g,木香马兜铃、力嘎都各70g,紫草茸、木香各50g组成。有清热止咳之功效。适用于感冒后期咳嗽,劳伤咳

嗽，胸部疼痛，胸闷，呼吸困难，痰中带血。方中以紫草茸、毛诃子、茜草、藏紫草、翼首草、力嘎都清热凉血解毒；木香、木香马兜铃、无茎芥、余甘子、藏木香理气化痰止咳；诃子、石灰华敛肺止血，诸药相伍，有清热化痰，止咳止血之功效。本品味微苦；为棕褐色水丸。每10丸重2.5g。内服，1次4～5丸，1日3次。密闭，置阴凉干燥处保存。

22535 **清肺止咳散**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由清半夏、苦杏仁、白果仁、松花粉各200g，黄芩、葶苈子各150g，川贝母、大青叶、清茶叶各100g，青黛10g，冰片1g组成。有清肺止咳之功效。适用于感冒咳嗽，小儿百日咳，支气管炎。方中药物作用比较集中，其中以黄芩、大青叶、清茶叶、葶苈子、青黛、冰片清肺热而解毒；川贝、清半夏、苦杏仁、白果仁化痰止咳平喘；松花粉收湿敛肺止咳；诸药合用，重在清肺热而止咳平喘。本品有辛凉感，味苦；为青绿色散剂。每包装0.5g。内服，周岁小儿1次1包，1日2次。密闭，防潮。

22536 **清肺化痰**

化痰药中兼能清肺热者，谓之清肺化痰。适用于肺热咳嗽，痰黄不易咯出之症。药如瓜蒌皮、浮海石、海蛤壳、马兜铃等。

22537 **清肺化痰丸**（1）（《全国医药产品大全》）

本品由半夏（姜制）、胆南星各45g，瓜蒌仁（去油）、杏仁（去皮）、茯苓（去皮）、枳实（麸炒）、黄芩（酒炒）、橘红各30g组成。有清肺化痰，下气止咳之功效。适用于咳嗽气逆，胸膈痞满，痰黄不利。方中胆南星、瓜蒌仁、黄芩清热化痰；杏仁、橘红宣肺降气，化痰止咳；半夏、茯苓健脾燥湿化痰；枳实下气消痰；综观全方，重在祛痰，又能宣肺下气止嗽。本品气微腥，味苦；为圆球形深褐色水丸。每袋装9g。内服，每次1袋，1日2次，温开水送下。忌食酸辣油腻。密闭，置阴凉干燥处保存。

22538 **清肺化痰丸**（2）（《全国医药产品大全》）

本品由桔梗、法半夏（砂炒）、杏仁、瓜蒌仁、黄芩（酒炙）、陈皮、枳壳（炒）、茯苓各60g，胆南星（砂炒）、川贝母、莱菔子（炒）、白苏子、麻黄（炙）、款冬花（炙）、甘草各30g组成。有降气化痰，止咳平喘之功效。适用于肺热咳嗽，痰多作喘，痰涎壅盛，肺气不畅。方中胆南星、川贝母、瓜蒌仁、黄芩清热化痰；桔梗、杏仁、款冬花宣肺降气，止咳化痰；法半夏燥湿化痰；陈皮、枳壳、茯苓健脾理气化痰；莱菔子、白苏子下气消痰；麻黄宣肺平喘；甘草调和诸药。本品味甜、苦、微麻；为黑色的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，防潮，防蛀。

22539 **清肺火**

清肺火药，苦寒为主，适用于肺热咳嗽，气急痰黄。药如黄芩、石膏、知母等。

22540 **清肺宁嗽丸（清金宁嗽丸）**（《山西省药品标准》1983年版）

本品由黄芩1440g，天花粉720g，桔梗、桑白皮（蜜炙）、枳壳（麸炒）、浙贝母各360g，朱砂230g，知母、百部、麦门冬、苦杏仁、前胡、橘红各180g，甘草45g组成。有清肺、止咳、化痰之功效。适用于肺热咳嗽，痰多粘稠。方中以黄芩为主药，清肺泻热；配桑白皮、浙贝母清肺化痰止咳；桔梗、苦杏仁、前胡、橘红理肺化痰，降气止咳；天花粉、知母、百部、麦门冬养阴清热润肺；朱砂镇惊安神而解毒；枳壳理气化痰；甘草调和诸药。本品味甘、微苦；为棕褐色蜜丸。每丸重9g。1次1丸，1日2次，小儿酌减，温开水送下。密闭，防潮。

22541 **清肺抑火丸**（1）（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由黄芩140g，大黄120g，天花粉、栀子、桔梗各80g，知母、苦参各60g，前胡、黄柏各40g组成。有清肺止嗽，降火生津之功效。适用于肺热咳嗽，痰涎壅盛，咽喉肿痛，口鼻生疮，牙齿疼痛。牙根出血，大便干燥，小便赤黄。方中以黄芩、栀子、黄柏、苦参清热燥湿；知母、天花粉清热润肺；桔梗、前胡止咳化痰；大黄泻热通便；诸药配伍，能清热化痰、止咳通便。本品味苦，为棕褐色的大蜜丸。每丸重10g，内服，1次1丸，1日2次。外感风寒咳嗽及孕妇忌服。密封，置阴凉干燥处保存。

22542 **清肺抑火丸**（2）（《山西省药品标准》1983年版）

本品由黄芩140g，大黄120g，浙贝母90g，栀子、桔梗、天花粉各80g，知母、苦参各60g，黄柏、前胡各40g组成。有清肺热，止咳，化痰，通便之功效。适用于肺热燥咳，痰黄稠粘，口干咽痛。方中以黄芩、栀子、黄柏、苦参清肺热而泻火，火毒得去，诸症自轻；大黄泻热通便，引火下行；知母、浙贝、天花粉清热养阴，润肺化痰；桔梗、前胡化痰止咳平咳；诸药配伍，能泻热通便，化痰止咳。本品味苦；为棕褐色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1～2丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

22543 **清肺抑火片**（《卫生部药品标准》中药成方制剂．第2册．1990年）

本品由黄芩245g，栀子140g，黄柏70g，大黄210g，苦参105g，天花粉140g，知母105g，桔梗

140g，前胡70g组成。有清肺止嗽，降火生津之功效。适用于肺热咳嗽，痰涎壅盛，咽喉肿痛，口鼻生疮、牙齿疼痛，牙根出血，大便干燥，小便赤黄等症。本品味苦；为棕黄色片剂。内服，1次4片，1日2次。风寒咳嗽及孕妇忌服。密封保存。

22544 **清肺抑火化痰丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黄芩70g，大黄60g，栀子、天花粉、桔梗各40g，知母、苦参各30g，前胡、黄柏各20g组成。有清肺化痰之功效。适用于肺经实热引起：咳嗽黄痰，口干舌燥，大便秘结。方中以黄芩、栀子、黄柏为主药清肺经之实火；更加大黄清热攻下，引火下行；苦参清热燥湿；知母、天花粉养阴润肺清热；桔梗、前胡宣肺降气，化痰止咳。肺热得清，肺气得肃，则诸证自愈。本品味苦；为淡黄色至黄褐色的水丸。每100粒重6g。内服，1日2次，1次6g。孕妇忌服。密闭，置室内阴凉干燥处。

22545 **清肺养阴**

清肺养阴指既能清肺热，又能补肺阴的药物作用，适用于肺热阴虚引起的燥咳或劳嗽咯血。药如沙参。

22546 **清肺散**(1)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由川贝母20g，桔梗、橘红、百合、天花粉各15g，柿霜、甘草、朱砂、法半夏各10g，薄荷7.5g，硼砂、射干各5g，冰片1.5g组成。有散风清热，润肺止嗽之功效。适用于感冒咳嗽，痰涎壅盛，鼻燥咽干。方中以川贝母、橘红、百合、天花粉、柿霜养阴生津、润肺止咳；桔梗、半夏化痰止咳；硼砂、射干清热化痰，解毒利咽；朱砂、冰片清热安神；薄荷疏风清热；甘草调和诸药，全方具有清热化痰、润肺止咳、疏风散邪之功效。本品味苦、微辛；为深黄色散剂，每包装3.5g。内服，成人1次1包，小儿酌减，1日2次。密闭，防潮。

22547 **清肺散**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由麦冬、桔梗各100g，麻黄75g，知母、荆芥、天花粉各50g，诃子、菖蒲各40g组成。有清肺化痰，散风解表之功效。适用于外感风寒，增寒壮热，咽干声哑，咳嗽痰多，气滞喘促，胸中热闷，咯痰不爽，口干舌燥。方中以麻黄、荆芥解表散寒平喘；麦冬、知母、天花粉清热润肺；桔梗宣肺化痰止咳；诃子敛肺定喘；菖蒲豁痰通窍；合而用之则能清热润肺，化痰止咳，兼散风解表。本品味苦、涩；为淡黄色粉末状散剂。每包装5g。内服，成人1次1包，1日2次；小儿酌减；竹沥或姜汁煎水送服。忌食鱼类。密闭，贮于阴凉干燥处保存。

22548 **清肺散**(3)(**小儿**)(《全国医药产品大全》)

本品由贝母、杏仁、大青叶、白果仁、冰片等组成。有清热解毒，化痰止咳之功效。适用于感冒咳嗽，疹后咳嗽，百日咳，支气管炎。方中以贝母、杏仁宣肺化痰止咳；白果仁敛肺止咳；大青叶、冰片清热解毒。本品为黄褐色粉末状散剂。每袋装6.25g。内服，周岁小儿每服半包，1日1～2次，白开水送下。

22549 **清泄肝火**

清泄肝火又称"泻肝"、"清肝火"、"清肝泻火"。为治疗肝火证的药物功效，多为苦寒之品，适用于肝火偏盛的头痛、胁痛、目赤、口苦等症。药如青葙子、夏枯草、密蒙花等。

22550 **清冷泉水**(李杲《食物本草》)

清冷泉水在顺天府(今北京市)城西30里觉山之顶。

性味　甘。

功效　主润泽肌肤，充养毛发，悦颜色，解口渴，消烦祛暑，散热退肿。治身体游风白驳，以此水调药涂之。

22551 **清冷泉水**(李杲《食物本草》)

清冷泉水在南阳县(今河南省南阳市)东北丰山。

性味　甘。

功效　治伤风伤寒，时气头痛，发热恶寒，狂躁诸疾。

22552 **清降片**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由金银花、连翘、板蓝根、蚕砂、大黄、玄参、皂角子、赤芍、麦冬、地黄、白茅根各40g，牡丹皮26g，青黛20g，甘草13.2g，薄荷冰0.1g组成。有清热解毒，滋阴凉血，消肿止痛之功效。适用于急性咽炎，急性扁桃体炎，大便秘结及火烧不退。方中以金银花、连翘、板蓝根、青黛清热解毒；玄参、麦冬、丹皮、地黄、白茅根滋阴清热，凉血解毒；赤芍凉血活血；大黄清热泻下，引火下行；蚕砂、皂角子消肿止痛；甘草调和诸药、薄荷冰疏风清热。本品味苦；为深棕色片。内服，周岁1次1片半，1日2次；3岁1次2片，1日3次；6岁1次3片，1日3次。密封，置阴凉干燥处保存。

22553 **清胃丸**(1)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由连翘、栀子、大黄、芒硝、川芎、黄芩、薄荷、知母、石膏、升麻、生地黄、防风、甘草、陈皮各50g，黄连、黄柏、白芷各25g组成。有清热降火之功效。适用于胃火炽盛，口燥舌干，牙疼腮肿，头疼目眩。方中以石膏、知母配伍仿白虎汤之意，清泻胃火；又加大黄、芒硝仿调胃承气汤之意，清热泻下；更配连翘、栀子、黄芩、黄连、黄柏清热解毒；薄荷、防风疏风清热

而治牙疼腮肿；生地滋阴清热；川芎、陈皮行血理气；升麻散风热解毒，并能升提诸药；白芷燥湿止痛；甘草调和诸药。本品味苦；为黄褐色圆形丸剂。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

22554 **清胃丸**（2）（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由炒牵牛子、大黄各500g，白芷、芒硝、黄柏、醋香附各250g，姜厚朴200g，陈皮、石膏、炒枳实、羌活、醋青皮、草豆蔻各150g，木香100g，升麻50g组成。有清胃泻火之功效。适用于胃火上升所引起的齿龈肿痛，口燥舌干，胸腹胀满，大便燥结，小便赤黄。方中以大黄、芒硝、枳实、厚朴大承气汤原方再配牵牛子清热泻下，行气导滞；白芷、升麻、羌活散风消肿止痛，引药力上行；陈皮、青皮、香附、木香、草豆蔻行气除满，以解气郁化火；更加石膏、黄柏清胃泻火；诸药合用能清泻胃火，行气导滞除满。本品气微辛香，味微苦；为类圆球形棕黄色的蜜丸。每丸重6.5g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

22555 **清胃止呕**

清胃止呕系清胃热、止呕吐之义。治疗胃热引起的呕吐。药如黄连、芦根、竹茹等。

22556 **清胃火**

清胃火药，性味苦寒或甘寒，适用于胃经热盛诸证。如石膏、知母治阳明经实热，壮热烦渴，石膏并能治胃火头痛、牙痛；黄连治胃火呕吐、脘痞等。

22557 **清胃和中丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由石膏480g，黄连、大黄、牵牛子（炒）各240g，黄芩、黄柏、香附（醋炙）、青皮（醋炙）、陈皮、枳壳（去瓤麸炒）、槟榔、当归、莪术（醋炙）各120g，木香60g组成。有清胃，导滞之功效。适用于胃热气滞引起：脘腹胀满，烦热口苦，恶心呕吐，食少纳呆，大便秘结。方中黄芩、黄连、黄柏清热燥湿；大黄、牵牛子清热泻下导滞；石膏清热泻火；木香、香附、青皮、枳壳、槟榔、莪术理气除满；当归养血行血；诸药合用，能清热和胃，行气导滞除满。本品气微香，味苦、微甜；为黄褐色的大蜜丸。每丸重6g。内服，1次2丸，1日1～2次。孕妇忌服，年老体弱者慎服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22558 **清胃泻火丸**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由蒲公英、栀子、大黄、玄明粉、川芎、黄芩、薄荷、知母、石膏、升麻、生地黄、防风、甘草、陈皮各50g，黄连、黄柏各25g组成。有清胃泻热之功效。适用于心胃火盛，口燥舌干，腮颊焮肿，头目眩晕，齿龈肿痛，大便燥结。方中以蒲公英、栀子、黄芩、黄连、黄柏清热解毒；石膏、知母清胃热而泻火；大黄、玄明粉清热泻下，引火下行；薄荷、防风疏风清热，消头面之肿痛；生地滋阴清热；川芎、陈皮理气行血；升麻散风热解毒，并能升提诸药；甘草清热解毒而调和诸药。全方共奏清胃泻火，解毒消肿之功。本品气微香，味苦；为圆球形灰褐色的水丸。每100丸重10g。每袋装10g，1次1袋，1日1～2次，温开水送下。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

22559 **清胃保安丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由山楂（炒）、南山楂各360g，白酒曲180g，白术（麸炒）90g，六神曲（麸炒）90g，陈皮90g，茯苓90g，砂仁、青皮（醋炙）、厚朴（姜炙）、麦芽（炒）、甘草、槟榔、枳壳（去瓤麸炒）、枳实各90g组成。有消食化滞，和胃止呕之功效。适用于小儿胃热积滞引起：停食停乳，肚腹胀满，呕吐，心烦，口渴，不思饮食。方中以白术、六神曲、陈皮、茯苓、砂仁、麦芽、山楂健脾消食化滞和胃；青皮、厚朴、槟榔、枳壳、枳实、白酒曲疏肝理脾，行气导滞；甘草健脾和药。本品气香，味甜、酸；为黄色的大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22560 **清胃消渴胶囊**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由石膏、玄参、麦冬、地黄、知母、石斛、花粉、枸杞子、山药、玉竹、乌梅、黄连等组成。有清胃泻火，养阴润燥之功效。适用于多食善饥，体形逐渐消瘦，兼有口渴多尿，大便干燥，脉滑数有力。方中石膏、知母、黄连清胃泄火保津；配玄参、麦冬、地黄、石斛、花粉、玉竹滋阴润燥而清热；枸杞子、山药温补脾肾，以助化源；乌梅酸收敛津止渴。诸药配伍，重在清热泻火，养阴生津。本品味苦，为内容物棕褐色的胶囊剂。每粒装0.4g。密封，置阴凉干燥处保存。

22561 **清胃黄连丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品为黄芩、黄柏、栀子（姜炙）各200g，黄连、石膏、连翘、天花粉、玄参（去芦）、知母、地黄、牡丹皮、赤芍、桔梗各80g，甘草40g组成。有清胃降火，消炎止痛之功效。适用于胃火上炎引起：头痛眩晕，牙龈肿痛，口舌生疮，咽喉肿痛，溃烂出血，大便干燥。方中石膏、知母清胃泻火而保津；连翘、栀子、黄连、黄芩、黄柏清热解毒燥湿；玄参、地黄、天花粉滋阴清热；丹皮、赤芍凉血行瘀；桔梗化痰散结，引药上行；甘草解毒和药。本品味微苦，为黄色至深黄色的水

丸。每100粒重6g。内服，1次6g，1日2次。年老体弱者及孕妇慎服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22562 **清咽片**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由桔梗、甘草、玄参、金银花各500g，薄荷、黄芩各300g组成。有清热解毒，消肿之功效。适用于咽喉肿痛，口干咽燥。方中金银花、黄芩清热解毒；玄参滋阴清热，解毒散结；桔梗化痰利咽散结，又能升提诸药，使药力作用于咽部；薄荷疏风清热，消肿止痛；甘草清热解毒而调和诸药，本品味甘、微苦；为深灰色的片剂。每片重0.5g。内服，1次4～6片，1日3次。密闭，放阴凉干燥处保存。

22563 **清咽抑火丸**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由广豆根200g，连翘150g，桔梗、栀子、黄芩、大黄、玄参、炒牛蒡子、芒硝、知母、防风各100g，薄荷75g，黄柏、甘草各50g组成。有清热解毒，消肿利咽之功效。适用于咽喉肿痛，肺火咳嗽。方中连翘、栀子、黄芩、黄柏清热解毒；广豆根、炒牛蒡子解毒利咽；桔梗化痰利咽，升提诸药；大黄、芒硝泻热通便；防风、薄荷疏风清热；玄参、知母滋阴清热；甘草解毒和药。本品味苦，为类圆球形、棕褐色的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2～3次，温开水送下。放阴凉干燥处保存。

22564 **清咽利膈丸**（1）（《全国中成药处方集》）

本品由桔梗200g，甘草150g，射干、连翘、栀子、黄芩、牛蒡子（炒）、薄荷、天花粉、玄参（去芦）、荆芥穗、防风各100g，熟大黄25g组成。有清咽利膈，消肿止痛之功效。适用于肺胃积热引起：咽喉肿痛，面赤腮肿，胸膈不利，口苦舌干。方中射干、牛蒡子清热解毒，利咽止痛；更配以连翘、栀子、黄芩、熟大黄清热解毒，引火下行；薄荷、芥穗、防风疏风清热；天花粉、玄参滋阴清热散结；桔梗宣肺化痰开结，引药上行；甘草既能清热解毒，又能调和诸药。全方以清热解毒，利咽消肿止痛为主，又能泻火利膈，故善治因火热毒邪引起的咽喉肿痛、胸膈不利诸证。本品味微苦，为褐色的水丸。每100粒重6g。内服，1次6g，1日2次。忌辛辣饮食。密闭，放室内阴凉干燥处保存。

22565 **清咽利膈丸**（2）（《山西省药品标准》1983年版）

本品由桔梗、玄参（去芦）、天花粉、大黄、连翘、牛蒡子（清炒）、黄芩、射干、金银花、黄连、地黄、石膏、白芷各100g，僵蚕（麸炒）、麦冬、葛根、薄荷、甘草、防风各50g组成。有清热，利咽，消肿之功效。适用于咽喉疼痛，瘟毒发颐，口苦舌干。方中射干、牛蒡子清热解毒，利咽止痛；又配以连翘、黄芩、黄连、金银花、大黄清热解毒，引火下行；天花粉、玄参、地黄、麦冬、石膏滋阴清热；防风、僵蚕、葛根、白芷、薄荷疏风清热消肿止痛；桔梗化痰利咽开结，引药上行；甘草调和诸药。本品味苦；为黄褐色水丸。每10粒重0.52g，每袋装9g。内服，1次9g，1日2次，温开水送下。忌食辛辣。密闭，防潮。

22566 **清咽润喉丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由白芍、甘草各60g，麦冬、玄参（去芦）、地黄各45g，射干、广豆根、桔梗、牡丹皮、于果、知母、浙贝母各30g，僵蚕（麸炒）、栀子（姜炙）、金果榄各15g组成。每510g细粉兑研：冰片6g，水牛角浓缩粉3g。有清热，利咽，消肿之功效。适用于肺胃热盛引起：咽喉肿痛，声哑失音，单双乳蛾，胸膈不利，口渴心烦。方中射干、广豆根、青果、金果榄清热解毒、利咽消肿；麦冬、玄参、丹皮、知母、地黄、白芍滋阴清热；桔梗、僵蚕、浙贝母化痰散结；栀子、水牛角粉、冰片清热解毒泻火；甘草解毒和药。本品味甘、微苦而辛凉；为黑褐色的大蜜丸。每丸重3g。温开水送服或噙化，1次2丸，1日2次。忌食辛辣食物。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

22567 **清香木姜子**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　毛梅桑（云南沙族语）。

基源　为樟科木姜子属植物清香木姜子的根、叶和果实。

原植物　清香木姜子 *Litsea euosma* W. W. Smith

形态　落叶乔木，高达10m，树皮灰绿色或灰褐色，光滑，小枝圆柱形，被短柔毛。叶互生，纸质，叶片卵状椭圆形至长圆形，长6.5～14cm，宽2.2～4.5cm，先端渐尖，基部楔形，上面深绿色，无毛，下面粉绿色，被疏柔毛，沿中脉稍密，叶脉羽状，侧脉每边8～12条，中脉在上面上凹，在下面明显隆起，叶柄长约1.5cm，初时被毛。花单性，雌雄异株，伞形花序腋生，通常2～4个簇生于短枝上，短枝长约2mm，花序梗长5～10mm，被毛，苞片4，宽卵形，有5～6条脉纹，每一花序有花4～6朵，先叶开放或与叶同时开放；花被裂片6，黄绿色或黄白色，椭圆形，先端圆形；雄花中能育雄蕊9，3轮，花丝有灰黄色柔毛，第3轮雄蕊花丝基部具1对盾状心形腺体，无退化雄蕊；雌花中退化雄蕊9，棍棒状，被毛，子房壶形。果实球形，直径5～7mm，成熟时黑色，果梗长约4mm。花期2～3月，果期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.840页.图1680）

生境与分布　生于海拔2500m以下的山谷常绿

阔叶林中或山坡杂木林中。分布于江西、台湾、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏；中南半岛各国也有。

【化学】

鲜果含挥发油 2.5%～3%，挥发油的主要成分为 α-及 β-柠檬醛（80.5%）、柠檬烯（5.1%）、香叶醇（1.9%），香茅醛（3.9%），芳樟醇（2.8%）等；枝、叶含挥发油约 0.7%。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1991：89

【药性】

功效　祛寒止痛，顺气止呕。

主治　痧症。

22568 **清泉水**（李杲《食物本草》）

清泉水在青阳县（今安徽省青阳县）西 10 里石窦中。

性味　甘。

功效　主胸中烦热，利头目，止眩晕，消痰涎，生津液。

22569 **清音丸**（1）（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由诃子肉、葛根、天花粉、川贝母等组成。有清热利咽，生津止渴之功效。适用于肺热津亏引起：咽喉不利，口舌干燥，声哑失音。方中诃子肉酸涩，敛肺生津、润喉利咽；葛根清热生津；天花粉清热生津；川贝母清热化痰润肺。本品味甘、微酸涩；为褐色的大蜜丸。每丸重 1.5g。温开水送服或噙化，1 次 1～2 丸，1 日 2～3 次。忌食辛辣食物。密闭，置室内阴凉干燥处。

22570 **清音丸**（2）（《吉林省药品标准》1977 年版）

本品由诃子肉 200g，金银花、麦门冬各 150g，玄参、桔梗、广豆根、胖大海、硼砂、薄荷叶、金果榄、射干、黄连各 100g，黄芩、栀子、酸浆、平贝母、甘草各 50g 组成。有清咽利喉，消肿，生津之功效。适用于咽喉肿痛，音哑声嘶，口干舌燥。方中以金银花、硼砂、栀子、黄芩、黄连清热解毒；广豆根、胖大海、酸浆、金果榄、射干清热解毒，利咽消肿止痛；麦冬、玄参清热养阴润肺；因喉为肺之门户，故加桔梗宣肺化痰利咽，且升提诸药；薄荷叶疏风清热；平贝母润肺化痰；诃子肉敛肺生津、润喉利咽；甘草清热解毒，调和诸药；综合以上药味，则能清热解毒，利咽消肿止痛。本品味甘、苦；为棕褐色的蜜丸。每丸重 3.5g。内服，1 次 1 丸，1 日 2～3 次，温开水送下，或含在口中，缓缓咽下。置阴凉干燥处保存。

22571 **清音丸**（3）（《上海市药品标准》1980 年版）

本品由桔梗、寒水石、薄荷、诃子肉各 20g，甘草 10g，青黛、硼砂各 4g，冰片 0.6g 组成。有清凉解热，生津止渴之功效。适用于咽喉肿痛，声嘶音哑，口干舌燥，咽下不利。方中以寒水石、青黛、硼砂、冰片清热解毒，消肿止痛；桔梗宣肺化痰利咽，升提诸药；薄荷疏风清热；诃子肉酸敛，生津清音；甘草解毒和药。全方共奏清热解毒利咽，消肿止痛之功。本品气芳香，味甘；为青黑色至黑褐色大蜜丸。每丸重 3g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次，温开水送下。禁食辛辣食物。密闭保存。

22572 **清音丸**（4）（《全国医药产品大全》）

本品由诃子（去壳）、桔梗、玄参、乌梅（去壳）各 100g，薄荷、甘草各 50g，硼砂（炒）、浙贝母各 25g 组成。有清热开音，生津止渴之功效。适用于咽干舌燥，音哑声嘶。方中玄参、硼砂清热养阴解毒；诃子、乌梅敛肺生津；桔梗、浙贝母化痰散结；薄荷疏风清热解毒；甘草调和诸药。本品味甜、微酸；为棕色或深棕色的丸剂。每丸重 3g。含化服，1 次 1 丸，1 日 2～3 次。忌食辛辣、刺激性及生冷食物。密闭，防潮保存。

22573 **清音丸**（5）（《四川省药品标准》1983 年版）

本品由桔梗、薄荷、射干、甘草、青果各 200g，蝉蜕、乌梅（去核）各 100g，冰片 10g 组成。有解热利咽之功效。适用于肺胃积热，咽喉不利，口干舌燥，失音声哑。方中以青果、射干清热解毒而利咽；桔梗化痰散结、利咽消肿，又能提升诸药；伍以薄荷、蝉蜕散风清热；乌梅敛肺生津；冰片清热解毒、通窍止痛；甘草清热解毒、调和诸药。本品味甜、微苦；为黑色大蜜丸。每丸重 3g。含化，1 次 1 丸，1 日 3～4 次。密封，防潮。

22574 **清音丸**（6）（《内蒙古药品标准》1982 年版）

本品由诃子肉 200g，金银花、麦冬各 150g，玄参（去芦）、桔梗、北豆根、胖大海、薄荷叶、硼砂、金果榄、射干、黄连各 100g，黄芩、栀子、锦灯笼、川贝母、甘草各 50g 组成。有清凉解热，生津止渴之功效。适用于咽喉肿痛，音哑声嘶，口干舌燥，咽下不利。方中以金银花、硼砂、栀子、黄芩、黄连清热解毒；北豆根、胖大海、金果榄、射干、锦灯笼清热解毒，利咽消肿；麦冬、玄参清热润肺；桔梗宣肺化痰利咽，并能升提诸药；薄荷叶疏风清热；诃子肉酸敛生津开音；川贝母清热润肺化痰；甘草清热解毒，调和诸药。本品气微香，味甘、酸、微凉涩；为黑褐色蜜丸。每丸重 3g。含化，1 次 1 丸，1 日 2～3 次。忌辛辣食物。密闭，置阴凉干燥处保存。

22575 **清涎快膈丸**（《山东省药品标准》1986 年版）

本品由陈皮、栀子、桔梗、川芎、苍术（米泔水炒）、

清半夏、香附(醋炒)、枳实(麸炒)、六神曲(炒)各100g,木香、沉香、茯苓、生姜各50g组成。有理气化痰,清涎解郁之功效。适用于噎膈倒食,咽喉不利。方中陈皮、茯苓健脾化痰;川芎、木香、香附、沉香、枳实行气解郁;半夏、生姜、苍术燥湿化痰清涎;六神曲消食化痰;栀子清火解郁;桔梗化痰宣肺利咽,并能载药上行;诸药合用能化痰清涎,理气解郁。本品气微臭,味微苦;为黄色小水丸。每20粒重1g,内服。1次9.375g,1日1次。忌气怒。密闭,置阴凉干燥处保存。

22576 **清宣肺气**

清宣肺气指既能清肺热,又能宣开肺气的药物作用。适用于肺气郁闭,痰热咳嗽及肺热声哑,咽喉疼痛等症。药如桑叶。

22577 **清宫八仙糕**(《全国医药产品大全》)

本品由茯苓、人参、山药、莲子、薏米等组成。有培补脾胃,补肾安神,利水祛湿,滋养气血,可代食品。适用于慢性虚弱患者;或素体不足,老年体衰;或小儿脾胃损伤,肚腹不调,疳证积聚,不思饮食,用之可以增进食欲,有助生长发育。方中选用之药物大都具有补益脾胃之功,以强后天之本,后天得壮,则可补先天,如此先后天得补,气血旺盛,便能增强体质和抗病能力。1日2次,1次1包,热开水冲服。　临床报道　治老年人脾虚证,用本品治疗18例老年人脾虚证,并以胰酶、酵母和维生素B_6粉治疗另18例作为对照。结果表明,经八仙糕治疗后,纳呆、腹胀、便溏等脾虚症状积分值均有明显改变,而对照组则无明显变化。说明清宫八仙糕可加强小肠吸收功能,改善老年人消化能力。

参考文献　中华老年医学杂志　1983;2(3):129

22578 **清宫丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由犀角、黄芩各25g,玄参、麦冬、瓜蒌子、桔梗、地黄、雄黄、朱砂、甘草、连翘、栀子各20g,苦杏仁、葛根、石膏、枳壳、荆芥穗、牛蒡子、木通各25g组成。有解表散风,清热化毒。适用于流行感冒,头痛鼻塞,发热恶寒,遍身疼痛,烦渴干呕,咳嗽气促,神昏胸闷,大便秘闭,小便赤黄,两胁引痛。方中以葛根、芥穗、牛蒡子解表散风;犀角、黄芩、木通、连翘、栀子清热解毒;玄参、麦冬、地黄、石膏清热养阴;苦杏仁、瓜蒌子、桔梗化痰止咳;枳壳理气化痰;雄黄燥湿化痰;朱砂清热安神;甘草调和诸药。本品质柔软,味苦、辛、凉;为棕褐色蜜丸。每丸重7g。内服,1次1丸,1日2次,姜汤送服或用温开水送服,服后宜令微汗。孕妇忌服;忌食辛辣及油腻物。密封,贮于阴凉干燥处保存。

22579 **清宫丸**(2)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由水牛角浓缩粉50g,麦冬、黄芩、桔梗各25g,枳壳(炒)、柴胡、郁金、白芍(酒炒)、清半夏、茯苓、雄黄、朱砂、甘草、白糖参、葛根各20g,薄荷、栀子、胆南星、羌活、独活各15g,石膏、龙胆各10g组成。有清热解毒之功效。适用于流行感冒,风热头疼。方中药味较多,但以水牛角粉、石膏、黄芩、栀子、龙胆为主,清热泻火解毒;配以麦冬、白芍、白糖参养阴润肺;枳壳、柴胡、郁金疏肝理气解郁;薄荷、葛根疏风散热;外邪犯肺,常致肺气不利,故以清半夏、桔梗、胆星、茯苓化痰止咳;雄黄燥湿解毒;羌活、独活祛风除湿止痛;朱砂清热安神;甘草调和诸药。全方合用,能清热解毒,疏风化痰,理气止痛。本品味甘、苦、微辛;为红棕色圆形蜜丸。每丸重10g。内服。1次1丸,1日2次,姜汤或温开水送服。孕妇忌服。密闭,防潮。

22580 **清宫长春胶囊(经验方)**

本品由人参、当归、熟地黄、枸杞子、杜仲、山茱萸、天门冬、远志等药组成。有补气养血,益智安神,滋润肤发,延缓衰老之功效。适用于身体虚弱,精力不足,健忘少寐,肤发干燥,妇女月经不调,男子性功能减退等症。本品为胶囊剂。内服,1次1～2粒,1日2～3次。置阴凉干燥处保存。

22581 **清宫寿桃丸(蟠桃丸)**(清·《清宫医案》)

本品由益智仁、生地、枸杞子、天门冬、酸枣仁,红人参,当归等组成。由补肾生精,益元强壮之功效。适用于老年肾虚证。本品为小蜜丸。内服,成人每次10g,1日2次,温开水送服。8周为1个疗程。阴凉干燥处保存。　临床报道　应用本品治疗具有明显肾虚衰老症候的老年期和老年前期303例,结果表明,肾虚衰老见证积分值在治疗后出现明显的有益变化。清宫寿桃丸组总有效率为87.9%,维生素E组总有效率为61.7%。服本品组的老年前期观察对象的疗效更为明显,优于老年期观察对象,表明服本品延缓衰老从老年前期开始服效果较好。治疗结束后,对本品组五种肾虚类型病人进行统计分析,发现肾阴虚,肾阴阳两虚和肾虚夹杂证三型疗效比肾气虚型稍好。肾阳虚型的疗效较肾气虚型稍差[1,2]。　药理作用　①抑制组织内过氧化脂质的生成:本品粉剂水提液对大鼠肝匀浆过氧化脂质生成具有明显的抑制作用,当药物浓度在0.244mg/ml时,抑制率为21.8%,浓度增加到1.95mg/ml时,抑制率为97.5%。说明药物随浓度增加。其抑制作用增强,呈明显的量效关系[3]。　②消除超氧自由基:亦随药物

浓度的增加，其清除作用也增强，呈明显量效关系[3]。　③清除羟自由基：本品浓度在12.5mg/ml时，具有不同程度清除羟自由基的作用[3]。　④延长动物生存期和存活率：用鹌鹑生存试验400天结果表明，0.5%寿桃粉组，5%寿桃粉组和维E组动物平均生存时间分别比对照组存活期延长70.1%、11.3%、71.8%，5%寿桃粉作用较弱[1]。　⑤降低老年人发中Cu、Na值，升高Zn/Cu比值：从25例具有衰老见证的老年人发中某些微量元素Cu、Na、和Zn/Cu比值等指标在给药前后所发生变化表明，寿桃丸组发中Cu和Na含量下降者占66.7%，Zn/Cu比值上升者占67%。说明本品可调节体内这些元素平衡的功能[4]。

参考文献　[1]　中医杂志　1985；(7)：25　[2]　中西医结合杂志　1984；4(11)：658　[3]　中西医结合杂志　1984；4(11)：486　[4]　中西医结合杂志　1987；7(4)：216

22582 **清宫松龄补酒与清宫松龄补剂**(《全国医药产品大全》)

本品由熟地、松子、桂元肉、茯苓、菊花、红花、郁金、枸杞子组成。有养心安神，强腰壮肾，活血通脉，祛风除湿之功效。适用于气血不足，食欲不振，关节酸痛，失眠多梦，肢软无力，性功能不全等多种慢性体弱性疾病；以及神经衰弱，年老体虚；健康之人，长期少量饮用，亦有强壮益寿之效。方中熟地、桂元肉、枸杞子补肾壮先天之本；茯苓健脾渗湿，宁心安神；松子主风痹，补不足；菊花补肝明目；红花活血化瘀；郁金疏肝解郁。本品为酒剂或糖浆剂。每晚临睡前服1支(10ml)。

22583 **清宫减肥仙药茶**(《全国医药产品大全》)

本品由荷叶、苏叶、山楂、乌龙茶、六安茶组成。有降脂通脉，清心明目之功效。适用于血脂偏高，肥胖。方中以茶叶为主，能清心醒神化痰消食，并能降脂通脉；荷叶、苏叶上清头目；山楂消肉积、散瘀血。每日1～2次，每次1包，开水沏茶，酌量频服。

22584 **清热**

清热系药性寒凉，治疗热证的总称。具体有清热泻火，清热燥湿、清热解毒、清热凉血、清热解暑、清虚热等不同作用，各详该条。

22585 **清热丸**(《清内廷法制丸散膏丹各药配本》)

本品由京墨200g，牛胆汁160g。黄连、胡黄连、儿茶各100g，熊胆20g，冰片6g，牛黄、麝香各5g组成。有清热解毒，祛暑，凉血，消肿镇惊之功效。适用于小儿高热，惊风，中暑，口舌生疮，牙齿疼痛，牙龈、咽喉肿痛，痈肿。方中以黄连、胡黄连、京墨清心胃肝诸经之热；牛黄、熊胆、牛胆汁清热解毒，熄风止搐；冰片、麝香法暑邪，解热开窍，疗高热神昏，且可散痈肿；儿茶敛疮止血，生肌收口。本品气芳香，味苦、有清凉感；为黑色光亮的水丸。每10粒重1.5g。内服，1次15～20粒，1日1～2次，小儿酌减；外用醋调敷患处。孕妇慎服。密封保存。

22586 **清热止呕**

清热止呕见“清胃止呕”条。

22587 **清热止咳合剂**(《全国医药产品大全》)

本品由三棵针300g，板蓝根、蒲公英、沙参各200g，麦冬、白及各150g，芦竹根、银花藤、陈皮、天冬、桔梗、青蒿、冰糖草各100g，重楼10g，尼泊金乙酯0.5g组成。有清热解毒，止咳，润肺之功效。适用于上感引起的咳嗽。方中以板蓝根、三棵针、蒲公英、重楼、银花藤清热解毒；沙参、麦冬、芦竹根、天冬、青蒿、冰糖草养阴清热润肺；陈皮、桔梗理气化痰止咳；白及敛肺止咳。本品味苦，为灰黑色液体水剂。每1ml相当于原生药2g。内服，1次20ml，1日3次。密封，贮阴凉处保存。

22588 **清热片**(《吉林省中成药暂行标准》)

本品由黄芩150g，滑石、黄柏、大黄、北寒水石、栀子、知母、甘草、石膏各100g，雄黄30g，冰片20g组成。有泻火，清热，解毒之功效。适用于实热毒火引起的身热口渴，头晕目赤，齿龈肿痛，咽喉肿痛，大便燥结。方中以黄芩、黄柏、栀子清热解毒，配以大黄清热泻下，导瘀热下行；加滑石清热利尿，引热从小便出；北寒水石、石膏、知母清热泻火养阴；雄黄解毒消肿；冰片通诸窍、散郁火，消肿止痛；甘草调和诸药。本品味苦、辛；为片剂，片芯呈棕黄色。基片重0.3g。1次4～6片，1日2～3次，温开水送服。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22589 **清热化毒丸**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由牛蒡子(炒)、生地黄、荆芥各1900g，玄参、赤芍、桔梗各1425g，连翘、天花粉、浙贝母、防风各950g，朴硝760g，甘草570g，朱砂475g，青黛190g组成。有清热，凉血，解毒之功效。适用于小儿热毒蕴积，头面生疮，皮肤溃烂，口舌生疮，心热烦渴，痘疹余毒不清。方中以生地、玄参、天花粉滋阴清热，牛蒡子散风热、透疹毒、消肿利咽；荆芥、防风发表祛风；连翘、青黛清热解毒；配赤芍凉血活血，清血分之热；又以浙贝母、桔梗清热化痰散结；朴硝泻热、润燥、软坚；朱砂清心安神，甘草清热解毒，调和诸药。本品味苦、辛、甘；为黑色圆形蜜丸。每丸重3g。内服，1次1

丸，1日2次，3岁以下小儿酌减。密闭，防潮。

22590 **清热化痰**

化痰药偏于寒性，并兼有清热作用者谓之清热化痰，亦称"清化热痰"。清热化痰药，性味甘寒或苦寒，适用于痰热咳嗽、痰黄稠厚，及热病、中风痰热蒙闭心窍，神昏谵语等。药如瓜蒌、贝母、竹黄等。

22591 **清热丹**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由黄芩150g，大黄、黄柏、栀子、知母、甘草、石膏、滑石、北寒水石各100g，雄黄30g，冰片20g组成。有泻火，清热，解毒之功效。适用于实热毒火引起的身热烦渴，头晕目赤，齿龈肿痛，咽喉肿痛，大便燥结。方中黄芩、黄柏、栀子、雄黄、冰片清热解毒；大黄清热泻下；石膏、知母、滑石、北寒水石清热泻火不伤津；甘草解毒和药。本品气清凉，味苦、微辛；为类圆球形，黄褐色的蜜丸。每丸重5g。内服，1次1丸，1日2～3次，温开水送下。孕妇慎用。贮阴凉干燥处保存。

22592 **清热生津**

清热生津系清泄热邪，资生津液之义。清热生津药，性味大多甘寒，适用于热盛津伤，口渴多饮之证。药如知母、芦根、天花粉等。

22593 **清热安胎**

清热安胎系清解热邪以治胎动不安之义。清热安胎药，一般味苦性寒，适用于胎热而致胎动下坠，腰酸腹痛，或兼见咽干、心烦者。药如黄芩。

22594 **清热安宫丸**(1)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由胆膏粉、黄柏、栀子、黄芩、朱砂、石决明、郁金、大黄、雄黄各50g，黄连25g，冰片、木香各15g组成。有清热解毒，镇静安神之功效。适用于内热烦躁不安，头目眩晕，夜寝不眠。方中胆膏粉、黄柏、栀子、黄芩、黄连、雄黄、冰片均有清热解毒作用，合用则其力增强；朱砂镇静安神；石决明平肝潜阳清热；郁金、木香疏肝理气；大黄清热泻下。诸药合用，能清热解毒，疏肝理气，镇静安神。本品味苦；为橘黄色圆形蜜丸。每丸重3.5g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

22595 **清热安宫丸**(2)(《江西省药品标准》1982年版)

本品由水牛角浓缩粉92g，黄连、黄芩、栀子、郁金、雄黄(水飞)、朱砂(水飞)、胆南星各40g，冰片10g，人工牛黄、珍珠(水飞)各8g，麝香2g组成。有清热解毒，镇惊开窍之功效。适用于热病高热，昏迷，惊厥及脑炎等具有上述症状者。方中以人工牛黄、水牛角粉、冰片、胆星、麝香清热醒神开窍；珍珠、朱砂镇惊安神；黄连、黄芩、栀子、雄黄清热解毒，郁金理气解郁以助开窍之力。本品气芳香浓郁，味微苦；为黄橙色或红褐色的大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日3次，小儿3岁以内1次1/4丸，4～6岁1次1/2丸，或遵医嘱。孕妇慎用。密封保存。

22596 **清热利尿**

清热利尿见"清热利湿"条。

22597 **清热利湿**

利水渗湿药中，性偏寒凉，兼有清热作用的药，称为清热利湿药，清热利湿药，适用于湿热所致的淋病、黄疸、水肿、癃闭及湿疮等证。药如车前子、木通、海金沙、栀子、地肤子等。其中偏于治疗湿热淋病的药物，亦称"利尿通淋"药；偏于治疗湿热水肿，小便不利、癃闭等证的药物，亦称"清热利尿"药。

22598 **清热注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由板蓝根、连翘、黄芩各111g，甘草、大黄各56g，栀子55g，吐温－80、苯甲醇各10ml组成。有清热消炎，抑菌，解毒之功效。适用于咽喉肿痛，暴发火眼，耳痛耳鸣，疮疖脓肿，感冒发热。方中6味中药皆为清热解毒之品，且有消炎抑菌作用，可用于细菌感染类疾病。本品为棕色澄明液体注射剂。每2ml相当于原生药1g。肌肉注射，常用量成人1次2～4ml，1日1～2次；小儿酌减或遵医嘱。密闭，避光，置阴凉处保存。

22599 **清热泻火**

寒性清热，使上炎之火下泄，谓之清热泻火，或称"泻火"、"降火"、"泻"、"降"均下泄之义。清热泻火药，性味大多苦寒，适用于湿热病邪热炽盛及内火偏亢之证。具体有清肺火、清心火、清胃火、清肝火、清肾火等不同作用，各详该条。

22600 **清热保幼丸**(丹)(《全国医药产品大全》)

本品由栀子40g，甘草30g，大黄(酒制)25g，石膏、玄明粉、茯苓、菊花、金银花、黄芩、山豆根、知母、牛蒡子(炒)、黄莲、射干、川贝母各15g，薄荷、冰片各10g组成。有清热泻火，解毒之功效。适用于三焦热盛，面赤身热，口舌生疮。方中以栀子、金银花、黄芩、黄连清热解毒；山豆根、牛蒡子、射干清热解毒利咽；大黄、玄明粉清热泻下，引火下行；薄荷、菊花疏风清热解毒；石膏、知母清热泻火养阴；茯苓、川贝化痰；冰片通窍散热、消肿止痛；甘草清热解毒，调和诸药。本品质柔软，味苦、凉；为浅褐色蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日1～2次。忌食发物。密封，贮阴凉干燥处。

22601 **清热养阴丸**(《北京市药品标准》1983年

版）

本品由地黄30g，玄参（去芦）24g，麦冬、浙贝母、广豆根各15g，石膏、栀子（姜炙）、杜丹皮、白芍各12g，黄连、薄荷、甘草各9g组成。有清热养阴，消肿止痛之功效。适用于肺胃积热引起：肺热咳嗽，声哑失音，口舌生疮，咽喉肿痛，牙龈出血，烦躁便秘。方中以石膏、栀子、黄连清胃泻火；杜丹皮、白芍、地黄、麦冬、玄参养阴清热；浙贝母清热化痰散结；薄荷疏风清热、消肿止痛；广豆根解毒利咽止痛；甘草既能清热解毒，又能调和诸药。本品味甜而苦；为褐色大蜜丸。每丸重6g。内服，1次2丸，1日2～3次。忌食辛辣食物。密闭，贮室内阴凉干燥处保存。

22602 **清热神芎丸**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由牵牛子（炒）、滑石各400g，大黄、黄芩各200g，川芎、黄连、薄荷各50g组成。有清火，消肿，止痛之功效。适用于上焦实火，头眩耳鸣，痄腮牙痛，眼赤鼻肿。方中以黄芩、黄连清上焦实火而解毒；重用大黄、牵牛子清热泻火攻下，引火热从大便出；滑石清热利尿，引热从小便出；薄荷疏风散热解毒；川芎行气开郁，活血止痛。本品味苦；为黄色的水丸。每20粒重1g。内服，1次9g，1日2次。忌食辛辣之物。密闭，防潮。

22603 **清热除烦**

清热除烦系清实热，除心烦之义。清热除烦药，性寒有清泄热邪之功；邪热清，则心烦自除。药如生石膏、栀子、黄连、竹叶等。

22604 **清热凉血**

清热凉血系清解血分热邪之义。清热凉血药，性味甘寒或苦寒，适用于热病邪入营血，身热发斑、神昏谵语、舌质红绛，及血热妄行的吐血、衄血。药如犀角、生地等。

22605 **清热凉血膏**（《中药成药学》）

本品由黄芩、生地各500g组成。有清热解毒，凉血滋阴之功效。适用于孕妇头晕，目眩，耳鸣，牙痛，口舌生疮；或干酪性鼻炎。方中以黄芩苦寒入心、肺、大肠经，清泻上焦积热毒火，同时又具有安胎作用以为主药；生地滋阴凉血为辅药，二者配伍，清热凉血而安胎，是治疗孕妇热症的良好成药。本品气清香，味微苦；为褐色稠厚半流体的膏剂。每瓶装30g。内服，1次30g，1日2次。密闭，避热保存。

22606 **清热消炎片**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由蒲公英清膏1000g，蒲公英粉150g组成。蒲公英有较强的抑菌消炎作用，有清热解毒之功效。适用于急性扁桃体炎，咽炎，热疖。本品味咸、苦；为片剂，片心呈黑棕色重0.25g。内服，1次8片，1日3～4次。密闭保存。

22607 **清热消炎冲剂**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由蒲公英9170g，糖粉适量组成。功效、主治、方药分析同"清热消炎片"。本品味甜、微苦；为橙黄色颗粒状冲剂。每袋装11g。内服，1次1袋，1日4次。密封，贮阴凉干燥处保存。

22608 **清热消炎胶囊**（《全国中成药产品集》）

本品主要由胆酸、黄芩、金银花、板蓝根、冰片、郁金组成。有清热解毒，镇惊之功效。适用于外感风热引起发烧，咽喉肿痛，扁桃体炎，咽喉炎。方中黄芩、金银花、板蓝根清热解毒；冰片清热止痛，开窍醒神；郁金活血止痛，凉血清心。本品为胶囊剂。规格为0.3g。遵医嘱服用。密封，防潮。

22609 **清热理肺丸（劳萨得·棍斯勒）**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由石膏25g，安息香20g，紫檀香、红花、诃子、白檀香、甘草、山沉香、北沙参各15g，苦参、肉豆蔻、拳参、草乌芽、木香、蒜炭、白胶香各10g，牛黄5g组成。有清热润肺，祛痰止咳之功效。适用于肺劳咳嗽，咳痰赤黄，气喘心悸，口渴烦躁，小儿咳嗽。方中牛黄清热解毒，祛痰为主药；石膏清肺热，紫檀香清血热，白檀香清心肺虚热，甘草、木香、北沙参养阴润肺，亦能止咳，为其辅药；安息香消炎止痛，山沉香清心热，苦参清热，拳参清热镇惊，草乌芽消热消炎，红花、白胶香活血解毒，肉豆蔻，蒜炭心疾止烦躁，为佐药；诃子安五脏为使。本品气香，味苦，为类圆球形，棕褐色蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下，小儿酌减。孕妇慎用。贮阴凉干燥处保存。

22610 **清热银花糖浆（清热银花膏）**（《广西药品标准》1984年版）

本品由金银花、菊花、茅根各100g，红枣50g，通草、甘草各20g，绿茶叶8g组成，有清热解毒，生津止渴，通利小便之功效。适用于温邪头痛，目赤口渴，湿热腹痛，小便不利，大便秘结。方中以金银花、菊花为主药清热解毒；辅以茅根清热凉血利尿；通草清热利尿；绿茶叶清热泻火；佐以红枣益气生津，防苦寒太过伤胃；使以甘草调和诸药。本品味甜、微苦；为深棕色粘稠液体，糖浆剂。每瓶100ml。内服，1次20ml，1日3次。密封保存。

22611 **清热散结**

清热散结见"解毒散结"条。

22612 **清热滑痰**

清热滑痰指既能清热、又能滑利，使粘稠痰易于排出的药物作用，较清热化痰作用强。适用于痰热咳嗽及中风痰壅、昏迷不语和惊痫癫狂，痰热较重者。药如竹沥。

22613 **清热感冒冲剂**（《广西药品标准》1984年版）

本品由紫苏叶300g，一枝黄花、马鞭草、土荆芥、爵床、枇杷叶、野甘草各200g组成。有清热解表，宣肺止咳之功效。适用于伤风感冒引起的头痛，发热，咳嗽。方中紫苏叶为主药辛温解表，发汗祛邪；辅以一枝黄花、土荆芥疏风清热；马鞭草、爵床、野甘草清热解毒；枇杷叶宣肺止咳。本品气香，味甜、微苦；为棕色的颗粒或长方形块状冲剂。每袋或每块为15g。开水冲服，1次1袋或1块，1日2～3次。密闭，防潮，避光。

22614 **清热解毒**

清热解毒药，性味大多苦寒，能清解热毒，适用于诸热毒病证：如温热病热毒炽盛发热不退，痈肿疮疡，咽喉肿痛，热毒泻痢及毒蛇咬伤等。药如银花、连翘、蒲公英等。

22615 **清热解毒丸**（1）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由黄芩、黄柏、桔梗、板蓝根、龙胆、关木通、生地黄、玄参、薄荷、石膏、栀子、牛蒡子（炒）各25g，川芎、赤芍、红花各15g，甘草、大黄、雄黄各10g组成。有清热解毒，泻火消肿之功效。适用于头痛目赤，咽喉肿痛，口鼻生疮。方中黄芩、黄柏、板蓝根、栀子、雄黄、牛蒡子、龙胆、关木通、石膏清热泻火解毒；桔梗载药上行；大黄泻火通便；生地、玄参、薄荷滋阴清热，清脑利咽；少佐赤芍、红花、川芎活血行气以助药力；甘草既能解毒，又可调和诸药。本品味苦；为黑褐色，圆形蜜丸。每丸重7g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，防潮。

22616 **清热解毒丸**（2）（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由蒲公英、板蓝根、紫花地丁、穿心莲各750g，山豆根、甘草各500g，蟾酥（酒化）、雄黄（水飞）各125g，青黛31g组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于红肿热痛、痈、疽、疔、无名肿毒。方中蟾酥解毒止痛；雄黄解毒；蒲公英、板蓝根、紫花地丁、山豆根、青黛、穿心莲清热解毒以消肿；甘草调和诸药。本品味苦、微麻；为青黑色小丸。每65粒重1g。内服，1次6～8粒，1日3次；儿童1次3～4粒，婴儿1次1粒。外用，疮疡、肿痛、毒虫咬伤，可取药数粒用水或醋烊化后，敷于患处。本品药性剧烈，应严格按照规定剂量服用，不可多服，疮疡溃烂者，不可外敷，孕妇忌服。密闭，防潮。

22617 **清热解毒片**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由石膏、大黄各200g，黄芩150g，桔梗100g，甘草、雄黄各50g，冰片25g组成。有清热解毒，泻火通便之功效。适用于咽喉肿痛，牙痛，头痛目赤，口舌生疮，大便不通。方中石膏、大黄清热泻火，通便；桔梗、黄芩清热解毒；雄黄、冰片解毒，消肿定痛。本品味苦而后凉；为深黄色糖衣片，片重0.7g。内服，1次2片，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

22618 **清热解暑**

清热解暑系清解暑热之义，或称"清暑"。清热解暑药，性味大多甘寒，适用于夏季感受暑热所致的身热、烦渴、汗出、溲赤、舌红苔黄、脉洪数。药如石膏、青蒿、银花等。

22619 **清热熄风**

清热熄风指既能清解热邪，又能熄风止痉的药物作用。适用于壮热惊痫、抽搐等症。药如地龙。

22620 **清热镇咳糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由知母62g，鱼腥草、板栗壳、海浮石各44g，荆芥、前胡各35g。葶苈子、矮地茶各26g组成。有镇咳祛痰之功效。适用于感冒咽炎，肺热咳嗽。方中葶苈子、矮地茶、鱼腥草镇咳祛痰，排脓；荆芥、知母清热利咽而滋阴润肺；前胡、板栗壳、浮海石清热止咳。本品味甜；为深褐色粘稠液体。每瓶45～60ml。内服，1次15～20ml，1日3次。密封贮存。

22621 **清热镇惊片**（《四川省药品标准》1983年版）

本品由香墨200g，鲜牛胆汁（猪、羊胆汁亦可）、儿茶、胡黄连、黄连各100g，熊胆20g，冰片6g，牛黄、麝香各5g组成。有清热，解毒，熄风镇惊之功效。适用于小儿痰热惊风，烦热神昏，咽喉肿痛，无名肿毒。方中牛黄、麝香、熊胆、牛胆汁清热镇惊，熄风开窍；香墨、儿茶、冰片止血消肿定痛；胡黄连、黄连清热解毒。本品气芳香，味苦、凉；为黑褐色片剂。每片重0.3g，相当于原生药0.3g。内服，1次5～10片，1日1～2次；小儿酌减；外用，醋调敷患处。孕妇慎服。密封，置阴凉干燥处保存。

22622 **清热醒脑灵**（1）（**新方安宫丸**）（《全国中成药产品集》）

本品主要由水牛角、赭石、栀子、胆汁、黄连、郁金组成。有开窍醒脑，清热解毒，息风安神之功效。适用于脑炎，高血压症，各种高热。方中水牛角清热凉血解毒；郁金解毒开窍；栀子、胆汁、黄连解毒，泻三焦

之邪热；赭石重镇安神，诸药合用，主治三焦实火或热入血分所引起的病证。本品为丸剂。规格为5g。遵医嘱服用。

22623 **清热醒脑灵**(2)(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由水牛角、雄黄、郁金、赭石、石膏、黄连、栀子、黄芩各100g，辛夷、冰片、海蛤粉各30g，胆汁粉15g，薄荷脑10g组成。有清热解毒，开窍醒脑，息风安神之功效。适用于高热惊厥，神昏抽搐。用于脑炎，高血压及各种高烧。方中水牛角清心解毒；冰片开窍醒神为主药；辅以黄连、黄芩、栀子、石膏清热解毒，助水牛角以泻心包之火；雄黄、海蛤粉豁痰解毒；佐以郁金、薄荷脑助冰片芳香祛秽、通窍醒神；胆汁粉泻肝火；赭石镇心神；使以辛夷上行，宣通清窍。本品具薄荷脑气味，质柔软，味辛、凉、苦；为深枣红色蜜丸。每丸重5g。内服，每次1丸，1日2～3次。密封，孕妇慎服，虚寒病证勿服，偶有服后发生腹泻者，停药可自愈。贮阴凉干燥处保存。

22624 **清热醒脑灵片**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品药物组成、功效、主治、方药分析、贮藏、宜忌均同"清热醒脑灵"条。本品具薄荷脑气味，味辛、凉、苦；为糖衣片，除去糖主后，呈棕褐色。基片重0.35g。内服，1次4片，1日2～3次。

22625 **清热燥湿**

清热燥湿系清热并能燥湿之义。清热燥湿药，性味苦寒。适用于湿温病，湿热泻痢、黄疸、淋症、湿疮等湿热证。药如黄连、黄芩、黄柏、龙胆草、苦参等。

22626 **清眩丸**(《中国药典1977年版》)

本品由川芎、白芷各200g，薄荷、荆芥穗、石膏各100g组成。有散风清热之功效。适用于头晕目眩，偏正头痛，鼻塞不通，牙痛。方中川芎、白芷散头风，为主药；辅以荆芥穗、薄荷疏散风热；石膏清热泻火。本品气微香，味微甜而苦、辛、凉；为黑褐色大蜜丸。每丸重6g。内服，1次1～2丸，1日2次。密闭，防潮。

22627 **清眩片**(《北京市中成药规范》、《常用药物制剂》)

本品由川芎、白芷各100g，荆芥穗、石膏各50g，薄荷脑1g组成。功效、主治、方药分析、贮藏均同"清眩丸"条。本品气香，味苦、有清凉感；为灰白色片，片重0.6g。内服，1次2片，1日1～2次。

22628 **清脏丸**(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由六曲(炒)320g，麦芽(炒)、山楂(炒)各192g，茯苓128g，关木通、槟榔各32g，三棱(醋制)20g，干漆(煅炭)16g，巴豆霜15g，莪术(醋制)、木香各12g组成。有消积导滞，舒气解郁，活血破积之功效。适用于五积六聚，肚腹疼痛，恶心膨胀，不思饮食，痢疾初起，肝胃火盛。方中以茯苓、麦芽，六曲，山楂健脾消食导滞；槟榔、木香行气导滞；三棱、莪术、干漆活血祛瘀，消癥破结；关木通利尿，巴豆霜通便，引实邪从二便出。本品味苦；为黄白色水丸。每10丸重2.5g。内服，1次5～6丸，体壮者7～10丸，3岁小儿1丸，5岁2丸，7岁3丸，10岁4丸，早晨空心服。孕妇及体弱者忌服。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22629 **清脑片**(《全国医药产品大全》)

本品由白芷500g，川芎250g组成。有散风，活血，止痛之功效。适用于头痛眩晕，鼻塞流涕。方中白芷散风，止头痛；辅以川芎活血祛风，行气开郁止痛，故于风寒所致之头痛、眩晕尤佳。本品气清香，为灰黄色片。每片重0.5g。内服，1次4～6片，1日2次。密闭，阴虚火旺，上盛下虚及气弱之人忌服。贮阴凉干燥处保存。

22630 **清脑安神丸**(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由龙骨、牡蛎、玉竹各157g，远志(甘草水制)、五味子、地黄、琥珀、九节菖蒲、栀子、菊花、麦冬、当归、丹参各118g，黄芩78g，合欢花、甘草、磁石、川芎、夜交藤各39g组成。有清热安神之功效。适用于惊悸怔忡，失眠健忘，头晕耳鸣，倦怠无力，心烦舌燥。方中龙骨、牡蛎、琥珀、磁石平肝潜阳，镇惊安神；当归、丹参、远志、九节菖蒲、合欢花、夜交藤养血活血，安神宁心，豁痰解郁；黄芩、栀子、清热泻火，凉血止血；地黄、玉竹、麦门冬、五味子养阴除烦；川芎、菊花清脑止头痛；甘草调和诸药。故本品适用于热扰心神引起的惊悸怔忡等证。本品味辛、甘、微苦；为红色糖衣丸。每袋装50粒，重3g。内服，1次1袋，1日2次。密闭，防潮。

22631 **清脑降压片**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由黄芩、当归、决明子各100g，夏枯草、槐米、磁石(煅)、牛膝、钩藤各60g，生地黄、丹参、珍珠母各40g，水蛭、地龙各20g组成。有清脑降压，养心安神之功效。适用于高血压，头昏，失眠健忘，记忆力衰退。方中生地、丹参、水蛭、槐米凉血降压；钩藤、夏枯草、决明子、地龙熄风通络；黄芩清热；牛膝引火下行；少佐磁石、珍珠母镇心安神；当归养血宁心。本品味微苦；为糖衣片，除去糖衣后，呈黑棕色。规格为0.3g，相当于原生药1.5g。内服，1次4～6片，1日3次。孕妇忌服。密闭，干燥处保存。

22632 **清脑慧智丸**(《全国中药成药处方集》)

本品由龟板(制)、酸枣仁(炒)、龙骨(炒)、麦门冬、茯神各100g,远志(制)、地黄各80g,甘草、川芎、菖蒲、莲心各50g组成。有清脑,强心,安神之功效。适用于脑力衰弱,健忘怔忡,心跳无力,自汗失眠,滑精梦遗,腰背酸痛。方中酸枣仁、远志、莲心、茯神、麦门冬均养心安神;川芎清脑;龙骨强心;菖蒲开窍;地黄、龟板滋阴养血;甘草调和诸药。本品气微香,味甘、微苦;为棕褐色蜜丸。每丸重6g。内服,1次1丸,1日2次。密闭,防潮。

22633 **清脑镇痛丸(满那格·古日古木·朱苏木)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由绵羊头盖骨炭、龙骨、旋覆花、红花、制炉甘石、地丁、牛胆粉、麦冬、制木鳖、醋商陆、草乌芽、差把嘎蒿膏、朱砂各10g,石花8g组成。有清热散风,通关开窍,镇痛之功效。适用于血热上升,偏正头痛,目赤,鼻塞,小便赤黄。本品气微,味苦;为圆球形,红色的糊丸。除去包衣后呈棕黄色。每100丸重20g。内服,1次10～15丸,或遵医嘱,1日2次,温开水送下。孕妇忌服。贮阴凉干燥处保存。

22634 **清疳热**

清疳热系清除疳积发热之义。清疳热药药性寒凉,适用于小儿疳积所致发热,症见形体羸弱、毛发焦枯、肚大青筋、面黄肌瘦、身热缠绵等。如胡黄连、银柴胡等。

22635 **清疹散**(《全国医药产品大全》)

本品由芦根、金银花各200g,石膏、犀角、知母各100g,蝉蜕、僵蚕(麸炒)、连翘、薄荷叶各80g,重楼60g组成。有清热解毒,解表透疹之功效。适用于疹毒不透,喉肿音哑,呼吸急促,腹痛便溏,神昏谵语,抽搐等症。方中以蝉蜕、薄荷叶、僵蚕疏风散热、透疹解毒;石膏、知母清热泻火;犀角、金银花、重楼、连翘清热解毒透疹;芦根清热养阴生津。本品微臭,味苦;为土黄色粉末状散剂。每袋装0.625g。内服,1岁以上1次1/2袋,3岁以上1次1袋,5岁以上1次1$\frac{1}{2}$袋。忌食鱼腥辛辣之物。密闭,贮阴凉干燥处。

各家论述　张锡纯《医学衷中参西录》:"疹证多在小儿,想小儿脏腑间原有此毒;又外感时令之毒气而发,则一发表里俱热。若温病初得之剧者,其阳明经府之间,皆为热毒之所弥漫。故治此证,始则发表,继则清解,其有实热者,皆宜用石膏。"

22636 **清凉片**(《全国医药产品大全》)

本品由甘草粉3800g,甘草膏1900g,肉桂粉750g,丁香粉280g,儿茶234g,生姜粉200g,肉豆蔻粉140g,薄荷脑112g,薄荷油86g,冰片片40g,樟脑20g,胡椒粉18.6g,淀粉1276g,蔗糖1133g组成。有祛风健胃,凉喉止咳之功效。适用于中暑头昏,喉干舌燥,晕车晕船,闷热不适。方中薄荷脑、薄荷油能疏风清热,凉喉解毒;樟脑通窍辟秽;肉豆蔻、甘草粉、甘草膏健胃消食;丁香、胡椒、肉桂、生姜温中散寒;冰片、儿茶清热解毒生津。本品具有薄荷、冰片、樟脑的气味,味辛、凉、甜而微苦;为棕褐色八边形片剂。每片25小格,重5.5g。内服,每次1～2格。密闭,干燥处保存。

22637 **清凉眼药膏**(《全国医药产品大全》)

本品由炉甘石50g,冰片、西瓜霜各20g,硼砂10g,熊胆5g,薄荷脑3g,凡士林620g组成。有清热消炎,抑菌,收敛之功效。适用于结膜炎,睑缘炎,沙眼,麦粒肿。方中熊胆、冰片、硼砂清热解毒;薄荷脑疏风清热;西瓜霜、炉甘石清热消肿收敛。本品气香特异,入眼有凉感,为灰黄色软膏。用玻璃棒挑取少许,点入眼睑内,1日2～3次。密封保存。

22638 **清凉散**(《全国医药产品大全》)

本品由大黄、黄柏各100g,甘松、红花、川木香、细辛、芫花、麻黄、石灰、甘草、石膏、煅石膏、生半夏、生川乌各50g组成。有退热、消肿,止痛之功效。适用于阳证之痈疽,恶毒疔疮等有红肿疼痛,发热异常等。方中以大黄、黄柏、石膏清热泻火解毒;红花、川木香、甘松行气活血止痛;石灰、煅石膏敛疮生肌,其它诸药取其消肿止痛之功。本品为黄褐色粉末状散剂。取本品用豆渣少量和水调敷,或用蜂蜜调敷患处,干则另换,以痛止热退为度。外用药,切勿入口。密闭,防潮。

22639 **清润丸**(《四川省药品标准》1983年版)

本品由大黄(制)400g,黄芩、青果各80g,甘草40g,硼砂、儿茶各20g,桂皮、冰片、薄荷脑各12g,丁香4g组成。有清热,润肠,通便,导滞之功效。适用于积热便秘。方中以大黄清热泻下导滞;配硼砂、冰片、儿茶、黄芩清热解毒,热毒得出,其便自通;青果清肺利咽、解毒生津;薄荷脑疏风清热;又佐以桂皮、丁香理气温中,防过寒伤胃;甘草调和诸药。本方重在清热通便导滞,兼以解毒。本品气芳香,味苦、凉;为黑色水丸。每20粒重1g。内服,1次1.5～3g,1日1～2次。密封保存。

22640 **清理丸**(《湖南省药品标准》1982年版)

本品由苍术(麸炒)、防风各400g,六曲(微炒)、羌活各200g,厚朴(姜制)、半夏(制)、白芷、柴胡、泽泻(盐制)、独活各150g,紫苏叶、陈皮、川芎、木香、藿香、桔梗、枳壳(麸炒)各100g组成。有疏散风寒,解暑除湿,理气消食之功效。适用于感冒风寒,暑湿,生

冷积滞，头痛腹痛，发热咳嗽。方中以防风、羌活、白芷、紫苏叶辛温解表，疏风散寒；苍术、半夏、独活燥湿祛风；陈皮、六曲健脾消食祛暑；厚朴、柴胡、川芎、木香、枳壳疏肝理气宽中；藿香解暑祛湿；泽泻淡渗利湿；桔梗化痰止咳。本品气香，味苦；为棕褐色的水丸。每包装 9g。内服，1 次 9g，1 日 2 次。密闭，干燥处保存。

22641 **清虚热**

清虚热亦称"退虚热"。虚热有阴虚发热、阳虚发热、气虚发热、血虚发热之分。清虚热药，性味大多甘寒，部分苦寒。适用于阴虚所致的低热颧红、骨蒸盗汗；热病后期，热伤阴液、夜热早凉，及小儿疳积发热等。药如青蒿、地骨皮、银柴胡等。

22642 **清淋冲剂**（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由关木通、栀子、萹蓄、大黄、车前子（盐炒）、甘草（制）、瞿麦、滑硞 30g，蔗糖粉适量组成。有清热泻火，利水通淋之功效。适用于膀胱湿热，尿频涩痛，淋沥不畅，癃闭不通，小腹胀满，口干咽燥等症。方中以关木通、萹蓄、车前子、瞿麦、滑石清热利尿通淋；栀子、大黄清热泻火；甘草调和诸药，并能缓急。本品味甜、微苦；为黄褐色颗粒状冲剂。每袋装 10g。内服，1 次 1 袋，1 日 2 次，儿童酌减。体质虚弱者及孕妇慎服。密封，贮阴凉干燥处保存。

22643 **清暑**

清暑见"清热解暑"条。

22644 **清暑益气丸**（《脾胃论》）

本品由黄芪（炙）、苍术（米泔水制）各 450g，升麻（炙）300g，党参（去芦）、白术（土炒）、六曲（炒）、陈皮、泽泻各 150g，青皮（醋炒）、甘草（炙）、麦冬，五味子（酒蒸）、当归（酒浸）、黄柏（酒炒）、葛根、大枣（去核）各 90g 组成。有清暑益气，化湿生津之功效。适用于气虚受暑，身热头痛，胸闷身重，四肢困倦，不思饮食，头晕目眩，精神疲惫，口渴心烦，大便溏泄，小便赤涩。方中党参、黄芪益气而固表，为主药。湿伤脾，以二术燥湿而强脾；火盛则金病而水衰，故用麦冬、五味子合人参而保肺生脉生津；用黄柏以泻热而滋水；青皮平肝而破滞；当归养血而和阴；六曲化食而消积；升麻、葛根解肌热而升清；泽泻泻湿热而降浊；陈皮理气；甘草、大枣和中。合之以益气强脾，除湿清热。本品味微苦；为黄棕色蜜丸。每丸重 9g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次，姜汤或温开水送下。密闭，贮阴凉干燥处。　各家论述　李东垣《脾胃论》："主治平素气虚，感受暑湿，身热头痛，口渴自汗，四肢困倦，不思饮食，胸闷身重，便溏尿赤，舌淡苔腻或微黄，脉象虚弱。"　汪昂《医方集解》："治长夏湿热炎蒸，四肢困倦，精神减少，胸满气促，身热心烦，口渴恶食，自汗身重，肢体疼痛，小便赤涩，大便溏黄而脉虚者。"

22645 **清暑益气膏**（《湖南省药品标准》1982 年版）

本品由党参、葛根各 600g，黄芪、大枣各 400g，苍术（麸炒）、麦冬、当归、白术（麸炒）各 200g，泽泻（盐制）、六曲（微炒）、青皮、陈皮、甘草（蜜炙）、五味子、生姜各 100g，黄柏、升麻各 60g 组成。功效、主治均同"清暑益气丸"。系在清暑益气丸方基础上加生姜，益气开胃。本品气香，味甜、微苦；为棕褐色的粘稠液体。每瓶装 250g。内服，1 次 15g，1 日 2 次。密闭，阴凉处保存。

22646 **清喉咽合剂**（《全国医药产品大全》）

本品由连翘、黄芩各 315g，玄参 260g，地黄 180g，麦冬 160g 组成。有养阴，清咽，解毒之功效。适用于局限性咽白喉，轻度中毒型白喉，急性扁桃体炎，咽峡炎。方中地黄、麦冬养阴；玄参清热利咽；连翘、黄芩解毒清热，故适用于咽喉炎症。本品味苦；为棕褐色澄明液体。内服，第 1 次 20ml，以后每次 10～15ml，1 日 4 次，小儿酌减。密封保存。

22647 **清喉咽合剂**（清·郑梅涧《重楼玉钥》卷上方"养阴清肺汤"加减）

本品由地黄、麦冬、玄参、连翘、黄芩组成。有养阴、清咽、解毒之功效。适用于局限性咽白喉，轻度中毒型白喉，急性扁桃腺炎，咽峡炎等。本品为合剂。内服，第 1 次 20ml，以后一次 10～15ml，1 日 4 次。小儿用量酌减。干燥处保存。　临床报道　本品治疗咽白喉 526 例（其中局限型咽白喉 395 例），结果全部获愈，其退烧，咽痛减轻，伪膜消失等效果均与青霉素治疗对照组无差异，且无副作用；用以治疗急性扁桃体炎和化脓性扁桃体炎共 212 例，亦均痊愈；用以治疗放射性粘膜反应可减轻患者疼痛[1]。　药理作用　本品可使机体产生一定的抗辐射损伤效应，从而提高受照射小鼠的存活率；对用 ^{60}Co 致死剂量照射的小鼠，本品对小鼠骨髓 DNA 有一定保护作用；对正常和照射小鼠淋巴细胞转化有促进作用，提示其能提高 T 淋巴细胞免疫功能的作用[2]。

参考文献　[1]　科研成果选编. 第 1 集. 北京中医学院、中医研究院 1955—1977：122　[2]　中药通报 1982;(5)：33

22648 **清喉咽冲剂**（《卫生部药品标准》中药方剂制剂. 第 2 册. 1990 年）

本品由地黄 180g，麦冬 160g，玄参 260g，连翘

315g，黄芩315g组成。有养阴、清咽，解毒之功效。适用于局限性咽白喉，轻度中毒型白喉，急性扁桃体炎，咽峡炎。本品味甜，微苦；为棕色的颗粒。内服：开水冲服，第1次服36g，以后每次服18g，1日4次，小儿酌减。密封保存。

22649 **清湿热**

清湿热包括清热利湿与清热燥湿。各见该条。

22650 **清温安宫丸**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由水牛角1800g，黄连、黄芩、雄黄、郁金、山栀子、石膏（生）、朱砂（飞）、牛黄各200g，珍珠层粉100g，冰片50g，麝香25g组成。有清热解毒，镇心安神之功效。适用于热邪内陷，温热病引起之神昏谵语，狂躁不安，痉厥抽搐。方中朱砂镇心安神，清热解毒；辅以牛黄、黄芩、黄连助其清热解毒；珍珠层粉、麝香、冰片助其开窍、镇心以定惊；雄黄解毒；山栀、石膏清热；水牛角、郁金清热凉血，共为其佐使。本品有冰片、麝香气，味苦凉而苦；为赭色大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2～3次。孕妇慎用。密闭保存。

22651 **清感方**（研制方）

本品由山芝麻、大青叶、葛根、东风桔等组成。有祛风清热，止咳化痰，消炎止痛之功效。适用于因感冒引起的发热、头痛、咳嗽、痰多、咽痛等上呼吸道感染。本品为水丸。内服，常用量1次6g，1日3次，重症可加倍，儿童酌减，连服3～5天。密闭，置阴凉干燥处保存。

22652 **清解片**（《全国医药产品大全》）

本品由连翘、大青叶各200g，栀子、大黄各100g，甘草浸膏20g，黄芩总甙（含黄芩素70%）14g，黄连素10g组成。有清热解毒之功效。适用于咽喉红肿，口舌生疮，牙龈肿痛，暴发火眼，中耳炎，肠胃炎。方中黄芩素、黄连素、大青叶、连翘均解毒清热；辅以甘草浸膏解毒；栀子清心；大黄泻火，故适于心肝之火上炎及三焦实火证。本品味苦；为糖衣片，除去糖衣后片芯呈黄棕色。每片重0.25g，相当于原生药0.69g。内服，常用量1次6片，1日3次。小儿酌减。密闭，贮干燥处保存。

22653 **清痰补肺丸**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由蜜桑白皮60g，陈皮40g，平贝母、桔梗、黄芪、蜜紫菀、炒山药、玄参、茯苓、麦门冬、百合、天门冬、蜜百部、清半夏、蜜枇杷叶、橘红、蜜马兜铃各30g，蜜款冬花、黄芩、生地黄、天花粉、五味子、炒苦杏仁、阿胶、党参、甘草、知母各20g组成。有润肺补肺，清痰止嗽之功效。适用于肺虚有热，久咳痰多，喘息气逆。方中桑白皮、陈皮、平贝母、桔梗、紫菀、百部、半夏、枇杷叶、橘红、苦杏仁、马兜铃、款冬花有化痰止嗽之效；黄芪、炒山药、茯苓、阿胶、党参补气益肺；玄参、麦门冬、百合、生地、天花粉、知母润肺滋阴；黄芪、天门冬清肺泻火；稍佐五味子敛肺气；黄芩清热解毒；甘草调和诸药，使清痰而不伤阴，补肺而不温燥，故适于肺虚有热诸证。本品味苦、微甘；为类圆球形，棕黑色蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。贮阴凉干燥处保存。

22654 **清膈丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由金银花、连翘、玄参（去芦）、射干、广豆根、龙胆、玄明粉、桔梗、麦冬各60g，地黄45g，黄连、熟大黄、石膏、薄荷、硼砂各30g，甘草15g组成。每750g细粉兑研：水牛角浓缩粉、冰片各6g，人工牛黄2.4g。有清热解毒，利咽清膈，消肿止痛之功效。适用于内蕴热毒引起：口渴咽干，胸膈不利，咽喉肿痛，水浆难下，声哑失音，面赤腮肿，大便燥结。方中以金银花、连翘清热解毒；黄连、龙胆、石膏清泄肝胃之火；熟大黄、玄明粉清热泻下，引火下行；玄参、麦冬、地黄滋阴清热；配射干、广豆根、桔梗清热解毒，利咽消肿止痛；水牛角、人工牛黄、冰片、硼砂清心泻火，解毒开窍；薄荷疏风清热，消肿止痛；甘草清热解毒，调和诸药。本品气微香，味苦、甘；为棕黑色的大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服，忌食辛辣食物。密闭，贮室内阴凉干燥处。

22655 **清瘟止痛丸（道尔吉·套格巴）**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由诃子、红花、白刀豆各20g，石菖蒲、制草乌、五灵脂、方海、安息香、木香、翻白草、石膏、白胶香各10g，银朱5g，牛黄2.5g组成。有清瘟解热，消肿止痛之功效。适用于瘟热瘀滞，紫斑结节，胸胁刺痛，咽喉肿痛。方中诃子治"培根"，"龙"之合并症，清瘟解毒；石菖蒲、草乌、安息香、木香、白胶香消炎镇痛；方海、翻白草、牛黄、银朱解毒清热；白刀豆、五灵脂、石膏清热散瘀；红花则活血消斑。本品气香，味苦、辛；为圆球形、红色糊丸，除去包衣后呈棕黄色。每100丸重20g。内服，1次9～13丸，1日2次，或遵医嘱，温开水送下。孕妇忌服。贮阴凉干燥处保存。

22656 **清瘟至宝丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由金银花、连翘各480g，黄芩、大黄、玄参（去芦）、桔梗、甘草各360g，黄连、黄柏、栀子、郁金各240g，薄荷、知母、木香各120g，天竺黄60g组成。每480g细粉兑研冰片12g，雄黄粉、朱砂粉各10g，人

工牛黄6g。有清瘟解毒，退热镇惊之功效。适用于瘟邪内热引起：体倦身热，头痛眩晕，口燥咽干，面赤腮肿，二便不利。方中以金银花、连翘、黄连、黄芩、黄柏、人工牛黄、雄黄、冰片等清瘟热而解毒；大黄、栀子清泄三焦实火，引热从二便出；玄参、知母养阴清热；桔梗、天竺黄清热化痰散结；薄荷疏风清热，解毒消肿；郁金、木香行气止痛；朱砂粉镇惊安神，解毒防腐；甘草调和诸药。全方药味虽多，但重在清瘟解毒，泻热镇惊。本品气香，味辛、凉；为红黄色大蜜丸。每丸重6g。内服，1次2丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，贮室内阴凉干燥处保存。

22657 **清瘟败毒丸**（《疫疹一得》）

本品由石膏120g，地黄40g，栀子、连翘、黄芩、元参、板蓝根、犀角各30g，知母、淡竹叶、牡丹皮、赤芍、桔梗、甘草各20g，黄连15g组成。有清热泻火，解毒凉血之功效。适用于流行时疫，温热狂躁，心烦口渴，头痛身热，咽喉肿痛，瘟毒发斑，吐血衄血及痄腮等。方中重用石膏配知母、甘草意在清热保津；黄芩、黄连、栀子共用意在通泻三焦火热；犀角、生地、赤芍、丹皮、板蓝根相配，是为清热解毒，凉血散瘀而设，意在清其气血两燔之证；配连翘、元参解散浮游之火；桔梗、淡竹叶取其载药上行；清热、泻火、凉血并施。本品质柔软，味苦；为棕褐色蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2～3次，薄荷煎汤或温开水送服。孕妇忌服。密封，贮阴凉干燥处保存。　各家论述　余霖《疫疹一得》："疫症初起，发热恶寒，头痛如劈，烦躁谵妄，身热肢冷，舌刺唇焦，上吐下泄，六脉沉细而数，即用大剂；沉而数用中剂；虚大而数者即用小剂。……此十二经泻火之药也。斑疹出于胃，亦诸经之火有以助之。重用石膏，直入胃经，使其敷布于十二经，退其淫热。佐以黄连、犀角、黄芩泄心肺之火于上焦。丹皮、栀子、赤芍泄肝经之火。连翘、元参、解散浮游之火。生地、知母抑阳扶阴，泄其亢甚之火，而救欲绝之水。桔梗、竹叶载药上行，使以甘草和胃也。"

22658 **清瘟解毒丸**（《中国药典》1977年版）

本品由大青叶、玄参、天花粉、牛蒡子（炒）、葛根、黄芩、淡竹叶各100g，连翘、桔梗、羌活各75g，防风、柴胡、白芷、川芎、赤芍各50g，甘草25g组成。有清热解毒之功效。适用于温病发热，无汗头痛，口渴咽干，流行性感冒，腮腺炎。方中大青叶、连翘、玄参、黄芩清热解毒；天花粉、淡竹叶清热生津；牛蒡子、羌活、防风、葛根、柴胡解表发汗，宣其表邪；白芷愈其头痛；川芎、赤芍活血行气；桔梗载药上行；甘草和胃。本品气微香，味甘、苦；为黑褐色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次2丸，1日2次，小儿酌减。密闭，防潮。

22659 **清瘟解毒片**（《天津市中成药规范》1964年版）

本品药物组成、方药分析均同"清瘟解毒丸"。有清瘟解毒之功效。适用于时疫感冒，发热怕冷，无汗头痛，口渴咽干，四肢酸疼，痄腮肿痛。本品味微苦，为糖衣片，除去糖衣后，呈棕褐色。每片重0.25g，相当于原生药1.2g。内服，常用量1次4片，1日3次。密闭，置干燥处保存。

22660 **清燥润肺合剂**（《医门法律》）

本品由桑叶300g，石膏250g，麦门冬120g，甘草、胡麻仁各100g，阿胶80g，北沙参、苦杏仁各70g，枇杷叶50g组成。有清燥润肺之功效。适用于温燥伤肺，头痛身热，干咳无痰，气逆而喘，咽喉干燥，鼻燥，胸满胁痛，心烦口渴。方中桑叶清宣肺燥；石膏、麦冬清热润肺；苦杏仁、枇杷叶利肺气；阿胶、北沙参、胡麻仁润肺养阴；甘草益气和中。诸药相伍，使燥邪得宣，气阴得复。本品具苦杏仁香气，味微苦；为棕褐色液体。有大量油脂浮于液面。内服，1次10～15ml，1日3次。用时摇匀。密封，贮阴凉避光处。

22661 **渍**

渍系药材炮制方法之一。将质地坚硬的根茎类药材，用清水或酒等辅料浸湿后装入蒲包或竹箩内，使之渐渐渗透变软，便于切片，又不走失药性的方法叫渍。如酒渍大黄、黄连等。

22662 **添补力**（《全国医药产品大全》）

本品由鲜皇浆、人参等组成。有健脑宁神，开胃强力，增强体质，消除疲劳之功效。适用于各种虚损，衰弱病症。本品气香，味甜；为棕黄色液体。每支10ml。内服，成人1次1支，1日1～2次，清晨空腹或临睡前服用。贮避光及阴凉干燥处。久贮如有絮状物质出现，影响疗效，可摇匀服用。

22663 **鸿飞集七十二问**（明·田日华撰）

书目见于乾隆元年（1736年）《浙江通志》内。乃田氏有关中医眼科诸疾之治疗问答。剖析明了，然今已失传。

22664 **鸿茅酒**（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由小茴香（盐炒）240g，肉桂120g，当归90g，桔梗、红花、砂仁、白豆蔻、荜茇各60g，白术（炒）、槟榔各45g，人参（去芦）、厚朴、枳实（炒）、高良姜、熟地、菖蒲、甘草、茯苓、红豆蔻、沉香各30g，何首乌（制）、地黄、白芷、山药（炒）、五倍子、藿香、桑白皮、海桐皮、甘松、独活、苍术（炒）、川芎、菟丝子（盐炒）、茯神、青皮（炒）、草果仁、山茱萸（去核）、附子（制）、陈皮、五味子、牛膝、山柰子、款冬花、秦艽、莪术、莲

子(去心)、木瓜、麦冬(去心)、羌活、香附(炒)、肉苁蓉、黄芪、天冬、桃仁、栀子(炒)、泽泻、乌药、半夏(制)、天南星(制)、苦杏仁(去皮尖)、远志、淫羊藿(炒)、三棱(醋制)、茜草、豹骨各15g,麝香1g组成。有祛风除湿,补气通络,舒筋活血,健脾温肾之功效。适用于风寒湿痹,筋骨疼痛,脾胃虚寒,肾亏腰酸以及妇女气虚血亏等症。方中何首乌、地黄、五倍子、盐菟丝子、山茱萸、五味子、牛膝、小茴香、熟地、莲子、肉苁蓉、淫羊藿、肉桂、附子温肾固精以强其腰膝;白芷、藿香、苍术、独活、秦艽、羌活、海桐皮、豹骨、桑白皮、茯神、草果仁、桔梗、菖蒲、槟榔、泽泻、半夏、天南星、款冬花、苦杏仁、远志祛风除湿,消肿;山药、人参、甘松、厚朴、陈皮、高良姜、山柰、白术、甘草、黄芪、茯苓、白豆蔻、砂仁、红豆蔻、荜茇健脾温中,亦能化湿;川芎、当归、红花、莪术、桃仁、乌药、三棱、茜草、沉香、麝香活血;枳实、青皮行气;木瓜、香附舒筋;稍佐麦冬、天冬、栀子以滋阴除烦,而绝伤阴之虞。本品味微甜、微苦;为深棕色液体。瓶装,500ml或250ml。内服,1次15ml,1日2次。善饮者可酌增。阴虚阳亢者及孕妇慎用。密封,贮阴凉干燥处保存。

22665 **鸿宝良方**(清·陈必勤撰)

书目见于光绪十年(1884年)《潮阳县志》内。陈氏既精医理,尤重医德,本书乃陈氏临诊精妙验方之集,书成藏于家,以传子孙,未刊行。

22666 **淋法**

淋法即用清水浇淋药物。被处理的药物一般不直接放入水中,而将药物整齐地直立堆好用多量清水自上而下浇淋(通常浇淋2~4次),以茎和根部浸软为止。本法适用于全草类药物。但新鲜的全草类药物因含有较多水分,质地柔软,不需浇淋即可直接切片,如鲜藿香、鲜益母草、鲜鱼腥草等。凡干燥后的全草类药物,均需淋润后切片。但由于茎与叶的性质不同,浇淋时要分别处理。对质地较柔软的如荆芥、香薷等,用清水浇淋1~2次,以能切制即可,对质地较硬的如青蒿、老鹳草等,还需将其茎部放入水中浸泡(叶片不泡),以能切制为度。

22667 **淋润**

淋润系药材炮制方法之一。即将药材用水浇淋后使之软润之义。淋润的方法是用多量清水自上而下浇淋后,乘湿堆放,润软为度,此法多用于全草类组织疏松、吸水性较好的药材。如淋润荆芥。

22668 **渐尖毛蕨**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　金星草(《植物名实图考》),小叶凤凰尾巴草(《浙江天目山药用植物志》),小水麻蕨(《广西药用植物名录》),牛肋巴、舒筋草、黑舒筋(四川)。

基源　为金星蕨科毛蕨属植物渐尖毛蕨的根状茎。

原植物　渐尖毛蕨 Cyclosorus acuminatus (Houtt.) Nakai (Polypodium acuminatum Houtt.),又名尖羽毛蕨(《海南植物志》),小毛蕨(《台湾植物志》)。

历史　始载于《植物名实图考》,以金星草为名,云:"生山石间。横根多须,抽茎生叶,如贯众而多齿,似狗脊而齿尖,叶背金星极多,盖狗脊之别种。"根据所述并考证其附图,与本种近似。

形态　植株高80~150cm。根状茎长而横生,疏生披针形棕色鳞片,全缘。叶远生;叶柄长30~60cm,深禾秆色,基部疏生鳞片,向上近无毛;叶片近革质,两面近无毛,披针形,长60~100cm,宽15~30cm,二回羽裂;羽片互生,无柄,15~20对,线状披针形,长7~15cm,宽1~2cm;顶端渐尖,基部截形,羽状浅裂至半裂,下部的羽片反折而不缩短或稍缩短;裂片斜向上,长圆形,18~24对,宽2~3mm,顶端锐尖,全缘或有微齿,基部上侧一片裂片常较长,叶轴和羽轴及中脉下面有刚毛;叶脉羽状,每裂片有侧脉7~8对,基部一对交结,第二对伸达缺刻底部的透明膜,第三对以上伸达缺刻以上的叶边。孢子囊群圆形,背生于侧脉中部稍上处;囊群盖大,肾形,棕色,膜质,最后卷缩,密生柔毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.211页.图421)

生境与分布　生于海拔100~1200m的田边、路旁或林下溪谷处。分布于中国华东、中南、西南及山西、陕西。日本、朝鲜、越南也有分布。

【药性】

功效　清热,健脾,镇惊,解毒。

主治　《新华本草纲要》:"烧烫伤,小儿疳积,狂犬咬伤,淋病,淋巴结核。"

用法用量　内服:煎汤,150~180g。

【临床应用】

单方应用　《浙江天目山药用植物志》:"治狂犬咬伤:渐尖毛蕨150~180g。水煎服。"

22669 **混元丸(混元丹)**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由滑石1800g,牡丹皮600g,天花粉、甘草、香附各300g,益智仁(盐炒)180g,茯苓150g,甘松120g,白梅花、莪术(醋炙)、砂仁各90g,远志(去心甘草炙)75g,紫河车、山药各60g,人参(去芦)、黄芪、桔梗、天竺黄、木香各30g组成。有健脾益肾之功

效。适用于小儿先天不足，后天失调，脾胃虚弱引起：体质软弱，发育不良，面黄肌瘦，饮食少进，遗尿便溏。方中甘草、茯苓、人参、山药、黄芪健脾补益中气，为主药；辅以滑石利水而止泻；木香、香附、莪术、白梅花、砂仁、甘松行肠胃气滞，以消为补，调理胃肠；益智仁、紫河车补肾助阳；佐以桔梗宣肺、升提；牡丹皮凉血、清虚热；天花粉清热生津；天竺黄清热化痰；远志安神宁心。本品气香，味甜、微苦；为灰黄色大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2次，周岁以内酌减。密闭，贮室内阴凉干燥处保存。

22670 **混合**

混合又称混和。通常指用机械方法使两种或多种物料相互分散而达到均匀状态的操作。用以加速传热、传质和化学反应（如硝化、磺化、皂化等）。也用以促进物理变化，制取许多混合体，如溶液、乳浊液、悬浊液、混合物等。可在混合器等中进行。

22671 **混合芽**

混合芽(Mixed bud)指部分植物在芽的分化过程中，花、枝、叶等的原始体生于一起的一种芽。萌发后形成一个既长叶又开花的枝条。如苹果、梨、葡萄等都有混合芽。

22672 **混合花序**

混合花序(Mixed inflorescense)系有两种不同的花序称为混合花序。如菊科蓍属植物，其复伞房花序的主轴为伞房花序，侧轴为篮状花序。

22673 **混合物**

混合物是由两种或两种以上物质混合而成的物质。即由两种或两种以上不同的分子所组成的物质。例如空气、牛乳等。混合物与化合物不同，具有下列特点：不均匀性（气体混合物例外），有的甚至肉眼也能辨认出来；各成分仍保持各自的原有化学性质；没有固定组成，即各种成分间没有一定的重量比例；可利用各成分的物理性质的差别，如溶解度的大小和沸点、冰点的高低等加以分离。

22674 **混合指示剂**

混合指示剂(Mixed indicator)混合指示剂是指示剂与惰性染料混合而成，或是由两种不同指示剂混合而成。由于变色范围的相互叠合，以及两种颜色的互补，从而形成一个鲜明的变色点或者一个极窄的变色范围。

常见的混合指示剂如下：

混合指示剂组成	变色点 pH	变色情况		备　　注
		酸色	碱色	
一份0.1%甲基黄乙醇溶液 一份0.1%次甲基蓝乙醇溶液	3.25	蓝紫	绿	pH3.4 绿色 pH3.2 蓝紫色
一份0.1%甲基橙水溶液 一份0.25%靛蓝二磺酸水溶液	4.1	紫	黄绿	
三份0.1%溴甲酚绿乙醇溶液 一份0.2%甲基红乙醇溶液	5.1	酒红	绿	
一份0.1%溴甲酚绿钠盐水溶液 一份0.1%氯酚红钠盐水溶液	6.1	黄绿	蓝紫	pH5.4 蓝绿色，5.8 蓝色，6.0 蓝带紫，6.2 蓝紫
一份0.1%中性红乙醇溶液 一份0.1%次甲基蓝乙醇溶液	7.0	蓝紫	绿	pH7.0 紫蓝
一份0.1%甲酚红钠盐水溶液 三份0.1%百里酚蓝钠盐水溶液	8.3	黄	紫	pH8.2 玫瑰色 8.4 清晰的紫色
一份0.1%百里酚蓝50%乙醇溶液 三份0.1%酚酞50%乙醇溶液	9.0	黄	紫	从黄到绿再到紫
二份0.1%百里酚酞乙醇溶液 一份0.1%茜素黄乙醇溶液	10.2	黄	紫	

22675 **混合粉碎**

混合粉碎系指处方中的药料经过适当处理（炮制）后，将全部或部分药料掺合在一起进行粉碎。此法适用于方中药味质地相似的群药粉碎，也可掺入一定比例的粘性油性药料，可以避免这些药料单独粉碎的困难。如熟地、当归、天冬、麦冬或杏仁、桃仁、柏子仁等等常用混合粉碎。

22676 **混合筒**

混合筒是一种适用于混合比重相近粉末的器械。其型式有筒形，立方形，双圆锥形、V字形等，一般装在水平轴上，有传动装置使其绕轴旋转。

22677 **混交林**

混交林(Mixed forest)系同“单纯林”相对。林冠由两个或两个以上的优势乔木树种或不同生活型的乔木所组成的森林。如松栎混交林、冷杉云杉混交林、

针叶混交林、阔叶混交林和针阔混交林。

22678 **混悬性冲剂**

混悬性冲剂系指含有一部分药材细粉、加开水后呈混悬状态的冲剂。如桔红冲剂等。

22679 **混淆品种**

混淆品种又称混淆品、混乱品种。是指复杂品种中除正品(真品)以外的异物同名而言的。它包括地区习用品和形似而实异的混杂品及以假乱真的伪品而言的。

22680 **淮杞鸽精**(《全国医药产品大全》)

本品由鲜鸽肉70%,淮山药7.6%,杞子6.8%,巴戟5.7%,北芪5.3%,锁阳4.6%组成。有补脑填神,壮骨强筋之功效。适用于气血两亏,病后欠补,劳神过度,失眠健忘。方中鲜鸽肉滋肾益气,为补脑填神之佳品;淮山药、杞子、北芪补气安神,亦能补血益精;巴戟、锁阳则益精壮骨。本品为粉剂。每瓶70g装。内服,用1倍左右开水冲服。开瓶后当天服完为宜,冷热均可。密闭,置阴凉处,防潮。

22681 **淮通**(《四川常用中草药》)

【概况】

异名　淮木通(《四川中药志》),青木香、南木香(云南)。

基源　为马兜铃科马兜铃属植物宝兴马兜铃的茎和根。

原植物　宝兴马兜铃 Aristolochia moupinensis Franch.又名木香马兜铃(《中国高等植物图鉴》)。

形态　多年生木质藤本,长达4m。幼枝和芽密被黄茸毛,老时被柔毛。单叶互生;卵状心形,长10～12cm,宽6～10cm,先端锐尖至短渐尖,上面疏生短柔毛,下面毛较密,全缘;叶柄长3～7cm,被柔毛。单花腋生;具长约5cm的花梗,其下端有一长约1cm的卵形苞片;花被管弯曲,呈烟斗状,长约4cm,密生黄色柔毛,管上端开展成花瓣状,3裂,黄色,有紫色斑;雄蕊6,贴生于长约4mm的花柱体上;雌蕊单一,子房下位,长约1.5cm,6室。蒴果圆柱形,长6～7cm,径2～3cm,具6条明显的翅状棱,成熟时6瓣开裂。花期7～8月。果期8～10月。(图见《中国植物志》.第24卷.214页.图版49)

生境与分布　生于海拔2000～3200m的林中、沟边、灌丛中。分布于浙江(昌化)、江西(庐山)、福建、湖北、湖南、四川(南川、峨嵋、宝兴)、贵州(印江)、云南(鹤庆、丽江)。

【生药】

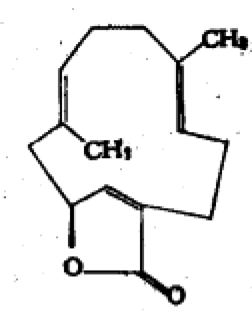
栽培　喜冷凉阴湿环境,宜在腐殖质多而疏松肥沃的高寒山区的林地种植。用种子繁殖,3～4月播种育苗。按行距27cm在苗床上开沟,深3～4cm,将种子匀撒入沟内,覆上草木灰及细土,再铺盖草。出苗时揭草,结合松土除草进行疏苗。并用人畜粪水追施2～3次。培育2～3年,于早春移栽。在林间阴湿处,按行株距各1.7m左右开穴栽种,每穴栽苗1株。也可在秋季,将地面茎藤横卧埋入土中,其枝梢露于地面;经压条2～3年后,茎节生根并抽伸出新苗,即可挖取;将压条繁殖的茎节割切,分成单株穴栽。栽植后注意中耕除草和培土,每年冬季落叶后,应用堆肥或厩肥追施1次。注意蛴螬、蟋蟀、蛞蝓等虫害防治。

采集　春、秋季采收粗藤或根,晒干。

【化学】

藤茎含β-谷甾醇,马兜铃酸,木花碱和酸性成分等。根含马兜铃酸Ⅰ、Ⅱ、Ⅳ,马尿素,紫丁香酸(Syringic acid),香豆酸(p-Coumaric acid),马兜铃酸Ⅳ甲醚甲酯,穆坪马兜铃酰胺(Moupinamide),N-(对羟基苯乙基)-对香豆酸酰胺,β-谷甾醇,木兰碱等。根含马兜铃总酸性成分为0.58%,藤茎总酸性成分含量为0.26%[1]。

附　近年从木通马兜铃(A. manshuriensis)藤茎中分得一新骨架倍半萜酮命名为木通马兜铃内酯(即变色马兜铃内酯)(Manshurolide)(1)[2,3]。



(1)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:201　[2] Phytochemistry 1990;**29**(3):983　[3] CA 1990;**113**:558565

【药性】

性味　《云南中草药》:"苦,寒。"

归经　《四川常用中草药》:"入心、肾、膀胱、小肠经。"

功效　清热利湿,行水下乳,排脓止痛。

主治　①《全国中草药汇编》:"小便不利,水肿,尿路感染,阴道滴虫,风湿关节痛,湿疹,荨麻疹,痈肿。"　②《四川常用中草药》:"治湿热壅滞身肿,五淋,小便不利,痈肿,恶疮。"　③《云南中草药》:"湿热小便不利,尿血。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g。

使用注意　孕妇忌服。《云南中草药》："小便频数，遗尿，滑精，孕妇忌用。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治小便不利，水肿，尿路感染，阴道滴虫，风湿关节炎，湿疹，荨麻疹，痈肿：淮通6～9g。水煎服。"

22682 **淫羊藿**（《中国药典》）

【概况】

异名　仙灵脾（《雷公炮炙论》），三枝九叶草（《本草图经》），牛角花（《贵州民间药方集》），肺经草（《湖南药物志》）。

基源　为小檗科淫羊藿属植物淫羊藿、朝鲜淫羊藿、箭叶淫羊藿、粗毛淫羊藿的茎叶。

原植物　淫羊藿 Epimedium brevicornuum Maxim.（E. rotundatum Hao）。又名心叶淫羊藿《拉汉药用植物名称和检索手册》。朝鲜淫羊藿 E. koreanum Nakai。箭叶淫羊藿 E. sagittatum (S. & Z.) Maxim.（E. sinense Sieb.；Aceranthus sagittatus S. & Z.）。粗毛淫羊藿 E. acuminatum Franch.，又名尖叶淫羊藿。

历史　淫羊藿始载于《本经》。《别录》载："生上郡阳山（即今陕西西北及内蒙乌审旗地区）。"《纲目》记："一茎三丫，一丫三叶，叶长二三寸，如杏叶及豆藿，面光背淡，甚薄，而细齿有微刺。"从本草的形态及分布应主要是本种。

形态　多年生草本，高30～40cm；根茎长，横走，质硬，须根多数。叶为二回3出复叶，小叶片卵圆形或近圆形，长2.5～5cm，宽2～4cm，先端阔锐尖，边缘具锯齿，基部深心形，侧生小叶不对称，外侧有小尖头。花成聚伞状圆锥花序，花梗有腺毛；花通常白色。花期6～7月；果期8月。（图见《中药大辞典》. 2251页）

朝鲜淫羊藿与上种不同在于二回3出复叶，小叶9片，叶片卵状心形或长卵状心形，长4.0～9.5cm。4～6花成总状花序，花黄白色或乳白色。花期6～7月，果期8月。（图见《中药志》. 第4册. 636页. 图619）

箭叶淫羊藿与上种不同在根出叶1～3枚，3出复叶，小叶卵圆形至卵状披针形，长4～9cm，宽2.5～5cm；茎生叶常对生于顶端，形与根出叶相似，基部呈歪箭状心形，外侧裂片特大而先端渐尖。花多数，聚成总状或下部分枝而成圆锥花序，花小，直径仅6～8mm，花瓣有短矩或近于无距。花期2～3月。果期4～5月。

粗毛淫羊藿与上种不同在叶为3小叶或单叶，小叶片狭长，叶背有柔毛。总状花序具10～15朵花，小花梗长而无毛，距较内部的花萼长1倍。

生境与分布　淫羊藿生于阴湿的山沟中。分布于山西、陕西、甘肃、青海、安徽、湖南、广西。

朝鲜淫羊藿生长于多荫蔽的杂木林及灌丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、陕西、甘肃、山东、江苏、江西、湖南、广东、广西、四川、贵州。

箭叶淫羊藿生于山坡竹林下或路旁岩石缝中。分布于安徽、浙江、江西、福建、湖北、广东、广西、四川。

粗毛淫羊藿分布于湖北西部、四川、贵州、云南。

【化学】

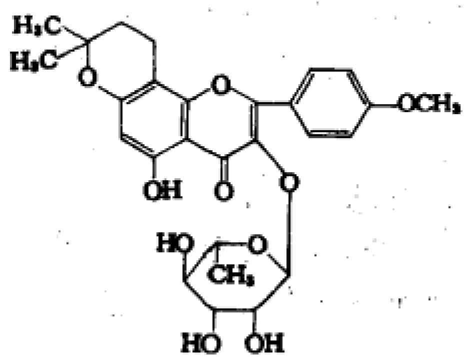
箭叶淫羊藿全草含淫羊藿甙（Icariin），微量挥发油及植物甾醇[1]。淫羊藿茎叶含淫羊藿甙，叶尚含挥发油、蜡醇、卅一烷，甾醇，鞣质，油脂。脂肪油中脂肪酸有棕榈酸、硬脂酸、油酸及亚油酸[2]。淫羊藿还含：4′-甲氧基-5-羟基-8-(3,3-二甲基烯丙基)黄酮 3-葡萄糖(1→2)鼠李糖-7-葡萄糖甙，4′-甲氧基-5-羟基-8-(3,3-二甲基烯丙基)黄酮 3-木糖(1→2)鼠李糖-7-葡萄糖甙，4′-甲氧基-5-羟基-8-(3,3-二甲基烯丙基)黄酮 3-鼠李糖(1→2)鼠李糖-7-葡萄糖甙[3]，β-去水淫羊藿素（β-Anhydroicaritin），去-O-甲基-β-去水淫羊藿素[4]。淫羊藿变种（E. grandiflorum var. thunbergianum）地上部分含淫羊藿次甙（Icariside）A_1、B_1、B_2、C_1、C_2、C_3、C_4，毛柳甙（Salidroside），唐松草甙（Thalictoside），苄基葡萄糖甙[5]，淫羊藿次甙 A_2、A_3、A_4、B_5、B_6、B_7、E_3、F_1、F_2、G_1，(Z)-3-己烯葡萄糖甙和布竹柏醇-C-葡萄糖甙（Blumenol-C-glucoside）[6]。

箭叶淫羊藿地上部分含箭叶淫羊藿素A，B（Sagittatin A，B）[7]，箭叶淫羊藿甙A，B，C（Sagittatoside A，B，C），淫羊藿素A，B，C（Epimedin A，B，C）[8]，去水淫羊藿素-3-O-α-鼠李糖甙（Anhydroicaritin-3-O-α-rhamnoside），淫羊藿素-3-O-α-鼠李糖甙和淫羊藿次甙Ⅰ（Icariside-Ⅰ）[9]，淫羊藿次甙（Icariside）E_6、E_7，淫羊藿醇（Icariol）A_1、A_2，淫羊藿次甙 D_3、H、B_9[10]。

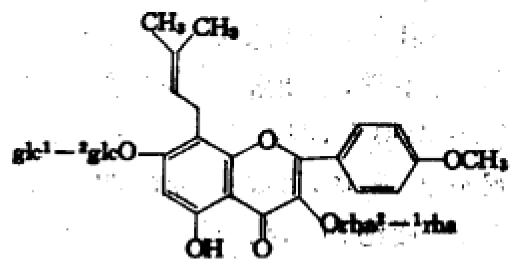
心叶淫羊藿含淫羊藿甙和淫羊藿次甙Ⅰ（Icariside-Ⅰ）[11]以及宝藿甙Ⅰ（Icariside-Ⅱ，Baohuoside Ⅰ）[12]。

尖叶淫羊藿（粗毛淫羊藿，E. acuminatum）地上部分含粗毛淫羊藿甙（Acuminatin）(1)[13]和尖叶淫羊藿甙（Acuminatoside）(2)以及已知化合物淫羊藿甙、淫羊藿新甙A（Epimedoside A）和山柰甙（Kaempferitrin）[14]。

从箭叶淫羊藿叶分到三个酚氧色酮化合物：6-去甲氧基-4′-甲基-8-异戊烯基茵陈色酮，6-去甲氧基-7-甲基茵陈色酮（6-Demethoxy-7-methylcapillarisin），6-去甲氧基-7-异戊烯基茵陈色酮[15]。



(1)



(2)

参考文献 ［1］ 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：157 ［2］ 江苏新医学院. 中药大辞典. 上海人民出版社，1977：4672 ［3］ J Chromatogr 1988；**456**(2)：392 ［4］ CA 1992；**116**：166012u ［5］ Chem Pharm Bull 1987；**35**(3)：1109 ［6］ Chem Pharm Bull 1988；**36**(7)：2475 ［7］ Planta Med 1989；**55**(3)：309 ［8］ Phytochemistry 1988；**27**(11)：3641 ［9］ Phytochemistry 1987；**26**(3)：861 ［10］ Phytochemistry 1991；**30**(6)：2025 ［11］ 药学通报 1987；**22**(3)：129 ［12］ 第二军医大学学报 1994；**15**(3)：268，药学学报 1988；**23**(10)：739 ［13］ 药学学报 1992；**27**(5)：397 ［14］ J Nat Prod 1992；**55**(5)：672 ［15］ CA 1993；**118**：143486d

【药理】

①对心血管系统的作用　在离体豚鼠心脏冠脉血流量实验中，洛氏液中加入淫羊藿水煎剂（20%）0.5ml，可使冠脉血流量较给药前增加132.1%。麻醉开胸犬 iv 淫羊藿水煎剂（1g 生药/kg），可使其冠脉血流量平均增加112.2%，持续20～60min，同时冠脉阻力下降。淫羊藿水煎剂（25%）2ml/kg iv，对在位兔心肌收缩力有明显的抑制作用，左心室舒张压明显下降。淫羊藿提取物5-1-1（100%）8ml/kg，对垂体后叶素引起的大鼠心肌缺血有保护作用，淫羊藿提取物5-1-1（25%）0.3ml/只，ip，可使小鼠心肌对^{86}Rb的摄取增加[1]。淫羊藿煎膏1g/kg或淫羊藿甙1mg/kg iv，对麻醉兔心率、心电图、希氏束均无明显影响，但两者均使心室内压下降30%，心室内压上升速率下降1/3以上，表明对心室收缩力有抑制作用，二者均降低动脉血压，并明显降低外周阻力[2]。淫羊藿醇提物（按生药量计算）15g/kg ip，可对抗在缺氧条件下异丙肾上腺素缩短小鼠存活时间的作用，2g/kg iv，可预防肾上腺素诱发的家兔心电S-T段下降、室性早搏及室上性心动过速，但对室上性早搏及室上性心动过速及室性心动过缓无明显作用[3]。淫羊藿甙$5\times10^{-3}\sim3.5\times10^{-2}$mg/ml浓度，对离体兔胸主动脉、肠系膜动脉及犬冠状动脉、脑基底动脉环静息张力均有一定降低作用，非竞争性拮抗去甲肾上腺素收缩胸主动脉环，明显减弱去甲肾上腺素收缩胸主动脉环作用中的钙内流依赖部分，也降低高钾所致的胸主动脉、肠系膜动脉、冠状动脉及5-HT所致的脑基底动脉环的收缩反应，结果表明淫羊藿甙具有抑制血管平滑肌细胞外钙内流的作用[4]。通过淫羊藿总黄酮对兔离体右心房、主动脉条、豚鼠气管条及麻醉猫和大鼠血压等实验结果，表明淫羊藿总黄酮是选择性阻断心肌肾上腺素β_1受体，对气管β_2受体和血管平滑肌α_1受体无阻断作用[5]。②对免疫系统的影响　淫羊藿总黄酮25，50mg/kg sc，连续7d，提高小鼠血清溶血素抗体水平，脾脏抗体生成细胞数增多，促进淋巴细胞转化，显著提高巨噬细胞吞噬功能[6]。淫羊藿多糖10，20，40mg/kg ip还可提高绵羊红细胞致敏小鼠的循环溶血素抗体水平并具有增强免疫记忆的作用[7]。淫羊藿多糖50mg/kg sc，连续7d，可增加小鼠脾脏PFC数，提高血清溶血素水平，增加外周白细胞数、淋巴细胞数及有核细胞数，促进PHA刺激的淋巴细胞转化，增强腹腔巨噬细胞吞噬功能[8]。淫羊藿多糖$2^9\mu g$/孔（每孔225μl），可促进小鼠脾细胞、胸腺细胞及裸鼠脾细胞^3H-TdR的掺入，表明淫羊藿多糖具有丝裂原样作用，淫羊藿多糖50mg/kg sc，也可促进小鼠脾细胞^3H-TdR的掺入，100mg/kg可诱使小鼠脾细胞产生干扰素[9]。淫羊藿多糖10，20mg/kg ip，连续3d，可减轻氢化可的松引起的小鼠免疫和造血功能的下降[10]。淫羊藿甙15，30，60mg/kg sc，连续7d，使小鼠脾脏PFC数增加，血清溶血素抗体增加，15，30mg/kg sc，连续4d，可对抗环磷酰胺对脾脏抗体生成的抑制作用[11]。淫羊藿70%甲醇提取物200，500mg/kg ig，连续5d，可促进小鼠对炭粒的廓清作用[12]。淫羊藿多糖10，25，50mg/kg，或淫羊藿甙1，5mg/kg，可使小鼠胸腺细胞产生IL-2和^{3}H-TdR的掺入增加，多糖使胸腺内$L_3T_4^+$和Lyt_2细胞数减少，伴同胸腺细胞对ConA刺激的增殖反应降低，淫羊藿甙对胸腺内上述两个细胞亚群无影响，但使胸腺细胞对ConA刺激反应增高，故认为该多糖和甙对胸腺都有免疫激活作用，多糖可能有促进胸

腺释放成熟细胞的作用[13]。 ③对核酸代谢的影响　取正常和羟基脲所致“阳虚”模型小鼠骨髓细胞(1×10^6)进行体外培养，加入不同剂量的淫羊藿多糖(10，25，50，100μg)，结果表明淫羊藿多糖不论是对正常小鼠或对羟基脲“阳虚”小鼠均具有促进骨髓细胞增殖的作用，增加DNA的合成[14]。 ④对骨代谢的影响　在培养液中加入淫羊藿制剂(水提醇沉，100%)，对试管内鸡胚股骨生长具有促进作用。(药液与培养液的比例为2∶100，3∶100×6d)[15]。淫羊藿水提液5g/kg ig，每周6次，连续7wk，对去睾丸大鼠有明显促进骨生长作用[20]。 ⑤对血液中血小板及血浆中分子的影响　淫羊藿煎剂25，50，100mg/ml或淫羊藿多糖2.5，5，7.5mg/ml，均能促进ADP诱导的大鼠血小板聚集；煎剂，多糖及黄酮均按100mg/kg ig，连续7d，三者也均能增加ADP诱导的血小板聚集率[16]。淫羊藿正丁醇提取物2.73～10.92g/kg ig，均能促使羟基脲性“阳虚”小鼠血浆中分子物质(Plasma middle molecular substances)降低，巯基含量升高(中分子物质血浆浓度过高，对机体有多方面毒性作用)，认为是淫羊藿扶正祛邪作用[17]。 ⑥性激素样作用　淫羊藿生品与炮制品对性机能的影响不同。小鼠分别ig给予淫羊藿生品和炮制煎剂15g/kg体重×10d，生品无提高性机能的作用，且对睾酮含量、提肛肌比重和附睾比值有不同程度的降低，而炮制品则使睾酮含量升高，提肛肌和附睾比值增加，但无注射睾酮后睾丸重量下降的作用[18]。 ⑦延缓衰老作用　淫羊藿黄酮给药0.7g/kg ig，连续68d，可对抗D-半乳糖胺造成亚急性衰老模型雄性小鼠T淋巴细胞增殖反应率下降及脂多糖诱导下^{3}H－TdR掺入β细胞降低。淫羊藿黄酮还能明显提高D-半乳糖衰老模型小鼠肝脏SOD活性，减少肝脏过氧化脂质的产生，同时心、肝组织中脂褐素的含量亦有显著下降，但对脑中脂褐素影响不明显[19]。

参考文献　[1] 沈阳药学院学报　1981；(总13)：9　[2] 中草药　1982；**13**(9)：30　[3] 中草药　1984；**15**(2)：26　[4] 沈阳药学院学报　1993；**10**(3)：185　[5] 中国药理学通报　1994；**10**(4)：311　[6] 中成药研究　1987；(2)：27　[7] 中药药理与临床　1989；**5**(4)：11　[8] 中国药理学通报　1985；**1**(1)：30　[9] 中国免疫学杂志　1985；**1**(6)：42　[10] 中国药理学与毒理学杂志　1994；**8**(3)：203　[11] 药学通报　1987；**22**(9)：533　[12] 药学杂志(日)　1990；**110**(3)：179　[13] 中国药理学通报　1993；**9**(5)：345　[14] 中国中药杂志　1991；**16**(10)：620　[15] 中西医结合杂志　1985；**5**(3)：172　[16] 中药通报　1987；**12**(8)：40　[17] 中国中药杂志　1995；**20**(4)：238　[18] 中国中药杂志　1989；**14**(9)：18　[19] 中药药理与临床　1990；**6**(2)：18　[20] 中草药　1993；**24**(12)：637

【药性】

性味　辛，甘，温。 ①《新华本草纲要》：“全草：辛，温。” ②《别录》：“无毒。” ③《药性论》：“甘，平。” ④《蜀本草》：“温。” ⑤《滇南本草》：“微辛，微温。”

归经　入肝、肾经。 ①《滇南本草》：“入肝、肾二经。” ②《纲目》：“手、足阳明，三焦，命门。” ③《本草经疏》：“入手厥阴，足少阴、厥阴。”

功效　补肾壮阳，祛风除湿，强筋骨。

主治　阳痿不举，小便淋沥，筋骨挛急，半身不遂，腰膝无力，风湿痹痛，四肢不仁。 ①《新华本草纲要》：“腰膝软弱，阳痿，风湿关节痛，四肢麻木。” ②《本经》：“主阴痿绝伤，茎中痛。利小便，益气力，强志。” ③《别录》：“坚筋骨。消瘰疬，赤痈，下部有疮，洗，出虫。” ④《日华子本草》：“治一切冷风劳气，补腰膝，强心力，丈夫绝阳不起，女子绝阴无子，筋骨挛急，四肢不仁，老人昏耄，中年健忘。” ⑤《医学入门》：“补肾虚，助阳。治偏风手足不遂，四肢皮肤不仁。”

用法用量　内服：煎汤，3～10g，浸酒、熬膏或入丸、散。外用：煎水洗。

使用注意　阴虚而相火易动者忌服。 ①《本草经集注》：“薯蓣为之使。” ②《日华子本草》：“紫芝为使。得酒良。” ③《本草经疏》：“虚阳易举，梦遗不止，便赤口干，强阳不痿并忌之。”

【临床应用】

配伍应用　①配巴戟天、补骨脂，治肾阳虚弱，下元不固的阳痿、早泄、遗尿、尿频。 ②配锁阳、蛇床子、巴戟天，治妇女宫冷不孕，虚寒带下，腰腹冷痛。 ③配威灵仙、川芎、五加皮，治行痹走注疼痛。 ④配仙茅、当归、知母、杜仲，治妇女更年期高血压。 ⑤配穿山龙、秦艽、桑寄生、骨碎补，治风湿痹痛，四肢麻木。 ⑥配锁阳、肉苁蓉、巴戟天、胡芦巴，治男子不育症。 ⑦配威灵仙、川芎、苍耳子、肉桂，治风湿寒痹，四肢疼痛或麻木不仁。 ⑧配紫金牛、锁阳、巴戟天、黄芪，治神经衰弱，腰膝冷痛，性功能减退。 ⑧配五味子、丹参、麦冬、鸡血藤，治冠心病，心供血不足。 ⑨配何首乌、女贞子、知母、黄柏，治斑秃。 ⑩配虎杖、寻骨风、木瓜、白花蛇，治急性风湿热，四肢关节肿胀。 ⑪配黄精，羊肾，治老年阳痿。

方选和验方　①仙灵脾散(《太平圣惠方》)治风走注疼痛，来往不定：仙灵脾、威灵仙、川芎、桂心、苍耳子各30g。同研为散，并过筛细罗，每次服3g，不计时

候，温酒调服。②二仙汤(《实用中药手册》)治老年肾虚，阴阳失调所致头晕、目眩、烦躁、失眠、四肢麻木、浮肿和更年期高血压：淫羊藿、仙茅各12g，当归、黄柏、知母各9g，水煎服，日1剂。③羊藿二子汤(《常用老年保健中药》)治抑制型神经衰弱，困倦无力，记忆力下降：淫羊藿20g，枸杞子、沙苑子、五味子、山萸肉各10g，水煎服，每日服1剂，分2～3次服。④如童老奴丸(《全国中药成药处方集》)治精血衰弱，荣养不足，神倦体乏，气短心跳，风寒湿痹，阳事不举：淫羊藿、巴戟天、枸杞子、胡桃肉、茯苓、柏子仁、桑螵蛸、山萸肉、川楝子、紫稍花、灯心灰、蛇床子、车前子、肉苁蓉、菟丝子、马蔺花、大茴香、韭子、毕澄茄、破故纸各60g，蜘蛛(酒浸)7个。共研为末，炼蜜为小丸，如梧子大，每服6g，淡盐汤下，日服2～3次。⑤保元丸(《全国中药成药处方集》)治阳痿不举，遗精早泄，腰膝酸软，小便短数，四肢无力：淫羊藿、破故纸、熟地、淮山药、川楝子、牛膝、胡芦巴、菟丝子、巴戟天、益智仁、远志、柏子仁、茯苓、山萸肉各500g，沉香60g，全蝎90g，肉苁蓉2500g，鹿角胶5000g。共研为末，蜜丸如梧子大，每服10～20g，日2服。⑥《中国古代房室养生集要》："治男子虚损，阳痿不举：淫羊藿(洗净)、仙茅(米泔浸，去赤水，晒干)、五加皮各125g，龙眼(去核)100枚。用酒浸20日后，每服30ml，每日2～3服。"⑦《中医药物贴脐疗法》："治阳痿不举：淫羊藿、菟丝子、蛇床子、急性子各等量，加白胡椒粉少许。加酒调成糊状，糊于脐中(神阙穴)，外以纱布覆盖，胶布固定，每日更换1次，一般15天为1疗程。"⑧《全国中草药汇编》："治阳痿、早泄：淫羊藿500g，白酒1500ml。浸泡1周，密闭，前4天温度控制在50℃以上，后3天温度在5～8℃。每次服10～20ml，每日服3次。"⑨《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：淫羊藿、紫金牛2味，以4比1的比例研末，加蜂蜜制成丸，每丸重9g(内含淫羊藿7g，紫金牛1g)，每次服用1丸，日服2次。"⑩《全国中草药汇编》："治更年期高血压：淫羊藿、仙茅、当归、巴戟、知母、黄柏各9g，水煎服，每日1剂。"⑪辽宁中医杂志 1983；(9)："治急性风湿热，四肢关节肿胀，胸闷气短，心动加速，并有低热：淫羊藿、虎杖、防风、寻骨风、木瓜、白花蛇各12g，桂枝、独活各9g，川芎10g。每日1剂，水煎服，分2次服，60剂为1疗程。"⑫中医杂志 1991；(9)："治头发片状脱落，呈圆形和不规则形，皮肤光滑而亮，中医属于肝肾不和，冲任失调，毛发失荣：淫羊藿、仙茅、白芍、生地、何首乌、女贞子各12g，当归、知母、黄柏、丹参各9g，生甘草3g。水煎服，每日1剂，分2次温服。"⑬福州中医 1991；(1)："治男性不育，症见脾肾阳虚者：巴戟天、淫羊藿、肉苁蓉、熟地、淮山药、菟丝子、枸杞子、山萸肉、黄芪、车前子、当归、茯苓、覆盆子、五味子、干姜。适量，随症加减，水煎服。"⑭福州中医 1991；(1)："治不孕症，黄体功能不全者：仙灵脾、川断、当归、白芍、肉苁蓉、菟丝子、丹参、旱莲、山药、香附适量水煎服。"⑮中国性学会文摘 1992；(5)："治老年阳痿：仙灵脾、仙茅、桑椹、紫河车、淮山药、菟丝子、黄精、熟地各15g，山萸肉12g，鲜羊肾1对。同煮至羊肾熟烂，药液继续浓煎，可饮汤液服羊肾，每日服1剂，分2～3次服。共用3周为1疗程，可以重复服，无副作用。"⑯中医杂志 1991；(9)："治类风湿性关节炎，用激素治疗后，病情未见减轻，关节仍肿痛，面白肢冷，舌苔白腻，脉细而涩：仙灵脾20g，制川乌、制草乌、大生地、全当归，白芥子，白僵蚕(炙)，乌梢蛇，甲片(炮)、蜣螂虫、蜂房各10g，甘草6g。水煎服，每日1剂，分2次服。另用蜈蚣(炙)研为末，每服3g，开水送服。应连续服用20～30服。"⑰灵桂散(黑龙江中医药 1991，(1))治萎缩型外阴白斑：仙灵脾、肉桂、赤芍等分，同研为细末，用麻油调成糊状，外搽于患处，日1～2次。⑱吉林中医药 1991；(2)："治头晕颧红，血压增高，气短健忘，腰腿酸软，小便短少，阳痿遗精，下肢浮肿：仙灵脾、仙茅、巴戟天、当归、知母、黄柏、黄芪、防己、罗布麻各适量，水煎服。"⑲淫羊藿汤(吉林中医药 1991；(2))治死精过多引起的男性不育症：淫羊藿、车前子各30g，当归、川续断、菟丝子、制首乌各20g，肉苁蓉、女贞子、枸杞子、山萸肉、白芍、旱莲草、黄芪各15g，甘草6g。水煎服，日1剂。"⑳湖南中医杂志 1991；(4)："治急性肾炎，肾功能衰竭：仙灵脾、蒲公英、益母草、生黄芪、白花蛇舌草，土茯苓各15g，大黄(酒蒸)、全蝎各6g。水煎服，每日1剂，早晚各服1次。"

单方应用 ①《太平圣惠方》："治偏风，手足不遂，皮肤不仁：仙灵脾500g，用酒浸之，其口厚纸重重密封，不得通气，春夏浸3日，秋冬浸5日。每日随性温饮之，常令醺醺，不得大醉。"②《圣济总录》："治目昏生翳：仙灵脾，生王瓜(小栝楼红色者)等分为末，每服3g，茶汤下，日2服。"③《奇效良方》："治牙痛：仙灵脾为粗末，煎汤漱牙。"④中草药通讯 1972；(2)："治小儿麻痹症：淫羊藿、桑寄生等量制成2ml含生药1g的注射液。急性期以肌肉注射为主，配合穴位注射。肌肉注射每次2ml，每日2次，连续20天。恢复期、后遗期以穴位注射为主，连续20天，休息半个月后再继续治疗。"⑤湖北卫生 1972；(7)："治慢性气管炎：淫羊藿茎、叶(干品)，以其总量的80％煎取浓汁，20％研粉，两者混合为丸。每日服

用量相当于生药 30g，分 2 次服。” ⑥中医杂志 1985；(3)：“治骨头鲠喉：淫羊藿 15～20g。置锅内以文火焙焦后，加糖水 150～200ml，拌匀焙干。再加水 400ml，煎至 350ml，稍凉即服，一般服药 1 次即可，未愈者可加服 1 次。或先呷米醋 20ml，10 分钟后再服此药。”

食疗 ①仙灵脾酒(《中华进补大全》)治肾阳虚衰引起的遗精频繁、阳痿不举，精少不育，腰膝酸软。亦可用于风湿痹痛，四肢麻木，下肢瘫痪：仙灵脾 100g，白酒 500ml。先将仙灵脾切片，装入纱布袋中，扎口，浸于酒中，加盖密封，2 周后即可服用。每日 10～20ml，每日服 2 次。 ②乌蛇羊藿汤(《实用食疗方精选》)治小儿麻痹证急性期及后遗症：乌梢蛇 60g，淫羊藿 30g，钩藤、桑寄生各 6g，加水炖服，1 日服完，分 2～3 次服。

【历代医药家论述】

①刘若金《本草述》：“淫羊藿，《本经》首主阴痿绝伤，《日华子》亦首言其疗男子绝阳，女子绝阴，则谓入命门、补真阳者是也。盖命门为肾中之真阳，即人身之元气。其所谓绝阳绝阴，不本之元气，何以嘘之于既槁。所谓益气力，强志，并治冷气劳气，筋骨挛急等证，皆其助元气之故。至苦茎中痛，小便不利，皆肝肾气虚所致，此味入肾而助元阳，即是补肾气，而肝肾固同一治也。老人昏耄，中年健忘，皆元阳衰败而不能上升者也。以是思功，功可知矣。须知此味以降为升，其升由于能降也。” ②《本草正义》：“淫羊藿，禀性辛温，专壮肾阳，故主阴痿，曰绝伤者，即阳事之绝伤也。茎中痛，亦肾脏之虚寒。利小便者，指老人及虚寒人之阳事不振，小便滴沥者言之，得其补助肾阳而小便自利，非湿热蕴结，水道赤涩者可比，读书慎勿误会。益气力、强志、坚筋骨，皆元阳振作之功，然虚寒者固其所宜，而阴精不足，真阳不固者，万不可为揠苗之助长也。消瘰疬、赤痈，盖亦因其温通气血，故能消化凝结。然疬疡之病，由于阴血不充，肝阳燔灼，而煎熬津液，凝结痰浊者为多，幸勿误读古书，反以助其烈焰。洗下部之疮，则辛燥能除湿热，亦犹蛇床子洗疮杀虫耳。《日华》主丈夫绝阳，女子绝阴，一切冷风劳气，筋骨挛急，四肢不仁，补腰膝，则辛温之品，固不独益肾壮阳，并能通行经络，祛除风寒湿痹。但《日华》又谓治老人昏耄，中年健忘，则未免誉之太过。而景岳且谓男子阳衰，女子阴衰之艰于子嗣者，皆宜服之，则偏信温补，其弊滋多，更非中正之道矣。石顽谓一味仙灵脾酒，为偏风不遂要药，按不遂之病有二因：一为气血俱虚，不能荣养经络，或风寒湿热痹着之病，古人之所谓痹症是也，其来也缓；一为气血上冲，扰乱脑神经而忽失其运动之病，今之所谓中风，西医之所谓脑经病是也，其病也暴。仙灵脾酒，止可治风寒湿痹之不遂，并不能治气血两虚之不遂，而血冲脑经之不遂，更万万不可误用。”

22683 淫羊藿根(《纲目》)

【概况】

异名 羊藿根(《分类草药性》)。

基源 为小檗科淫羊藿属植物淫羊藿、长距淫羊藿、箭叶淫羊藿的根茎。

原植物 淫羊藿 Epimedium brevicornuum Maxim. (E. rotundatum Hao)。朝鲜淫羊藿 E. koreanum Nakai。箭叶淫羊藿 E. sagittatum (S. & Z.) Maxim. (Aceranthus sagittatus S. & Z.)

余项参见“淫羊藿”条。

【化学】

根含去-O-甲基淫羊藿甙(Des-O-methylicariin)及木兰花甙[1]，并分得五个黄酮甙，命名为淫羊藿糖甙(Ikarisoside)B、C、D、E、F，它们的结构已确证，同时亦分得淫羊藿糖甙 A[2]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1988：157 [2] Phytochemstry 1988；**27**(1)：259

【药性】

主治 虚淋，白浊，白带，月经不调，小儿雀盲，痈疽成脓不溃。《分类草药性》：“治男子虚淋，白浊，头眩，女人白带，经水不调，吼喘。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g；或研末为散。

【临床应用】

方选和验方 仙灵脾散(《太平圣惠方》)治小儿雀目，至暮无所见：仙灵脾根、晚蚕蛾(微炒)各 15g，甘草(炙)、射干各 1g。共研末，用羊肝 1 枚，切开，掺药 6g 在内，以线系定，加黑豆、米泔适量同煮。食羊肝喝汤。”

单方应用 《福建中草药》：“治痈疽成脓不溃：淫羊藿根 30g。水煎，加红糖、酒服。”

22684 淘金井水(李杲《食物本草》)

淘金井水在莆田县(今福建省莆田市)九华山，深才二尺，泉甘而冽，相传有陈仙于此淘金，故名。

性味 甘。

功效 主清肺抑火，止渴解暑，利小便，通五淋。

22685 淘洗

利用清水荡洗除去药材附着的泥土或杂质，洗时勿使药材在水中浸泡过久。除切片外，并注意及时干燥，防止霉变。

22686 液化

液化全称气体液化。气体变为液态的过程。气体液

化时放出热量。须经冷却至临界温度下才能发生。可用压缩或冷却或压缩和冷却的方法进行。临界温度较高的气体，如氨、氟、二氧化碳、二氧化硫和乙炔等碳氢化合物，在常温下经压缩就能液化。临界温度较低的气体，如氧、一氧化碳等，须经压缩和冷却才能液化。临界温度很低的气体，如氢、氦等，则须经压缩并冷却到接近绝对零度的低温才能液化。气体的液化对现代科学技术的发展具有重要的意义。例如液态氦可用于获得接近绝对零度的低温，液态氢可用作高能燃料，液态氧可用于制液氧炸药和高能燃料的助燃剂等。

22687 液体

液体指有一定体积而形状随容器改变的物质。液体在外力作用下不易改变其体积，但容易发生流动。在一般容器中液体静止时，液面形成与重力方向垂直的水平表面。从微观结构来看，液体分子虽容易做相对移动，但在极小范围内有象晶体那样的有规则排列(准晶体结构)。由于液体分子间距离比较小，它们的相互作用力显著。液体在任何温度下都能蒸发，并在加热到沸点时迅速变为气体。如将液体冷却，则可凝结为固体(晶体)或逐渐失去流动性(非晶体)。

22688 液体池法

液体池法(Liquid-Cell method)红外光谱测定液体样品时，将液体样品装入具有岩盐窗片的液体池中，测定样品的吸收光谱，称液体池法。

22689 液体药剂

液体药剂系指药物溶解或分散于液体分散媒中，供外用或内服的各种药剂。如金银花露等。液体药剂的分散相可以是固体、液体或气体药物，分别以颗粒、液滴、胶粒或分子、离子的形式存在于分散媒之中。

22690 液雨水(李杲《食物本草》)

液雨水(立冬后十日为八液，小雪为出液。得雨名液雨水。百虫饮此水，皆伏蛰，故以之煎杀虫药独灵。)

功效　主杀百虫，且煎杀虫消积之药。

22691 液固色谱法

液固色谱法(Liquid-Solid Chromatography. LSC)色谱法按流动相和固定相的物态分类时，用液体做流动相(称为洗脱剂或展开剂)，固体做固定相的方法称为液固色谱法。所用固体多为吸附剂，如氧化铝、硅胶、聚酰胺等。液固色谱法的分离机理通常为吸附作用，故属于吸附色谱法。

液固色谱法广泛用于中草药有效成分分析。例用薄层层析鉴别节节草中的芹菜素和木犀草素。

22692 液泡

液泡(Vacuole)指存在于细胞质中的一个或多个腔，其外部有一层液泡膜包住，内含有新陈代谢过程中产生的各种物质的液泡液(即细胞液)。液泡液的成分极为复杂，不同植物，不同器官，不同组织的细胞成分亦各不相同。除水分外，液泡液中可能包含有下列成分：菊糖、蔗糖等糖类，氨基酸、生物碱、甙类、鞣质、有机酸、挥发油、花青素、树脂、草酸钙、碳酸钙等晶体等无机盐类。它们是植物化学、中药鉴定学研究的主要内容之一。

22693 液相色谱法

液相色谱法(Liquid Chromatography，LC)指用液体作为流动相的色谱法。利用混合物中各组分与固定相及流动相之间的分子间相互作用力(分配、吸附、离子交换、分子排阻)大小的差别，而达到分离。可分为以下几种主要方法：分配色谱法、吸附色谱法、离子交换色谱法和排阻色谱法等。根据固定相的形式又可分为柱色谱法、纸色谱法、薄层色谱法等(详见各条目)。

液相色谱法一般不需要特殊设备，除低沸点物质外，适用于各种无机和有机物质，包括热稳定性差，高分子与离子型等化合物的分离分析。液相柱色谱法可以分离较大的样品量，但有时费时较长。

22694 液相载荷量

液相载荷量指分配色谱中载体表面所能承受固定液的量。其大小取决于载体的表面结构，如比表面积和孔容等。常用的硅藻土类型载体中孔穴直径在0.2～2μm间的白色载体表面积为1m^2/g，液相载荷量约为25%左右。而孔穴直径在8～9μm的红色载体，表面积为4m^2/g，则液相载荷量可达35%左右。液相载荷量还与液相本身的分子量有关，大分子的聚合型液相载荷量较小。液相载荷量越大，对试样的负荷量也越大，这对制备色谱来说颇为重要。

22695 液相凝胶层析

液相凝胶层析(Liquid gel Chromatography)即排阻色谱法。

22696 液-液分配层析

液-液分配层析(Liquid-liquid chromatography)即液-液色谱法。

22697 液-液色谱法

液-液色谱法(Liquid-liquid chrometography，LLC)系指色谱法按流动相和固定相的物态分类时，流动相和固定相均为液体的方法。流动相称为洗脱剂或展开剂。作为固定相的液体通常涂渍在惰性载体上使用。液液色谱法的分离机理通常为溶解作用，故属

于分配色谱法。

22698 **液液萃取**

液液萃取(Liquid liquid extraction)是从液体混合物中分离有机化合物最广泛应用的方法之一。有以下3种：

①用有机溶剂从水溶液中萃取有机反应物，与其它组分分离。　②用水萃取从反应混合物中除去酸碱催化剂或无机盐类以及杂质。　③用稀碱或稀酸萃取有机溶剂中的酸或碱，使之与其它组分分离。

这种方法称为液液萃取。本法的关键是选择适宜的溶剂，各成分在二相溶剂中分配系数越大，则分离速度越快，效率也越高。液-液萃取是以分配定律为基础的。如以 C_A 代表溶质在溶剂 A 中的浓度，C_B 代表溶质在溶剂 B 中的浓度，按分配定律可表达如下：

$$\frac{C_A}{C_B}=K$$

式中 K 称为分配系数，它决定于溶质和两种溶剂的特性，以及平衡时的温度和压力。

水提取的药液，常用醋酸乙酯、氯仿、苯、乙醚等有机溶剂萃取。中药苦楝素等可用本法萃取。

例如麻黄中麻黄碱的测定，麻黄的乙醚提取液，用盐酸液(0.5mol/L)振摇提取5次，酸液合并后加氢氧化钠试液呈碱性再用醚提取5次这样反复提取，以除去其它组分，然后测定。

22699 **液滴逆流分配法**

液滴逆流分配法又称液滴逆流层析法。为近年来在逆流分溶法基础上改进的两相溶剂萃取法。其原理相似于逆流分溶，是利用混合物中各组分在两液相间的分配系数的差别，由流动相形成液滴，通过作为固定相的液柱而达到分离纯化的目的。其装置主要由三部分组成，第一部分是输液部分，由微型泵、流动相溶剂贮槽和样品液注入器组成。第二部分是萃取管部分，是将内径约2mm，长度为20～40cm的萃取管连接而成。萃取管通常在300～500根之间。第三部分是由检出器及分部自动收集仪组成。由于流动相形成液滴，在细的萃取管中与固定相有效地接触、摩擦不断形成新的表面，促进溶质在两相溶剂中的分配，如其分离效果比逆流分溶法好，且不会产生乳化现象。用氮气驱动流动相，被分离物质不会因遇大气中氧气而氧化。

22700 **淬**

淬系药材炮制方法之一。将金石类药物用火烧红后，立即投入预先准备好的水或药液中，反复多次，使药物酥松，这种方法叫淬，又叫煅淬。如代赭石、自然铜等。

22701 **渾**

渾系药材炮制方法之一。将种子类药物或肉质多汁药物快速放入沸水中，随即取出，以便去除种子类药物的皮，或使肉质多汁药物易于干燥，便于贮藏。如杏仁、马齿苋等。

22702 **淡竹叶**(《纲目》)

【概况】

异名　竹叶门冬青(《分类草药性》)，竹叶麦冬(《中国药用植物志》)，长竹叶(《江苏植物药志》)，淡竹米(《药材学》)，林下竹、土麦冬(《闽东本草》)。

基源　为禾本科淡竹叶属植物淡竹叶的全草。淡竹叶属全世界有3种；中国有2种，入药有2种。

原植物　淡竹叶 Lophatherum gracile Brongn.

历史　《纲目》记载其形态为："淡竹叶，处处原野有之。春生苗高数寸，细茎绿叶，俨如竹米落地所生细竹之茎叶，其根一窠数十须，须上结子，与麦门冬一样，但坚硬尔。"该形态与本种基本符合。

形态　多年生，具木质短缩的根头；须根稀疏，其中部可膨大为纺锤形。秆直立，有5～6节，高40～100cm。叶鞘光滑或一边缘具纤毛；叶舌质硬，长约1mm；叶片披针形，长5～20cm，宽2～3cm，基部狭缩成柄状，具明显横脉。圆锥花序长10～25cm，分枝长5～10cm，斜升或开展；小穗长7～12mm(连同短芒)，宽1.5～2.5mm，具极短的柄；颖先端钝，通常具5脉，边缘较薄呈膜质，第一颖长3～4.5mm，第二颖长约5mm；第一外稃长6～7mm，宽约3mm，顶具短尖头；内稃较短，其后具长约3mm的小穗轴；不育外稃互相密集包卷，并渐狭小，顶端具长1～2mm的短芒。花果期6～10月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.118页.图83.1959)

生境与分布　生长于山坡林下或荫湿处。分布于中国长江流域和华南、西南等地区。日本、印度、马来西亚、新几内亚也有。

【生药】

栽培　宜温和阴湿环境，对土壤要求不严，一般肥沃疏松的壤土均可栽植。用分株繁殖：于春、秋季将植株挖起分成若干小丛，按株行距各33cm穴栽。亦可在3～4月进行种子繁殖，按行距25～28cm开浅沟，将种子与草木灰拌匀后撒入沟内，并覆盖一层细土。出苗后注意除草。每年夏、秋季，应结合中耕除草追肥1次。越冬前还可用堆肥撒施，以利翌年生长。

采集　5～7月花未开时采拔全株，清除杂质，切除须根，薄摊晒于7～8成干时，扎成小捆，晒干。药材主产于浙江余姚、奉化、临海，安徽霍山、歙县，湖南黔阳、邵阳、衡阳，四川温江、邛崃、雅安，湖北孝

感，广东清远、从化，江西萍乡、武宁。广西，贵州，福建，江苏，河南，云南等地也产。以浙江产量较大，品质亦较佳。

鉴别

性状 茎圆柱形而稍压扁，长25～30cm，直径1.5～2mm，表面枯黄色，有节，断面中空。叶多数皱缩卷曲，广披针形，长5～20cm，宽1～2.5cm，浅绿色或黄绿色，叶脉平行，脉间有横脉，形成长方形的网格状，下表面尤为明显。叶鞘长约5cm，外具纵条纹，沿叶鞘边缘有白色长柔毛。体轻，质柔韧。气无，味淡。以叶多、色绿者为佳。

【化学】

茎叶含芦竹萜(Arundoin)，白茅萜(Cylidrin)，蒲公英赛醇，无羁萜。根茎含芦竹萜及白茅萜。另谓地上部分含酚性成分，有机酸、氨基酸、糖类[1,2]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：513 [2] 南京药学院. 中草药学. 下册. 江苏科学技术出版社，1980：1229

【药性】

性味 甘、淡，寒。 ①《纲目》："甘，寒。" ②《生草药性备要》："甜、辛、淡，寒。" ③《新华本草纲要》："甘，寒。"

归经 ①《本草再新》："入心、肾二经。" ②《本草撮要》："入手少阴、厥阴经。"

功效 清热除烦，利尿，生津，止渴。

主治 ①《纲目》："去烦热，利小便，清心。" ②《生草药性备要》："消痰止渴，除上焦火，明眼目，利小便，治白浊，退热，散痔疮毒。" ③《握灵本草》："去胃热。" ④《本草再新》："清心火，利小便，除烦止渴，小儿痘毒，外症恶毒。" ⑤《草木便方》："消痰，止渴。治烦热，咳喘，吐血，呕哕，小儿惊痫。" ⑥《分类草药性》："治咳嗽气喘，眼痛。" ⑦《现代实用中药》："治热病口渴，小便涩痛，烦热不寐，牙龈肿痛，口腔炎。" ⑧《新华本草纲要》："解心中烦渴，口舌生疮，牙龈疼痛，尿路炎症。" ⑨《广西中药志》："治鼻衄。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。

使用注意 《本草品汇精要》："孕妇勿服。"

【临床应用】

配伍应用 ①配白茅根、木通、车前草、灯芯草，治膀胱炎、前列腺炎。 ②配玄参、麦冬、木胡蝶，治咽喉肿痛，牙龈肿胀。 ③配仙鹤草、水牛角、白茅根、生地，治过敏性紫癜合并肾炎。 ④配天竺黄、远志、莲心，治神昏谵语。

方选和验方 ①《江西草药》："治血尿：淡竹叶、白茅根各9g。水煎服，每日1剂。" ②《江西草药》：

"治热淋：淡竹叶12g，灯芯草9g，海金沙6g。水煎服，每日1剂。" ③湖北中医杂志 1981；(2)："治漆性皮炎：淡竹叶、升麻、牵牛子、知母、玄参、蝉衣各10g，黄连、荆芥、甘草各6g，石膏、连翘各15g，人中黄1g，浮萍少许。水煎服，每日1剂。" ④《用药心得十讲》："治温热病邪入心而出现神昏、谵语；或心烦、失眠：淡竹叶、郁金、莲子心、连翘、天竺黄、菖蒲、远志。用量视症状、年龄等加减，水煎内服，每日服1剂。" ⑤湖南中医杂志 1991；(4)："治急性溃疡性口炎，系心脾积热所致的口疮：淡竹叶、栀子仁、黄芩、连翘、玄参、金银花、生地各9g，甘草、大黄(后下)各3g，芒硝(后下或冲服)2g。水煎温服，分2次服，每日1剂。 ⑥湖南中医杂志 1991；(5)："治漆疮，瘾疹，急性湿疹：淡竹叶15g，苦参、荆芥、蝉蜕、防风各10g，土茯苓20g，甘草5g。水煎分2次服，每日1剂。" ⑦《实用中药手册》："治慢性咽喉炎，炎喉红肿，时感痒痛或声音嘶哑：淡竹叶、甜叶菊叶、金银花，麦冬，甘草。剂量随加减，代茶泡饮。" ⑧陕西中医 1984；(6)："治痔瘘手术后排尿困难：淡竹叶、桔梗各10g。用开水300ml浸泡后服用。每3小时服1次，小便自解后，改为早晚各服1次，完全畅通后停药。" ⑨黑龙江中医药 1991；(2)："治小儿过敏性紫癜合并肾炎者：淡竹叶、大小蓟、白茅根、生地、丹皮、赤芍、紫草、仙鹤草、槐花、连翘、水牛角、甘草。剂量随证及年龄加减。水煎服，每日1剂。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治咽喉炎，口腔炎，牙龈肿胀，尿少色黄，心烦口渴：淡竹叶8～15g。水煎服。" ②江苏医药 1976；(6)："治眼睑麦粒肿：鲜淡竹叶，置酒精灯上烧中部，待有汁渗出，稍停片刻，取汁涂患处，每日1次。"

食疗 淡竹叶粥(《中华食物疗法大全》)治口渴多饮，口舌生疮，小便短赤或淋痛：淡竹叶30g，煎汤去渣，粳米50g放入淡竹叶药汁中煮粥，加冰糖适量，温服。每日早晚各服1次。

22703 淡竹壳(《纲目拾遗》)

【概况】

异名 淡竹箨(《纲目拾遗》)。

基源 为禾本科刚竹属植物淡竹的箨。

原植物 淡竹 Phyllostachys nigra (Lodd.) Munro var. henonis (Mitford) Stapf ex Rendle(Phyllostachys henonis Mitford)，又名甘竹(《群芳谱》)，毛金竹(江苏、浙江)。

余项参见"竹茹"条。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："甘，寒。"

功效　祛热消痰，止吐。

主治　①《纲目拾遗》："能去目翳，功同熊胆。"②《新华本草纲要》："烦渴，头痛，烦热，小儿惊厥，小便短赤等症。"

【临床应用】

单方应用　此君丹（《一草亭目科全书》）治眼翳："淡竹壳不拘多少，以布拭去毛，烧灰存性，每用3g，以麝香少许同研细末，点在翳上。"

22704 **淡竹根**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　恒生骨（《石药尔雅》）。

基源　为禾本科刚竹属植物淡竹的地下茎。

原植物　淡竹 Phyllostachys nigra (Lodd.) Munro var. henonis (Mitford) Stapf. ex Rendle

余项参见"竹茹"条。

【药性】

性味　①《日华子本草》："甘，冷。"②《新华本草纲要》："甘，寒。"

功效　祛热消痰，止吐。

主治　①《本草拾遗》："煮取汁，除烦热。"②《日华子本草》："消痰，去风热，惊悸迷闷，小儿惊痫。"③《纲目》："同竹叶煎汤，洗妇人子宫下脱。"④《新华本草纲要》："烦渴，头痛，烦热，小儿惊厥，小便短赤。"⑤《重庆草药》："下乳。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　湖南中医杂志　1991；（5）："治慢性肾炎尿毒症：淡竹根、穿破石根、钩藤根，忍冬藤各30g，锦鸡儿根、苧麻根各50g。水煎温服，早晚各服1次，每日1剂。"

单方应用　《纲目》："治妇人子宫下脱：淡竹根、叶同煎汤，外洗。"

22705 **淡竹笋**（《食物本草》）

【概况】

异名　中母笋（《食疗本草》）。

基源　为禾本科刚竹属植物淡竹的笋。

原植物　淡竹 Phyllostachys nigra (Lodd.) Munro var. henonis (Mitford) Stapf ex Rendle

余项参见"竹茹"条。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："甘，寒。"

归经　入肺、胃经。①《本草再新》："入肝、肺二经。"②《本草撮要》："入手太阴、足阳明经。"

功效　祛热消痰，止吐。

主治　①汪颖《食物本草》："消痰，除热狂，壮热头痛，头风，妊妇头旋颠仆，惊悸，温疫，迷闷，小儿惊痫，天吊。"②《新华本草纲要》："烦渴，头痛，烦热，小儿惊厥，小便短赤。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

食疗　《中华食物疗法大全》："治单纯性肥胖：淡竹笋200～500g。清炒或作汤，常服佐膳。"

22706 **淡红忍冬**（《云南种子植物名录》）

【概况】

异名　金银花、忍冬花、双花、石山金银花（广西全州）。

基源　为忍冬科忍冬属植物巴东忍东的花和花蕾。

原植物　巴东忍冬 Lonicera acuminata Wall. (L. henryi Hemsl.；L. giraldii Rehd.)

形态　藤本；幼枝被短绒毛，红褐色。叶形和毛被变异较大，矩圆形至披针形，长4～11cm，顶端常渐尖，基部截形、圆形乃至近心形，中脉有毛。总花梗集生于小枝顶端近伞房状和上部叶腋，长达15(－25) mm；萼齿近三角形；花冠黄白色而略带红色，长1.5～2cm，外无毛，内有柔毛，唇形，上唇具4裂片，下唇反卷；雄蕊5，花丝近2倍长于花药，下部有毛；花柱除顶部外有毛。浆果紫色或蓝黑色，直径6～7mm。花期6月，果熟期10～11月。（图见《中国高等植物图鉴》．第4册．295页．图6004）

生境与分布　生林中或灌丛中，海拔1200～3200m。分布于中国西藏东部、云南、贵州、四川、湖北、湖南、陕西、甘肃南部、江西、安徽、福建、台湾、广东、广西、浙江。喜马拉雅东部经缅甸至苏门答腊、爪哇、巴厘和菲律宾地区也有。

【化学】

花含绿原酸1.6%。

参考文献　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第3册．上海科学技术出版社，1990：340

【药性】

主治　《广西药用植物名录》："风热感冒，咽喉肿痛，肺炎，痢疾，疮疡肿毒，丹毒。"

22707 **淡豆豉**（《中国药典》）

【概况】

异名　大豆豉（《别录》）、淡豉（《纲目》）。

基源　为豆科，大豆属植物大豆的种子发酵加工后的制品。

原植物　大豆 Glycine max (L.) Merr.

历史　本品以大豆豉名始载于《别录》。《纲目》载："时珍曰按刘熙释名云。豉。嗜也。调和五味。可甘嗜也。弘景曰豉出襄阳钱塘薯香美而浓。入药取中心

者佳。"考其真品即为此种。

余项参见"大豆"条。

【生药】

制法　取黑大豆洗净。另取桑叶、青蒿加水煎煮，滤过。将煎液拌入净黑大豆中，俟吸尽后，置蒸具内蒸透，取出，稍晾，再置容器内，用煎过的桑叶、青蒿渣覆盖，取25～28℃，相对湿度80%的条件下闷使发酵至长满黄衣时，取出，除去药渣，加适量水搅拌，置容器内，保持温度50～60℃，再闷15～20天，至充分发酵，有香气逸出时，略蒸，干燥。

每黑大豆100kg，用桑叶、青蒿各7～10kg。

淡豆豉制法，除上述加工方法外，尚有以其他药物如辣蓼、佩兰、苏叶、藿香、麻黄、青蒿、羌活、柴胡、白芷、川芎、葛根、赤芍、桔梗、甘草等，或煎取药汁，用以煮豆；或将药物研成粉末同煮熟的大豆拌和，然后闷置发酵等不同的加工方法。

药材中国大部分地区有产。

鉴别　本品椭圆形，略扁，长0.6～1cm，宽3～6mm；外皮黑色，微有纵横不整的皱折，上有黄灰色膜状物，外皮多松泡，有的已脱落，露出棕色的种仁。质脆易破碎，断面色较浅。有霉臭，味甘。

以色黑、附着膜状物者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处，防蛀。

【化学】

大豆种子加工成淡豆豉，含有蛋白质、脂肪、维生素B_1和B_2，碳水化合物，烟酸等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：142

【药性】

性味　①《中国药典》："苦，辛，凉。"　②《别录》："苦，寒。"　③《千金·食治》："苦，甘，涩，寒。"　④《珍珠囊》："苦咸。"

归经　入肺、胃经。　①《雷公炮制药性解》："入肺经。"　②《本草经解》："入足太阳膀胱、手太阳小肠、手少阴心、手少阳三焦经。"　③《要药分剂》："入肺、胃二经。"

功效　解表，除烦，宣发郁热，解毒。

主治　①《中国药典》："感冒，寒热头痛，烦躁胸闷，虚烦不眠。"　②《别录》："主伤寒头痛寒热，瘴气恶毒，烦躁满闷，虚劳喘吸，两脚疼冷。"　③《药性论》："治时疾热病发汗，熬末，能止盗汗，除烦；生捣为丸服，治寒热风，胸中生疮；煮服，治血痢腹痛。"　④《日华子本草》："治中毒药，疟疾，骨蒸；并治犬咬。"　⑤《珍珠囊》："去心中懊侬，伤寒头痛，烦躁。"　⑥《纲目》："下气，调中。治伤寒温毒发瘢，呕逆。"　⑦《本经逢原》："以水浸绞汁，治误食鸟兽肝中毒。"　⑧《会约医镜》："安胎孕。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g，或入丸剂。外用：捣敷或炒焦研末调敷。"

使用注意　①《药性论》："得醋良。"　②《本草经疏》："凡伤寒传入阴经与夫直中三阴者，皆不宜用。"

【临床应用】

配伍应用　①配栀子，治热病后期，虚烦不得眠。②配生姜、乌药、香附，治脾胃素虚，呕吐呃逆，食欲减退。　③配葱白、柴胡、防风，治感冒发热，形寒恶风，头痛鼻塞。　④配板蓝根、生石膏、连翘、薄荷，治风热感冒，口咽疼痛，咳嗽头痛。

方选和验方　①栀子豉汤（《伤寒论》）治发汗吐下后，虚烦不得眠，心中懊侬：栀子14个，豆豉60g。上2味，以水800ml，先煎栀子得500ml，去滓纳豉再煮取300ml，分2次服。　②豉薤汤（《范汪方》）治伤寒暴下及滞痢腹痛：豆豉30g，薤白（切）30g。水煎服。③紫金丹（《本事方》）治多年肺气喘急，咳嗽，不得眠：豆豉（研成膏）45g，信砒（研细末）4g。同捣作丸如麻子大。每服15丸。小儿量大小与之，用冷茶清临卧吞服，以知为度。　④《补缺肘后方》："治温毒发斑，大疫：黑膏生地黄（切研）250g，豆豉500g，猪脂1000g。合煎5～6沸，绞去滓，加雄黄、麝香如豆大，研末调入，尽服之。"　⑤《实用中药手册》："治外感风寒，表实无汗，身热头痛，鼻塞不通：淡豆豉10g，葱白5g。水煎服。"　⑥《疮疡证治》："治疮疡初起，形寒恶风，身热头痛，结块红肿，热感，头痛，舌苔薄白，脉浮数：淡豆豉、牛蒡子、贯众、葛根各6g。水煎服，每日1剂。"　⑦《全国中草药汇编》："治感冒发热，头痛：淡豆豉、葱白各6g，生姜5g。水煎服，每日1剂。"　⑧《中医药物贴脐疗法》："治风热感冒，恶风发热，头痛，咳嗽，咽痛，口渴，汗自出，舌苔薄黄，脉浮数：淡豆豉、板蓝根、生石膏、连翘、薄荷各10～15g，葱白、蜂蜜、鸡蛋清各适量。两研细末后捣烂如泥状。再加蛋清、蜂蜜作成药饼，烘热，乘热填入患者脐孔中，以指按平。外用胶布一块覆盖。每日换药1次。"　⑨广西中医药　1984；(5)："治断乳后乳房胀痛：淡豆豉30g，三花酒80ml。将豆豉和三花酒同捣成糊状，涂于两侧乳房上，干后再涂，保持湿润。"⑩湖南中医杂志　1991；(2)："治神志忧郁之百合病：淡豆豉、浮小麦、百合、生地、栀子、广郁金、大枣。剂量随症加减，水煎服，每日1剂。"　⑪广西中医药1985；(5)："产后断乳，乳房胀痛：炒麦芽100g，淡豆豉、苦地丁、神曲、蝉蜕各15g。水煎服，早晚各服1次，每日1剂。"

单方应用　①《药性论》："治阴茎生疮溃烂：豆豉与蚯蚓湿泥同捣，外敷。"　②《实用中药手册》："治

断奶乳胀：淡豆豉200g。水煎服，并用药汤洗乳房。”

【历代医药家论述】

①倪朱谟《本草汇言》：“淡豆豉，治天行时疾，疫疠瘟瘴之药也。王绍隆曰：此药乃宣郁之上剂也。凡病一切有形无形，壅胀满闷，停结不化，不能发越致疾者，无不宣之，故统治阴阳互结，寒热迭侵，暑湿交感，食饮不运，以致伤寒寒热头痛，或汗吐下后虚烦不得眠，甚至反复颠倒，心中懊侬，一切时灾瘟瘴，疟痢斑毒，伏疹恶气，及杂病科痰饮，寒热，头痛，呕逆，胸结，腹胀，逆气，喘吸，脚气，黄疸，黄汗，一切沉滞浊气搏聚胸胃者，咸能治之。倘非关气化寒热时瘴，而转属形藏实热，致成痞满燥实坚者，此当却而谢之也。” ②李时珍《纲目》：“黑豆性平，作豉则温。既经蒸罯，故能升能散；得葱则发汗，得盐则能吐，得酒则治风，得薤则治痢，得蒜则止血；炒熟则又能止汗，亦麻黄根节之义也。” ③缪希雍《本草经疏》：“豉，惟右江淡者治病。《经》云，味苦寒无毒，然详其用，气应微温。盖黑豆性本寒，得蒸晒之气必温，非苦温则不能发汗、开腠理、治伤寒头痛、寒热及瘴气恶毒也。苦以涌吐，故能治烦躁满闷，以热郁胸中，非宣剂无以除之，如伤寒短气烦躁，胸中懊侬，饿不欲食，虚烦不得眠者，用栀子豉汤吐之是也。又能下气调中辟寒，故主虚劳、喘吸，两脚疼冷。” ④邹澍《本经疏证》：“豆豉治烦躁满闷，非特由于伤寒头痛寒热者可用，即由于瘴气恶毒者亦可用也。盖烦者阳盛，躁者阴逆，阳盛而不得下交，阴逆而不能上济，是以神不安于内，形不安于外，最是仲景形容之妙，曰反复颠倒，心中懊侬。惟其反复颠倒，心中懊侬，正可以见上以热盛，不受阴之滋，下因阴逆，不受阳之降，治之不以他药，止以豆豉栀子成汤，以栀子能泄热下行，即可知豆豉能散阴上逆矣。”

22708 **淡味当药**（《浙江民间常用草药》）

【概况】

异名　苦草、小方杆、乌金散（《中药大辞典》），水黄连，水灵芝（湖北）。

基源　为龙胆科獐牙菜属植物北方獐牙菜的全草。

原植物　北方獐牙菜 Swertia diluta (Turcz.) Benth. et Hook. f. (Gentiana diluta Turcz.; Ophelia chinensis Bunge; O. diluta (Turcz.) Ledeb.; Swertia chinensis Franch. ex Hamsl.)，又名当药（《中国高等植物图鉴》），中国当药（《中国北部植物图志》）。

形态　一年生草本，高20～70cm。根黄色。茎直立，四棱形，棱上具窄翅，茎部直径2～4mm，多分枝，枝细瘦，斜升。叶线状披针形至线形，长10～45mm，宽1.5～9mm，两端渐狭，下面中脉明显突起。圆锥状复聚伞花序具多数花，花梗四棱形；花5数，直径1～1.5cm；花萼绿色，裂片线形，长6～12mm，背面中脉明显；花冠浅蓝色，裂片椭圆状披针形，基部有2个腺窝，周缘具长柔毛状流苏；花丝线形，长达6mm；子房无柄，椭圆状卵形，花柱粗短，柱头2裂，裂片半圆形。蒴果卵形，长至1.2cm；种子深褐色。矩圆形，长0.6～0.8mm，表面具小瘤状突起。花果期8～10月。（图见《中国植物志》．第62卷．393页．图版64：7～8）

生境与分布　生于海拔150～2600m阴湿山坡、山坡林下、田边、谷地。分布于中国东北、内蒙古、河北、河南、山西、山东、陕西、甘肃、青海、四川北部。原苏联、蒙古、朝鲜、日本也有分布。

【生药】

采集　7～10月采收全草，晒干或鲜用。

【化学】

全草含齐墩果酸、龙胆苦甙、獐牙菜甙、当药苦甙等。

参考文献　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1991：397

【药性】

性味　《新华本草纲要》：“苦，寒。”

功效　清热解毒，燥湿泻火。

主治　骨髓炎，喉炎，扁桃体炎，结膜炎，疥癣。《新华本草纲要》：“咽喉肿痛，牙痛，痈肿疮毒，黄疸型肝炎。”

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或研末。外用：捣敷或捣汁涂。

【临床应用】

方选和验方　《中药大辞典》：“治骨髓炎：淡味当药、南岭荛花、山莓根皮各3g，鲜珍珠菜根60g。加黄酒250ml，隔火炖，以煮沸为度，每次服用30ml，日服3次。药渣外敷患处。”

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治急性黄疸性肝炎：淡味当药15g，水煎服，每日1剂。” ②《浙江民间常用草药》：“治眼结膜炎：淡味当药15～30g。加白糖少许，水煎服。或研为细末，每服1～2g，开水送服，每日服3～5次。”

22709 **淡泉水**（李杲《食物本草》）

淡泉水在解州（今山西省运城市）盐池之北。他水皆咸，此水味独甘冽。

性味　甘。

功效　主助胃止渴生津液，和中补元阳，利窍发汗。

22710 **淡黄香薷**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为唇形科香薷属植物淡黄香薷的干燥全草。

原植物　淡黄香薷 Elsholtzia luteola Diels

形态　一年生草本，高 8～40cm，须根密集。茎直立，简单或多分枝，淡黄色，近圆柱形，被疏柔毛。叶披针形，长 1～3.5cm，宽 0.3～1cm，先端急尖，基部楔形，边缘具疏锯齿，下面密布凹陷腺点。穗状花序长 2～5cm，生于茎枝顶端，偏向于一侧；每 2 花着生于 1 苞片内，苞片覆瓦状排列，连合，宽肾形，脉在边缘突出成为不规则的钻状齿，正中 1 枚刺芒状，边缘具缘毛；花萼管状，萼齿 5，披针形，齿尖端均刺芒状；花冠淡黄色，长 5～6.5mm，冠檐 2 唇形，上唇直立，下唇 3 裂，中裂片近圆形，侧裂片半圆形，边缘均啮蚀状。雄蕊外露，花丝无毛；花柱内藏，先端近相等 2 裂。小坚果长圆形，长 1mm，黑褐色。花期 9～10 月，果期 10～11 月。（图见《中国植物志》.66 卷.337 页.图版 70：1～2）

生境与分布　生于海拔 2200～3600m 的林边，草坡或溪沟边潮湿地。分布于四川西南部，云南西北及东北部。

【生药】

采集　中秋前采收地上部分，晒干或鲜用。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："辛、香，微温。"

功效　清暑热，利小便，除胸满，理烦渴。

主治　《新华本草纲要》："中暑下痢，发热口渴，心烦胁痛，口臭，舌出血。"

【临床应用】

单方应用　《泉州本草》："治中暑下痢，发热口渴，心烦胁痛等：黄香薷 4.5～10g，煎汤服。"

22711 **淡菜**（孟诜）

【概况】

异名　壳菜（《嘉祐本草》），海蜌（《纲目》），红蛤（《东医宝鉴》），珠菜（《本草撮要》）。

基源　为贻贝科贻贝属动物贻贝、厚壳贻贝，偏顶蛤属偏顶蛤的贝肉。

原动物　贻贝 Mytilus edulis Linnaeus，又名壳菜（浙江）。厚壳贻贝 Mytilus coruscus Gould。偏顶蛤 Modiolus modious (Linnaeus)

形态　贻贝全体呈楔形，壳长 60～80mm，前端尖细，后端宽广。壳面有明显的生长纹，自顶部始成环形生长。壳表面褐色，具光泽，有时壳顶及腹缘处呈淡褐色，顶部壳皮脱落后常呈淡紫或灰白色。壳内面呈灰白色或淡蓝色。具珍珠光泽。足丝淡褐色，较细软，由壳腹缘伸出。厚壳贻贝贝壳呈楔形，大而厚，壳长约 100～190mm。壳顶尖细。腹缘略直。壳面由壳顶沿腹缘形成一条隆起，将壳面分为上下两部分，上部宽大而斜向背缘；下部小而弯向腹缘，所以两壳闭合时在腹面构成一菱形平面，是为本种特点。生长纹不规则。壳表棕黑色，顶部常显露出白色。贝壳内面呈灰蓝色，具珍珠光泽。自背部韧带末端向下，经壳后缘至腹缘末端有一宽灰黑色边缘。足微扁，呈棒状。足丝淡褐色，较粗硬。（图见《中国动物药》.41 页.图 46）

生境与分布　贻贝生活于低潮线附近，从低潮线至水深 2m 左右分布较多。多以足丝相互附着在岩石上生活，有时也生长在海港中的各种建筑物上。分布于渤海和黄海。厚壳贻贝多以足丝相互固着在海中的岩石上，常在 20m 深水中采到，分布于渤海、黄海、东海。

偏顶蛤贝壳较大，坚厚，略呈卵圆形，壳高与壳宽略相等。由壳顶向后的壳极凸，形成 1 条隆起的肋。生长纹细密而明显，壳表被有棕褐色壳皮，但背缘常呈蓝紫色，顶部常呈白色。由背侧至后端的壳面生有黄色粗壮的扁形毛，但在较老的个体上均已脱落或不明显。贝壳内面多呈淡蓝或灰白色，具珍珠光泽。足丝较发达，淡黄色，极细软。（图见《中国动物药》.41 页.图 47）。多以足丝相互固着在泥沙质的海底生活，在水深 20～50m 处较多。分布于渤海、黄海与东海。

【生药】

采集　全年可采。捕后取肉鲜用或加工为淡菜干。

贮藏　置干燥处，防虫蛀。

【化学】

软体中含有血蓝蛋白(Hemocyanin)。干淡菜每 100g 含水分 13g，蛋白质 59.1g，脂肪 7.6g，碳水化合物 13g，灰分 6.9g，钙 277mg，磷 864mg，铁 24.5mg，核黄素 0.46mg，尼克酸 3.1g[1]，热值 5.330～5.432 千卡/克[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2253　[2] 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.天津科学技术出版社，1983：45

【药性】

性味　咸，温。　①《本草拾遗》："味甘，温。"　②《本草从新》："甘，咸，温。"

归经　入肝、肾经。　①《本草汇言》："入足阳明、太阳经。"　②《要药分剂》："入肝、肾二经。"

功效　滋阴补血，益精补髓，止痢止泻，消瘿散结。

主治　虚劳，阳痿，精血衰少，肾虚腰痛，久痢不愈，贫血，瘿气。　①孟诜："产后血结，腹内冷痛，治癥瘕，润毛发，治崩中带下。"　②《本草拾遗》："主虚羸劳损，因产瘦瘠，血气结积，腹冷，肠鸣，下痢，腰

疼，带下，痂瘕。” ③《日华子本草》：“煮熟食之，能补五脏，益阳事，理腰脚气，消宿食，除腹中冷气，痃癖。” ④《纲目》：“消瘿气。” ⑤《随息居饮食谱》：“补肾，益血填精，治遗、带、崩、淋，阳痿阴冷，消渴，瘿瘤。” ⑥《嘉祐本草》：“治虚劳伤惫，精血少者，吐血，妇人带下，漏下，丈夫久痢，并煮食之。”

用法用量 内服：煎汤15～30g；或入丸散。

【临床应用】

方选和验方 ①《现代实用中药》：“治头晕，盗汗：淡菜（焙，研粉）90g，陈皮（研粉）60g。研和，炼蜜为丸，每次服6g，日服3次。” ②《中国动物药》：“治阳痿、肾虚腰痛：淡菜50g，狗肾1具，煎煮至熟烂，饮汁食肉。”为1日量。 ③《中国动物药》：“治瘿气（地方性甲状腺肿）：淡菜50g，昆布25g，煎煮熟烂，连药带汁1次服。日服2次，连服2周为1疗程，间隔1周再服。 ④《中国动物药》：“治贫血：淡菜50g，熟地40g，黄芪50g，当归10g，水煎服，日服2次。”

食疗 ①淡菜粥（《中华食物疗法大全》）治妇女白带，月经不调；男子阳事不举，或举而不坚；高血压，动脉硬化：淡菜（温水浸泡半日）50g，粳米100g。同煮粥，每日早晚各服1次。 ②淡菜皮蛋粥（《中华食物疗法大全》）治高血压、耳鸣目眩：淡菜30g，皮蛋1只，粳米50g。煮粥服。 ③淡菜荠菜汤（《饮食疗法精选》）治高血压，高血脂：淡菜80g，荠菜200g，素油25g，盐3g，胡椒1g。同炖煮作汤服。

【历代医药家论述】

①李梴《医学入门》：“淡菜，治劳热骨蒸，须多食乃见功，若数两作丸、散，未有大效。” ②倪朱谟《本草汇言》：“淡菜，补虚养肾之药也。蘩心吾曰，此物本属介类，原其气味甘美而淡，性本清凉，故藏器云，善治肾虚有热，及热郁吐血，痢血便血，及血郁成瘿，留结筋脉诸疾。”

22712 **淡渗利湿**

淡渗利湿指利水渗湿药中性味甘淡者，称其功效为淡渗利湿。药如茯苓、猪苓、泽泻等。

22713 **淀粉**

淀粉是多糖类的一种。右旋葡萄糖的聚合物。是大多数植物积蓄的碳水化合物。白色粉末，无味无臭。按照植物的种类，具有不同形状的淀粉粒。比重1.499～1.513。有吸湿性。商品含水分12～18%。不溶于冷水、乙醇和乙醚。和水加温至55～60℃，膨胀而变成具有粘性的半透明凝胶或胶体溶液，这现象称做糊化。可用热水分为两部分：溶化的部分称直链淀粉，约占10%～20%；不溶化部分称支链淀粉，约占80%～90%。直链淀粉是由右旋葡萄糖的α-1,4键所组成的直链分子，遇碘呈蓝色；支链淀粉是由右旋葡萄糖生成的分枝巨大分子，大部分是α-1,4键，小部分是α-1,6键，遇碘呈紫至红紫色。淀粉受到的α-淀粉酶的作用，粘度逐渐下降，以酸或酶分解时，逐渐转变为可溶性淀粉、糊精、麦芽糖、葡萄糖，遇碘呈色反应是：蓝→紫→红→浅红→无色。

22714 **淀粉**

淀粉（Starch）由许多葡萄糖分子缩合而成的多糖。分子式$(C_6H_{12}O_5)_n$。糖苷键属α型，有直链的糖淀粉（Amylose）和支链的胶淀粉（Amylopectin）之分。糖淀粉是1α→4连接的D葡萄吡喃聚糖，聚合度为300～350，可溶于热水成澄明溶液。胶淀粉聚合度3000左右，也是1α→4葡聚糖，但有1α→6的分支链，平均支链长为25个葡萄糖单位，不溶于冷水，溶于热水成粘胶状。在淀粉中二者含量比为1∶3～4。淀粉成粒状广泛存在于植物的谷粒、果实、块根、块茎、球茎等中，为植物的主要能量储存形式，如稻谷、麦、山药、番薯、马铃薯、葛根、荸荠等含量都很丰富。和水加温至50～60℃，易膨胀而成具有粘性的半透明胶体溶液，这一现象称“糊化”，常见于经煮或蒸制加工过的药材，如白赤、白附片、白及、延胡索等。淀粉受淀粉酶（α-甙酶）的作用水解先成糊精，再成麦芽糖，最后完全成葡萄糖。胶淀粉除1α→4的麦芽糖外，还可以得到1α→6的异麦芽糖。淀粉分子具有螺旋状结构，每一螺环有六个葡萄糖组成。遇碘呈色，是碘分子和离子排列进入螺环通道中形成的有色包结化合物。所呈色调与聚合度有关。因而可利用碘的呈色反应获知淀粉水解程度，聚合度4～6的不呈色，12～18呈红色，聚合渐高呈紫色、紫蓝色，至50～55以上完全呈蓝色。故糖淀粉遇碘呈蓝色。胶淀粉聚合度虽高，但螺旋结构的通道在分支处中断，支链的平均聚合度只有20～25，故呈紫红色。常见的淀粉类食物中药有藕粉、荸荠粉、黄豆粉、糯米粉、小麦粉（面粉）、荞麦粉、玉蜀黍粉（玉米粉）、百合粉、首乌粉、菱角粉等。

22715 **淀粉粒**

淀粉粒（Starch grain）植物的贮藏淀粉，多呈粒状存在于细胞质中，故名。普遍存在于薄壁组织的细胞中，谷粒、块根、块茎、球茎以及许多果实的贮藏组织的细胞中含量尤其多。一般由白色体贮积淀粉转化而成。淀粉贮积时，先从一处开始，形成淀粉粒的核心（脐点），然后环绕核心继续贮积；由于日夜贮积有所不同，贮积的数量分布不均匀，以及所贮积的淀粉中含水量的不同，致使在核心的四周显出了轮纹（层

纹)；一般认为轮纹的产生与光照、温度等条件的改变有关。如谷类的淀粉粒其轮纹数目和生长的日数一致，故认为与淀粉粒的日夜贮积不同有关。但也有例外，如马铃薯淀粉粒的生长周期性与外界条件无关，其分层是由18.5小时形成的厚区与2小时形成的较薄区周而复始层层贮积所致。淀粉粒多呈圆球形、卵圆形或多角形，核心的形状有颗粒状、裂隙状、分叉状、星状等。淀粉粒的核心或位于中央(如小麦、蚕豆)，或偏于一端(如山药、高良姜、藕)。根据核心数目和轮纹特征，可分为三种类型：单粒(Simple starch grain)，每一淀粉粒只有一个核心，核心外面有多数轮纹环绕着；复粒(Compound starch grain)，每一淀粉有两个或多个核心，每一核心各有轮纹环绕着，即由两个或多个分粒(Component granules)组成；半复粒(Half-compound starch grain)，每一淀粉粒除有两个或多个核心及各核心有少数轮纹环绕着外，还有共同的轮纹环绕在外面。植物类药材中除叶类和花类外，块根、块茎、果实和种子常含有一定量的淀粉粒，如白芷、山药、川贝母、半夏、薏苡仁、浮小麦等，尤以地下根及根茎类含量较多。不同种类的植物所含的淀粉粒往往具有一定的形状和类型，据此可根据淀粉粒的有无，形状和类型，作为植物类药材品种鉴定的依据之一。也可检验某种植物淀粉中有无掺杂。淀粉粒因其具长链分子结构和对称的间隔，故可呈现结晶的双折射性质，若将淀粉粒放在偏振光显微镜下，可看到它们在黑的背景上现出像结晶那样清楚发亮，在淀粉粒核心处有一个暗十字。淀粉粒遇碘试液呈蓝色(直链结构)或紫红色(支链结构)。观察淀粉粒常用史密斯淀粉试液(Smith's starch reagent，甘油、50%醋酸和水的等量混合液)封藏。

22716 **淀粉酶**

淀粉酶(Amylase)系水解淀粉和糖元成糊精和麦芽糖等的一类酶。存在于动物的唾液、胰液，植物的胚芽和曲霉等中。应用于中药饴糖的生产等。医药工业上常用的糖化酶是含有淀粉酶、麦芽糖酶等的制剂。

22717 **淀粉酶**

淀粉酶又称糖化酶。能使淀粉和糖原水解成糊精和麦芽糖的酶的总称。根据来源，有植物淀粉酶(如麦芽淀粉酶)和微生物淀粉酶(如细菌淀粉酶)两类。根据作用，有α-淀粉酶和β-淀粉酶两种。存在于动物的唾液、胰液和植物的胚芽、曲霉等中。

22718 **α-淀粉酶**

α-淀粉酶又称液化酶或糊精化酶。能使淀粉迅速液化而生成低分子的糊精的淀粉酶。广布于动物(胰液、唾液)、植物、真菌和细菌中。植物提出液(如麦芽汁)中含有α-淀粉酶和β-淀粉酶，加热至70℃维持15分钟，可使β-淀粉酶失去活力，而余下α-淀粉酶。

22719 **β-淀粉酶**

β-淀粉酶能将直链淀粉分解成麦芽糖的淀粉酶。广布于植物界如未发芽的大麦、小麦、燕麦、大豆、甘薯等中。可耐酸，将麦芽汁调节pH为3.6于0℃下，可使α-淀粉酶失去活力，而余下β-淀粉酶。β-淀粉酶的唯一产物是麦芽糖。

22720 **淀粉鞘**

淀粉鞘(Starch sheath)指幼嫩的双子叶植物茎中，皮层最内一层(或几层)含大量而恒定的淀粉粒的细胞。它们排成一圈包在维管柱的外围，与内皮层同源。如南瓜、蓖麻、蚕豆的幼嫩的茎有之。

22721 **深红龙胆**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 二郎箭(湖北药材名)，小儿血参、路边红、瓜米草(《全国中草药汇编》)。

基源 为龙胆科龙胆属植物深红龙胆的全草。

原植物 深红龙胆 Gentiana rubicunda Franch. (G. bodinieri Lévl.)

形态 一年生草本，高8～15cm。茎直立，紫红色或草黄色，不分枝或中、上部有少数分枝。基生叶数枚或缺如，卵状椭圆形，长10～25mm，宽4～10mm；茎生叶疏离，常短于节间，卵状椭圆形或倒卵形，长4～22mm，宽2～7mm。花数朵，单生于小枝顶端；花梗紫红色或草黄色，长10～15mm；花萼倒锥形，长8～14mm，萼筒外面常具细乳突，裂片丝状或钻形，基部向萼筒下延成脊；花冠紫红色，有时冠筒上具黑紫色短而细的条纹和斑点，倒锥形，裂片卵形，长3.5～4mm，边缘啮蚀形或全缘；雄蕊着生于冠筒中部，花药狭矩圆形，长2.5～3mm，花柱线形，柱头2裂，裂片外反，线形。蒴果矩圆形，长7.5～8mm，先端钝圆，具宽翅，两侧边缘具狭翅。种子褐色，有光泽，椭圆形，长1～1.3mm，表面具细网纹。花果期3～10月。(图见《中国植物志》第62卷177页图版29：1～3)

生境与分布 生于海拔520～3300m荒地、路边、溪边、山坡草地、林下、岩边及山沟。分布于中国甘肃东南部、湖北、湖南、四川、贵州、云南。

【药性】

主治 《全国中草药汇编》："主治跌打损伤，消化不良。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

22722 **深裂竹根七**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　玉竹(广西天峨),竹根七(《贵州中草药名录》),黄脚鸡(《贵州草药》)。

基源　为百合科竹根七属植物深裂竹根七的干燥根状茎。

原植物　深裂竹根七 Disporopsis pernyi (Hua) Diels (Aulisconema pernyi Hua; Polygonatum ensifolium Lévl.; D. arisanensis Hay.)

形态　多年生草本。根状茎圆柱形,粗5～10mm。茎高20～40cm。具紫色斑点。叶纸质,披针形或长圆状披针形,长5～13cm,宽1.2～6cm,先端渐尖或近尾状,基部圆形或钝,具柄,两面无毛。花1～2(～3)朵生于叶腋,白色,多少俯垂;花梗长1～1.5cm;花被钟形,长12～15(～20)mm;花被筒长约为花被的1/3,裂片近长圆形;副花冠裂片膜质,与花被片对生,披针形,长3～4mm,先端为程度不同的2深裂;花药近长圆状披针形,背部以极短花丝着生于副花冠裂片先端凹缺处;雌蕊长6～8mm;花柱稍短于子房,长2～3.5mm。浆果近球形或稍扁,直径7～10mm,熟时暗紫色,具1～3颗种子。花期4～5月,果期11～12月。(图见《中国植物志》.第15卷.85页.图版29:1～3)

生境与分布　生于海拔500～2500m的林下石山或荫蔽山谷水旁。分布于浙江南部,江西、台湾、湖南西部和东北部,广东北部,广西、四川南部,贵州西南部,云南。

【生药】

采集　秋、冬季采挖根状茎。

【化学】

含甘露糖、葡萄糖、果糖等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:522

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"根状茎:味微辛,性凉。"　②《贵州草药》:"甘,平。"

功效　养阴润肺,生津止渴,祛风除湿,清热解毒。

主治　①《全国中草药汇编》:"虚咳多汗,口汗,产后虚弱。"　②《新华本草纲要》:"用于风湿骨痛,感冒,扁桃体炎,眼结膜炎,外用治跌打肿痛。"　③《贵州药用植物目录》:"治月经不调。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》:"治劳伤风湿疼痛:黄脚鸡、黄精、白尾笋各15g。泡酒服。"　②《贵州草药》:"治夜间多尿或遗精腰痛:黄脚鸡、丹参、仙茅各15g。煨水或泡酒服。"　③黄脚鸡糖浆(中草药通讯1977;(12))治急性肝炎,肝肿大:黄脚鸡250g,木棉花25g,五指毛桃50g,白背叶根50g,葫芦茶50g,鹰不泊50g,单糖浆300ml,共制成1000ml。制法:取上述各药,洗净,加水煎煮2次,每次煮沸1小时,合并煎煮液,滤过,滤液浓缩至700ml,再滤过,加入0.2%苯甲酸、0.02%尼泊金、单糖浆,摇匀,滤过即得。口服1次30～50ml,每日3次。

食疗　①《贵州草药》:"治虚咳多汗:黄脚鸡、红姨妈菜各15g。炖肉服食。"　②《贵州草药》:"治产后虚弱:黄脚鸡30g,炖子鸡1只服食。"

22723 **涵秋医方**(清·林日芃撰)

书目见于同治八年(1869年)《长乐县志》内。林氏公余应医,此书乃其心得之集,未见刊行。

22724 **婆心集**(清·洪兆芳撰,一卷)

书目见于光绪八年(1882年)《婺源县志》内。此集系洪氏积多年儿科诸疾之临诊经验辑录而成,惜藏于家,未刊行。

22725 **婆罗门皂荚**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　波斯皂荚(《酉阳杂俎》),阿勒勃(《本草拾遗》),阿勃参(《纲目拾遗》),清泻山扁豆(《国药的药理学》)。

基源　为豆科决明属植物腊肠树的根、树皮、果瓤和种子。

原植物　腊肠树 Cassia fistula Linn.,又名牛角树(《中国植物志》),黄槐花树(《中药大辞典》),阿勃勒(《海南植物志》)。

历史　本品始载于《本草拾遗》。云其:"生拂林国,状似皂荚而圆长,味甘好吃。"《纲目》载:"此即波斯皂荚也",《酉阳杂俎》载:"波斯皂荚,彼人呼为忽野檐默,拂林人呼阿梨去伐,树长三四丈,围四五尺,叶似枸橼而短小,经寒不凋,不花而实,荚长二尺,中有隔,隔内各有一子,大如指头,赤色而坚硬,中黑如墨,味甘如饴可食,亦如药也。";《纲目拾遗》载:"阿勃参出拂林国,长一丈余,皮色青白,叶细,两两相对,花似蔓菁,正黄,子似胡椒赤色,斫其枝,汁如油,其中极贵,价重千金,油涂疥癣即愈。"以上记载均与本品相符。

形态　乔木,高可达15m;树皮嫩时灰色,老时暗褐色。双枝羽状复叶,长30～40cm,小叶3～4对,薄革质,宽卵形或长圆形,长8～13cm,宽3.5～7cm,先端钝渐尖,基部楔形,全缘,嫩时两面微被柔毛;脉纤细明显。总状花序长30cm以上,花疏散下垂,直径约4cm,花梗长3～5cm;花萼片长卵形,开花时反

折；花冠黄色，呈卵形，长 2～2.5cm，具脉纹；雄蕊 10，其中 3 枚花丝比花冠长而弯曲，4 枚较短且直，花药宽大，其余 3 枚很小，花药纵裂。荚果圆柱形，长 30～60cm，直径 2～2.5cm；有横隔膜；黑褐色，不开裂，具 3 条纵槽。种子 40～100 粒，扁平、赤褐色有光。花期 6～8 月，果期 10 月。（图见《中国植物志》第 39 卷.129 页.图版 43：3～4）

生境与分布 中国南部及西南诸省区有栽培。原产印度、缅甸、斯里兰卡。

【生药】

采集 9 月果实成熟时采摘果实，晒干。药材中国南部各地有产。

鉴别 荚果圆柱形，长 30～60cm，直径 1.5～2cm，顶端尖，基部有时具木质状的果柄；表面暗褐色，平滑而带光泽，腹缝、背缝明显。果皮薄，硬而木质状，内有多数横隔，每隔种子 1 粒，具长而暗色的珠柄，附着于腹缝。种子扁卵圆形，长约 8mm，宽 6mm，厚 4mm，赤褐色，光滑而质坚。气特异的臭，味甜而微酸。

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【化学】

树皮含缩合型鞣质 10%，组成单位是 3,4-二羟基黄烷醇。叶也含此种鞣质，树皮尚含蜡和树脂，又含阿勒勃素(Fistucacidin)即 3,4,4′,7,8-五羟基黄烷。心木含阿勒勃素、芦荟大黄素甙(Barbaloin)及大黄酸。果肉含不饱和蜡、芦荟大黄素甙、羟甲氧基蒽醌的葡萄糖甙。种子含树胶约 27%，其组成为半乳糖 24%和甘露糖 76%[1]。

荚果含番泻甙(Sennoside)[2]、(＋)-儿茶素、(－)-表儿茶素、(－)-表缅茄儿茶素[(－)-Epiafzelechin]、(＋)-表缅茄儿茶素、原花青素 B-2(Procyamidin B-2)、ent-原花素 B-2、(－)-表儿茶素 4β-苄基硫醚、表缅茄儿茶素-(4β→8)-表缅茄儿茶素、ent-表缅茄儿茶素-(4α→8)-表缅茄儿茶素、表缅茄儿茶素-(4α→8)-表儿茶精、ent-表缅茄儿素-(4α→8)-表儿茶素、表缅茄儿茶素-(4β→8)-ent-表缅茄儿茶素-(4α→8)-表缅茄儿茶素[3]。果皮含黄酮、蒽醌、色烯、生物碱、甾醇、三萜等[4]。花含豆甾醇、谷甾醇和 28-异岩藻甾醇(28-Isofucosterol)[5]。叶含番泻甙[2]、山柰酚 β-葡萄糖甙、山柰酚 3-新橙皮糖甙、蝶豆素(Clitorin)[6]、(－)-缅茄儿茶素、(－)-缅茄儿茶素 3-O-葡萄糖甙、(－)-表儿茶精、原花青素 B-2[7]、山柰酚、大黄酚、大黄酸和大黄素甲醚[8]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：111 [2] Phytochemistry 1990；**29**(10)：3095 [3] Chem Pharm Bull 1990；**38**(4)：888 [4] CA 1986；**104**：165331n

[5] CA 1982；**97**：212772f [6] 生药学杂志(日) 1977；**31**(2)：172 [7] CA 1988；**109**：3773j [8] J Nat Prod 1984；**47**(4)：733

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："根：苦，凉。果实：苦，寒。" ②《本草拾遗》："苦，大寒。"

功效 果实：主热病，祛痰，杀虫，通经络。

主治 ①《本草拾遗》："主心膈间热风，心黄，骨蒸寒热，杀三虫。" ②《海药本草》："主热病及下痰，杀虫，通经络。子疗小儿疳气。凡用先炙令黄用。" ③《新华本草纲要》："根：用于收敛，强壮，解热，泻下，心痛。果实：用于骨蒸痨热，胃脘病(包括胃、十二指肠、急慢性胃炎、胃肠神经官能症等)；并对便秘，胃酸过多，食欲不振亦有改善作用。本品又为止痛，轻泻药，但久煎(一般 8 小时以上)后则无泻下的作用，反而有收敛作用。外用于风湿性疼痛，毒蛇咬伤，又能用于减轻胸部闭塞，热病，痛风等。种子：用于催吐。"

使用注意 《新华本草纲要》："一般采用未完全成熟的果实为好。"

【临床应用】

单方应用 《广东中医学院资料汇编》："治胃脘痛：婆罗门皂荚制成煎剂，每 10ml 内含新鲜果约 50g，为 1 次服用量，每日服 3 次。"

22726 **婆婆纳**(《救荒本草》)

【概况】

异名 脾寒草(上海)，卵子草、双铜锤、双肾草(甘肃、四川)，石补钉、桑骨子(《全国中草药汇编》)。

基源 为玄参科婆婆纳属植物婆婆纳的全草。

原植物 婆婆纳 Veronica didyma Tenore

历史 《救荒本草》载："婆婆纳生田野中，苗塌地生，叶最小，如小面花黶儿，状类初生菊花芽，叶又团边，微花如云头样。"此据《植物名实图考》引。据《新华本草纲要》考证，所述与本种相似。

形态 多年生草本，多铺散性分枝，匍匐地面或斜升，有长柔毛，高 10～25cm。单叶对生，2～4 对，具 3～6mm 的短柄；叶片心形至卵形，长 5～10mm，宽 6～7mm，每边有 2～4 个深刻的锯齿，两面被白色长柔毛。总状花序很长；苞片叶状，下部的对生或全部互生；花梗比苞片略短；花萼 4 深裂，裂片卵形，顶端急尖，果期稍增大，长达 5mm，3 出脉，疏被短硬毛；花冠具很短的筒部，淡紫色、蓝色、粉红色或白色，直径 4～8mm，裂片圆形至卵形；雄蕊 2，比花冠裂片短。蒴果近于肾形稍扁，密被短毛并在脊处混有腺毛，略短于花萼，宽 4～5mm，先端内凹，凹口成直

角,中央有纵沟,裂片顶端圆,脉不明显,宿存的花柱与凹口齐或略过之。种子船形深凹,背面具波状纵皱纹,长约1.5mm。花果期3～10月。(图见《中药大辞典》.2265页.4701条图)

生境与分布　生于荒地、草坡、地边、田埂。分布于中国华北、西北、华东、华南及西南各地。

【生药】

采集　3～4月采收全草,晒干或鲜用。

【化学】

含甘露醇0.4%。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:324

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"淡,凉。"　②《救荒本草》:"甜。"　③《四川中药志》:"淡,凉。"

功效　凉血止血,理气止痛。

主治　①《新华本草纲要》:"治吐血,疝气,睾丸炎,白带。"　②《百草镜》:"治疝气,腰痛。"　③《民间常用草药汇编》:"固肾,止吐血。治小儿膀胱疝气。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g(鲜品60～90g);或捣汁饮。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治疝痛:婆婆纳15g,野鸦椿子9g。水煎服。"　②《湖南药物志》:"治睾丸肿:婆婆纳、黄独各适量。水煎服。"

22727 **婆婆指甲草**(《救荒本草》)

【概况】

异名　瓜子草(《植物名实图考》),高脚鼠耳草(《浙江天目山药用植物志》)。

基源　为石竹科卷耳属植物球序卷耳的全草。

原植物　球序卷耳 Cerastium glomeratum Thuill.(C. viscosum L.)

历史　《救荒本草》载:"婆婆指甲草生田野中,作地摊科。生茎细弱,叶像女人指甲,又似初生枣叶,微薄,细茎,梢间结小花蒴。"所指及附图均系本种。

形态　一年生草本,高10～20cm。全株密生长柔毛。茎单生或簇生,叶对生,下部叶近匙形,上部叶卵形至椭圆形,顶端钝或微凸,基部圆钝,背面中肋明显。聚伞花序簇生,成头状,总花梗密生长腺柔毛,带垢状;苞片及小苞片皆叶质,卵状椭圆形,萼片5,披针形,花瓣5,线状长圆形,白色,顶端2浅裂,雄蕊10,花药黄色;子房具5花柱,蒴果长于萼0.5至1倍,具10齿裂,常纵形外卷,种子多数,扁三角形,有疣状突起。花果期4～5月。(图见《中国高等植物图鉴》补编.第1册.296页.图8547)

生境与分布　生于田野、路旁及山坡草丛中。分布于中国江苏、浙江、台湾、福建、江西、湖南、西藏西部。原苏联、罗马尼亚、印度、锡金亦有分布。

【化学】

含糖类。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4703

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"淡,凉。"　②《救荒本草》:"甘。"

功效　清热解表,降压,解毒。

主治　①《全国中草药汇编》:"治感冒发热,高血压,乳腺炎,疔疮。"　②《植物名实图考》:"清小便热症。"　③《新华本草纲要》:"治感冒发烧,小儿风寒咳嗽,身热,鼻塞,高血压,外用治乳腺炎,鼻塞。"

用法用量　内服:煎汤,16～19g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》:"治小儿风寒咳嗽、身热、鼻塞等症:婆婆指甲菜、芫荽各15～18g,胡颓子叶6～9g,水煎,冲红糖服,每日早晚各服1次。"

单方应用　①江西《草药手册》:"治疔疽:婆婆指甲菜全草,捣烂敷患处。"　②《浙江天目山药用植物志》:"治妇女乳痈初起:婆婆指甲菜捣烂,加酒糟作饼,烘热敷于腕部脉门上,左乳敷右腕,右乳敷左腕。"

22728 **梁公泉水**(李杲《食物本草》)

梁公泉水在潜山县(今安徽省潜山县)万寿宫中。

性味　甘。

功效　主大热咳嗽烦满,胃火齿痛,小儿丹疹赤疡。

22729 **渗析**

渗析(Dialysis)参见"透析"条。

22730 **渗透**

渗透(Osmosis)低浓度溶液中的水或其它溶剂通过半透性膜进入较高浓度溶液中的现象。如植物细胞的细胞膜、液泡膜都是半透性膜,在液泡中有各种盐类与糖类等物质,如果植物细胞处于水或稀溶液中,水分便会通过细胞膜而进入细胞,直到细胞内外两侧的水势相等为止,表现出植物细胞的吸水现象。渗透作用与植物的许多生理活动有密切关系;水分与矿物质的吸收和运输,膨压的产生,细胞的生长,气孔的开关,以及植物对干旱与低温的抵抗等都与渗透有关。

22731 **渗透压**

渗透压(Osmotic pressure)用以阻止水分子通过半透性膜进入水溶液的压力。水溶液渗透压的大小与其浓度成正比。一般盐生植物、旱生植物细胞内的渗透压较高,水生植物的渗透压较低。

22732 **渗漉法**

渗漉法是将中药粉碎,并加定量浸出溶剂润湿后装在渗漉器中,不断添加新溶剂,使其渗透过药材,自上向下从渗漉器下部流出浸出液的一种浸出方法。当溶剂渗进药粉溶出成分比重加大而向下移动时,上层的溶液或稀浸液便置换其位置,造成良好的浓度差,使扩散能较好地进行。在渗漉过程中随时自药面上补充新溶剂,使药材中有效成分充分浸出为止。或当渗漉液颜色极浅或渗漉液的体积相当于原药材重的10倍时,便可认为基本上已提取完全。在大量生产中常将收集的稀渗漉液作为另一批新原料的溶剂之用。

22733 **惜余小舍医学丛书十二种**(清·柳宝诒撰)

书目见于民国九年(1920年)《江阴县续志》内。柳氏为江南名医,曾悬壶于京城,后返回故里,广收门徒,据志载十二种医书之五至十二均曾刊印,然今之传世刻本仅有《温热逢源》、《柳宝诒医案》、《柳选四家医案》三种,此外还有《素问说意》、《惜余医话》、《柳冠群方案》之抄本尚存,余皆未见。

22734 **惜孩微言**(清·金硕价撰)

书目见于道光三年(1823年)《休宁县志》内。为金氏诊治小儿疾患经验之集。藏于家,未刊行。

22735 **惊风七里散**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由天麻(姜制)、白附子(姜酒醋制)、胆南星(胆汁制)、全蝎(制)、蝉蜕、僵蚕(姜制)、钩藤各64g,竹黄32g,冰片19.25g,牛黄15.9g,麝香4.84g组成。有定惊清热,祛风除痰之功效。适用于小儿惊风,痰涎壅盛,咳嗽气喘,食滞呕吐,腹痛泄泻。方中牛黄、竹黄、胆南星、僵蚕熄风止痉,豁痰开窍;麝香、冰片治其心窍闭塞;而醒其神志;祛风痰则有白附子;熄风镇痉亦助以全蝎、蝉蜕;钩藤熄风亦能清热;天麻熄风又平肝逆。本品具芳香味,为浅黄色,粉末状散剂。每瓶装0.4g内服,1次,未满周岁半瓶,1岁1瓶。密闭保存。

22736 **惊风丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由天麻250g,僵蚕120g,苍术(米泔水制)、大黄、白芷各90g,雄黄、胆南星、天竺黄、全蝎各60g,朱砂42g,细辛24g,蟾酥9g组成。有清风,镇惊,祛风,化痰之功效。适用于急热惊风,四肢抽搐,牙关紧闭,痰盛气促。方中天麻平肝熄风;胆南星清热化痰,熄风定惊;僵蚕祛风定惊,化痰;天竺黄清心定惊,豁痰之力尤著;全蝎、白芷、苍术祛风;蟾酥、雄黄、大黄泻火解毒,开窍辟秽;细辛化饮亦可温肺;朱砂镇心而安神。本品气微腥,味苦;为朱红色圆球形小丸。每瓶内装0.6g。内服,初生儿每服5粒,2~3个月每服10粒,4~5个月每服15粒,1岁服20粒,温开水送下。密闭,防潮。

22737 **惊风丸**(2)(《广东省药品标准》1982年版)

本品由茯苓312g,天麻(制)234g,薄荷156g,肉蔻(煨)110g,陈皮、雄黄、白附子、胆南星、细辛、半夏、白术(麸炒)、厚朴、琥珀、藿香、天竺黄、桔梗、南星(姜制)、僵蚕各78g,全蝎(泡)54g,丁香39g,薄荷脑15g,朱砂(水飞)适量组成。有镇痉祛风,通窍除痰之功效。适用于小儿惊风,内热,痰涎壅盛,四肢抽搐,呕乳泄泻。方中茯苓、肉蔻、陈皮、白术、厚朴理脾以劫生痰之源;天麻、琥珀、全蝎平肝熄风以镇痉;薄荷、藿香祛风;祛风定惊化痰有白附子、僵蚕;清化热痰,熄风定惊则有胆星、天竺黄;痰饮之邪,非温不行,故有姜制南星、丁香、半夏、细辛;雄黄解其热毒;朱砂镇心安神;桔梗祛痰而开宣肺气。本品为红色小丸。每瓶装1.56g。内服,1次1岁1/3瓶,2~5岁1/2瓶。6岁以上1瓶。麻疹忌服。密封保存。

22738 **惊风丸**(3)(《全国医药产品大全》)

本品由甘草、苍术、麻黄各120g,朱砂(飞)100g,栀子、僵蚕各20g,丁香、细辛、天麻、全蝎各10g,猪牙皂、蜈蚣、胆南星、钩藤、冰片各5g,麝香1g组成。有祛风散寒、开窍镇惊之功效。适用于小儿急惊风,四时感冒,发冷发热。方中麻黄、细辛祛风散寒;天麻、全蝎、胆南星、僵蚕平肝熄风,镇惊化痰;麝香、冰片开窍辟秽;猪牙皂开窍祛痰;钩藤、蜈蚣熄风镇痉;朱砂镇心安神;丁香温中降逆;苍术祛风而燥湿;栀子清心以除烦;甘草调和诸药。本品气香;为朱红色水丸。每100粒重0.6g。内服,1次初生小儿5粒;半岁~1岁10粒;1~2岁15粒;2岁以上20粒;1日3次。密封,置阴凉干燥处保存。

22739 **惊风论**(清·贾廷玉撰)

书目见于民国八年(1919年)《绵竹县志》内。乃贾氏医治小儿急、慢诸类惊风之经验集录,附于所刊之《医林改错》一书之后而传于世。

22740 **惊风抱龙丸**(《全国中药成药处方集》)

本品由橘红、天麻、桔梗、半夏(制)、全蝎、防风、薄荷、钩藤各25g,前胡20g,白附子(制)、胆南星、僵蚕(麸炒)、羌活各15g,竹黄10g,雄黄、朱砂、牛黄各5g组成。有清热化痰,镇惊熄风之功效。适用于急热惊

风,风痰,痰火,四肢抽搐。方中天麻、全蝎、钩藤、胆南星、僵蚕、竹黄诸药清热化痰,且能止痉熄风;配以橘红、前胡、桔梗、半夏燥湿化痰,行气;防风、薄荷、制白附子、羌活清热而祛风;牛黄熄风止痉,豁痰开窍;朱砂镇心安神;雄黄解毒辟秽。本品味苦、辛、凉,质柔软;为棕黄色蜜丸。每丸重1.75g。内服,1次1丸,1日1～2次,薄荷姜汤或温开水送服。忌食生冷油腻物。密封,贮于阴凉干燥处。

22741 **惊风治验**(清·秦霖熙撰,一卷)

书目见于民国六年(1917年)石印清光绪十八年(1892年)《重修皋兰县志》及民国(1912—1949年)《皋兰新志》内。此书分总论、续论两篇,内伤、外感两门,剖析分明,言简意赅。按证求方,可无治误之患。此书又名为《治验录》,曾刊行。

22742 **惊风散**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由胆南星、川贝、竹黄各520g,朱砂390g,半夏(制)260g,天麻(制)、郁金(制)、茯苓各156g,桔梗、甘草、钩藤、防风、全蝎、全蝉蜕、白附子(制)、僵蚕(制)各130g,薄荷、牛黄各78g,麝香26g组成。有镇惊,退热之功效。适用于小儿惊风,痰盛咳嗽,四肢抽搐,感冒发热。方中牛黄、胆星、天麻、竹黄、钩藤、全蝎、僵蚕、蝉蜕豁痰消热,熄风止痉;川贝、桔梗、半夏、制白附子助其止咳化痰;薄荷、防风解表祛风;茯苓、朱砂以安其心神;郁金之苦寒助其凉血清热;麝香之辛可开窍辟秽;甘草调和诸药。本品有麝香之香气;为赭红色粉末。每瓶装0.73g。内服,1次1周岁以下1/2瓶,1周岁以上1瓶,1日2次。密闭保存。

22743 **惊风辟谬**(清·董文彩撰)

书目见于民国二十二年(1933年)《安县志》内。据所学及临症之心得悟出"小儿惊风,乃痉瘛症"故著此以辟谬云。

22744 **寄马桩**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　鸡麻抓、赫勒尼—努德(蒙名)。

基源　为百合科天门冬属植物戈壁天门冬的带根全草。

原植物　戈壁天门冬 Asparagus gobicus N. Ivan. ex Grub. (A. angulofractus Iljin. var. scabridus Kitag.)

形态　多年生半灌木,具根状茎,其上簇生多数长条状根,长约20cm,粗1.5～2mm。茎丛生、近直立,茎上部通常迴折状,中部具纵向剥离的白色薄膜,分枝常强烈迴折状,略具纵凸纹,疏生软骨质齿。叶状枝每3～8枚成族,通常下倾或平展,和分枝交成钝角;近圆柱形,略有几条不明显的钝棱,长0.5～2.5cm,粗0.8～1.0mm,较刚硬;鳞片状叶基部具短距,无硬刺。花每1～2朵腋生;花梗长2～4mm,关节位于近中部或上部;雄花花被长5～7mm;花丝中部以下贴生于花被片上;雌花略小于雄花。浆果球形,直径5～7mm,熟时红色,有3～5颗种子。花期5月,果期6～9月。(图见《全国中草药汇编》.下册.528页.图1835)

生境与分布　生于海拔1600～2560m的沙地或多沙荒原上。分布于中国内蒙古中部至西部、陕西北部、宁夏、甘肃中部至西北部和青海东部。蒙古也有分布。

【生药】

采集　秋季采挖带根全草,晒干。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"带根全草:辛平。"②《宁夏中草药手册》:"辛、咸。"

功效　祛风,杀虫,止痒。

主治　神经性皮炎,牛皮癣,疮疖痈肿。

用法用量　外用:捣敷或煎水洗患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治神经性皮炎,牛皮癣:寄马桩250g,加水煎成浓汁,再加明矾、食盐各15g,再煎至溶解后,每天洗患处1次。"

22745 **寄生**(《中药志》)

【概况】

异名　冬青(东北),冻青,桑寄生(河北)。

基源　为桑寄生科槲寄生属槲寄生,钝果寄生属,寄生,四川寄生,梨果寄生属红花寄生的带叶茎枝。

原植物　槲寄生 Viscum coloratum (Kom.) Nakai。广寄生 Taxillus chinensis (DC.) Danser(Loranthus chinensis DC.)又名寄生茶(《中药志》)。四川寄生 Taxillus sutchuenesis (Lecte.) Danser(Loranthus sutchnenensis Lecte.)又名桑寄生、毛叶寄生(《中药志》)。红花寄生 Scurrula parasitica L. [Loranthus parasitica (L) Merr.]

历史　桑寄生或桑上寄生,始载于《本经》,列为上品。《唐本草》载:"此多生槲、榉、柳、水杨、枫等树上;子黄,大如小枣子。惟虢州有桑上者,子汁甚粘,核大似小豆;叶无阴阳,如细柳叶而厚软;茎粗短;实九月始熟而黄。"这与槲寄生的形态一致。《蜀本草》作者韩保升指出:"按诸树多有寄生,茎叶并相似,云是乌鸟食一物子,粪落树上。叶似橘叶而软厚,茎似槐而肥脆,今处处有之,方家惟须桑上者,虽非自采难以别,可断茎而视之,以色深黄者为验。"根据记载,似为桑寄生。李时珍曰:"寄生高二三尺,其叶圆而微尖,厚而柔,面青而光泽,背淡紫而有茸;子黄色如小

枣，汁甚粘，核如小豆……，冬开花，黄红，残则浅黄。"叶背有紫色毛茸；果实形态特征；花期和花色的描述；又从《植物名实图考》桑寄生附图来看，与四川寄生是一致的。根据调查，目前南方诸省使用的桑寄生，其原植物主要是槲寄生、广寄生、四川寄生和红花寄生。

形态　常绿小灌木，高30～60cm。茎黄绿色或绿色，稍肉质，常2～5叉状分枝，节部膨大，节间圆柱形，长5～10cm。叶对生于枝端，稍肉质，黄绿色或绿色，长圆状披针形或倒披针形，长3～8cm，宽7～15mm，顶端钝或圆，基部楔形，全缘，两面无毛，主脉3～5条，不甚明显。花小，单性，雌雄异株，生于两叶之间，无梗，黄绿色；雄花序聚伞状，通常有花3朵，苞片杯状，长约2mm；花被钟形；顶端4裂；子房下位，1室，1胚珠，与子房柄合生，柱头头状。浆果球形，半透明，直径6～8mm，成熟时淡黄色或澄红色，具粘液汁。花期4～5月，果期9～11月。（图见《中药志》.第2版.第5册.712页.图546）

生境与分布　常寄生于海拔500～2000m梨、榆、杨、柳、桦、榛、椴、梨、李、苹果、山楂等树上。分布于中国东北、内蒙古、河北、山东、安徽、江苏、浙江、湖北、湖南、四川、山西、陕西、甘肃。原苏联远东地区、朝鲜、日本也有。

广寄生为常绿寄生小灌木，高达1m。老枝无毛，具灰黄色皮孔。嫩枝、叶密布锈色或褐色星状毛，至老叶两面无毛；叶对生或近对生，卵形或卵圆形，长3～7cm，宽2～4cm，顶端钝或圆，基部圆形或阔楔形，全缘，主脉两面明显突起，侧脉4～5对，稍明显；叶柄长5～15mm，无毛。花1～3朵排列成聚伞花序，通常1～2个生于叶腋，被红褐色星状毛，总花梗长4～5mm，花梗长5～7mm；苞片小，鳞片状；花萼近球形，长1.5～2mm；花冠狭管状，柔弱，稍弯曲，紫红色，长约2～2.5cm，顶端卵圆形，裂片4，长4～5mm，外展；雄蕊4枚，生于裂片上，花丝长约1mm，花药长约3mm；子房下位，1室，胚珠1，花柱4棱，长约3mm，柱头球状；果椭圆形，长6～9mm，直径4～6mm，具小瘤体及疏毛。花期4月至翌年1月。（图见《中药志》.第2版.第5册.713页.图547）。常寄生于多种树上。分布于中国台湾、福建、广东、广西。越南、老挝、柬埔寨、泰国、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾也有。

四川寄生（桑寄生）为常绿寄生小灌木，高0.5～1cm。幼枝被褐色或红褐色叠生星状毛，小枝黑色或灰褐色，散生皮孔。单叶对生或近对生，革质，全缘，卵形，长卵形或椭圆形，长3～8cm，宽3～4cm，顶端钝圆，基部楔形，中脉两面突起，侧脉4～5对，幼时两面褐色或红褐色星状毛，老叶上面无毛，下面被褐色或红褐色星状毛。总状花序腋生，具2～3朵花，密集成伞形；密被茸毛；总花梗长1～2mm，花梗长1～3mm；苞片卵状三角形；花红色，密被星状毛，花托长圆形，长2～3mm；副萼环状，具4齿，有毛；花冠蕾时管状，稍弯，长2.2～2.8cm，下部膨胀，顶部狭长圆形，急尖，裂片4，披针形，长6～9mm，外折；花丝长约2mm，紫红色，花药长3～4mm，花柱线状，柱头圆锥状或尖状。果长圆形，黄绿色，长6～7mm，直径3～4mm，果皮具颗粒状体和疏毛，干后赤褐色。花期6～8月。（图见《中药志》.第2版.第5册.715页.图548）。生于海拔500～1900m山地阔叶林中，寄生于桑树、梨树、李树、梅树、油茶、厚皮香、漆树、核桃或栎属、柯属、水青冈属、桦属、榛属等植物上。分布于中国台湾、福建、浙江、江西、广东、广西、湖南、湖北、河南、山西、陕西、甘肃、四川、云南。本种是《纲目》记载的桑上寄生原植物，即中药材桑寄生的正品。

红花寄生详见"桑寄生"条。

【生药】

采集　槲寄生：通常于冬季采集，用刀割下，除粗枝，阴干或晒干，扎成小把。药材主产于河北、辽宁、吉林、内蒙古。山东、安徽、江苏、浙江、湖北、湖南、四川、山西、陕西、甘肃亦产。　桑寄生、四川寄生或红花寄生：通常在夏季砍下枝条，晒干，扎成捆。桑寄生药材主产于广东、广西、福建等省区。四川寄生药材主产于四川、云南、贵州、福建、广东、广西、湖南等省区。　红花寄生药材主产于四川、云南、贵州、福建、广东、广西、湖南等省区。

鉴别

性状　槲寄生：本品为带叶茎枝。茎枝圆柱形，常2～5叉状分枝，长约30cm，直径约0.3～1cm，表面黄绿色、金黄色或黄棕色。具纵皱纹；节部膨大，具分枝或枝痕。体轻，质脆，易折断，断面不平坦，纤维性较强，有放射状纹理。叶对生于枝端，易脱落，革质，几无柄，长圆状披针形或倒披针形，长2～7cm，宽0.5～1.5cm，顶端钝圆，基部楔形，全缘，表面黄绿色、黄棕色或金黄色，有细皱纹，叶脉5条，中间3条明显。气臭，味微苦，嚼之有粘性。（照片见《中药志》.第5册.照片190）。　桑寄生：本品为带叶茎枝。茎枝圆，长2～5cm，直径0.2～1cm；表面红褐色或灰褐色具多数棕色点状纵裂皮孔；质坚硬，断面不整齐，木部淡红棕色；叶对生，质薄而脆，大多破碎，具短柄，完整者展平后呈卵形或长卵形，全缘，长3～7cm，宽2～4.5cm，表面黄棕色，成长叶两面无毛，幼嫩枝叶具褐色星状毛。气无，味淡，微涩。（照片

见《中药志》.第5册.照片191)。　四川寄生:本品为带叶茎枝。茎枝圆柱形,长2～5cm,直径0.2～2cm,表面黑褐色或灰褐色,具多数点状纵裂皮孔,嫩枝被棕褐色星状毛,较细的枝具纵皱纹。质坚硬,折断面不整齐,木部黄褐色或淡红棕色。叶革质,多卷曲,破碎,具短柄,叶片展平后呈卵形、长卵形或椭圆形,顶端钝,基部圆形,全缘,长4～10cm,宽2.5～5.5cm,表面黄褐色,背面密被褐色至红褐色星状毛。气无,味淡,微涩。(照片见《中药志》.第5册.照片192)。　红花寄生:本品为带叶茎枝。茎圆柱形,长2～5cm,直径0.2～2cm,表面棕褐色,密生多数黄白色点横向皮孔。幼嫩枝叶被棕褐色星状毛。质坚硬,折断面不整齐,木部黄白色或淡棕黄色。叶纸质,大多破碎,完整者展平后呈卵形或长卵形,先端钝,基部阔楔形或圆形,两面均为黄绿色。气清香,味涩。

显微　槲寄生。槲寄生茎(直径5.5mm)横切面:表皮细胞长方形,外被黄绿色角质层,显波状层纹,厚2.5～60μm,角质层厚度与表皮细胞相等或超过。细胞内含叶绿体和淀粉粒。因髓部常偏于一侧,皮层宽窄不均,最窄处仅约10层细胞,最宽处达30余层细胞,细胞内含淀粉粒和叶绿体,少数细胞含粘液及草酸钙簇晶,稀含草酸钙方晶;老茎的皮层内石细胞较多,单个或数个成群,纤维束8个,与8束环髓纤维相对应。维管束外韧型,韧皮部较窄,5～8列细胞,薄壁性,内含淀粉粒,有时可见草酸钙小方晶;形成层不明显,木射线宽5～8列细胞,散有纤维束;导管周围纤维甚多,并有少数异形细胞。髓部明显,薄壁细胞内含物同皮层。(图见《中药志》.第5册.图550)。叶横切面:全形呈带状,两端钝圆,叶脉不突出,呈乳头状或波状,黄绿色,两面均具气孔,叶肉组织不分化,共约10～15层细胞,细胞内含油滴、淀粉粒及草酸钙簇晶。维管束外韧型,主脉维管束上下均具纤维束。

粉末及解离组织鉴别特征:粉末淡棕黄色。①表皮细胞断面观细胞扁平,角质层极厚(25～60μm),黄绿色或金黄色。②表皮细胞表面观呈多角形,气孔平轴式。　③中柱鞘纤维细长,长600～1500μm,直径10～30μm,两端锐尖。　④木纤维长110～620μm,直径8～28μm,形状不规则。　⑤异形细胞胞腔大,一端钝尖,另一端平截,壁较厚,微木化。⑥石细胞单个或数个成群,无色、淡黄色或金黄色,类方形、类三角形或不规则形,直径38～106μm,长60～205μm,壁厚3～35μm,层纹细密,有的不甚明显,有纹孔。　⑦导管主要为双螺纹,另有螺纹及网纹导管,直径8～50μm,网纹导管分子短,网孔细密,有的双螺纹导管及螺纹导管具三生增厚。　⑧草酸钙簇晶甚多,散在或1～2个存在于薄壁细胞中,有的中央凹陷,直径14～54μm,棱角短钝。　⑨草酸钙方晶较少,扁方形、长方形或细柱形,直径8～30μm,长达50μm。　⑩淀粉粒稀少,单粒类球形,直径3～10μm,层纹不明显。(图见《中药志》.第5册.图551)。　桑寄生。茎(直径4mm)横切面:木栓层10余列细胞,外部木栓细胞内含棕色物质。表皮细胞有时残存。皮层窄,约4～7列细胞,内含棕色物质及淀粉粒,石细胞众多,与中柱鞘纤维束几乎连成环带。韧皮部窄,射线内散有石细胞或石细胞群。束内形成层明显。木射线狭窄,1～5列细胞。导管单列或2～3个相聚,周围由大量木纤维和木薄壁细胞包围。髓部有石细胞群,薄壁细胞含淀粉粒和棕色物质。本品石细胞含草酸钙方晶或棕色物质。(图见《中药志》.第5册.图552)。叶横切面:上、下表皮均具气孔,细胞小,类长方形。上表皮下具1列下皮细胞;上面栅栏组织3～4列细胞,细胞较长;下面栅栏组织2～3列细胞,细胞较短,排列整齐、紧密;中间为海绵组织,排列疏松,内含较多的圆形草酸钙小簇晶,并有草酸钙小方晶散在,偶见石细胞。主脉上面隆起,下面突出,维管束3个,外韧型,上、下两侧均有纤维束,薄壁细胞间有较多的含草酸钙方晶的石细胞群。(图见《中药志》.第5册.图553)。　粉末及解离组织鉴别特征:粉末淡黄棕色,气微,微苦。①石细胞甚多,呈类方形、类圆形或三角形等,有的有分枝,有的三面增厚一面薄,层纹明显。胞腔内含草酸钙方晶或棕色物质。　②中柱鞘纤维细长,先端尖,长250～915μm,直径13～33μm,壁极厚,胞腔狭小或不明显,具少数纹孔;少数中柱鞘纤维壁薄,泡腔大。　③木纤维较长,两端锐尖。　④导管主要为具缘纹孔,导管分子长33～100μm,直径21～35μm,具缘纹孔多角形,排列紧密;有的形成纹孔场;偶有具网纹三生增厚。另有梯纹、网纹及螺纹导管。　⑤草酸钙方晶散在或在石细胞中。　⑥草酸钙簇晶散在或含叶肉组织中,类圆形。　⑦木薄壁细胞长条形,壁稍增厚,木化,纹孔稀少。　⑧髓部薄壁胞类圆形,壁增厚,木化,纹孔大小不一。　⑨木栓细胞表面观类长方形或多角形,内含棕色物质。　⑩淀粉粒单粒圆形,直径5～13μm,脐点点状或飞鸟状,层纹不明显,复粒较少,由2分粒组成。　⑪叠生星状毛大多断碎,黄色,完整者3～5叠生,每叠3～5出分枝,末端尖细。　⑫气孔平轴式,副卫细胞有放射状纹理。(图见《中药志》.第5册.图554)。　四川寄生。茎(直径4mm)横切面:木栓层为10余列细胞,切向延长。皮层较窄,6～10列细胞,细胞内含黄棕色物质及淀粉粒,散在有石细胞或石细胞群。中柱纤维束多数,环

列，每束由数十个纤维组成。韧皮部狭窄，细胞多压缩，细胞内含黄棕色物质，散有石细胞，韧皮射线几乎由石细胞组成。束间形成层不明显。木质部占茎的大部分，导管单个散在或2～3个相聚，木质部射线宽2～8列细胞，细胞内含淀粉粒。石细胞大多含草酸钙方晶。(图见《中药志》第5册．图555)。叶横切面：上表皮细胞细小，类圆形，下表皮被多数星状毛；叶肉组织中散有分枝石细胞群，栅栏组织4～5列细胞，海绵组织排列较紧密：主脉上面隆起，下面突出，维管束3个，外韧型，中柱鞘纤维发达，薄壁细胞中有大量含草酸钙方晶的石细胞群。(图见《中药志》第5册．图556)。粉末及解离组织鉴别特征：粉末淡黄棕色，气微，微苦。①石细胞较多，单个或数个成群，有的呈犬牙交错状，类圆形、类方形、不规则形，有的分枝，直径20～78μm，长130～215μm，壁厚16～20μm，有的三面增厚，层纹清晰。多数石细胞含草酸钙方晶和棕色物质。②中柱鞘纤维先端钝圆或尖，长短悬殊，长400～1500μm，直径13～35μm，壁厚5～15μm，胞腔狭小，具孔沟，短者似石细胞状纤维，孔沟粗短，较密，有时含黄棕色物质。③木纤维较长，常稍呈弯曲，直径9～18μm，长350～650μm，具细长裂隙状纹孔。④导管主要为具缘纹孔，直径约40μm，导管分子短，长约80μm，此外尚有网纹导管，另有一种孔纹导管具网纹三生增厚。⑤草酸钙方晶散在或在石细胞中，呈方形、长方形、短柱形或多面体，直径9～33μm，长达38μm。⑥木质部薄壁细胞类方形或类长方形，壁增厚，木化，具纹孔。⑦射线细胞长方形，壁稍厚，木化，具大形纹孔。⑧髓部薄壁细胞类圆形或多角形，壁增厚，纹孔及孔沟明显，木化。⑨木栓细胞较少，表面观呈多角形，内含棕色物质。⑩淀粉粒较小，单粒类圆形，直径2.5～7μm，复粒稀少，由2～3分粒组成。⑪叠生星状毛淡棕黄色，每叠3～4分枝，分枝常弯曲，末端尖细，壁稍厚。⑫气孔：上、下表皮均具气孔，气孔平轴式，下表皮气孔副卫细胞具放射状纹理。(图见《中药志》第5册．图557)。红花寄生。茎(直径0.45cm)横切面：木栓细胞10余列，外侧数列细胞内含红棕色物质。皮层狭窄，6～10列细胞，散有含草酸钙方晶的石细胞群。中柱鞘纤维数十个成束，略呈圆形，位于韧皮部外侧，韧皮部呈半圆形或新月形，细胞压缩。束内形成层和束间形成层均较明显。韧皮射线几乎由含草酸钙方晶的石细胞占位。木质部占茎的大部分，导管类圆形或椭圆形，常单个或2～4个相聚。木射线宽阔，可达10余列细胞，其间散有含草酸钙方晶的石细胞。髓部薄壁细胞间有成群石细胞散在。本品薄壁细胞内含大量淀粉粒。(图见《中药志》第5册．图558)。叶横切面：上、下表皮均具气孔，细胞细小，狭长方形，上表皮下具1列下皮细胞，细胞类方形；上面栅栏组织为1～2列细胞；下面栅栏组织为2～3列类方形细胞，排列较紧密；中间为海绵组织。主脉上面隆起，下面强烈突出，维管束3～5个，外韧型，中柱鞘由黄棕色纤维群组成；薄壁细胞间散有多数石细胞群，胞腔内含草酸钙方晶。(图见《中药志》第5册．图559)。粉末及解离组织鉴别特征：粉末棕黄色，气微，味涩。①石细胞较多，单个或数个相聚，呈类方形、类圆形或梭形，有的具分枝或乳头状突起，直径30～60μm，长46～132μm，壁厚5～40μm，大多三面强烈增厚，胞腔偏于一侧，层纹细密，较清晰，有的纹孔较明显，腔内常含草酸钙方晶或红棕色物质。②导管主要为具缘纹孔，直径22～45μm，导管分子短，长45～65μm，有的具网纹三生增厚，有的形成具缘纹孔场，网纹导管直径16～25μm另有螺纹导管。③叠生星状毛多断裂，淡棕色，完整者4叠以上，每叠3～6分枝，分枝弯曲，末端渐尖。④草酸钙方晶散在或含石细胞中，方形、长方形或多面体，直径13～33μm。⑤叶片碎片表皮细胞表面观呈多角形，气孔平轴式。⑥木栓细胞表面观多角形，内含红棕色物质。⑦中柱鞘纤维细长，两端尖，少数一端钝截，直径16～20μm，长800～1300μm，壁厚，胞腔线形，有的可见细小孔沟。⑧木纤维较长，直径12～22μm，长240～400μm，两端尖，稍弯曲，有的中部一侧突出，壁厚，孔沟稀疏。⑨木薄壁细胞条形，壁增厚，具纹孔，木化。⑩髓部薄壁细胞呈方形或类圆形，壁连珠状增厚，具纹孔，木化。⑪淀粉粒单粒类球形，直径4～12μm，脐点及层纹不明显；复粒由2～4分粒组成。(图见《中药志》第5册．图560)

理化　①取样品槲寄生、桑寄生、四川寄生、红花寄生粉末各5g，加乙醇50ml，回流提取30分钟，滤过，分别取滤液2ml置试管中，加镁粉少许及浓盐酸4～5滴，在水浴上加热3分钟，4种寄生均呈现红色。(检查黄酮)　②薄层层析。样品制备：分别取上述4种寄生乙醇提取液20ml浓缩至1ml供点样用。吸附剂：硅胶G(青岛海洋化工厂)加0.3%CMC湿法铺板。展开剂：氯仿-甲醇-甲酸(8：2：0.1)。展距14cm。显色剂：5%三氯化铝乙醇溶液喷雾于紫外光灯(365nm)下观察荧光。(图见《中药志》第5册．图561)

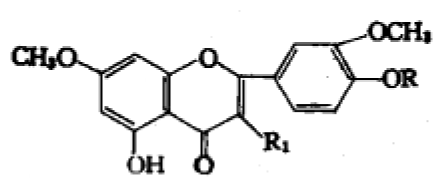
加工炮制　除去粗枝，阴干或晒干，切碎备用。

贮藏　置阴凉干燥处。

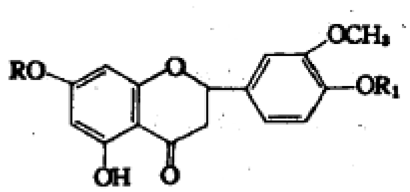
【化学】

槲寄生含有齐墩果酸(Oleanolic acid)、β-香树脂醇

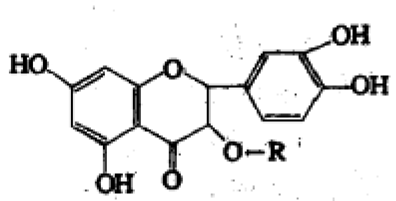
(β-Amyrin)、中肌醇(Mesoinositol)、羽扇豆醇(Lupeol)、肉豆蔻酸(Myristic acid)[1]、槲寄生甙甲[即高圣



	R	R_1
黄槲寄生甙 A	—H	—O—glc
黄槲寄生甙 B	—glc	—H
高槲寄生甙 B	—glc—O—芹菜糖基	—H
槲寄生新甙 I	—H	—O—β—D(6″—乙酰)glc

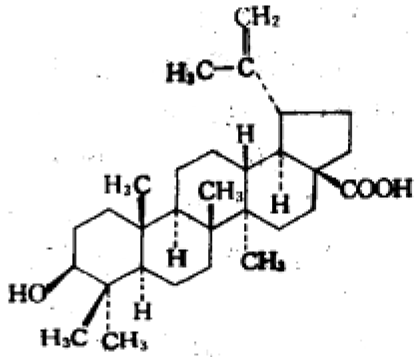


	R	R_1
槲寄生甙甲	—β—glc	—H
高圣草素	—H	—H
槲寄生新甙 I	—β—D—glc	—β—D—芹菜糖基



(3)

	R
广寄生甙	—阿拉伯糖基
槲皮甙	—鼠李糖基



白桦脂酸

草素-7-O-β-D-葡萄糖甙(Homoeriodictyol)-7-O-β-D-glucoside][2]、黄槲寄生甙(Flavoyadorinin)A、B、高黄槲寄生甙(Homoflavoyadorinin)B[3]、槲寄生新甙(Viscumneoside)Ⅰ、Ⅱ、高圣草素(Homoeriodictyol)[5]。此外,尚含白桦脂酸(Betulic acid)、胡萝卜甙(Daucosterol)等[6]。 桑寄生含黄酮类物质,主要为广寄生甙(Avicularin),即槲皮素-3-阿拉伯糖甙、槲皮素(Quercetin)[4]及槲皮甙(Quercitrin)[7]。 四川寄生含黄桐类化合物与桑寄生相同,此外尚含d-儿茶素等[8]。 红花寄生含广寄生甙、槲皮素[9]、槲皮素-3-阿拉伯糖甙及没食子酸乙酯[10]。

参考文献 [1] 药学学报 1957;**5**(3):169 [2] 中草药 1985;**16**(2):1 [3] 南京药学院. 中草药学(中册). 江苏人民出版社,1976:134 [4] 药学学报 1957;**5**(4):317 [5] 孔德云等. 医药工业 1987;**18**(3):123 [6] 医药工业 1987;**15**(10):445 [7] 华西药学杂志 1986;**1**(1):15 [8] 中药通报 1987;**12**(12):34 [9] 难波恒雄. 原色和汉药图鉴(日,下册) 1980:176 [10] 沈阳药学院学报 1988;**5**(4):296

【药理】

①槲寄生注射液 2g/kg iv,对垂体后叶素引起的大鼠心律失常有对抗作用[1]。总黄酮 100μg/ml 浓度,对犬浦氏细胞和豚鼠心室乳头状肌细胞块反应动作电位可加速复极过程,使 ERP/APD 比值增加,表明其抗心律失常与相对延长 ERP 消除折返有关[2]。总黄酮尚有降压作用[3],总甙可抑制兔血小板聚集[4],总生物碱有抗癌作用[5]。 ②广寄生甙有降压利尿作用[6]。桑寄生药理见二卷桑寄生条。

参考文献 [1] 医药工业 1983;(5):9 [2] 中国药理学报 1994;**15**(2):169 [3] 医药工业 1981;(12):9 [4] 医药工业 1984;(1):10 [5] 中国中药杂志 1994;**19**(1):45 [6] 药学学报 1959;7(1):1

【药性】

性味 《全国中草药汇编》:"槲寄生:甘、苦、平。""桑寄生:苦、平。"

功效 槲寄生:祛风湿,强筋骨,养血,安胎,止咳。桑寄生:补肝肾,祛风湿,降血压,养血安胎。

主治 《全国中草药汇编》:"槲寄生:风湿关节痛,腰背酸痛,原发性高血压,胎动不安,咳嗽,冻伤。""桑寄生:腰膝酸痛,风湿性关节炎,坐骨神经痛,高血压病,四肢麻木,胎动不安,先兆流产。"

用法用量 内服:煎汤,槲寄生:6～12g,外用适量。桑寄生:10～15g。

【临床应用】

配伍应用 ①配杜仲、钩藤治高血压病。 ②配百部、桂皮、陈皮治慢性气管炎。 ③配土香薷、暴马子治咳嗽。

方选和验方 ①《全国中草药汇编》："治高血压病：槲寄生、杜仲各15g，夏枯草30g，豨莶草、牛膝各12g。水煎分2次服，每日一剂。" ②《全国中草药汇编》："治高血压：槲寄生、荷叶、钩藤各15g，苦丁茶9g，菊花12g。水煎分3次服，每日1剂。" ③《全国中草药汇编》："治咳嗽：槲寄生2500g，土香薷1000g，暴马子2000g。加水煎取滤汁浓缩至7500g。每次服20g，日服3次。" ④《全国中草药汇编》："治冻伤：槲寄生1000g，防风500g，艾叶250g，茄杆2500g。共熬成膏。涂患处。"

【历代医药家论述】

①《滇南本草》："寄生生槐树者主治大肠下血，肠风带血、痔漏。生桑树者，治筋骨疼痛，走筋络，风寒湿痹。生花椒树者，治脾胃寒冷、呕吐、恶心、翻胃，又用治杨梅毒，妇人下元虚寒或崩漏。" ②《中药志》："槲寄生有降压作用，叶和茎浸剂皆有降低麻醉动物血压作用。" ③《中药大全》："桑寄生，植物中虽称桑寄生，但不一定寄生在桑树上，其他如槐、木棉、朴、白兰、八角枫等树上均有。槲寄生常寄生于槲树、枫树、杨树和柳树上。天津地区习用槲寄生，很少用桑寄生。" ④《全国中草药汇编》："寄生同属植物欧寄生治乳癌及宫颈癌有效。扁槲寄生又称枫香寄生、蟹爪寄生、枫树寄生、桐树寄生、栗寄生，功能祛风利湿、舒筋活血、止血。"

22746 **寄生**

寄生(Parasitism)系一种生物生活于另一种生物的体内或体表，并从后者摄营养以维持生活的现象。前者称寄生物，后者称寄主(亦称"宿主")。寄生在寄主体内的称"体内寄生"(如冬虫夏草菌、白僵菌)，寄生在寄主体表的称"体外寄生"(如桑寄生、菟丝子)。也有根据寄生的久暂分为永久寄生和暂时寄生两种。由于寄生物以寄主作为它的寄居场所和营养来源，并引起疾病，因而损害寄主，甚至死亡。如白僵菌(Beauveria)寄生在家蚕(Bombyxmori)的4～5龄幼虫上，吸收营养并通过消化道及体壁进行浸染，使虫体坚硬、死亡，体壁上生白色菌丝层，一般称为"白僵病"，其虫体入药称"白僵蚕"，具有祛风定惊，化痰散结的功效。可用人工接种方法培殖。又如冬虫夏草菌(Cordyceps sinensis)寄生在蝙蝠蛾(Hepialus armoricanus)幼虫上，冬季形成菌核，破坏虫体内部器官，使其死亡，次年夏季从幼虫尸体前端生出子座，将其干燥入药，即为"冬虫夏草"，具有滋肺补肾，益精气的功效。但寄生物亦可能对寄主无害。寄生物的寄生现象分三类： ①专性寄生，依靠活的寄主生存； ②兼性寄生，腐生为主，兼营寄生； ③兼性腐生，寄生为主，兼营腐生。此外，寄生物还有寄生专化现象。

22747 **寄生物**

寄生物(Parasite)是依靠另一种生物而生存的生物。寄生物从另一种生物的活细胞和组织中摄取营养为生。分体内寄生(如冬虫夏草菌)和体外寄生(如桑寄生、菟丝子)。寄生物有病毒、立克次体、支原体、细菌、螺旋体、真菌、原虫、蠕虫，昆虫，蜱螨以及寄主性种子植物如锁阳、肉苁蓉、列当等。在寄生性种子植物中还可分为全寄生和半寄生两类。全寄生植物体内不含叶绿素，不能自制养料，完全依靠吸收寄主体内的养分维持生活，如菟丝子、列当等植物；半寄生植物一方面由寄生根从寄主体内摄取水分和无机盐类，另一方面自身所含的叶绿素尚能进行光合作用以制造一部分养分，如槲寄生、桑寄生等植物。

22748 **寄生追风液**(《卫生部药品标准》.中药成药制剂.第2册.1990年)

本品由独活70g，白芍60g，槲寄生70g，熟地黄60g，杜仲(炒)70g，牛膝60g，秦艽60g，桂枝50g，防风60g，细辛30g，党参60g，甘草30g，当归60g，川芎30g，茯苓60g组成。有补肝肾，祛风湿，止痹痛之功效。适用于肝肾二亏，风寒湿痹，腰膝冷痛，腿足屈伸不利。也可用于慢性风湿性关节炎，腰肌劳损，跌打损伤后期具有上述症状者。本品味甜、微苦；为棕色或黄棕色的澄清液体。内服，1次20～30ml，1日2～3次。舌红口苦，烦热心悸，关节红肿热痛者禁用。密封保存。

22749 **寄生根**

寄生根参见"吸根"条。

22750 **寄生黄**(《贵州草药》)

【概况】

异名 鹿仙草(《全国中草药汇编》)，观音莲、文王一支笔(湖北)。

基源 为蛇菰科蛇菰属植物筒鞘蛇菰的全草。

原植物 筒鞘蛇菰 Balanophora involucrata HK. f.，又名蛇菇(《贵州草药》)。

形态 多年生寄生肉质草本，无叶绿素，高5～15cm；根状茎肥厚，近球形，黄褐色，表面具浅色小疣。花茎红色或带黄色，中部具1总苞状的鞘；鞘筒状，上部稍胀大，3～5裂，长1.5～2.5cm。花单性，雌雄同株或异株。成顶生的穗状花序，具两性穗椭圆形或球形，有时近卵形，长1.4～2.2cm，径约1～1.7cm，雄花生于穗的基部，余均为密集的雌花与倒卵形小苞片；雌雄异穗较少见；雄花有梗，具2～6片花被片；雄蕊与花被片同数，花丝合生成柱体，花药聚生；雌花无花被；子房具柄，花柱细长。(图见《中国

高等植物图鉴》.第1册.549页.图版1098)

生境与分布 寄生于林中木本植物的根上,分布陕西、湖北、四川、云南、贵州。

【生药】

采集 秋季采收全草。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》:"辛、涩,平。" ②《全国中草药汇编》:"苦、涩,温。" ③《中药大辞典》:"辛,平。"

功效 理气健胃,清热利湿,解毒,壮阳补肾,止血。

主治 ①《新华本草纲要》:"胃气痛,黄疸,痔疮,风湿性水肿,心慌心跳。" ②《全国中草药汇编》:"阳痿,神经官能症,慢性肝炎,胃痛,消化道出血,月经过多。"

用法用量 内服:煎汤,10～15g;或炖猪大肠吃。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"治阳痿,神经官能症,慢性肝炎,胃痛,消化道出血,月经过多:寄生黄9～15g。水煎服。"

22751 **寄生植物**

寄生植物(Parasitic plant)指寄生或半寄生于其它生物体(寄主)上,从寄主吸取营养的植物。例如槲寄生、桑寄生、菟丝子、列当、肉苁蓉、锁阳、独脚金(Striga asiatica)等。

22752 **寄生藤**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 青藤公、左扭香、鸡骨香藤(广东),观音藤(广西)。

基源 为檀香科寄生藤属植物寄生藤的全株。寄生藤属约10种,分布于亚洲中南部(喜马拉雅山区)、东南部至太洋洲南部。中国产6种和2变种,其中本种药用。

原植物 寄生藤 Dendrotrophe frutescens (Champ. ex Benth.) Danser (Henslowia frutescens Champ. ex Benth.; H. sessiliflora Hemsl.)

形态 木质藤本,常呈灌木状;枝长2～8m,深灰黑色,嫩时黄绿色,三棱形,扭曲。叶厚,多少软革质,倒卵形至阔椭圆形,长3～7cm,宽2～4.5cm;顶端圆钝,有短尖,基部收狭而下延成叶柄,基出脉3条,侧脉大致沿边缘内侧分出,干后明显;叶柄长0.5～1cm,扁平。花通常单性,雌雄异株;雄花:球形,长约2mm,5～6朵集成聚伞状花序;小苞片近离生,偶呈总苞状;花梗长约1.5mm;花被5裂,裂片三角形,在雄蕊背后有疏毛一撮,花药室圆形;花盘5裂;雌花或两性花:通常单生;雌花:短圆柱形,花柱短小,柱头锥尖形;两性花,卵形。核果卵状或卵圆形,带红色,长1～1.2cm,顶端有内拱形宿存花被,成熟时棕黄色至红褐色。花期1～3月,果期6～8月。(图见《中国植物志》.第24卷.74页.图版18:1～4)

生境与分布 生长于海拔100～300m山地灌丛中,常攀援于树上。分布于中国福建、广东、广西、云南。越南也有分布。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》:"微甘、苦、涩,平。"

功效 疏风解热,除湿,散血,消肿,止痛。

主治 ①《全国中草药汇编》:"流行性感冒,跌打损伤。" ②《广西药用植物名录》:"刀伤,跌打。"

用法用量 15～30g。外用:适量捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治流行性感冒:寄生藤15～30g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治跌打损伤:寄生藤捣烂外敷。"

22753 **寄主**

寄主参见"宿主"条。

22754 **寄居虫**(《中国动物药》)

【概况】

异名 寄居虾(通称)。

基源 为寄居蟹科真寄居蟹属动物寄居蟹去螺壳的全体入药。

原动物 寄居蟹 Pagurus ochotensis Brandt

历史 寄居虫首载于《本草拾遗》,陈藏器曰:"按寄居在螺壳间非螺也。候螺蛤开,即自出食,螺蛤欲合,已还壳中,海族多被其寄。又南海一种似蜘蛛,入螺壳中,负壳而走,触之即缩如螺,火炙乃出。"按此,当为寄居虾或寄居蟹类动物无疑。

形态 寄居在空的螺壳中。头胸部较扁,腹部柔软,且向上歪斜。螯足发达,左右螯足常不等大。当受到刺激时,身体即退入螺壳中去。以螯足封闭螺口。(图见《中国动物药》.86页.图97)

生境与分布 生活于海滨岩岸的石块间浅水内。常负壳爬行,行动较快。分布于中国沿海地区。

【生药】

采集 海水退潮后,到岩石块间捕捉,去螺壳,鲜用或晒干备用。

【化学】

附 另种寄居虫艾氏活额寄居蟹 Diogenes edwardsii (de Haan)①去外壳全体含蛋白质、脂肪、牛磺酸(Taurine)、亚牛磺酸(Hypotaurine)等含硫氨基酸。含糖酶(Carbohydrase)、酯酶(Lipase)、蛋白酶

(Proteinase)、淀粉酶(Amylase)等多种酶。中枢神经系统中含血色素细胞素(Chromatophorotropin)。

②其外壳含几丁质,经脱乙酰基得脱乙酰基几丁质(Chitosan),分子量365,000。几丁质提取物中含糖肽(Glycopeptide)及氨基糖(Amino sugar)。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:72

【药性】

功效 活血散瘀。

主治 瘀血腹痛,跌打损伤,眩晕。

用法用量 内服:5～10g。

【临床应用】

方选和验方 《中国动物药》:"治眩晕、耳鸣:寄居虫5个,酒炒,加冰糖煎服,日服2次。"

单方应用 《中国动物药》:"治经闭腹痛:寄居虫5个,瓦焙研末,黄酒冲服。口服2次。"

22755 **宿主**

宿主(Host)亦称"寄主"。指真菌、昆虫等寄生物寄生的植物或动物。寄生物寄居在宿主的体内或体表,从而获得营养,往往损害宿主,引起组织增生或死亡。如五倍子蚜的宿主为盐肤木类植物,它可使其叶翅组织增生,形成虫瘿(入药称"五倍子");又如冬虫夏草菌的宿主为蝙蝠蛾科昆虫蝙蝠蛾的幼虫,它的子囊孢子可使其染病,形成菌核,致使内部器官完全破坏死亡,翌年以幼虫尸体的前端生出子座(入药称"冬虫夏草")。

22756 **宿存**

宿存指生长季后仍附着的,如常绿松柏类植物的叶子;不凋落的,如宿存的花被,在开花后仍不凋落。

22757 **宿存托叶**

宿存托叶(Persistent stipule)指当叶脱落后,托叶仍旧存在。宿存托叶有时变成针状,称为针状托叶。如小檗属(Berberis)植物的托叶。

22758 **宿柱白腊树**(《中草药同名异物辨》)

【概况】

基源 为木犀科梣属植物宿柱梣的树皮。

原植物 宿柱梣 Fraxinus stylosa Lingelsh.(F. fallax Lingelsh.)

形态 落叶小乔木,枝稀疏;树皮灰褐色,纵裂。小枝淡黄色,挺直而平滑,节膨大,无毛,皮孔疏生而凸起。羽状复叶对生,长6～15cm,叶柄长2～5cm,小叶着生处具关节,基部增厚,无毛;小叶3～5枚,硬纸质,卵状披针形至阔披针形,长3.5～8cm,宽0.8～2cm,先端长渐尖,基部阔楔形,下延至短柄,有时钝圆,叶缘具细锯齿,两面无毛或有时在下面脉上被白色细柔毛,小叶柄2～3mm,无毛。圆锥花序顶生

或腋生当年生枝梢,分枝纤细,疏松;花序梗扁平,无毛,皮孔较多,果期尤明显;花梗细,长约3mm;花萼杯状,长约1mm,萼齿4,狭三角形,急尖头,与萼管等长;花冠淡黄色,裂片4,线状披针形,长约2mm,先端钝圆;雄花具雄蕊2,稍长于花冠裂片;雌花未见。翅果倒披针状,长1.5～2cm,宽2.5～3mm,上中部最宽,先端急尖、钝圆或微凹,具小尖(花柱宿存),翅下延至坚果中部以上,坚果隆起。花期5月,果期9月。(图见《中国植物志》.第61卷.25页.图版6:8～10)

生境与分布 生于海拔1300～3200m的山坡杂林中。分布于陕西、甘肃、河南、四川等省。

【药性】

性味 树皮:寒,苦。

功效 清热燥湿,清肝明目。

主治 肠炎,痢疾,月经不调,白带,疟疾,慢性气管炎,急性结膜炎;外用:牛皮癣。

22759 **宿根**

宿根(Persistent root)指某些二年生或多年生草本植物的根,在冬季茎叶枯萎以后,可以继续生存,至翌年春季重新萌发新芽,这种根称为宿根。如薄荷、菊、韭菜、春兰等的根。

22760 **宿根亚麻**(《内蒙古药材选编》)

【概况】

基源 为亚麻科亚麻属植物宿根亚麻的全草。亚麻属全世界230种;中国有6种,其中4种供药用。

原植物 宿根亚麻 Linum perenne L. var. sibiricum Planch.

形态 多年生草本。茎斜上或近直立,长15～30cm,多由基部分枝;叶狭细,两端锐,长5～25mm,阔1～4mm,蓝绿色,无毛,通常甚稠密;花生于枝上部;总花梗极细弱,长约10～15cm,不生于叶腋内而与叶对生,或生于叶之稍下方处;萼片卵形,有白色之镶边,长2～7mm;花瓣5,蓝紫色,倒卵形,长4～15mm,边缘波状;雄蕊5,基部备有黄色之蜜腺;花丝下部扩张,结合为盘;蒴果球形,直径约5mm;种子狭卵形,长3～4mm,扁平光亮。(图见《兰州植物通志》.409页.图317)

生境与分布 生于河床、沟岸及山坡。分布于甘肃。

【药性】

功效 通经活血。

主治 藏医用于子宫瘀血,闭经,身体虚弱。

用法用量 一般研粉配其他药用。

22761 **宿根植物**

宿根植物(Persistent root plant)系以地下部分渡过不良季节的多年生草本植物。当环境条件改变(如气温下降)至一定程度时,茎叶枯萎,而地下部分则继续生活,待环境条件适宜时,再萌芽生长。如牡丹、芍药等的宿根。

22762 **宿被瘦果**

宿被瘦果(Diclesium)指具宿存分离花被的瘦果,如紫茉莉属(Mirabilis)植物的瘦果。

22763 **宿萼**

宿萼(Persistent calyx)指花谢后仍保留在果实上的萼。如茄、柿、蔓荆等的萼。有保护幼果的作用。某些植物的宿萼于花后继续膨大,形成果囊,包被果实。如茄科植物中的天仙子、马尿泡、酸浆等有之。

22764 **宿萼蒴果**

宿萼蒴果(Diplotegium)花萼的生存期很长,当花冠脱落后,花萼仍然存留,并且当果实成熟后依然附着在果实上面。如果花萼存留在由下位子房所形成的蒴果上,这种蒴果称为宿萼蒴果。如鸢尾的果实。

22765 **密马**(《贵州民间药物》)

【概况】

基源　为豆科狸尾豆属植物美花兔尾草的根。

原植物　美花兔尾草 Desmodium picta Desv.

余项参见"美花兔尾草"条。

【生药】

采集　全年可采挖根。

【化学】

含刀豆酸。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:190

【药性】

性味　甘,平。

功效　平肝补胃,除湿散寒。

主治　《新华本草纲要》:"治头晕,心烦,食欲不振,感冒发烧,肌肉酸痛。"

用法用量　内服:煎汤,3～15g。

【临床应用】

单方应用　①《贵州民间药物》:"治头晕,心烦:密马15g,水煎服。"　②《贵州民间药物》:"治饮食不振:密马6g,八爪金龙3g。水煎服。"

22766 **密扎扎**(《滇南本草》)

【概况】

异名　猫花(四川),蜂糖罐(贵州),蜜桶花、叶上花(云南)。

基源　为玄参科来江藤属植物来江藤的全株。

原植物　来江藤 Brandisia hancei Hook. f.

形态　灌木,高2～3m,全株密被锈黄色星状绒毛,枝及叶上面逐渐变无毛。单叶对生,叶柄短,长者达5mm,有锈色毛;叶片卵状披针形,长3～10cm,宽达3.5cm,先端狭窄锐尖,基部宽阔,略呈心形,稀圆形,全缘,很少具锯齿。花常单生于叶腋,花柄长约1cm,中上部有1对披针形小苞片,均有毛;萼宽钟形,长宽约1cm,外面密生锈黄色星状绒毛,内面密生绢毛,具脉10条,5裂至1/3处;萼齿宽而短,宽过于长或近相等,阔卵形至三角状卵形,顶端凸或锐尖,齿间的缺刻底部尖锐;花冠橙红色,长约2cm,外面有星状绒毛,上唇宽大,2裂,裂片三角形,下唇较上唇低4～5mm,3裂,裂片舌状;雄蕊与上唇等长;子房卵圆形,与花柱均被星状毛。蒴果卵圆形,略扁平,有短喙,具星状毛。花期11月至翌年2月,果期3～4月。(图见《中国植物志》.第67卷.第2分册.21页.图4)

生境与分布　生于海拔500～2600m的森林中及林缘。分布于中国西南、华中及华南。

【化学】

全草中分得三个苯丙素配糖体成分,分别为2'-乙酰洋丁香甙(2'-Acetylacteoside)、洋丁香甙(Acteoside)和白鼓丁甙(Poliumoside),同时还分得大量甘露醇和卫矛醇[1]。另有报道从全草中分得来江藤甙(Brandioside)[2]。

参考文献　[1] 云南植物研究　1990;**12**(4):439
[2] CA　1991;**114**:182095n

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"微苦,寒。"　②《四川中药志》:"涩,凉。"　③《贵州民间药物》:"微苦,凉。"

功效　清热解毒,祛风利湿,止血。

主治　风湿,浮肿,泻痢,黄疸,吐血,心悸。骨髓炎。　①《新华本草纲要》:"骨膜炎,黄疸型肝炎,跌打损伤,风湿筋骨痛,疮疖。"　②《贵州民间药物》:"痢疾,止咳血。"　③《四川中药志》:"心惊肉跳,烧热不退,呕吐。"

用法用量　内服:煎汤,12～24g。

【临床应用】

配伍应用　①配木瓜、当归、三七,治跌打损伤,腰背两膝酸痛。　②配朱砂,酸枣仁,治神志不宁。

方选和验方　①《四川中药志》:"治心惊肉跳,神志不宁:猫花,朱砂,鹰爪风,天麻,酸枣仁各适量,炖肉服。"　②《贵州草药》:"治风湿,身体浮肿:猫花、白菖蒲、石菖蒲、艾各等份,煎水外洗。"

单方应用　①《贵州民间药物》:"治泻痢:猫花根

煎水服。" ②《贵州民间药物》:"治痨伤咳嗽吐血:猫花 30g,水煎服。" ③《云南中草药》:"治骨内膜炎、破伤风、风湿、跌打损伤:猫花 15～30g,水煎服。" ④《云南中草药》:"治黄疸性肝炎:猫花 30g,红糖为引,水煎服。" ⑤《云南中草药》:"治感冒发热:猫花 3～9g,水煎服。" ⑥《全国中草药汇编》:"治慢性骨髓炎瘘管:猫花 105g,白酒 500ml,浸泡 3 天后饮酒,每次服 15～20ml,早晚各服 1 次,小儿酌减。"

食疗　《饮食疗法》:"治跌打损伤,腰膝酸痛:猫花,木瓜,当归各 15g,浸于白酒 500ml 中 3 天,少少饮之。"

22767 **密叶苔草**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　三角草、山马鞭草(《广西药用植物名录》)。

基源　为莎草科苔草属植物密叶苔草的全草。

原植物　密叶苔草 Carex maubertiana Boott

形态　多年生草本,根状茎木质。秆粗壮,高 60～80cm,三棱形,下部生无叶的鞘。叶于秆上部排列紧密,鞘彼此重叠,紧包秆;叶片宽 4～6mm,质坚硬,边缘外卷。小穗 5～9,接近,顶生小穗雄性,圆柱形,长约 2cm,侧生小穗雌性,长 1.5～3cm,梗短,苞片叶状,超出花序很多,具苞鞘;雌花鳞片宽卵形,长宽均约 1.5～2mm,黄色,密生锈色点和线,3 脉,顶端具芒尖。果囊宽卵形,长约 3～3.5mm,三棱形,黄色,密生锈点及白色短梗毛,顶端具中等长微内弯的喙,喙顶有 2 小齿。小坚果倒卵形,长约 2mm,柱头 3。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 5 册. 339 页. 图 7507)

生境与分布　生于林下或水边。分布于中国浙江、福建、广东、广西及西南各省。越南、尼泊尔、锡金和印度也有分布。

【药性】

功效　清热,利尿。

主治　①《广西药用植物名录》:"治淋症,烧、烫伤。" ②《新华本草纲要》:"治淋症,烧灼伤。"

22768 **密伞花序**

密伞花序系复聚伞花序的一种。花序在顶花下,生有多数短小花柄,攒簇密集,似从一处发生,称为密伞花序。如大戟的花序。

22769 **密花山矾**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

基源　为山矾科山矾属植物密花山矾的根。

原植物　密花山矾 Symplocos congesta Benth.

形态　乔木或灌木;幼枝、芽均被褐色皱曲的绒毛。叶革质,椭圆形、狭卵状椭圆形或倒卵形,长 8～10cm,宽 2～6cm,顶端渐尖或急尖,基部宽楔形,通常全缘,中脉在上面凹下。团伞花序集中近枝端叶腋;苞片和小苞片均被褐色柔毛,边缘有数枚腺点;花萼长 5～6mm,萼筒被柔毛,裂片宽卵形,覆瓦状排列,无毛;花冠白色,长 7～8mm,5 深裂几达基部;雄蕊约 60 枚,花丝基部合生成五体雄蕊;子房顶端无毛。核果圆柱形,长 8～13mm,宿存萼裂片直立,核约有 10 条纵棱。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 321 页. 图 4596)

生境与分布　生于山坡密林中,海拔 200～1500m。分布于江西、福建、台湾、湖南、广东、广西、贵州、云南。

【药性】

主治　《中国中药资源志要》:"根用于跌打损伤。"

22770 **密花远志**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　胖树根、多花远志、罗尼远志(《云南药用植物名录》),小鸡花(云南)。

基源　为远志科远志属植物密花远志的根。

原植物　密花远志 Polygala tricornis Gagnep.

形态　直立灌木,高 0.5～2m,幼枝被短微毛。叶片膜质或薄纸质,线状披针形至椭圆状披针形,稀为椭圆形,长 7～15cm,宽 1.5～5cm,先端渐尖,具短尖头,基部渐狭至楔形,全缘,有时微波状,表面绿色,被白色疏短硬毛,背面淡绿色或灰白色,羽状叶脉,中脉在表面凹下,背面隆起,侧脉 6～7 对,在边缘处网结,叶柄长 2～2.5cm。总状花序顶生或腋生,长 4～5cm,结果时延长可达 10cm,花萼 5,不等大,两层,外面 3 枚较小,中间 1 枚左右折叠,长约 4mm,其余 2 枚卵形,长约 3mm,内面 2 枚大,花瓣状,倒卵形,长 1.6～1.9cm;花瓣 3,白色稀紫至粉红色,透明,龙骨瓣盔状,具 2 束各 2～3 裂的鸡冠状附属物,侧生花瓣长圆形,长 2～2.5cm,3/4 以下与龙骨瓣合生,顶端截形至圆形;雄蕊 8,3/4 以下连合成鞘,并与花瓣贴生,花药孔裂,中间具纵隔似 2 室;子房倒卵形,具翅,基部具环状花盘,花柱细长,顶端 2 裂。蒴果四方状圆形,直径 8～9mm,具阔翅,并具明显横脉,顶端凹,中间具短突尖;种子黑色,卵形,具瘤状突起,突起上具白色柔毛。花期 12 月到第 2 年 4 月,果期 3～6 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 补篇 2. 177 页. 图 8773)

生境与分布　生于海拔 1000～2500m 的山坡疏林下或灌丛中。分布于中国广西、云南、西藏与东南部。越南也产。

【药性】

功效　滋补。

主治　用于体弱。

22771 **密花轮环藤**(《中药志》)

【概况】

基源　为防己科轮环藤属植物密花轮环藤的干燥根。

原植物　密花轮环藤 Cyclea densiflora (Yamamoto)Y. C. Tang et S. L. Lo

形态　多年生草质藤本,根细长,直径 0.5～1.0cm,下部有分枝。茎纤细,嫩枝被密毛。叶纸质,叶柄不明显盾状;叶片心形至三角状卵形,长 2～8cm,宽 1.5～5.5cm,先端渐尖,基部深心形或近截平,两面贴生密绒毛;雄花萼片 5,基部合生,花瓣 1 或无;雌花萼、瓣各 1,子房被毛。核果被硬毛。花果期 4～8 月。(图见《中药志》.第 2 册.第 2 版.114 页.图 97)

生境与分布　生于低海拔至中海拔的林下、林缘,或有刺灌丛中,分布于海南岛、广东、广西。

【化学】

根含异汉防己碱;防已醇灵碱、轮环藤碱、高阿莫灵碱、小檗胺、l-筒箭毒次碱、异粒枝碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社,1988:170

【药性】

功效　清热解毒,散瘀止痛,利湿通淋。

主治　《新华本草纲要》:"治风热感冒,咽喉疼痛,牙痛,痢疾,跌打损伤,小便淋痛。"

22772 **密花树**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　狗骨头(云南),哈雷(云南西双版纳傣族译音),打铁树(海南)。

基源　为紫金牛科密花树属植物密花树的根和叶。密花树属全世界约 140 种;中国有 7 种,其中仅本种供药用。

原植物　密花树 Rapanea neriifolia (Sieb. et Zucc) Mez (R. yunnanensis Mez)

形态　常绿灌木或小乔木,高 4～7m,树皮灰褐色,小枝光滑无毛,具皱纹,暗褐色,有时有散生皮孔。叶片革质,长圆状披针形或倒披针形,长 5～14cm,宽 1.5～3.5cm,先端钝或急尖,基部下延成楔形,全缘,两面无毛,中脉在上面凹陷,在下面凸起,侧脉不明显,边缘具红色腺点,叶柄长 0.5～1cm。伞形花序或花簇生,着生于具覆瓦状排列苞片的短枝上,短枝腋生或生于无叶老枝的叶痕上,有花 3～10 朵,苞片宽卵形,花梗长 3～5mm,花萼仅基部连合,萼裂片卵形,长约 1mm,具缘毛或乳头状突起;花瓣白色或淡绿色,基部连合至全长的 1/4,开花时反折,卵形或椭圆形,具腺点,外面无毛,里面和边缘密被乳头状突起;雄蕊在雌花中退化,在雄花中着生于花冠中部,花丝极短;雌蕊与花瓣等长或稍长,子房卵形或椭圆形,无毛,花柱极短,柱头伸长,长约为子房的 1 倍。果实圆球形,直径 4～6mm,暗红色至紫黑色,有纵条纹和腺点。花期 4～5 月,果期 10～12 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.233 页.图 4419)

生境与分布　生于海拔 120～2400m 的山坡常绿阔叶林或混交林下,山谷溪边灌丛中。分布于中国浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、海南、广西、贵州、四川、云南。缅甸、越南、日本也有。

【化学】

树皮含酸金牛醌。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社,1988:391

【药性】

性味　淡,寒。

功效　清热解毒,凉血,祛湿。

主治　①《全国中草药汇编》:"治乳腺炎初起,湿疹,疮疖。"　②《新华本草纲要》:"根:用于膀胱结石。"

用法用量　根皮:30～60g。外用:适量,鲜叶捣烂或外敷或煎水洗。

22773 **密花美登木**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

基源　为卫矛科美登木属植物密花美登木的叶。

原植物　密花美登木 Maytenus confertiflorus J. Y. Lo et X. X. Chen

形态　灌木,通常直立或有时稍倾斜,高 3～4m。老枝粗壮,有刺,幼枝无刺或仅有细弱针刺,外皮紫红色。单叶互生,叶柄长 8～12mm,常带紫红色;叶片长方状椭圆形,近革质,长可达 20cm,顶端短渐尖或急尖而钝头,基部窄楔形或楔形,近全缘或有极疏齿,常上下波曲,叶脉亦带紫红色。聚伞花序常丛生于小枝上,无明显的总花梗;花 5 数,花细小,雄蕊生于花盘边缘下;子房基部和花盘合生;花柄细弱,呈丝状。蒴果三角状球形,长 10～14mm,宽 10～12mm,具 2～3 个果瓣,成熟时为室背开裂,每室种子 1～2 粒,棕色,基部有假种皮。

生境与分布　生于山坡林下、灌丛中或路边草地。分布于广西。

【化学】

含卫矛醇(Dulcitol)、琥珀酸(Succinic acid)、丁香酸(Syringic acid)、3-羟基曲酸(3-Oxykojic acid)、黑

燕麦内酯(Loliolide)、美登木素(Maytansine)[1],海棠果醇(Canophyllol)、雷公藤内酯甲(Wilforlide A)、密花美登木醇(Confertiflorol)[2]。还分得美登普林(Maytanprine)、胡萝卜甙等化合物[3]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:313 [2] 植物学报 1985;**27**(4):393 [3] 植物学报 1981;**16**(8):628

【药性】

功效 活血化瘀。

主治 《新华本草纲要》:"治癌症初起。"

22774 **密花柴胡**(《中国植物志》)

【概况】

基源 为伞形科柴胡属植物密花柴胡的根。

原植物 密花柴胡 Bupleurum densiflorum Rupr.

历史 新疆有的地区用根作柴胡入药。

形态 多年生草本,根颈较粗。茎丛生,高10~30cm,纤细。基生叶较多,质薄,狭披针形,长6~13cm,宽3~7mm,叶面绿色,叶背粉绿色。复伞形花序顶生;伞幅2~3;小总苞片5~6,近革质,卵形至阔卵形,长5~7mm,超过小伞形花序,背面微带浅兰紫色白霜;小伞形花序具花10~20;花瓣外面棕黄色,中脉隆起呈紫色,花柱基暗紫色。果长圆形,长3~4mm,暗棕色,有略锐的狭翼状棱。油管较粗,每棱槽内1~2,合生面2。花期7~8月,果期8~9月。(图见《中国植物志》,55卷.1分册.228页.图版118)

生境与分布 生于海拔2500~3100m的斜坡砾石土中,产青海、新疆。哈萨克也有分布。

【临床应用】

①《新华本草纲要》:"新疆有的地区用根作柴胡入药。" ②《全国中草药汇编》:"在宁夏地区其根作柴胡入药。"

22775 **密陀僧**(《新修本草》)

【概况】

异名 没多僧(《新修本草》),炉底(《纲目》),金炉底、银炉底(《现代实用中药》),金陀僧(《中药志》)。

基源 密陀僧为方铅矿 Galenitum 炼出的铅粗制氧化铅。

历史 密陀僧首先记载的文献是《唐本草》即《新修本草》。苏恭认为密陀、没多都是胡语。苏颂云:"银铜冶处亦有之,是银铅脚。其初采矿时,银铜相杂,先以铅同煎炼,银随铅出。又采山木叶烧灰,开地作炉,填灰其中,谓之灰池。置银铅于灰上,更加大火煅,铅渗灰下,银住灰上,罢火,候冷出银。其灰池感铅银气,积久成此物。"表明系提炼银的副产品,与近代制法相似,原理是一致的。但近代多用铅熔融加工制

成。密陀僧亦有天然矿产,但很稀少,主要为人工制成。

产地 主产于广东、湖南、湖北、福建;主要加工地为湖南,陕西也有少量加工。

【生药】

鉴别

性状 密陀僧呈不规则扁块状或板状,一面稍凸起,另面稍下凹;大小不一。金黄色、黄色或灰黄色,有的带有绿色。一面较光滑,一面分布有细小孔,较粗糙。体沉重,质硬,断面不平坦,显层状,层层可解理;具银星样光泽。气微。

理化 ①取密陀僧粉末少许,加盐酸5ml,摇匀,即生成白色沉淀;倾去上清液,取沉淀少许,加水使溶解,滴加硫化氢试液1~2滴,即生成黑色沉淀。

②取密陀僧粉末少许,加稀盐酸5ml,即成为乳黄色液体,滤过。取滤液1ml,滴加碘化钾试液1滴,即生成黄色沉淀。此沉淀遇热溶解,冷后析出黄色结晶。

加工炮制 密陀僧为方铅矿提炼铅、银时沉积的炉底。近代多将铅熔融,用长铁棍在熔铅中旋转几次,部分熔铅粘附于铁棍上,取出,迅速浸入冷水中,熔铅冷却变成氧化铅固体;再在熔铅中旋转、冷却,如此反复数次,层层叠加,积聚至一定重量(约5kg)时,打下,即得。现今湖南省改为让溶融的上层铅液流出自然冷却制得。因此,产品不显层纹。刷去灰尘,研粉用。

贮藏 装适宜容器中,置干燥处。

【化学】

密陀僧主成分为氧化铅 PbO。尚含有 Cu、Fe、Zn、Sb 和 Ca、Mg、Al 等微量成分;还夹杂一部分未起变化的金属铅。

参考文献 卫生部药品标准(中药材).第1册.1992:88

【药理】

密陀僧膏2%浓度时,在试管中对共心性毛癣菌、堇色毛癣菌、红色毛癣菌及铁锈色小芽孢菌呈抑制作用;在4%浓度时,对絮状表面癣菌、石膏样毛癣菌、足跖毛癣菌、趾间毛癣菌、许兰氏黄癣菌及其蒙古变种等均呈抑制作用[1]。水浸剂(1:3)在试管内对多种皮肤真菌也有不同程度的抑制作用[2]。

参考文献 [1] 天津医药杂志 1964;**6**(11):996 [2] 中华皮肤科杂志 1957;(4):286

【药性】

性味 咸、辛,平。有毒。 ①《唐本草》:"味咸、辛,平。有小毒。" ②《日华子本草》:"味甘,平。"

归经　入肝、脾经。①《玉楸药解》:"入足厥阴肝经。"②《本草求真》:"入脾。"

功效　消肿杀虫,收敛防腐,祛痰镇惊。

主治　痔疮,湿疹,溃疡,肿毒诸疮及创伤,久痢,惊痫,腋下狐臭。①《唐本草》:"主久痢,五痔,金疮,面上瘢䵟,面膏药用之。"②《日华子本草》:"镇心,补五脏。治惊痫咳嗽,呕逆吐痰。"③《本草别说》:"治口疮最验。"④《纲目》:"疗反胃,消渴,疟疾,下痢。止血,杀虫,消积。治诸疮,消肿毒,除狐臭,染髭发。"⑤《本草正》:"治汗斑,收阴汗,脚气。"⑥《本经逢原》:"水磨服,解砒霜、硫黄毒。"

用法用量　内服:研末用或入丸散。每日0.3～0.9g。外用:适量;研末掺撒或调涂。

使用注意　多作外用,不宜内服。若内服不可过量或久服,防止引起铅中毒。体虚者忌服。

【临床应用】

方选和验方　①陀僧丸(《良朋汇集》)治鼠疮已破,初起遍身疮毒,有漏管出脓水,臁疮久不愈,痔漏:密陀僧、雄黄、朱砂各3g,枯矾9g,黄蜡30g,蜜15g。诸药研末,加蜡、蜜溶化作丸如绿豆大。每服1g,开水送服。②陀僧散(《洞天奥旨》)治脚丫湿烂:密陀僧30g,熟石膏6g,轻粉3g,枯矾6g。同研为末,疮烂湿则干敷,疮干则桐油调敷。③陀僧散(《普济方》)治口舌生疮:密陀僧、黄柏、甘草各30g,蒲黄、黄药子各15g。同研细末,撒疮上。④《寿域神方》:"治骨疽,时有细骨片自疮中出:密陀僧研为细末,用桐油调匀,摊贴疮上。"⑤《孙天仁集效方》:"治血风臁疮:密陀僧、麻油2味。同置粗碗内磨化,油纸摊膏,反复贴之。"⑥《纲目》:"治阴汗湿痒:密陀僧、蛇床子2味研末外敷。"⑦神效丸(《余居士选奇方》)治消渴饮水:密陀僧60g(研末),浸后蒸饼为丸梧子大,日服5丸,每日增加5丸,至30丸止。⑧浙江中医杂志　1966;(4):"治腋下狐臭:密陀僧30g,大蒜头(生,去皮)90g。共捣如泥,每取5g左右药泥,平摊于清洁纱布上,贴于腋下,用胶布固定,每日更换1次,7天为1疗程,一般2～4周获效。"⑨中华皮肤科杂志　1966;(1):"治湿疹:密陀僧10g,黄柏5g,冰片0.5g。同研细末,香油调和,涂抹于病损处,每日午前换药1次。"⑩《全国中草药汇编》:"治汗斑:密陀僧15g,雄黄、硫磺、蛇床子各30g,轻粉6g。同研为细末,用醋调成糊状涂患处,每日3～4次。"⑪陀僧膏(《全国中药成药处方集》)治诸种恶疮流注,瘰疬鼠疮,跌打金刃创伤,溃破流脓:密陀僧1000g,赤芍、当归、赤石脂各60g,乳香、没药、血竭、孩儿茶各15g,川大黄250g,苦参120g,百草霜90g,桐油500g。先将诸药在油中煎枯,去渣,加陀僧、百草霜研细末调匀,倾入盆内,扯搗后外敷患处。"⑫山东中医学院学报　1981;(1):"治癫痫:密陀僧、青礞石、沉香、胆南星、海浮石各9g,神曲60g,法半夏15g,黑白丑各20g。同研为末,兑入白面300g,加水适量,烙成饼10个,每日清晨吃饼1个,开水送下,小儿酌减。"⑬广西卫生　1975;(5):"治汗斑:密陀僧、乌贼骨各30g,硫黄、种椒各15g。同研细末,取生姜1块,斜行切断,以断面蘸药粉少许擦患处,每日早晚各1次,擦后勿用水洗。一般用1～2周,汗斑即可消失。为防复发,可再擦3～6天。"⑭中草药通讯　1978;(1):"治稻田性皮炎:密陀僧60g,食醋适量。同研调成糊状,外涂。"⑮中西医结合杂志　1984;(5):"治疥疮:密陀僧36g,樟脑30g,蛇床子60g,百部100g,硫黄、雄黄各50g,冰片5g。同研为细末,置95%酒精750ml中浸泡3天。用纱布去渣滤取药液。治疗前洗澡,除去痂皮,取药液加温后外搽全身,每天早晚各1次,有皮损处应多搽。3天为1疗程,第4天洗澡,换衣,再重复用药。"⑯黑龙江中医药　1991;(1):"治阴道白斑:密陀僧、鹤虱、炉甘石、制南星、皂荚、煅龙骨、煅石膏、炮山甲、枯矾、飞滑石、制南星各等份为细末,麻油或凡士林调匀外敷。"

单方应用　《圣惠方》:"治赤白痢:密陀僧90g,烧研,每服3g,日3服。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"密陀僧,感铅银之气,其性重坠下沉,直走下焦,故能坠痰止吐,消积,定惊痫,治疟痢,止消渴,疗疮肿。洪迈《夷坚志》云:惊气入心络,瘖不能言语者,用密陀僧末一匕,茶调服。昔有人伐薪,为狼所逐,而得是疾,或授此方而愈。又一军校采藤,逢恶蛇病此,亦此而愈。此乃惊则气乱,密陀僧之重以去怯而平肝也。其功力与铅丹同,故膏药中以代铅丹云。"②缪希雍《本草经疏》:"密陀僧感银铜之气而结,故其味咸辛气平,有小毒。久痢、五痔,大肠湿热积滞也,辛主散结滞,咸主润下除热,大肠清宁,则久痢五痔自瘳矣。体重能消磨坚积,味咸能入血凉血,故又主金疮及灭面上瘢䵟也。"

22776 **密封法**

密封法是对易发霉、虫蛀药材的一种保管方法。对易发霉的牛膝、黄精、玉竹、天门冬、当归、山药等,在夏季可装在衬有防潮纸的木箱或缸内密封保存,对橘络、龙眼肉等可采用整件密封方法储存,但在密封前,其水份应控制在安全水份以内,以防止过湿而发霉。

22777 **密斋药书**(明·万全撰,十八卷)

书目见于光绪二年(1876年)《罗田县志》、光绪十年(1884年)《黄州府志》及民国十年(1921年)《湖北通志》内。此书为万氏集毕生用药之经验,辑录而成,以药为主,兼论组方。曾因兵灾而焚毁书板,后得知府吕鸣和倡议筹资重刻刊行。

参见《女科要言》、《广嗣纪要》、《片玉心书》、《幼科发挥》、《痘疹心法》等条目。

22778 **密蒙花**(《开宝本草》)

【概况】

异名　蒙花(《本草求真》),黄饭花(《南宁市药物志》),鸡骨头花(《四川中药志》)。

基源　为马钱科醉鱼草属植物密蒙花的花或花蕾。醉鱼草属全世界约100种,中国约40种,14个变种。

原植物　密蒙花 *Buddleia officinalis* Maxim. 又名米汤花、糯米花、酒药花(云南),断肠草(贵州)。

形态　直立灌木,高达1～3m;小枝略呈四棱形,密被灰白色星状毛。叶纸质,长圆形至长圆状披针形,长5～18cm,宽3～7cm,顶端渐尖,基部楔形,全缘或具不显著的小锯齿,叶面被疏星状毛,叶背特密,白色至污黄色;中脉和侧脉显著突起;叶柄长达2cm,被毛。圆锥状聚伞花序尖塔形,生于较长的叶枝顶端,疏散,长6～15cm,密被灰白色柔毛;花近无柄,白色或淡紫色,芳香,长1～1.2cm;花萼长约3mm,外面被毛,较密,裂片三角状;花冠管内部疏生茸毛;雄蕊着生花冠管中部,花药长圆形,顶端钝,基部耳状;子房长圆形,密被柔毛;花柱长约1mm,无毛;花柱棒状或成扁平片状。蒴果卵圆形,长约5mm,密被叉状毛,无宿存花柱。花期1～3月,果期4～5月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.375页.图4703)

生境与分布　生于海拔700～2800m山坡、河边杂木林中。分布于陕西、甘肃、湖北、广东、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

栽培　宜温暖、向阳的环境。土壤以土层深厚、肥沃,排水良好的砂质壤土为好。用种子繁殖,9～10月播种。在苗床上开行距33cm,深3cm的条沟,将种子与草木灰拌混后匀撒沟里,每亩用种量0.8kg左右。播后再覆一层单木灰,最后盖草。出苗时揭草,进行除草、追肥等管理,培育1～2年,即可移栽。移栽宜在秋季进行,按株行距2×2m开穴,每穴栽苗1株,填土压紧后浇水。栽后每年中耕除草、追肥2次。在封林后,每年只在入冬前,结合林地清洁,用人畜粪水或堆肥追施1次。虫害红蜘蛛,可用乐果防治。

采集　2～3月间花未开放时采摘簇生的花蕾,除净枝梗等杂质,晒干。药材主要产于湖北、四川、陕西、河南,此外云南、广西、湖南等地也产。

鉴别

性状　多数花蕾簇生的花序,形状、大小不一,表面灰黄色或淡褐色,密被茸毛。单个花蕾短棒状,上粗下细,长3～6mm,顶端圆而略膨大,花萼钟状,4裂,花冠筒状,毛茸极稀疏。柔软易碎,断面中央黑色。气微香,味甘而微苦辛。以花蕾密聚、色灰黄、有茸毛、质柔软者为佳。

显微　粉末棕色。①星状毛体部2细胞,基部平列,每细胞2分叉,分叉先端渐尖或呈钩状,柄部1～2细胞,有的胞腔内含颗粒状物。②单细胞非腺毛长短不一,先端尖,壁薄,疣状突起较大而密。③花粉粒类圆形,外壁分层不明显,具3孔沟,表面纹饰不明显,隐约可见颗粒状或细网状。④腺毛头部顶面观1～2细胞,2细胞者并列呈短哑铃形、鞋底形或蝶形,有的细胞中含颗粒状物,柄部短,1～2细胞。偶见头部3细胞的腺毛。⑤花冠表皮表面观细胞类长方形、类方形或类多角形,毛茸脱落痕类圆形。⑥果皮表皮表面细胞类多角形,表面有角质纹理,有气孔,不定式。⑦果皮组织表皮细胞不常见厚壁细胞,壁厚,圆纹孔稀少,有的上下两层厚壁细胞垂直交错排,一层细胞短纤维状,另一层细胞短梭形或不规则形。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.391页.图189)

理化　取样品粉末1g,加70%乙醇回流提取,滤过,滤液浓缩至干,残渣用甲醇溶解后,点于硅胶G或聚酰胺板上,以密蒙甙为对照,以氯仿-甲醇-水(8∶2∶0.1)为展开剂,展开后,置紫外灯下检视。(图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》.335页.图235-2A、B)

贮藏　置通风干燥处,防潮。

【化学】

花及叶中含有蒙花甙(Buddleoglycoside),又称柳穿鱼甙 Linarin),本品有止痛、解热活性[1,2]。叶经TLC检测含有与其同属植物 *B. globosa* 的叶相同的如下化合物:桃叶珊瑚甙(Aucubin),梓醇(Catalpol),梓甙(Catalposide),6-P-甲氧基肉桂酰基桃叶珊瑚甙,6-P-甲氧基肉桂酰基梓树醇等环烯醚萜类成分及蒙花甙,松果菊甙(Echinacoside)和洋丁香甙(Acteoside)[3]。

参考文献　[1] 药学学报 1953;1:82　[2] Planta Med 1996;**62**(2):137　[3] Planta Med 1989;**55**(2):123

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"甘,微寒。"　②《中

药大辞典》："甘，凉。" ③《开宝本草》："甘，平、微寒。"

归经 王好古："入肝经。"

功效 祛风，凉血，润肝，明目。

主治 目赤肿痛，多泪，多眵，羞明，青盲翳障，风弦烂眼。 ①《开宝本草》："主青盲肤翳，赤涩多眵泪，消目中赤脉，小儿麸豆及疳气攻眼。" ②刘完素："治羞明怕日。" ③王好古："润肝燥。"

用法用量 内服：煎汤，3～10g，或入丸、散。

【临床应用】

配伍应用 ①配旋覆花、甘菊花、青葙子、蔓荆子，治眼障翳膜，视物昏花。 ②配木贼草、谷精草、黄连、蝉蜕，治目赤肿痛，胬肉攀睛。 ③配防风、荆芥、白蒺藜、菟丝子，治风热上冲，畏光羞明，多生眵泪。 ④配淡苁蓉、桑白皮、淮山药、山萸肉，治老年性白内障。

方选和验方 ①密蒙花散（《太平惠民和剂局方》）："治风气攻注，两眼昏暗，眵泪羞明，睑生风粟，隐涩难开，或痒或痛，渐生翳膜，视物不明，久患偏头痛。牵引两眼，渐觉细小，昏涩隐痛，并暴赤肿痛，并皆疗之：密蒙花（净）、石决明（用盐同东流水煮1伏时，漉出研粉）、木贼、杜蒺藜（炒去尖）、羌活（去芦）、菊花各等份。研末，每服6g，水调服，日2服，食后服。" ②密蒙花丸（《圣济总录》）治眼障翳：密蒙花、黄柏根各30g。同研为细末，炼蜜为丸如梧子大，每服10～15丸，食后及临卧开水送服。 ③密蒙花散（《银海精微》）治眼羞明，瞳孔不清：密蒙花、羌活、菊花、蔓荆子、青葙子、木贼、石决明、白蒺藜、枸杞子各等份。同研为末，每次服9～12g，食后服，清茶送下。 ④《用药心得十讲》："治眼珠发痒：密蒙花、防风、赤芍、蔓荆子、荆芥、菊花、薄荷。用量随症加减。水煎分2次服，每日1剂。" ⑤《全国中草药汇编》："治角膜云翳：密蒙花、石决明（先煎）各12g，木贼、菊花、蒺藜各9g。水煎服，每日1剂。" ⑥三花五子丸（《全国中药成药处方集》）治眼障翳膜，视物昏花，眼赤肿痛，眵泪模糊：密蒙花、旋覆花、甘菊花、地肤子、青葙子、覆盆子、牛蒡子、蔓荆子、决明子各30g，白蒺藜、川芎、木贼、黄芩、防风各45g。同研末，面糊为丸绿豆大，每服6g，日2服，麦门冬煎汤送下。 ⑦拨云退翳丹（《全国中药成药处方集》）治眼障云翳，目赤肿痛，胬肉攀睛，血灌瞳仁，目痛难忍，诸种眼疾：密蒙花、蔓荆子、木贼各60g，白蒺藜、川芎、当归各45g，荆芥、地骨皮各30g，天花粉18g，薄荷叶、黄连、蝉蜕、菊花各15g，甘草（炙）、蛇蜕各9g。同研为细末，炼蜜为丸，每丸重6g。每服1丸，茶清送下。 ⑧明目还睛丸（《全国中药成药处方集》）治风热上冲，眼目红肿，畏光羞明。隐涩难开，多泪多眵，胬肉攀睛，内外翳障，视物昏花，头目昏眩：密蒙花、生白术、防风、羌活、菟丝子（酒浸）、甘草（炙）、白蒺藜（去刺、炒）、青葙子、木贼草各30g。同研为细末，炼蜜为丸如绿豆大，每服9g，开水送下，日3服。 ⑨吉林中医药 1991；（1）："治白内障、密蒙花、木贼草、芡实、淡苁蓉、桑白皮、生淮山药各15g，熟地、泽泻、山萸肉、白芍、茯苓、牡丹皮各20g。水煎服，分2～3次服，每日1剂。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："密蒙花，观《本经》所主，无非肝虚有热所致，盖肝开窍于目，目得血而能视，肝血虚，则为青盲肤翳，肝热甚，则为赤肿，眵泪赤脉，及小儿豆疮余毒，疳气攻眼。此药甘以补血，寒以除热，肝血足而诸证无不愈矣。" ②黄宫绣《本草求真》："密蒙花，味薄于气，佐以养血之药，更有力焉。"

22779 弹刀子菜（《中国植物志》）

【概况】

异名 四叶细辛（湖北）。

基源 为玄参科通泉草属植物弹刀子菜的全草。

原植物 弹刀子菜 Mazus stachydifolius (Turcz.) Maxim.

形态 一年生矮小草本，高10～40cm，全体有细长软毛。基生叶呈莲座状，茎下部叶对生，上部叶互生，叶片披针状长圆形，长3～7cm，宽5～12mm，边缘有不规则锯齿。总状花序顶生；花萼钟状，5裂，裂片稍长于筒部或相等；花冠唇形，紫色，上唇直立，2裂，下唇大而开展，3裂，中裂片宽而圆钝，有两条褶襞从喉部直通至上下唇裂口，被黄色斑点和稠密的乳头状腺毛；雄蕊4枚，2强，着生在花冠筒的近基部；子房上部被长硬毛。蒴果扁卵球形，长2～3.5mm，有短柔毛，包藏于花萼筒内。种子多数，细小，圆球形。花期4～6月，果期7～9月。（图见《中药大辞典》.下册.2266页.4704条图）

生境与分布 生于海拔1500m以下的田野较湿润的路旁、草坡及林缘。分布于中国东北、华北、南至广东、台湾，西至陕西、四川。原苏联、蒙古、朝鲜也有。

【生药】

采集 开花结果时采收全草，多为鲜用。

【药性】

性味 微辛，凉。

功效 解蛇毒。

主治 毒蛇咬伤。

用法用量 外用：鲜全草适量捣烂伤口周围敷。

【临床应用】

单方应用　《中草药土方土法战备专辑》："治毒蛇咬伤：弹刀子菜捣烂外敷。"

22780 **弹性**

弹性指矿物在外力作用下而变形，外力取消后，在弹性限度内，能恢复原状的性质。如云母等有之。

22781 **弹涂鱼**(《中药材科技》)

【概况】

基源　为弹涂鱼科弹涂鱼属动物弹涂鱼的全体。

原植物　弹涂鱼 Periophthalmus cantonensis(Osbeck)

形态　体长 35～83mm。体长为体高 5.3～6.8 倍，为头长 3.4～4.1 倍。体长形，侧扁。头大，略侧扁，前缘陡高，头长为吻长 3.5～4.4 倍。眼小，互相靠近，高位，可突出于头部被缘之上，下眼睑发达。口宽大，横裂，两颌约等长。舌前端圆形。牙锐尖，两颌各有一行，均直立，前端数牙稍大，下颌缝合部内侧无犬牙。无触须。鳃盖膜连于峡部。鳃耙细弱。体被小圆鳞，颊部与鳃盖通常有小鳞。无侧线。两背鳍分离，第 1 背鳍颇高，扇状。臀鳍约与第 2 背鳍相对，但较低。胸鳍 12～15，鳍基底颇长，臂状。腹鳍 1～5，鳍愈合，后缘凹入。尾鳍 15～17，后缘略圆，下缘斜直。体棕褐色，布有黑色小点。第 1 背鳍黑褐或黑紫色，边缘白色，白边下有 1 黑色纵带。第 2 背鳍中部有 1 暗色纵带，近基底有暗色斑。腹鳍背面暗色，边缘白色。(图见《中国动物图谱·鱼类》. 259 页. 图 518)

生境与分布　栖息于海水或半咸水河口附近，退潮后常借胸鳍臂柄匍匐或跳动于泥滩上，稍受惊动即跳入滩上穴中或跳回水中，速度颇快。分布于中国南北各沿海。

【生药】

采集　捕捞后，鲜用。

【药性】

主治　耳鸣。

用法用量　酒炖服，适量。

22782 **弹裂碎米荠**(《中草药》)

【概况】

基源　为十字花科碎米荠属植物弹裂碎米荠的全草。

原植物　弹裂碎米荠 Cardamine impatiens L.

形态　一至二年生草本，植株高 15～50cm。茎直立，不分枝或从基部分枝，无毛或有少数短柔毛。羽状复叶，基生叶柄长 1～3cm，两缘通常有短柔毛，基部稍扩大，有 1 对托叶状耳，小叶 2～8 对，顶生小叶卵形，长 6～13mm，宽 4～8mm，边缘具不整齐钝状浅齿，侧生小叶与顶生小叶相似，自上而下渐缩小，通常最下的 1～2 对近披针形，全缘，基生叶有柄，基部亦具抱茎线形弯曲的耳，有显著缘毛，小叶 5～8 对，卵形或卵状披针形，最上部的茎生小叶片较狭，边缘齿裂或近全缘，有缘毛。总状花序顶生或腋生，花多数，形小，直径约 2mm，果期花序极延长；萼片 4，长椭圆形，长约 2mm；花瓣 4，白色，狭长椭圆形，长 2～3mm；雄蕊 6，4 长 2 短；雌蕊 1，子房柱状。长角果线形，长 20～28cm，宽约 1mm，成熟时果瓣自下而上弹裂。种子棕黄色，椭圆形，边缘有极狭的翅。花期 4～6 月，果期 5～7 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 53 页. 图 1835)

生境与分布　生于路旁、山坡、沟谷、水边及阴湿地。分布于中国西南及吉林、辽宁、山西、陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、河南、湖北、广西。朝鲜、日本及欧洲均有分布。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　《新华本草纲要》："民间用以治疗妇女经血不调。"

22783 **随山宇方抄**(清·汪曰桢撰)

书目见于民国十六年(1927 年)《濮院志》内。本集系汪氏传抄吴江徐氏洄溪二首外科外用药方：疡科束手围、疔毒围。传于世，以图济世活人之意。

22784 **随手香**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为天南星科菖蒲属植物随手香的根茎。

原植物　随手香 Acorus gramineus Soland. var. pusillus Engl. f. suaveolens C. Y. Cheng

余项参见"石菖蒲"条。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："辛，温。"

功效　行气止痛，祛风逐寒，豁痰开窍，解毒利水。

主治　《全国中草药汇编》："治痰迷心窍，神志昏迷，牙关紧闭，胸闷腹痛，湿浊中阻，风湿关节痛，疝痛，水肿；外用治无名肿毒。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治神志昏迷，胸闷腹痛，风湿关节痛，水肿：随手香 3～9g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治无名肿毒：随手香捣烂外敷。"

22785 **随机化**

随机化是实验设计中一个重要的原则。指在科研中把实验对象的每个观察单位严格按照机遇的原则

进行安排，务使每个实验对象有同等机会进入各种处理。科研中实验对象的分组，实验先后顺序等影响实验结果的因素均应加以随机化处理，以消除分配误差或顺序误差导致的偏因。随机不同于随便，随便抓小白鼠到某一组，往往先抓到的是体弱、反应性较差的小白鼠，这不符合随机化的原则。常用的随机化方法有抽签法和随机数目表法等。

22786 **随身备急方**（唐・张文仲撰）

书目见于民国三十一年（1942年）《河南通志》内。多系应急救治之方，多散见于后世各家著述，原书未见流传。

22787 **随身录**（清・庞铭本撰）

书目见于民国二十一年（1932年）《内乡县志》内，是集乃庞氏临证疗疾用药之实录、藏于家，传于子孙，用之多奇效，惜未刊行。

22788 **随息居饮食谱**

清・王士雄撰，聂伯纯等点校，人民卫生出版社1987年出版，大32开，83页。

本书是一部食疗专著。成书于清咸丰十一年（公元1861年）。全书收载饮食物331种，附食物73种，共计404种，属食物药兼用者382种。分为水饮、谷食、调和、蔬食、果实、毛羽、鳞介等7类。每类均按性味、功能、主治、临证应用、服法、宜忌等进行论述。

本书论述表明食疗不仅可以滋补后天，养形益神，而且可以疗百病，尽天年，是研究中医食疗学、养生保健、祛病延年的一本必备参考书。本次点校，以同治二年癸亥（公元1863年）十月中浣上洋吉药斋刊于上海本为底本，同治王成本为主校本。

22789 **蛋不老**（《四川常用中草药》）

【概况】

异名　白花蛋不老、地胡椒（《四川常用中草药》），六月雪、仁砂草（《广西药用植物名录》），黄鸡胆（《湖南药物志》），拉裂榨（广西罗城仫佬语）。

基源　为大戟科地构叶属植物广东地构叶的全草。地构叶属全世界2种；中国产2种，均入药。

原植物　广东地构叶 Speranskia cantonensis Pax et Hoffm.（S. henry Oliv.）

形态　多年生草本或亚灌木，高40～60cm，全体密被绒毛。茎直立，少分枝，单叶互生，有柄；叶片卵状长圆形或椭圆状披针形，先端渐尖，基部近圆形，边缘具稀疏锯齿，上面被毛或近于无毛，下面有毛，沿脉毛最多。花单性，雌雄同株；总状花序顶生；雄花位于花序上部，每一包片内含3朵花；花梗被白色柔毛；花萼5，披针形，绿色，被毛；花瓣5，白色；雄蕊10；雌花着生于花序下部，花萼较窄；子房3室，花柱3，2裂。蒴果近球形，被瘤状突起。花期5～7月，果期7～9月。（图见《中药大辞典》. 下册. 2267页. 4705条图）

生境与分布　生于低山区的树荫下湿润地或沟边草丛中。分布于湖北、湖南、广东、广西、四川、云南。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："辛，平。"　②《四川常用中草药》："苦，平。"

功效　祛风祛湿，活血调经，止痛。

主治　①《新华本草纲要》："治风湿骨痛，淋巴结核，疔疮，疮毒，肿瘤，跌打外伤。"　②《四川常用中草药》："治腹中包块，淋巴结结核，风湿骨痛，虚痨咳嗽，疮毒肿瘤。"　③《广西药用植物名录》："补血，治寒热痧症，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或炖肉。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治感冒，虚劳咳嗽，淋巴结结核，风湿性关节炎，跌打损伤，月经不调、白带：蛋不老15～30g。水煎服。"

22790 **蛋白质**

蛋白质是由20多种α-氨基酸结合而成的长链状高分子化合物，分子量介于5×10^3～1×10^7之间。是生物体的主要组成物质之一。是生命活动的基础，例如，具有催化作用的各种酶、具有免疫功能的抗体、起运作用的血液蛋白、有运动功能的肌肉蛋白、生物膜蛋白、某些激素和毒素等，都是蛋白质。各种蛋白质中氨基酸的组成、排列顺序和肽链的立体结构都是特异的，有很多蛋白质的氨基酸排列顺序和立体结构已完全弄清。同一种蛋子也可存在于不同的生物体内，并可合成。1965年，中国首先人工全合成具有生物活性的蛋白—胰岛素（Insulin）。1976年，从苦瓜（Momordica charantia L.）果实中亦分得结构相同的胰岛素。蛋白质按分子形状可分为纤维状蛋白和球状蛋白；按溶解度可分为白蛋白、球蛋白、醇溶蛋白和不溶的硬蛋白；按组成可分为简单蛋白和复合蛋白。简单蛋白除氨基本酸外不含其它物质；复合蛋白由简单蛋白与其它物质结合而成，以所含其它物质不同分为磷（酸）蛋白、糖蛋白、脂蛋白、色素蛋白、核（酸）蛋白等。蛋白质是食物营养的重要成分；含有全部必需氨基酸的蛋白质，称为"完全蛋白质"，如酪蛋白、卵白蛋白、大豆球蛋白等；组成中缺少一种或几种必需氨基酸的，称为"不完全蛋白质"，如白明胶，用它做唯一的蛋白质食料会引起营养缺乏症。生物分泌的蛋白质如蚕丝等，以及在生物体中起保护、联结作用的蛋白质如毛、角、筋、皮等，可供

药用，如僵蚕、人发、羚羊角、蹄筋、驴皮等。从植物纪氏云实(Caesalpinia gilliesii)中分离的蛋白质具有抗癌作用。

22791 **蛋白质体**

蛋白质体系包含蛋白质晶体的一种白色体。

22792 **蛋白质的变性作用**

蛋白质的变性作用系指蛋白质立体结构被破坏的现象。它使多肽链由按特定方式折叠卷曲的有序状态展开成松散的无规则排列的长链。变性一般不涉及肽键的裂解，而主要是次级键如氢键、疏水键等的断裂以及二硫键发生交换反应。这样就破坏了维持蛋白质立体结构的条件，使得肽链的空间构型被破坏了。使蛋白质发生变性的物理因素有加热、紫外光照射、x-射线照射、超声波处理、高压、剧烈振荡、搅拌等；化学因素有强酸、强碱、重金属盐、磷钨酸、三氯醋酸、有机溶剂(如乙醇、丙酮等)等。

22793 **蛋白酶**

蛋白酶(Protease，Proteinase)系催化蛋白质水解的酶的总称。种类很多，分布甚广，一些植物来源的蛋白质水解酶可作药用，以帮助蛋白质的消化并作驱肠虫药。如得自番木瓜(Carica papaya L.)果汁和叶中的木瓜酶(Papain)可用作驱除肠内寄生虫药，与尿素及水溶性叶绿素配伍可治疗伤口感染。又如得自凤梨(Anana comosus(L.)Merr.)果汁或茎中的凤梨酶(又称菠萝酶，Bromelin)可以消化蛋白质，也能凝固牛奶，除可用于驱蛔虫外，还可用作抗水肿及抗炎症药物，治疗急性血栓静脉炎等。类似的酶还有得自无花果(Ficus carica L.)乳汁中的无花果酶(Ficin)能消化蛔虫，对人体鞭虫的效应尤其好；得自雷丸(Omphalia lapidescens Schroet.)菌核中的雷丸素(Proteolytic enzyme)能在人的肠道内破坏绦虫的虫体，并使之分解，因此在服药后排出的粪便中找不到绦虫节片。常见的动物来源的蛋白酶有胃蛋白酶(Pepsinum)、胰蛋白酶(Trypsinum)、α-糜蛋白酶(α-Chymotrypsinum)等，可用于治疗消化不良和各种炎症。一种蛋白酶只能作水解蛋白质中一定的肽键。

22794 **蛋白酶**

蛋白酶又称解朊酶。能使蛋白质(朊)水解成肽和氨基酸的酶的总称。种类很多，分布很广。如由动物产生的如胃蛋白酶、胰蛋白酶等，由植物产生的如木瓜朊酶等，由微生物产生的如霉菌蛋白酶等。

22795 **蛋家小儿五疳良方记**(清·邹锡恩撰，一卷)

书目见于同治十一年(1872年)《南海县志》内，系邹氏为官于任期内，收集海南民间单、验方之集录，未见刊行。

22796 **隆纹黑蛋巢**(《中国的真菌》)

【概况】

异名　鸟巢菌(《中国药用真菌》)。

基源　为鸟巢菌科鸟巢菌属真菌隆纹黑蛋巢菌的子实体。

原植物　隆纹黑蛋巢菌 Cyathus striatus Willd. ex Pers. (C. hirsutus Quel.)，本种可治胃气痛。同属中尚有粪生黑蛋巢菌 Cyathus stercoreus (Schw.) de Toni 的功效也与本种相同。

形态　子实体群生；包被杯状，直径6～8mm，外表面覆盖一层粗毛，早期棕黄色，后色渐深，毛脱落以后，上部露出纵皱褶；内表面灰色至褐色，平滑，有明显纵纹；小包扁圆形，直径1.5～2mm，下面中央有一条菌丝索固定于杯内，黑色，外表有一层色淡而薄的外膜，壁的外层非由褐色粗丝所组成，其内壁为子实层；孢子即产生于小包内壁，长椭圆形至卵圆形，透明无色，壁厚，15～22×8～12μm；担子顶端生有4个孢子。(图见《中国药用真菌》.267页.图106)

生境与分布　生于落枝、朽木、枯叶上。分布于河北、山西、江苏、安徽、浙江、江西、湖南、广东、广西、四川、云南等地。

【药性】

性味　《中国药用真菌》："性温，味微苦。"

功效　止胃痛。

主治　胃气痛。

用法用量　内服，煎汤，6～9g。

22797 **隐孔菌**(《中国的真菌》)

【概况】

异名　松橄榄(《滇南本草》)。

基源　为多孔菌科隐孔菌属真菌隐孔菌的子实体。

原植物　隐孔菌 Cryptoporus volvatus (Peck) Hubb.，又名黑迈(云南)。

历史　《滇南本草》载："松橄榄，味苦、甘，性微寒。治大肠下血、积热之毒。疗内外九种痔疮。治牙齿疼。将松橄榄于疼牙上咬住，疼即止。"以上所指即为本品。

形态　菌盖无柄或有柄状的基部，球形或扁球形，长径2～4.5cm，短径1.5～3.5cm，厚1～3cm，表面平滑，深蛋壳色至栗色或可可色，边缘钝圆，与白色菌幕相连；菌管层被菌幕所遮盖，反在后侧有1圆形孔口，外观上整个子实体如一空囊；菌肉近白色，厚2～8mm；菌管长2～5mm，管口圆形，浅粉灰色，每1mm内有3～4个，孢子长方椭圆形，透明无色，壁

表平滑，10～13×4.5～6μm。(图见《中国药用真菌》.86页.图31)

生境与分布　生于松树(Pinus)上。分布于黑龙江、河北、福建、广东、广西、四川、云南等省区。

【化学】

含果糖、葡萄糖、乳糖、D-甘露糖。

参考文献　现代应用药学　1988;5(5):17

【药性】

性味　微苦，平。

功效　止咳，平喘，解毒。

主治　《中国药用孢子植物》："治气管炎，哮喘，小儿断奶。"

用法用量　内服：煎汤，9g。

22798 **隐头花序**

隐头花序(Hypanthodium)系无限花序的一种。花序托肥厚肉质化，顶端下凹呈囊状，花单性，集生于其内壁，故从外表上不能见到花序的形态。如无花果(Ficus carica L.)、榕树(Ficus microcarpa L.)、薜荔(Ficus pumila L.)等植物的花序。

22799 **隐头果**

隐头果(Syconium)系假果的一种。瘦果着生于中空花托内部的一种合心皮果。如无花果(Ficus carica)的果实。

22800 **隐花植物**

隐花植物(Cryptogamae)亦称"无花植物"。显花植物的相对词。指不产生种子而以孢子繁殖的植物，故有孢子植物之称，包括藻类、菌类、地衣、苔藓和蕨类植物。

22801 **婚垫**

婚垫(Nuptial pad)参见"指垫"条。

22802 **鄉嫂青囊要术**(清·陈太初撰，四卷)

书目见于民国三十一年至三十八年(1942至1949年)《重修浙江通志稿》内。是一本适合于浙闽一带民间常用的疗疾方书，曾有嘉庆癸亥(1803年)间抱兰轩活字印刷本行世。

22803 **颈甲**

颈甲(Nuchal plate)指海龟类甲壳的最前端的正中甲板。

22804 **颈卵器植物**

颈卵器植物(Archegoniatae)是具有颈卵器的植物的总称。包括苔藓、蕨类和裸子植物。

22805 **颈复康冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品由黄芪、党参、川芎、白芍、桃仁、生地黄、红花、地龙、葛根、穿山甲、威灵仙、丹参、王不留行、羌活、秦艽、乳香、没药、石决明等22味药组成。有益气养血，活血通络，散风止痛之功效。适用于颈椎骨质增生引起的脑供血不足的头痛，头晕，颈项僵痛，肩背酸痛，手臂麻木等症。方中羌活、威灵仙、秦艽散风祛湿，驱邪外解，羌活可上行头顶，挟背而行，为治颈肩及上肢风湿之要药；威灵仙祛风通络，善治麻木不仁；秦艽祛风湿，长于舒利关节；葛根重在缓解颈项强紧，以助散风祛湿，通络止痛；又辅以红花、桃仁、乳香、没药、通行开痹，畅行气血；配伍生石决明以治固阴虚肝阳上亢而致头晕目眩。诸药配伍，攻外兼施，有通痹止痛，益气养血，活血化瘀，散风湿，利关节之功。本品为冲剂。每袋重10g，相当于原生药27.9g。内服，1日2次，1次1～2袋，饭后服为宜，少量黄酒为引，效果更佳，15天为1疗程。孕妇忌服，经期停用。阴凉干燥处保存。　临床报道　应用于颈椎病患者177例，其中神经根型157例，脊椎型7例，混合型13例，经单用本品治疗后，在改善颈部疼痛，肢体麻木，头痛，眩晕等方面有显著疗效，有效率分别为90.2%，89.5%，87.8%和81.3%。对有阴虚火旺，肝阳上亢的高血压和胃肠实热的牙周炎等患者服后易引起复发。

参考文献　中西医结合杂志　1987;(3):181

22806 **颈痛灵**(研制方)

本品由人参、鹿茸、熟地、黑芝麻、蛇蜕、黄芪、枸杞子、葛根、黑豆、甘草、核桃、白酒等组成。有滋补肝肾，生精补髓，补益气血，通经活络，止痛之功效。适用于各种类型颈椎病引起颈背肩臂痛、麻木、痿弱无力、头痛、眩晕、眼目干涩、视物模糊、恶心、呕吐、多汗等症状。方中以人参、黄芪等补益气血，鹿茸等生精补髓，熟地、黑芝麻、核桃等滋补肝，全方共奏其效。本品为水酒合剂。口服。成人1次10～15ml，1日2次，饭后半小时服下，1个月为1个疗程。孕妇忌服，患有严重高血压病者慎用。　密闭，阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经长春中医学院附属医院等5所医院临床观察305例，一般用药1～2个疗程。患者在服药后1周左右，颈背肩臂痛、肢痛、麻木症状开始减轻，2周左右头痛、眩晕、视物模糊现象逐渐好转，多数病人服药后周身有温热感，并觉有力气。治疗结果症状完全消失，肢体功能恢复正常，共87例，占28.5%；症状基本消失或明显好转，功能大部恢复，共150例，占49.2%；症状减轻，功能有改善，共53例，占17.4%，症状无改善或恶化15例，占4.9%。

参考文献　中医杂志，1988，(3)：43

22807 **续内外合参**(清·朱澧涛撰，八卷)

书目见于民国十九年(1930年)《嘉定县续志》内。所录皆系外科重症、内服外敷合治之法,藏于家,未刊行。

参见《疡科治验心得》条。

22808 **续方书摄要**(清·周启烈撰,六卷)

书目见于民国十八年(1929年)《灵川县志》内。系周氏辑录方书之要者的续集。藏于家,未刊行。

参见《方书摄要》、《方脉秘传》条。

22809 **续刊达生篇**(清·梁序璇撰)

书目见于道光四年(1824年)《龙泉县志》及同治十一年(1872年)《龙泉县志》内,曾刊行,今已佚。

参见《方案辨说》条。

22810 **续汤头歌括**(清·施邦桂撰)

书目见于民国十八年(1929年)《南汇县续志》内。原《汤头歌括》一书为嘉善县金钧所撰,此集乃收其未备之方云尔,故名为《续汤头歌括》,然未见刊行。

22811 **续肘后集**(清·李志星撰)

书目见于同治十一年(1872年)《新化县志》内。此集乃李氏终生积累,每遇奇方,必录之以归门分类,日久成帙,名之为《续肘后方》,然未见付印。

22812 **续神农本经序例**(明·缪希雍撰,十二卷)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内。此书首为治法,继则分门论述治本、药性。然未见刊行流传。

22813 **续断**(《本经》)

【概况】

异名 龙豆、属折(《本经》),接骨、南草(《别录》),接骨草(《卫生易简方》),川断(《临证指南》),鼓槌草、和尚头(《滇南本草》)。

基源 为川续断科川续断属植物川续断或日本续断的根。

原植物 川续断 Dipsacus asperoides C. Y. Chen ex T. M. Ai(Dipsacus asper auct. non Wall.),日本续断 Dipsacus japonicus Miq.

历史 续断始载于《本经》。历代本草收载甚为混乱,如李时珍曰:"李当之、范汪并言是虎蓟,日华子言是大蓟,一名山牛蒡。苏恭、苏颂皆言叶似苎麻,根似大蓟。而《别录》复出大小蓟条,颇难依据。但自汉以来,皆以大蓟为续断,相承久矣。究其实,则二苏所云似与桐君相符,当以为正。今人所用以川中来,色赤而瘦,折之有烟尘者良焉。郑樵通志谓范汪所说乃南续断,不知何据?盖以别川续断耳。"《滇南本草》谓:"续断一名鼓槌草,又名和尚头。独苗对叶,苗上开花似槌。"在《植物名实图考》载:"今滇中生一种续断,根似芥菜,亦多刺,与大蓟微类。稍端夏出一苞黑

刺如毬,大如千日红花。苞开花白,宛如葱花。茎劲,经冬不折。"李时珍认为"川中来"的川续断和《滇南本草》、《植物名实图考》之续断与现时商品川续断均符合,除《植物名实图考》附图根部与今之续断稍不符外,其余部分及说明均系此种。

形态 多年生草本,高达1m。根圆锥形,黄褐色。茎直立,中空,多分枝,具棱,生细柔毛,棱上疏生粗短硬刺。基生叶稀疏丛生,柄长达25cm,叶片羽状深裂,顶端裂片较大,卵形,侧裂片3～4对,倒卵形或匙形;茎生叶对生,叶柄短或近无柄,叶片羽状深裂,顶端裂片最大,椭圆形至卵状披针形,长11～13cm,宽4～6cm,两侧裂片较小,2～4对,披针形或长圆形,边缘有粗锯齿,两面披白色贴伏毛。顶生头状花序球形,径2～3cm,花小,多数,总苞片5～7枚,狭披针形,被硬毛;小苞片倒卵形,具4棱,倒卵柱状,每侧面具2条纵沟;花萼4齿裂或不裂,被短毛;花冠漏斗状,白色或浅黄色,4裂,花冠管基部较细,外侧披毛;雄蕊4,伸出花冠外;子房包于小总苞内,柱头短棒状。瘦果长倒卵柱状,包藏于小总苞内,仅顶端外露。花期8～9月,果期9～10月。(图见《中国植物志》,第73卷,第1分册,图版21:1～3)

生境与分布 生于海拔500～2000m间的山坡草丛、林缘或路旁。分布于四川,陕西、安康、汉中地区;西南地区及陕西、甘肃、江西、湖北、湖南、广西、及西藏等省区。

日本续断与川续断其不同之处是植株高1m许,主根长圆锥状。基生叶具长柄,叶片椭圆形,分裂或不分裂;茎生叶对生,叶片椭圆状卵形至长椭圆形,长8～20cm,宽3～8cm,常为3～5裂,中央裂片最长,两侧裂片较小,裂片基部楔形,下延成翅,边缘具疏齿,或近全缘。头状花序顶生,圆球形;总苞片线形,具白色刺毛;小苞片顶端喙尖长5～7mm;花萼浅盘状,4裂,具极浅的齿,齿间不具小齿,花冠紫红色,4浅裂,裂片不相等,外被白色柔毛。生于山坡草地土壤较湿处或路旁沟边、阳坡草地。分布河北、陕西、山西、江苏、安徽、浙江、江西、福建、广西、贵州等省区。药材"续断"为川续断之根。本种之根较"川续断"坚硬,少数地区亦做续断用。

【生药】

栽培 宜凉爽湿润的气候,能耐寒,忌酷热,怕水涝。以土层深厚、疏松肥沃的砂质壤土为佳。忌连作。用种子繁殖,春秋季播种。南方以9月下旬～10月上旬秋播为宜,按行株距各33cm点播或条播,深2～3cm。点播,每穴播下种子5～6粒,每亩用种量约0.5kg。播后施稀人畜粪水,盖上细土。也可在春季播

种育苗，苗高10cm时移栽。播种出苗后，结合松土除草进行间苗，每穴留苗2～3株。每次中耕后都应追肥，秋季可用堆肥或草木灰追施。主要虫害蚜虫，用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集　秋季采挖根，除去根头及细根，用微火烘至半干，堆置"发汗"至内心绿色时，再烘干。加工时不宜日晒，否则变硬、色白，质量变次。药材主产于湖北、湖南、四川、江西、广东、陕西、云南也产。

鉴别

性状　根圆柱形，略扁，长5～15cm，直径0.5～2cm；表面棕褐色或灰褐色，有多数明显而扭曲纵纹及沟纹，可见横长的皮孔及细根痕。质稍软，久置后变硬，易折断，断面不平坦，皮部绿褐色或淡褐色，木部黄褐色，有时可见放射状花纹。气微香，味苦、微甜而涩。以条粗、质软、断面带墨绿色者为佳。

显微　根横切面：木栓层为数列木栓细胞，壁较薄。其内为数层排列整齐的栓内层。韧皮部宽广，靠外方有许多裂隙，筛管群稀疏散在。形成层成环。木质部导管多2～3个成群散在，近形成层处分布较密，木射线宽广。根的中心有髓，但直径0.5cm以下的无髓。薄壁细胞含草酸钙簇晶及淀粉粒。（图见《中药志》.第2册.第2版.538页.图401）

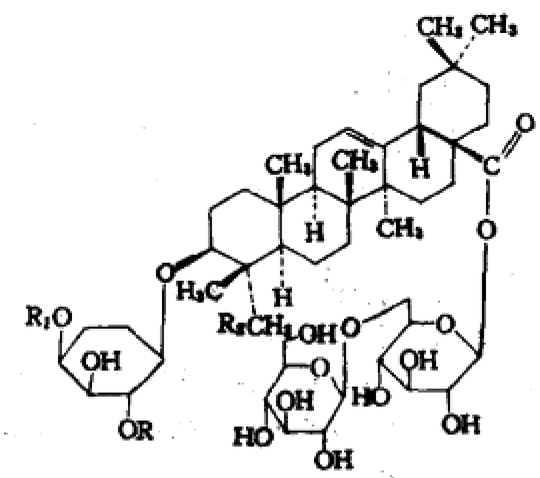
理化　取样品粉末10g，加10%氨水湿润，加氯仿30ml冷浸过夜，滤过，滤液浓缩后，用1%盐酸提取2次，每次5ml，合并提取液，用碳酸钾碱化，用氯仿提取2次，每次5ml，合并氯仿液，点于硅胶G板上，以龙胆碱为对照，用氯仿-甲醇（7：3）展开，展距14cm，喷改良碘化铋钾试剂，斑点桔红色。（图见同上.图402）

加工炮制　①酒续断　取续断片用黄酒拌匀，闷润至透，置锅内用文火加热，炒至微带黑色时，取出放凉。每续断片100kg，用黄酒10kg。　②盐续断　取续断片用盐水拌匀，闷润至透，置锅内用文火加热，炒干，取出放凉，每续断片100kg，用食盐2kg。

贮藏　置通风干燥处，防潮，防蛀；酒续断、盐续断密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

川续断根含龙胆碱、挥发油、三萜皂甙[1]及蔗糖、胡萝卜甙、β-谷甾醇、木通皂甙D(Akebia soponin D)(1)、3-O-(4-O-乙酰基)-α-L-吡喃阿拉伯糖常春皂甙元28-O-β-D-吡喃葡萄糖-(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯甙(2)和3-O-α-L-吡喃阿拉伯糖齐墩果酸28-O-β-D-吡喃葡萄糖-(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯甙(3)[2,3]。尚含獐牙菜甙(Sweroside)、马钱素(Loganin)、茶茱萸甙(Cantleyoside)[3]，以及两个新化合物：3-O-β-D-吡喃葡萄糖(1→3)-α-L-吡喃鼠李糖(1→2)-α-L-吡喃阿拉伯糖常春皂甙元28-O-β-D-吡喃葡萄糖(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯甙(4)和3-O-α-L-吡喃鼠李糖(1→3)-β-D-吡喃葡萄糖(1→3)-α-L-吡喃鼠李糖(1→2)-α-L-阿拉伯糖常春甙元28-O-β-D-吡喃葡萄糖(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯甙(5)[4]。



	R	R_1	R_2
(1)	H	H	OH
(2)	H	$CH_3\overset{O}{\overset{\Vert}{C}}-$	OH
(3)	H	H	H
(4)	$glc^1-{}^3rha-$	H	OH
(5)	$rha^1-{}^3glc^1-{}^3rha-$	H	OH

又从川续断根得到3个微量新三萜皂甙，其结构分别鉴定为：3-O-[β-D-吡喃葡萄糖(1→4)][α-L-吡喃鼠李糖(1→3)]-β-D-吡喃葡萄糖(1→3)-α-L-吡喃鼠李糖(1→2)-α-L-吡喃阿拉伯糖-常春皂甙元(6)，(6)的28-O-β-D吡喃葡萄糖(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯甙(7)，3-O-[β-D-吡喃木糖(1→4)-β-D-吡喃葡萄糖(1→4)][α-L-吡喃鼠李糖(1→3)]-β-D-吡喃葡萄糖(1→3)-α-L-吡喃鼠李糖(1→2)-α-L-吡喃阿拉伯糖-齐墩果酸28-O-β-D-吡喃葡萄糖(1→6)-β-D-吡喃葡萄糖酯甙(8)[5]。

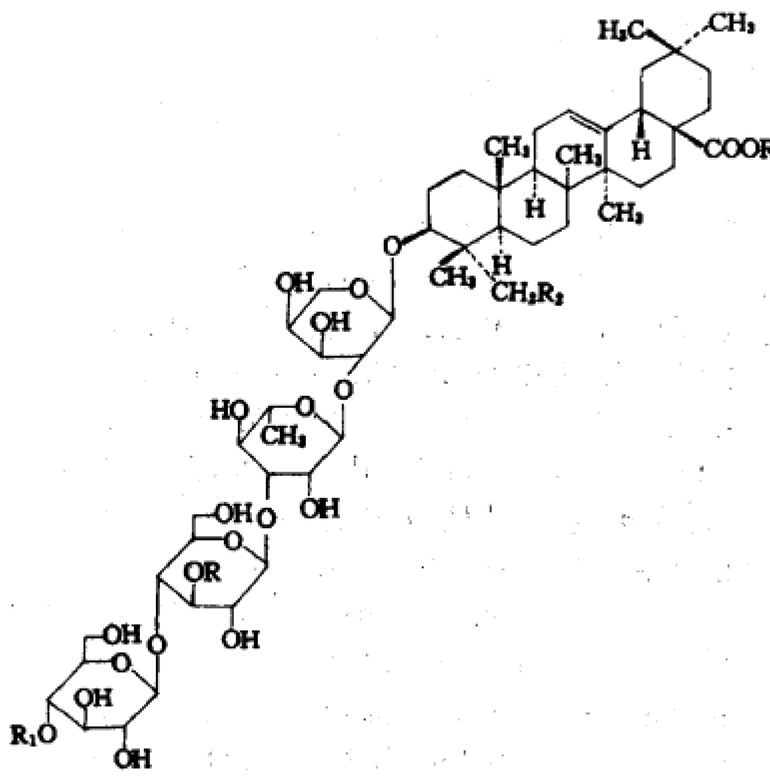
根中还分得两个新三萜皂甙：川续断皂甙B，C(Dipsacus saponin B，C)[6]。

从日本续断根得到两个新三萜皂甙，命名为日本续断皂甙E_1和E_2(Japondipsaponin E_1，E_2)，两者均含有五个糖，甙元分别为常春藤皂甙元和齐墩果酸，结构如下(glc为β-D-，rha和ara为α-L-)[7]。

$$E_1: rha \xrightarrow{1\to3} glc \xrightarrow{1\to3} rha \xrightarrow{1\to2} ara \xrightarrow{1\to3} \text{常春藤皂甙元-}$$
cooglc

$$E_2: rha \xrightarrow{1\to3} \underset{\underset{glc}{\downarrow 4}}{glc} \xrightarrow{1\to3} rha \xrightarrow{1\to2} ara \xrightarrow{1\to3} \text{齐墩果酸}$$

新近，从川续断 Dipsacus asperoides C. Y. Cheng et T. M. Ai 根中分离到一系列甙元为常春藤皂甙元的新旧皂甙；还分得生物碱 Venaterpine 和 Cantleyine，并未分得到龙胆碱(Gentianine)，该作者认为记载含龙胆碱的文献有误[8]。



	R	R_1	R_2	R_3
(6)	rha—	H	OH	H
(7)	rha—	H	OH	$-glc^6-{}^1glc$
(8)	rha—	xyl—	H	$-glc^6-{}^1glc$

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990；351　[2]　药学学报　1991；**26**(9)：676-681　[3]　Phytochemistry　1990；**29**(1)：338　[4]　药学学报　1991；**26**(12)：911　[5]　药学学报　1993；**28**(5)：358　[6]　J Nat Prod　1993；**56**(11)：1912　[7]　北京医科大学学报　1993；**25**(5)：384　[8]　中国药科大学学报　1993；**24**(5)272～275，276～280，281～282

【药性】

性味　苦、辛，微温。①《本经》："苦，微温。"②《滇南本草》："微苦、微酸，温。"③《本草经疏》："甘、辛，微温。"③《新华本草纲要》："苦、甘、平，微温。"

归经　入肝、肾经。①《滇南本草》："入肝。"②《雷公炮制药性解》："入肝、肾二经。"

功效　补肝肾，行血，止血，安胎，续筋骨。

主治　①《本经》："主伤寒，补不足，金疮，痈疡，折跌，续筋骨，妇人乳难，久服益气力。"②《别录》："主崩中漏血，金疮血内漏，止痛，生肌肉，踠伤，恶血，腰痛，关节缓急。"③《药性论》："主绝伤，去诸温毒，能宣通经脉。"④《日华子本草》："助气，调血脉，补五劳七伤，破癥结瘀血，消肿毒，肠风，痔瘘，乳痈，瘰疬，扑损，人产前后一切病，面黄虚肿，缩小便，止泄精，尿血，胎漏，子宫冷。"⑤《滇南本草》："治妇人白带，生新血，破瘀血，落死胎，止咳嗽咳血，治赤白便浊。"⑥《滇南本草图说》："治一切无名肿毒，杨梅、天泡诸疮。"⑦《新华本草纲要》："治腰背酸痛，足膝无力，遗精，崩漏，胎动不安，关节不利，痈疽溃疡，筋骨折伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～13g；或入丸、散。外用：捣敷。

使用注意　①《得配本草》："初痢勿用，怒气郁者禁用。"②《本草经集注》："地黄为之使，恶雷丸。"

【临床应用】

配伍应用　①配杜仲、狗脊，治肝肾不足所致腰膝酸软，疼痛乏力。②配艾叶、当归，治崩漏及胎动下血。③配山药、覆盆子，治梦遗滑精、五更泄泻。④配乳香、没药、三七、杜仲，治跌打损伤，筋骨折断。⑤配桑寄生、白术、阿胶，治妊娠二、三月胎动欲堕者。⑥配当归、艾叶、白芍、杜仲，治妊娠阴道流血。⑦配牛膝、生地、制附片、狗脊，治肾虚腰脊酸痛。⑧配紫菀、火麻仁，治血虚便秘。⑨配枸杞子、仙灵脾、龙骨，治小便频数。⑩配牛膝、巴戟天、锁阳，治男性不育，死精症或少精症。

方选和验方　①续断散(《魏氏家藏方》)治老人风冷，转筋骨痛：续断、牛膝(酒浸)等份为末，每服6g，温酒调服，食前服。②续断丸(《扶寿精方》)治腰痛，足膝酸软：续断60g，破故纸、牛膝、木瓜、萆薢、杜仲各30g。同研细末，炼蜜为丸梧子大，每服60丸，空心无灰酒下。③《纲目》："治妊娠二、三月，胎动欲堕：续断(酒浸)、杜仲(姜汁炒去丝)各60g。为末，枣肉煮烊，杵和为丸如梧子大。每服30丸，米饮下。"④《本草汇言》："治乳汁下行：川续断15g，当归、川芎各5g，穿山甲(煅)、麻黄各6g，天花粉9g。水煎服。"⑤《本草汇言》："治乳痈：续断(酒浸，炒)250g，蒲公英(炒)125g。同研末，每服9g，白汤调服，早晚各服1次。"⑥寿胎丸(《医学衷中参西录》)治滑胎：川续断、桑寄生、真阿胶各60g，菟丝子(炒、炖)120g。同研细，水化阿胶和为丸，每1g作3丸。每服20丸，开水送服，日2服。⑦续断丸(《常用老年保健中药》)治腰腿痛：续断、萆薢、牛膝、杜仲、木瓜各100g。研为细末，炼蜜作丸，每丸重8g，每服1丸，白开水或酒送服，日3服。⑧《用药心得十讲》："治跌打损伤，外伤肿痛，骨折：续断、骨碎补、牛膝、乳

香、没药、三七、杜仲、当归、川芎。用量随证加减，水煎服，每日1剂。” ⑨《实用中药手册》：“治腰痛，四肢筋骨痛：续断20g，破故纸、牛膝、木瓜、萆薢、杜仲各10g，同研末，炼蜜为丸，每服6g，日2服。” ⑩龙骨续断丸（《全国中药成药处方集》）治肾虚腰痛、筋骨痿软：续断、虎骨、萆薢、茴香、狗肾、当归、砂仁、鹿茸各30g，龙骨、青盐、穿山甲、乳香各20g，没药10g，杜仲60g，菟丝子120g。同研为末，面糊为丸，每服3g，淡盐汤送服。 ⑪起痿丸（《全国中药成药处方集》）治腰酸腿痛、步履艰难，筋痿骨软，四肢痉挛，干湿脚气，气促喘满，遍身浮肿：续断、石楠叶、薏苡仁、附子、天南星、当归、肉桂、牛膝、萆薢、防风、黄芪、石斛、羌活、明天麻、苍术各30g，木瓜120g，槟榔15g。同研为末，炼蜜为丸，每丸重6g，每服1丸，白开水送下。 ⑫养血安胎丸（《全国中药成药处方集》）治胎动不安，孕期腹痛：续断、当归、川芎、广陈皮、黄芩、茯苓、苏梗、杜仲、麦冬、砂仁各30g，白术60g，益母草、香附各90g，甘草15g。同研为末，炼蜜为丸如梧子大，每服9g，白开水送下。 ⑬泰山盘石丸（《全国中药成药处方集》）治女性气血两亏，或肥而不实，或瘦而血热，倦怠少食，屡次堕胎：续断、党参、炙黄芪、当归、黄芩、熟地、川芎、白芍、炒白术各30g，炙甘草、砂仁各15g，糯米60g。同研细末，炼蜜为丸，每丸重9g，蜡皮封固。每服1丸，白水下。 ⑭《全国中草药汇编》：“治先兆流产：川续断、桑寄生、女贞子各12g。水煎服，每日1剂。” ⑮《中医药物贴脐疗法》：“治虚痨，骨蒸劳热，自汗盗汗，咳嗽吐血，两颧潮红，梦遗滑精：川续断、川乌、乳香、没药、朱砂各15g，明雄黄10g，麝香1g。同研细末，取20g纳于脐孔中央，盖以槐皮，上放艾绒灸之，至病人腹中作响，大便泻下涎物为度，2天1次。灸后饮米汤，食粥，饮少量黄酒，以助药力，至愈为止。” ⑯《疮疡证治》：“治阴疽：续断、当归、肉桂、草乌、川乌、地龙、僵蚕、赤芍、白芷、白蔹、白及、防风、荆芥、五灵脂、木香、陈皮、香橼、大黄各40g。用麻油5000g，先煎鲜大力子叶梗根3株，白凤仙花梗120g，熬至焦黑去渣，再入上药熬煎去渣，用东丹、苏合香油、麝香适量收膏，摊成膏药外贴患处，每日更换1次。” ⑰湖北中医杂志 1984；(2)：“治骨质增生症：川续断、杜仲、淮山药、毛姜、当归、熟地各60g，千年健、破故纸、五加皮、大伸筋、白鲜皮、石兰藤、石菖蒲、前胡、牛膝、寻骨风、威灵仙各30g，肉桂、附片、制台乌、生石膏、土鳖虫、甘草各15g。浸于2500ml酒中7天，服酒，每次15ml，日服3次，1个月为1疗程。” ⑱广西卫生 1975；(4)：“治骨折：川续断、五加皮、莪术、降香、骨碎补、厚朴、自然铜各18g，生南星、生半夏、生川乌、生草乌、生大黄、金边土鳖虫各24g，栀子、薄荷梗、赤芍、红花、乳香、没药各12g，泽兰、秦艽、归尾各15g。同研细末，醋调成糊状，摊纱布上，厚度约0.5cm，敷于经复位之骨折处，用绷带包扎，外加小夹板固定，2天换药1次。” ⑲新中医 1982；(10)：“治子宫肌瘤：川续断、艾叶、桂枝、茯苓、桃仁、丹皮、赤芍、鳖甲、卷柏、青皮、黄芪各10g，生牡蛎30g，黄柏6g。同研末，制成蜜丸，每丸重10g，每服1丸，每日服3次。” ⑳新中医 1981；(7)：“治胎位不正：当归、白芍、续断、熟地、党参、白术、黄芪各10g，川芎、炙甘草、枳壳各6g。水煎服，每日1剂，连服3日为1疗程。” ㉑福建中医药 1981；(3)：“治尿频尿急：续断、白芍（酒炒）、桂枝、龙骨、菟丝子、当归、益智仁、怀山药各6g，巴戟天、破故纸各3g，远志、甘草各1g，水煎服，每日1剂。” ㉒上海中医药杂志 1989；(4)：“治小儿麻痹后遗症：续断、当归、川芎、赤芍、熟地、羌活、桂枝、五加皮、防己、杜仲、红花、木瓜、牛膝、甘草。剂量视年龄大小，体质强弱而定。水煎服，每日1剂，用3～5剂后，视病况加减之。” ㉓黑龙江中医 1991；(1)：“治肩周炎并有腰膝痛者：川续断、桑枝、当归各20g，桑寄生、羌活、桂枝、白芍、姜黄、防风各15g，细辛5g，鸡血藤、威灵仙各30g。水煎服，每日1剂。” ㉔黑龙江中医药 1991；(1)：“治脾肾阴虚型外阴白斑：续断、菟丝子、党参、白术、黄芪、茯苓、桑寄生、巴戟天、肉桂、覆盆子、仙灵脾、益母草、芡实、薏苡仁。剂量随症而定，水煎服，每日1剂。” ㉕吉林中医药 1991；(5)：“治习惯性流产：川续断、桑寄生、菟丝子、白芍、生地、黄芩、白术各15g，甘草10g。水煎服，每日1剂。” ㉖福州中医 1991；(1)：“治因睾丸炎后引起的无精子证：川续断、山萸肉、熟地、巴戟天、菟丝子、远志、蛇床子、牛膝、山药、当归、杜仲（炒）、枸杞子、益智仁、鹿角霜、白术（炒）、太子参、王不留行、路路通。剂量随证加减，水煎服，每日1剂，服药2～4个月为1疗程。”

㉗福州中医 1991；(1)：“治死精子症：川续断、当归、蛇床子、淫羊藿、仙茅、补骨脂、枸杞子、淮山药、巴戟天、露蜂房。剂量随症加减，水煎服，每日1剂，服3个月为1疗程。” ㉘江苏中医 1991；(10)：“治损伤后期，骨骼筋肉萎软无力，活动不利以及骨折愈合迟缓：川续断、当归、五加皮、淫羊藿、狗脊、狗骨、蟹壳各10g，红花6g，鸡血藤30g，千年健、钻地风、自然铜各15g。同置于锅内，加水4000～5000ml煎沸5分钟，兑入白酒及食醋各50g，局部熏蒸。为聚热保暖，可在伤处周围用干毛巾遮盖。待水温适宜可将患肢放入药汁内泡洗，或用毛巾蘸药水洗敷，直至水冷为止。冬季可用炉火边加温边熏洗。结束后立

即用干布擦干、保温。每剂药可用2天，每天熏洗2次，每1次1小时。” ㉙安胎汤(辽宁中医杂志 1994;(9))治先兆流产：续断30～50g，桑寄生、菟丝子各30g，阿胶、白术各9g，白芍12g，淮山药20g，黄精15g，香附9g，砂仁3g，陈苎根30g，生地榆30～40g。偏气虚加党参、黄芪；血虚加首乌、熟地；阴虚火旺加黄芩、生地、丹皮炭、旱莲草；腹痛重用白芍30g，加陈皮；小腹下坠感加升麻。每日1剂，煎汤服。㉚骨痛要方(湖北中医杂志 1994;(5))治坐骨神经痛：续断18g，山药、川牛膝、川木瓜各15g，当归、甘草、田七各9g，海风藤、鸡血藤各30g，蕲蛇15g，炮山甲30g，蜈蚣3条。每1剂，水煎服。” ㉛《中华进补大全》：“治肾虚腰酸无力，早衰健忘：续断15g，肉苁蓉、茯苓各12g，远志9g，石菖蒲6g。水煎服，每日1剂。” ㉜《中华进补大全》：“治腰膝冷痛，筋骨不利：续断15g，杜仲、牛膝、防风、当归、白芍各9g，川芎、细辛各6g。水煎服，每日1剂。治阳痿，视力模糊：续断、桑寄生、熟地、菟丝子、杜仲各12g，神曲10g，山茱萸、巴戟天各9g。水煎服，每日1剂。” ㉝《中华进补大全》：“治胎动不安，妊娠下血，腰痛腹坠，小便频多：续断、桑寄生、菟丝子各12g，阿胶6g(烊化冲服)水煎服，每日1剂。” ㉞散血膏(《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编》)治晚期恶性肿瘤有溃烂者：续断、防风、白芷、南星、土鳖虫、自然铜、猴骨、龙骨、桂皮、丹皮各10g，升麻、附子、过山龙、黄芪各15g，红丹500g，香油1000ml。同熬成膏，摊于布上外贴。每日换1次。

单方应用 ①《卫生易简方》：“治跌打损伤，关节扭挫伤：续断全草适量，捣烂外敷患处。” ②《圣济总录》：“治产后血运，乍寒乍热：续断90g，粗捣筛，每次服6g，水煎去渣温服。” ③《湖南药物志》：“治水肿：续断根，炖猪腰服。” ④《实用中药手册》：“治打扑伤、瘀血：鲜川续断捣烂外敷。” ⑤《常用老年保健中药》：“治骨折、跌打损伤所致的腰痛或四肢肿痛：川续断9～15g。水煎服。”

【历代医药家论述】

①倪朱谟《本草汇言》：“续断，补续血脉之药也。大抵所断之血脉非此不续，所伤之筋骨非此不养，所滞之关节非此不利，所损之胎孕非此不安，久服常服，能益气力，有补伤生血之效，补而不滞，行而不泄，故女科、外科取用恒多也。” ②黄宫绣《本草求真》：“续断，实疏通气血筋骨第一药也。第因气薄而见精脱、胎动、溺血、失血等症，则又深忌，以性下流者故耳。功与地黄、牛膝、杜仲、巴戟相等，但有温补细微之别，不可不知。” ③贾所学《药品化义》：“续断，苦养血脉，辛养皮毛，善理血脉伤损，接续筋骨断折，故名续断。外消乳痈、瘰疬，内清痔漏、肠红，以其气和味清，胎产调经，最为稳当。且苦能坚肾，辛能润肾，可疗小便频数，精滑梦遗，腰背酸疼，足膝无力，此皆肾经症也。若同紫菀用之，调血枯便闭，大能宣通血气而不走泄。” ④张德裕《本草正义》：“续断，其气温和，气味俱厚，故兼入气血，能宣行百脉，通利关节，凡经络筋骨血脉诸病，无不主之，而通痹起痿，尤有特长。又其味苦而涩，能行能止，则疗崩漏、带下、血痢、淋浊，而女科之胎产经带，奇经八脉诸病，及伤科踠闪跌仆诸证，外疡痈肿溃腐，支节酸痛，屈伸不利等病，类皆赖以成功，其效甚宏，其用颇广，加以功颇捷，而性又柔和，无燥烈刚暴之弊。”

22814 **续断**

续断又名“接骨”、“属折”，以功用而得名。治跌扑折伤，能续筋骨，为伤科要药。故“续断、属折、接骨，皆以功命也。”(《纲目》)

22815 **续随子叶**(《日华子本草》)

【概况】

基源 为大戟科大戟属植物续随子的叶。

原植物 续随子 Euphorbia lathyris L.

余项参见“千金子”条。

【生药】

栽培 适生于温暖气候，以向阳、土层深厚、排水良好的砂质壤土为佳。用种子繁殖，于4月上、中旬或9月中、下旬播种，按株行距各33cm点播或条播，点播每穴播种子6～7粒，每亩用种量1.5kg左右。出苗后，结合松土除草匀苗定苗，点播每穴留苗2～3株；条播每隔25cm留苗2～3株。生长期中结合中耕除草追肥1～2次，用人畜粪水与磷、钾化肥混施，施后培土，防止植株倒伏。雨季注意排水。

【化学】

含山柰酚和槲皮素的3-葡萄糖醛酸甙、3,4,5,7-四羟基黄酮-3-单-β-D-葡萄糖醛酸甙及β-谷甾醇[1]。叶的表面角质蜡中含有普通长链的类脂化合物和以同系物系列形式存在的饱和蜡类脂物(量较大)，该同系物系列为：烷烃、蜡酯、醛类、醇类、游离的脂肪酸(53%)及大量五环三萜类化合物，占总蜡的32%。三萜化合物中，三萜醇含量最高(17%)，三萜酮次之(13%)和2%的三萜醇酯。已分离鉴定了7个三萜醇类化合物，即：蒲公英赛醇、β-香树精、羽扇醇、异线叶杜鹃醇(Isomotiol)、α-羊齿烯醇(α-Fernenol)、猴头杜鹃烯醇(Simiarenol)和4-蒲公英甾醇；多个三萜酮类即：蒲公英赛酮、β-香树酮、羽扇酮，异线叶杜鹃酮、α,β-羊齿烯酮、猴头杜鹃烯酮和绵马烷酮(Filicanone)[2]、何帕烯酮Ⅰ、Ⅱ、B

(Hopenone Ⅰ，Ⅱ，B)、3-氧-α-羟基何帕烷、羊齿烯酮(Fernenone)、猴头杜鹃烯酮[3]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4707　[2]　国外医药(植物学分册)1990；**5**(5)：223　[3]　CA　1991；**115**：46048r

【药性】

主治　白癜，面皯('面皯'《纲目》引作'疬疡')，蝎螯。

用法用量　外用：捣敷，或叶汁敷。

【临床应用】

单方应用　《纲目》："治蝎螫：续随子叶捣敷。"

22816 **续随子茎中白汁**(《开宝本草》)

【概况】

基源　为大戟科大戟属植物续随子的茎中白色乳汁。

原植物　续随子 Euphorbia lathyris L.

余项参见"千金子"条。

【化学】

白汁中所含萜类化合物与种子油中一致，并含L-多巴(L-Dopa)约1.7%、大戟阮醇(Euphorbain)。白汁中的三萜醇酯化的脂肪酸是二烯葵酸和三烯葵酸，与二萜醇酯化的脂肪酸是三烯葵酸和三烯十二酸[1]。乳汁中另含二羟基苯丙氨酸[2]和磷酸酶 L_1 及 L_2[3]。

附　茎含蒲公英赛醇、蒲公英赛酮、大戟萜醇-3-软脂酸酯、巨大戟萜醇-5-软脂酸酯、巨大戟萜醇-2、4-二烯[1]及三十一烷、β-谷甾醇，白桦脂醇[2]、牛油树醇(Butyrospermol)、羊毛甾醇、环木波罗烷醇(Cycloartanol)、24-亚甲环木波罗烷醇[4]、24-亚甲羊毛甾醇、何帕烯醇B(Hopenol B)和二歧吊灯花醇(Guimarenol)[5]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：218　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4708　[3]　CA　1987；**107**：30111t　[4]　CA　1985；**103**：85026f　[5].CA　1991；115：46048r

【药性】

主治　①《开宝本草》："去鼾黯。"　②《本草蒙筌》："敷白癜，面皯。"　③《中药大辞典》："治蛇咬伤。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治毒蛇咬伤：在咬伤处先用1‰高锰酸钾溶液或生理盐水冲洗，然后用鲜续随子茎作十字切开，折断续随子茎，流出之白汁滴入伤口，每5～10分钟1次。并用捣烂的续随子敷伤口及红肿部位。"

22817 **续筋骨**

续筋骨见"续筋接骨"条。

22818 **续筋接骨**

加速筋骨愈合，促进瘀血消散谓之续筋接骨。又称续筋或接骨疗伤。续筋接骨的药物多为辛平或辛苦温之品，适用于跌打损伤，筋骨折断，瘀血疼痛等症。药如䗪虫、自然铜、续断。

22819 **续增医方集解**(清·吕丰年撰，六卷)

书目见于光绪二十年(1894年)重修《广平府志》内。此书开首收录戒治洋烟(香烟)之药方，论述颇切中要窍。其余则多杂乱无章，当系信手摘录而成，未作认真编排，更未刊行。

22820 **续辨症录**(清·赵履鳌撰)

书目见于民国三十二年(1943年)《兴化县志》内。此书未完稿，赵氏即病故，未刊行。

22821 **绯胸鹦鹉肉**(《纲目》)

【概况】

异名　鹦鹉(汪颖《食物本草》)，干皋、鹦哥(《纲目》)。

基源　为鹦鹉科鹦鹉属动物绯胸鹦鹉的肉。鹦鹉属中国有6种。

原动物　绯胸鹦鹉 Psittacula alexandri (Linnaeus)，又名鹦哥(《中国药用动物志》)。

历史　《食物本草》载鹦鹉："食之已虚嗽。"《纲目》名鹦哥。今通称鹦鹉，民间用治肺结核。

形态　雄鸟，有一黑纹自额至眼；有一宽阔黑带自下嘴基伸至颈侧；眼光和眼周泛绿；头的余部紫灰，上体余部草绿色。后颈和颈侧辉亮。肩、背、腰至尾上覆羽渐淡，尾羽上表蓝绿；中央尾羽更多蓝色，羽干黑褐；翅覆羽黄绿色，除第一枚初级飞羽的外翈为暗褐色外，其余飞羽外翈草绿并缘以绿黄。颏灰色，具淡棕黄色羽缘；喉、胸葡萄酒红色，稍带紫灰。腹部浅淡沾蓝；肛周和尾下覆羽黄绿。

雌鸟，头紫灰，沾染零星分散的草绿色；眼先和眼周草绿更显，喉和胸橙红。(图见《中国药用动物志》.第2册.388页.图402)

生境与分布　栖息于深山密林，结群活动。分布于云南、广西、海南等地。

【生药】

采集　秋冬季捕捉，捕杀后，除去羽毛及内脏，鲜用或焙干备用。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

肉含蛋白质、肽类、氨基酸、糖类、脂类、甾类等。

附　①前胃含胃蛋白酶(Pepsin)盐酸。肠粘膜皮

膜细胞(Mucosalepithelial cells)含酸性及碱性磷酸酯酶,5-核苷酸酶(5-Nucleotidase)、脂酶(Lipase)。肠含蔗糖酶(Invetase)。肝含胰酶(Pancrease)。 ②臀神经(Sciatic nerve)含髓磷脂(Myelin)、中枢神经含粘多糖,脑及脊髓组织含磷脂类,胆碱脂类,磷酸化酶(Phosphorylase)。

参考文献 《中国药用动物志》协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:387

【药性】

性味 《纲目》:"甘、咸,温。"

功效 养阴润肺。

主治 肺虚久嗽。 《食物本草》:"虚嗽。"

用法用量 内服:适量。

【临床应用】

方选和验方 《中国动物药》:"①治肺虚久嗽:鹦鹉1只,麦门冬10g,紫菀10g,百合50g,水煎,日服2次。 ②治肺结核:鹦鹉1只,款冬花15g,百部10g,水煎,日服2次。"

22822 **维生素**

维生素(Vitamin)旧称"维他命"。生物生长和代谢所必需的微量有机物。存在于许多天然产物中。已知的重要维生素有20余种,一般可分为脂溶性和水溶性两类。脂溶性维生素包括维生素A、D、E、K类。水溶性维生素包括B族维生素和维生素C。B族维生素中有B_1、B_2、B_6、B_{12}、菸酸、叶酸、泛酸、生物素、胆碱等,它们大多是某些辅酶的组成部分。这两类维生素中的大多数不能由人体内自行合成,需从外界食物中取得。如果不足,人和动物就不能正常生长,并发生特异性病变(维生素缺乏症)。避免维生素缺乏的合理方法为膳食多样化,并注意减少食物烹调加工中的损失。许多维生素现在已可从天然原料中提取或人工合成。这些纯品和一些富含维生素的制剂(如鱼肝油和干酵母),均可供防治维生素缺乏症之用。

22823 **维生素A**

维生素A是一种脂溶性维生素,对热、酸、碱稳定,易被氧破坏,紫外线可促进其氧化破坏。维生素A包括A_1和A_2。A_1存在于哺乳动物及海鱼的肝脏中,即视黄醇。A_2存在于淡水鱼的肝脏中,其活性约为A_1的一半。胡萝卜素为维生素A原,存在于植物性食品中,在小肠粘膜内可转变成维生素A。维生素A为维持正常生长发育、视觉功能所必需,与上皮组织的正常发育有密切关系。缺乏时表现生长迟缓,暗适应机能减退而形成夜盲症。由于表皮与粘膜上皮细胞干燥、脱屑、过度角化,泪腺分泌减少,从而发生干眼病,重者角膜软化、穿孔而失明。呼吸道上皮细胞角化并失去纤毛,使抵抗力降低易于感染。中国供

给量标准成人每日为2200国际单位或胡萝卜素4mg。

22824 **维生素B_1**

维生素B_1又称硫胺素。为白色结晶,溶于水,在空气及酸性溶液中稳定。遇碱易破坏。氧化剂及还原剂均可使其失去作用。维生素B_1在体内经磷酸化后成焦磷酸硫胺素(即辅羧酶),参与糖代谢过程中α-酮酸的氧化脱羧反应。若机体中维生素B_1缺乏,辅羧酶的活性下降,因而使糖代谢发生障碍,从而影响机体整个代谢过程,可引起肠胃蠕动缓慢、食欲不振、消化不良、多发性神经炎及水肿等。谷类的胚芽和外皮含维生素B_1十分丰富,但若将谷类加工过细或烹调不当。可使之大量丢失和破坏。中国供给量标准成人为每日0.5mg/1000Kcal。

22825 **维生素B_2**

维生素B_2又称核黄素。为黄色针状结晶,易溶于水,在碱性溶液中受光照射极易破坏。在组织中参与构成黄酶的辅基,如黄素单核苷酸(FMN)与黄素腺嘌呤二核苷酸(FAD),而发挥其在生物氧化过程中的递氢作用。在动物性食品中含量较高,植物性食品中以豆类含量较多,谷类和一般蔬菜中较少;很多野菜中富含维生素B_2。维生素B_2不足可出现口角炎、舌炎、唇炎、阴囊炎等,中国供给量标准成人为每日0.5mg/1000Kcal。

22826 **维生素B_6**

维生素B_6包括吡哆醇、吡哆醛、吡哆胺。易溶于水和乙醇,对光和碱均敏感,高温下迅速被破坏。维生素B_6在体内经磷酸化后转变为磷酸吡哆醛及磷酸吡哆胺,既是氨基酸转氨酶的辅酶;也是某些氨基酸脱羧酶及半胱氨酸脱硫酶等的辅酶,参加蛋白质和脂肪代谢。当维生素B_6缺乏时可引起肝脏脂肪浸润、小红细胞性贫血、神经性皮炎和神经系统紊乱。维生素B_6在一般食物中含量丰富,肠道微生物亦可合成,故不易缺乏。但在某些情况如怀孕、受电离辐射照射及高温环境中,有出现不足的可能。美国提出供给量为每天1.5～2mg。

22827 **维生素B_{12}**

维生素B_{12}是一种含钴维生素,又称氰钴胺。其水溶液在弱酸下相当稳定,但对日光敏感。维生素B_{12}与胃粘膜分泌的内因子结合时,才能被肠壁吸收。因此,当内因子不足时常导致维生素B_{12}缺乏。维生素B_{12}在甲基传递上起重要作用,与胆碱及肌酸的形成有关。维生素B_{12}可增加叶酸的利用率,这时可影响核酸和蛋白质的生物合成,从而促进红细胞发育和

成熟。缺乏时表现有巨红细胞性贫血(恶性贫血)。发酵食品中含量很高,肝、肾组织中亦较高,蛋、奶和谷物中含量很少。

22828 **维生素C**

维生素C又称抗坏血酸。为白色结晶,易溶于水,具有强还原性,极不稳定,加热和氧化均易破坏,在酸性溶液中比较稳定,光及金属离子更能促进氧化分解。维生素C是机体中生理氧化还原过程的主要递氢体之一,与某些代谢物羧基化有关,参与叶酸代谢和加速血凝作用,促进细胞间质中胶原形成。缺乏时血管壁脆性增加,易出血,影响骨骼正常发育。维生素C能提高机体抵抗力,促进白细胞的吞噬作用。对一些化学物质如铅、苯等有解毒作用。可根据血浆中维生素C的含量或维生素C尿负荷试验来评价机体维生素C的营养水平。维生素C的主要来源是蔬菜及水果。含量较高的水果有酸枣、枣、猕猴桃、余甘子等。中国的供给量标准成年男子每日为75mg。

22829 **维生素D**

维生素D主要包括维生素D_2(Ergocalciferol)及D_3(Cholecalciferol),亦称钙化醇。维生素D_2是含于低等植物和酵母中的麦角固醇经紫外线照射后转变而成。维生素D_3是人体和许多动物皮肤内的7-脱氢胆固醇经紫外线照射后的产物。一般成年人经常接触日光不致发生缺乏病,仅在婴幼儿、孕妇、乳母等特殊情况下考虑增加维生素D供给。其来源以动物性食品为主,如肝脏、鱼肝油、禽蛋等。维生素D缺乏可引起婴儿佝偻病,成人骨软化病。WHO建议供给婴幼儿、孕妇、乳母的标准量为每日10μg。

22830 **维生素D原**

维生素D原指某些固醇类物质经紫外线照射后,具有抗佝偻病效能,称维生素D原。包括植物中的麦角固醇(维生素D_2原)和动物中7-脱氢胆固醇(维生素D_3原)。麦角固醇广泛地存在于植物中,是维生素D原的主要来源,经活化后为骨化醇在小肠被吸收。7-脱氢胆固醇是在肠粘膜内由胆固醇形成后转送到皮肤,经日光中紫外线照射活化成维生素D_3。

22831 **维生素E**

维生素E是一种抗不育维生素,又称生育酚。生育酚为黄色油状物,溶于脂肪及脂肪溶剂中。在无氧条件下,不为热、酸和碱所破坏,对氧敏感,故为极有效的抗氧化剂。可保护红细胞的不饱和脂肪酸免于氧化破坏而防止红细胞破裂造成的溶血。维生素E与动物生殖功能有关。缺乏时生殖器官受损而不育。雄鼠缺乏时,睾丸萎缩,不产生精子。雌鼠缺乏时胚胎及胎盘萎缩而被吸收引起流产。临床上用以治疗先兆流产和习惯性流产及婴儿型营养性巨红细胞性贫血。在植物组织中,胚芽中含量最多,豆类及蔬菜中含量也颇丰富。

22832 **维生素H**

维生素H又称生物素。无色针晶体。熔点232～233°。溶于水和乙醇。不溶于石油醚和氯仿等。在普通温度下相当稳定。在中性或酸性的溶液中也较稳定。遇强碱或氧化剂则被分解。在正常情况下,人体肠内细菌可以自行合成,仅用于维生素H缺乏症。主要以化合物形式存在于肝、肾、胰、酵母、牛乳、蛋黄等中,可以离析而得。也可由半胱氨酸或庚二酸等作起始原料经一系列反应合成。

22833 **维生素K_1**

维生素K_1广泛存在于绿色植物中。可由苜蓿或其他植物体中提取而得。黄色的油状物。相对密度0.967(25/25°)。熔点－20°。在110～120°以上分解。不溶于水。微溶于油和有机溶剂中。性质不稳定,受光、氧化剂、强酸或卤素作用而分解,参与肝内凝血酶原的合成。用于治疗由于阻塞性黄疸、胆道瘘管等引起的维生素K缺乏症和新生儿出血病。目前主要由甲萘醌还原与叶绿醇等缩合,再经氧化而得。

22834 **维生素K_3**

维生素K_3又称甲萘醌或2-甲基萘醌-[1,4]。亮黄色晶体。有特殊的刺激气味。熔点105～107°。不溶于水,溶于乙醇、苯、氯仿、四氯化碳和植物油等。在空气中稳定,遇光或铁质分解变质。是防治缺乏凝血酶原症的特效药。治疗用途与K_1相同。可由2-甲基萘经和缓氧化而制得。一般制成亚硫酸氢钠甲萘醌供用。

22835 **维生素K_4**

维生素K_4又称乙酰甲萘醌。白色或微黄色结晶性粉末。无臭或微带有醋酸臭味。熔点112～114°。不溶于水。微溶于冷乙醇。易溶于沸乙醇。用途同维生素K_1。可由甲萘醌在醋酐存在下还原后经酰化而得。

22836 **维生素M**

维生素M又称叶酸、维生素Bc。B族维生素的一种。广泛存在于绿叶蔬菜,如豆类、菠菜中,肝、肾、酵母中含量也多。黄色或橙黄色薄片状或针状晶体。无臭无味。加热至250℃左右,色渐变深,最后成黑胶状物。不易溶于水和乙醇。微溶于甲醇。易溶于酸性或碱性溶液。抗贫血药,用于症状性或营养性巨细胞型贫血症。可由三氯丙酮,与2,4,5-三氨基-6-羟基

嘧啶，对氨基苯甲酰谷氨酸在亚硫酸氢钠中缩合而成。

22837 **维生素P**

维生素P学名为生物类黄酮。化学结构多不相同。呈黄色结晶，易溶于热水和酒精中。大多数以糖甙形式存在，如从柠檬汁中提出的橙皮甙，从芸香叶及蔬菜中提出的芸香甙(即芦丁)等。维生素P能降低毛细血管的通透性，并可增强维生素C的作用。参见"黄酮类化合物"条。

22838 **维生素PP**

维生素PP又称尼克酸。抗癞皮病维生素。包括尼克酸和尼克酰胺。尼克酸为白色针状结晶，微溶于水。尼克酸胺为白色结晶，易溶于水，性质较稳定，不易被酸、碱及热所破坏。尼克酸和尼克酰胺经小肠吸收，在体内与核糖、磷酸、腺嘌呤组成尼克酰胺腺嘌呤二核苷酸(NAD^+，DPN^+，Co Ⅰ)和尼克酰胺腺嘌呤二核苷酸磷酸($NADP^+$，TPN^+，Co Ⅱ)，是许多不需要氧脱氢酶的辅酶，是组织中的重要递氢体，为细胞呼吸所必需，能维持皮肤及神经系统的健康。尼克酸广泛存在于动植物组织中，含量最多的是酵母、花生、粮食、肝、肾和肉类，体内尚可由色氨酸转变成一部分尼克酸，故一般不易缺乏。中国供给量成人标准为每日5mg/1000Kcal。

22839 **维生素U**

维生素U一般是氯甲基蛋氨酸。白色结晶性粉末。有特殊气味。味咸苦。受光照或长期露于空气中都不稳定。易溶于水，不溶于乙醇和乙醚。水溶液呈酸性反应。主要用于治疗胃溃疡和十二指肠溃疡。能刺激粘膜新生，保持粘膜的完整性。可由蛋氨酸合成。

22840 **维生素原**

维生素原指化学物质在机体内经一定转化后，能生成维生素者。例如，β胡萝卜素可生成两分子的视黄醇，故β-胡萝卜素是维生素A原。7-脱氢胆固醇经紫外线作用生成维生素D_3，故7-脱氢胆固醇是维生素D_3原。

22841 **维生素缺乏症**

维生素缺乏症(Hypovitaminosis)系摄入食物中维生素含量不足，肠内吸收不良，机体需要增加(如小儿生长发育期、妇女妊娠和哺乳期)，长期发热，或因肝脏等疾患而贮藏利用失常，都可引起缺乏症。临床表现视主要缺乏何种维生素而定。例如，缺乏维生素A发生夜盲症和干眼症、皮肤发生毛囊角化；缺乏B族维生素引起脚气病、核黄素缺乏或烟酸缺乏症(即"糙皮病")；缺乏维生素C发生佝偻病或骨软化症；缺乏维生素K发生凝血酶原减少而呈出血现象。由于维生素缺乏常是复合性的，病人可同时有几种病症。治疗在于去除病因，并补足缺乏的各种维生素。

22842 **维血宁**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由仙鹤草、鸡血藤各71.875kg，虎杖、地黄(熟)、地黄各57.5kg，白芍(炒)35.94kg，太子参28.75kg，墨旱莲21.563kg组成。有补血活血，凉血止血之功效。适用于血虚，血瘀，出血症，及血小板、白血球减少症。方中虎杖重在活血祛瘀；鸡血藤一则助虎杖以活血，另则配白芍、熟地以养血；配仙鹤草、生地、墨旱莲以清热凉血止血；加太子参1味以补气，意在补气以养血，补气以活血，补气以摄血。全方能维护血液安宁，故名"维血宁"。本品气香，味甜、微苦；为棕褐色澄明液体。规格为500g瓶装。内服，1次25～30ml，1日3次；小儿减量或遵医嘱。密闭，贮阴凉处保存。

22843 **维吾尔药志**(上册)

刘勇民、沙吾提·伊克木编，新疆人民出版社1986年出版，16开，491页。

本书上册收载维吾尔医常用药材124种；其中包括进口药材30种。汉字目录和索引均按新华字典笔画排列；拉丁文按字母顺序排列。对每一种药材分别介绍了植物来源、药材性状、显微鉴别、理化鉴别、化学成分、药理作用、功能主治和采集保管等。每一种附有药材(原动物、植物、矿物)图、粉末鉴定图、层析谱图等。书后附有拉丁文、维吾尔文、汉文药物名称对照索引；植物、动物、矿物名称拉丁文、汉文对照索引；汉文笔画索引等。

22844 **维C银翘片**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由连翘137.5g，金银花136g，牛蒡子80g，桔梗72.3g，芦根64.5g，荆芥55.9g，甘草44.6g，淡豆豉43.1g，淡竹叶40.4g，薄荷油0.7ml(或薄荷脑0.7g)，扑热息痛70g，维生素C 32.8g，扑尔敏0.7g组成。有辛凉解表，清热解毒之功效。适用于风热感冒，发热头痛，咳嗽，口干，咽喉疼痛。本方在"银翘散"的基础上加西药扑热息痛、扑尔敏以抗病毒，消炎，止痛；用维生素C增强人体抗病毒的能力。中西药合用，相得益彰；本品为淡绿色糖衣片，除去糖衣后显棕褐色。内服，1次3片，1日3次，小儿酌减。密闭保存。

22845 **维管束**

维管束(Vascular bundle)是维管植物(蕨类植物和种子植物)体内由初生韧皮部和木质部及其周围紧接着的机械组织所构成的束。维管束有规律地分

布在植物的各个器官中，具输导和支持作用，使植物体成为统一的整体。在裸子植物及双子叶植物的维管束中，木质部与韧皮部间有形成层，能增生组织，称为“无限维管束”；一般单子叶植物的维管束中，则无形成层，故无组织的新生，称为“有限维管束”。木质部与韧皮部的相对位置决定维管束的类型，一般分为三种类型：①外韧维管束(Collateral bundle)，韧皮部位于外侧，木质部位于内侧，中间有形成层者又称“无限外韧维管束”，如一般裸子植物和双子叶植物茎中维管束；中间无形成层者又称“有限外韧维管束”，如单子叶植物茎的维管束。②双韧维管束(Bicollateral bundle)，木质部的内外两侧都有韧皮部，常见于茄科、葫芦科、夹竹桃科、桃金娘科及蕨类的某些植物。③同心维管束(Concentric bundle)，一种维管组织被另一种维管组织围绕，横切面观呈同心性排列，故名。按围绕在外的维管组织的类型又分为：周韧维管束(Amphicribral bundle)，即木质部居中，韧皮部围绕在木质部的四周，见于真蕨类植物根茎鳞毛蕨、槲蕨的根茎；周木维管束(Amphivasal bundle)，跟韧皮部居中，木质部围绕在韧皮部的四周，常见于少数单子叶植物的根茎，如石菖蒲、铃兰的根茎，龙血树的茎。维管束的类型在植物分类学上具有重要意义。网状中柱中的维管束称为“分体中柱(Meristeles)”。此外，在单子叶植物的根和双子叶植物根的初生构造中，初生韧皮部和初生木质部各自单独成束，互相间隔排列成一圈，习称为“辐射维管束(Radial vascular bundle)”，但严格地说来，在这里的初生韧皮部和初生木质部并不共同组成维管束。见于百部、麦冬、天门冬、藜芦、鸢尾的根。

22846 维管束鞘

维管束鞘(Bundle sheath)指茎和叶维管束外围环绕的一层或多层排列紧密的薄壁或厚壁组织细胞。见于大多数植物的叶子及禾本科植物的茎秆中，如棉花、夹竹桃、苔草的叶，芦苇、芒的茎秆。草本植物，特别是禾本科植物茎内的维管束鞘，通常由多层厚壁细胞组成，如淡竹叶茎；叶内的维管束鞘，一般由一层含叶绿体的薄壁细胞组成，如黍族类植物，但早熟禾族类植物的叶通常有内外两层维管束鞘，外鞘薄壁，内鞘厚壁，如小麦。三碳植物，如小麦、水稻的维管束鞘细胞内有少量的小型叶绿体；而四碳植物，如玉米、甘蔗则有较多的大型叶绿体。薄壁的维管束鞘细胞在输导组织和叶肉细胞间起到转运作用；厚壁的维管束鞘细胞则能增强维管束的坚固性。维管束鞘的各种变异，在植物分类学上具有重要的意义。在叶内，维管束鞘从大的叶脉一直延伸到小脉末端，使维管系统没有一处暴露在胞间隙，只有末端的木质部分子暴露在胞间隙。许多植物的小叶脉，在维管束鞘上下两边或一边，延伸出一片薄壁或厚壁细胞，使叶脉与表皮层相连，这片细胞称为维管束鞘延伸区，它有固定叶脉和参与叶脉和表皮层之间的输导作用。

22847 维管束鞘纤维

维管束鞘纤维又称束鞘纤维。指维管束的周围有纤维包围。如石菖蒲根茎、白茅根茎的叶迹维管束。

22848 维管束鞘伸延区

维管束鞘伸延区(Bundle sheath extension)指沿着叶脉，维管束鞘一直延伸到表皮的一种基本组织(薄壁组织或厚壁细胞细胞)；出现在叶脉的上下两面或一面；具有运输的功能；见于花生(Arachis hypogaea)、栎属(Quercus)、安息香属(Styrax)等双子叶植物的叶子中。

22849 维管系统

维管系统指植物或植物器官中形成特殊排列的整个维管组织。与维管柱、中央柱或中柱不同的是，它不包含基本组织。

22850 维管组织

维管组织(Vascular tissue)指维管植物输导水分和养料，并有机械支持作用的输导组织。木质部和韧皮部的通用术语。

22851 维管柱

维管柱指茎和根中的维管组织及其相关的基本组织。相当于茎或根的中柱但没有进化上的含义，理论上和中柱概念无关。

22852 维管射线

维管射线(Vascular ray)系一束由维管形成层所产生的，径向通过次生木质部和韧皮部的薄壁组织。见于某些维管束植物的中柱内，往往把维管束分开，如甘草、黄芪、关木通等有之。

22853 维管植物

维管植物(Tracheophyta)植物体内有维管组织分化的植物类群。一般包括蕨类植物、裸子植物和被子植物。旧时，维管植物不是分类系统上的名称，后有人提出管胞植物门(Tracheophyta)一词，相当于维管植物，包括裸蕨亚门、石松亚门、楔叶亚门和蕨群亚门。近代由于古植物学提供的资料，把维管植物或管胞植物分为十二个纲。

22854 绵三七《昆明民间常用草药》

【概况】

异名　鸡心矮陀陀、排红草、山鸡豆(云南)。

基源　为豆科雀脷珠属植物绵三七的块根。雀脷

珠属植物全世界100种，中国约4种。

原植物 绵三七 Eriosema himalaicum Ohashi (Crotalaria tuberosa Hamilt. ex D. Don; E. tuberosum auct. non A. Rich.)又名球块茎毛瓣花(《中国主要植物图说·豆科》)。

形态 多年生草本，高10～20cm。块根纺锤形至近球形，肥厚，表皮褐色。茎多分枝，具棱，密被棕色长柔毛。叶互生，长圆形或线长圆形，长1.5～4cm，宽0.6～0.7cm；先端钝或急尖，具小突尖；基部圆或楔形，两面被毛。花单生，萼杯状，萼齿披针形，密被锈色长柔毛；花冠黄色，旗瓣背面疏生绢毛，基部有耳；二体雄蕊(9+1)。子房无柄，胚珠2，荚果长圆形或菱形，长约0.8cm，宽约0.5cm，膨胀，先端具喙；表皮密被锈色长柔毛。种子2粒，肾形。花期6月，果期7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.509页.图2747)

生境与分布 生于向阳山坡、草丛或石缝。分布于云南、四川、西藏等省区。

【生药】

采集 夏季采挖块根。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："甘、苦，平。" ②《昆明民间常用草药》："苦、微甜，平。" ③《云南中草药选》："甘、涩，平。" ④《四川常用中草药》："甘、微苦，平。"

功效 健胃，止痛，解毒。

主治 ①《新华本草纲要》："治胃痛，腹泻，痢疾，跌打损伤，睾丸肿痛，遗精，疮毒，小儿疳积，狂犬病。" ②《昆明民间常用草药》："镇痛，拔疮毒。" ③《四川常用中草药》："治睾丸肿痛，疝气，痢疾。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g；或研末。外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药选》："治腹痛、腹泻：绵三七晒干研末，每次服2～3g。开水送服。" ②《云南中草药选》："治小儿疳积、消化不良：绵三七15～30g。水煎服。" ③《昆明民间常用草药》："治跌打损伤：绵三七泡酒服。" ④《昆明民间常用草药》："治疮毒：绵三七根研末，蜂蜜调匀外敷。"

22855 绵毛风毛菊(《新华本草纲要》)

【概况】

异名 臭威灵(《全国中草药汇编》)，威灵仙(《玉溪中草药》)，大叶兔耳风(云南)。

基源 为菊科风毛菊属植物绵毛风毛菊的根。

原植物 绵毛风毛菊 Saussurea chetchozensis Franch. (S. lanuginosa Vant.)

形态 多年生草本，茎直立，高可达60cm，被蛛丝状绵毛。茎下部叶柄长5～6cm；叶片宽卵形，长8～10cm，宽4～6cm，顶端稍尖或钝，基部楔形或心形；边缘有具小尖锯齿；上部无柄；叶片线状披针形，顶端尖，基部沿茎下延成狭翅；最上部叶线形，表面疏被褐色短毛或几无毛，背面被灰白色绒毛。头状花序径约12mm，花序梗短，数个在枝顶组成伞房花序；总苞长圆形，长13～15mm；总苞片5～6层，外层的卵形，顶端具黑色硬尖头，内层的线状披针形，被白色绢状长柔毛；全为管状花，两性，花冠蓝紫色，长约12mm，有腺体。瘦果圆柱形，长约3mm，褐色；冠毛污白色，外层的糙毛状，内层的羽毛状。花果期9～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.637页.图6688)

生境与分布 生于山坡草地。分布于贵州、云南等省区。

【药性】

性味 甘、辛，温。

功效 润肺止咳，解毒止痛，消炎杀菌。

主治 ①《新华本草纲要》："用于支气管炎，肺结核，偏头痛，风湿疼痛。" ②《全国中草药汇编》："治肺结核，支气管炎，咯血，偏头痛，外治狂犬咬伤。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。外用：60g捣烂，调敷。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治肺结核，支气管炎，咯血，偏头痛：绵毛风毛菊9～15g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治狂犬咬伤：绵毛风毛菊30g，捣烂外敷。"

22856 绵枣儿(《救荒本草》)

【概况】

异名 地枣(山东、甘肃)，老鸦蒜(甘肃、浙江)，鲜白头、双芽(江苏)。

基源 为百合科绵枣儿属植物绵枣儿的鳞茎及全草。绵枣儿属全世界约80种；中国1种，药用。

原植物 绵枣儿 Scilla scilloides (Lindl.) Druce [S. chinensis Benth.; S. japonica Baker; S. sinensis (Lour.) Merr.; S. thunbergii Miyabe et Kudo]

历史 明代《救荒本草》已有记载云："绵枣儿一名石枣儿，出密县山谷中生石间，苗高3～5寸，叶似韭叶而阔，瓦陇样叶、中擗葶出穗，似鸡冠苋穗而细小，开淡红花微带紫色，结小蒴儿，其子似大篮子而小，黑色，根类独颗蒜，又似枣形而白。"所述皆指本种。

形态 草本。鳞茎卵圆形，长2～3.5cm，具短的直生根状茎。叶基生，条形，长10～50cm，宽0.3～1cm。花葶直立，连同花序高20～60cm，果期有时长

达 70cm；总状花序的花在开放前密集，开放后变疏离；花梗长 2～7mm，具 1 枚细条型的膜质苞片；花粉红色到紫色；花被片 6，长圆形，长 2.7～4mm，宽 1.1～2mm，顶端常具增厚的小钝头；雄蕊与花被片近等长，花丝基部常扩大，扩大部分边缘具细乳头状突起；花柱长 1～1.8mm；子房卵球形，长 1.7～2.8mm，基部收狭成短柄，每室有 1 胚珠。蒴果 3 棱状倒卵形，长 2～3～(5)mm；种子黑色。花果期 7～11 月。（图见《中国高等植物志》.第 5 册.464 页.图 7757）

生境与分布　生于海拔 2600m 以上的山坡、草地、路旁或林缘。分布于中国东北、华北、华中以及江苏、浙江、江西、台湾、广东北部、四川木里、云南洱源、中甸。朝鲜、日本和原苏联也有。

【生药】

采集　6～7 月采收鳞茎或全草。药材产于江苏、浙江等地。

鉴别　鳞茎长卵形，长 2～3cm，直径 0.5～1.5cm，顶端渐尖，残留叶基，基部鳞茎盘明显，其上残留黄白色或棕色须根或须根断痕，鳞茎外为数层鲜黄色膜质鳞叶，内部为白色叠生的肉质鳞片，富有粘性。气微，味微辣。以新鲜、饱满、不烂为佳。

【化学】

鳞茎含新的去甲基三萜类(Nortriterpene)、新的螺环去甲基三萜类(Spirocyclic nortriterpene)[1]，又含果糖、蔗糖、淀粉、类似支链淀粉的多糖及类似菊糖的多糖、原海葱甙甲(Proscillaridin A)及分子式为 $C_{15}H_{20}O_4$ 的有毒糖甙[2]。从鳞茎中分得新的去甲基三萜 15-去氧优百合甾醇(15-Deoxyeucosterol)[3]及 7 个甙化合物：绵枣儿甙 D-1、E-1～E-5、G-1(Scillascilloside D-1、E-1～E-5、G-1)(结构式 1～7)，D-1 的化学结构为 15-去氧优百合甾醇 3-O-α-L-鼠李吡喃糖(1→2)-β-D-葡萄吡喃糖(1→2)-α-L-阿拉伯吡喃糖(1→6)-β-D 葡萄糖甙[4]，鳞茎尚得 4 个新的环去甲三萜化合物(结构式 8～12)[5]。（结构式见 P637）

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：553　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4711　[3]　CA　1982；**96**：139665w　[4]　Chem　Pharm Bull　1985；**33**(4)：1756　[5]　Heterocycles 1982；**17** (Spel. Issue)：251

【药性】

性味　①《生草药性备要》："甜，寒。"　②《新华本草纲要》："鳞茎：甘、苦，寒。有小毒。"

功效　活血解毒，消肿止痛，强心利尿。

主治　①《新华本草纲要》："治跌打损伤，腰腿疼痛，筋骨痛，牙痛，心脏病水肿，痈疽，乳腺炎，毒蛇咬伤。"　②《岭南采药录》："取头捣烂，能敷治乳疮，毒疮。"　③《东北药用植物志》："叶及根茎的酒精提取液，有强心利尿作用。全草煎服作止痛药，用于牙疼，筋骨疼，腰腿疼，枪打，碰破，亦有催生之效。"　④《浙江中药资源名录》："治缩脚肠痈，肺痈吐血。"　⑤苏医《中草药手册》："治跌打损伤，腰腿疼痛，筋骨痛；鲜鳞茎捣烂外敷治痈疽，乳腺炎。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治跌打损伤，腰腿疼痛，筋骨痛，牙痛，心脏病水肿：绵枣儿 3～9g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治痈疽、乳腺炎，毒蛇咬伤：绵枣儿捣烂外敷。"

22857 绵性

绵性俗指药材韧皮纤维发达，质柔韧难折的性能，如蒙古黄芪、核桃楸皮具有绵性。

22858 绵参(《云南药用植物名录》)

【概况】

基源　为伞形科棱子芹属植物宝兴棱子芹的全草。

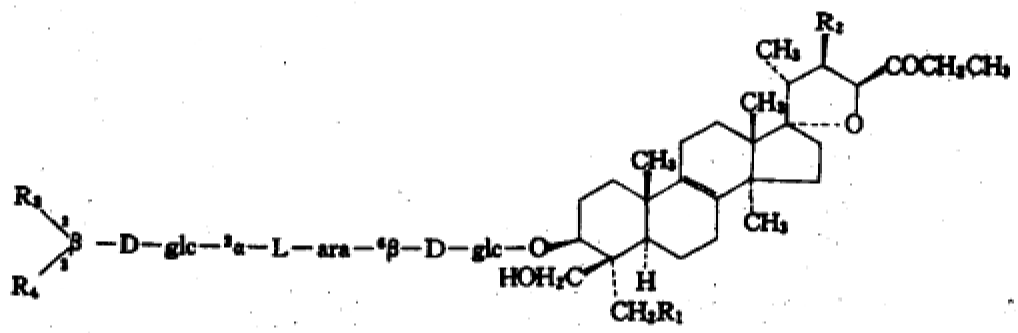
原植物　宝兴棱子芹 *Pleurospermum davidii* Franch.

形态　多年生粗壮草本，高 45～150cm，根粗壮，暗褐色，径 1～2.5cm。茎直立，中空，无毛，有细条棱，基生叶和下部叶有较长的柄，通常达 10cm；叶片轮廓为宽三角状卵形，长 8～15cm，3 出式三回羽状分裂，末回羽片狭卵形至披针形，长 1～2.5cm，宽 3～10mm，顶端尖，基部下延，呈 5～7 对羽状分裂，裂片上部再细齿状分裂；上部的叶有较短的柄；序托叶 3～5，倒卵形，长 5～12cm，基部楔形，顶端片状分裂，有宽阔的膜质边缘。顶生复伞形花序较大，直径 10～15cm，总苞片 6～9，倒披针形，长 4～9cm，宽 1～2cm，基部楔形，上部羽状分裂，有宽阔的白色膜质边缘；伞辐多数，长 5～10cm，沿棱疏生粗毛；小总苞片 6～9，倒披针形，长 1.3～2cm，宽 3～5mm，基部楔形，顶端 3 裂，有宽阔白色膜质边缘；花多数；萼齿不明显；花瓣白色，宽卵形，长约 2mm，顶端尖，基部有爪；花柱基圆锥形。果实卵形，长 6～8mm，果棱有宽的波状翅，表面密生细水泡状微突起，每棱槽内有油管 1，合生面油管 2。花期 7 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》.第 55 卷.第 1 分册.174 页.图版 90）

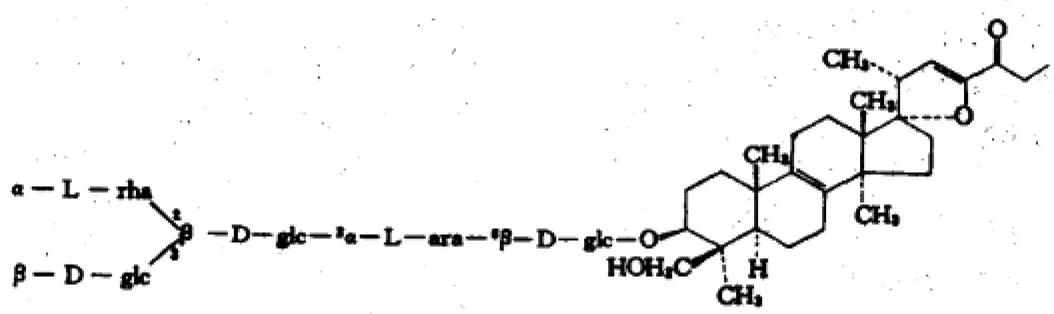
生境与分布　生于海拔 3200～4000m 的山坡草地。分布于四川西部、云南西北部和西藏东部地区。

【药性】

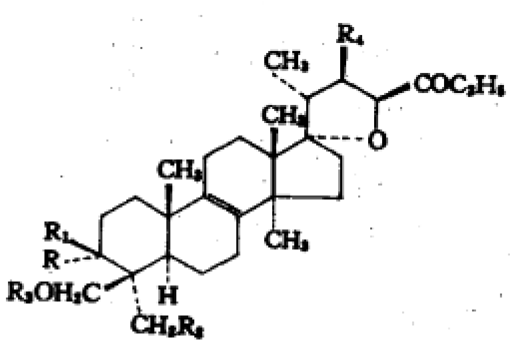
功效　根:滋补。



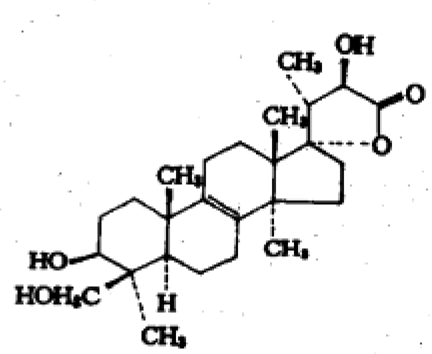
	R_1	R_2	R_3	R_4
(1)	H	H	α—L—rha—	H
(2)	H	H	α—L—rha—	β—D—glc—
(3)	OH	H	α—L—ara. f—	β—D—glc—
(4)	H	$-\mathrm{O\overset{O}{\overset{\|}{C}}CH_3}$	α—L—rha—	β—D—glc—
(5)	H	$-\mathrm{O\overset{O}{\overset{\|}{C}}CH_3}$	α—L—ara. f—	β—D—glc—
(7)	H	H	α—L—rha—	β—D—glc—³β—D—gal—³β—D—glc—



(6)



	R	R_1	R_2	R_3	R_4
(8)	H	OH	H	H	OH
(9)	H	OH	OH	H	H
(10)	—O—		H	H	H
(11)	H	$\mathrm{O\overset{O}{\overset{\|}{C}}CH_3}$	H	$-\mathrm{\overset{O}{\overset{\|}{C}}CH_3}$	$-\mathrm{O\overset{O}{\overset{\|}{C}}CH_3}$



(12)

主治　《云南药用植物名录》："治体虚。"

22859 **绵萆薢**(《中国药典》)

【概况】

异名　大萆薢(福建、湖南)，萆薢(湖南、广西)。

基源　为薯蓣科薯蓣属植物绵萆薢和福州薯蓣的根状茎。

原植物　绵萆薢 Dioscorea septemloba Thunb.，又名畚箕斗(浙江)，山畚箕(江西)，狗骨草(福州)。福州薯蓣 Dioscorea futschauensis Uline，又名小萆薢、三脚灵(湖南)。

历史　萆薢始载于《本经》，列于中品。历代本草都有收载，据记载和附图，主要为薯蓣科和百合科菝葜属的多种植物作为萆薢入药，但未见有绵萆薢之称。只是近代才在商品上出现了。萆薢在商品上分为二大类，一类为绵萆薢，一类为粉萆薢。

形态　缠绕草质藤本。根状茎横生，圆柱形，直径2～5cm，多分枝，质地疏松，外皮浅黄色，具多数细长须根。茎左旋，光滑无毛。单叶互生，表面绿色，背面灰白色，基出脉9；叶有二种类型，一种从茎基部至顶端全为三角状或卵状心形，全缘或边缘微波状；另种基部的叶为掌状裂叶，5～9深裂、中裂或浅裂，裂片顶端渐尖，茎中部以上的叶为三角状或卵状心形，全缘；叶柄短于叶片。花单性，雌雄异株。雄花序穗状，有时具分枝而成圆锥花序，腋生；花新鲜时橙黄色，有短梗，单生或2朵成对着生，稀疏排列于花序轴上；花被基部连合成管，顶端6裂，裂片披针形，花开时平展；雄蕊6枚，着生于花被基部，3枚花药较大，3枚较小。雌花序与雄花序相似；退化雄蕊有时呈花丝状。蒴果三棱形，每棱翅状，长1.3～1.6cm，宽1～1.3cm；种子通常2枚，着生于每室中轴中部，成熟后四周有薄膜状翅，上下较宽，两侧较狭。花期6～8月，果期7～10月。(图见《中药志》.第1册.第2版.302页.图233)

生境与分布　生于海拔450～750m山地疏林或灌丛中。分布于浙江南部、福建、江西、湖北西南部、湖南、广东北部，广西东部。

福州薯蓣与绵萆薢的主要区别在于：福州薯蓣根状茎质硬而细，直径1～3.5cm，干后粉质。叶片微革质，7～9浅裂或深裂，很少全缘；茎基部叶为掌状7裂，大、小不等，背面网脉明显，两面沿叶脉疏生白色刺毛。雄花序总状，通常分枝呈圆锥花序，单生或2～3个簇生于叶腋；雄花长4～5mm，蒴果三棱形，每棱半圆形，长1.5～1.8cm，宽1～1.2cm；种子扁圆形，直径4～5mm。花期6～7月，果期7～10月。(图见《中药志》.第1册.第2版.303页.图234)。生于海拔700m以下的山坡灌丛和林缘、沟谷边或路旁。分布于浙江南部、福建、湖南、广东北部、广西东部。

【生药】

采集　秋季采挖根状茎，除去茎、叶、须根，去净泥土，切片，晒干。药材主产于浙江、江西、福建，湖南也产。

鉴别

性状　根状茎多已纵切或斜切为圆片，大小不等，厚2～5mm；外皮黄棕色，较厚，周边多卷曲，切面浅黄白色，粗糙，有黄棕色点状维管束散在。质疏松；易折断。气微，味微苦。

显微　根状茎横切面：外层为数列木栓化细胞，皮层中有粘液细胞，含草酸钙针晶束。中柱中散有外韧型维管束，皮层和中柱的薄壁细胞间有明显的间隙，细胞中含淀粉粒，淀粉粒圆形或卵圆形，脐点点状。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

根状茎含薯蓣皂甙、纤细薯蓣皂甙和甲基原纤细薯蓣皂甙(Methyl protogracillin)。皂甙水解后主要得薯蓣皂甙元(含量0.22-0.38%)及微量甾醇类物质[1]。还含β-谷甾醇、棕榈酸、薯蓣皂甙元棕榈酸酯和$\Delta^{3,5}$-去氧替先皂甙元[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：521　[2]　植物学报　1983；**25**(4)：352

【药性】

性味　苦，平。

归经　肾、胃经。

功效　利湿去浊，祛风通痹。

主治　①《中国药典》："治淋病白浊，白带过多，湿热疮毒，腰膝痹痛。"　②《新华本草纲要》："用于尿路感染，小便浑浊，乳糜尿，白带，风湿性关节痛，腰膝酸痛。"

用法用量　9～15g。

22860 **绵藤**(《贵州草药》)

【概况】

异名　麻妹藤(《贵州草药》)，来阿片(苗名)。

基源　为卫矛科南蛇藤属植物粉背南蛇藤的根。

原植物　粉背南蛇藤 Celastrus hypoleucus (Oliv.) Warb.，又名博根藤、落霜红(《中国高等植物图鉴》)。

形态　藤状灌木，高达5m。小枝幼时被白粉。单叶互生，叶柄长1.5cm；叶片为椭圆形或宽椭圆形，长3～13cm，宽2～8cm，先端短渐尖，基部宽楔形或近圆形，背面被白粉，脉上有时有疏毛。花序顶生和腋生，顶生花序为聚伞状圆锥花序，长达10cm，腋

生花序短小，3～7 花，花梗长 2～8mm，中部以上有关节；花白绿色，4 数，单性，雄花有退化子房；雌花有具短花丝的退化雄蕊，子房具细花柱，柱头 3 裂，平展。果序顶生，腋生花多不结实，长而下垂；蒴果有长梗，疏生，球状，橙黄色，果皮裂瓣内侧有樱红色斑点。种子暗褐色，有橙红色假种皮。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 659 页. 图 3048)

生境与分布　生于山坡丛林中。分布于甘肃、陕西、安徽、浙江、湖北、湖南、河南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【化学】

附　叶含山柰甙 1.3%(即山柰酸-3.7-二鼠李糖甙)、山柰酸-7-鼠李糖-3-葡萄糖甙 0.8%、槲皮李-3-鼠李糖-7-葡萄糖甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1988：305

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："根、叶有小毒。"　②《全国中草药汇编》："辛，平。"

功效　化瘀消肿，止血生肌。

主治　《全国中草药汇编》："治跌打红肿，刀伤。"

用法用量　外用：适量，煮水洗或捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治跌打红肿，刀伤：绵藤适量煮水洗或捣烂敷患处。"

22861 综合临床医学

综合临床医学(双月刊)中华人民共和国卫生部华北煤炭医学院主办(河北省唐山市建设路)

本刊 1980 年创办，原名为《煤矿医学》，1985 年改为《临床医学杂志》，1990 年改为现名。是综合性医学专业期刊，突出临床，讲究实际，重在应用，帮助广大医务工作者提高医疗水平，研究工作中遇到的具体问题。主要栏目有各科论文、临床经验、临床急救、临床用药及专题讨论、误诊分析、国内外医学新成就新技术等。

22862 缐木(《本草拾遗》)

【概况】

异名　山胡椒(《昆明民间常用草药》)。

基源　为杜鹃花科珍珠花属植物缐木的枝叶和果实。

原植物　缐木 Lyonia ovalifolia (Wall.) Drud. var. elliptica (Sieb. et Zucc.) Hand. -Mazz.，又名小果南烛、白心木(陕西)。

形态　落叶灌木或小乔木，高达 7m。幼枝有微毛。叶卵状椭圆形，长 5～10cm，宽 2～3.5cm，顶端渐尖，基部圆形或近心形，边缘全缘，背面有柔毛或近无毛。总状花序腋生，长 3～8cm，下部常有数小叶，萼片卵状三角形，长约 2mm，有微毛；花冠白色，椭圆状坛形，长约 8mm，外面有微柔毛；子房有毛。蒴果球形，直径约 3mm，缝线增厚。花期 5～6 月，果期 7～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 177 页. 图 4307)

生境与分布　生于阳坡灌丛中。分布于中国陕西及华东、中南和西南等地区。日本也有分布。

【生药】

采集　秋季采收枝叶和果实。

【化学】

叶含熊果酸、缐木酸(Lyofolic acid)、β-谷甾醇及其葡萄糖甙、去乙酰缐木酸(Deacetyllyofolic acid)、落新妇甙(Astilbin)、槲皮素、内消旋肌醇、异黄杞甙(Isoengelitin)和南烛醇 A(Lyoniol A)。小果南烛中尚含二氢槲皮素 3-鼠李糖甙、槲皮素-3-鼠李糖甙和槲皮素半乳糖甙[2]。花含齐墩果酸、马斯里酸(Maslinie acid)、金丝桃甙、β-谷甾醇、乌苏酸、3-o-对羟基反式桂皮酰马斯里酸和南烛醇 A。芽含缐木酸、β-谷甾醇、蒲公英甾醇、白桦脂醇-3-乙酸酯、齐墩果酸、乌苏酸和南烛醇-A、B、C[1]。

附　缐木和南烛(L. ovalifolia)的木材都含有南烛甙(Lyoniside)[3]。

南烛的叶含槲皮素 3-O-α-L-鼠李糖甙(即槲皮甙)、槲皮素 3-O-β-D-半乳糖甙(即金丝桃甙)、槲皮素 3-O-β-D-葡萄糖醛酸甙、槲皮素、对香豆酸和咖啡酸[4]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：352　[2]　CA 1984；**101**：78725p　[3]　CA　1984；**101**：167203j　[4]　CA　1978；**89**：193834u

【药性】

性味　甘，温。有毒。　①《本草拾遗》："甘，温。"　②《昆明民间常用草药》："辛，温。有小毒。"

功效　祛风，解毒。

主治　《本草拾遗》："治风血羸瘦，补腰脚，益阳道，宜浸酒饮。"

用法用量　内服：煎汤，5～10g；或浸酒。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《昆明民间常用草药》："治癣疮：缐木适量，煎水外搽。"　②《全国中草药汇编》："治脾虚腹泻：缐木叶 30～60g。水煎服。"

22863 绿五味子(《中药志》)

【概况】

基源　为木兰科五味子属植物绿叶五味子的果实。

原植物　绿叶五味子 Schisandra viridis A、C、Smith

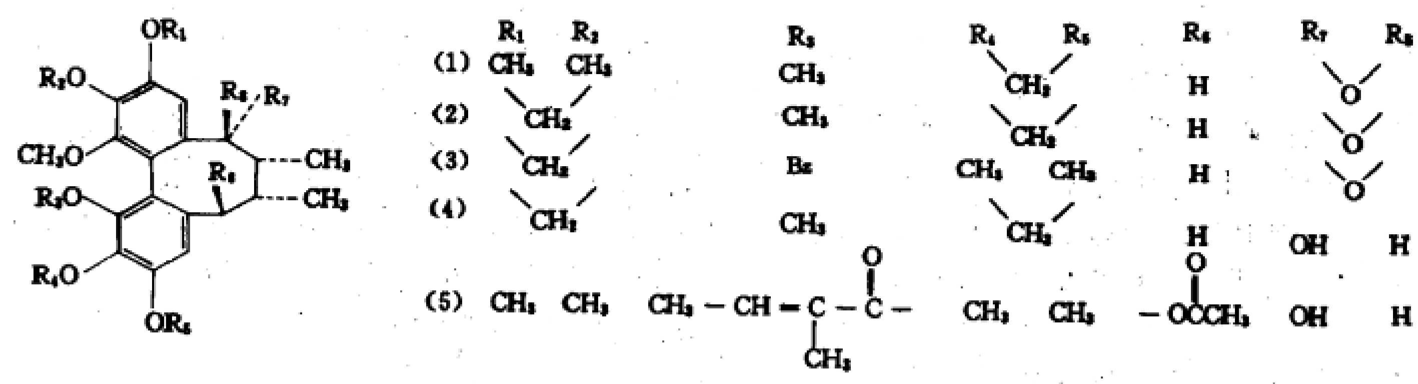
形态　多年生落叶木质藤本。枝条近圆形，无纵棱翅；芽鳞较小，很少长达 10mm，常常早落。叶片通常卵状椭圆形、长 4～14cm，宽 3～7cm，常有半透明或透明腺点，通常最宽处在中部以下；叶背面无白粉，干时绿色或橄绿色，有光泽，网脉明显。花单性，雄花花被片 5～8；雄蕊 10～20 枚，排成倒卵形、近圆形、椭圆状卵形的雄蕊群；药室近平行；雌花的心皮 15～25 枚，假花柱不明显，长约 2mm。果实肉质。种皮具明显的皱纹或近乳头状，或粗糙。花期 4～6 月，果期 6～9 月。(图见《广西植物志》. 第 1 卷. 113 页. 图版 47：2)

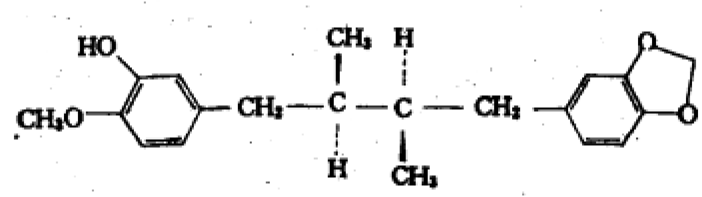
生境与分布　生于山顶、山坡、山谷或溪边的疏林、灌丛中。分布于安徽、浙江、福建、江西、广东、广西，湖南、贵州、云南等地。

【化学】

果实含五味子醇甲(Schizandrol A)0.03%、五味子醇乙 0.07%、五味辛 B,C(Gomisin B,C)0.12%、翼梗五味子酚(Schizanhenol)2.63%、去氧五味子素(Deoxyschizandrin)0.46%、γ-五味子素(γ-Schizandrin)0.005%、五味子素 C(Schigandrin C)0%[1]。

附　根和茎中分得新木脂素五脂酮 C,D,E(Schisanlignone C,D,E)(1-3)，五脂醇 D(schisanlignaol D)(4)，五味子酯 K(Schisantherin K)(5)，异安五脂素(Isoanwulignan)(6)[2,3]。





(6)

参考文献　[1] 天然产物研究与开发 1990;2(4)：51 [2] 化学学报 1992;50(5)：515 [3] 化学学报 1992;50(6)：620

【药性】

主治　①《中药志》:"在湖南、安徽也有作五味子药用。" ②《湖南药物志》:"荨麻疹，带状疱疹。"

用法用量　外用：适量，全株煎水洗，或鲜叶捣烂敷或绞汁搽。

22864 绿玉树(《福建植物志》)

【概况】

异名　光棍树(《广州，百色常用中草药》)，乳葱树、白蚁树(广东)，青珊瑚(福建)。

基源　为大戟科大戟属植物绿珊瑚的全草。

原植物　绿珊瑚 Euphorbia tirucalli L.

形态　灌木或小乔木，高 2～6m，上部多分枝，分枝对生或轮生，圆柱形，小枝细长，绿色，稍肉质。通常无叶，或仅有数片叶散生，无柄；叶片线状长圆形或线形，长 1～2cm，宽约 2mm，全缘。杯状聚伞花序数枚至多数簇生于小枝的叉枝上，具短花序梗；总苞陀螺形，浅绿色，长约 2mm，直径约 1.5mm，内面被短柔毛，腺体 5 枚，盾状，无花瓣状附片；雄花少数；雌花子房外密被白色长柔毛，花柱短，下部多少合生，顶端短，2 裂，柱头头状。蒴果直径约 4mm，暗黑色，被毛。种子平滑。花期 7 月。

生境与分布　原产于非洲南部。中国福建、台湾、广东、广西、云南等地的庭园中有栽培观赏。

【化学】

全草含蒲公英赛醇、β-萬苣甾醇、大戟醇、多种大戟二萜醇酯和 4-去氧大戟二萜醇酯[1]。最近报道从茎皮中分得环绿玉树烯醇(Cyclotirucanenol)[2]、大

戟精醇(Euphorginol)[3](结构为 Taraxer-14-en-6α-ol)及粘霉烯醇(Glut-5-en-3β-ol)、环木波罗-23-烯,3β,25-二醇(Cycloart-23-ene-3β,25-diol)[4]。从新鲜乳汁中分得1新大环二萜绿玉树辛(Tirucalicine)[5](其结构已确证)及1新的31-去甲三萜环大戟烯醇(Cycloeuphordenol)[6]结构为 4α、14α,24β-trimethyl-9β-19-cyclocholest-20-en-3β-ol。从鲜乳汁尚得3,7,12-三-O-乙酰基-8-异戊基-巨戟醇(3,7,12-Tri-O-acetyl-8-isovaleryl-ingol)[7]。从茎皮得大戟辛醇(Euphorcinol)[8]、环桉烯醇(Cycloeucalenol)和蒲公英甾醇乙酸酯(Taraxasteryl acetate)[9]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:222　[2] CA 1989;**111**:74738d　[3] CA 1989;**111**:112295s　[4] CA 1988;**108**:109569s　[5] CA 1989;**110**:170225j　[6] CA 1988;**109**:187270x　[7] J Nat Prod 1990;**53**(3):728　[8] Planta med 1989;**55**(3):290　[9] CA 1990;**112**:136009y

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"辛、微酸,凉。有小毒。" ②《新华本草纲要》:"全草:味辛、微酸,性凉。有大毒。"

功效　催乳,杀虫。

主治　缺乳,癣疮,关节肿痛。

用法用量　内服:煎汤,6~9g。外用:适量。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治缺乳:绿玉树 6~9g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治皮癣:绿玉树捣敷。"

22865 绿兰花(《重庆草药》)

【概况】

异名　虎仔草、石淋草(《泉州本草》),脓泡药(《贵州草药》),鹅肠草、五瓣梅、猪胡椒、尖板猫儿草(《全国中草药汇编》)。

基源　为玄参科通泉草属植物通泉草的全株。通泉草属全世界约35种,中国约产22种。

原植物　通泉草 Mazus japonicus (Thunb.) O. Kuntze (Lindernia japonica Thunb.; Mazus rugosus lour.; Mazus rugosus lour.; Mazus vand-ellioides Hance et Hemsl.)

形态　一年生草本,高3~30cm,无毛或疏生短柔毛。茎1~5或更多,直立或倾卧斜升,近基部节上常有不定根,分枝多而披散。基生叶常成莲座状或早落,叶片倒卵状匙形至卵状倒披针形,长2~6cm,顶端全缘或有不明显的疏齿,基部楔形,不延成带翅的叶柄,边缘具不规则的粗齿,或基部有1~2片浅羽裂;茎生叶对生或互生,少数,与基生叶相似或近等大。总状花序生于茎枝顶端,常在近基部即生花,伸长或于上部成束状,通常3~20朵,花梗在果期长达10mm,上部的较短;花期长约6mm,萼片与萼筒近等长,卵形;花冠白色、紫色或蓝色,长约10mm,上唇裂片卵状三角形,下唇中裂片较小,稍突出,倒卵圆形;子房无毛。蒴果球形。种子小而多数,黄色,种皮上有不规则的网纹。花果期4~10月。(图见《全国中草药汇编》.下册.495页.图1778)

生境与分布　生于海拔2500m以下的湿润草坡、沟边、路边及林缘。分布很广,除内蒙古、宁夏、青海、新疆以外,中国各地均有分布。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦,平。" ②《重庆草药》:"味微甜,性凉。" ③《泉州本草》:"苦,寒。"

功效　消炎,解毒,止痛,健胃。

主治　痈疽疔肿,烫伤。　①《全国中草药汇编》:"治偏头痛,消化不良,疔疮,脓疱疮,烫伤。" ②《重庆草药》:"治红肿溃疡,无名肿毒。" ③《泉州本草》:"治痈疽疮肿,汤、火烫伤,痱疮。"

用法用量　内服:煎汤,9~15g。外用:适量,捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》:"治痈疽疮肿:绿兰花研末,水调外敷,1日1换。" ②《泉州本草》:"治疔疮:绿兰花、木槿花叶。共捣烂,淘米水冲服。" ③《泉州本草》:"治烫伤:鲜绿兰花,捣绞汁,涂患处。" ④《泉州本草》:"治痱疮:干绿兰花研为细末,扑身上。"

22866 绿皮层

绿皮层指含有叶绿体的栓内层,多见于双子叶植物的木质茎。

22867 绿色组织

绿色组织又称同化薄壁组织。一种含有叶绿体的薄壁组织,如叶肉和其它绿色组织。

22868 绿衣红嘴

绿衣红嘴是款冬花性状鉴别习语。绿衣指款冬花状花序下的总苞呈紫红色,带绿色;红嘴指款冬花顶端没有开放的舌状和管状花,呈淡红色,开后变黄色。

22869 绿豆(《开宝本草》)

【概况】

异名　青小豆(《圣惠方》)。

基源　为豆科菜豆属植物绿豆的种子。菜豆属全世界150种,中国约15种。

原植物　绿豆 Phaseolus radiatus(L.) wilczak

历史　本品始载于《开宝本草》。《纲目》载其："处处有之，三四月下种，苗高尺许，叶小而有毛，至秋开小花，荚如赤豆荚，粒粗，而色鲜者为官绿，皮薄而粉多；粒小而色深者为油绿，皮厚而粉少。早种者，呼为摘绿，可频摘也；迟种呼为拔绿，一拔而已。"以上描述与当今本品相符。

形态　一年生直立草本。3出羽状复叶，小叶宽卵圆形或呈菱形，长6～10cm，先端渐尖；侧生小叶偏斜，两面均被毛；托叶细线形。总状花序与叶近等长；花4～5(7)朵；苞片卵形或长椭圆形；花萼钟状，萼齿4；花冠黄色或黄绿近白色，长约1cm；旗瓣肾形，翼瓣、龙骨瓣均具爪；二体雄蕊；子房无柄，密被硬长毛。荚果长圆柱形，长6～10cm，宽约0.6cm；表皮黑绿色，被淡褐色长硬毛。种子10～15粒，绿色或暗绿色，稀黄绿色，花期6～7月，果期8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.513页.图2756)

生境与分布　中国各地均有栽培。

【生药】

采集　立秋后种子成熟时采收，拔取全株，晒干，将种子打下，簸净杂质。

鉴别　种子短矩圆形，长4～6mm；表面绿黄色或暗绿色，光泽，种脐位于1侧上端，长约为种子的1/3，呈白色纵向线形。种皮薄而韧，剥离后露出淡黄绿色或黄白色的种仁，子叶2枚，肥厚，质坚硬。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含蛋白质、脂肪、胡萝卜素、核黄素。绿豆的磷脂成分中有磷脂酰胆碱(Phosphatidylcholine)、磷脂酰乙醇胺(Phosphatidyl ethanolamine)、磷脂酰肌醇(Phosphatidylinositol)、磷脂酰甘油(Phosphatidylglycerol)、磷脂酰丝氨酸(Phosphatidylserine)及磷脂酸(Phosphatidic acid)[1]。每100g绿豆含蛋白质22.1g，脂肪0.8g，碳水化合物59g，Ca49mg，P268mg，Fe3.2mg，胡萝卜素0.22mg，硫胺素0.53mg，核黄素0.12mg，尼克酸1.8mg。其中蛋白质以球蛋白为主，组成中蛋氨酸、色氨酸、酪氨酸较少[2]。绿皮中有21种以上无机元素，以P含量最高为7.361mg/g，不含有毒微量元素[3]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：172　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4713　[3]　药学通报　1988;**23**(9)：552

【药理】

绿豆水醇提取物拌入饲料喂养动物，连续7d，对正常小鼠(100g生药/kg·d)和正常大鼠(16g生药/kg·d)，血清胆固醇有明显降低作用；对实验性高胆固醇血症家兔，绿豆水醇提取液11.6g/kg ig，连续7d也极显著地降低血清中胆固醇的含量[1]。绿豆粉或发芽绿豆粉以70%混于饲料中喂兔，对实验性高脂血症兔血脂(总胆固醇及β-脂蛋白)的升高有预防及治疗作用[2]。

参考文献　[1]　沈阳药学院学报　1990;**7**(1)：42　[2]　中华心血管病杂志　1981;**9**(3)：228

【药性】

性味　甘，凉。①《开宝本草》："甘，寒。"　②《本经逢原》："甘，凉。"

归经　入心、胃经。　①朱震亨："入阳明。"　②《雷公炮制药性解》："入心、胃二经。"

功效　清热祛暑，解毒，利水。

主治　①《新华本草纲要》："治暑热烦渴，水肿，泻痢，丹毒，痈肿，火眼，心火止炎，口舌生疮，麻疹后热甚口渴。"　②《全国中草药汇编》："预防中暑、疮疖肿毒、药物、食物中毒。"　③孙思邈："治寒热、热中，止泄痢，卒澼，利小便胀满。"　④孟诜："研煮汁饮，治消渴，又去浮风，益气力，润皮肉。"　⑤《日华子本草》："益气，除热毒风，厚肠胃；作枕明目，治头风头痛。"　⑥《开宝本草》："主丹毒烦热，风疹，热气奔豚，生研绞汁服，亦煮食，消肿下气，压热解毒。"　⑦《纲目》："治痘毒，利肿胀。"　⑧《本经逢原》："明目。解附子、砒石、诸石药毒。"　⑨《会约医镜》："清火清痰，疗痈肿痘烂。"　⑩《本草述》："治嘴及齁鮯。"　⑪《本草汇言》："清暑热，静烦热，润燥热，解毒热。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；研末或生研绞汁。外用：研末调敷。

使用注意　①孟诜："今人食绿豆皆挞去皮，即有少壅气，若愈病须和皮，故不可去。"　②《本草拾遗》："反榧壳，害人。"　③《本草经疏》："脾胃虚寒滑泄者忌之。"

【临床应用】

配伍应用　①配车前草、萹蓄、木通，治小便赤涩，淋沥不通。　②配芦根、甘草，治消渴、烦渴，夏季口渴。　③配金银花、连翘、黄芩，治疗疮初起，夏季暑疖。　④配生甘草、蒲公英、大青叶，治诸种中毒，解毒。　⑤配猪脂、芦荟、茯苓，治皮肤干燥。

方选和验方　①《太平圣惠方》："治小便不通、淋沥：绿豆15g，冬麻子45g(捣碎，以水400ml淘，绞取汁)，陈橘皮15g。以上用冬麻子汁煮橘皮、绿豆令熟食之。"　②《朱氏集验医方》："治十种水气：绿豆37.5g，大附子1只(去皮、脐，切作2片)。水300ml煮豆熟，空心卧时食豆。次日将附子2片切作4片，

再以绿豆37.5g，如前煮食。第3日别以绿豆、附子如前第1日煮服，第4日如第2日煮食。水从小便下，肿自消，未消再服。忌生冷、盐、酒60日。” ③《本草汇言》：“治金石丹火药毒，并酒毒、烟毒、煤毒为病：绿豆（捣）30g，豆腐浆200ml，调服。” ④《普济方》：“治赤痢经年不愈：绿豆角煮熟，随意食之。” ⑤《普济方》：“治小儿遍身火丹并赤游肿：绿豆、大黄等份为末，薄荷蜜水调涂。” ⑥《普济方》：“治痈疽：绿豆、黑豆、赤小豆、川姜黄为末，姜汁或蜜水调敷。” ⑦《上海常用中草药》：“解乌头毒：绿豆120g，生甘草60g，水煎服。” ⑧《全国中草药汇编》：“解毒蕈中毒：绿豆60～120g，蒲公英、大青叶、紫草根、金银花各30～60g，生甘草9～15g。水煎服，每日1剂，儿童剂量略减。亦可绿豆90g，生甘草9g水煎服，或以生绿豆30～120g捣碎，开水浸泡后冷服。” ⑨福建医药科技简报 1960；(6)：“治铅中毒：绿豆120g，甘草15g。水煎分2次服，每日1剂，配合维生素C 300mg内服。10～15天为1疗程。” ⑩山西运城医药资料 1973；(1)：“治烧伤：绿豆粉60g，冰片9g，用白酒调成糊状，调匀备用。伤面暴露，除去脱落上皮及异物，1：1000新洁尔灭溶液清洗后，将药糊涂于创面上，约0.5mm厚，每日2～3次。” ⑪湖南医药杂志 1979；(3)：“治疔疮，疖肿：绿豆30g，生南星、金银花各6g，血竭4g，明矾3g，制没药、制乳香各2g。研末外敷，每日换1次。” ⑫广西中医药 1984；(2)：“治项痈，发际疮：绿豆30g，大黄15g，蜂蜜50g。研末调敷于疮上，约厚1cm，周围超过2cm，每日换1次。” ⑬赤脚医生杂志 1979；(6)：“治夏季热：绿豆衣、地骨皮、芦根、山大颜各6g，黑豆衣3g，白薇2g，香蕉皮半个。水煎服，每日1剂。” ⑭湖北中医杂志 1991；(4)：“治皮肤干燥：绿豆100g，猪脂50g，大枣20枚，冰糖适量，加水共煮，至绿豆开即可服用，每日1剂，分2次服完，连续服用7～10天有效。” ⑮绿豆三金牛膝散（四川中医 1994；(1)）治泌尿系结石：新绿豆250g，金钱草、鸡内金、海金砂、川牛膝各60g。加减：血尿者加白茅根、茜草各25g；气虚者加黄芪、当归各60g；脾虚者加淮山药、茯苓各60g；大便干结者加大黄15g，芒硝12g；腹痛甚者加元胡、木香各30g；腰痛甚者加杜仲、桑寄生各30g。上药研细末和匀。每日上午10时，下午3时各服15g。服药后30分钟，加食西瓜1～2kg，稍歇后，跳跃及局叩击。多活动。1月为1疗程。（6～8月用药最宜）

单方应用 ①《圣济总录》：“治消渴，小便如常：绿豆适量，加水煮烂，澄滤取汁，时时服之。” ②《普济方》：“治赤痢经年不愈：绿豆煮熟，随意食之。” ③《全国中草药汇编》：“暑热烦渴，预防中暑：绿豆适量，煮汤服。” ④浙江中医杂志 1965；(7)：“治农药中毒：对误服农药1059中毒者用绿豆500g，加食盐60g同捣细加冷开水2000ml浸泡数分钟后，过滤饮用。尽量多喝，每天可喝3000～5000ml，神志不清者可用胃管灌入。亦可用绿豆500g制成生豆浆服用。一般24小时后可愈。”

食疗 ①《中华食物疗法大全》：“治暑热烦渴，疮毒疖肿：粳米100g，绿豆10g。先以温水浸泡绿豆2小时，粳米加水和绿豆同煮，豆烂米花稠时即可服用。” ②猪肝绿豆粥（《中华食物疗法大全》）治营养性弱视，水肿，暑热，慢性肝病：绿豆50g，鲜猪肝100g，大米100g。先加水煮绿豆，半熟时加入大米煮，烂熟前加入切碎之猪肝，熟透即可服用。 ③绿豆饮（《中华食物疗法大全》）治急性肾炎：绿豆90g，熟附片9g，同煮汁，空腹饮。 ④江西医药 1966；(6)：“治腮腺炎：生绿豆60g煮至将熟时，加入白菜心2～3个，再煮20分钟，取汁顿服，每日1～2服。” ⑤《中华进补大全》：“治老人尿痛淋沥：绿豆60g，陈皮10g，茅根30g，水煮服食，常食之。” ⑥绿豆汤（《遵生八笺》）解暑：绿豆加水，大火1沸，停冷色碧时饮之。

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“绿豆，消肿治痘之功虽同赤豆，而压热解毒之力过之。且益气、厚肠胃、通经脉，无久服枯人之忌。但以作凉粉，造豆酒，或偏于冷，或偏于热，能致人病，皆人所为，非豆之咎也。豆粉须以绿色粘腻者为真，外科治痈疽，有内托护心散，极言其效，丹溪朱氏，有论发挥。”“绿豆肉平、皮寒，解金石、砒霜、草木一切诸毒，宜连皮生研，水服。按《夷坚志》云，有人服附子酒多，头肿如斗，唇裂血流，急求绿豆、黑豆各数合，嚼食，亦煎汤饮之，乃解也。” ②缪希雍《本草经疏》：“绿豆，甘寒能除热下气解毒。阳明客热则发出风疹，以胃主肌肉，热极生风故也，解阳明之热，则风疹自除。胀满者，湿热侵于脾胃也，热气奔豚者，湿热客于肾经也。除湿则肿消，压热则气下，益脾胃而肾邪自平也。” ③黄宫绣《本草求真》：“绿豆味甘性寒，据书备极称善，有言能厚肠胃、润皮肤、和五脏及资脾胃，按此虽用参、芪、归、术，不是过也。第所言，能厚、能润、能和、能资者，缘因毒邪内炽，凡脏腑经络皮肤脾胃，无一不受毒扰，服此性善解毒，故凡一切痈肿等症无不用此奏效。”

22870 绿豆升麻（《陕西中药名录》）

【概况】

异名 开喉箭、茶七（陕西平利）、金丝三七、五角莲（浙江天目山）。

基源　为毛茛科类叶升麻属植物类叶升麻的干燥根状茎。类叶升麻属全世界约8种，中国有2种，其中1种药用。

原植物　类叶升麻 Actaea asiatica Hara[A. spicata auct. non L.；A. acuminata auct. non Wall.；A. spicata L. var. asiatica (Hara) S. H. Li et Y. H. Huang]

形态　根状茎横走，质坚实，外皮黑褐色，生多数细长的根。茎高30～80cm，圆柱形，直径4～6(～9)mm，微具纵棱，不分枝。叶2～3枚，茎下部的叶为三回3出近羽状复叶，具长柄；叶片三角形，宽达27cm；顶端小叶卵形，长4～8.5cm，宽3～8cm，3裂，边缘有锐锯齿，侧生小叶卵形；叶柄长10～17cm。总状花序长2.5～4(～6)cm，轴和花梗密被白色或灰色短毛；苞片线状披针形；萼片倒卵形，长约2.5mm；心皮与花瓣近等长。果序长5～17cm，与茎上叶几等长；果序长5～17cm，与茎上叶几等长；果梗粗约1mm；果实紫黑色，直径约6mm；种子约6枚，有3纵棱，长约3mm，宽约2mm，深褐色。花期5～6月，果期7～9月。(图见《中国植物志》.第27卷.104页.图版21)

生境与分布　生于海拔350～3100m间山地林下或沟边阴处、河边湿草地。分布于中国东北、内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、青海、湖北、四川、云南及西藏东部。朝鲜，原苏联远东地区也有分布。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根状茎。

【药性】

性味　辛、微苦，凉。

功效　祛风解表，清热镇咳。

主治　感冒头痛，百日咳。　《全国中草药汇编》："治感冒头痛，百日咳。外用：治犬咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：适量，鲜叶捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》："治感冒头痛：绿豆升麻、马鞭草、水杨梅每味15g，水煎服。"　②《贵州草药》："治百日咳：绿豆升麻根、黄果皮各9g，土薄荷15g。水煎服。"　③《贵州草药》："治狂犬咬伤：绿豆升麻捣绒敷伤口，另以紫竹根、棕竹根各60g，水煎服。"

22871 绿豆叶(《纲目》)

【概况】

基源　为豆科菜豆属植物绿豆的叶。

原植物　绿豆 Phaseolus radiatus (L.) Wilczak

余项参见"绿豆"条。

【药性】

性味　《本草汇言》："味苦，气寒。"

功效　清热解毒。

主治　吐泻，瘢疹，疔疮，疥癣。　①《开宝本草》："治霍乱吐下，绞汁和醋少许，温服。"　②《本草汇言》："治疔毒，瘢疹，金、石、丹、火诸毒及霍乱吐下，并绞汁，和温汤饮之。"

用法用量　内服：捣汁，15～30g。外用：捣烂，布包擦。

【临床应用】

单方应用　《本草汇言》："治风癣干疥：绿豆叶，捣烂，和米醋少许擦之。"

22872 绿豆皮(《纲目》)

【概况】

异名　绿豆壳(《本经逢原》)，绿豆衣(《山西中药志》)。

基源　为豆科菜豆属植物绿豆种子的外皮。

原植物　绿豆 Phaseolus radiatus (L.) Wilczak

余项参见"绿豆"条。

【生药】

采集　将绿豆用水浸胖，揉取种皮；一般取绿豆发芽后残留的皮壳晒干而得。

鉴别　种皮形态极不规则，均自裂口处向内侧反卷；外表面暗棕色，具致密的纹理，种脐长圆形槽状，常有残留的黄白色珠柄，内表面光滑，淡棕色。质硬而脆，气味均弱。

【药性】

性味　①《开宝本草》："寒。"　②《纲目》："甘，寒。"

功效　解热毒，退目翳，化瘢疹，消肿胀。

主治　内蒙古《中草药新医疗法资料选编》："治麻疹合并肠炎。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～12g；或研末。

【临床应用】

单方应用　《内蒙古中草药新医疗法资料选编》："治麻疹合并肠炎：绿豆皮15g，水煎，加白糖15g冲服，至愈为止。"

22873 绿豆芽(《纲目》)

【概况】

异名　豆芽菜(《本草汇言》)。

基源　为豆科菜豆属植物绿豆的种子，经水浸泡后发出的嫩芽。

原植物　绿豆 Phaseolus radiatus (L.) Wilczak

历史　本品始见于《纲目》，云："诸豆生芽，皆腥韧不堪，唯此豆之芽，白美独异，今人视为寻常，而古人未知者也。但受湿热郁浥之气，故颇发疮动气，与绿

豆之气，稍有不同。”

余项参见“绿豆”条。

【药性】

性味　①《纲目》：“甘，平。”　②《本草汇言》：“味甘，气寒。”

功效　解酒毒，热毒，利三焦。

用法用量　内服：煎汤，90～120g。

使用注意　李杲《食物本草》：“脾胃虚寒之人，不宜久食。”

【临床应用】

食疗　《中华食物疗法大全》：“治热毒疮疡，暑热，烦渴：绿豆芽250g，按炒菜法炒熟食之。”

22874 **绿豆花**(《纲目》)

【概况】

基源　为豆科菜豆属植物绿豆的花。

原植物　绿豆 Phaseolus radiatus (L.) Wilczak

历史　本品始载于《纲目》。云其能醒酒。

余项参见“绿豆”条。

【药性】

功效　解酒毒。

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　《纲目》：“解酒毒：绿豆花30～60g，水煎服。”

22875 **绿豆粉**(《纲目》)

【概况】

异名　真粉(《日用本草》)。

基源　为豆科菜豆属植物绿豆的种子经水泡磨碎的淀粉。

原植物　Phaseolus radiatus (L.) Wilczak

历史　本品载于《纲目》。《本草经疏》云：“绿豆粉所禀气味与绿豆同，故能解诸热及酒食毒、烫火伤灼也。”中国民间食疗及本草等亦多有记载。

余项参见“绿豆”条。

【药性】

性味　李杲《食物本草》：“味甘，凉、平。”

功效　解诸热，益气，解酒食诸毒。

主治　痈疽疮肿初起，烫伤，跌扑伤，并解热药、酒食诸毒。　①《日用本草》：“治发背、痈疽、疮肿及汤火伤。”　②《纲目》：“新水调服，治霍乱转筋。”　③汪颖《食物本草》：“解菰菌砒毒。”　④《本经逢原》：“取陈者，蜜调敷痘毒。”

用法用量　内服：水调，9～30g。外用：调敷或粉扑。

【临床应用】

方选和验方　①托里汤(《圣济总录》)治发背内溃，诸恶毒攻心呕痛：绿豆粉125g，乳香(通明者)30g。同研为细末，每服3g，水调服。　②绿豆饮(《活幼心书》)解误服热剂，烦躁闷乱，或作吐，或大渴：绿豆粉30g，黄连、干葛、甘草各15g。同烘干研末，和匀，每次服2～3g，温豉汤调服。　③《卫生易简方》：“解砒石毒：绿豆粉、寒水石等份，以蓝根汁调服9～15g。”　④《秘传经验方》：“治毒肿初起：绿豆粉(炒黄)、猪牙皂荚各30g。同研细末，米醋调敷之。”　⑤《简易方论》：“治暑月痱疮：绿豆粉60g，滑石30g。和匀扑之。一方加蛤粉60g。”　⑥《朱氏集验医方》：“治阴茎生疮：蚯蚓6g，绿豆粉3g。水碾涂上，干又敷之。”

单方应用　①《日用本草》：“治小儿痘疹十余日，湿烂不结痂：绿豆粉敷之。”　②《澹寮方》：“治打扑损伤：绿豆粉，炒，水调外敷。”　③《纲目》：“解烧酒毒：绿豆粉，多食之，即解。”　④《生生编》：“治霍乱吐利：绿豆粉60g，加白糖调服。”

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》：“绿豆粉所禀气味与绿豆同，故能解诸热及酒食毒、汤火伤灼也。发背、痈疽、疮肿，皆热毒所致，甘寒解阳明之热，则毒气不至犯胃而呕恶，肠胃清凉，而诸肿散矣。热伤气，除热故能益气也。”　②《食物本草》：“索粉(以绿豆粉搓线，下汤煮熟)味甘凉无毒，滋脏腑，益肠胃，凉血，解诸毒，凉大肠，止下血。”

22876 **绿青**(《别录》)

【概况】

异名　石绿(《新修本草》)，大绿(《纲目》)，石碌(《本草衍义》)。

基源　绿青为碳酸盐类孔雀石族矿物。

原矿物　绿青一般指孔雀石 Malachitum.

历史　绿青最早记载的文献是《别录》，列为上品。陶弘景曰：“此即用画绿色者，亦出空青中，相挟带。”李时珍谓：“生铜坑中，乃铜之祖气也。铜得紫阳之气而生绿，绿久则成石，谓之石绿，而铜生于中，与空青、曾青同一根源也。今人呼为大绿。范成大《桂海志》云：石绿，铜之苗也，出广西右江有铜处。生石中，质如石者，名石绿。”从以上各代本草所述，表明了绿青即现矿物孔雀石。孔雀石常与蓝铜矿共生，绿青与空青、曾青同一根源，两者含意相同。但现今市场上无绿青药材供应。

形态　孔雀石属于单斜晶系。单晶体呈柱状或针状，但极少见。通常多以钟乳状、肾状或结核状，有时其内部具纤维状构造；如为豆大的肾状体，则别具同心层构造。鲜绿色至深绿色；条痕为淡绿色。玻璃光

泽至金刚光泽。纤维状集合体呈绢丝光泽，结核状者光泽暗淡。微透明至不透明。解理依轴面而完全。硬度3.5～4。性脆。断面参差状，密度3.9～4。

产状　孔雀石是一种次生氧化矿物，普遍产于铜矿的上部氧化带，特别是在石灰岩地区的铜矿氧化带。常与蓝铜矿共生。

产地　广东。

【生药】

采集　全年可采挖，挖出后，除净泥沙及杂质。

【鉴别】

性状　绿青呈不规则块状。鲜绿色或深绿色；条痕淡绿色。表面不平坦，顶部凹凸呈瘤状，有的具小孔洞并附有细沙土；底部粗糙溶渣状。光泽暗淡。纵断面具细纹理。绢丝光泽。体重，质坚脆。气微，味淡。

理化　①取绿青粉末约1g，加入5ml稀盐酸，即泡沸，产生大量气体，将此气体通入氢氧化钙试液中，即生成白色沉淀。(检查碳酸盐)　②取上述反应后的溶液，滤过。1)取滤液约1ml，滴加氨试液，即生成淡蓝色沉淀；再加过量的氨试液，沉淀即溶解，生成深蓝色溶液。(检查铜盐)2)取滤液，加亚铁氰化钾试液，即显红棕色。(检查铜盐)

加工炮制　取绿青捣碎研细，再水飞，晒干。

贮藏　装箱，置干燥通风处。

【化学】

绿青主要成分为碱式碳酸铜 $CuCO_3 \cdot Cu(OH)_2$ 或 $Cu_2CO_3(OH)_2$。理论值含 CuO 71.59%，CO_2 19.90%，H_2O 8.15%；还含微量 CaO、Fe_2O_3、SiO_2 等。

参考文献　结晶学与矿物学.地质出版社，1978：372

【药理】

绿青内服后能刺激胃粘膜引起呕吐。外用能收缩粘膜血管、减少粘液分泌，并具杀灭细菌、微生物的作用。

参考文献　中国矿物药图鉴.上海科学技术文献出版社，1990：77

【药性】

性味　①《别录》："味酸，寒。"　②《纲目》："有小毒。"　③《中药大辞典》："酸，寒。有毒。"

归经　《玉楸药解》："入足厥阴肝经。"

功效　益气，吐风痰。

主治　①《别录》："疗鼽鼻，止泄利。"　②《玉楸药解》："治风痰壅闭，急惊昏迷。"

用法与用量　内服：入丸、散。外用：研末撒或调敷。

使用注意　体弱者慎服。

【临床应用】

方选和验方　①碧霞丹(《全婴方论》)治小儿卒急中风，牙关紧急，不省人事：石绿30g，胆矾15g，白矾、轻粉各3g。上味为末；面糊丸，如鸡头大。5岁1丸，生油化下，吐涎。　②碧霞丹(《和剂局方》)治风痰迷闷。石绿300g，乌头尖、附子尖、蝎梢各70个，为末，糊丸芡子大。每服1丸，薄荷汁入酒约50ml化下，须臾吐出痰涎。　③绿白散(《洞天奥旨》)治鼻疳、肾疳、耳疮、头疮：石绿3g，白芷3g，黄柏3g。为末。先以甘草水洗疮，拭净敷之。　④《集玄方》："治腋下狐臭。石绿9g，轻粉3g。浓醋调涂5次。"　⑤化痰丸(《瑞竹堂经验方》)治顽痰不化。石膏30g(水飞)，石绿15g(水飞)。为末，面糊为丸如绿豆大。每服10丸，温汤下。有痰即吐去一、二碗，不损人。

【历代医药家论述】

①苏颂："今医家多用吐风痰。其法拣上色精好者研筛，水飞再研。如风痰眩闷，取6～9g同生龙脑三、四豆许研匀，以生薄荷汁合酒温调服之。偃卧须臾，涎自口角流出乃愈。不呕吐，其功速于他药，今人用之比比皆效，故著之。"　②李时珍："痰在上宜吐之，在下宜利之，亦须观人之虚实强弱而察其脉，乃可投之。"

22877 绿矾(《日华子本草》)

【概况】

异名　青矾(《唐本草》)，皂荚矾(刘禹锡《传信方》)，皂矾(《纲目》)。

基源　绿矾为硫酸盐类胆矾族矿物。

原矿物　绿矾一般指水绿矾(Melanteritum)或人工制成的化学制品Green vitriol。

历史　最早记载绿矾的文献是《日华子本草》。李时珍释其名谓："绿矾可以染皂色，故谓之皂矾。"苏颂谓："绿矾……初生皆石也，煎炼乃成。其形似朴消而绿色，取置铁板上，聚炭烧之，矾沸流出，色赤如金汁者，是真也。汁尽，则色如黄丹。"表明绿矾是矿物，遇热出现结晶水，颜色亦起了变化，硫酸亚铁可能变为硫酸铁。苏恭云："绿矾新出窟未见风者，正如琉璃色，人以为石胆。出瓜州(今甘肃敦煌、安西县一带)者良。"又一次表明古代绿矾是天然产出的。李时珍谓："绿矾……状如焰消。其中拣出深青莹净者，即为青矾。"从以上古代本草所述产地、产状、形状、性质、颜色等与现今天然矿物水绿矾一致。但现今绿矾多为化学制品。

形态　水绿矾属于单斜晶系。单晶体呈等轴状或长柱状，有时呈假菱面体形。但不多见。集合体通常为纤维状、钟乳状或粉末状等。淡绿至蓝绿色；条痕白色。玻璃光泽。透明至微透明。性脆，硬度2。密度1.89g/cm³。断口贝壳状。

产状 水绿矾是含铁硫化物风化的产物。是硫酸铁溶液在氧气不足的条件下结晶而成。它不出现于硫化物矿床氧化带的上部，而是存在于氧化带下部半分解黄铁矿矿石的裂隙中。亦常见于煤矿层的粘土矿物质中。

产地 山东、湖南、江西、甘肃、陕西、河南、浙江。

【生药】

采集 采得后，除去杂石和泥沙。

鉴别

性状 绿矾为规则小块状或粒状，一般直径0.2～1.5cm。浅绿色、绿色，级少数为蓝绿色；条痕白色。透明至微透明。表面粗糙，不平坦，有光泽。质硬脆，指甲可刻划成痕；易砸碎，断面呈玻璃样光泽。无臭，味先涩而后甜。露置空气中日久，表层易变成淡黄棕色或成为土黄色细砂粒状。

理化 ①绿矾易溶于水。 ②取绿矾约1g，置闭口试管中，灼烧，管壁有水生成；并散发二氧化硫臭气。 ③取绿矾约0.5g，加水约5ml，使溶解，滤过。1)取滤液1ml，加铁氰化钾试液，即生成深蓝色沉淀；分离，沉淀在稀盐酸中不溶，加氢氧化钠试液，即分解成棕色沉淀。2)取滤液1ml，加氯化钡试液，即生成白色沉淀；分离，沉淀在盐酸或硝酸中均不溶解。

加工炮制 常用绿矾(皂矾)和煅绿矾两种。 ①绿矾 取原药材，除去杂质，捣碎。 ②煅绿矾 取净绿矾打碎，置敞锅或砂罐内，用武火加热，煅至结晶水尽，干透；取出，放凉，研粉备用。

贮藏 置阴凉干燥处，密闭保存，防变色，防潮。

【化学】

天然矿物水绿矾主含含水硫酸亚铁($FeSO_4 \cdot 7H_2O$)，其中含FeO25.84%，$SO_3$28.8%，H_2O45.36%。并常含Cu、Ni、Mg、Mn、Zn等。化学制品主含硫酸亚铁($FeSO_4 \cdot 7H_2O$)，据测定含硫酸亚铁为93.66%～94.95%；如果氧化部分变为淡黄棕色者，含硫酸亚铁显著降低。

参考文献 结晶学与矿物药.地质出版社，1978：382

【药理】

皂矾内服在胃中水解生成Fe^{++}(亚铁离子)，至肠中即被肠粘膜上皮细胞吸入，大部分进入血液循环。小部分被肠粘膜细胞氧化成Fe^{+++}(三价铁离子)，并与粘膜内去铁铁蛋白结合成为铁蛋白而滞留其中。而进入血液的Fe^{++}，立刻被氧化成Fe^{+++}，并与血浆中的β_1球蛋白即转铁蛋白结合，成为血浆铁。血浆铁以转铁蛋白为载体，运转到机体各贮铁组织，并供骨髓造血使用。对于缺铁性贫血，疗效良好。一般治疗后第10～14天网织红细胞上升出现高峰，贫血越重，效果越好。

参考文献 中药学.人民卫生出版社，1991：933

【药性】

性味 ①《日华子本草》："凉。" ②《本草品汇精要》："味酸，性寒。" ③《本草再新》："味酸而涩，性凉。"

归经 ①《玉楸药解》："入手太阴肺、手阳明大肠经。" ②《本草求真》："入脾、肝。"

功效 除湿，解毒，敛疮，止血，补血。

主治 黄肿胀满，疳积久痢，肠风便血，血虚萎黄，湿疮疥癣，喉痹口疮，烂弦风眼。 ①《唐本草》："疗疳及诸疮。" ②《日华子本草》："治喉痹，蚛牙，口疮及恶疮，疥癣；酿鲫鱼烧灰和服，疗肠风泻血。" ③《纲目》："消积滞，燥脾湿，化痰涎，除胀满黄肿，疟利，风眼，口齿诸病。" ④《医学入门》："治甲疽肿痛出水。" ⑤《全国中草药汇编》："治黄疸，贫血，胃肠出血；外用治湿疹，疥癣，口疮。"

用法用量 内服：入丸、散，1.5～4.5g。外用：研末散或调敷，或为溶液涂洗。

使用注意 多服能引起呕吐腹痛，胃弱者慎服。 ①《纲目》："畏醋。" ②《本草经疏》："令人作泻，胃弱人不宜多用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配苍术、六神曲，治皮肤萎黄，四肢肿胀。 ②配龙骨、赤石脂、黄连，治痢下赤白，肠滑不止。 ③配槐花、附子、麻仁，治肠风下血，内外诸痔。 ④配乳香、没药、银花、丹参，治瘀血流注，肿胀疼痛。 ⑤配使君子、川楝根皮，治蛔虫病。

方选和验方 ①绿矾丸(《医学正传》)治黄肿病：绿矾(姜汁炒白)、针砂(醋炒红包)各125g，五倍子(炒黑)、神曲(微炒至黄色)各250g。同研为末，生姜汁煮枣肉为丸如梧桐子大，每服60～70丸，温酒下，不能饮酒者米饮下亦可。应忌食荞麦面类食品方效。 ②绿矾丸(《太平圣惠方》)治肠风下血，面色萎黄，下部肿痛，肛门有鼠奶状物：绿矾(烧、研)120g，白盐(烧、研)、硫黄(烧研)、附子(研末)各30g。同研为细末，用粟米饭和丸如梧桐子大。每服15丸，食前服，生地黄煮汁送服。 ③绿矾丸(《小儿卫生总微论方》)治小儿疳疾有虫，爱食泥土：绿矾为末，猪胆汁适量。2味同作丸如绿豆大，每服5～7丸，米饮下。 ④绿矾丸(《太平圣惠方》)治妇人赤白带下：绿矾(烧赤)、釜底墨、乌贼骨(炙黄)各30g，同研细末，以粟米饭和丸，如梧桐子大。每于食前服15丸，盐酒下，每日服3次。 ⑤绿白散(《圣济总录》)治赤白痢，肠滑不止：绿矾、白矾、石灰、铅丹(4味同入罐内，烧通赤，候冷研细)、龙骨、赤石脂、缩砂仁各

15g。同研为末，和匀，每服 3g，小儿服 1～2g，米饮下。 ⑥《医方摘要》："治趾甲内生疮，恶肉突出，久不愈：绿矾 30g，雄黄 6g，硫黄、乳香、没药各 3g。调匀外涂。" ⑦《良方汇录》："治疥疮：绿矾、花椒各 1 文，冰片、樟脑各 7 文。上药用鸡蛋 1 枚，去黄存白，将药纳壳中，同煅成灰。疮湿者干掺，干者菜油调敷。" ⑧《普济方》："治白秃头疮：绿矾、楝树子等份烧研外搽。" ⑨绿雄散（《万氏家抄方》）治喉疮：雄黄 2g，绿矾 1g，硼砂（煅）少许，同研为末吹喉。 ⑩《湖南农村常用中草药手册》："治钩虫病：绿矾 250g，米醋、黑豆各 125g。煅研为细末，用米饭捣和为丸如黄豆大，每次服 2～3g，儿童酌减，早晚各服 1 次，连服 5～10 天，休息数天后再服。以 10～20 天为 1 疗程。" ⑪伐木丸（《全国中药成药处方集》）治胸腹胀满，面色萎黄，势欲成臌：绿矾（煅）125g，苍术（米泔水浸晒干）250g，黄酒、麸皮各 15g。同研为末神曲糊为丸，每服 9g，日 3 服，开水下。 ⑫三丰伐木丸（《全国中药成药处方集》）治皮肤萎黄，四肢肿胀：绿矾（醋煅）60g，茅苍术 125g，六神曲 15g。同研为末，醋调米糊为丸。每服 6～9g，陈醋或米汤送下。

⑬黄病绛矾丸（《全国中药成药处方集》）治湿热黄胖，腹胀肠红，食积痞块，腿足浮肿，小便不利：绿矾（炖透）180g，川厚朴、炒苍术各 90g，广陈皮 60g，生甘草 30g。同研为细末，加大枣肉捣烂和丸。每服 9g，米饮下。 ⑭江苏中医 1964；(5)："治甲癣：绿矾白附子、黄丹、独活、白鲜皮、红花、蛇床子、轻粉、花粉、山栀子、川乌、草乌、花椒、木通、甘松各 6g，羌活 3g，狼毒、地骨皮、透骨草、生半夏、木贼、艾叶各 9g，硫黄 15g，大皂角（煨）60g，料江面（煨）4 个。水煎熏洗，上药可用 3 次。"

单方应用 ①《外台秘要》："治甲疽：绿矾 150g。烂至汁尽，为末。先以盐汤洗疮拭干，用散敷疮上，以软帛包之。每日更换 1 次，有脓则洗使净，再敷药粉。" ②《绛囊撮要》："治舌硬肿：绿矾置于新瓦上煅红，放地上透凉，研细，将牙撬开，搽舌上。" ③《永类钤方》："治烂弦风眼：绿矾，火煅出毒，研细，泡汤澄清点洗。" ④《杨诚经验方》："治汤火灼伤：皂矾和凉水浇之。" ⑤《仁斋直指方》："治狐臭：绿矾半生半煅研为细末。每用 2g，加轻粉少许，生姜汁调搽之。" ⑥《全国中草药汇编》："治钩虫病引起贫血：绿矾 30g。加黑豆适量同研为末，炼蜜为丸，如绿豆大，每次服 15g，日服 2 次，姜汤送服。" ⑦《徐州单方验方新医疗法选编》："治钩虫病初期感染：绿矾研末，擦患处。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："绿矾，酸涌涩收，燥湿解毒，化涎之功，与白矾同而力差缓。按《张三丰仙传方》载伐木丸云，治脾土衰弱，肝木气盛，肝乘脾土，病心腹中满，或黄肿如土色，服此能助土益元。用苍术二斤，米泔水浸二宿，同黄酒面曲四两，炒赤色，皂矾一斤，醋拌晒干，入瓶火煅。为末，醋糊丸梧子大，每服三四十丸，好酒米汤任下，日二、三服。时珍尝以此方加平胃散，治中满腹胀，果有效验。盖此矾色绿味酸，烧之则赤，即能入血分伐木，又能燥湿化涎，利小便，消食积，故胀满、黄肿、疟疾、疳疾方往往用之。其源则自张仲景用矾石、消石治女劳黄疸方中变化而来。" ②缪希雍《本草经疏》："绿矾，《本经》主喉痹者，酸涌化涎之功也。蚛牙口疮，恶疮疥癣者，燥湿除热解毒之功也。然而诸治之外，又善消积滞，凡腹中坚，肉积，诸药不能化者，以矾红同健脾消食药为丸，投之辄消。" ③苏颂等《本草图经》："矾石，生河西山谷及陇西武都石门，今白矾则晋州慈州无为军，绿矾则隰州温泉县，池州铜陵县，并煎矾处出焉。初生皆石也，采得碎之，煎炼乃成。绿矾形似朴消而绿色，取此一物置于铁板上，聚炭，封之囊袋，吹令火炽，其矾即沸，流出，色赤如融金针者是真也。又有皂荚矾入药亦可，或云即绿矾也。《传信方》治喉痹用之。" ④张璐《本经逢原》："皂矾，专除垢腻，同苍术、酒曲醋丸，治心腹中满，或黄肿如土色，甚效。盖矾色绿、味酸，烧之则赤，用以破血分之瘀积，其效最速。《金匮》治女带黑疸，消石矾石丸，专取皂矾以破瘀积之血，缘其未经注明，尝有误用白矾涩收，殊昧此理。" ⑤程鸾池《医林纂要》："矾红，功亦略同白矾。色赤入心入血分，治诸血病，从容平缓而有奇功。尤消水肿血肿，治劳疸，合苍术及神曲用之，治中满鼓胀，胜于鸡矢醴及他攻破之药。又能敛气，且不必忌盐，盖平肝即以和脾，神心即以生土也。"

22878 绿背桂花（《中国高等植物图鉴》）

【概况】

基源 为大戟科海漆属植物绿背桂花的全株。

原植物 绿背桂花 Excoecaria cochinchinensis Lour. var. viridis (Pax et Hoffm.) Merr.

形态 常绿灌木，高 1～2m，全体无毛。单叶对生，稀为互生或轮生，叶片椭圆形至长圆状披针形，少为倒披针形或长圆状倒卵形，长 6～15cm，宽 1.5～4.5cm，先端渐尖、急尖或钝，有时尖头的顶端微凹入，基部渐狭或稍带楔形，边缘具浅锯齿，上面深绿色，下面浅绿色。雌雄异株，雄花苞片长于花梗；雌花苞片短于花梗，苞片基部各具 1 枚腺体；小苞片 2，条形，基部有 2 枚腺体；萼片 3，边缘具小齿；子房近球形，花柱 3，基部多少合生。蒴果球形。花期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》第 2 册，615 页、图

2959）

生境与分布　生于山谷、溪边湿润地或林下。分布于中国广东、海南。越南也有分布。

【化学】

根茎中分得莽草酸、5-羟基-3、4-异亚丙基-二氧-1-环己烯-1-羧酸、氧-双-(5-亚甲基-2-呋喃醛)、β-谷甾醇、二十四烷酸、十六烷酸、十八烷酸、三十一烷等。

参考文献　中国中药杂志．1989；14(5)：36

【药性】

性味　辛，温。有大毒。

功效　杀虫止痒。

主治　《新华本草纲要》："用于解草乌毒。叶：外用治牛皮癣，慢性湿疹，神经性皮炎。"

用法用量　外用：鲜叶适量，与酸糟（用稀饭加酵每发酵4～6天即得）共捣烂与5%的硫黄粉调匀外敷（不宜敷到健康皮肤上）4～8小时除去。敷后有灼痛感，起泡，可用紫药水外涂，或用十大功劳，水煮外洗。

使用注意　有大毒，忌内服。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治牛皮癣，慢性湿疹，神经性皮炎：绿背桂花捣烂，加酸糟、硫黄少许调匀外敷。"

22879 **绿绒蒿**（《高原中草药治疗手册》）

【概况】

异名　吾巴拉（藏药名）。

基源　为罂粟科绿绒蒿属植物全缘绿绒蒿的全草。

原植物　全缘绿绒蒿 Meconopsis integrifolia (Maxim.) Franch.，又名全缘叶绿绒蒿（《西藏植物名录》），黄芙蓉（云南），阿柏色鲁（青海藏语），吾白恩布（西藏藏语）。

形态　一年生草本，茎高25～90cm，粗0.5～1.5mm，被棕色长毛。基生叶多数，近丛生，叶片倒披针形或倒卵形，长达30cm，宽达4cm，顶端急尖或钝，基部渐狭成长柄，具3～5条脉；茎上部叶无柄，披针形或倒披针形，最上部数脉近轮生。花通常1朵生顶端，其他3～4朵生茎上部叶腋；花瓣6～10，黄色，倒卵形，长达6cm；雄蕊多数，长约2cm，花药长圆形，长约4mm，花丝狭条形；子房卵形，密生黄色糙毛，柱头头形。蒴果4～9裂瓣。（图见《中国高等植物图鉴》．第2册．5页．图1740）

生境与分布　生于海拔3500～5000m的山坡草地、灌丛、草坡、草甸及多石砾地。分布于甘肃、青海、四川、云南、西藏。

【生药】

采集　7～8月采收花。果实或全草（除去毛刺），洗净，晒干。

【药性】

性味　甘、涩，寒。有小毒。　①《新华本草纲要》："全草：味苦、酸、涩，性寒。"　②《高原中草药治疗手册》："苦、涩，微寒。有小毒。"

归经　《高原中草药治疗手册》："入肝、肾、大肠经。"

功效　清热利湿，镇咳平喘。

主治　肺炎，肝炎，胃肠炎，白带，痛经，湿热水肿。　①《新华本草纲要》："用于肺炎，肝炎，湿热黄疸，皮肤病，头痛，白带，痛经，肠胃炎，湿热水肿，伤口久不愈合等。"　②《西藏常用中草药》："治咳嗽，肺炎，肝炎，湿热水肿。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

【临床应用】

方选和验方　①《高原中草药治疗手册》："治哮喘：绿绒蒿花、麻黄根、天仙子、葶苈子。水煎服。"　②《高原中草药治疗手册》："治肠炎、久泻：绿绒蒿花（或果）、火把果根、香薷、火绒草。水煎服。"　③治胆绞痛：绿绒蒿花（或果）、蒺藜叶。水煎服。"

22880 **绿结鸡骨**（《陆川本草》）

【概况】

基源　为杜鹃科鸦鹃属动物褐翅鸦鹃的骨。

原动物　褐翅鸦鹃 Centropus sinensis (Stephens)

余项参见"红毛鸡"条。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："甘、咸，微温。"　②《全国中草药汇编》："甘，温。"

功效　强筋壮骨，调经，补血。

主治　风湿骨痛，跌打损伤。

用法用量　内服：浸酒，6～9g。

【临床应用】

单方应用　《陆川本草》："治跌打损伤，风湿骨痛：绿结鸡骨6～9g，浸酒服。"

22881 **绿珠井水**（李杲《食物本草》）

绿珠井水在博白县（今广西壮族自治区博白县）双角山下。

性味　甘。

功效　主益颜色，泽肌肤。

22882 **绿盐**（《新修本草》）

【概况】

异名　盐绿、石绿（《纲目》）。

基源　绿盐为卤化物类矿物。

原矿物　绿盐一般指氯铜矿(Atacamitum)或人工制品。

历史　绿盐最早记载的文献是《新修本草》。苏恭曰:"绿盐出焉耆(今新疆焉耆西南四十里城市附近),水中石下取之,状若扁青、空青,为眼药之要。"李珣谓:"出波斯国(今伊朗),生石上,舶上将来,谓之石绿,装色久而不变。"李时珍云:"方家言波斯绿盐色青,阴雨中干而不湿者为真。又造盐绿法:用熟铜器盛取浆水一升,投青盐一两在内,浸七日取出,即绿色。"从以上本草所述的颜色、用途、物理性质、制法等,即与现今矿物氯铜矿相同。绿盐于现今市场上未见有商品供应,亦未见临床有使用。

形态　绿盐属于斜方晶系。晶体呈柱状或板状,通常集合体呈纤维状、砂粒状、致密块状。绿色、翠绿色或黑绿色,条痕为苹果绿色。透明至半透明。金刚光泽或玻璃光泽。硬度3～3.5,性脆,断面贝壳状。密度3.75～3.77g/cm^3。

产状　氯铜矿产于铜矿床氧化带中,常与孔雀石等次生铜矿相伴生。在闪锌矿、褐铁矿及赤铁矿中亦常见。

产地　湖南、云南、青海、西藏。

【生药】

采集　天然氯铜矿采得后,除尽泥土、砂及杂质。

鉴别

性状　绿盐为块状或柱状。绿色;条痕绿至淡绿色。玻璃光泽。透明至半透明。体较重,质硬脆,断面贝壳状。气无,味微咸。

理化　①取绿盐一小块,置闭管内灼烧,管壁有水生成。　②取绿盐置木炭上烧之,较易熔,火焰现蓝色,并在木炭上生淡褐及灰白色之被膜;灼热久时则生成金属铜珠。　X射线衍射分析曲线为5.40(10)、5.00(10)、2.82(10)、2.75(10)、2.62(10)、1.815(8)、1.603(8)。结果表明主要组份为氯铜矿(人工制品)。　热分析曲线特征为吸热300℃(大)、433℃(中);放热388℃(中)、960℃(宽、小)。120～210℃以后持续失重—相当于氯铜矿。

加工炮制　取净绿盐,捣碎或研粉用。

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

绿盐主要成分为碱式氯化铜$CuCl_2 3Cu(oH)_2$。理论值含铜59.5%,氯16.6%,水12.7%[2]。

参考文献　矿物学.商务印书馆,1956:376

【药性】

性味　①《唐本草》:"味咸、苦、辛,平。"　②《海药本草》:"味咸、涩。"

功效　明目消翳。

主治　眼目生翳,赤涩昏暗,泪多眵多。　①《唐本草》:"主目赤、泪,肤翳眵暗。"　②《海药本草》:"主明目消翳,点眼;小儿无辜疳气。"

用法用量　外用:研细,点眼。

使用注意　不宜内服。

【临床应用】

方选和验方　①盐绿散(《圣惠方》)治齿漏疳,虫蚀齿痛,出脓水不绝。盐绿、麝香(细研)、黄连(去须)各0.3g,石胆3g。上药同于乳钵内细研为散。每用约0.4g,掺于湿纸片上贴之,日二、三度。忽患口疮者,绵裹1.5g,含。　②《圣济总录》:"治胎赤眼痛。盐绿0.3g,蜜15g,于蚌蛤壳内相合。每夜卧时浆水洗目,炙热点之,能断根。"　③《圣惠方》:"治目暗赤涩多泪。盐绿0.3g分,蕤仁去皮3g,研热,入好酥3g,研匀。每夜点一麻之。

22883 绿笋片(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　玉版笋(《纲目》),草鞋底、蝴蝶尖(《纲目拾遗》),绿竹(《竹谱详录》)。

基源　为禾本科慈竹属植物绿竹的笋。

原植物　绿竹 *Sinocalamus oldhami* (Munro) Mcclure

历史　《竹谱详录》载:"绿竹丛生,浙东及七闽多有之,极高大,其色深绿,竹不堪用,笋味极甘美……今漳州、建宁、浦城作绿笋干,漳州者佳。"所述应是本种。

形态　秆丛生,高6～9m或可达20m,幼时有白色蜡粉,以后则呈绿色或暗绿色。秆箨黄色。坚硬而质脆,其背部幼时贴生棕色微毛,以后变无毛而有光泽,边缘无毛或微有纤毛,但沿肩部之边缘则有明显的缝毛;箨舌微小,高约1mm;箨耳微小,具显著的纤毛;箨叶三角状披针形,直立。枝条在秆之每节有3枚粗大的和若干较小的;叶在每小枝上7～15枚,叶鞘长7～15cm,幼时被小刺毛,以后变无毛;叶舌截平,叶耳微小,具长7～9mm的缝毛;叶片长圆状披针形,长12～30cm,宽2.5～6.2cm,基部微呈圆形,先端尖,正面无毛,背面粗糙。小穗单生或数枚丛生于花枝各节,卵状披针形或广披针形,长2～3.5cm,宽7～10mm,体圆或微扁,下部绿色,上部赤紫色或有时呈绿紫色而带草黄色。笋期5～11月。花果期夏秋季。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.72～73页.图49a-b)

生境与分布　常生于山坡或路旁。分布于中国浙江南部、福建、台湾、两广及海南。

【生药】

采集　春、夏季采鲜笋,去净箨叶,煮熟,晒干或烘

干。

【化学】

含苗长素(Auxin)、二十二-1-醇(1-Docosanol)、不饱和脂肪酸。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:530

【药性】

性味　《纲目拾遗》:"味甘,性平。"

功效　清热止咳。

主治　《新华本草纲要》:"治寒喘,消痰,解热等疾。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g。

【临床应用】

单方应用　《纲目拾遗》:"治实喘:绿笋片30～60g,水煎服。"

22884 **绿袍散**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由黄柏、薄荷、青黛各200g,冰片60g组成。有清热解毒之功效。适用于口舌生疮,咽喉肿痛,口臭,齿龈溃烂,出血。方中以黄柏清热燥湿,泻火解毒,为主药;辅以青黛既清热解毒,又凉血散肿;用薄荷清利咽喉,为佐药;加冰片以清热止痛,消肿防腐,为使药。本品味苦、微凉;为淡绿色的粉末。每瓶装3g。搽用或漱口用,每瓶可分5～6次,1日数次。密闭,防潮。

22885 **绿袍散**(2)(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由青黛、黄柏各150g,山豆根、薄荷各80g,儿茶(炒)、人中白(煅)、硼砂(炒)、冰片各50g,黄连30g组成。有清热解毒,清肿化腐之功效。适用于口舌腐烂,咽喉红肿。方中青黛、黄柏均可清热泻火解毒,共为主药;辅以山豆根清热解毒,消肿利咽;薄荷清利咽喉;又配黄连、人中白泻火解毒;儿茶敛疮生肌;硼砂与冰片清热解毒,消肿防腐,以上共为佐使药。本品具有清凉香气,味苦;为灰褐色的粉末。规格为1.5g瓶装。外用,洗净患处,用少许吹搽。1日2～3次。密闭,防潮。

22886 **绿菇**(《中国的真菌》)

【概况】

异名　青头菌(《滇南本草》),青面子(《吴蕈谱》)。

基源　为红菇科红菇属真菌变绿红菇的子实体。

原植物　变绿红菇 Russula virescens (Schaeff.) Franch.

历史　《吴蕈谱》载:"青面子蕈,菌面青。…杂斑缴张者曰青面子,……即俗谓之麁面子,味皆美俱可食。"又《滇南本草》载:"青头菌,气味甘淡,微酸,无毒。主治眼目不明,能泻肝经之火,散热舒气。"上述皆指本品。

形态　子实体单生至群生;菌盖直径4.5～11.5cm,早期球形,后扁球形,最后伸展且中部下凹,不粘,绿色至灰绿色,常具铜绿色斑点,易龟裂,边缘有棱纹,易折裂;菌肉白色;菌褶白色,较密,与菌柄呈离生,相等型,少数分叉;菌柄白色,圆柱状,内部松软,表面平滑,长2.5～6cm,直径1～3cm。孢子透明无色,近小球形,壁表粗糙至有小疣,7～8×6～7μm,内含1个油球;囊状体稀少,梭形,55～65×8～10μm。(图见《中国药用真菌》.162页.图61)

生境与分布　生于混交林或阔叶林内地上。分布于中国吉林、辽宁、河北、江苏、浙江、湖南、广东、贵州、云南、西藏等省区。日本、欧洲及美洲也有分布。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"全草:味甘、淡,性寒。"

功效　明目,清内热,泻肝火,舒筋活血。

主治　兰茂《滇南本草》:"主治眼目不明,能泻肝经之火,散热舒气。"

用法用量　内服:熟食,适量。

22887 **绿萼梅**(《安徽中草药》)

【概况】

异名　绿梅(《安徽中草药》)。

基源　为蔷薇科杏属植物梅的绿萼型栽培品种(花瓣白色、单瓣至半重瓣,花萼绿色)的未开放花朵。

原植物　绿萼梅 Armeniaca mume Sieb. cv. viridicalyx [Prunus mume Sieb. et Zucc. f. viridicalyx (Makino) T. Y. Chen]

余项参见"乌梅"条。

【化学】

木质部含二氢洋李甙(Dihydroprudomenin),洋李甙(Prudomenin)即洋李素-7-葡萄糖甙(Prudomestin-7-glucoside)、二氢洋李甙。果实含琥珀酸、柠檬酸、苹果酸、酒石酸、齐墩果酸、谷甾醇。花含挥发油,主要成分为异丁香酚、安息香醛、安息香酸。种子含苦杏仁甙。皮含乌梅甙(Mumemin)即山柰素-7-葡萄糖甙(Kaempferide-7-glucoside)和柚皮素[1]。另有报道从其根中分得香橙素-4'-甲醚[2]。植物各部均含樱甙(Prunsin)[3]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:113　[2]　中国中药杂志　1990;15(12):32　[3]　CA,1979;91:87460a

【药性】

性味　苦、微甘,平。

功效　平肝和胃,生津化痰,安神解毒。

主治　胸胁胀痛，胃痛，消化不良，神经衰弱。

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

【临床应用】

配伍应用　①配柴胡、香附、白芍、川楝子，治胃脘痛，胸胁痛。　②配玫瑰花，石菖蒲、郁金，治神经衰弱，忧郁症。

方选和验方　①黑龙江中医药　1991；(2)："治胃痛引胁：柴胡、绿萼梅、沙参、麦冬、石斛、丹参、白芍、金铃子、香附各10g，甘草、乌梅各3g。水煎服，每日1剂。"　②黑龙江中医药　1991；(2)："治郁症，证见精神恍惚，忧郁寡语，有时呈痴呆状：绿萼梅、代赭石、茯苓、陈皮、枳实、郁金、香附、玫瑰花各10g，半夏、竹茹各12g，石菖蒲、甘草各5g。水煎服，早晚各服1次，日1剂。"　③中医杂志　1992；(9)："治痛经：绿萼梅、青陈皮、当归、益母草、白芍、香附、桑寄生、菟丝子、牛膝、金铃子各10g，元胡9g。水煎服，每日1剂。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治胸胁胀痛，胃痛，消化不良，神经衰弱：绿萼梅干花3～9g，水煎服。"

22888 **绿硫降压片**(《全国医药产品大全》)

本品由升华硫(绿豆制)200g，大黄(酒制)40g，滑石粉10g，淀粉50g组成。有泻火解毒之功效。适用于实火上攻头晕目眩。现用于治疗各型高血压症。本品味淡；为淡黄色片剂。每片重0.3g，含生药0.24g。内服，每次5片，1日1次(饭后服)。10日为1疗程，休息5日后，继续服下1疗程，可连服3～9个月。孕妇忌服。服药期间经常测量血压。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22889 **绿腺**

绿腺(Green gland)参见"触角腺"条。

22890 **绿樱桃**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　毛梗细果冬青，绿姑妮树(《新华本草纲林》)。

基源　为冬青科冬青属植物毛梗冬青的树皮。

原植物　毛梗冬青 Ilex micrococoa Maxim. f. pilosa S. Y. Hu

形态　落叶乔木，高5～8m；树皮灰色，较平滑，枝有长枝和短枝，褐色或紫褐色，稍具棱角，有时被毛，当年生枝具白色皮孔和叶痕。单叶互生，薄低质或膜质，卵状椭圆形或卵形，长7～13cm，宽3～6cm，先端长渐尖或锐尖，基部圆形或楔形，稍不对称，两面有时有毛，全缘或有疏稀芒尖的齿，叶脉羽状，中脉在上面凹，在下面明显隆起，侧脉每边4～8条，网脉明显，叶柄长1.2～2cm。花白色，雌雄异株，复伞形花序或为二～三回3歧式聚伞花序，腋生，花梗、花萼被细毛。核果球形，直径3～4mm，成熟时红色，宿存柱头头状或原盘状，隆起，有2～8浅裂，果梗长7～12mm；分核6～8枚，椭圆形，长约2mm，背部宽约1mm，中央有1条纵沟槽，两侧平滑，内果皮革质。花期4～5月，果期8～10月。

生境与分布　生于海拔800m以下的山坡常绿阔叶林中。分布于中国湖北、广东、广西、贵州、四川、云南。越南北部也有。

【药性】

功效　树皮：止痛。

22891 **绿樱膏**(《卫生部药品标准》.中药成方制剂.第2册.1990年)

本品由木鳖子100g，生川乌125g，生草乌125g，乌梢蛇125g，黄柏50g，大黄50g，金银花50g，红花50g，肉桂50g，赤芍50g，穿山甲50g，附子50g，白芷50g，生马钱子250g，乳香(制)100g，没药(制)100g，血竭100g，冰片100g，胆膏(醋制)250g组成。有消肿止痛，祛风散寒之功效。适用于各种疮症，外伤肿痛，腰腿疼痛等症。本品气腥；为黑色膏药。每块重7g。用法：将膏药浸于温水中，用手捻开，摊于布上(切忌火烤)，贴于患处。密闭，置阴凉处保存。

22892 **巢蕨**(《中国药用孢子植物》)

【概况】

异名　铁蚂蝗、尖刀如意散(《云南药用植物名录》)，乌巢蕨(《广西药用植物名录》)。

基源　为铁角蕨科巢蕨属植物巢蕨的全草。

原植物　巢蕨 Neottopteris nidus (L.) J. Smith (Asplenium nidus L.)，又名老鹰七(贵州)。

形态　植株高100～120cm。根状茎粗短，顶部密生先端呈纤维状分枝并卷曲的条形鳞片。叶辐射状丛生于根状茎顶部且中空如鸟巢；叶柄长约5cm，近圆棒形，基部有鳞片；叶片革质，阔披针形，长95～115cm，中部宽9～15cm，锐尖头或渐尖，向基部渐狭而长下延，全缘，有软骨质边缘，干后略反卷，中肋呈龙骨状突起，侧脉分叉或单一，顶端和1条波状的边脉相连。孢子囊群狭条形，生于侧枝上侧，叶片下部不育；囊群盖厚膜质，条形，全缘，向上开裂。

生境与分布　附生于雨林中树干上或岩石上。分布于台湾、广东、广西、云南。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："苦，温。"

功效　强壮筋骨，活血去瘀。

主治　跌打损伤，骨折，阳痿。《新华本草纲要》：

“用于跌打损伤，骨折，头痛，阳痿，淋病。”

用法用量 内服：煎汤，15g；或泡酒服。外用：适量，捣敷患处。

十二画

22893 琴叶榕（《江西民间草药验方》）

【概况】

异名 铁牛入石、牛奶子树（《全国中草药汇编》），鼠奶子、奶汁树、骨风木、牛奶柴（《中药大辞典》），牛奶树、牛奶绳、香人乳、小叶奶树（浙江），牛乳树、下乳草、狗婆子树、奶子倒葫芦（江西），水榕、牛根子、茶叶牛奶子（福建），小无花果（贵州）。

基源 为桑科榕属植物琴叶榕的根和叶。

原植物 琴叶榕 Ficus pandurata Hance

形态 落叶小灌木，高1～2m。小枝幼时疏被白色粗毛。叶互生；叶柄长3～10mm，被粗伏毛；托叶披针形，长约4mm；叶片纸质，小提琴形，少有倒卵形而中部多少收缩，长3～15cm，最宽部分宽1.2～6cm，顶端急尖，有短尖头或短渐尖，基部圆形或阔楔形，两面无毛或于背面脉上有疏毛或具小突点；基出脉3条，侧脉3～5对。榕果单生或生于已落叶的叶腋，卵形，直径6～10mm，顶端有脐状突起，基部常收缩成极短的柄，基部的苞片卵形；总花梗长3～10mm；雄花有梗，生于榕果内壁的上部，萼片通常4，比雄蕊长，线形，红褐色；雄蕊3，少有2枚，花药肾形，长短不一；瘿花萼片3～4，不等大，褐色，包围子房一部分；子房近球形，花柱侧生，极短；雌花生于另一株榕果内，萼片3～4，子房近椭圆形，花柱侧生而延长。花果5～11月。（图见《中国高等植物图鉴》．第1册．494页．图988）

生境与分布 生于山野灌丛中或村镇附近旷地。分布于长江以南各省区。越南也有分布。

【生药】

采集 根全年可采；叶6～10月采收。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“甘，温。” ②《福建中草药》：“甘、微辛，温。” ③《江西民间草药验方》：“性平，味辛、微涩。”

功效 祛风理湿，和瘀通乳，舒筋活络。

主治 黄疸，疟疾，痛经，乳痈，腰背酸痛，跌打损伤。《全国中草药汇编》：“治月经不调，乳汁不通，跌打损伤，腰腿疼痛，外用治乳腺炎。”

用法用量 内服：煎汤，30～60g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《江西民间草药验方》：“治黄疸：琴叶榕根60g，马兰60g。水煎服。” ②《福建中草药》：“治腰背酸痛：琴叶榕干根30～60g，穿山龙干根15g。酒水煎服。” ③《福建中草药》：“治痛经：琴叶榕干根30g，益母草15g，艾叶6g。水煎服。”

单方应用 ①《江西民间草药验方》：“治疟疾：琴叶榕根30～45g，切片，酒炒，水煎2次，于疟发前4小时与2小时各服1次。” ②《江西民间草药验方》：“治乳痈：鲜琴叶榕根60g，水煎去渣，用甜酒兑服。外用鲜琴叶榕叶捣敷患处。” ③《福建中草药》：“治跌打损伤：琴叶榕干根30～60g。酒水煎服。”

22894 琥珀（《别录》）

【概况】

异名 虎珀（《汉书》），虎魄（《广志》），江珠（《博物志》），琥魄（《后汉书》），血琥珀、黑琥珀（《中药志》）。

基源 琥珀为古代松科松属植物的树脂埋藏地下经年久转化而成的树脂化石 Fossil pinaceae resim。

原矿物 一般从粘土、砂层中挖出的称为琥珀，从煤层内挖出的称为煤珀，总称为琥珀。千年所化。今烧之亦作松气。亦有中有一蜂，形色如生者。蜂为松脂所沾，因坠地沦没尔。……惟以手心摩热拾芥为真。韩保升云：“枫脂入地千年变为琥珀，不独松脂变也。”陈承谓：“若琥珀乃是松树枝节荣盛时，为炎日所灼，流脂出树身外，日渐厚大，因堕土中，津润岁久，为土所渗泄，今可拾芥，尚有粘性。故其虫蚁之类，乃未入土时所粘者。雷敩云：“琥珀如血色，以布拭热，吸得芥子者，真也。”李时珍认为：“琥珀拾芥，乃草芥，即禾草也。雷氏言之拾芥子，误矣。”以上历代本草所述琥珀的来源、性状、物理性质等均与现代

琥珀相同。琥珀经摩擦而带电，故有吸附质轻之物。琥珀载入《中国药典1963年版》、1977年版、1985年版、及1990年各版附录部分。在琥珀商品中曾发现橄榄属植物树脂及蛋白石等伪品。

形态　琥珀属于非晶质体。常呈不规则的粒状，团块状、钟乳状及散粒状，黄色、棕色、棕黄色、橙黄色；条痕白色或淡黄色。透明至半透明；松脂光泽。性极脆，断面呈贝壳状。硬度2～2.5；密度1.05～1.09g/cm^3。易熔，加热至150℃变软，250～400℃时熔融。琥珀溶于硫酸和热硝酸中，部分溶于乙醇、乙醚和松节油中。

产状　琥珀是一种埋于地下的树脂。产于粘土、散沙层中及煤层内，有的内部含有古生物。

产地　琥珀主产于云南腾冲，广西贵县，河南安阳；煤珀主产于辽宁抚顺等地。

【生药】

采集　全年均可采挖。从地层下挖出，或从煤中挑选后，除净沙石、泥土及煤屑等杂质。

鉴别

性状　琥珀：为不规则块状、钟乳状、粗颗粒状。块状者大小不一；钟乳状多为较长扁柱形，直径1～4.5cm，长达7cm。表面较光滑，或不平坦。血红色，淡黄色至深棕色，常相间排列；条痕白色。透明至微透明。树脂光泽。体轻，质硬脆，易打碎、断面平滑，具玻璃样光泽。磨擦之，能吸引灯心草或薄纸片，稍有松脂气，味淡，嚼之易碎，无砂石感。　煤珀：为不规则多角形块状或颗粒状。淡黄色、淡棕色或黑褐色。有光泽，质坚硬，不易碎。有煤油气，味淡，嚼之无砂石感。

显微　透射偏光镜下：琥珀浅黄色；几乎见不到糙面；折光率N≈1.535，风化后，折光率降低，N≈1.510或1.490。煤珀蜡黄色，质地不纯，常含粘土等杂质；折光率N≈1.540，两者置于正交偏光间全黑，为非晶质均质体。

理化　琥珀：燃烧之易溶，稍冒黑烟，刚熄灭时冒白烟，微有松香气。煤珀：燃烧之冒黑烟，刚熄时冒白烟，有似煤油的臭气。

加工炮制　除去杂质，用时研成细粉，或用水飞法水飞极细。

贮藏　置干燥处，防灰尘。

【化学】

琥珀主要含二松香醇酸（Diabietinolic acid）的聚酯化合物，以前报道所含琥珀酸（Succinic acid）、龙脑等均系分解产物。此外，尚含Mg、Ca、Fe等无机盐[1]。据光谱全分析结果：琥珀与煤珀除含Fe、Ca、Mg、Al外；琥珀尚含Pb、Zn、Ni、Sn、Ti、Mn、Sr等微量元素；煤珀含Pb、Cu、Ni、V、W、Sn、Ti、Mn、Zr、Ba等微量元素[2]。

参考文献　［1］ 中草药学.下册.江苏人民出版社，1980：1580 ［2］ 中国矿物药.地质出版社，1990：663

【药理】

琥珀成分琥珀酸10mmol/kg ip对中枢神经系统有抑制作用，使小鼠自发活动减少，延长小鼠戊巴比妥钠睡眠时间，降低小鼠体温，抑制大鼠听源性惊厥，抑制小鼠电休克反应，推迟小鼠氨基脲、士的宁、苦味毒诱发惊厥出现的时间[1]。

参考文献　药学学报　1980;15(12)：761

【药性】

性味　甘，平。　①《别录》："味甘，平。"　②《海药本草》："温。"　③《景岳全书》："味甘、淡，性平。"

归经　入心、肝、小肠经。　①《本草经疏》："入手少阴、太阳，足厥阴经。"　②《雷公炮制药性解》："入心、脾、小肠三经。"

功效　安神镇惊，散瘀止血，利尿通淋。

主治　治心悸失眠，惊风抽搐，癫痫，小便不利，尿血，尿痛，妇女闭经，痈疽疮毒，跌打创伤。　①《别录》："主安五脏，定魂魄，消瘀血，通五淋。"　②《本草拾遗》："止血生肌，合金疮。"　③《药性论》："治产后血瘀痛。"　④《日华子本草》："壮心，明目磨翳，止心痛，癫邪，破结瘕。"　⑤《本草别说》："治荣而安心利水。"　⑥《本草正》："清心肺，消瘀血，痰涎。"

用法用量　内服：1～2g，研末，水冲服或蜂蜜调服，不入煎剂，一般入丸、散。外用：适量，研末点敷。忌火煅。

使用注意　阴虚内热及小便频数者忌用。

《本草经疏》："凡阴虚内热，火炎水固，小便因小而不利者勿服琥珀以强利之，利之则愈损其阴。"

【临床应用】

配伍应用　①配朱砂，治惊痫不眠。　②配胆南星，治惊风、神志不宁、痰饮。　③配三七，治冠心病。　④配葱白，治砂石诸淋。　⑤配夜交藤、酸枣仁，治失眠和睡眠不宁。　⑥配莪术、当归，治血瘀经闭，癥瘕疼痛。　⑦配三棱、鳖甲，治癥瘕之疼痛，尤其用于血瘀腹痛。　⑧配防风、朱砂，治小儿胎惊。　⑨配朱砂、全蝎、治小儿胎痫。　⑩配白僵蚕、全蝎，治小儿惊风。　⑪配茯神、远志、治多梦、神志不宁。　⑫配海金沙、滑石、治血淋、小便淋沥、涩痛。　⑬配朱砂、远志、菖蒲，治心神不安、惊悸失眠、健忘等症。　⑭配全蝎、钩藤、胆南星，治惊风癫痫。　⑮配旱莲草、冬葵子、猫须草，治肾结石、血淋、热淋。　⑯配猪苓、萹蓄、木通，治石淋、热淋、血淋、偏于热而口渴者。　⑰配枸杞子、菊花、夜明砂、治角膜翳。　⑱配生地、

木通、海金沙，治热淋、血淋、尿痛、尿血等症。⑲配当归、桃仁、乌药，治气阻血滞、月经不通。⑳配当归、莪术、芍药，治血滞气阻之月经不通及外伤瘀肿疼痛。㉑配金钱草、木通、萹蓄，治热淋、石淋。㉒配全蝎、胆南星、天麻，治小儿急惊风。㉓配海金沙、白茅根、木通、金钱草，治小便癃闭及血淋、热淋、石淋等症。㉔配合欢花、夜交藤、白芍、酸枣仁治惊痫，不眠。㉕配珍珠末、朱砂末、铅霜、赤芍药末，治天吊惊风发搐。㉖配乳香、没药、辰砂、麝香，治经水或前或后或血崩及瘀血死胎。

方选和验方　①琥珀汤(《圣济总录》)治产后恶露不下、气攻心腹、烦闷刺痛：琥珀、姜黄、牛膝(酒浸，切，焙)、虎杖、牡丹皮各15g，当归(切，焙)、生干地黄(焙)、桂(去粗皮)、桃仁(汤浸，去皮、尖、双仁，麸炒)各1g，大黄(锉，焙)30g，虻虫(去翅、足炒黄)0.3g，芒硝30g。上12味，粗捣筛。每服2g，水200ml，煎取140ml，去滓温服。②琥珀丸(《女科万金方》)治经水或前或后或崩漏及瘀血死胎，并养胎、镇心安神：琥珀、乳香、没药、辰砂各4g，麝香少许。各研细灯心汤为丸，芡实大。每服1丸，如腹痛，姜汁、童便、酒冲下。③琥珀丸(《济生方》)治妇人血瘕、腹中有块、攻刺小腹痛重，或腰背相引而痛，久而不治、黄瘦羸乏：琥珀、白芍药、炮川乌、川牛膝(酒浸)、鳖甲(醋炙)、炮莪术、当归(酒浸)、厚朴(姜砂)各30g，泽兰、肉桂各15g，麝香(另研)1.7g。为细末，酒糊为丸。梧桐子大，每服70丸，空腹温酒或米饮送下。④琥珀丸(《先醒斋医学广笔记》)治小儿慢惊：琥珀、人参、甘草、莲子肉各9g，山药30g。为细末，炼蜜为丸，朱砂为衣，每服3g。⑤琥珀煎丸(《圣惠方》)治妇人月候不通：琥珀30g(细研，以醋熬如膏)，虻虫15g(去翅足，炒黄)，水蛭15g(炒黄)，肉桂90g(去皱皮)，桃仁30g(去皮、尖、双仁，别研生用)，川大黄90g(生用)。上药捣罗为末，以琥珀膏和丸，如梧桐子大，每服空心以温酒下30丸。⑥琥珀散(《小儿卫生总微论方》)治天吊惊风发搐：琥珀末1份，真珠末1份，朱砂末0.5份，铅霜0.5份，赤芍药末1.5份。上拌匀，每服0.5g，煎金、银、薄荷汤调下，无时。⑦琥珀人参丸(《张氏医通》)治血蛊：人参、五灵脂各30g，琥珀、肉桂、生附子各15g，赤茯苓、川芎、木香、煅穿山甲各9g。为细末、浓煎苏木汁为丸，梧桐子大，每服6g，每日2次，温酒送下。⑧琥珀地黄丸(《张氏医通》)治产后恶露未尽、胸腹痛、小便不利、琥珀(另研)、延胡索(同糯米炒、去米)、当归各30g，蒲黄120g(半生，半炒)，干地黄240g，生姜500g。将地黄咀碎酒浸，生姜切片，各捣取汁，留滓，用生姜炒地黄滓，地黄汁炒姜滓，各干为末，炼蜜为丸，弹子大，每服1丸，空腹当归煎汤送下。⑨琥珀多寐丸(《景岳全书·古方八阵》)治健忘恍惚、神虚不寐：琥珀、羚羊角、人参、茯神、远志、甘草各等份。为细末，猪心血和，炼蜜为丸，芡实大，金箔为衣，每服1丸，灯心煎汤嚼下。⑩琥珀养心丹(《杂病源流犀烛·脏腑门》)治善惊、常目睛不转，不能言、短气自汗、体倦，坐卧不安、多梦、惊觉多魇：琥珀、龙齿、菖蒲、远志、人参、茯神、酸枣仁、当归、柏子仁、黄连、生地黄、朱砂、牛黄各适量。为细末，猪心血和丸，黍米大，金箔为衣，每服6g，灯心煎汤送下。⑪琥珀调经丸(《妇科玉尺》)治妇人胞冷无子，香附500g(分2份，童便、醋各浸9日，和净熟艾120g，再加醋5碗，砂锅内炒干)，琥珀30g，川芎、当归、熟地黄、白芍药、生地黄、没药各6g。为细末，醋糊为丸，梧桐子大，每服100丸，空腹艾醋汤送下。⑫琥珀蜡矾丸(《外科正宗》)治痈疽发背，已成未脓之际，恐毒气不能外出，必致内攻，预服此丸，护膜护心，亦且散解毒：白矾36g，雄黄4g，琥珀3g(另研极细)，朱砂4g，黄蜡30g，蜂蜜6g临入。上4味，先研极细，另将蜜、蜡铜杓内溶化，离火片时，候蜡四边稍凝时，方入上药搅匀，共成1块，将药火上微烘搓丸，豌豆大，朱砂为衣，每服20～30丸，食后白开水送下，每日2次。⑬琥珀黑龙丹(《疡医大全》)治新久瘿瘤未穿破者：天南星(姜汁拌炒)、京墨、炒五灵脂、海带、海藻各15g，血竭60g，琥珀30g，木香9g，麝香3g。为细末，炼蜜为丸，每丸重3g，金箔为衣，每服1丸，热酒化下。⑭琥珀膏(《太平惠民和剂局方》)治颈项瘰疬及发腋下，初如梅子，肿结而硬，渐若连珠，不消不溃，或穿穴脓溃，经久渐成瘘疾：琥珀30g，木通、桂心、当归、白芷、防风、松脂、朱砂(研)、木鳖子(去壳)各15g，丁香、木香各1g，麻油1000g。除琥珀、丁香、桂心、朱砂、木香为末外，余药锉细，以油浸1宿，慢火熬，候白芷焦黄，滤出，次下松脂末，滤去渣，澄清油，慢火熬，下黄丹500g，以柳木篦不住手搅，令黑色，滴水成珠，软硬得宜，入琥珀等末令匀即可，摊贴患处。⑮琥珀丸《太平惠民和剂局方》)治妇人产后百病、产前百病、疝瘕、心腹刺痛、卒中瘫痪，半身不遂，痹痛，乳中毒结瘀血，受惊胎动不安，死胎不出，胎衣不下等症：琥珀、朱砂、沉香、阿胶珠、肉桂、石斛、炮附子、五味子、川芎各15g，牛膝(酒浸1宿)、炒当归、肉苁蓉(酒浸1宿)、人参、续断、没药各1g，熟地黄、木香各0.3g。为细末，炼蜜为丸，弹子大，每服1丸，空腹温酒调下，每日3次。若腹胁疼痛、绕脐如刀刺、呕逆上气筑心，痰毒不思饮食，用姜汁少许和酒服；诸痢及赤白带，血冷崩中下血，漏胎，用生姜与艾炒令赤色，入酒同煎数沸，去滓调服，泄泻不止，

陈米饮服；涩尿诸淋，煎通草灯心汤服；血运不知人，煎当归酒调服；上热下冷，浓煎人参汤服；遍身虚肿，水气，煎赤小豆汤服；月经不通，或间杂五色，频并而下，继续不止，饮食无味，肌肤瘦劣，面赤唇焦，乍寒乍热，四肢烦疼，五心燥热，黑䵟，遍身血斑，赤肿走疰，及血风劳伤无力，用童便入姜汁少许调服。 ⑯琥珀犀角膏(《外科精要》)治喉舌生疮，甚至黑烂：琥珀、犀角各3g，朱砂、茯神、炒酸枣仁各6g，人参9g，冰片0.5g。为细末，炼蜜为丸，弹子大，每服1丸，麦门冬煎汤化下。 ⑰琥珀抱龙丸(《临床常用中药手册》)治小儿急慢惊风、发热咳嗽抽搐、痰喘惊悸：琥珀2g，胆南星3g，僵蚕3g，雄黄、辰砂各2g，党参、茯苓各9g，天竺黄3g，双钩藤9g，牛黄、麝香各1g。研末为丸，金箔为衣，每次2～3g，生姜、薄荷汤下。 ⑱琥珀寿星丸(《临床常用中药手册》)治痫症：琥珀2g，朱砂2g，制南星3g。研末为丸，分2次吞服。 ⑲琥珀通淋方(《中药大全》)治肾结石血尿：琥珀2.1g(冲)，炙山甲12g，旱莲草、冬葵子各18g，木通9g，木香9g，猫须草18g，荠菜24g，大枣30枚。水煎服。 ⑳锦琥汤(新中医　1989；(4))治慢性前列腺炎：大黄(锦纹)、半夏各10～15g，水煎成200ml，用100ml冲琥珀5～10g，1次服完，每日早、晚各1次。 ㉑辽宁中医　1978；(2)："治囊虫病：全蝎50g，蝉蜕75g，甘草25g，朱砂15g，琥珀20g，冰片5g。上药共研末，过120目筛(朱砂、冰片待其他药物研细后，再合成)。每次0.3～5g，日服2～3次，温开水送下。" ㉒成都中医学院学报　1978；(1)："治神经官能症：川芎、酸枣仁、知母、琥珀、白芍、夜合花、牡蛎、龙骨、百合、紫苏各等份。上药共研末，炼蜜为丸，每丸重3g。睡前1小时服2～3丸。" ㉓吉林中医药　1983；(6)："治失眠：山药5000g，当归3500g，茯苓、益智仁、枸杞子、菟丝子、牡蛎、巴戟、莲肉各3000g，白芍2500g，十大功劳叶、琥珀各2000g。上药共为细末，炼蜜为丸，每丸重10g，每日3次，每次1丸，饭后开水送服。" ㉔琥珀大黄煎(湖北中医杂志　1984；(4))治急性尿路感染：琥珀6g，制大黄、神曲、瞿麦、萹蓄各12g，丹皮9，白茅根30g，黄柏9g，萆薢、车前子、草各15g，木通、甘草梢各5g。煎服。" ㉕加味滑珀四物汤(甘肃中医　1994；(2))治急性泌尿道感染：滑石10g(布包)，琥珀(调服)6g，当归、白芍、川芎、生地各10g，蒲公英15～30g，木通6g，牛膝6g，银花10～20g。加减：大便干燥加大黄(后下)6g；血尿加白茅根15～30g，丹皮6～10g，小蓟15～20g；体虚，反复发作者，服上方3剂后，加黄芪15g，丹参10g，益母草15g；腹痛甚加元胡10g。 ㉖黄珀三七粉(辽宁中医杂志　1994；(10))治创伤性血尿：大黄粉6g，琥珀粉、参三七粉各8g。上药和匀后分成4份，每6小时服1份，温开水送服。疗程为3～5天，每日作尿常规检查，红细胞3次阴转可停服。

单方应用　①《杨氏家藏方》："治心经蓄热，小便赤涩不通，淋沥作痛：琥珀为细末，每服1.5g，浓煎萱草根调下，食前。" ②《仁斋直指方》："治小便尿血：琥珀为末，每服6g，灯芯汤下。" ③《外台秘要》："治从高坠下，有瘀血在内：刮琥珀屑，酒服2g，或入蒲黄4～6g，日服4～5次。"

【历代医药家论述】

①方广《本草衍义补遗》："琥珀属阳，今古方用为利小便，以燥脾土有功，脾能运化，肺气下降，故小便可通，若血少不利者，反致其燥结之苦。" ②缪希雍《本草经疏》："琥珀，专入心分。心主血，肝藏血，入心入肝，故能消瘀血也。"此药必竟是消磨渗利之性，不利虚人。大都从辛温药则行血破血，从淡渗药则利窍行水，从金石镇坠药则镇心安神。" ③张璐《本经逢原》："琥珀，消磨渗利之性，非血结膀胱者不可误投。和大黄、鳖甲作散，酒下方寸匕，治妇人腹内恶血、血尽则止。血结肿胀，腹大如鼓，而小便不通者，须兼沉香辈破气药用之。又研细敷金疮，则无瘢痕，亦散血消瘀之验。"

22895 **琥珀止泻散**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由琥珀30g，朱砂、茯苓各20g，猪苓、陈皮、滑石、甘草各15g组成。有止泻，利尿之功效。适用于暑湿水泻，小便不利，腹部胀满。方中茯苓、猪苓、滑石为甘淡渗利之品，有利水渗湿之效。使三焦之湿热由小便而出，利小便而实大便；暑为阳邪而通于心，朱砂甘寒清心热，安心神而除暑热口渴，心烦；琥珀助朱砂定惊安神，又有利水通淋之效；陈皮燥湿行气除胀；甘草清热和中，且同滑石合为甘寒生津之用，使小便利而津不伤。故本方适宜暑湿所伤之泄泻如水，烦渴尿赤，小便不利，身热烦渴，心悸失眠等症。本品味苦；为黄色粉末，散剂。每包装5g。内服，每次5g，1日2次，温开水送下。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22896 **琥珀止晕散**(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由蒲黄、五灵脂(醋制)各250g，朱砂50g，琥珀35g组成。有通经活血，镇惊安神之功效。适用于妇女产后昏迷不醒。方中蒲黄、五灵脂、琥珀活血散瘀，使瘀血得去，新血上荣；朱砂、琥珀镇静安神，故可用治血瘀气逆所致之产后血晕，不省人事。本品味苦；为棕黄色粉末，散剂。每袋装6g。内服，每次1袋，1日2次。产前忌服。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22897 **琥珀止痛膏**(《全国中成药产品集》)

本品主要由琥珀、马钱子、蟾酥、天南星、茴香油、丁香油组成。有通络止痛，活血散结消肿之功效。适用于寒湿凝聚之痈疽肿痛，痰邪结聚之痰核瘰疬，风寒湿邪杂至而患之风湿痹证，关节肿痛，肢体麻木等证。方中马钱子解毒散结，通络止痛；蟾酥解毒消肿；琥珀活血散瘀；天南星化痰，祛风，散结；茴香油散寒，祛风止痛；丁香油通络散结，祛风止痛。诸药合用而收化瘀散结，活血通络，祛风止痛之效。本品为外贴膏剂。每张6×10cm大小。外用。依患处大小，取适当大小贴敷患处。置阴凉、干燥、通风处贮存。

22898 **琥珀化痰镇惊丸**(《福建省药品标准》1977年版)

本品由茯苓、竹黄、胆南星、枳壳、朱砂(飞)、甘草各100g，琥珀70g，僵蚕(麸炒)、川贝母、沉香各50g，雄黄(飞)40g，麝香10g组成。有清热化痰，镇惊安神之功效。适用于痰热壅盛，惊风抽搐，烦躁不安。方中朱砂、琥珀重镇安神；麝香开窍醒神；雄黄、竹黄清热化痰定惊；胆南星、僵蚕息风止痉兼可化痰；川贝润肺化痰；沉香、枳壳行气降逆消痰；茯苓利湿、安神；甘草调和诸药。本品气香，味苦、微甘；为赭红色的大蜜丸。每丸重4.5g。内服，每次1丸，1日2～3次，3岁以下小儿酌减。密封，防潮。

22899 **琥珀多寐丸**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由琥珀(水飞)、羚羊角、党参、茯苓、制远志、甘草各30g组成。有平肝，安神之功效。适用于肝气郁结，久则化火耗阴，致肝阳上亢头晕目眩，及肝不藏魂，火扰心神之心悸证忡，健忘多梦，心神不宁等证。方中羚羊角平潜肝阳，琥珀定惊安神，远志、茯苓宁心安神；党参性不刚燥，生津养血，从阴制阳；甘草调和诸药。本品气微香，味微苦；为黄褐色、小圆球形水丸。每42粒重1g。内服，每次1.5～3g，每晚睡前1次服下。密闭，防潮。

22900 **琥珀安神丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由生地黄400g，当归、柏子仁霜、天门冬、炒酸枣仁、麦门冬、五味子、大枣各100g，人参、茯苓、丹参、制远志、玄参、桔梗、北合欢、炙甘草、琥珀、龙骨各50g组成。有滋阴养血，益气安神之功效。适用于阴血不足，心气虚损之心悸怔忡，失眠健忘，虚烦不安。方中生地黄、天门冬、麦门冬、玄参甘寒，滋养心阴；当归、丹参补养心血；人参、大枣、五味子、炙甘草补益心气；柏子仁、酸枣仁养心安神；茯苓、远志宁心安神，北合欢安神解郁；琥珀、龙骨镇心安神；又加用桔梗载药上行，使诸药作用于胸膈之间。本品味甘、微酸、辛；为棕褐色蜜丸。每丸重10g。内服，每次1丸，1日2次，温开水送下。密封，贮阴凉干燥处保存。

22901 **琥珀还睛丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由琥珀、犀角、菊花、枸杞子组成。有清热，滋阴，明目之功效。适用于目赤肿痛，视物昏花。方中犀角性寒，有较强的清热泻火作用，入肝而清泻肝火；菊花善治肝、苦寒清泻肝经之实热，又味辛，疏散肝经之风热，且味甘补养肝阴；枸杞子甘补阴血，益精明目；《玉楸药解》云："琥珀：凉肺清肝，磨障翳"。故4药合用，收清肝热，养肝阴，明目退翳之效。本品为棕黑色的小蜜丸。每丸重4.5g。内服，每次2丸，每日2次，温开水送下。贮阴凉通风处，防蛀保存。

22902 **琥珀利气丸**(《黑龙江省中成药标准规格》1966年版)

本品由大黄、牵牛子各300g，香附(醋制)200g，黄柏150g，神曲(麸炒)、炒麦芽、山楂各100g，琥珀、木香、槟榔、枳壳(麸炒)、青皮、橘皮、黄连、莪术各50g组成。有行气疏肝，消食通便之功效。适用于食积停水，气滞腹胀，腹痛吞酸，大便燥结。方中大黄荡涤胃肠积滞；牵牛子攻逐内停之水湿；木香、槟榔、枳壳、橘皮行肠胃之滞气；香附、青皮疏郁滞之肝气；神曲、麦芽、山楂消食化积；黄连、黄柏清热燥湿；琥珀利水、活血；莪术行气化瘀。本品气香，味苦、平；为深棕色蜜丸，质柔软。每丸重9g。口服，每次1丸，1日2次，姜汤或温开水送服。孕妇忌服。密封，贮阴凉干燥处保存。

22903 **琥珀抱龙丸(1)(琥珀惊风丸)**(《丸散膏丹集成》1961年版)

本品由山药1600g，甘草300g，琥珀、天竺黄、檀香、党参、茯苓各150g，枳壳(麸炒)、枳实、胆南星(蒸)各100g，朱砂50g，牛黄20g组成。有清热息风，豁痰定惊之功效。适用于小儿急惊风，高热烦躁，痰壅气急，惊厥抽搐而体虚者。本方为《活幼心书》中"琥珀抱龙丸"去雄黄、金箔，加牛黄组成。方中牛黄清热息风，化痰开窍；天竺黄、胆南星清热化痰；朱砂、琥珀安神定惊；党参、甘草、山药补气健脾；茯苓健脾利湿；檀香、枳壳、枳实理气调中。本品气微香，味甜、微苦；为棕褐色圆球形丸剂。每丸重3g。内服，周岁小儿每服1丸，1日2次。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22904 **琥珀抱龙丸(2)**(《幼科发挥》)

本品由朱砂50g，甘草30g，山药16g，琥珀、天竺

黄、檀香、人参、茯苓各15g，枳壳（麸炒）、枳实（麸炒）、胆南星各10g组成。有镇惊安神，清热化痰之功效。适用于小儿惊风，四肢抽搐，痰喘气急，惊悸不安。方中药物组成较“琥珀抱龙丸(1)”中少牛黄1味，余皆相同。故此方亦兼有清热化痰定惊与补气调中之效，也适应于体虚之痰热急惊。但本方的清热解毒之力较前方为弱。本品味甜、微苦；为红棕色蜜丸，质柔软。每丸重1.5g。口服，周岁小儿每服1丸，1日1次；婴儿每服1/3丸。密封，贮阴凉干燥处保存。

22905 **琥珀抱龙丸(3)(小儿镇惊丸)**(《全国中成药产品集》)

参见一卷393页。

22906 **琥珀抱龙片**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由钩藤3000g，朱砂1180g，琥珀、川贝母、人工天竺黄各1000g，防风、僵蛹（炒）、天麻、胆南星、白附子（制）、全蝎（漂淡）各500g，甘草200g，麝香50g，冰片30g组成。有镇惊息风，清热化痰之功效。适用于小儿急惊风，神昏谵语，痰涎壅盛，烦躁不宁，口窜口噤，四肢抽搐，角弓反张。方中胆南星、川贝母、白附子、人工天竺黄清热化痰；琥珀、朱砂安神定惊；麝香、冰片芳香开窍醒神；僵蛹、天麻、全蝎、钩藤息风止痉；防风、白附子祛风止痉；甘草调和诸药。故本方有清热化痰，息风止痉；醒神镇惊之效。本品具冰片的特异香气；为砖红色压制片。内服，周岁小儿每服2片，温开水化服。密封保存。

22907 **琥珀抱龙胶囊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由琥珀、胆南星、茯苓、党参、朱砂、麝香、雄黄、人工牛黄组成。有清热祛痰，息风镇惊，开窍醒神之功效。适用于痰热惊痛，神昏抽搐。方中人工牛黄息风止痉，祛痰开窍，清热解毒；胆南星清热化痰，息风定惊，与人工牛黄相须为用；朱砂、琥珀镇心安神；麝香开窍醒神；雄黄解毒；茯苓利湿、安神；小儿稚弱之体，又恐方中药物伤正，故加用党参固护正气。本品为胶囊剂。每粒0.35g。内服，3个月以内每次1粒；6个月至1岁，每次4粒；1日2次。贮阴凉干燥处保存。

22908 **琥珀抱婴丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由琥珀、朱砂、人参、檀香、胆南星、山药组成。有镇惊安神，清热化痰之功效。适用于痰热惊痫，烦躁不安。方中琥珀、朱砂清热镇惊安神；胆南星清化热痰，息风定惊；檀香利膈宽胸，行气止痛；因虑小儿稚阳之体，脾气未充，又加用人参、山药补气健脾，益肾，可谓正邪兼顾，标本均治。本品味微苦；为红棕色的蜜丸。每丸重1.5g。内服，周岁小儿每次1丸，1日1次。婴儿每丸分3次化服。密封，贮阴凉干燥处保存。

22909 **琥珀明目丸**(《全国医药产品大全》)

本品由当归80.1g，薄荷、木贼、生地黄、菊花、石决明（煅）、枸杞子、白蒺藜各40.2g，夜明砂、补骨脂（盐炒）、密蒙花、盐炒黄柏各30g，茯苓、荆芥、紫苏梗、青葙子、北沙参、知母、蝉蜕、酒炒黄芩各20.1g，琥珀、蛇蜕、黄连各10.2g组成。有补肾，祛风，清肝明目之功效。适用于目赤肿痛，迎风流泪，云翳遮睛，视物不清。方中薄荷、木贼、荆芥、紫苏梗、菊花、白蒺藜、蛇蜕、蝉蜕等疏散风热，祛风明目；以知母、黄芩、黄连、黄柏清火热；夜明砂、石决明、密蒙花、青葙子清肝明目；以补骨脂补肾；当归、生地黄、北沙参、枸杞子补养阴血；茯苓补水渗湿；琥珀活血散瘀，用此2药可补而不滞。本品味苦；为黑褐色小圆球形水丸。每瓶内装60g。内服，每服30粒。每日2次，清茶送下。忌辛辣食物。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22910 **琥珀追风丸**(《幼科发挥》)

本品由炒山药500g，甘草90g，琥珀、天竺黄、檀香、人参（去芦）、茯苓各45g，枳壳（麸炒）、枳实（麸炒）、制南星、朱砂各30g组成。有镇惊安神，清热化痰之功效。适用于惊风抽搐，痰喘气急，时疫邪热，烦躁不宁。本品气香，味苦；为棕褐色球形丸剂。每丸重3g。内服，周岁以内，每服1/3丸；1～3岁，每服1/2丸；3岁以上者，每服1丸。每日2次，温开水送服。密闭，贮阴凉干燥处保存。

22911 **琥珀消石冲剂**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由赤小豆、当归、琥珀、海金沙、金钱草、鸡内金组成。有清热利湿，通淋，排石之功效。适用于热淋，石淋。可用治泌尿系结石及感染。方中金钱草、海金沙清热利湿，利尿通淋，排结石；赤小豆利水渗湿；琥珀利尿通淋；当归、琥珀活血散瘀止痛，鸡内金善化结石。故本方有清热利湿，通淋止痛，化石之效，用治热淋，石淋等证特效。现多用治泌尿系结石及泌尿系感染。本品为棕黄色，颗粒状冲剂。每袋装15g。（相当于原材料35g）。内服，每次1袋，1日2～3次，开水冲服。本品为混悬性冲剂，服用时将沉淀物一同服下。放阴凉、干燥、通风处保存。

22912 **琥珀惊风散**(《福建省药品标准》1977年版)

本品由钩藤、人中白（漂飞）、山药（麸炒）各200g，僵蚕（姜制）、全蝎（甘草制）、蝉蜕各110.4g，朱砂（飞）100g，天竺黄91.6g，琥珀、人工牛黄各83g，珍珠（飞）冰片各22.3g，胆南星16.6g，麝香13.96g组

成。有祛风化痰，镇惊安神之功效。适用于小儿急、慢惊风，痰多惊跳，高热惊厥，小儿夜啼。方中朱砂、琥珀、珍珠镇惊安神；麝香、冰片芳香开窍醒神；人工牛黄、胆南星、僵蚕、全蝎、钩藤、蝉蜕息风止痉；牛黄、胆南星、天竺黄、僵蚕又有清热化痰之效；人中白清热降火，恐诸药伤脾，又加山药健脾，维护脾气。故本方有清热化痰，息风止痉，定惊安神之效。本品气香，味微苦，略辛凉；为赭红色的粉末，散剂。每瓶装0.22g。内服，小儿6个月以内1次0.22g，半岁～3岁1次0.44g，1日3～4次，初生婴儿擦牙龈。密闭，防潮。

22913 **琥珀蜡矾丸**（《外科正宗》）

本品由白矾750g，朱砂、雄黄各60g，琥珀50g，蜂蜜100g，蜂蜡500g组成。有解毒，托里之功效。适用于疔毒恶疮，痈疽发背，未溃者。方中雄黄解毒力强，有良效；白矾解毒燥湿；朱砂清热解毒；蜂蜡解毒生肌；琥珀活血散瘀；蜂蜜补中益气，托毒；朱砂、琥珀安定神志。故本方既解毒消肿，又补虚托毒。本品为如豌豆大圆球形丸剂。每次3g，1日2次，温开水送服。密闭，防潮。

22914 **琥珀镇惊丸**（1）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由茯苓220g，薄荷112.5g，钩藤90g，胆南星、天麻、甘草、白术、桔梗、柴胡、地龙、白僵蚕、天竺黄、檀香、皂荚、白附子、藿香、山药各45g，朱砂32.69g，琥珀9.47g，冰片6.8g组成。有息风镇惊，清热，祛痰，开窍之功效。适用于小儿惊风，腹痛泄泻，感冒发热，咳嗽痰多。方中胆南星、桔梗、天竺黄、白附子、皂荚、白僵蚕清热，燥湿化痰；白术、茯苓、山药健脾利湿；钩藤、天麻、地龙息风止痉；琥珀、朱砂清热、定惊安神；皂荚、冰片开窍醒神；柴胡、檀香行气开郁。对痰热惊风之高热神昏，痰壅气喘，痉挛抽搐等证有效。另外，方中又用藿香、薄荷、柴胡辛散解表；甘草止咳、调和诸药。本品有冰片香气，味苦、微辛；为深棕色圆球形丸剂。每丸重2.6g。内服，婴儿1丸分2次服，百日内婴儿，1丸分3次服，1日1丸。密闭保存。

22915 **琥珀镇惊丸**（2）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由茯苓1350g，白术810g，薄荷675g，钩藤540g，桔梗、地龙、天麻、皂角、柴胡、檀香、山药、胆南星、甘草、天竺黄、白僵蚕（姜制）、白附子、藿香各270g，朱砂196g，琥珀57g组成。有息风镇惊，清热祛痰之功效。适用于小儿惊风，神昏抽搐，腹痛泄泻，感冒发热，咳嗽痰多。方药分析同“琥珀镇惊丸（1）”。本品气香，味苦、微辛；为红色水丸，破碎面呈深棕色，丸剂。每丸重0.21g。内服，婴儿1次3丸，百日内婴儿服2丸，1日2次，早、晚服用。密闭保存。

22916 **琼玉膏**（《洪氏集验方》）

本品由生地黄500g，茯苓94g，党参47g组成。有滋阴润肺，补脾益胃之功效。适用于气阴不足，虚劳干咳，咽燥咯血，津枯形瘦。方中生地黄甘寒，养阴生津，凉血止血；党参甘温，补气生津；佐加茯苓健脾、利湿浊，3药合用既滋肺阴，补肺气，又补脾气，益生化之源，气旺以生津，且佐茯苓渗利湿浊，使补而不滞，滋而不腻，最适气阴两伤之患。常用治肺气，阴不足之气短无力，干咳少痰，形体羸瘦，甚则咯血等劳嗽痰血症，有益气养阴，润肺止血之效。本品味甜；为黑色稠膏，膏剂。每瓶装250g。内服。每次15～30g，1日2次。密闭，贮阴凉处。

22917 **琼脂**

琼脂（Agar）亦称“琼胶”、“冻粉”。由石花菜、江蓠等红藻经水煮提取胶质，再经冻结、脱水、干燥而制成。为透明、无味、无臭的胶冻状块片或粉末，不溶于冷水而溶于温水，呈粘稠液。它的10%溶液冷却后即冻结为凝胶状。主要成分为多聚半乳糖的硫酸酯。常用为微生物培养基及食品工业的配料。可供食用。亦可药用，为缓下剂。

22918 **琼脂扩散试验**

琼脂扩散试验（Agar diffusion test）亦称“凝胶扩散试验”。在含有电介质的琼脂中进行沉淀试验。最常用的是玻片法。即先在玻片上铺以琼脂，待凝固后，用一定直径的穿孔器按一定距离在琼脂上打小孔，在孔中分别加入抗原和抗体，使它们对向扩散，相应的抗原、抗体以最适合的比例相遇时，即形成白色沉淀线。如抗原、抗体不相应，则不形成沉淀线。根据沉淀线的形成与否及沉淀线的数量等，可以分析抗原的成分，比较抗原的异同，抗原的纯度，测定抗原、抗体的相对含量等。这个技术称为“双向扩散技术”（Double diffusion technique）。若先将抗体混入琼脂中，以后在小孔中加入抗原，使它扩散到抗体中，在相应的抗体中形成白色沉淀环，根据沉淀环的直径大小，可对抗原进行定量测定，这称为“单向扩散技术”（Single diffusion technique）。双向扩散技术即奥氏试验（Ouchterlony test），单向扩散技术即奥丁程序（Oudin procedure）。琼脂扩散试验可用于种子类中药的鉴定，如颠茄（Atropa belladonna）、曼陀罗（Datura stramonium）、莨菪（Hyoscyamus niger）的种子的鉴别。

22919 **琼浆**（《全国中成药产品集》）

本品主要由人参、鹿茸、灵芝、驴肾组成。有补气,益肾壮阳之功效。适用于肾气不足,阳痿遗精,腰膝酸软无力。方中人参大补元气,补益周身之气;鹿茸、驴肾补肾壮阳益精;灵芝补益气血。本品气清香,味辛、微苦;为杏红色澄清液体,酒剂。每瓶装300ml,500ml。内服,每次10～15ml,1日2次。密封,贮室内阴凉干燥处保存。

22920 **琼浆酒**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由灵芝、桂圆肉、冬虫夏草、补骨脂、驴肾、人参、鹿茸、淫羊藿等组成。有滋补气血,助肾阳之功效。适用于气血不足,精神倦怠,腰酸腿软,四肢无力;肾阳虚衰,阳痿不举,遗精早泄,女子带下。方中鹿茸、淫羊藿、补骨脂、驴肾均温补肾阳,强筋起痿;冬虫夏草阴阳俱补;人参大补元气,补周身之气;桂圆肉益气血,补心脾;灵芝补气益血,养心安神。本品气清香,味辛、微苦;为杏红色澄清液体,酒剂。每瓶装300ml,500ml。内服,每次10～15ml,1日2次。阴虚阳亢者忌用。密封,贮室内阴凉干燥处保存。

22921 **琼楠**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　荔枝公(海南)。

基源　为樟科琼楠属植物琼楠的枝叶。

原植物　琼楠 Beilschmiedia intermedia Allen

形态　常绿乔木,高达20m,全体无毛,树皮灰色至灰褐色。单叶对生或近对生,革质,椭圆形或披针状椭圆形,长6.5～8.5cm,宽2.5～4.5cm,先端钝或短渐尖,基部楔形或近圆形,沿叶基部稍下延,羽状叶脉,中脉在上面稍凹,侧脉每边6～8条,与网状脉在两面均隆起,叶柄纤细,长1～2cm。圆锥花序腋生或顶生,长1.5～2cm,少花,花小两性,花瓣裂片6,黄绿色,椭圆形,长约2mm,有密集而显著的线状斑纹,能育雄蕊9,排成3轮,花药2室,第1、2轮花药内向,第3轮花药外向,花丝基部有1对腺体。果实长圆形或近橄榄形,长3～4.5cm,直径1.5～2.5cm,成熟时黑色或黑褐色,有小的瘤状突起,果柄长约1cm。花期8～11月,果期10月至第2年5月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.833页.图1666)

生境与分布　生于海拔400～1300m的山谷常绿阔叶林中或山坡溪边杂木林中。分布于中国广东,海南,广西。越南也有。

【药性】

功效　叶:消炎消肿。果实:消肿散结。

主治　跌打。《广西药用植物名录》:"痈疮肿毒。"

22922 **斑**

斑俗指药材表面具有的与周围不同色泽的斑点。有的是残留未除尽的外皮或栓皮,如甘遂的棕色至红黄色斑;炉贝的黄斑(俗称虎皮斑);桑白皮的橙黄色或棕红色斑(鳞片状栓皮)。有的是横向突起的皮孔,如甘草、粉防己、黄芪、白芷等有之。有的是产地加工时,内部浆汁外溢干燥后留下的黑色斑痕,如潞党参有之。

22923 **斑飞蜥**(《中国药用动物志》)

【概况】

异名　飞蛇、飞龙、飞蜥(《中国中药资源志要》)。

基源　为鬣蜥科飞蜥属动物斑飞蜥,药用其除去内脏的干燥全体。飞蜥属全世界约16种;中国产2种,1种供药用。

原动物　斑飞蜥 Draco maculatus(Gray)

形态　体小,较扁平。尾很长,呈鞭状,体长8cm的个体尾长约12.5cm。头高,吻扁。咽喉下方和颈侧具囊褶,末端锐尖。体侧有翼状皮膜,皮膜由体侧皮肤延伸变成,由五条延长出来的肋骨所支持。头和体背面的鳞大小不一,腹面鳞较大,有棱。生活时体背面灰棕色,眼间及眼后常有深色斑,体躯有3～5条宽窄不一的横纹。皮膜橘红带黄绿色,上有黑色斑点,皮膜腹面浅黄色。(图见《中国药用动物志》.第2册.305页.图323)

生境与分布　生活在低矮的山林边缘,营树上生活,极少到地面活动,性喜结群,每群十来条至二、三十条。分布于广东、海南、广西、云南、西藏。

【化学】

肉含蛋白质、脂肪、多种氨基酸、糖原肌红蛋白(Myoglobin)、糖原合成酶(Glycogen synthetase)、磷酸化酶(Phospharylase)。

参考文献　《中国药用动物志》协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:305

【药性】

功效　清热解毒,透疹。

主治　麻疹透发不畅。

用法用量　内服:1～2条。

22924 **斑叶兰**(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　银线盆(《峨眉药用植物》),九层盖、野洋参(《贵州民间药物》),小将军(《浙江中药资源名录》),小叶青、麻叶青、竹叶青(《浙江民间常用草药》),滴水珠(江西《草药手册》)。

基源　为兰科斑叶兰属植物斑叶兰及小斑叶兰的全草。斑叶兰属约有近100种,中国产约30种,约有3种供药用。

原植物　斑叶兰 Goodyera schlechtendaliana Reichb. f.，又名大斑叶兰(《中药大辞典》)，偏花斑叶兰(《海南植物志》)。小斑叶兰 Goodyera repens (L.) R. Br.

形态　斑叶兰为多年生草本，高10～25cm，具长的匍匐根状茎。叶基生或在茎下部互生，卵形或卵状披针形，长2.5～5cm，宽1.3～2.3cm，顶端短渐尖或急尖，基部楔形，全缘或一侧边缘有极小的齿，表面深绿色，有灰白色斑纹，叶柄长1～2cm，基部鞘状，抱茎。总状花序长3～6cm，有花数朵至20多朵，常偏向一侧，花序轴密被白色短柔毛；苞片卵状披针形，长7～9mm，宽2～3mm，背面与边缘均被毛；花小，白色；萼片离生，背面被毛，卵状披针形，长8～10mm，顶端钝，中萼片与花瓣靠合成盔；两侧花瓣宽倒披针形，长约9mm，宽约2.5mm，唇瓣卵形，基部内陷成半圆形囊状，里面有毛；蕊柱长约为萼片长的3/5，与唇瓣分离，柱头大，位于蕊喙下方，花药着生在蕊喙背面，蕊喙较长，2深裂；子房被毛，连花梗长8mm。花期9～12月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.659页.图8147)

生境与分布　生于中低海拔的山坡或山谷林下阴湿处。分布于中国安徽、浙江、江苏、江西、福建、湖北、湖南、广东、四川、贵州及西藏东南部；日本也有。

小斑叶兰株高15～25cm。茎直立，被白色腺毛，具3～5片鞘状鳞片及数片基生叶。叶卵状椭圆形，先端渐尖，下面灰绿色，上面有白色条纹和褐色斑点。总状花序呈穗状，花序轴有腺毛；苞片披针形，稍短于花，先端长渐尖；花小，淡绿色或苍白色；中萼片外面被腺毛，长约3mm，与花瓣靠合成盔，或有时顶端分离；侧萼片椭圆形或卵状椭圆形，略比盔长，外面多少被腺毛；唇瓣长约3.5mm，舟状，基部凹陷而呈囊状，内面具毛，先端钝并多少内弯；蕊喙直立，2裂，裂片长可达1.5mm；子房扭转，疏被腺毛，几无柄。花期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.658页.图8146)。生于海拔1000m以下的林下阴湿处，分布于中国东北、华北、华中及西南地区；日本、原苏联西伯利亚、欧洲和北美也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草，鲜用或晒干。

【药性】

性味　甘，温。《西藏常用中草药》："甘、辛，温。"

功效　清热解毒，润肺止咳，消炎退肿，补虚，活血止痛，软坚散结。

主治　①《新华本草纲要》："治毒蛇咬伤，痈疖疮毒，肺病咳嗽，咯血，支气管炎，骨节疼痛，头晕目眩，四肢乏力，神经衰弱，阳痿。"　②《峨眉药用植物》："浸酒服，治跌打损伤。"　③《浙江民间常用草药》："治毒蛇咬伤，痈肿疮疖，肺病咳嗽，气管炎。"　④《西藏常用中草药》："治瘰疬。"

用法用量　内服：煎汤，鲜者30～60g；捣汁或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治毒蛇咬伤：斑叶兰3～6g，牡蒿叶6g，土细辛3g，金银花9～12g。水煎服，每日3次，饭前服。"

单方应用　①《湖南药物志》："治肺劳咳嗽：斑叶兰30g，白糖30g。水煎睡前服。"　②《湖南药物志》："治尿血：斑叶兰全草30～60g。水煎服。"　③《湖南药物志》："治毒蛇咬伤：斑叶兰全草捣烂外敷。"　④《全国中草药汇编》："治支气管炎：鲜斑叶兰3～6g。水煎服。"　⑤《贵州民间药物》："治骨节疼痛，不红不肿者：斑叶兰捣烂，用酒炒热，外包痛处。"

食疗　《浙江民间药用草药》："治肺病咳嗽：斑叶兰15g，炖肉吃。"

22925 斑叶兰根(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　野洋参根(《贵州草药》)。

基源　为兰科斑叶兰属植物斑叶兰及小斑叶兰的根状茎及根。

原植物　斑叶兰 Goodyera schlechtendaliana Reichb. f.。小斑叶兰 Goodyera repens (L.) R. Br.

余项参见"斑叶兰"条。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根状茎及根。

【药性】

功效　补虚。

主治　《贵州草药》："治肾气虚弱，头目眩晕，四肢乏力，神经衰弱，阳痿。"

用法用量　内服：煎汤，30g。

【临床应用】

食疗　①《贵州草药》："治肾气虚弱、头目眩晕，四肢乏力：斑叶兰根30g，蒸鸡或炖猪肉吃，或水煎服，早、晚空腹时各服1次，每次半碗。"　②《贵州草药》："治神经衰弱、阳痿：野洋参根、花蝴蝶各15g，炖肉吃。"

22926 斑叶堇菜(《内蒙古中草药》)

【概况】

异名　阿拉嘎—尼勒其格(内蒙)。

基源　为堇菜科堇菜属植物斑叶堇菜的全草。

原植物　斑叶堇菜 Viola variegata Fich.

形态　多年生草本；地下茎短或稍长。叶基生，具

柄，近圆形或宽卵形，长1.5～2.5cm，宽1～2cm，基部略呈心形或近于截形，先端通常圆，边缘有细圆齿，有时呈白色条纹，果期时叶增大，长达7cm，基部弯缺变深而狭；托叶卵状披针形或披针形，边缘具疏睫毛。花两侧对称，长约2cm(包括距长)；萼片5片，卵状披针形或披针形，基部附器短；花瓣5片，淡紫色，距长5～7mm，稍向上弯。果椭圆形，长约7mm，无毛，花果期秋季。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.913页.图3556)

生境与分布　生于疏林下、路旁草丛中。分布于中国东北、内蒙、河北、山西。朝鲜、日本、原苏联西伯利亚地区也有。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："甘，凉。"

功效　解热，镇痛，凉血，止血。

主治　创伤出血。

22927 **斑地锦**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　血筋草(《浙江天目山药用植物志》)。

基源　为大戟科大戟属植物斑地锦的全草。

原植物　斑地锦 Euphorbia supina Raf.

形态　一年生匍匐性小草本，高15～25cm，全株有白色乳汁。根纤细。茎多分枝，枝细柔，常带紫色，被白色细柔毛。单叶对生，排成2列，叶柄仅长1mm或近无柄；托叶线形，通常3深裂；叶片长椭圆形，长5～8mm，宽2～3mm，先端具短尖头，基部偏斜，边缘中部以上疏生细齿，上面暗绿色，中部具暗紫色斑纹，下面被白色短柔毛。杯状聚伞花序单生于枝腋和叶腋，暗红色；总苞钟状，4裂；具腺体4枚，腺体横椭圆形，并有花瓣状附属物；总苞中包含由1枚雄蕊所组成的雄花数朵，中间雌花1朵，具小苞片，花柱3，子房有柄，悬垂于总苞之外。蒴果三棱状卵球形，径约2mm，表面被白色短柔毛，顶端残存花柱。种子卵形，具角棱，光滑。花期5～6月。果期8～9月。(图见《中药大辞典》.下册.2283页.4732条图)

生境与分布　生于山野路边，旷地或农村家前屋后及园圃内。分布于江苏、浙江。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草，除去杂质，晒干。药材产于中国华东地区。

鉴别　全草皱缩，根细小，茎纤细，叉状分枝，绿色或带紫红色，被白色细柔毛，质脆易折断，断面中空。叶长圆形或椭圆形，绿色或带紫红色，上面中央有长线状红紫色斑，被稀疏白色短柔毛。小球杯状聚伞花序腋生。蒴果三棱状球形，被稀疏白色短柔毛。无臭，味微辛、微涩。

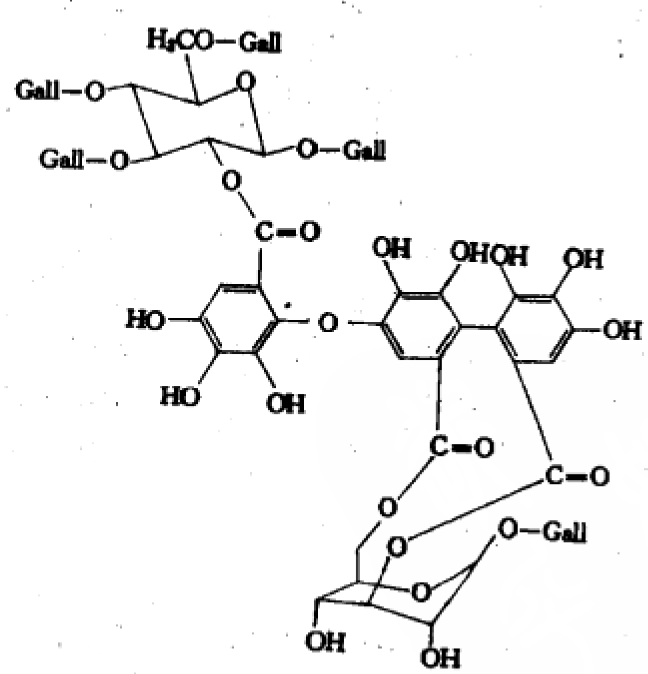
贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含三萜化合物：斑地锦烯酮D(Supinenolone D，Fern-8-en-3，7，11-trione)，新螺斑地锦三酮(Neospirosupinatrione，7-(8→9)-Abeo-9R-D：C-friedo-B′：A′-neogammaceran-3，7，8-trione)[1]，17β，21β-环氧何帕-3β-醇(17β，21β-Epoxyhopan-3β-ol)[2]，斑地锦烯酮A，B，C(Supinenolones A，B，C)结构分别为3β，7α-Dihydroxyfern-8-en-11-one；3β，11α-Dihydroxyfern-8-en-7-one及3β-Hydroxyfern-8-en-7，11-dione[3]，3β-Hydroxy-22，23，24，25，26，27-hexanordammaran-20-one[4]。

近年来从中分得水解鞣质等类化合物：鞣料云实精(Corilagin)、斑地锦素(Supinanin)、牻牛儿素(Geraniin)、1，2，3-三棓酰-β-D-葡萄糖、诃子宾(Terchebin)、玫瑰素D、E(Rugosins D、E)[5]、β-灰桤木醇(β-Alnincanol)、氧达玛烷醇(Oxidodammaranol)及植物甾醇[2]。新近分得一个二聚单宁化合物斑地锦素A(Eusupinin A)(1)[6]。

另外还含莫替醇(Motiol)、异莫替醇(Isomotiol)、斑地锦烯醇酮(Supineolone)、螺旋斑地锦酮二醇(Spirosupinanonediol)、何帕醇-6(Hopenol-6)、异多花白树醇(Isomultiflorenol)、短叶苏木酚(Brevifolin)、山柰酚、槲皮素、异槲皮甙、胡萝卜甙和棕榈酸[7]等。



(1)

参考文献　[1] CA 1991；**114**：139796e　[2] CA 1991；**114**：78584v　[3] CA 1990；**112**：95989j　[4] Phytochemistry 1987；**26**(2)：3365　[5] Chem

Pharm Bull 1991;**39**(3):630-8 [6] Chem Pharm Bull 1991;**39**(4):881-3 [7] 中草药 1993;**24**(5):230

【药性】

性味 《浙江天目山药用植物志》:"辛,平。"

功效 止血,清湿热,通乳,利小便,健胃,活血,解毒。

主治 黄疸,疳积,血痢,尿血,血崩,外伤出血,泄泻,乳汁不多,痈肿疮毒。①《上海常用中草药》:"治尿路感染,便血,子宫出血,痔疮出血,小儿疳积,跌打肿痛,女人乳汁不通,蛇咬伤,头疮,皮肤疮毒,创伤出血。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治痈肿恶疮,金刃扑损出血,血痢,崩中。"

用法用量 内服:煎汤,9～30g(大剂量60g)或和鸡肝煮服。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《浙江天目山药用植物志》:"治四肢疮肿:干斑地锦60g,红中膝12～15g,土茯苓30g。水煎,冲黄酒、红糖,早、晚饭前各服1次。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治小儿疳积:干斑地锦30g,鲤鱼献子根(华紫珠)、白马骨、紫青藤、醉鱼草根各12～15g,黑豆半生半熟10余粒。水煎,冲糖服。"

单方应用 ①《浙江天目山药用植物志》:"治痢疾:干斑地锦30～60g。水煎冲糖服。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治乳汁不多:干斑地锦60g。水煎冲黄酒服。" ③《浙江天目山药用植物志》:"治疣赘:鲜斑地锦,捣汁外敷。"

食疗 《浙江天目山药用植物志》:"治小儿疳积:斑地锦适量和鸡肝煮服。"

22928 斑竹壳(《民间常用草药汇编》)

【概况】

异名 斑竹衣(《中药大辞典》)。

基源 为禾本科刚竹属植物斑竹的秆箨。

原植物 斑竹 Phyllostachys bambusoides Sieb. et Zucc. cv. lacrima-deae (Phyllostachys bambusoides Sieb. et Zucc. f. lacrima-deae Keng f.)

形态 秆绿色的底色上具大小不均匀的褐色斑块,秆每节具二分枝,具分枝的一侧内陷呈沟槽。笋期5～7月。(图见《江苏植物志》.上册.153页.图253)

生境与分布 长江流域以南各省区常见栽培。

【药性】

功效 清血热。

主治 透斑疹。

用法用量 内服:煎汤(去毛),6～10g,或烧灰冲服。

【临床应用】

《浙江药用植物志》:"临床功用同淡竹(竹茹)。"

22929 斑竹花(《重庆草药》)

【概况】

基源 为禾本科刚竹属植物斑竹的小穗。

原植物 斑竹 Phyllostachys bambusoides Sieb. et Zucc. cv. lacrima-deae

余项参见"斑竹壳"条。

【药性】

主治 猩红热。

用法用量 内服:煎汤,60g。

【临床应用】

单方应用 《重庆草药》:"治猩红热:斑竹花60g。水煎服。"

22930 斑竹根(《草木便方》)

【概况】

异名 箭竹(《纲目》),般竹(《草木便方》)。

基源 为禾本科刚竹属植物斑竹的地下茎及根。

原植物 斑竹 Phyllostachys bambusoides Sieb. et Zucc. cv. lacrima-deae

余项参见"斑竹壳"条。

【生药】

采集 9～10月采挖根状茎及根,晒干。

【药性】

性味 ①《草木便方》:"淡。" ②《四川中药志》:"淡、微苦,寒。"

功效 除湿热,祛风湿。

主治 ①《新华本草纲要》:"治咳嗽,气喘,筋骨疼痛。" ②《草木便方》:"治气喘咳嗽,四肢筋骨顽痹痛。"

用法用量 内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

食疗 《四川中药志》:"治咳嗽气喘:斑竹根配麻黄根、金竹叶、老苏兜炖肉服。"

22931 斑花杓兰(《长白山植物药志》)

【概况】

基源 为兰科杓兰属植物紫点杓兰的地下根状茎及花。杓兰属约有40种;中国产约23种,约有6种供药用。

原植物 紫点杓兰 Cypripedium guttatum Sw.,又名小口袋花(吉林)。

形态 多年生草本,陆生,根状茎横生,纤细,节部生须根。茎直立,高15～25cm,被短柔毛,在靠近中部具2枚叶。叶互生或近对生,椭圆形或卵状椭圆形,长5～12cm,宽2.5～4.5(～6)cm,先端急尖或

渐尖，基部楔形，下面脉上疏生短柔毛。花单生于茎顶端，白色而具有紫色斑点，直径常不到 3cm；苞片叶状，比花短；中萼片卵状椭圆形，长 1.5～2.2cm，先端短渐尖；2 个侧萼片合生成 1 片，条形或狭椭圆形，长 1.2～1.8cm，顶端具 2 齿，背面被毛，边缘有细缘毛，花瓣几乎与合萼片等长，半卵形，近提琴形、花瓶形或斜卵状披针形，长 1.3～1.8cm，内面基部具毛；唇瓣近球形，几与中萼片等大，内折侧裂片很小，囊几乎不具前面内弯边缘；蕊柱短，两侧各具 1 枚能育雄蕊，上面中央具 1 枚退化雄蕊，柱头位于退化雄蕊的下面，退化雄蕊近椭圆形，通常位于唇瓣口部，花药 2 室，具粒状花粉；子房下位，1 室，侧膜胎座，子房被短柔毛。花期 6 月，果期 7～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 5 册. 607 页. 图 8044）

生境与分布　生于林间草地、草甸及林缘；分布于中国东北、华北、华东和西南。朝鲜、日本、原苏联西伯利亚以及北美也有。

【药性】

功效　镇静，止痛，解热，利尿，抗癌。

主治　《长白山植物药志》："花制成的酊剂：治头痛，上腹痛，各种神经、精神障碍，癫痫，儿童发烧所致惊厥。地上茎煎剂：治胃痛，刺激食欲，癌症。"

22932 **斑秃丸**（《广西药品标准》1984 年版）

本品由生地黄、熟地黄、何首乌（制）各 74g，当归、丹参、白芍、五味子各 49g，羌活、木瓜各 25g 组成。有滋补肝肾，益精养血，祛风生发之功效。适用于斑秃、全秃、普秃。"发为血之余"，血虚不充肌肤，风邪乘虚袭入，风盛血燥，发失所荣，脱而成秃。方中熟地黄、制首乌、当归、白芍均为补血常用之药；生地黄、丹参活血养血；熟地黄、制首乌、五味子滋肾益精养血；羌活祛风；木瓜活络。故精充血足，风祛络通，发得重生。本品味甜而后涩；为黑褐色大蜜丸或水蜜丸。每丸重 9g。内服，每次 1 丸，1 日 3 次。密封，防潮保存。

22933 **斑鸠**（《嘉祐本草》）

【概况】

异名　斑鹪、锦鸠（《范汪方》），斑鹪（《本草衍义》），鹁鸠（《六书故》），祝鸠（《纲目》）。

基源　为鸠鸽科斑鸠属动物山斑鸠、珠颈斑鸠，药用其肉。

原动物　山斑鸠 *Streptopelia orientalis*（Latham），又名雉鸡、棕背斑鸠、金背斑鸠、麦鶏（《中药大辞典》），斑鸠、麒麟鸠（《中国药用动物志》）。珠颈斑鸠 *Streptopelia chinensis*（Scopoli），又名花斑鸠、花脖斑鸠、鸪雏、珍珠鸠（《中国药用动物志》）。

历史　本品始载于《嘉祐本草》："主明目。"《本草衍义》："久病虚损人食之，补气。"《纲目》载于第四十九卷禽之三。宗奭曰："斑鸠有有斑者，有无斑者，有灰色者，有大者，有小者。"李时珍曰："今鸠小而灰色，及大而斑如梨花点者，并不善鸣。唯颈下斑如珍珠者，声大能鸣……。"由此可知，古代多种斑鸠入药。大而斑如梨花点者似山斑鸠，项下斑如珍珠者似珠项斑鸠。

形态　山斑鸠　头和项灰褐而带葡萄酒色，额和顶蓝灰色。上背褐色，下背及腰蓝灰色。尾上覆羽暗褐色。下体归葡萄酒色；腹部中央常为淡灰色。嘴暗铅色；跗蹠及趾红色，爪红黑色。（图见《中国动物药》. 380 页. 图 361）

生境与分布　栖于树林间，常成群活动。营巢于树枝上。中国大部分地区均有分布。

珠颈斑鸠　额和头顶前部淡灰色，头顶余部和后头为鸽灰色而带葡萄粉红色；后颈基处和两侧有宽的黑色领圈，黑羽先端为白色或黄白色，成斑点状；上体余部为褐色，羽缘较淡；中央尾羽与背同色，但较深；外侧尾羽黑色，先端具宽阔的白斑；翼缘和最外侧小覆羽和中覆羽为蓝灰色；其他覆羽较背部为浅；飞羽深褐色，羽缘较淡；上颈、头侧、喉、胸和腹均为葡萄酒的粉红色，而在颈部为淡黄色；胁和腋羽为灰色；尾下覆羽淡灰色。雌鸟与雄鸟相似，但不及雄鸟光亮。（图见《中国药用动物志》. 第 2 册. 385 页. 图 400）。栖于农田附近的树林，竹林及田间，亦常在居民点附近活动。中国有 5 个亚种。分布于北至河北，西至陕西、四川、云南的广大地区。

【生药】

采集　全年均可捕捉，捕后除去羽毛及内脏，取肉鲜用。

【药性】

性味　①崔禹锡《食经》："味苦、咸，平。"　②《嘉祐本草》："甘，平。"

归经　①《得配本草》："入足少阴经。"　②《本草求真》："入肺，肾。"

功效　益气明目，强筋壮骨。

主治　久病气虚衰弱无力，呃逆，两目昏暗。　①崔禹锡《食经》："主续绝伤，补中坚筋骨，益气力，好令趋走。"　②《嘉祐本草》："主明目，多食其肉，益气，助阴阳。"　③《本草衍义》："久病虚损人食之，补气。"　④《纲目》："食之，令人不噎。"

用法用量　内服：煮食或入丸剂。

【临床应用】

方选和验方　《中国动物药》："①治呃逆：斑鸠 1 只（去毛及内脏），旋覆花 15g，半夏 5g，柿蒂 15g，共

煮熟，食肉饮汁，日2次。 ②治筋骨软弱无力：斑鸠1只，五加皮15g，续断15g，水煎服，日服2次。”

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》：“《范汪方》治目有斑鹪丸，《总录》治目有锦鸠丸，倪惟德氏谓斑鸠补肾，故能明目。窃谓鸠能益气，则能明目矣，不独补肾已尔。”

22934 **斑鸠木**（《中药大辞典》）

【概况】

异名 大过山龙（海南），咸虾花（广西），肿风（广西桂林），硬骨过山龙、白沉沙（《广西药用植物名录》）。

基源 为菊科斑鸠菊属植物茄叶斑鸠菊的全草。斑鸠菊属全世界有约1000种；中国产27种，4种药用。

原植物 茄叶斑鸠菊 Vernonia solanifolia Benth.（V. fortunei Sch.-Bip.）又名斑鸠菊（广西），茄叶咸虾花（《中国植物志》）。

形态 直立灌木或小乔木，高8～12m，枝开展或有援攀，被黄褐色或淡黄色密绒毛。叶具柄，卵形或卵状长圆形，长6～16cm，宽4～9cm，顶端钝，基部圆形或近心形，或有时截形，全缘、浅波状或具疏钝齿，上面粗糙，被疏贴生硬短毛，有腺点，下面密被绒毛。头状花序小，径5～6mm，多数，在茎枝顶端排列成具叶宽达20cm的复伞房花序，花梗长4～6mm，密被绒毛；总苞半球形，总苞片4～5层，卵形，顶端极钝，背面被淡黄色短绒毛；花托平，具小窝孔；花约10个，有香气，花冠管状，粉红或淡紫色，管部细，檐部狭钟状，具5个线状披针形裂片，外面有腺，顶端常有白色短微毛。瘦果4～5棱，长2～2.5mm，稍扁压，冠毛淡黄色，2层，外层极短，内层糙毛状，长约8mm。花期11月至翌年4月。（图见《中国植物志》.74卷.4页.图版1：8～14）

生境与分布 生于海拔500～1000m山谷疏林中或攀援于乔木上。分布于中国广东、广西、福建、云南。印度、缅甸、越南、老挝、柬埔寨也有。

【生药】

采集 春、夏、秋季均可采收叶、根或全草。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“甘、苦，凉。” ②《新华本草纲要》：“根：甘、淡，平。”

功效 润肺止咳，凉血止血。祛风湿，止痒。

主治 ①《全国中草药汇编》：“根：咽喉肿痛，肺结核咳嗽，咯血；叶：外用治外伤出血。” ②《新华本草纲要》：“用于咽喉肿痛，肺结核咳嗽，咯血，产后风湿骨病。叶：外用止皮肤痒。” ③《广西药用植物名录》：“用于胃肠炎，头痛，风湿骨痛。” ④《梧州草药及常见病多发病处方选》：“治产后风湿骨痛，皮肤痕痒。”

用法用量 内服：煎汤，30～60g；叶：外用：适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《梧州草药及常见病多发病处方选》：“治风湿：斑鸠木叶，煲水洗患处，或斑鸠木根30g，浸酒500g，随量饮。” ②《梧州草药及常见病多发病处方选》：“治皮肤痕痒：斑鸠木500g，煲水2kg，加醋少许，洗患处。” ②《全国中草药汇编》：“治外伤出血，斑鸠木叶适量，捣烂敷患处。” ④《全国中草药汇编》：“治咽喉肿痛、肺结核咳嗽、咯血：斑鸠木30～60g。水煎服。”

22935 **斑鸠占**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 神仙豆腐柴（《全国中草药汇编》）。

基源 为马鞭草科豆腐柴属植物黄毛豆腐柴的根及叶。

原植物 黄毛豆腐柴 Premna fulva Craib（P. fortunati P. Dop.；P. longipila P'ei）

形态 灌木或乔木。枝条有时外倾或呈攀援状，幼枝密被黄色平展长柔毛，老枝渐无毛并转为红褐色。单叶对生，叶柄长1.5～5.5cm，被黄色平展长柔毛，干后易落；叶片纸质，卵圆形、长圆状卵形、卵状披针形、椭圆形或近圆形，长4～15cm，宽3～4cm，顶端渐尖或锐尖，基部阔楔形或近圆形，偶为近心形而常偏斜，边缘有齿或皱波状至全缘，表面疏被黄毛，背面密被毡状柔毛。聚伞花序伞房状，顶生，长2.5～6cm，宽4～9cm，5～6对，每枝再三～六回二歧分枝；苞片线形或线状披针形，密被柔毛；花萼近二唇形，5裂，长2～2.5mm，外面被短柔毛；花冠绿白色，4裂，近二唇形，长4～5mm，外面无毛或微被毛，内面喉部有柔毛；雄蕊4，2强。核果卵形至球形，直径3～5mm，成熟时黑色，有瘤状突起，花萼宿存，杯状。（图见《中国植物志》.65卷.1分册.98页.图49）

生境与分布 生于海拔500～1200m的阴处常绿阔叶林中或路边疏林下。分布于中国广西、贵州、云南。泰国、老挝、越南也有分布。

【生药】

采集 夏、秋季采收根、叶。

【化学】

附 从茎皮的石油醚部分分得木栓酮（Friedelin）、木栓醇（Friedelan-3β-ol）、β-谷甾醇、羽扇豆烯-3-酮（Lupene-3-one）[1]。从茎皮的乙酸乙酯部分分得胡萝卜甙、柚皮素（Naringenin）、香草酸、硝酸钾、氯化钾及氟化钾的混合物[2]。此外尚从茎中分

得硬脂酸[3]、羽扇豆醇二十八酸酯(Lupeol octacosanoate)、羽扇豆醇二十九酸酯(Lupeolnonacosanate)及羽扇豆醇蜂花酸酯(Lupeol melissate)、香草酸(Vanillic acid)[4]。

参考文献　[1]　中国药科大学学报　1987;**20**(2):94　[2]　中草药　1990;**21**(5):8　[3]　广西中医药　1988;**11**(1):28　[4]　CA　1991;**115**:252076d

【药性】

功效　清湿热,解毒,调经。

主治　①《全国中草药汇编》:"治风湿关节痛,水肿疮毒。"　②《新华本草纲要》:"广西民间用本植物的叶接骨。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g。外用:适量,捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》:"治月经推后:斑鸠占根、小血藤根各 9g。煨水服。"　②《贵州草药》:"治风湿性关节炎:斑鸠占根、大风藤各 60g。泡酒服。"

单方应用　①《贵州草药》:"治无名毒疮:斑鸠占叶 1 把,捣绒敷患处。"　②《中草药资料》:"治烧伤:斑鸠占根皮或叶,研为末,菜油调敷患处,每日 1～2 次。"

食疗　①《贵州草药》:"治水肿:斑鸠占叶 60g,煮豆腐吃。"　②《贵州草药》:"治阳痿:斑鸠占根 60g,淫羊藿根、花脸荞根各 30g。炖肉吃。"

22936 斑鸠菊(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　聋耳朵树(《云南药用植物名录》),火烫叶(云南),大藤菊(广西)。

基源　为菊科斑鸠菊属植物斑鸠菊的根。

原植物　斑鸠菊 Vernonia esculenta Hemsl. (Vernonia papillosa Franch.)

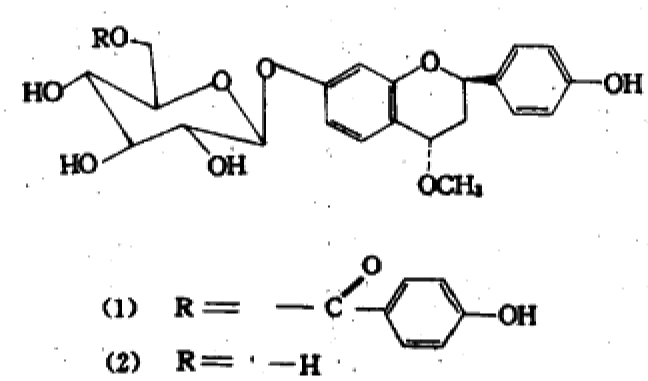
形态　灌木或小乔木,高 2～6m。枝圆柱形,多少具棱,被灰色或灰褐色绒毛。叶互生,柄长 5～20mm,密被灰色短绒毛;叶片长圆状披针形或披针形,长 10～23cm,宽 3～8cm,硬纸质,顶端尖或渐尖,基部宽楔形,全缘或波状,表面暗绿色,稍粗糙,有乳头状突起,背面被灰色柔毛或短绒毛,两面均有亮腺点。头状花序径 2～4mm,在枝顶组成宽圆锥花序;总苞倒锥状,总苞片约 4 层,卵形或卵状长圆形,全部或上部暗绿色,顶端尖或稍尖,背部及边缘被灰色短柔毛;全为管状花,长约 7mm,淡紫红色,裂片线状披针形。瘦果近圆柱形,长约 3mm,稍具棱,被疏短毛和腺点;冠毛约 2 层,外层短,内层糙毛状,长 6～7mm,白色或污白色。花果期 7～12 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.406 页.图 6225)

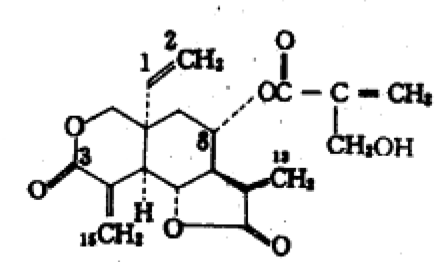
生境与分布　生于海拔 1000～2700m 的山坡阳处、草坡灌丛、山谷疏林或林缘。分布于广西、四川、贵州、云南等省区。

【化学】

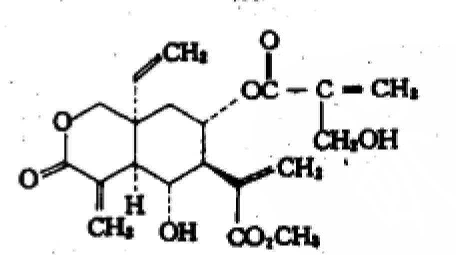
附　驱虫斑鸠菊(Vernonia anthelmintica Willd.)种子(新疆产)中得到 10 个化合物:对羟苯甲酰斑鸠菊黄烷甙(p-Hydroxy benzoylvernovan)(1)、斑鸠菊黄烷甙(Vernovan)(2)、斑鸠菊大苦素(Vernodalin)(3)、斑鸠菊醇(Vernodalol)(4)、3,4,2′,4′,5′-五羟基-6′-甲氧基-2-甲基查耳酮(3,4,2′,4′,5′-Pentahydroxy-6′-methoxy-2-methyl chalcone)、β 香树脂醇(β-Amyrin)、胡萝卜甙(β-Sitosterol-β-D-glucoside)、斑鸠菊酸(Vernolic acid)、豆甾醇(Stigmasterol)[1]。

杏叶斑鸠菊(V. amygdalina Del.)叶中得到斑鸠菊大苦素,及杏叶斑鸠菊苦素(Vernomygdin)均为细胞毒活性倍半萜[2]。





(3)



(4)

参考文献　[1]　化学学报　1991;**49**(10):1018　[2]　J Org Chem　1969;**34**(12):3908

【药理】

斑鸠菊大苦素 vernadalin 体外试验有抗人鼻咽癌 KB 细胞的作用,ED_{50}为 1.8μg/ml。

参考文献 J Org Chem 1969;34(12):3908

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"甘、涩,温。" ②《新华本草纲要》:"甘、涩,凉。"

功效 消炎,解毒。

主治 阑尾炎,疮疖。

用法用量 内服:煎汤,10～15g。外用:适量,研粉,调敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治阑尾炎:斑鸠菊9～15g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治疮疖、斑鸠菊研末,调敷患处。"

22937 **斑纹**

斑纹俗指果实或种子表面的花纹。如蓖麻种子表面的大理石样斑纹。

22938 **斑茅**(《江西草药手册》)

【概况】

异名 芭茅(《江西草药手册》)。

基源 为禾本科甘蔗属植物斑茅的根。

原植物 斑茅 Saccharum arundinaceum Retz.,又名大密(《岭南科学》)。

形态 秆粗壮,高2～4m,径约2cm。叶鞘均长于节间,幼时被疣毛,老时无毛;叶舌长1～2mm,先端截平;叶片线状披针形,长达150cm,宽2～2.5cm,两面无毛或上面的基部密生柔毛,边缘小刺状粗糙。圆锥花序长30～60cm,主轴无毛;穗轴节间长3～6mm,具长丝状纤毛;无柄小穗长3.5～4mm,基盘具远较小穗为短之柔毛;第1颖先端渐尖,具2脊,背部具长柔毛;第2颖舟形,先端渐尖,上部边缘具小纤毛,背部无毛或具长柔毛;第1外稃长圆状披针形,稍短或等长于颖,先端尖,具1脉,上部边缘具小纤毛;第2外稃披针形,稍短或等长于颖,先端具小尖头;内稃长圆形,长约为外稃之半;花药长1.8mm;有柄小穗与无柄小穗相似;小穗柄长3～3.5mm。花果期5～10月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.758～760页.图704)

生境与分布 多生于山坡和河岸草地。分布于中国华东至华南、西南等省区。印度至马来西亚也有。

【生药】

采集 夏、秋季采挖根。

【药性】

性味 甘,淡。

功效 通窍利水,破血通经。

主治 跌打损伤,筋骨风疼,闭经,水肿。

用法用量 内服:煎汤,15～60g。

【临床应用】

方选和验方 江西《草药手册》:"治月经后期:斑茅根60g,茜草9g,接骨金粟兰6g,铁扫帚根15g,胡颓子树根30g。水煎,加砂糖、水酒冲服。"

22939 **斑茅花**(《江西草药手册》)

【概况】

基源 为禾本科甘蔗属植物斑茅的花穗。

原植物 斑茅 Saccharum arundinaceum Retz.

余项参见"斑茅"条。

【生药】

采集 夏、秋季采收花穗。

【药性】

功效 止血。

主治 咯血,创伤出血,呕血,衄血。

用法用量 内服:煎汤,15～60g。外用:适量捣敷。

22940 **斑点虎耳草**(《长白山植物药志》)

【概况】

基源 为虎耳草科虎耳草属植物斑点虎耳草的全草。

原植物 斑点虎耳草 Saxifraga punctata L.

形态 多年生草本,高达30cm。有根状茎。叶基生;叶柄长3～10cm,近于无毛;叶片肾形,长1～4cm,宽2～6.5cm,表面疏被微柔毛,背面无毛,边缘有9～21齿牙,顶端钝或急尖,有短尖头。两性花;圆锥花序稀疏,长6.5～16cm,疏生短腺毛;花葶疏生腺柔毛;苞片线形,长1～5mm;花萼紫色,长约1.3mm,5深裂,无毛,花开后反曲;花瓣5,白色或粉红色,有橙色斑点,狭卵形或卵形,长2.2～3mm,先端钝或圆形,基部有短爪;雄蕊10,较花瓣稍短,花药近圆形,花丝棒状;心皮2,下部合生;蒴果长2.8mm,上部分叉。花期7月,果期8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.125页.图1979)

生境与分布 生于海拔1600～2300m的红松林下、林缘或石缝中。分布于黑龙江、吉林。朝鲜、蒙古、原苏联、北美也有分布。

【药性】

主治 《新华本草纲要》:"全草:用于疗疮肿毒。"

22941 **斑种草**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源 为紫草科斑种草属植物斑种草的全草。

原植物 斑种草 Bothriospermum chinenses Bunge

形态 一年生草本。茎高20～40cm,斜生或直立,全株密生开展的硬毛。基生叶及茎下部叶具长柄,匙形或倒披针形,长3～7cm,宽1～1.5cm,稀更大,先端圆钝,基部渐狭为叶柄,边缘皱波状,叶两面均被

基部具基盘的长硬毛及伏毛，茎中部叶及上部叶无柄，长圆形或狭长圆形，长1.5～2.5cm，宽0.5～1cm，先端尖，基部楔形或宽楔形，两面被硬毛。镰状聚伞花序长5～15cm；苞片卵形；花梗短，长2～8mm；花萼裂片5，狭披针形，深裂至基部，长3～4mm，外面密生向上开展的硬毛及短伏毛；花冠淡蓝色，筒长约4mm，檐部直径4～5mm，5裂片，圆形；喉部有5枚先端深2裂的梯形附属物；雄蕊5，花丝极短，内藏；花柱短，长约为花萼的1/2。小坚果4，着生在平的花托上，长约2.5mm，有网状皱褶及稠密的粒状突起，腹面有椭圆形的横凹陷。花果期4～7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.570页.图5094)

生境与分布　生于海拔100～1600m平原、荒野路边、山坡草丛及竹林下。分布于辽宁、河北、山西、陕西、甘肃、山东、江苏、河南等省。

【药性】

性味　微苦，凉。

功效　解毒消肿，利湿止痒。

主治　痔疮，肛门肿痛，湿疹。

用法用量　外用：适量，煎水洗患处。

22942 斑蝥(《本经》)

【概况】

异名　斑猫、龙尾(《本经》)，螌蝥(《说文》)，斑蚝、龙蚝、斑菌、腃发、晏青(《吴普本草》)，龙苗(《药性论》)，羊米虫(《陆川本草》)，老虎斑毛、花斑毛、花壳虫、小豆虫、放屁虫(《中药志》)，花罗虫(《广东中药》)，章瓦(《吉林中草药》)。

基源　芫青科斑芫菁属动物眼斑芫青、大斑芫青的干燥全虫。

原动物　眼斑芫青 Mylabris cichorii Linnaeus，又名黄黑小斑蝥(《中国中药资源志要》)。大斑芫青 Mylabris phalerata Pallas

历史　斑蝥首载《本经》，称斑猫，列为下品。《本草图经》载："斑猫生河东川谷，今处处有之，七月八月大豆盛时，此虫多在叶上，长五六分，甲上黄黑斑文，乌腹尖喙……"。雷敩曰："斑蝥背上一画黄，一画黑，嘴尖处有一小赤点，在豆叶上食汁。"按上文所述之形态与习性，与今用药斑蝥相符合。

形态　眼斑芫青成虫体长约11～15mm，黑色，被以黑色长毛。头具刻点，复眼肾形，触角11节，末端数节膨大，基部数节较小。前胸长稍大于阔，前端狭于后端；前胸背板中央有纵沟一条，后缘上方反转，其近前有横凹陷。鞘翅有黄色横带，上肩部近缝合线基部左右各生一斑纹，中央稍前方与稍后方有等大横带，此带之前后缘呈波状，翅鞘黑色部点刻甚密，黄色部点刻甚粗。体腹部及足具黑色长绒毛。(图见《中国动物药》.143页.图153)

生境与分布　眼斑芫青及大斑芫青均具复变态，成虫食植物叶、芽及花等，被害植物有大豆、茄子、蕃茄、花生及棉花等。几遍中国各地。

大斑芫青成虫体长约1.5～3cm，全体被黑毛，上有黄褐色横带，横带前缘纹纹甚显著，前胸背板的纵沟不明显。其它同眼斑芫青。(图见《中国动物药》.143页.图154)。复变态，幼虫共6龄，成虫4～5月开始危害，7～8月最烈。多损伤大豆、花生、茄子及棉花等。中国各地约有分布。

【生药】

采集　7～8月于清晨露水未干时捕捉，捕捉时宜戴手套及口罩，以免毒液刺激皮肤、粘膜，捕得后，置布袋中，用沸水烫死，然后取出晒干。药材主产于河南、广西、安徽、四川、贵州、湖南、云南、江苏，以河南、广西产量较大。

鉴别

性状　虫体长圆形，南方大斑蝥长1～2.5cm，宽0.5～1cm；黄黑小斑蝥长1～1.5cm，宽0.5～0.7cm。头略呈三角形，黑色，有1对较大的复眼及1对触角，触角多已脱落。背部革质鞘翅上有3条淡棕色横带纹。胸腹部棕黑色，而光泽，胸部突起，有足3对，腹部环节状，有黑色绒毛。气特异，味初辛后苦。以个大，有黄色花斑、色鲜明、完整者为佳。

理化　取样品粉末适量，加盐酸-氯仿(1：100)25ml，振摇50分钟，过夜，滤过，蒸干氯仿，残渣加丙酮溶解，点于硅胶G板上，以斑蝥素为对照，以氯仿-丙酮(95：5)为展开剂，展开后，用0.04%溴甲酚绿醇溶液显色。(图见刘洲红《中药材薄层色谱鉴别》.619页.图536-1 B)

加工炮制　①生斑蝥　取原药材，除去头、足、翅及杂质。②米炒斑蝥　取净斑蝥与米置锅内，用文火加热，拌炒至米呈黄棕色，取出，除去米粒，放凉。每斑蝥100kg，用米20kg。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含斑蝥素(Cantharidin)、脂肪、蜡质、蚁酸、色素等[1]。又含17种微量元素，含量最高的为P4.7592mg/g，Mg3.229mg/g，Ca1.9238mg/g，其他尚含Fe、Al、Zn、Cr、Mn、Cd、Sr、Cu、Ba、Co、Ni、Ti、U、Y[2]。但斑蝥各部位无机元素含量高低有差别[3]。

参考文献　[1]　中草药　1989；**20**(3)：39　[2]　中药材　1991；**14**(2)：14　[3]　中国中药杂志　1990；**15**(10)：24

【药理】

①抗肿瘤　斑蝥素 1.5,2mg/kg ig,连续 7d,对小鼠网织细胞瘤实体型有抑制作用;1.25mg/kg ip,连续 7d,可延长网织细胞瘤腹水型小鼠及肝癌腹水型小鼠的生命;对小鼠肿瘤相伴免疫及移植物抗宿主反应无明显影响[1]。　斑蝥酸钠 0.25,0.5mg/kg ip,连续 9d,对小鼠 S_{180}有抑制作用;0.8mg/kg ip,连续 9d,对小鼠 U_{14}及小鼠肝癌实体型有抑制作用[2]。斑蝥酸钠与去甲斑蝥素体外试验对人体食管鳞癌细胞株($CaEs_{-17}$)有抑制作用,其接近 IC_{50}的浓度分别为 0.1μg/ml 和 5μg/ml[3]。羟基斑蝥素 80,100mg/kg ip,连续 7d,可延长肝癌腹水型小鼠的生命,对小鼠肝癌细胞 DNA 合成有抑制作用[4]。斑蝥酸钠 25μg/ml 体外试验,对小鼠艾氏腹水癌细胞 DNA 及蛋白质合成均有抑制作用[5]。斑蝥酸钠 0.15,0.2mg/ml 体外试验,对小鼠腹水型肝癌细胞可降低其耗氧率 17%和 76%,斑蝥酸钠 0.5mg/kg ip,连续 5d,也可使肝癌小鼠肝匀浆耗氧抑制,抑制率为 31%,肝中 cAMP 含量上升,cGMP 含量下降,使 cAMP/cGMP 值升高 83%,使肝癌小鼠的肝和癌细胞琥珀酸脱氢酶活力升高,也使肝癌小鼠肝过氧化氢酶的活力升高[6]。　斑蝥各炮制品的热水浸液 1%浓度 10ml/kg ip,连续 7d,结果碱处理去头翅斑蝥对小鼠艾氏腹水癌的延长生命率为 110.5%,生品全斑蝥延长生命率为 50.3%,米炒去头翅斑蝥,碱处理全斑蝥无效;体外试验,斑蝥各炮制品的热水浸液 1%浓度,对人癌细胞株 Hep-2 的抑制作用,以碱处理去头足翅斑蝥作用最强,米炒去足翅斑蝥次之,生品全斑蝥及碱处理全斑蝥效差[7]。　②抗肝损伤　去甲斑蝥素 1.75mg/kg,去氢去甲斑蝥素 4.2mg/kg ip,对 CCl_4引起的大鼠肝炎,可使 SGPT 降低[8]。　③对免疫功能的影响　斑蝥素 0.75,1.5mg/kg ip,隔日 1 次,共 3 次,均可使小鼠脾淋巴细胞产生白细胞介素 2(IL-2)和巨噬细胞产生白细胞介素 1(IL-1)增加,斑蝥素增加这些细胞因子的产生,可能是其增强机体免疫功能及发挥抗肿瘤作用的重要机制之一[9]。　④对骨髓细胞的作用　去甲斑蝥素与去氢去甲斑蝥素 10mg/kg ip,均可促进小鼠骨髓有核细胞 DNA 的合成,其促进率分别为 75.7%与 44.2%[10]。去甲斑蝥酸钠 1mg/kg ip,连续 3d,可使正常小鼠骨髓粒-单系祖细胞产生率增加,连续给药 5d,在使放射损伤小鼠外周白细胞回升的同时,还可使骨髓粒-单系祖细胞的产生率得到部分恢复[11]。去甲斑蝥酸钠 1mg/kg,ip,连续 3d,具有升高小鼠白细胞的作用,同时还可促进更多的骨髓干细胞进入细胞周期[12]。

⑤其他作用　斑蝥(1∶4)浸剂,在试管内对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、石膏样毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、铁锈色小芽胞癣菌、羊毛样小芽胞癣菌、腹股沟小芽胞癣菌、红色表皮癣菌,K、W 氏表皮癣菌等有抑制作用[13]。斑蝥粉与蜂蜜(5∶7)制成 0.1g/粒的丸粒,3 粒/只于兔穴位用药(外用),24h 用药局部皮肤发泡,而使甲醛性关节炎有明显消肿作用[14]。　⑥药代动力学研究　^{3}H-斑蝥素 1mg/kg ig,1,4,24h 在肝癌腹水型小鼠体内放射性分布,以肠、胃组织和其内容物以及胆的放射性最高,肾和肝的放射性也较高,瘤组织中也有一定放射性,其次是肺、心、骨、肌肉、胸腺、脾和脑组织[1]。^{3}H-斑蝥酸钠 0.39μci/只,给艾氏腹水癌小鼠 ip,血液中放射性以注射后 2h 为最高,24h 时血液中尚存留很少量,72h 则测不出放射性,分布以脑、胆、肾、肝四种组织为最多,其他组织中则分布很少,电镜观察对癌细胞的作用,^{3}H-斑蝥酸钠进入细胞线粒体较多,由核孔进入细胞核及核仁也较多[15]。^{3}H-羟基斑蝥胺 200μci/kg iv 或 ig,在大鼠体内分布广,iv 后符合二房室开放型模型,ig 后则为单室开放型模型,无论 iv 或 ig,均主由肾排泄,排泄块;^{3}H-斑蝥酸钠 10μci/只 iv,对肝癌小鼠体内分布,以肾、肺、肝、瘤体中放射性较高,小肠、胃、心、脾等次之,大肠、睾丸、脑更次之[16]。

毒性　斑蝥素 ip,对小鼠的 LD_{50}为 1.71mg/kg[1]。斑蝥酸钠的 LD_{50} ig 为 3.8±0.26mg/kg,ip 为 3.4±0.26mg/kg,iv 为 2.67±0.22mg/kg[2]民间用斑蝥治狂犬病而中毒,患者出现尿频、尿少、血尿、尿痛、排尿困难、腹痛、头痛等症状[17,18]。斑蝥外用也可引起中毒,1 例患者用斑蝥 3 只(约 100mg),研细纳入枣泥中,白酒调敷患处以治白癜风,结果出现局部灼痛、头昏、大汗、心慌、腹痛、血压下降等症状[19]。

参考文献　[1]　中华医学杂志　1977;**57**(8):475　[2]　中华肿瘤杂志　1980;**2**(2):96　[3]　中华肿瘤杂志　1981;**3**(1):77　[4]　中华医学杂志　1980;**60**(7):410　[5]　核技术　1984;(2):73　[6]　中西医结合杂志　1985;**5**(11):686　[7]　中国中药杂志　1990;**15**(4):22　[8]　药学通报　1987;**22**(2):426　[9]　中国药理学报　1992;**13**(3):263　[10]　药学通报　1987;**22**(2):427　[11]　湖南医科大学学报　1989;**14**(2):122　[12]　湖南医学院学报　1988;**13**(4):327　[13]　中华皮肤科杂志　1957;**5**(4):286　[14]　南京药学院学报　1962;(8):1　[15]　药学学报　1980;**15**(2):78　[16]　药学学报　1981;**16**(5):328　[17]　江苏中医　1962;(3):封 3　[18]　中华内科杂志　1966;**14**(4):265　[19]　中医杂志　1982;**23**(11):24

【药性】

性味　辛,寒,有毒。　①《本经》:"味辛,寒。"

归经　入大肠、小肠、肝、肾经。　①《本草再新》:

"入肝、脾、肾三经。" ②《本草疏经》:"入手阳明、手太阳经。" ③《玉楸药解》:"入足厥阴肝经。" ④《会约医镜》:"入肺、脾二经。"

功效　破血逐瘀,攻毒蚀疮。

主治　痈疽,顽癣,瘰疬,狂犬咬伤,经闭,癥瘕。①《本经》:"主寒热,鼠瘘,恶疮疽,蚀死肌,破石癃。" ②《别录》:"主疥癣,血积,堕胎。" ③《药性论》:"治瘰疬,通利水道。" ④《纲目》:"治疝瘕,解疔毒、猘犬毒,沙虱毒、轻粉毒。" ⑤《日华子本草》:"疗淋疾,敷恶疮瘘烂。"

用法用量　内服:0.03～0.06g,作丸散服。外用:适量,研末敷贴发泡或酒醋浸涂。

【临床应用】

配伍应用　①配玄明粉,治癥瘕如孕。 ②配甘遂,研末,醋调外搽,治牛皮癣。 ③配巴豆,同研令匀,绵裹塞耳中,治耳卒聋。 ④配干薄荷,治大人小儿瘰疬及淋巴结结核。 ⑤配樟脑、木槿皮,浸酒外用,治诸癣。 ⑥配蜥蜴、地胆,治一切瘘。 ⑦配麻黄、雄精、朱砂,研末撒于膏药上外贴头颈第二骨节处,治疟疾。 ⑧配麝香、儿茶、三七,治食道癌,贲门癌。 ⑨配白砒、青黛、麝香,研末掺,治瘰疬瘘疮。 ⑩配肉桂、细辛、白芷、樟脑,加二甲基亚砜,酒精浸泡外涂,治顽癣。 ⑪配半枝莲、败酱、川楝子、丹参,治肝癌。

方选和验方　①斑蝥丸(《太平圣惠方》)治瘰疬,瘘生于项上,结肿有脓:斑蝥(糯米炒)10枚,珍珠(细研)15g,炙刺猬皮45g,雄黄0.3g。为细末,每服1.7g,空腹酒调下,每日2次。 ②《太平圣惠方》:"治一切瘘:斑蝥30枚(去头、足、翅,糯米拌炒令米黄),蜥蜴3枚(炙令黄),地胆40枚(去头、足、翅,糯米拌炒令米黄)。捣罗为末,炼蜜和丸,如黑豆大。每日空心及晚食后,以温酒下20丸。" ③斑蝥通经丸(《济阴纲目》)治经候闭塞及干血气:斑蝥10个(糯米炒),桃仁49个(炒)。大黄15g。共为细末,酒糊为丸,如桐子大。空心酒下5丸,甚者10丸。如血枯经闭者,用四物汤送下。 ④扶危散(《医宗金鉴》)治疯犬咬伤:斑蝥(加糯米同炒去米)7～10个,滑石30g,雄黄3g,麝香0.6g。上为细末,每服3g,温酒或米汤送下。 ⑤贴喉异功散(《经验方》)治乳蛾,喉痧,喉风,喉痹,喉痛等喉症:斑蝥(糯米拌炒去米)12g,血竭、乳香(醋炙)、没药(醋炙)、麝香、全蝎、元参、冰片各1.8g。每用少许,用拔毒膏贴于颈部,右患贴右,左患贴左,约3～4小时后,用手摸之,如感觉内已起泡即揭下,用针将泡刺破,放出毒火即愈。切勿入口。 ⑥《经验方》:"治大人小儿瘰疬内消方:斑蝥30g,去翅、足,用粟米30g,同斑蝥炒令米焦黄,去米不用,细研,入干薄荷末120g,同研令匀,以乌鸡子清丸如绿豆大,空心腊茶下1丸,加至5丸,却每日减1丸,减至1丸后,每日服5丸。" ⑦《仁斋直指方》:"治痈疽,拔脓,痈疽不破,或破而肿硬无脓:斑蝥为末,以蒜捣膏,和水一豆许贴之,少顷脓出,即去药。" ⑧《圣惠方》:"治耳卒聋:斑蝥2枚(去翅、足,炒黄),巴豆1枚(去心、皮、生用)。同研令匀,绵裹塞耳中。" ⑨《吉林中草药》:"治牛皮癣:斑蝥1个,甘遂3g。共研细末,以醋调和,日擦数次。" ⑩《全国中草药汇编》:"治顽癣、神经性皮炎:斑蝥、肉桂、细辛、白芷各13.5g,樟脑9g。共研粗末,加二甲基亚砜1000ml,酒精3000ml,装容器内密闭,浸泡2昼夜,过滤去渣,涂患处。" ⑪复方斑蝥素胶囊(《中药大全》)治肝癌:每粒含斑蝥素1mg,吴茱萸、姜半夏浸膏粉各50mg,淮山粉、白及粉各100mg。最初每日1粒,以后每日逐渐增至2～3粒,总量可累计至斑蝥素30mg。 ⑫《广西药用动物》:"治牛皮癣:斑蝥15g(烘干),皂角刺250g,砒霜9g。将皂角刺捣碎,加适量醋酸,煎浓后去渣,再加入后2味药,稍煎一下。外涂患处,每日3～4次。" ⑬《广西药用动物》:"治多年癣疮:斑蝥5个,蜈蚣1条,用烧酒泡,搽患处。" ⑭辽宁中医杂志　1983;(12):"治狂犬病:桃仁、大黄各15g,土虫5g,斑蝥3个,雄黄2g。水煎服,每日1剂,连服2剂。" ⑮陕西中医学院学报　1982;(4):"治颈淋巴结结核:砒石2g,壁虎30g,炮山甲20g,芦荟32g,斑蝥3g,全蝎5g,蜈蚣8条,鸡蛋清适量。上药除砒石、芦荟、鸡蛋清外,其他药均置日光下曝晒(不可用锅炒),干后再研粉,再取砒石、芦荟研细末拌入,过筛和匀,加入蛋清适量,将药粉调匀,盛于搪瓷缸内,隔水炖蒸消毒20～30分钟,取出晒干研末装入胶囊,每粒重0.3g,上药共装300粒,每日2次,每次3粒,15天为1疗程。饭后用温开水送服。" ⑯人民军医　1959;(1):"治疥疮:斑蝥、红娘、吴茱萸、白符、大枫子各3g,白人盐10g,硫黄500g。上药(除大枫子外)共研末,放入锅内加热,稀释调匀,灌入竹筒或玻璃瓶内使冷凝成锭。用时,以药锭磨香油成糊状涂擦患处,每日1次。" ⑰中华皮肤科杂志　1965;(4):"治神经性皮炎:斑蝥(不去头足)6g,雄黄1.8g,鲜山楂(完整)30g,95%酒精260ml。上药将雄黄研末,前3味药共浸入酒精,7日后使用。涂于患处,干后再涂1次。每周2次,2周为1疗程。第1次涂药后约2小时起水疱,局部灼热。放出疱内液体后即感轻快。间隔3～4日再涂第2次。" ⑱上海中医药杂志　1982;(11):"治酒齄鼻:斑蝥、地肤子、硫黄、白鲜皮、大枫子各50g,蜈蚣20条,蟾酥10g,冰片、蛇床子各15g,百部、雄黄各25g,

松香 20g，烟膏 30g，土槿皮 150g，镇江醋 2500g，95%酒精若干公斤。上药将斑蝥、蟾酥、蜈蚣、雄黄装入布袋内，其他药先放入镇江醋中浸泡 10 天，将布袋药物放入，再浸泡 3～5 天。取出药袋，将袋内药物捣碎再装入袋内，置酒精内浸泡 2～3 周，弃药取液，2 液合并，装瓶备用。将药涂患，连续涂抹，每次不能超过 8ml。每隔 2 周涂 1 次。”　⑲羟基斑蝥胺(中草药通讯　1977;(10))治原发性肝癌：羟基斑蝥片(每片含 25mg)，每日 1 次，递增至每次 50～100mg，1 日 3 次。羟基斑蝥胺针剂 80mg 加入 25%葡萄糖液或生理盐水 20ml 静脉缓慢推注，1 日 1 次。或加入 50%葡萄糖液内静脉滴注；也可采用 160mg，隔日静脉给药 1 次；个别也可运用肝动脉导管给药 80mg，1 日 1 次推注。　⑳斑蝥碘酒(湖北中医杂志　1984;(6))治神经性皮炎：斑蝥 3g，3%碘酒 100ml。浸泡 4～10 天，外用，每日涂患部 3～4 次，直至痊愈。　㉑中西医结合杂志　1984;(6)：“治甲沟炎：斑蝥末少许(约米粒大小)均匀地撒于患处，外加鱼石脂软膏涂敷，用纱布包扎，8～20 小时换药 1 次。”　㉒上海中医药杂志　1984;(9)：“预防治疗狂犬病：斑蝥 7 个，滑石粉 9g，吞服。”　㉓新中医　1983;(11)：“治网球肘：斑蝥粉 0.01～0.02g。将上药放置于肱骨外上髁处(即明显压痛处)，盖贴约 4～6cm 大的胶布。约 7～8 小时后，可有局部热辣感，见皮肤潮红起泡。即除去胶布，以消毒纱布盖之。3～4 天即可干燥而愈。”　㉔云南中医杂志　1982;(5)：“治扁平疣：活斑蝥数只。先将疣体消去(见血为度)，消毒后，将活斑蝥去其头，用其水珠样黄色分泌物涂于见血之疣上。勿需用敷料覆盖，12～24 小时后患处起泡，48 小时后水泡消失。”　㉕湖北中医杂志　1981;(3)：“治过敏性鼻炎：斑蝥炒酥，研末过筛，装瓶备用。用时，取 1×1cm 胶布 1 块，中央剪一黄豆大小孔，贴在内关或印堂穴上，暴露穴位，放置少许斑蝥粉于穴上。另取一小块胶布，覆盖在前胶布上。24 小时后，揭去胶布，穴位上皮肤可出现水泡，不需处理。必要时，再贴第 2 次。”

单方应用　①《备急方》：“治疔肿：斑蝥 1 枚，捻破，然后以针画疮上，作米字，以封上。”　②《外台秘要》：“治干癣积年生痂，搔之黄水出，每逢阴雨即痒：斑蝥 15g，微炒为末，蜜调敷之。”　③《纲目》：“治疣痣黑子：斑蝥 3 个，人言少许：以糯米 15g，炒黄去米，入蒜 1 个，捣烂点之。”　④江西《草药手册》：“治剧烈头痛：斑蝥(去头、足)3～5 个。研末布包，贴痛处。起泡后，用针刺破，使水流出。”　⑤《山东中草药手册》：“治颜面神经麻痹：斑蝥 1 个。研细，水调贴颊部，向左歪斜贴右侧，向右歪斜贴左侧。起泡即取去。”　⑥《河北中药手册》：“治急性扁桃体炎，急性咽、喉炎：斑蝥适量。研末，取少许放清膏药中心，如是扁桃体炎贴患侧颈外压痛处，如是咽、喉炎贴两侧人迎穴，待皮肤起泡(约 3～4 小时)，即可揭去。起泡处用酒精消毒，用酒精消毒过的针刺破水泡，放出液体，涂上红汞，外盖纱布，用胶布固定。”　⑦斑蝥贴剂(中医杂志　1988;(5))治急性鼻炎：斑蝥 1 只，研细粉，将斑蝥粉少许，置于两眉中间，外用胶布固定，晚贴早揭。”　⑧黑龙江中医药　1995;(1)：“治三叉神经痛：斑蝥研细末，加蜂蜜适量，制成绿豆大小圆粒，取 1 粒置于 $2cm^2$ 的胶布中央，按第 1 支疼痛可贴太阳、丝竹空、下关穴位；第 2 支疼痛可贴四白、颊车、巨阙穴；第 3 支疼痛贴翳风、天容、大迎穴。一般贴 24 小时揭去斑蝥贴，在穴位的皮肤上可出现黄豆粒大小的微黄色透明小泡，水泡通常在 4～6 日内结痂不留瘢痕。1 次可贴 1～2 穴位，轮流贴敷，3 次为 1 疗程。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“斑蝥，专主走下窍，直至精溺之处，蚀下败物，痛不可当。葛氏云：凡用斑蝥，取其利小便，引药行气，以毒攻毒是矣。杨登甫云：瘰疬之毒，莫不有根，大抵以斑蝥、地胆为主，制度如法，能使其根从小便中出，或如粉片，或如血块，或如烂肉，皆其验也。但毒之行，小便必涩痛不可当，以木通、滑石、灯心辈导之。”　②缪希雍《本草经疏》：“斑蝥，近人肌肉则溃烂，毒可知矣。性能伤肌肉，蚀死肌，故主鼠瘘疽疮疥癣。辛寒能走散下泄，故主破石癃血积及坠胎也。甄权主瘰疬，通利水道，以其能追逐肠胃垢腻，复能破结走下窍也。”“斑蝥，性有大毒，能溃烂人肌肉，惟瘰疬、癫犬咬或可如法暂施，此物若煅之存性，犹能啮人肠胃，发泡溃烂致死，即前二症亦不若用米同炒，取气而勿用质为稳，余症必不可饵。”

22943 **鼋甲**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为鳖科鼋属动物鼋的甲壳。

原动物　鼋 *Pelochelys bibroni*(Owen)，又名绿团鱼、癞头鼋(广西)、沙鳖、蓝团鱼(通称)。

历史　本品首载于《本草拾遗》。苏颂曰：“鼋生南方江湖中。大者围一二丈。”李时珍曰：“鼋如鳖而大，背有腽胰，青黄色，大头黄颈……。”按其记述，古今用药基本一致。

形态　体形大，一般体长 30～60cm，重约 10kg 左右，最大者可达 50kg 左右。形体与鳖近似。体近圆形，较平扁，背面光滑，背后部有细小瘤状突起。头钝圆，似蛙头，吻短。体背部褐黄色或褐绿色，有黑色斑点和细纹，腹面灰白色或灰黄色。(图见《中国药用动

物志》.第2册.300页.图318)

生境与分布 多栖息于大江河深水中。分布于中印半岛、印度尼西亚、菲律宾及伊里安岛;在中国仅有1种,分布于江苏、浙江、福建、广东、海南、广西、云南等。

【生药】

采集 全年捕捉,以夏季为多,捕后用刀割颈放血处死,剔净肉,取其背甲,晒干即成。

贮藏 置通风干燥处,防虫蛀。

鉴别 呈卵圆形,上大下小,距上2/3处呈腰状,背面隆起较高,长和宽均可达22cm,背面呈灰褐色,具致密的颗粒状突起,腹面中央脊椎骨突起较高,肋骨较薄较窄,宽可达0.6cm,中部有一棱脊,裙边较窄,可达1.5cm。

【药性】

性味 《纲目》:"甘,平。"

功效 滋阴潜阳,除热散结,益肾健骨。

主治 ①《本草拾遗》:"炙,浸酒,主瘰疬,杀虫,逐风,恶疮,痔瘘,风顽疥瘙。" ②《本草图经》:"主妇人血热。" ③《日华子本草》:"五脏邪气,杀百虫毒,百药毒,续筋骨。" ④《中国药用动物志》:"主治阴虚阳亢,目眩,头晕,腰膝痿软,瘰疬恶疮,痔漏顽癣等症。"

用法用量 内服:10~20g。

【临床应用】

方选和验方 ①《广西动物药》:"治病后热虚:鼋甲60g,敲碎先煎,麻黄根10g,同煎,1日分2次服。" ②《广西动物药》:"治低热盗汗:鼋甲(炙酥)12g,生地、浮小麦各15g,知母、银柴胡各10g,青蒿12g。日1次,水煎服。" ③《广西动物药》:"治心腹癥瘕血积:鼋甲(醋淬酥)20g,大黄15g(酒拌炒),琥珀10g,分别研细末和匀为散。每日早晨6g,开水调送。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》:"鼋甲功同鳖甲,但鳖走肝而鼋走脾,故其主治稍有不同。"

22944 **鼋肉**(《本草经集注》)

【概况】

基源 为鳖科鼋属动物鼋的肉。

原植物 鼋 Pelochelys bibroni(Owen)

余项参见"鼋甲"条。

【生药】

采集 杀死后,剔甲取肉,鲜用。

【药性】

性味 ①《食疗本草》:"微温。" ②《纲目》:"甘、平。微毒。"

功效 补益,解毒。

主治 ①《食疗本草》:"主五脏邪气,杀百虫毒,消百药毒,续人筋。" ②《本草拾遗》:"主湿气。" ③《中国药用动物志》:"主治诸虚。"

用法用量 内服:熟食,250~500g,分次服。

【临床应用】

方选和验方 ①《广西动物药》:"治肝硬化腹水:鼋肉烘干,研成细粉,每次10~15g,黄酒冲服。" ②《广西动物药》:"治肝肾阴虚不足:鼋肉切块,清炖,每日1次,每次100g,食服。" ③《本经逢原》:"治诸虚症:鼋肉250~500g,炖服。"

22945 **鼋胆**(《纲目》)

【概况】

基源 为鳖科鼋属动物鼋的胆。

原动物 鼋 Pelochelys bibroni(Owen)

余项参见"鼋甲"条。

【生药】

采集 宰杀后,取胆,鲜用或干燥备用。

【药性】

性味 《纲目》:"苦,寒。有毒。"

功效 清热解毒。

主治 ①李杲《食物本草》:"治喉痹,以生姜、薄荷汁化少许服,取吐便瘥。" ②《中国药用动物志》:"主治热毒,小儿高热惊风,喉痹等症。"

用法用量 内服:适量。

【临床应用】

单方应用 ①《广西动物药》:"治小儿高热:鼋胆汁适量,开水冲服。" ②《中国动物药》:"治小儿惊风,喉痹:鼋胆汁适量,开水冲服。"

22946 **鼋膏**(《食疗本草》)

【概况】

异名 鼋脂(《淮南万毕术》)。

基源 为鳖科鼋属动物鼋的脂肪。

原动物 鼋 Pelochelys bibroni(Owen)

余项参见"鼋甲"条。

【药性】

主治 李杲《食物本草》:"主瘫风及恶疮。"

22947 **款冬止咳糖浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由款冬花、紫菀组成。有降气化痰,止咳平喘之功效。适用于痰咳气喘。方中款冬花、紫菀均入肺经,有显著的下气化痰,止咳平喘的功效。本品为糖浆剂。每瓶100ml。服用遵医嘱。

22948 **款冬花**(《本经》)

【概况】

异名 冬花(《万家抄方》),款花(《疮疡经验全

书》)，看灯花(《本草崇原集说》)，艾冬花(《山西中药志》)，九九花(《中药志》)。

基源 为菊科款冬属植物款冬的花蕾。款冬属为单种属植物，并入药。

原植物 款冬 Tussilago farfara L.

历史 款冬花为常用中药，《本经》列中品，历代本草均收载，《中国药典 1963 年版》以来各版都有收载，许多重要医药书籍亦都收载，药材原植物无混乱。

形态 多年生草本。早春出叶前，由根状茎抽出花葶数枝，长 5～10cm，被疏或密的棉毛，具互生鳞片状叶 10 余片，长椭圆形至披针形，红紫色或淡紫褐色。根状茎横走，褐色，有多数须根。基生叶于花后生出，叶柄长 1～8cm，带红紫色，被白色棉毛；叶片质较厚，宽心形或卵形，长 2.5～12cm，宽 2～14cm，顶端钝，基部心形或近圆形，边缘浅波状，顶端有增厚呈紫褐色的疏齿，背面灰白色，密被棉毛，掌状网脉，主脉 5～9 条。头状花序顶生，直径 2～2.5cm，总苞筒状钟形，长约 10mm，宽约 11mm；总苞片 1～2 层，薄膜质，披针形，顶端尖，常带紫红色，背部有蛛丝状棉毛，花托平，无毛；缘花舌状，雌性，黄色，舌片线形，长 5～6mm，花柱伸长，柱头 2 裂，中央花管状，两性，长约 5mm，顶端 5 裂。瘦果长椭圆形，具纵肋；冠毛长约 2mm，淡黄色。花果期 1～4 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.547 页.图 6507)

生境与分布 生于路旁、河边、沙质地或栽培。分布于中国华北、西北、湖北、湖南、江西、贵州等省区。印度、伊朗、原苏联、西欧和非洲北部也有分布。

【生药】

栽培 宜凉爽湿润的气候，忌高温，怕干旱。土壤宜深厚肥沃，表土疏松，心土紧实的砂壤土。用根状茎繁殖，在 10～11 月间冬栽，或保藏至次年 3 月间春栽。栽前，将健壮根状茎切成 10cm 左右长段，按株行距 20～25×33cm，深约 10cm 开沟或开穴。条栽，将根茎平放于沟内；穴栽，每穴栽根状茎 1～2 段。栽后覆土压紧，每亩用种量 30～40kg。出苗后松土除草、浇水，入冬前结合培土，用厩肥或堆肥追施，以防花蕾出土而变成绿色，影响质量。入冬后结合田间清洁，刈去枯叶。雨季防止积水。病害有褐斑病和菌核病，用 1∶1∶100 的波尔多液或 65%代森锌可湿性粉剂 500 倍液防治。虫害蚜虫、金龟子，用 40%乐果乳油 800 倍液、90%晶体敌百虫 1000 倍液喷杀。

采集 10 月下旬至 12 月下旬在花未出土时采挖，摘取花蕾，去净花梗及泥土，阴干。药材主产于陕西、山西、河南、甘肃、青海、四川、内蒙古。

鉴别

性状 花蕾单生成 2～3 个基部连生，单个花蕾长圆棒形，上端较粗，下端渐细或带有短柄，长 1.0～2.5cm，直径 0.5～1cm；表面被有多数鱼鳞状苞片，苞片外表面紫红色或淡红色，内表面被白色絮状茸毛，气香，味微苦而辛。以朵大、色紫红、花梗短者为佳。

显微 粉末棕色。 ①非腺毛极长，1～4 细胞，扭曲盘绕成团，直径 5～17μm，壁薄。 ②腺毛棒槌形，头部稍膨大呈椭圆形，约 4～6 细胞，柄部多细胞，2 列(侧面观现 1 列)。 ③冠毛为多列性分枝状毛，各分枝单细胞，先端渐尖。 ④花粉粒类圆球形，具 3 孔沟，外壁较厚，内外层明显，表面有尖刺，每裂片有 5 刺。 ⑤花粉囊内壁细胞表面观类长方形，具纵向条状增厚壁。 ⑥苞片表皮表面观细胞类长方形或类多角形，垂周壁薄或略呈连珠状增厚，具细波状角质纹理，边缘的表皮细胞呈绒毛状。气孔圆形或长圆形，副卫细胞 4～7 个。 ⑦筒状花冠裂片边缘的内表皮细胞长圆形，有角质纹理，近中央的细胞群皱缩并稍突起。 ⑧柱头表皮细胞外壁突起呈乳头状，有的分化成短绒毛状，壁薄。另可见厚壁细胞、分泌细胞、菊糖。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.393 页.图 190)

加工炮制 **蜜款冬花** 取炼蜜用适量开水稀释后，加入款冬花中，拌匀，闷透，置锅内，用文火加热，炒至不粘手为度，取出放凉。每款冬花 100kg，用炼蜜 25kg。

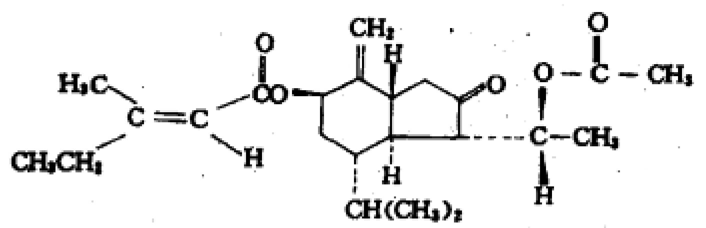
贮藏 置干燥处，防潮，防蛀；蜜款冬花，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

花含款冬二醇(Faradiol，$C_{30}H_{50}O_2$)、山金车二醇(Arnidiol，$C_{30}H_{50}O_2$)、两者为异构体，分离较困难；另含植物甾醇、芸香甙 0.36%，金丝桃甙 0.28%、蒲公英黄质、鞣质及粘液质[1]。从款冬花中分得一新萜类成分，命名为款冬花素(Farfaratin)[2]，以及升高血压的有效成分—款冬酮(Tussilagone)[3]，还分得抗血小板活化因子活性成分款冬素(Tussilagin，14-Acetoxy-7β-[3′-ethyl crotonoloxy]-notonipetranone，)，甲基丁酸款冬素酯(Tussilaginyl methylbutyrate，14-Acetoxy-7β-[3′-ethyl crotonoloxy]-1α-[2′-methylbutyryloxy]-noto-nipetranone)，甲基丁酸 3，14-Z-去氢款冬素酯(3，14-Dehydro-Z-tussilaginyl methylbutyrate)，7β-[3′-Ethyl crotonoyloxy]-1α-[2′-methylbutyryloxy]-3，14-dehydro-Z-notonipetranone)，及 β-谷甾醇。

款冬酮绝对构型已经确定[6]，款冬素即款冬酮

(1)[4,6]，款冬花素的化学结构和相对构型与款冬酮相同[7]，事实上，Farfaratin 和 Tussilagin 以及 Tussilagone 均为同一化合物。从花中分得千里光碱、克氏千里光碱（Senkirkine）、新克氏千里光碱（Neosenkirkine）、千里光非灵（Seneciphylline）、全缘千里光碱（Integerrimine）、异款冬素（Isotussilagin）、紫云英素（Astragalin）、3,4-二-O-咖啡酰奎尼酸甲酯（Methyl 3,4-di-O-caffeoyl-quinate）、异槲皮甙和绿原酸[8,9]。



(1)

参考文献　[1]　中草药学.下册.江苏科学技术出版社,1987：1207　[2]　药学学报　1989;**24**(12)：913～916　[3]　中国药学文摘　1988;**5**(5)：30　[4]　北京医科大学学报　1987;**19**(1)：33　[5]　化学学报　1987;**4**(5)：405　[6]　Eur J Pharmacol　1987;**141**(2)：269　[7]　药学学报　1989;**24**(12)：913　[8]　CA　1994;**120**：73418y　[9]　CA　1994;**120**：294198d

【药理】

①镇咳祛痰　款冬花煎剂 1.6g/kg ig，对碘液引咳的麻醉猫有镇咳作用[1]。煎剂 1g/kg ig，对麻醉猫有轻微祛痰作用[2]。　②对心血管作用　款冬花醇提物 0.4～1g/kg、醚提物 0.15g/kg iv，均可使麻醉猫血压升高[3]。款冬酮 0.2mg/kg iv，可使脊猫血压升高，对离体兔主动脉条有收缩作用，但作用较弱，0.06mg/ml 浓度，相当去甲肾上腺素 0.24μmol/L 的作用，款冬酮的升压作用机制可能与促进神经末梢释放儿茶酚胺类递质与直接收缩血管平滑肌有关[4]。　③其他　款冬花中分离得一种倍半萜类成分 L-652,469，是一种双重受体拮抗剂，既能抑制血小板活化因子（PAF）、也能抑制钙通道阻滞剂与膜受体的结合；抑制 PAF 诱导的兔血小板聚集，20 或 40μmol/L 浓度，可使 PAF 诱导血小板聚集的 ED_{50} 1.2×10^{-10}mol/L 提高为 1.5 或 2.7×10^{-9}mol/L；50mg/kg ig，对 PAF 或角叉菜胶诱发大鼠足肿胀均有抑制作用[5]。款冬素（tussilagin）对 PAF 引起的兔血小板聚集有抑制作用，对钙通道阻滞剂受体结合有阻断活性，其 IC_{50} 为 1μg/ml[6]。

毒性　款冬花对小鼠的 LD_{50}，煎剂 ig 为 124g/kg，醇提液 ig 为 112g/kg，醚提取物（款 E）ip 为 43g/kg；款 E 对蛙、蟾蜍、小鼠、大鼠、豚鼠、兔等，均可引起兴奋、痉挛、惊厥死亡[7]。

参考文献　[1]　中华医学杂志　1954;**40**(11)：849　[2]　中华医学杂志　1954;**40**(5)：331　[3]　药学学报　1979;**14**(5)：268　[4]　中国药理学报　1986;**7**(4)：333　[5]　Eur J Pharmacol　1987;**141**(2)：269　[6]　北京医科大学学报　1987;**19**(1)：33　[7]　中草药通讯　1979;(3)：28

【药性】

性味　①《本经》："味辛，温。"　②《别录》："甘。"　③《医学启源》："辛、苦。"　④《药品化义》："味微苦、略辛，性平。"　⑤《全国中草药汇编》："辛、甘，温。"　⑥《中国药典 1990 年版》："辛、微苦，温。"

归经　入肺经。　①王好古："入手太阴经。"　②《雷公炮制药性解》："入心、肺二经。"

功效　润肺下气，止咳化痰。

主治　新久咳嗽，喘咳痰多，劳嗽咳血。　①《本经》："主咳逆上气善喘，喉痹，诸惊痫，寒热邪气。"　②《别录》："主消渴，喘息呼吸。"　③《药性论》："主疗肺气心促，急热乏劳，咳连连不绝，涕唾稠粘。治肺痿肺痈吐浓。"　④《日华子本草》："润心肺，益五脏，除烦，补劳劣，消痰止嗽，肺痿吐血，心虚惊悸，洗肝明目及中风。"　⑤《本草述》："治痰饮，喑证亦用之。"　⑥《全国中草药汇编》："急、慢性支气管炎，肺结核，咳嗽，气喘。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；熬膏或入丸、散。

使用注意　①《本草经集注》："杏仁为使，得紫菀良。恶皂荚，消石，玄参。畏贝母、辛夷、麻黄、黄芩、黄连、黄耆、青葙。"　②《本经逢原》："阴虚劳嗽禁用。"　③《本草崇原》："肺火燔灼，肺气焦满者不可用。"

【临床应用】

配伍应用　①配百合（蒸），治咳嗽不已，或痰中有血。　②配紫菀，治咳嗽痰多，肺虚久咳，劳嗽咯血。　③配杏仁，治痰气郁结的咳嗽气喘。　④配五味子，治湿痰、水饮的咳嗽气喘、吐痰清稀量多等症。　⑤配百部，治久咳。　⑥配白前，治气滞痰郁的咳嗽。　⑦配百合、白及，治肺结核、痰多、咯血。　⑧配桔梗、薏苡仁，治肺痈咳嗽而胸满振寒、脉数、咽干、大渴、时唾腥臭脓痰。　⑨配紫菀、知母，治慢性咳嗽气急、痰中带血。　⑩配百合、麦冬、阿胶，治肺虚久咳、痰中带血等症。　⑪配杏仁、知母、桑白皮，治暴咳。　⑫配麻黄、细辛、紫菀，治寒饮咳嗽。　⑬配桑白皮、知母、黄芩，治肺热咳嗽。　⑭配麻黄、杏仁、苏子，治咳嗽气喘、遇冷即发。　⑮配紫菀、桔梗、甘草，治急、慢性气管炎、咳吐脓痰。　⑯配杏仁、麻黄、制半夏，治哮喘。　⑰配紫菀、五味子、肉桂、麻黄，治肺寒痰嗽、咳嗽气喘等症。　⑱配浙贝母、杏仁、知母、

桑白皮，治肺热咳嗽、咯痰不爽、气急胸闷、口干等症。

方选和验方　①款冬花汤(《圣济总录》)治暴发咳嗽：款冬花 60g，桑根白皮(锉)、贝母(去心)、五味子、甘草(炙、锉)各 15g，知母 0.3g，杏仁(去皮米、炒、研)1g。上 7 味，粗捣筛，每服 6g，水 100ml，煎至 70ml，去滓温服。　②款花汤(《疮疡经验全书》)治肺痈咳嗽而胸满振寒，脉数，咽干，大渴，时出浊唾腥臭，臭久吐脓如粳米粥状者：款冬花 45g(去梗)，甘草 30g(炙)，桔梗 60g，薏苡仁 30g。上作 10 剂，水煎服。　③款冬花散(《太平惠民和剂局方》)治肺气不利、咳嗽喘满、胸膈烦闷、痰实涎盛，喉中呀呷、鼻塞清涕、头痛眩冒、肢体倦疼、咽嗌肿痛：款冬花、知母、桑叶各 300g，姜半夏、甘草、阿胶珠、炒杏仁、炒贝母各 600g，麻黄 1200g。为粗末，每服 6g，加生姜 3 片，水煎服。　④款冬花膏(《传信适用方》)治肺虚久嗽：人参、白术、款冬花、炙甘草、炮姜、钟乳粉各 15g。为细末，炼蜜为丸，每服 3g，食前米饮送下。　⑤暑风散(《揣摩有得集》)治小儿夏月风火咳嗽，唇焦口干，发烧，昏迷不醒：款冬花(蜜炙)4.5g，当归、玉竹(蜜炙)、枇杷叶各 3g，贝母、生甘草、天竺黄各 1.5g，犀角、薤仁末、橘红各 1g，胆南星各 0.3g，加藕节 1 寸。水煎服。　⑥百花膏(《济生方》)治咳嗽不已，或痰中有血：款冬花、百合(蒸、焙)各等份。为末，炼蜜为丸，如龙眼大，每服 1 丸，食后临卧细嚼，姜汤咽下，噙化尤佳。　⑦安眠散(《奇效良方》)治上喘咳嗽、久而不愈者：款冬花、麦门冬(去心)、乌梅肉、佛耳草各 7.5g，陈皮(去白)15g，粟壳(蜜炙)23g，甘草(炙)12g。上为细末，每服 9g，水 100ml，入黄蜡如枣核许，同煎至 80ml，去滓，临睡温服。"　⑧芦吸散(《张氏医通》)治冷哮寒嗽，喘促痰清：款冬花、川贝母、肉桂、甘草(炙)各 9g，煅鹅管石 15g。为细末，每次少许，噙化，每日 5～7 次。　⑨百花丸(《北京市中药成方选集》)治肺热虚火、咳嗽痰喘、口干声哑、痰中带血：款冬花、五味子(炙)、紫菀、天花粉、牡丹皮、桔梗、橘皮、麦门冬、前胡、百合、玄参、沙参、薄荷、蒲黄(炒)、杏仁(炒)、柿霜、川贝母各 90g。为细末，炼蜜为丸，每丸重 7.5g，每服 1 丸，温开水送下，每日 2 次。　⑩款冬花汤(《中药大全》)治伤风感冒、上呼吸道炎而有喘嗽者：款冬花 9g，苦杏仁 6g，浙贝母 6g，知母 6g，桑白皮 6g，五味子 9g，甘草 3g。水煎服。　⑪《中医百症用药配伍指南》："治口中疳疮：款冬花、黄连各等份。为末，用唾津调成饼子，先以蛇床子煎汤嗽口，乃以饼子敷之。"　⑫冬花汤(四川中医 1989;(3))治小儿顽咳：款冬花 5g，川贝、麦冬各 3g，甘草 2g，冰糖 30g。水煎服。　⑬江苏中医药 1960;(3)："治百日咳：桑白皮 30g，款冬花 22.5g，麻黄 1.5g，象贝母 21g。上 6 味共研末，分 15 包，每日 3 次，每次 1 包。"　⑭陕西中医药 1985;(6)："治百日咳：百部、款冬花、秦皮各 12g，川贝母 8g，天竹黄 10g。5 岁儿童每日 1 剂，水煎频服。"

单方应用　①《临床常用中药手册》："治慢性支气管炎，久咳不止：款冬花适量，装入烟斗中，点燃吸之。"　②《临床常用中药手册》："治痔漏：款冬花花蕾研末水调敷。"

【历代医药家论述】

①贾所学《药品化义》："冬花，味苦主降，气香主散，一物而两用兼备。故用入肺部，顺肺中之气，又清肺中之血。专治咳逆上气，烦热喘促，痰涎稠粘，涕唾腥臭，为诸证之要剂，如久嗽肺虚，尤不可缺。"　②卢之颐《本草乘雅半偈》："款冬花用治咳逆上气、善喘，喉痹，因肾苦燥及形寒饮冷，秋伤于湿者始宜。或火热刑金，或肺气焦满，恐益消烁毁伤矣。"　③邹澍《本经疏证》："紫菀、款冬花，仲景书他处不用，独于肺痿上气咳嗽篇，射干麻黄汤中用之。射干麻黄汤，即小青龙汤去桂枝、芍药、甘草，加射干、紫菀、款冬花、大枣也。紫菀、款冬虽不得为是方主剂，然局法之转移，实以紫菀、款冬变。故《千金》、《外台》凡治咳逆久嗽，并用紫菀、款冬者，十方而九，则于此方亦不可不为要药矣。然二物者，一则开结，使中焦之阴化血，一则吸阴下归，究之功力略同，而其异在《千金》、《外台》亦约略可见。盖凡吐脓血失音者，及风寒水气盛者，多不甚用款冬，但用紫菀。款冬则每同温剂补剂用者为多，是不可得其大旨哉。"　④《本草正义》："款冬花，主肺病，能开泄郁结，定逆止喘，专主咳嗽，性质功用，皆与紫菀绝似。所以《本经》主治，亦复多同，于寒束肺金之饮邪喘嗽最宜。然气味虽温，润而不燥，则温热之邪，郁于肺经而不得疏泄者，亦能治之，又如紫菀开肺，寒热皆宜之例。特比之紫菀，究是辛温一筹，则火邪郁结，如肺痈成脓、痰红臭秽之候，自当有所顾忌。甄权竟谓其主肺痿肺痈，而景岳、石顽从而和之，殊是未妥。且石顽亦谓阴虚劳嗽忌之，以其性温也。何独于肺痈而不畏其温？要之，其功用大纲，多似紫菀。"

22949 **堪舆家医书**(明·孙奎撰)

书目见于乾隆十六年(1751 年)《滤溪县志》内。孙氏于堪舆之暇，兼习医学。曾以心得作书，仍未刊印。书稿亦散佚无存。

22950 **塔寺泉水**(李杲《食物本草》)

塔寺泉水在凤翔府(今陕西省凤翔县)城东 3 里，水味甘洌。

性味　甘。

功效　主消渴烦满，身热咳喘，抑火降痰，润肺生津液。

22951 **塔斯音-10**(《全国医药产品大全》)

本品由雕粪炭、万年灰、寒水石、透骨草、肉桂等10味组成。有温中，消积散痞之功效。适用于胃寒食积不消，脘腹胀满痞闷。本品味咸、辛；为浅灰色水丸。每包装15g，每10粒重约2g。内服，每次7～13粒，1日1～3次。饮前温开水送服。密封，防潮保存。

22952 **越王余算**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　越王竹(《南方草木状》)，海柳(《动物学大辞典》)，白珊瑚(薛德焴《系统动物学》)。

基源　为角珊瑚科角珊瑚属动物角珊瑚的石灰质骨骼。

原动物　角珊瑚 Antipathes Sp.

形态　群体呈肉质柱状，长达1m以上。分为根及干两部；根呈圆柱形的柄，常插在海底的泥沙中；干部呈两侧扁平形的轴，左右有短而密的枝状物，其下缘排列多数水螅体，各水螅体有触手8条，能伸缩。骨骼角质，色白，外被黑褐色或红色的肉。

生境与分布　着生于海底岩礁间。分布很广，中国胶州湾以南的软质海底几乎均有。

【药性】

性味　①《本草拾遗》："咸，平。"　②《海药本草》："咸，温。"

主治　①《本草拾遗》："主下水，破结气。"　②《海药本草》："主水肿浮气，结聚，宿滞不消，腹中虚鸣，并宜煮服之。"

22953 **越瓜**(唐《食疗本草》)

【概况】

异名　稍瓜(《饮膳正要》)，菜瓜、羊角瓜(《纲目》)，生瓜(《本经逢原》)。

基源　为葫芦科黄瓜属植物菜瓜的果实。

原植物　菜瓜 Cucumis melo L. var. conomon (Thunb.) Makino (C. conomon Thunb.).

历史　越瓜始载于唐《食疗本草》。《纲目》名曰菜瓜、羊角瓜："越瓜南北皆有。二、三月下种，生苗就地引蔓；青叶黄花，并如冬瓜花叶而小，夏秋之间结瓜，有青、白二色，大如瓠子。一种长者至二尺许，俗呼羊角瓜；其子形如胡瓜子，大如麦粒……"。《植物名实图考》亦载："越瓜……即菜瓜，形长有直纹"，所述皆与现今之菜瓜相符。

形态　与原变种甜瓜的区别在于：本变种果实长圆状圆柱形或近棒状，长20～30cm，直径6～10cm，上部比下部略粗，两端圆或稍呈截形，平滑无毛，淡绿色，有纵线条，果肉白色或淡绿色，无香甜味。花果期夏季。(图见《全国高等植物图鉴》.第4册.362页.图6137)

生境与分布　中国各地普遍栽培。

【生药】

采集　夏、秋季采收成熟果实。

【药性】

性味　甘，寒。　①陶弘景："冷。"　②《千金·食治》："甘，平。"　③《开宝本草》："甘，寒。"

归经　《本草求真》："入肠、胃。"

功效　利小便，解热毒。

主治　①《千金·食治》："益肠胃。"　②孟诜："止渴。"　③《本草拾遗》："利小便，去烦热，解酒毒，宣泄热气。为灰敷口吻疮及阴茎热疮。"　④《新华本草纲要》："烦热口渴，小便不利。"

用法用量　内服：生食、煮熟或腌食。外用：烧存性研末调敷。

使用注意　脾胃虚寒者忌服。孟诜："生食多冷中动气，令人心痛，脐下癥结，发诸疮。又令人虚弱不能行。天行病后不可食。"

【临床应用】

单方应用　《本草拾遗》："治口吻疮及阴茎热疮：越瓜烧存性，研末调敷。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："赵瓜，惟解酒毒，利小便宜之，烧灰敷口疮及阴茎热疮，以其能解热毒，收湿气也。"

22954 **越台井水**(李杲《食物本草》)

越台井水在广州府(今广东省广州市)番禺山西歌舞冈。深百余尺，味甚甘冽。

性味　甘。

功效　主凉心益肾，解渴消烦，养阴退阳，消小儿丹毒。

22955 **越南万年青**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　万年青、观音莲(云南河口)。

基源　为天南星科广东万年青属植物越南万年青的茎及全草。

原植物　越南万年青 Aglaonema pierreanum Engl.

形态　多年生常绿草本，高40～80cm。茎深绿色，圆柱形，光滑，粗1～2cm，直立或上升；节间长2～3cm，上部的较短缩，长0.5～1cm；下部节上生肉质须根。鳞叶宽线形，早落。叶在茎上部多密集，一般5～6叶；叶柄长6～15cm，下部2～6cm具宽鞘，上部

略呈圆柱形；叶片芽时席卷，卵状长圆形，长10～25cm，宽5.5～11cm，先端尾状渐尖，基部截圆形、微心形，稀稍下延；中脉明显二面隆起，Ⅰ级侧脉6～8对，弧曲上升，其间Ⅱ、Ⅲ级侧脉3～10条，细脉横生。花序1～2，直立；花序柄长2～6cm；佛焰苞长3～4.5cm，蕾时纺锤形，展开为卵形。肉穗花序长2.5～4.5cm，粗0.9～1.1cm，先端稍狭；下部雌花序长5mm，雄花长2～3cm。雄花有雄蕊4，花药钝四角形，宽约1mm。子房球形，布以微小的灰白色疣点；柱头盘状，环形，直径1.5mm，基底胎座。果成熟时长圆形，长1.2～1.8cm，直径7～10mm，种子长圆形。花期4～6月，果9～10月成熟。（图见《中国植物志》.第13卷.第2分册.45页.图版8：7～11）

生境与分布　生于海拔1500m以下，河谷、箐沟密林下较常见。分布于云南西部、南部至东南部。老挝、越南、泰国也有。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　①《广西药用植物名录》："全草：疮疡肿毒。"　②《新华本草纲要》："茎：导泻。"

22956 **越南石韦**（《中国药用孢子植物》）

【概况】

异名　宽尾石韦（《云南药用植物名录》），舌鹅草、毛石韦、小石韦（《广西药用植物名录》）。

基源　为水龙骨科石韦属植物越南石韦的全草。

原植物　越南石韦 Pyrrosia tonkinensis (Gies.) Ching (Niphobolus tonkinensis Gies.)。

形态　植株高15～20cm。根状茎横生，深褐色，被披针形、中部深棕色、边缘淡棕色的鳞片，先端长渐尖，基部盾形，全缘。叶近生；近无柄；叶片软革质，狭线形，长10～20cm，宽4～10mm，顶端渐尖，基部渐狭，全缘，叶缘常向上强度反卷，叶片呈波状或螺旋状卷曲，表面有水囊体，幼时疏生淡黄色星芒状毛或近光滑，背面密生灰白色平贴的茸毛及疏星芒状毛；中脉上面稍陷下，下面略隆起。孢子囊群圆形，棕褐色，满布于叶背面上部，由中脉至叶缘约有2～3行，幼时密生星芒状毛。

生境与分布　生于山谷林下溪边岩石上或树干上。分布于海南、广西、贵州、云南。

【药性】

性味　微苦，凉。

功效　清热利尿。

主治　尿道炎，热咳，淋病。

用法用量　内服：煎汤，15g。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》："治热咳：越南石韦15g，一枝黄花15g，佛耳草12g。水煎服。"　②《中国药用孢子植物》："治尿路感染：越南石韦15g，车前草15g，海金沙9g。水煎服。"

22957 **越南咀签**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　烧伤藤（广西）。

基源　为鼠李科咀签属植物越南咀签的茎、叶。

原植物　越南咀签 Gouania leptostachya DC. var. tonkinensis Pitard.

形态　攀援灌木；当年生枝无毛或被疏短柔毛。叶互生，纸质，卵形或卵状矩圆形，长5～9cm，宽2.5～5cm，顶端渐尖或短渐尖，基部心形，边缘具圆齿锯齿，上面深绿色，下面浅绿，侧脉每边5～6条，上面不下陷，下面凸起，基生侧脉外侧有3～5条次生侧脉，网脉不明显；叶柄长1～2.5cm，被疏或密短柔毛；托叶常圆形，较大，边缘具锐齿，基部抱茎，宿存。花杂性同株，5基数，单生、数个簇生和具短总花梗的聚伞花序排成腋生的聚伞总状和顶生的圆锥花序，长可达30cm；萼片卵状三角形，内面中肋不凸起；花瓣白色，倒卵圆形，基部具狭爪；花盘五角形，每角延伸成1个舌状附属物；子房下位，藏于花盘内，3室，每室具1胚珠。蒴果，长9～10mm，具3翅，成熟时开裂成3个具近圆形翅的分核，果梗长1～3mm；种子倒卵形，长1mm，宽3mm，淡褐色，有光泽。花期8～9月，果期10～12月。

生境与分布　生于低、中海拔林中或灌丛中。分布于中国云南西部的河口、景洪、勐腊、勐海、建水、马关。越南和老挝琅勃拉邦也有。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："酸、涩，凉。"

功效　凉血解毒，舒筋活络。

主治　肢体麻木，烧烫伤，疮疡。《广西药用植物名录》："外伤出血，烧烫伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：适量，鲜品捣烂以冷开水浸泡，取液外擦患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治肢体麻木：越南咀签15～30g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治烧烫伤，疮疡：鲜越南咀签捣烂，以冷开水浸泡，取液外擦患处。"

22958 **越橘叶**（《国药的药理学》）

【概况】

异名　熊果叶（《新疆中草药手册》）。

基源　为杜鹃花科乌饭树属植物越橘的叶。

原植物　越橘 Vaccinium vitis-idaea L. 又名红豆、

牙疙瘩(《中国高等植物图鉴》)。

余项参见"越橘果"条。

【生药】

采集　6月开花时采收叶,晒干。

【化学】

叶中含熊果甙(Arbutin)、乌苏酸(Ursolic acid)、洋梨甙(Pyroside,即 6-O-Acetyl-arbutin)、毛柳甙[Salidroside、即 2-(4-Hgdroxyphenyl)-ethanol-β-D-glucopyranoside]、4-羟苯基-β-龙胆二糖甙(4-Hydroxyphenyl-β-gentiobioside)、金丝桃甙(Hyperoside,即 Hyperin)、萹蓄甙(Avicularin)、槲皮素-3-D-葡萄糖-L-鼠李糖甙(Quercetin-3-D-glucosyl-L-rhamnoside)、2-O-咖啡酰基熊果甙(2-O-caffeoylarbutin)、异槲皮甙(Isoquercitrin);d-儿茶素[d-儿茶精、(+)-Catechin]、l-表儿茶素[l-表儿茶精、(−)Epicatechin,(−)-Epicatechol]、d-没食子儿茶素[d-没食子儿茶精、(+)-Gallocatechin、(+)-Gallocatechol]、l-表没食子儿茶素[l-表没食子儿茶精、(−)-Epigallocatechin.(−)-Epicatechol]、前花青素 B-1、B-2、A-1、A-2(Procyanidin B-1,B-2,A-1,A-2)、肉桂鞣质 B_1、D_1、B_2、D_2(Cinnamtanin B_1、D_1、B_2、D_2)等[1,2];另外尚含原儿茶酸、高原儿茶酸(Homoprotocatechuic acid)、对羟基苯甲酸、黄木犀酸(Melilotic acid)、对香豆酸、没食子酸、异阿魏酸、阿魏酸、水杨酸、丁香酸、香草酸、龙胆酸、咖啡酸和芥子酸等[3]。

附　其果实中含包括大量必需氨基酸在内的多种氨基酸以及苯甲酰葡萄糖类化合物[4,5]。

参考文献　[1] 江苏新医学院,中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2335　[2] CA 1988;**109**:3772h　[3] CA 1992;**116**:102726x　[4] Phytochemistry 1990;**29**(8):2726(CA 1990;**113**:208374j)　[5] 吉林大学自然科学学报　1991;(3):122(CA 1992;**117**:169809r)

【药性】

性味　《新疆中草药手册》:"苦、涩,温。有小毒。"

功效　利尿,解毒。

主治　①《新华本草纲要》:"尿道炎,膀胱炎,急性风湿热。"　②《国药的药理学》:"用于淋毒性尿道炎,膀胱炎及急性偻麻质斯。"　③《新疆中草药手册》:"能利尿解毒。"

用法用量　内服:煎汤,1.5～6g。

【临床应用】

单方应用　《新疆中草药手册》:"治尿道炎,膀胱炎:熊果叶 6g。水煎服。"

22959 **越橘果**(《吉林中草药》)

【概况】

基源　为杜鹃花科乌饭树属植物越橘的成熟果实。

原植物　越橘 Vaccinium vitis-idaea L. 红豆、牙疙瘩(《中国高等植物图鉴》)。

形态　常绿矮小半灌木。地下茎长,匍匐,地上茎高约10cm,被微柔毛。叶革质,叶柄短,有微毛;叶片椭圆形或倒卵形,长 1～2cm,宽 8～10mm,顶端圆,微缺,边缘有细睫毛,上部具微波状锯齿,背面散生腺体。短总状花序生枝顶,稍下垂;小苞片 2,卵形;总轴和花梗密生微毛;花萼短,钟状,4 裂;花冠钟状,白色或粉红色,直径 5mm,4 裂;雄蕊 8,花丝有毛,花药无芒;子房下位。浆果球形,直径约 7mm,红色。花期 6～7 月,果期 8～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.196 页.图 4346)

生境与分布　生于海拔 900～3200m 的林下、高山草原或水湿台地,常成片生长。分布于黑龙江、吉林、内蒙古、陕西和新疆。

【化学】

含 1-O-苯甲酰-β-D-葡萄糖(1-O-Benzoyl-β-D-glucose),2-O-苯甲酰-β-D-葡萄糖,6-O-苯甲酰-α-D-葡萄糖,以及 6-O-苯甲酰-β-D-葡萄糖[1]。尚含 18 种氨基酸,6 种羧酸和 8 种烷烃[2]。

参考文献　[1] CA　1990;113:208374j　[2] 吉林大学自然科学学报　1991;(3):122(CA　1992;117:169809r)

【药性】

功效　止痛。

主治　《吉林中草药》:"治痢疾。"

用法用量　内服:煎汤,3～10g。

【临床应用】

单方应用　《新疆中草药手册》:"治肠炎,痢疾:越橘果 6g。水煎服。"

22960 **越鞠二陈丸**(《江苏省药品标准》1977 年版)

本品由香附(制)、苍术(炒)、川芎、半夏(姜制)、茯苓、六曲(炒)、麦芽(炒)、栀子(炒)、橘皮各 200g,甘草 100g 组成。有理气解郁,化痰消食之功效。适用于气滞食阻,胸闷腹胀,咳嗽痰多。本方为越鞠丸与二陈汤的合方。越鞠丸为通治气、血、痰、火、湿、食六郁之剂,气郁则胸膈痞闷,脘腹胀痛;血郁则胸胁刺痛,痛有定处;湿郁、食滞则多见饮食不化,脘腹胀满,呕吐嗳气;痰火郁结,阻滞中焦,升降失常则嘈杂吞酸。此方中以香附行气解郁,治气郁为主,因气行则血行,气畅则痰、火、湿、食诸郁亦易消解;苍术燥湿健脾,以治湿郁;神曲消食和中,以治食郁;川芎活血行气,以治血郁;栀子清热除烦,以治火郁,以上均为辅

药。痰郁多由脾湿引起，有时与气、火、食郁也有关系，诸血得解，痰郁亦可消除。二陈汤为治湿痰之主方。脾不健运，湿邪凝聚，气机阻滞，郁积成痰。痰湿犯肺，则咳嗽痰多；痰阻气滞，胃失和降，则胸膈胀满、恶心呕吐。此方以半夏为主药，其性辛温而燥，最善燥湿化痰，且能和胃降逆而止呕；辅以陈皮理气燥湿，使气顺而痰消；茯苓健脾渗湿为佐，俾湿无所聚，则痰无所生；使以甘草调和诸药。共奏燥湿化痰，理气和中之效。两方相合，解诸郁、化湿痰，可收理气解郁，化痰消食之效，既用治气滞食阻，胸闷腹胀，呕吐吞酸等诸郁症；又用治咳嗽痰多，胸膈胀满之湿痰证。本品气香，味微苦；为棕灰色的水丸。每18粒重1g。内服，1次9g，1日2次，饭前温开水送服。忌食油腻食物。密闭，防潮。

22961 **越鞠丸**（《丹溪心法》）

本品由香附（醋制）、川芎、栀子（炒）、苍术（炒）、六曲（炒）各200g组成。有行气解郁之功效。适用于气郁所致胸膈痞闷，脘腹胀痛，嘈心呕吐，嗳腐吞酸。本方为通治气、血、痰、火、湿、食六郁之剂。气郁则多见胸膈痞闷、脘腹胀痛；血郁则胸胁刺痛、痛有定处；湿郁、食滞则多见饮食不化、脘腹胀满、呕吐嗳气；痰火郁结，阻滞中焦，升清降浊失常，则多见嘈杂吞酸。其中气、血、火三郁多责之于肝，湿、痰、食三郁多责之于脾，故本方证实为肝脾郁结所致，且以气郁为主。所以本方着重于行气解郁，因气行则血行，气畅则痰、火、湿、食诸郁亦易消解。本方以香附行气解郁，治气郁为主；苍术燥湿健脾，以治湿郁；神曲消食和中，以治食郁；川芎活血行气，以治血郁；栀子清热除烦，以治火郁，均为辅药；痰郁多由脾湿引起，有时与气、火、食郁也有关系，诸病得解，痰郁亦可消除，故方中不另用化痰药物，此亦治病求本之意。本品气香，味微涩、苦；为深棕色至棕褐色水丸。如绿豆大。每袋装6g。口服，每次6～9g，1日2次。密闭，防潮。

各家论述　吴谦《医宗金鉴・删补名医方论》："夫人以气为本，气和则上下不失其度，运行不停其机，病从何生？若饮食不节，寒温不适，喜怒无常，忧思无度，使冲和之气升降失常，以致胃郁不思饮食，脾郁不消水谷，气郁胸腹胀满，血郁胸膈刺痛，湿郁痰饮，火郁为热，及呕吐恶心、吞酸吐酸、嘈杂嗳气，百病从生。故用香附以开气郁，苍术以除湿郁，抚芎以开血郁，山栀以清火郁，神曲以消食欲。此朱震亨因五郁之法，而变通者也。五药相须，共收五郁之效。然当问何郁病甚，便当以何药为主。至若气虚加人参，气痛加木香，郁甚加郁金，懒食加谷蘖，胀加厚朴，痞加枳实，呕痰加姜、夏，火盛加萸、连，则又存乎临证者之详审也。"

22962 **越鞠片**（《丹溪心法》）

本品由香附（醋制）、川芎、苍术、栀子、六曲（炒）各200g组成。功效、主治、方药分析、各家论述均同"越鞠丸"。本品气香，味淡；为包衣片剂，片芯为淡棕色圆片。每片重0.43g，相当于原生药1.5g。内服，每次5～6片，1日2次。密封，贮阴凉干燥处。

22963 **越鞠保和丸**（《古今医鉴》）

本品由炒白术120g，山楂80g，莱菔子（炒）64g，炒枳实60g，橘皮、炒苍术、炒六曲、当归、制香附、半夏各40g，黄连、黄芩、木香、栀子各20g组成。有健脾消食，理气解郁，开胃止呕之功效。适用于饮食不化，胸膈痞闷，脘腹胀痛，嗳气呕吐。方中白术健脾补气，香附理气开郁为主药；辅以山楂、六曲、莱菔子消食化积，橘皮、枳实、木香行气调中除痞；佐加苍术、半夏燥湿、降逆、消痞，黄连、黄芩、栀子清热泻火；当归甘润，调和肝脾为使。诸药合用，有健脾消食，疏肝解郁，行气导滞，开胃止呕之效。凡脾虚失运，饮食难消，积滞胃肠，阻塞三焦，气机升降失常之脘腹胀满，恶心呕吐，嗳气频作；及肝郁气滞，木克脾土之胁肋胀痛，胸膈痞闷；食滞气郁日久化热之胃中嘈杂，嗳腐吞酸等证皆可用之。本品味苦；为黄褐色小圆球形丸剂。每袋装9g，约150粒。内服，每次9g，1日2次，温开水送下。密闭，防潮。

22964 **超力雄精**（《全国中成药产品集》）

本品主要由人参、鹿茸、黄芪、海马、杜仲组成。有补气养血，益肾壮阳之功效。适用于阳气不足，精血亏少所致之畏寒肢冷，气短乏力，小便频数，腰膝酸软，头晕耳鸣，阳痿早泄，宫冷不孕。方中鹿茸补肾阳，益精血，强筋；海马补肾壮阳，调气活血，善勃兴阳道；人参、黄芪甘温益气以司强壮；杜仲补肝肾，强腰膝。服用遵医嘱。

22965 **超心录**（清・张化麒撰）

书目见于同治十一年（1872年）《上海县志》及民国七年（1918年）《上海县续志》内。内容多为用药之道，以传子孙，未刊行，未见流传。

参见《外科摘要》、《临证病源》条。

22966 **超心录**（清・赵观澜撰，四卷）

书目见于民国十九年（1930年）《嘉定县续志》内。此录为赵氏临证心得之集，藏于家以教子孙，未见流传。

22967 **超压薄层法**

超压薄层法是近年来发展起来的综合高效液相色谱法、薄层色谱法及高效薄层色谱法原理建立的一种新的色谱分析技术。具有如下特点：①超压薄层色

谱室可看作是高效液相色谱柱平放，缓冲器上半部为任意可变的外高压，下半部为金属板。②因为洗提液在压力下分配，所以吸附剂层边缘封闭。③可进行连续展开，并可有效的进行双向展开。④样品展开速度快，且分辨率高。⑤可得到类似高效液相色谱法的洗提色谱图。在药物分析中，超压薄层色谱法可用于生物碱类、激素类、氨基酸类、甙类等药物以及体液中药物的分析测定。

22968 **超临界流体色谱法**

超临界流体色谱法亦称高密度气相色谱法、高压气相色谱法、超压气相色谱法。其特点是采用在临界温度及临界压力以上的流体作流动相。由于超临界流体的密度比气体大得多，因此具有相同分配系数的被分离物质在这种流动相中的分配总量要比在一般气体流动相中大得多，这就相当于提高了被分离物质的"挥发度"。这种色谱法因而能分析气相色谱法所不能或难于分析的许多沸点较高、热稳定性较差的物质。另一方面，由于超临界流体的扩散系数比液体大得多，而其粘度小得多，所以在相应的色谱条件下，这种方法比高压液相色谱法容易达到更高的柱效率。由于改变压力使流动相密度改变相当于改变被分离物质的"挥发度"，在超临界流体色谱中常采用程序升压技术，以调整被分离物质的保留值，使各组分能更好地分离。所用固定相与液相色谱法相类似，流动相可选用适当的临界温度物质，例如许多烃、醇、醚和一些无机气体等。仪器与高效液相色谱仪基本相似。

22969 **超临界提取法**

超临界提取法(Supercritical fluid extraction)是以超临界流体代替常规有机溶剂进行提取和分离的方法。是一种新的提取分离技术，具有低温下提取、完全无残留溶剂、不需浓缩处理及可以选择性分离的优点。

22970 **超速离心法**

超速离心法系应用超速离心机所进行的离心方法。超速离心机一般指旋转速度在25000转/分以上的离心机，其相对离心力能达到地心引力的几万至几十万倍。由于它的转速高，产生的离心力大，可用来浓缩、分离和提纯动、植物成分，如细胞器、蛋白质及核酸等。此外，还可利用附设的光学系统测定上述物质的理化性质如沉降系数、扩散系数、浮密度和分子量等。

22971 **超滤法**

超滤法系指利用不对称结构的多孔超滤膜从周围含有微粒的介质中分离出10～100A°的微粒的滤过方法。超滤是薄膜分离技术之一，既可分离溶液中的某些溶质，又可分离其它滤过方法难分离的胶体悬浮体，是唯一能用于分子分离的滤过方法。

22972 **超酸**

超酸系指酸性超过一般浓强酸的酸(约强10^6～10^{10}倍)。例如无水状态的硫酸、硝酸、氢氟酸等。

22973 **超薄切片**

超薄切片(Ultrathin sectioning)系制备供电子显微镜观察用的切片步骤之一。由于电子穿透组织的能力低，供电子显微镜观察用的切片要求极薄。超薄切片法包括取材、固定、脱水、包埋、切片和染色等步骤。小块组织可用戊二醛或锇酸固定，经乙醇或丙酮脱水，包埋在甲基丙烯酸或环氧树脂中切片。超薄切片机依靠热胀或机械推进，用特制的玻璃刀或金刚石刀切成厚200～500Å的薄片。

22974 **超薄切片机**

超薄切片机(Ultramicrotome)是用特制的玻璃刀或金刚石刀能将组织块切成厚度为200～500Å的薄片的切片机。

22975 **堤疾恒言**(明·陈士元撰，十五卷)

书目见于民国十年(1921年)《湖北通志》内，系陈氏辑录之经验，据地方志记载，于光绪八年同郡人王承禧仅购得7～15卷，其余均散轶。

22976 **提净**

取药材于规定的热溶剂中溶解，过滤，静置，冷却后析出晶体，或将其热溶剂浓缩，随时捞出晶体，称为提净。

22977 **提毒散**(1)(《全国中成药处方集》)

本品由红粉100g，轻粉、制乳香、制没药、雄黄、儿茶各10g，冰片5g，麝香3g组成。有提毒，解毒，化腐，生肌，消肿止痛之功效。适用于诸般恶疮，痈疽发背，溃烂化脓，久不收敛。方中红粉拔毒、化腐、生肌为主药；雄黄、轻粉解毒力强为辅药；乳香、没药活血消肿、止痛生肌；麝香、冰片辛香窜通、活血散结解毒；儿茶生肌敛疮，皆为佐药。本品有辛凉气味；为黄色粉末，散剂。每瓶装2.5g。外用，取适量敷于患处。不可内服。密封，贮阴凉干燥处。

22978 **提毒散**(2)(《河北省药品标准》1985年版)

本品由煅石膏90g，红升丹10g，冰片5g组成。有拔毒，化腐，敛疮，生肌之功效。适用于疮疡肿痛，溃烂流脓，久不收口。方中红升丹拔毒、化腐、生肌；冰片辛香走窜散结、清热解毒；煅石膏清热泻火、收湿敛疮。方中煅石膏与红升丹的比例为9∶1，称"九一丹"，拔毒力较轻；若为1∶1者称"五五丹"，拔毒力较强；为1∶9者称"九转丹"，拔毒力更强。本品气清

凉;为淡红色粉末,散剂。每瓶装3g。外用,取适量涂敷患处。只供外用,不可内服。密封,贮阴凉干燥处保存。

22979 **提毒膏**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由樟丹2250g,草乌、白鲜皮、赤芍药、白蔹、苦参、苍术、生地黄、当归、天南星各25g,皂角、木鳖子各15g,肉桂5g,冰片2.5g,豆油5000g组成。有拔毒排脓,通络散结,敛疮生肌之功效。适用于痈疽肿毒,诸疮瘰疬。本方中重用章丹解毒、收敛生肌为主药;辅以白鲜皮、白蔹、苦参清热解毒;木鳖子通络散结、消肿止痛;草乌、苍术、天南星逐寒湿,散结,开顽痰、结核;皂角开窍、透脓,化痰;冰片辛香,开通经络、清热解毒;佐以赤芍,生地凉血、祛瘀;当归和血;肉桂入营,温通血脉;豆油润泽滋补。凡诸疮痈疽脓出不畅或溃后不敛者,用本品可拔毒透脓,敛疮生肌;凡寒湿痰瘀阻于经络,发之痰核、瘰疬、结核等证,用本品可化痰散结,通络消肿。本品气清凉;为摊于布背的、黑色半圆形固体,膏剂。每张净重5g。外用,1次1张,温热化开,贴于患处。贮阴凉处保存。

22980 **提宫丸(毛仁·扎格主)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由炒石碱、制寒水石各75g,山柰50g,诃子、青木香、方海、大黄、硇砂、制乌梢蛇、五味子、怀牛膝各25g组成。有暖宫,益气之功效。适用于子宫脱垂,妇女小腹坠痛,大便秘结。本品气微香,味辛、微涩;为类圆球形、褐黄色的蜜丸。每丸重6.5g。内服,每次1丸,1日2次,温开水送下。孕妇忌服。贮阴凉干燥处保存。

22981 **提脓拔毒**

提脓拔毒见"拔毒"条。

22982 **提脓散**(《中药成方集》1959年版)

本品由红粉600g,轻粉200g,冰片20g组成。有拔毒排脓,化腐生肌之功效。适用于痈疽肿毒,疮疡溃烂,久不收口。方中红粉拔毒、化腐、生肌;轻粉功毒、除湿;冰片辛香走窜,散结、解毒。凡痈疽疮疡脓出不畅者,可拔毒排脓;痈疮溃后,腐不去新肉难生,久不收敛者,用之可化腐生肌,收敛愈疮。本品具冰片的香气,为棕黄色的粉末,散剂。外用,取适量撒布患处。本品有毒,不可内服。遮光,密闭,防潮。

22983 **博极医源的孙思邈**

赵健雄、郭志编著,中国科学技术出版社1989年出版,32开,86页。(中国历代名医学术经验荟萃丛书)

堪称一代"药王"的唐代名医孙思邈,在药物学方面有所开拓,对药物的采集、种植、炮炙、贮藏和保管方面,均有较系统的论述。在方剂学方面有所发挥,主张组方用药"临事制宜,随病增减,灵活运用,化裁创新。"对于养生防老,提出要节欲保精、欲食清淡、常欲小劳、身数沐浴和服食饮水。对妇、儿科疾病亦有精辟的论述,至今仍被重视和采用。全书以《千金方》为依据,概述了孙思邈在医德、医术两方面所做的贡献。书后有方剂索引。

22984 **博济方**(宋·王兖撰,五卷)

书目见于嘉庆十六年(1811年)增刻雍正十二年(1734)年《山西通志》内。未见正式刊本。

另《宋史·艺文志》内载有《溥济安众方》之书目,未明撰人。

22985 **博济良方**(明·李材撰,一卷)

书目见于同治十二年(1873年)《南昌府志》内,所综历代之验方,而汇集为册,然未刊行,今已不存。

22986 **博爱心鉴**(明·魏真撰,二卷)

书目见于乾隆元年(1736年)《浙江通志》、乾隆五十七年(1792年)《绍兴府志》和乾隆十六年(1751年)《萧山县志》内,乃魏氏临证治验而综述之儿科、痘疹疾患为主之医疗著作,又名《痘科全书·博爱心鉴》,曾刊行于嘉靖乙酉(1525年),今有存本。

参见《二难宝鉴》条。

22987 **博爱轩药论**(清·王定恒撰)

书目见于同治十年(1871年)《万载县志》内。此书专论用药之道,藏于家,未刊行。

参见《方治要典》条。

22988 **博爱编**(明·李范撰)

书目见于道光二十八年(1848年)《缙云县志》内,此编意在收辑济世活人之术。未刊行。

22989 **博弱集**(清·曹继石撰)

书目见于乾隆元年(1736年)《石首县志》及乾隆六十年(1795年)《石首县志》内。以孝亲之质弱,而顾念病弱之苦,乃辑著集平生所历验之方,然未见刊行,今未见。

22990 **博综方**(明·彭长溪撰)

书目见于光绪十年(1884年)《黄州府志》内。系彭氏博采历代之效方经验之临症,确有实效者,综其所治,分门归类而辑录之著,惟藏于家未刊行。

参见《汇编歌诀》条。

22991 **博落回**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　号筒草、勃勒回(《植物名实图考》),三钱三(《广西中药志》),山梧桐(《杭州药用植物志》),通天大黄(《湖南药物志》),土霸王(《江西民间草药验

方》)。

基源　为罂粟科博落回属植物博落回的带根全草。

原植物　博落回 Macleaya cordata (Willd.) R. Brown,又名号筒杆、黄薄荷(《中国高等植物图鉴》),号筒树(安徽、江西、福建、湖北、湖南、广西、贵州),喇叭筒、空洞草(浙江)。

历史　《本草拾遗》始载,谓:"博落回,生江南山谷。茎叶如草麻,茎中空,吹作声,如博落回,折之有黄汁,药人立死,不可轻用入口。"按上记述,即本种。

形态　多年生高大草本,高1～2m。全体被白粉,含橙黄色液汁。茎圆柱形,中空,绿色,有时带红紫色。单叶互生,叶柄长5～12cm,基部膨大,抱茎;叶片阔卵形或近圆形,长5～10cm,宽5～24cm,7～9浅裂,边缘波状或具波状齿,上面绿色,下面粉白色。圆锥花序顶生或腋生,花多数;萼片2,黄白色,倒披针形,边缘薄膜质,早落;无花瓣;雄蕊20～36,长7.5～10mm;雌蕊1。蒴果倒披针形或狭倒卵形,扁平而下垂,长约2cm。种子4～6粒,椭圆形,褐色而具光泽。花期6～7月,果期8～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.4页.图1737)

生境与分布　生于丘陵山地、山坡路边及沟边。分布于长江以南各省区。

【生药】

栽培　宜湿润、能耐寒,适应性较强。对土壤选择不严,但以肥沃的壤土为好。用种子繁殖,直播或育苗移栽。直播多在4月上、中旬,按行株距各50～60cm开穴,深2～3cm,将种子拌入草木灰或细土后点播。播后覆薄土,每亩用种量250g。苗高7～10cm时,结合除草松土进行间苗,每穴留苗2～3株。生长期中注意浇水、除草和追肥。栽后3～4年,植株衰老,需要更新,翻蔸另种。另外,可在春季进行分株繁殖,将母株旁蘖生小苗挖出,进行穴栽。

【生药】

采集　5～10月采收带根全草。

【化学】

根及地上部分含原阿片碱,α-别隐品碱、白屈菜红碱、血根碱、博落回碱(Bocconine)、黄连碱、小檗碱、紫堇萨明碱(Corysamine)[1]。从果实中分得乙氧基血根碱(Ethoxysanguinarine)、乙氧基白屈菜红碱(Ethoxychelerythrine)、原阿片碱、α-别隐品碱及β-别隐品碱[1];从全草中分得原阿片碱、α-别隐品碱及A碱($C_{20}H_{16}O_4NCl \cdot 3H_2O$)[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:239　[2] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4745

【药理】

博落回茎叶煎剂100%浓度体外试验,对金黄色葡萄球菌、炭疽杆菌、乙型溶血性链球菌、白喉杆菌、伤寒杆菌及绿脓杆菌有抑制作用[1]。博落回抗菌有效成分为乙氧基血根碱和乙氧基白屈菜红碱[2]。博落回根、茎、叶、果皮及其所含生物碱均有杀蛆作用[3,4]。

毒性　博落回口服可致人中毒致死,中毒时出现头晕、嗯心、呕吐、心律紊乱,中毒原因主要是引起心源性脑缺血综合征[5～8]。

参考文献　[1] 湖南医药杂志　1974;(5):49　[2] 药学学报　1979;**14**(9):535　[3] 中药通报　1957;**3**(2):60　[4] 中药通报　1958;**4**(9):308　[5] 中华内科杂志　1958;**6**(6):617　[6] 中华内科杂志　1963;**11**(5):399　[7] 新医学　1983;**14**(10):521　[8] 浙江中医杂志　1983;**18**(1):37

【药性】

性味　辛、苦,温。有毒。①《本草拾遗》:"大毒。"②《全国中草药汇编》:"苦,寒。有大毒。"③《新华本草纲要》:"全株:味苦,性温。有大毒。"④《四川中药志》:"苦、辛,温。有大毒。"⑤《湖南药物志》:"辛、涩,寒。有小毒。"

功效　消肿,解毒,杀虫。

主治　疔毒浓肿,急性扁桃腺炎,中耳炎,滴虫性阴道炎,慢性溃疡,烫伤,顽癣。①《全国中草药汇编》:"治跌打损伤,风湿关节痛,痈疖肿毒,下肢溃疡,阴道滴虫,烧烫伤。"②《江西民间草药》:"治臁疮,顽癣。"

用法用量　外用:捣敷;煎水熏洗或研末调敷。

使用注意　本品有毒,内服宜慎。

【临床应用】

方选和验方　①《本草拾遗》:"治恶疮,瘿根,赘瘤,瘜肉,白癜风,蛊毒,溪毒,已上疮瘘者:博落回、百丈青、鸡桑灰各等份。为末敷。"②《湖南药物志》:"治钩虫病:博落回根6g,槟榔6g,化血6g,皮硝3g。面灰为丸,如梧桐子大,每次服9粒。"③《湖南药物志》:"治大便闭:博落回根或叶3g,土大黄6g,通草3g。水煎服。"④《湖南药物志》:"治骨痛,博落回根、鸡屎藤叶、射干、地丁草、铁马鞭、菖蒲、黄荆叶、对时消各适量,捣烂加热敷患处。"⑤《江西民间草药验方》:"治指疔:博落回根皮、倒地拱根各等份,加食盐少许,用浓茶汁捣烂,敷患处。"⑥江西《草药手册》:"治黄癣:先剃发,再用博落回60g,明矾30g,煎水洗,每日1次,共用7天。"

单方应用　①《湖南药物志》:"治梅毒溃烂:博落回茎叶6～9g。水煎服。"②《湖南药物志》:"治皮

肤病：博落回茎叶煎水洗。” ③《湖南药物志》："治肿毒，博落回茎叶捣烂敷。” ④《湖南药物志》："治虫牙，博落回根皮研末，塞入齿缝内。” ⑤《江西民间草药验方》："治蜈蚣、黄蜂咬伤：鲜博落回茎，折断，有黄色汁液流出，以汁搽患处。” ⑥江西《草药手册》："治水、火烫伤：博落回根研末，棉花子油调搽。” ⑦江西《草药手册》："治中耳炎：博落回同白酒研末，澄清后用灯芯洒滴耳内。” ⑧《全国中草药汇编》："治阴道滴虫：博落回全草洗净切片，先用急火煎，再用文火浓缩成糊剂，阴道冲洗后，用带线棉球蘸药塞入阴道，24 小时后取出，或用棉签蘸药涂于阴道壁，每天 1 次，5 天为一疗程。” ⑨《全国中草药汇编》："治足癣：博落回根、茎适量，用醋（浸过药面为度）浸泡 1～2 天，去渣取醋液外搽患处。”

22992 **博落回栓剂**（研制方）

本品系从罂粟科植物博落回的果实中提取的生物碱制成。有抗菌消炎之功效。适用于宫颈糜烂，亦可治疗宫颈间变及宫颈癌等。本品为栓剂。外用，上药前，先用消毒棉球，把宫颈上的分泌物擦干净，然后放入博落回栓剂，贴置于宫颈上，然后以带线的棉饼顶住栓剂，避免脱落，24 小时后，由患者自行拉出棉饼。用药隔日 1 次，1 次 1 只，一般治疗宫颈轻度糜烂 3～5 次，宫颈中度糜烂 7～8 次，宫颈重度糜烂 10 次。宫颈间变及宫颈癌 15 次为 1 个疗程，下月月经后复查，月经期不宜用药。密闭、低温保存。 临床报道　观察 767 例，其中重糜 181 例，中糜 395 例，轻度 175 例，间变 16 例。总有效率为 94.80%。

参考文献　张炳鑫、俞长芳　中成药实用手册. 人民卫生出版社，1990：327

22993 **博集稀痘方论**（明·郭子章撰，二卷）

书目见于民国二十三年（1934 年）《安徽通志稿》内。系郭氏于儿科痘疹疾患之临症经验中，取效明显之录著，曾刊行，今有存本。

22994 **喜山葶苈**（《中草药》）

【概况】

异名　毛萼葶苈（《青藏高原药物图志》）。

基源　为十字花科葶苈属植物喜山葶苈的全草。

原植物　喜山葶苈 Draba oreades Schrenk，又名石波菜（陕西），希王拉普（藏名）。

形态　多年生矮小草本，植株高 2～10cm。根状茎多分枝，下部宿存有鳞片状枯叶，叶基生，呈莲座状，偶有互生，叶片长圆形至倒披针形，长 6～25mm，宽 2～4mm，全缘或有锯齿，下面和叶缘有单毛、叉状毛或少数分枝毛。花葶高 5～8cm，被长单毛、叉状毛和分枝毛，无叶或偶有 1 叶。总状花序，有花 8～12 朵，密集近头状，花时疏松；萼片 4，长卵形，背面有单毛；花瓣 4，黄色，倒卵形，长 3～5mm。短角果卵形或短宽卵形，长 4～6mm，宽 3～4mm。种子褐色，卵圆形，长约 1mm。花期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 51 页. 图 1832）

生境与分布　生于海拔 3000～5300m 的高山岩石边及高山石砾沟边裂缝中。分布于内蒙古、陕西、甘肃、青海、新疆、四川、云南、西藏。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："辛、平。"

功效　助消化，消炎，解肉食中毒。

22995 **喜马拉雅米口袋**（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　杰巴区土（西藏）。

基源　为豆科米口袋属植物异叶米口袋全草。米口袋属植物全世界 20 种，中国有 15 种。

原植物　异叶米口袋 Gueldenstaedtia diversifolia Maxim. [Amblytropis diversifolia (Maxim.) C. Y. Wu]

形态　多年生草本。主根圆锥形、粗壮。单数羽状复叶，托叶与叶合生，小叶 7～13 枚，圆形、椭圆形、倒卵形至宽倒卵圆形，长 0.3～1.5cm，宽 0.4～1.2cm；先端微凹；两面密被长柔毛，被缘毛。伞形花序，总花梗长 5～14cm；花 2～4 朵；花萼钟状，密被长毛；花冠深兰色或紫色旗瓣卵圆形，长约 0.8cm，宽约 0.7cm；翼瓣、龙骨瓣较小；子房圆筒形，密被长柔毛。荚果圆筒状，长 1.4～2cm；表皮密被长柔毛。种子肾形，有斑纹。花果期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 414 页. 图 2557）

生境与分布　生于海拔 2000m 以上山地。分布于甘肃、青海、西藏及四川等省。

【生药】

采集　7～8 月采收带根全草。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："苦、涩，寒。"

功效　解热消肿，利尿。

主治　水肿，痈疮，疔毒，淋巴结结核。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治水肿，痈肿疔毒，淋巴结核：喜马拉雅米口袋 3～9g，水煎服。”

22996 **喜马拉雅紫茉莉**（《西藏常用中草药》）

【概况】

基源　为紫茉莉科紫茉莉属植物喜马拉雅紫茉莉的根。

原植物　喜马拉雅紫茉莉 Mirabilis himalaica (Edgew.) Heim，又名八朱（藏名），东亚紫茉莉（《中国中药资源志要》）。

形态　多年生草本，高 30～50cm，全株被短毛。根较粗。茎直立，具明显的节，有分枝；茎、枝、叶的下面、叶柄及花梗密被粘腺毛。叶对生，线形、卵状心形，边缘具波状锯齿或不明显的齿，柄长 4～10cm。花 1 至数朵聚生枝顶，花梗上密被褐色脉毛；萼状总苞 5 裂；花筒状；萼片 5，紫红色，开展；雄蕊 4。果椭圆形或卵形，长约 5mm，革质，有棱。（图见《西藏植物志》.第 1 卷.652 页）

生境与分布　生于海拔 2900～3300m 的山坡草丛中。分布于西藏等地。

【生药】

采集　8～9 月采挖根，洗净，切片，晒干。

【药性】

性味　①《藏药标准》："甘、辛，热。"　②《中药大辞典》："甘、微辛，温。"

功效　温肾，利尿，排石，补益脾肾。

主治　①《藏药标准》："治肾寒浮肿，腰及关节痛，下腹痛及膀胱结石。"　②《中药大辞典》："肾炎水肿，淋病。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治肾炎水肿，淋病：喜马拉雅紫茉莉 3～9g，水煎服。"

22997 **喜宇阿胶**（《全国中成药产品集》）

本品主要由驴皮、当归、红花、生地黄、陈皮、香附、阿胶组成。有补血养阴，止血安胎之功效。适用于阴血亏虚，产后血虚，崩漏，咯血，衄血，尿血，便血，胎动不安。方中当归补血和血，引血归经；生地滋阴养血，凉血止血；阿胶补血滋阴，止血安胎；红花化瘀血生新血，使本方止血不留瘀；陈皮、香附理气疏肝，与血分药相伍以调畅气血。诸药合用，补血不碍血，滋阴不腻滞，活血不伤血，止血不留瘀。用之使瘀血去，新血生，阴液得补，血脉调和而诸症解。规格为 250g，500g 装。服用遵医嘱。

22998 **喜炎平注射液**（《江西省药品标准》1982 年版）

本品由水溶性穿心莲总内酯制成。有清热解毒，抗菌消炎之功效。适用于肺炎，支气管炎，扁桃体炎，细菌性痢疾，及由细菌所致多种炎症。对抗菌素过敏及耐药性患者更为适用。本品为淡黄色至橙黄色的澄明液体，注射剂。规格为 2ml。肌肉注射，1 次 2～4ml，1 日 2～3 次。静脉滴注，1 日 8～16ml，加入 5%葡萄糖或氯化钠注射液中滴注。遮光，密闭保存。

22999 **喜树**（《浙江民间常用草药》）

【概况】

基源　为珙桐科旱莲木属植物喜树的果实或根。

原植物　喜树 *Camptotheca acuminata* Decne.，又名旱莲木（《植物名实图考》）、千丈树（四川）。

形态　落叶乔木，高 20～25m；树皮灰色。叶互生，纸质，长卵形，长 12～28cm，宽 6～12cm，先端渐尖，基部宽楔形，全缘或微呈波状，上面亮绿色，下面淡绿色，疏生短柔毛，脉上较密。花单性同株，多数排成球形头状花序，雌花顶生，雄花腋生；苞片 3，两面被短柔毛；花萼 5 裂，边缘有纤毛；花瓣 5，淡绿色，外面密被短柔毛；花盘微裂；雄花有雄蕊 10，两轮，外轮较长；雌花子房下位，花柱 2～3 裂。瘦果窄矩圆形，长 2～25cm，顶端有宿存花柱，有窄翅。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.985 页.图 3699）

生境与分布　野生或栽培。分布于中国华东、中南。

【生药】

栽培　宜温暖湿润环境，不耐严寒、不耐干旱。以土层深厚、肥沃、排水良好的壤土为好。用种子繁殖，育苗移栽。3～4 月播种，按行距 33cm 于苗床上开沟，深 3cm 左右，将种子拌有细土后稀撒于条沟里，覆土盖草，浇水保湿。出苗时揭草，结合中耕除草进行间苗，每隔 20cm 留苗 1 株，培育 2 年即可移栽。于春季或初冬时栽植，行株距各 3.5m，每穴栽苗 1 株。栽后覆土压紧，浇水定根。幼林期注意整枝修剪及中耕除草，每年追肥 1～2 次。虫害有钻心虫，用 90%晶体敌百虫 1000 倍液防治。

采集　秋季果实成熟尚未脱落时采收果实，晒干。药材主产于浙江、江苏、江西、湖北、湖南。

鉴别

性状　果实披针形，长 2～2.5cm，宽 5～7mm，先端尖，有柱头残基，基部变狭，可见着生在花盘上的椭圆形凹点痕，两边有翅，表面棕色至棕黑色，微有光泽，有细纵皱纹，有时可见数条角棱和黑色斑点。质韧，不易折断，断面纤维性，内有种子 1 粒，干缩成细条状。气微，味苦。

理化　取样品粉末 2g，用 80%乙醇 30ml 回流 30 分钟，放冷，滤过，滤液减压蒸去乙醇，放冷，滤过，滤液用含有 10%乙醇的氯仿溶液提取，浓缩至氯仿提取液，点于硅胶 G 板上，以喜树碱和 10-羟基喜树碱对照，以氯仿-丙酮（7：3）展开，展距 13cm，于紫外灯下检视，喜树碱显蓝色斑点，10-羟基喜树碱显红黄色斑点。（图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.634 页.图 404）

贮藏 置干燥处。

【化学】

全株含喜树碱(Camptothecine),根中一般得率约0.008%,根、根皮、树皮、果实、树枝含量为1:2:1:2.5:0.4;另从干木中分得羟基喜树碱(Hydroxycamptothecine)、甲氧基喜树碱(Methoxycamptothecine)。根中除分得喜树碱外,尚有喜树次碱(印度鸭脚树碱,Venoterpine)、鞣花酸-3,3′,4-三甲醚(3,3′,4-Tri-O-methylellagic acid)及β-谷甾醇。果实中除分得喜树碱、羟基喜树碱、去氧喜树碱(Deoxycamptothecine)、喜树次碱外,尚含桦木酸(Betulic acid)及喜果甙,喜果甙经鉴定与长春甙内酰胺(Vincoside-lactam)为同一物质[1]。从果中分到5个微量吲哚生物碱,其中两个为新生物碱,分别为喜树亭(Camptacumotine)和喜树宁(Camptacumanine),另外3个为已知生物碱:乌檀辛(Naucleficine)、狭花马钱灵(Angustoline)和新天然产物二氢异喹胺(Dihydroisoquinamine)[2]。最近,从果实中还分到1新的吲哚生物碱19-O-甲基狭花马钱灵(19-O-Methylangustoline)[3],和英国栎素(Pedunculagin)[4],从种子分得10-羟基去氧喜树碱(10-Hydroxydeoxycamptothecine)[5]、22-羟基尖喜树亭(22-Hydroxyacuminatine)、19-羟基马比木辛(19-Hydroxymappicine)[6]、18-羟基喜树碱[7]。从木材分到喜树碱的生物合成前体[3s-(3α,4β,4aα,5aβ)]-4-乙酰基-3-(β-D-葡萄吡喃糖氧基)-4,4a,5,5a,6,12-六氢-3H-吡喃并[3′,4′:6,7]中氮茚并[1,2-b]喹啉-11,14-二酮[8]。

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1987:695 [2] 化学学报 1988;**46**(12):1207 [3] CA 1991;**114**:78600n [4] Chem pharm Bull 1988;**36**(6):2017 [5] 化学学报 1989;**47**(5):506 [6] Phytochemistry 1989;**28**(4):1295 [7] 药学学报 1988;**23**:186 [8] Tetrahedron 1990;**46**:2747

【药理】

①抗癌 喜树碱30,40,50mg/kg ip,于小鼠接种瘤细胞后1,5,9d给药,对小鼠白血病L5178y及K1964等有明显抑制作用[1]。喜树碱25mg/kg给药方法同上,对小鼠白血病L1210及P388,能明显延长小鼠的存活时间,对L1210细胞小鼠实验,表明对瘤细胞有抑制DNA合成的作用;体外试验,5,10,50,100μg/ml,对L1210细胞DNA,RNA也均有抑制作用[2]。喜树碱1.2mg/kg ip,连续7d对小鼠脑瘤22(B22)、1mg/kg ip,连续10d对小鼠艾氏腹水癌实体型(ESC)有抑制作用;0.7,1.5mg/kg ip,连续7d,对大鼠瓦克癌(W256)有抑制作用;2,3mg/kg ip,连续7d,可延长吉田腹水肉瘤大鼠的生命;8mg/kg ip,对小鼠腹水型肝癌细胞,可明显抑制其分裂,5,10,20mg/kg ip,可明显抑制^{14}C-腺嘌呤对癌细胞DNA和RNA的掺入[3]。10-羟基喜树碱2mg/kg ip,连续7~20d,对小鼠S180、S37、U14,黑色素瘤、肝癌腹水型、网织细胞肉瘤,大鼠W256、吉田腹水瘤均有抗癌作用,10mg/kg ip,连续3d,对小鼠艾氏腹水癌细胞DNA合成有抑制作用,对RNA合成抑制不明显[4]。羟基喜树碱10,20mg/kg ip,对小鼠腹水型肝癌或肝细胞作用,性质上是相近的,胞质中囊泡性结构增多,线粒体肿胀和空泡化,内质网与高尔基氏体扩张,核质密度下降,质膜微绒毛及核膜局部有所破损,最后导致细胞破裂核溶解,只是肝细胞要比癌细胞的受损程度较轻[5]。羟基喜树碱10mg/kg ip,连续3d,对小鼠肝癌实体型有抑制作用,肝癌组织中cAMP含量显著升高,DNA含量下降,对正常肝组织cAMP和DNA含量无显著影响,对小鼠肝癌及肝组织中cGMP含量无明显影响[6]。羟基喜树碱1μmol/L~5mmol/L浓度,体外试验,对小鼠肝癌细胞腺苷酸环化酶影响不明显,而体内试验以10mg/kgip,连续3d,能增加肝癌细胞内cAMP水平,并提高腺苷酸环化酶的活力[7]。羟基喜树碱10~100μmol/L,与小鼠肝癌细胞核体外作用0.5h后,能程度不等地抑制核内RNA聚合酶Ⅰ(Ⅱ)和Ⅱ和活力,其IC_{50}约为50μmol/L,体内试验以10mg/kg ip,连续3d,对小鼠肝癌细胞核内RNA聚合酶Ⅰ(Ⅱ)和Ⅱ活力也有明显抑制[8]。羟基喜树碱1~100μg/ml浓度,能显著抑制^{3}H-亮氨酸参入人肝癌细胞(BEL-7404)细胞的蛋白质,其抑制率为31~71%[9]。羟基喜树碱50~200μmol/L体外试验或0.5~10mg/kg ip体内试验,均能程度不等地抑制小鼠肝癌细胞核内组蛋白和非组蛋白的合成,但不影响细胞质和核浆蛋白的合成[10]。羟基喜树碱能抑制[^{3}H]TdR参入DNA,但对KB细胞杀伤时,并不表现此种抑制,提示其细胞杀伤作用与DNA合成抑制不一定相关,用杀伤剂量1及5μg/ml试验,1μg/ml作用12h,DNA合成抑制率仅为11.1%,24h后才达33.4%,5μg/ml作用1h,DNA合成抑制率仅10.9%,6h的抑制率为23.3%[11]。喜树碱5μg/ml浓度,可使HeLa细胞出现核仁明显改变,交织紧密的颗粒成分与纤维成分分离及微球的形成[12]。喜树碱5μg/ml于体外43.5℃高温下,对培养的人食管癌109细胞有协同杀伤作用[13]。喜树碱0.1~1mg/kg ip,对小鼠艾氏腹水癌无作用,但制成多相脂质体后,同样剂量可延长艾氏腹水癌小鼠存

活时间，生命延长率为50%～103%[14]。②对免疫功能的影响　喜树碱1mg/kg ip，连续9d，以小鼠肝癌和网织细胞肉瘤相伴免疫实验，表明喜树碱对免疫，有抑制作用[15]。羟基喜树碱2mg/kg ip，连续9d，以小鼠网织细胞瘤相伴免疫方法观察，表明羟基喜树碱对免疫有抑制作用[16]。③其他　喜树碱12.5mg/kg ip，对小鼠阴道上皮有丝分裂有抑制作用，对小鼠尾鳞片中颗粒层形成数有明显增加，可能对银屑病有治疗作用[17]。④药代动力学研究　^{3}H-羟基喜树碱10mg/kg iv后，放射性在肝癌腹水型小鼠血液中的消失，其座标图呈双相曲线，$t_{1/2}\alpha$为4.5min，$t_{1/2}\beta$为29min；各组织中的放射性分布以胆囊和小肠内容物最高，其次为癌细胞，骨髓、胸腺和脾脏中的量较低；放射性物主要从粪便排出，24h排出30%，48h排出48%，从尿中排泄较少，48h仅有13%[16]。^{3}H-喜树碱与^{3}H-喜树碱钠均以7mg/kg iv，在肝癌腹水瘤小鼠于注射后1、3、24h胆、肝，肾和胃中的放射性，^{3}H-喜树碱均较^{3}H-喜树碱钠为高，注射后24h，尿和粪中放射性排出率，^{3}H-喜树碱分别为21.3%和22.6%，^{3}H-喜树碱钠分别为22.8%和17.2%[18]。

毒性　喜树碱ip，对小鼠的LD_{50}为68.4～83.6mg/kg及83.6±6.2mg/kg，甘草酸单铵盐500mg/kg sc，可提高喜树碱的LD_{50}为141±9.3mg/kg[3]。羟基喜树碱ip，对小鼠的LD_{50}为104±11mg/kg，连续ip7d的亚急性LD_{50}为3.6±0.7mg/kg[4]。喜树碱0.1μg/ml[19]、0.5，1，2μg/ml[20]，加或不加S9，均可使中国仓鼠肺纤维母细胞（V79）姐妹染色单体互换率增加[19,20]。羟基喜树碱明显抑制中国仓鼠卵巢细胞的有丝分裂，其半数生长抑制量（Ig_{50}）0.59μg/ml，以25%Ig_{50}剂量可诱发仓鼠卵巢细胞染色体畸变率达83%，羟基喜树碱还能诱发小鼠骨髓多染红细胞微核的形成，25mg/kg im，16h后，妊娠15d的小鼠胎肝血微核率达峰值36±19‰，母鼠骨髓微核率24h达高峰31±10‰，体内外实验都证明羟基喜树碱是一个诱变剂，而且是一个可以经胎盘转移的诱变剂[21]。

参考文献　[1] J Nat Cancer Inst 1971；**46**(4)：789 [2] Cancer Res 1971；**31**(12)：1883 [3] 中华医学杂志 1975；**55**(4)：274 [4] 中华医学杂志 1978；**58**(10)：598 [5] 中华保癌杂志 1979；**1**(3)：183 [6] 中国药理学报 1981；**2**(4)：248 [7] 中国药理学报 1982；**3**(4)：264 [8] 中国药理学报 1984；**5**(3)：211 [9] 中国药理学报 1985；**6**(2)：144 [10] 中国药理学报 1986；**7**(3)：285 [11] 中国药理学报 1987；**8**(1)：86 [12] 中药药理与临床 1987；**3**(1)：31 [13] 中华肿瘤杂志 1980；**2**(1)：42 [14] 沈阳药学院学报 1983；(总18)：1 [15] 药学学报 1979；**14**(1)：12 [16] 中国药理学报 1980；**1**(1)：44 [17] 中西医结合杂志 1984；**4**(7)：428 [18] 中国药理学报 1980；**1**(2)：109 [19] J Natl Cancer Inst 1983；**71**：841 [20] 科学通报 1984；**29**(9)：505 [21] 中国药理学报 1990；**11**(4)：378

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："苦、涩，寒。有毒。" ②江西《中草药学》："苦、涩。" ③上海《中草药学》："苦、寒。有毒。"

功效　抗癌，散结，清热，杀虫。

主治　①《新华本草纲要》："治食道癌，胃癌，直肠癌，肝癌，膀胱癌，卵巢腺癌，慢性粒细胞性白血病，急性淋巴细胞性白血病，血吸虫病肝脾肿大；外用于牛皮癣。" ②《中药大辞典》："试治各种癌症，急、慢性白血病，银屑病以及血吸虫病引起的肝脾肿大。" ③江西《中草药学》："治癌，消结。对胃癌，直肠癌，膀胱癌有效，对慢性粒细胞白血病亦有效。" ④《新编中医学概要》："破血化瘀。治慢性淋巴性白血病，慢性髓性白血病有较好疗效；对急性白血病只能暂时缓解症状。"

用法用量　内服：煎汤，根皮：10～15g；果实：3～10g，或制成针，片剂用。

使用注意　上海《中草药学》："一般认为果实的作用较根皮佳，但毒性大。"

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治恶性肿瘤、急性白血病：喜树果注射液（每支2ml内含喜树果8g），每日2～8ml肌肉注射。或喜树果片，每日口服8～12片相当于喜树果6～9g，分3～4次服。或喜树碱钠盐注射液，成人静脉注射10～20mg，用0.9%氯化钠20ml稀释后注射。每日1次，10～14天为1疗程，以后每3天注射1次作维持量，用到140～160mg时，可能出现白细胞下降，但下降速度较慢。" ②《全国中草药汇编》："治慢性粒细胞性白血病：喜树根注射液，每日4～8ml（每1ml相当于含喜树根浸膏250mg），肌肉注射。" ③《全国中草药汇编》："治牛皮癣：20%喜树果软膏涂患处，每日1次。"

23000 喜树叶（江西《中草药学》）

【概况】

基源　为珙桐科旱莲木属植物喜树的叶。

原植物　喜树 *Camptotheca acuminata* Decne.，又名旱莲木（《植物名实图考》），千丈树（四川）、（《天津医学通讯》(6)1，1921）。

余项参见“喜树”条。

【化学】

含喜树碱、槲皮素、山柰酚、没食子酸、三叶草素[1]。还分到喜树辛 A,B(CamptothinA,B)、梾木鞣质 A(Cornusiin A)、水杨梅素 D(Gemin D)、大花特罗马素Ⅰ,Ⅱ(Tellimagrandin Ⅰ,Ⅱ)、1,2,6-三-O-棓酰-β-D-葡萄糖、1,2,3,6-四-O-棓酰-β-D-葡萄糖[2]。

参考文献　[1]　新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1988:204　[2]　Chem Pharm Bull　1988;36(6):2017

【药性】

性味　苦、涩,寒。有毒。

主治　《中药大辞典》:“治疖肿、疮痈初起。”

用法用量　外用:适量,喜树嫩叶 30g,加食盐少许(捣烂)外敷。

【临床应用】

单方应用　①江西《中草药学》:“治疖肿,疮痈初起:喜树嫩叶 30g,加食盐少许,捣烂外敷。”　②《浙江民间常用草药》:“治牛皮癣:喜树叶加水浓煎后,外洗患处。”

23001 **喜树皮**(《浙江民间常用草药》)

【概况】

基源　为珙桐科旱莲木属植物喜树的皮。

原植物　喜树 Camptotheca acuminata Decne.,又名旱莲木(《植物名实图考》)、千丈树(四川)。

余项参见“喜树”条。

【药性】

性味　苦,涩,寒。有毒。

功效　抗癌,散结,清热,杀虫。

主治　《新华本草纲要》:“食道癌,胃癌,直肠癌,肝癌,膀胱癌,卵巢腺癌,慢性粒细胞性白血病,急性淋巴细胞性白血病,血吸虫病肝脾肿大,外用治牛皮癣。”

使用注意　忌用铁器煎煮,调制。

【临床应用】

单方应用　①《浙江民间常用草药》:“治牛皮癣:喜树皮切碎,水煎浓缩,然后加羊毛脂、凡士林,调成10%～20%油膏外搽。另取 30～60g 喜树皮水煎服,每日 1 剂。”　②《陕甘宁青中草药选》:“治癌肿,白血病:喜树皮提取喜树碱,制成注射液,每日 10～20mg 肌肉注射,10～14 天为 1 疗程,以后每 3 天注射 1 次,作维持量。”　③《简明中医辞典》:“治胃癌,结肠癌,直肠癌,肝癌,膀胱癌,急、慢性白血病:喜树根皮 9～15g,水煎服。”

23002 **喜鹊**(《别录》)

【概况】

异名　干鹊(《西京杂记》),神女(崔豹《古今注》),飞驳鸟(陶弘景)。

基源　为鸦科鹊属动物喜鹊,药用其肉。鹊属计有 2 种,中国有 1 种。

原动物　喜鹊 Pica pica(Linnaeus),又名鹊、客鹊(《中国药用动物志》)。

历史　本品首载于《别录》,《纲目》列于禽部第四十九卷禽之三。李时珍曰:“鹊,乌属也。大如鸦而长尾,尖嘴黑爪,绿背白腹,尾翮黑白驳杂。上下飞鸣……。”所述与今之喜鹊一致。

形态　雄鸟体长约 460mm,体重约 250g,雌鸟体长约 435mm,体重约 219g。头、颈、背部中央均黑色,背部稍沾蓝绿,腰部有一块灰白斑。肩羽、两肋及腹部均白色。颏、喉、胸、下腹中央、肛周、覆腿羽等均黑色。尾羽较长,亦为黑色,而带金属绿色光泽。(图见《中国药用动物志》.第 1 册.241 页.图 326)

生境与分布　栖息于平原、山地、林缘或村庄。广泛分布于中国各地。

【生药】

采集　全年均可捕捉,捕后去毛及内脏,鲜用或焙干研末。

【药性】

性味　李杲《食物本草》:“鹊肉:味甘,寒。”

功效　清热,散结,补虚,通淋,止渴。

主治　石淋,虚劳发热,胸膈痰结,消渴,鼻衄。《全国中草药汇编》:“主治虚劳发热,消渴,肺结核。”

用法用量　内服:适量。

【临床应用】

方选和验方　《中国动物药》:“①治肺结核:喜鹊 1 只,老母鸡 1 只,均去肠杂取肉,放一起炖至极烂,不加盐,尽量食之,并将骨骼焙干研末,均 3 次黄酒送下,连服 3 只。　②治石淋:喜鹊 1 只,烧存性研末,金钱草 50g,水煎,以煎液送服喜鹊 5g,日服 2 次。”

23003 **彭龄茶**(《全国中成药产品集》)

本品主要由牡丹皮、地骨皮组成。有清热凉血,平肝降压之功效。适用于肝肾不足,虚火内炽之头晕目眩,胸痹心悸,四肢麻木及可预防高血压,冠心痛。方中牡丹皮清泻肝火,凉血散瘀,降血压;地骨皮清泻肾火,退虚热而养阴。规格为 100g 装。服用遵医嘱。

23004 **彭銮医书**(清·彭銮)

书目见于民国十年(1921 年)增补清光绪六年(1880 年)《临汾县志续编》内。所著为彭氏治学之余,探究医理之心得,未见流传。

23005 **揣摩有得集**(清·张朝震撰)

书目见于民国十七年(1928年)重修《绳池县志》内。多为张氏临证经验之录,虽屡经揣摩必有所得,虽曾刊印,已佚。

23006 **搜山虎**(《云南中草药》)

【概况】

异名　新莨菪(《中国高等植物图鉴》),白商陆(四川),小独活(贵州),拟颠茄(《全国中草药汇编》)。

基源　为茄科天蓬子属植物天蓬子的根。天蓬子属全世界1种,中国特产。

原植物　天蓬子 Atropanthe sinensis (Hemsl.) Pascher

历史　云南民间草药。根供提取莨菪烷类生物碱的原料。系有毒植物,《有毒中草药大辞典》、《中国有毒植物》均有收载。

形态　多年生草本,高0.5～1.5m,全株秃净。根茎粗壮,茎直立,常带深紫色。叶互生,上部一大一小双生,叶片纸质,卵形至卵状椭圆形,长10～15cm,宽4～8cm,叶端渐尖,叶基楔形,全缘或浅波状,侧脉6～9对。花单生于叶腋,花梗细长,略俯垂;花萼球形,5齿裂,果时增大呈壶状,不紧贴果实,花冠窄钟形,5浅裂,初绿渐转黄色,雄蕊5枚,着生于花冠基部,不伸出花冠外,雌蕊子房圆锥状,花柱伸出花冠外,柱头浅2裂。蒴果球形,径约2cm,为宿萼包裹,顶端盖裂,果柄长约3cm,种子多数,类圆形,扁平。花期4～5月,果期8～9月。(图版见《中国高等植物图鉴》.第3册.710页.图5373)

生境与分布　生于海拔1380～3000m杂木林下阴湿处或溪边,分布于中国中部及西南部的湖北、四川、云南、贵州等省。

【生药】

采集　秋、冬季采挖根,洗净,切片,晒干。

【化学】

根含总生物碱0.41%,其中莨菪碱为0.24%,东莨菪碱0.11%,红古豆碱0.06%;果实及种子含总生物碱0.47%,其中东莨菪碱为0.30%,莨菪碱为0.17%[1]。地上部含总碱0.90%～2.30%,其中莨菪碱0.40%～0.65%,东莨菪碱0.40%～1.60%[2]。

附　叶含莨菪亭、东莨菪甙、七叶亭、对香豆酸、咖啡酸、阿魏酸、芥子酸、对羟苯甲酸、原儿茶酸、没食子酸、山柰酚3-O-β-D-半乳糖甙、山柰酚3-O-β-D-葡萄糖半乳糖甙、槲皮素3-O-β-D-葡萄糖甙、槲皮素3-O-β-D-半乳糖葡萄糖甙、槲皮素3,7-二-O-β-D-葡萄糖甙[3]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1988:287　[2] CA 1991;**115**:275761n　[3] CA 1990;**112**:95505m

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"辛、苦,温。有大毒。"　②《新华本草纲要》:"根:辛、苦,温。剧毒。"

功效　祛风散寒,舒筋活络,止痛。

主治　①《全国中草药汇编》:"跌打损伤,关节疼痛,瘫痪,破伤风。"　②《新华本草纲要》:"风寒感冒,跌打损伤,风湿性关节炎,瘫痪。"

用法用量　内服:0.2g;或适量浸酒服。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》:"治跌打损伤,风湿性关节炎,瘫痪,破伤风:搜山虎1g,泡酒500g。每次5～10ml,每日2次。"　②《云南中草药》:"治风寒感冒:搜山虎0.2g,生嚼吃。"

23007 **搜山虎**(《江西药用植物名录》)

【概况】

异名　狗花椒(《广东药用植物手册》),蛇总管(《江西药用植物名录》)。

基源　为芸香科柑桔属植物狭叶岭南花椒的根皮和树皮。

原植物　狭叶岭南花椒 Zanthoxylum austrosinense Huang var. stenophyllum Huang

形态　灌木,高约2m,各部无毛;当年生枝密生腺点,二年生枝有皮孔,暗紫色或紫棕色,着生疏少直出的皮刺,刺长3～8mm,基部扁。叶互生,连柄长15～30cm,单数羽状复叶,小叶7～11;叶柄长2～6cm,叶轴、叶柄浑圆,着生疏少皮刺;小叶片纸质,披针形,长4～5cm,宽1cm,上面中脉微凹陷,侧脉干后不凸起,叶缘有较整齐的小裂齿。聚伞圆锥花序。顶生或腋生,几无柄,无毛。果紫棕色,直径约6mm,成熟心皮常为1～3,稀为4,分果瓣无柄,有粗大线点;种子卵圆形。花期4～5月,果期9～10月。(图见《植物分类学报》.6(1).图版6)

生境与分布　生长于山坡灌丛中,分布于江西、福建。

【药性】

性味　辛,温。有小毒。

功效　祛风散寒,解毒镇痛。

主治　①《广西药用植物名录》:"用于风湿痹痛,跌打损伤,牙痛,毒蛇咬伤。"　②《全国中草药汇编》:"风湿筋骨疼痛,跌打损伤,牙痛,毒蛇咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,3～10g,或研粉每服1.5g。

使用注意　孕妇禁服。

23008 **搜山黄**(《贵州民间药物》)

【概况】

异名 标杆花(《全国中草药汇编》),荸荠莲(东北、云南)。

基源 为鸢尾科唐菖蒲属植物唐菖蒲的干燥球茎。唐菖蒲属全世界约250种;中国常见栽培的有1种,药用。

原植物 唐菖蒲 Gladiolus gandavensis Van Houtte

形态 多年生草本。球茎扁圆球形,直径2.5~4.5cm,外包有棕色或黄棕色的膜质包被。叶基生或在花茎基部互生,剑形,长40~60cm,宽2~4cm,基部鞘状,顶端渐尖,嵌迭状排成2列,灰绿色,有数条纵脉及1条明显而突出的中脉。花茎直立,高50~80cm,不分枝,花茎下部有数枚互生的叶;顶生穗状花序,长25~35cm,每朵花有苞片2,膜质,黄绿色,卵形或宽披针形,长4~5cm,宽1.8~3cm,中脉明显;无花梗;花在苞内单生,两侧对称,有红、黄、白或粉红等色,直径6~8cm;花被管长约2.5cm,基部弯曲,花被裂片6,2轮排列,内、外轮的花被裂片卵圆形,上面3片略大,最上面的1片内花被裂片特别宽大,弯曲成盔形;雄蕊3,贴生于盔状的内花被裂片内,花药条形,红紫色或深紫色,花丝白色,着生在花被管上,花柱顶端3裂,柱头略扁宽而膨大,具短柔毛。蒴果椭圆形,成熟时室背开裂,种子扁而有翅。花期7~9月,果期8~10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.580页.图7989)

生境与分布 原产非洲南部,中国各地庭园有栽培;贵州及云南一些地方常逸为半野生。

【生药】

采集 秋后采收球茎。

【化学】

本品含丰富的维生素C,浅色品种较深色品种含量高[1]。另含有L-丝氨酸[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2341 [2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:526

【药性】

性味 ①《中药大辞典》:"苦,凉。" ②《全国中草药汇编》:"辛,温。有毒。" ③《新华本草纲要》:"球茎:苦,凉。有毒。"

功效 解毒散瘀,消肿止痛。

主治 ①《全国中草药汇编》:"跌打损伤,咽喉肿痛,腮腺炎,疮毒,淋巴结炎。" ②《新华本草纲要》:"淋巴结核。"

用法用量 内服:3~6g浸酒服或研粉吹喉。外用:适量,捣烂敷或磨汁搽患处。"

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药》:"治腮腺炎:标杆花

球茎在酒中或水中磨成浓汁。外搽患处。每日2次。"

②《贵州民间药物》:"治痧症:搜山黄6g,切碎,开水吞服。" ③《贵州民间药物》:"治疮毒:搜山黄捣烂,拌蜂蜜等份,敷患处。" ④《贵州民间药物》:"治咽喉肿痛:搜山黄研末,加冰片少许,取0.3g吹喉中。" ⑤《贵州民间药物》:"治弱症虚热:搜山黄15g。水煎服。"

23009 **搜风顺气丸**(《校注妇人良方》)

本品由大黄(酒制)200g,山药、火麻仁、车前子(盐水炒)、牛膝、郁李仁各120g,独活、菟丝子、槟榔、防风、枳壳(麸炒)各40g组成。有搜风顺气,润肠通便之功效。适用于肠风痔漏,风热便秘,胸膈痞闷,腰膝酸痛。方中大黄苦寒泻下,能攻除大肠之湿热;火麻仁、郁李仁味甘润燥,滑肠通便;槟榔、枳壳行胃肠之滞气;独活祛风除湿;车前子利渗水湿;防风祛诸风;牛膝行诸药下行。上药配合,可奏祛风、润燥、除湿、清热及行气导滞、通便之效;除大肠之风毒,行瘀滞之气血,通阻滞之经络,故可用治肠风下血、痔疮痔漏或胃肠积热、胸膈痞闷、大便不通。方中又用山药、菟丝子、牛膝补益肝肾,强壮腰膝,所以对肝肾不足、老年肾虚之便秘、腰膝酸痛亦效。本品气微,味甘、微苦;为棕黑色的大蜜丸。每丸重9g。内服,每次1丸,1日2次。密闭,防潮,贮阴凉干燥处保存。

23010 **搜风理肺丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由瓜蒌仁(蜜炙)80g,旋覆花、橘皮、苦杏仁(炒)、桔梗、竹茹、枳壳(麸炒)各60g,前胡、半夏、黄芩各40g,苏梗30g,荆芥穗、薄荷、甘草各20g组成。有疏风清热,化痰平喘之功效。适用于风热感冒,咳嗽胸闷,肺热咳嗽喘促。方中荆芥穗、薄荷、前胡祛风、疏散风热解表;半夏、橘皮、旋覆花、竹茹、前胡、瓜蒌仁、苦杏仁、桔梗等均有化痰及降利肺气,止咳平喘之效,且桔梗开宣肺气;黄芩、竹茹清肺热;苏梗、橘皮、枳壳行气宽中;甘草润肺止咳,调合诸药。故本方即有疏散风热、止咳化痰之功;又有清肺热化痰、止咳平喘之效。即适宜于风热外侵肺卫之发热恶寒,咽干口渴,并胸闷咳嗽,咯痰稠黄之证;又适用于风热袭肺,肺失清肃之咳嗽喘促,咳而不爽,痰黄粘稠等证。本品气芳香,味苦、微甜;为棕褐色大蜜丸。每丸重9g。内服,每次1丸,1日2~3次。忌油腻厚味。密闭,防潮。

23011 **煮**

煮系药材炮制方法之一。将药物放在清水内或液体辅料(如醋、药汁等)内煮透为度。如醋煮芫花等。

23012 **煮制**

煮制是指取净药材。投入清水或液体辅料中共煮，辅料用量照各该药炮制项下的规定加入，煮至液体完全吸尽或切开无白心，取出干燥的一种炮制方法。

23013 **煮剂**

煮剂系指用一般的温度和加热时间，将药物煎煮去渣所得的液体药剂。是汤剂的一种。如清营汤等。

23014 **煮散**

将药物碾成粗末（大小以 2mm 及 4mm 粒度最佳）进行煎煮的方法称之煮散。用于煮散的药物宜用冷水浸渍后，先用武火煎煮至沸，不断搅拌，再用文火保持微沸 3～5 分钟，即可去渣倾出药液服用。凡质地比较松散，有效成分易于煎出者，均可用煮散法。但对滋补性药物（如熟地、山药、黄精）及矿石、贝壳类药物（如代赭石、牡蛎）均不宜用煮散法。因前者质地粘腻加热后易糊化，后者因有效成分难于煎出故须久煎。

23015 **煮散**

煮散是指药材粗颗粒与水共煮去渣取汁而制成的液体药剂。煮散也是汤剂的一种，如续命煮散等。

23016 **煮糊法**

煮湖法是糊丸制备中制糊的方法之一。即指取细糊粉加适量冷水混合均匀成块状，置沸水中煮熟，呈半透明状，捞出稍凉，揉搓成泥状的制糊方法。此法制得的糊粘性比调糊强面体积稍小，若丸剂中用糊量为药粉 40%左右的处方，采用此法制糊较好。如小金丸等均可用此法制糊。

23017 **蛰龙泉水**（李杲《食物本草》）

蛰龙泉水在扶风县（今陕西省扶风县）城北 50 里，明月山之东。

性味　甘。

功效　主雄武略，鼓军忾，舞剑抡枪，能使声销罴虎。

23018 **蛰泉水**（李杲《食物本草》）

蛰泉水在滦州（今河北省滦县）西 20 里烽火山。水味甘冽。

性味　甘。

功效　主抑火清热，润燥解渴，开郁气，除烦躁，治头目昏晕。

23019 **握灵本草**（明・王翃撰，九卷）

书目见于光绪七年（1881 年）《嘉定县志》内。撷取诸家本草之精粹处而予以条贯缕析，喻昌曾见其稿。谓其"手握灵珠，以烛照千古"乃定此名，刊刻于康熙二十二年（1683 年），今有存本。"

参见《万全备急方》条。

23020 **握鉴方**（梁・陶弘景撰，三卷）

书目见于嘉庆十六年（1811 年）《江宁府志》内。此方散见于后世之各种著作。未见专集，又名《握鉴图》。

23021 **揉搓**

揉搓是指某些质地松泡而呈丝条状的药物，须揉搓成团，便于调剂和煎熬。如竹茹等，须搓成一定剂量的小团。纤维性的药物，经过捶打揉软后搓成定量小卷，如大腹皮等。桑叶、荷叶等须揉搓成小碎块。

23022 **期期生稿**（清・周汝贤撰）

书目见于民国（1912 年至 1949 年）《秀水县志稿》内。此集为周氏学习医学之笔记，虽善治喉痧（白喉），但不知此病之传染，故当染疾发病之后，已无可救治，故其作未刊行。

23023 **联接维管束**

联接维管束（Commissural vascular bundle）指横向联接大维管束间的小维管束，如禾本科（Gramineae）植物叶上的小维管束。

23024 **葫芦油**（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由松节油 288g，薄荷油 192g，桂皮油 96g，薄荷脑 40g，黑豆适量，樟脑油适量组成。有驱风止痛之功效。适用于伤风头痛，腹痛等症。方中薄荷脑、薄荷油、松节油、桂皮油、樟脑油等，均为味辛，气味芳香之品，长于辛散走窜，相须为用，相得益彰，有极强的祛风止痛之效。本品为棕褐色液体，油剂。外用，直接涂搽痛处。密闭保存。

23025 **葫芦茶**（《生草药性备要》）

【概况】

异名　宝剑草、螳螂草（《泉州本草》），麻草（《闽东本草》），龙舌癀（《福建中草药》）。

基源　为豆科葫芦茶属植物葫芦茶全草。葫芦茶属全世界 3 种，中国 1 种。

原植物　葫芦茶 Tadehagi triquetrum （L.）Ohasha［Desmodium triquetrum（L.）DC.］，又名牛虫草、白劳舌（广西），田刀柄、剑板茶、咸鱼草（广东）。

历史　本品始载于《生草药备要》。《岭南采药录》云："叶如葫芦，秋老结子作穗，四时采之"，其描述与本品相似。福建、广东、广西历代本草均多有记载。近代医药界对本品理化性质、化学成分、临床及药理等进行了大量深入研究，已收入《中国药典 1977 年版》。

形态　直立灌木或亚灌木，高 1～2m，嫩枝四棱形，被短硬毛，后脱落。托叶披针形，长 1.3～2cm，叶柄长 1～3cm，两侧具 0.4～0.8cm 的宽翅；小叶纸

质，狭披针形，呈卵状披针形，长5.8～13cm，宽1.1～3.5cm，先端急尖，基部圆或浅心形，上面无毛，下面中脉被疏柔毛，侧脉8～14cm，下面网脉明显。总状花序顶生或腋生，长15～30cm，被贴伏丝状钩毛；花2～3朵，簇生于节，苞片锥形或狭三角形，长0.5～1cm；花梗长0.2～0.8cm；花萼宽钟形，长约0.3cm，萼筒长0.15cm，上部裂片三角形，近2裂；花冠淡紫色或兰色，长0.5～0.6cm，长于萼，旗瓣近圆形，先端微凹，翼瓣倒卵形，具耳，龙骨瓣镰状弯曲，瓣柄与瓣片近等长；2体雄蕊；子房被毛，胚珠5～8cm，花柱无毛。荚果长2～5cm，宽约5cm；密被黄白色糙毛；荚节5～8cm，近方形。花果期6～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.图2621）

生境与分布　生于海拔1400m以下，荒坡、山地、林缘或路边。分布于福建、江西、广东、广西、海南、贵州、云南等省。

【生药】

采集　夏、秋季割取地上部分，除去粗枝，晒干。药材产于广东、广西等地。

鉴别　全草，茎多已折断，长约30cm，粗约0.5cm，老茎红褐色，细茎红棕色，三角状，棱上被粗毛。叶片红棕色，革质，叶柄具翅，与叶片相连。气香，味微甘。以叶多、色青带红、无粗梗者为佳。

贮藏　置干燥处。

【化学】

全草中含无羁萜（Friedelin）、表无羁萜醇（Epifriedelinol）和豆甾醇（Stigmasterol）[1]。另外叶中含鞣质7.1%～8.6%，二氧化硅0.5%～2.32%，氧化钾1.3%～3.0%[2]。

参考文献　[1] CA 1990；**112**：73883f　[2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2305

【药性】

性味　苦、涩，凉。①《生草药性备要》："味涩，性平。"②《全国中草药汇编》："微苦、涩，凉。"③广州部队《常用中草药手册》："甘、苦，微凉。"④《南宁市药物志》："涩、微甘。"

功效　清热，利湿，消滞，杀虫。

主治　感冒，喉痛，肺病咳血，肠炎，痢疾，黄疸，妊娠呕吐，小儿疳积，风湿关节痛，钩虫病，疥疮。①《生草药性备要》："治小儿五疳，作茶饮。"②《本草求原》："退黄疸。"③《岭南采药录》："疮久有虫，敷之。解热毒，去疳积。"④《全国中草药汇编》："预防中暑，感冒发热，咽喉肿痛，肾炎，黄疸型肝炎，肠炎，细菌性痢疾，小儿疳积，妊娠呕吐，菠萝中毒，小儿硬皮病。"⑤广州部队《常用中草药汇编》："制茶用于感冒发烧，咽喉肿痛，预防中暑；煎水治肾炎水肿，黄疸型肝炎，肠炎腹泻。"⑥《南宁市药物志》："治疝气，疳积。煎水洗疥疮，止痕痒。"

用法用量　内服：煎汤，15～45g。外用：捣汁涂或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《岭南草药志》："治痢疾：葫芦茶全草、细叶扯头孟根各60～90g，加鸡蛋1个同煎，煎至鸡蛋熟时，将蛋壳除去再煎，加生盐调味，汤蛋同服。"②《广东省医药卫生科技资料选编》："治硬皮病：葫芦茶、拔脓青各等份。和食盐捣烂敷患处。"③《全国中草药汇编》："治急性肾炎水肿：葫芦茶、冬瓜皮各30g，茅根30～60g，麻黄9～15g，枇杷叶15g，杏仁12g。水煎分2次服。"④《全国中草药汇编》："治小儿疳积：葫芦茶5份，独脚金5份，苦楝子1份，香附2份。水煎浓缩至每100ml含生药120g，每天15～30ml，分3次服，6天为一疗程。"⑤广西中医药　1978；(2)："治急性肝炎：牛白藤45g，鸡骨草、葫芦茶各15g，田基黄30g，板蓝根19g(小儿用量酌减)。水煎服，每日1剂。"⑥云南中医杂志　1985；(4)："治烧（烫）伤：儿茶、九里明、葫芦茶各15g，白及20g。加水，用文火煎成胶粘状，过滤装瓶备用。同时先清洗消毒创面，然后将上药液涂于患处，创面宜暴露，不宜包扎与受压，天热时可用风扇吹干，天冷时可用网罩保护。"⑦九白茶洗剂(广西中医药　1995；(1))："治烧伤：九里明15g，葫芦茶15g，白及10g，地榆10g。水煎15ml，将药液涂于创面，每日3～5次，暴露创面，保持干燥。"

单方应用　①《岭南草药志》："治咽喉肿痛：葫芦茶60g，煎水含咽。"②《岭南草药志》："治暑季烦渴：葫芦茶，煎成日常饮料，以代茶叶。"③《泉州本草》："治肺病咳嗽出血：葫芦茶干全草25g，清水煎服。"④《闽东本草》："治产后瘀血痛：鲜葫芦茶全草15～30g，杵烂，酌加米酒炖服。如用清水煎服，治月经病。"⑤《贵州草药》："治痈毒：葫芦茶叶捣绒，取汁滴于伤口，每日2～3次。"⑥《福建中草药》："治荨麻疹：葫芦茶鲜茎、叶30g，水煎服。或用鲜全草适量，水煎熏洗。"⑦《全国中草药汇编》："治滴虫性阴道炎：葫芦茶30g，水煎分2次服。"⑧《全国中草药汇编》："治妊娠呕吐：葫芦茶30g，水煎分3次服。"⑨《全国中草药汇编》："治钩虫病：葫芦茶250g，加水800ml，熬至250ml，分2次早、晚空腹服。"⑩《全国中草药汇编》："治急性肾炎水肿：葫芦茶60g。水煎服，每日1剂。"

23026 葫芦茶根（《贵州草药》）

【概况】

基源 为豆科葫芦茶属植物葫芦茶的根。

原植物 葫芦茶 Tadehagi triquetrum (L.) Ohashi

余项参见"葫芦茶"条。

【生药】

采集 夏、秋季采根。

【药性】

性味 《贵州草药》:"性平,味微苦、辛。"

功效 清热解毒,利湿止咳。

主治 《中药大辞典》:"治风热咳嗽,肺痈,黄疸,痢肿,瘰疬,骨痨。"

用法用量 内服:煎汤,15~30g。

【临床应用】

方选和验方 《福建中草药》:"治骨痨:葫芦茶干根30~60g,南蛇藤、山芝麻、粗叶榕干根各30g,酌加豆腐。水煎服。"

单方应用 ①《贵州草药》:"治风热咳嗽,咯血:葫芦茶根9~15g,煨水兑蜂蜜服。" ②《贵州草药》:"治高烧,黄疸病:葫芦茶根30g,煨水服。" ③《福建中草药》:"治肺痈:葫芦茶根15g。水煎服。" ④《福建中草药》:"治瘰疬,瓜藤痈:葫芦茶鲜根、茎30~60g,水煎服。" ⑤《福建中草药》:"治痢肿:葫芦茶鲜根30~60g,水煎服;另用鲜葫芦茶叶加冷饭少许,捣烂敷患处。"

23027 葫芦素片(《全国中成药产品集》)

本品由甜瓜(Cucumis melo L.)蒂中提取的有效成分制成。含葫芦B、E等。有消退黄疸,降低血清谷丙转氨酶、麝浊、锌浊等之功效。适用于慢性活动性肝炎、原发性肝癌。本品为片剂,每片含葫芦素B0.1mg。内服,治疗肝炎成人一次0.1~0.3mg,1日3次,饭后服用。治疗肝癌1次0.3~0.6mg,1日3次或遵医嘱。儿童酌减。孕妇、严重消化道溃疡者慎用。阴凉干燥处保存。 临床报道 本品经上海第一人民医院等临床单位试用169例原发性肝癌患者,结果总有效率为69%,显效率39%。治疗后半年以上生存率为66.6%,1年生存率为29%,2年生存率为29%,3年以上者为4.3%。对慢性肝炎治疗,总有效率为75.2%,显效率为44.6%。能较全面地改善慢性肝炎症状和主要体征,并有明显降酶(GPT)、降浊(TTT、ZnTT)和降胆红质作用。其中对70例患者治疗后显效患者作4~8年随访观察,有50%以上患者临床获得长期稳定,肝功能正常。对蛋白倒置和高球蛋白血症也有明显的纠正作用,还能提高慢性肝炎患者的非特异性细胞免疫力[1~3]。 药理作用 在抗肿瘤的药理研究中,本品对Hela细胞敏感,具有明显细胞毒的浓度在0.324μg/ml以下,对S_{37}实体瘤以及S_{180}、小鼠肝癌等有不同程度的抑制作用。其中对S_{37}作用显著,抑制率可达57%;本品尚能改善荷瘤动物的核酸代谢和提高毛细血管通透性。初步认为,本品具有抑制肿瘤生长,提高血液中cAMP/cGMP的比值,明显抑制苯并(d)芘在肝微粒体代谢中产生的致癌物质形成的作用。另外,本品具有消退黄疸,降低血清谷丙转氨酶、麝浊、锌浊及改善蛋白代谢,增强机体免疫力,防止肝细胞坏死和变性,抑制肝纤维增生等作用[1~3]。

参考文献 [1] 药学通报 1986;(6):357 [2] 中草药 1987;(10):21 [3] 中国医院药学杂志 1985;(7):28

23028 葫芦散(《山西省药品标准》1983年版)

本品由橘红、茯苓、朱砂、天竺黄各300g,鸡内金(清炒)、半夏曲各240g,白僵蚕(麸炒)、琥珀、全蝎、天麻、川贝母各180g,冰片30g,葫芦蛾22.8g组成。有止咳化痰,镇惊祛风之功效。适用于小儿惊风,咳嗽痰喘,胸膈不利,发热烦躁,吐乳不食。方中半夏曲、茯苓、橘红等三药组成治痰之基础方剂,天竺黄、川贝母亦有化痰止咳之效;朱砂、琥珀、天竺黄又镇惊安神;白僵蚕、天麻、全蝎息风止痉。以上药物配伍,可收化痰止咳,息风止痉,定惊安神之功;又恐小儿脾气不充,运化无力,又加用鸡内金消食、运脾。本品味微苦、咸;为肉粉色细粉末状,散剂。每包装0.3g。内服,不满周岁者,每服1/2包,1~3岁每服1包,4~6岁每服2包,每日1~2次,温开水送下。密闭,防潮。

23029 葫芦藓(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源 为葫芦藓科葫芦藓属葫芦藓的全株植物。

原植物 葫芦藓 Funaria hygrometrica Hedw. 又名石松毛、红孩儿(贵州),牛毛七、火堂须(四川),地七(云南)。

形态 小形,黄绿色,无光泽,丛集或散列群生。茎长1~3cm,单一或稀疏分枝。叶密集簇生茎顶,干燥时皱缩,湿润时倾立,长卵状椭圆形或卵状椭圆形,锐尖,全缘或上部有细锯齿,有时内曲;中肋较粗,不到叶尖消失;叶细胞疏松,近于长方形,壁薄。雌雄同株。雄苞顶生,花蕾状。雌苞生于雄苞下的短侧枝上,在雄枝萎缩后即转成主枝。孢蒴为不对称的梨形,倾斜或下垂;蒴柄细长,紫红色,上部弯曲,常较茎长4~6倍;蒴盖呈扁圆形;蒴齿两层;蒴帽兜形,有长喙。(图见《中国高等植物图鉴》.图110.55页)

生境与分布 生于平原、田圃、居住处周围和火烧后的林地,特别适宜于有机质丰富含氮肥较多的湿

地生长。分布于中国南北各地；为世界广布种。

【化学】

全草含苔藓激动素(Bryokinin)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社,1990：768

【药性】

性味　淡,平。

功效　除湿止血。

主治　痨伤吐血,跌打损伤,湿气脚痛。

用法用量　内服:煎汤,30～60g。

使用注意　孕妇及体虚者少用。

【临床应用】

方选和验方　《中国药用孢子植物》:"治肺热咯血:葫芦藓60g,茅草根60g,侧柏叶30g。水煎服,或泡酒服。"

单方应用　①《中国药用孢子植物》:"治跌打损伤:葫芦鲜60g。水煎服。另取鲜草适量,捣烂,敷患处。"　②《全国中草药汇编》:"治肺痨吐血,湿气脚痛:葫芦藓30～60g。水煎服。"

23030 散水肿

散水肿系以发散的方法治疗水肿之义。具有散水肿的药物,味辛性温,适用于外邪侵袭肺卫所致的水肿。其肿来势迅速、腰以上肿甚,伴有恶寒发热、肢体酸痛等症,治当发汗以散外邪而水肿自消。药如香薷。

23031 散风活血膏(《全国中成药产品集》)

本品主要由当归、秦艽、杜仲、防风、川乌、川芎、血竭、羌活、肉桂组成。有散风活血,祛寒止痛之功效。适用于风寒痹证,四肢麻木,腰膝酸痛。方中秦艽、羌活、防风、川乌祛风胜湿,散寒止痛;肉桂温经通脉,散寒止痛;当归、川芎、血竭活血祛瘀止痛;杜仲补肝肾,强筋骨,善治腰痛。规格为20g。服用遵医嘱。

23032 散风活络丸(《中成药的合理使用》1984年版)

本品由防风、川芎、赤芍药、黄芩、熟地黄、党参、草豆蔻各60g,乌梢蛇(酒制)、威灵仙(酒制)、骨碎补(炒)、海风藤、牛膝、草乌(制)、当归、乳香(制)、白术、木香、香附(醋制)、代赭石各40g,麻黄、桂枝、附子、红花、桃仁、熟大黄、菖蒲、茯苓各30g,蜈蚣、地龙、胆南星、细辛、白附子(制)各20g,牛黄6.88g,冰片2.58g组成。有祛风除湿,舒筋活络之功效。适用和于中风瘫痪,口眼㖞斜,半身不遂,手足麻木,筋脉拘挛,步履艰难,风寒湿痹,腰腿疼痛。本方主要由四组药物组成:方中以乌梢蛇、防风、威灵仙、海风藤、骨碎补、牛膝、麻黄、桂枝、细辛、草乌、附子等祛风湿、散寒止痛除痹的药物为一组;以蜈蚣、地龙、胆南星、牛黄、代赭石、白附子等平肝息风、祛风止痉的药物为一组;以当归、川芎、红花、桃仁、赤芍药、乳香、熟大黄等活血通经、祛瘀止痛的药物又为一组;以熟地黄、当归、党参、白术、茯苓等补益气血的药物为一组。此四组药物构成一个以治疗风寒湿痹及内风抽搐,同时伴有体虚、气血不足为主要适应证的方剂。又加用冰片、菖蒲芳香开窍醒神;木香、香附、草豆蔻行气;恐温燥太过,又加用苦寒之黄芩清热。本品气微香,味先甜后苦;为红棕色至棕褐色圆球形丸剂。每丸重6g。内服,每次1丸,1日2次,用黄酒或温开水送服。孕妇忌服。密闭,防潮。

23033 散风除湿丸(《全国医药产品大全》)

本品由炒苍术400g,荆芥、制川乌、制草乌、防风、羌活、当归、川芎、石斛、天麻、细辛、麻黄、甘草、何首乌各100g,全蝎、雄黄各50g组成。有祛风除湿,散寒止痛,活血解毒之功效。适用于风寒湿痹,筋骨疼痛,痈疽肿毒初起。方中制川乌、制草乌散寒止痛为主药;苍术、荆芥、防风、羌活、细辛祛风散寒除湿,天麻、全蝎祛风通络,川芎祛风活血为辅药;当归、何首乌养血和血,石斛强腰膝为佐;甘草调和诸药为使。方中又用雄黄50g,解毒力颇强,与全蝎、何首乌、甘草等解毒之品及川芎、当归活血祛瘀、消肿止痛之品合用,亦有较好的解毒消肿作用,还用治热毒疮疡痈疽初起,可收解毒消肿之效。本品气芳香、微腥,味辛、甘、微苦;为类圆球形,暗棕色的蜜丸。每丸重10g。内服,每次1丸,1日2～3次,温开水送服。孕妇忌服。贮阴凉干燥处保存。

23034 散风清热丸(《全国中成药产品集》)

本品主要由荆芥、防风、黄芩组成。有散风解表,清热之功效。适用于外感风热,表证发热、恶寒、头痛、咽干口渴、咽喉肿痛、咳嗽、舌苔薄黄、脉浮数等证。方中荆芥、防风均为解表药,能祛风解表,防风又为"风病之要药";黄芩苦寒清热,入肺,尤善清上焦之热邪。本品味微甜、苦;为白色光亮的水丸,除去滑石衣显淡黄色。每100粒重6g。内服,每次9g,1日3次。密闭,贮室内阴凉干燥处保存。

23035 散丹·苏木汤(檀香三味散)(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由广枣15g,肉豆蔻15g,白檀香25g组成。有清心降气,安神之功效。适用于心火上扰,心烦,心悸,胸闷胸痛。方中广枣清心热,安心神;白檀香、肉豆蔻行气止痛,利膈宽胸。本品气芳香,味苦;为棕黄色的粉末,散剂。每袋装10g。内服,煎汁服用。每次5g,1日2次。贮阴凉干燥处保存。

23036 散生中柱

散生中柱(Atactostele)系中柱类型之一。维管束散生在基本组织中，皮层和髓无明确的界线。是许多单子叶植物的典型中柱。例如，小麦茎内的维管束排列成内、外两轮；玉米茎内的维管束则散生在整个基本组织中。

23037 散生问荆(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　密枝问荆(《中国药用孢子植物》)，多枝木贼、笔筒草(《西昌中草药》)。

原植物　散生问荆 Equisetum diffusum D. Don，又名披散木贼(《四川植物志》)，散生木贼(《中国高等植物图鉴》)。

形态　陆生蕨类植物，高可达 60cm。根状茎横走，节和根有黄棕色长毛。枝一型，直径 2～3mm，小枝多分枝，细而密，主枝有脊 6～10 条，脊的两侧隆起成枝并伸至鞘齿下部，每枝各具 1 行小瘤；鞘筒狭长，鞘齿披针形，先端呈尾状，背部有 2 棱，棱上有小瘤。侧枝纤细，有脊 4～8 条，脊的两侧亦具枝及小瘤；鞘齿三角形，宿存。孢子囊穗圆柱形，钝头，成熟时柄伸长。(图见《四川植物志》. 第 6 卷. 83 页. 图版 25：1～2)

生境与分布　生于海拔 200～2500m 的空旷潮湿处。分布于中国西南及甘肃南部、广西。印度北部、尼泊尔、不丹、锡金、缅甸也有分布。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："甘、微苦，平。"

功效　清热利尿，发汗祛寒，明目退翳，止血，接骨。

主治　①《中国药用孢子植物》："治感冒发热，目翳，跌打骨折等。"　②《新华本草纲要》："用于小儿疳积，感冒发热，尿路结石，月经过多，衄血目翳，跌打骨折等症。"　③《广西药用植物名录》："用于尿路结石，风湿骨痛，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》："治感冒发热：密枝问荆 15g，板蓝根 15g，金银花 9g。水煎服。"　②《中国药用孢子植物》："治目翳：密枝问荆 15g，野菊花 9g。水煎服。"

单方应用　《中国药用孢子植物》："治跌打骨折：鲜密枝问荆适量，捣敷患处。"

23038 散记续编(清·许豫和撰，一卷)

书目见于民国二十三年(1934 年)《安徽通志稿》内。本集乃许氏于临诊之余的散记，未作详细分门，所谓《续编》乃指《怡堂散记》之《续》也。实则为《许氏幼科》七种之一。

《许氏幼科》包括：《金镜录注释》、《痘诀》、《余义》、《小儿诸热辨》、《橡村治验》、《怡堂散记》、《散记续编》。

参见《小儿诸热辨》条。

23039 散血草(《陕西中草药》)

【概况】

基源　为苦苣苔科旋蒴苣苔属植物大花旋蒴苣苔的全草。旋蒴苣苔属全世界约 20 种；中国有 3 种，其中 2 种供药用。

原植物　大花旋蒴苣苔 Boea clarkeana Hemsl. [Streptocarpus clarkeanus (Hemsl.) Hilliard et Burtt.]，又名旋蒴苣苔(《中国高等植物图鉴》)。

形态　多年生无茎草本。叶全部基生，具柄；叶片宽卵形，长 3.5～7cm，宽 2.2～4.5cm，顶端圆形，基部宽楔形或偏斜，边缘具细圆齿，两面被灰白色短柔毛，侧脉每边 5～6 条，上面不明显，下面隆起；叶柄长 1.5～6cm，被灰白色短柔毛。聚伞花序伞状，1～3 条，每花序具 1～5 花；花序梗长 7～13cm，被灰白色短柔毛；苞片 2，卵形或卵状披针形，长 5～7mm，外面被短柔毛；花梗长 5～10mm，被灰白色短柔毛。花萼钟状，长 6～8mm，5 裂至中部，裂片相等，长圆形或卵状长圆形，长 3.5～4mm，宽 1.2～3mm，顶端钝或短渐尖，全缘，外面被灰白色短柔毛。花较大，长 2～2.2cm，直径 1.2～1.8cm，淡紫色，筒长约 1.5cm，直径约 7mm；檐部稍二唇形，上唇 2 裂，比下唇短，裂片相等，卵圆形，长约 5mm，宽约 6mm，下唇 3 裂，裂片相等，与上唇同形，长约 4mm，宽约 6mm。雄蕊 2，花丝长 7mm，扁平，无毛，着生于距花冠基部 3mm 处，花药大，长圆形，长约 3.2mm，药室 2，汇合；雄花雄蕊 2，长约 2.2mm，着生于距花冠基部 5mm 处。无花盘。子房长圆形，长约 8mm，直径约 1.2mm，外面被淡褐色短柔毛，花柱细，与子房近等长，无毛，柱头 1，头状，膨大。蒴果长圆形，长 3.5～4.5cm，直径约 3mm，外面被短柔毛，螺旋状卷曲，干时变黑色。种子卵圆形，长 0.6～0.8mm。花期 8 月，果期 9～10 月。(图见《中国植物志》. 第 69 卷. 图版 131：5-7)

生境与分布　生于山坡岩石缝中；海拔 500～700m。分布于浙江、安徽、江西、湖南、湖北、四川、陕西及云南西北部。

【生药】

采集　春、秋季采挖带根全草，晒干或鲜用。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　止血，散血，消肿。

主治　外伤出血，跌打损伤。

用法用量　外用：捣烂外敷或干品研粉撒敷。

【临床适用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治外伤出血，跌打损伤：散血草鲜品适量，捣烂外敷或干品研粉撒敷。"

23040 **散血莲**(《湖南药物志》)

【概况】

异名　凤丫草(《植物名实图考》)，金丝草、蛇眼草(《全国中草药汇编》，眉风草(《贵州草药》)，大叶凤尾巴草(《浙江天目山药用植物志》)。

基源　为裸子蕨科凤丫蕨属植物凤丫蕨的根状茎及全草。

原植物　凤丫蕨 Coniogramme japonica (Thunb.) Diels (Hemionitis japonica Thunb.)，又名羊角草(广西)。

历史　《植物名实图考》载有凤丫草，云："凤丫草，生庐山，横根黑圆多须，紫茎似藤，而叶长大，对生，盖即大蕨之类。"其所述特徵不甚确切，但所附之图与本种相符。

形态　多年生草本，植株高 80～120cm，根状茎长而横走，细柱状，被淡褐色鳞片。叶远生；叶柄长 50～60cm，黄棕色，基部疏被鳞片；叶纸质，下部二回羽状，上部一回羽状，叶片卵圆形或三角状卵圆形，长 50～70cm，宽 20～30cm，羽片线状椭圆形或狭披针形，先端渐尖，边缘有细密浅锯齿，基部宽楔形，侧脉斜向平行，在主脉两侧各形成 2～3 行网眼。孢子囊群沿叶脉着生，无囊群盖。(图见《全国中草药汇编》．下册．142 页．图 1192)

生境与分布　生于山坡阴蔽地、沟谷林边或岩石草丛阴湿处。分布于中国长江以南各省区。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉。"　②《新华本草纲要》："根茎及全草：味甘，性凉。"　③《贵州草药》："味微辛，性寒。"

功效　清热解毒，消肿凉血，活血止痛，祛风除湿，止咳，强筋骨。

主治　根茎：目赤肿痛，眉棱骨痛，风湿关节痛，闭经。全草：乳痈；肿毒。　①《全国中草药汇编》："治风湿筋骨痛，跌打损伤，瘀血腹痛，经闭，目赤肿痛，肿毒初起，乳腺炎。"　②《新华本草纲要》："用于风湿骨痛，瘀血腹痛，跌打损伤，目赤红肿，肿毒初起，咳喘，咳血，经闭。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江天目山药用植物志》："治乳痈：凤丫蕨全草、通草各适量，水煎冲酒服。"　②《贵州草药》："治风湿关节痛：眉风草根茎、凤尾草根各 30g。泡酒服。"

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》："治目赤肿痛：凤丫蕨根 30g(鲜用，去鳞毛)，水煎，加白糖，早、晚饭前各服 1 次。"　②《浙江天目山药用植物志》："治各种肿毒初起：凤丫蕨全草水煎，冲甜酒服。"　③《贵州草药》："治眉毛风(眉棱骨痛)："眉风草根茎磨酒或水，外搽，1 日多次。"　④《贵州草药》："治咳血：眉风草根茎 30g，煨水服。"

23041 **散血藤**(《四川中药志》)

【概况】

基源　为虎耳草科钻地风属植物白背钻地风的根状茎。

原植物　白背钻地风 Schizophragma hypoglaucum Rehd.

形态　落叶木质藤本，长达数米。单叶对生；叶柄长 2～7cm；叶片纸质，长卵圆形至长椭圆形，长 8～15cm，宽 4～7cm，顶端宽渐尖，基部圆形或阔楔形，全缘，表面深绿色，背面粉白色，密被乳头状体，除叶腋有束毛外，余均无毛。伞房式聚伞花序顶生，疏散；花二型；放射花具 1 枚萼片，长圆形或狭长圆形，长 3～4cm，先端钝，乳白色，老时棕色；能育花小，绿色，花萼裂片 4～5；花瓣 4～5，离生；雄蕊 10；花柱 1。蒴果顶端圆锥形，长约 3mm，有纵棱；种子多数，线形。(图见《中药大辞典》．下册．2301 页．4781 条图)

生境与分布　生于山地阔叶林下或林缘阴湿处。分布于四川、贵州、云南。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　祛风湿，解热毒。

主治　风湿筋骨痛，四肢关节酸痛，瘀血凝滞，疮毒红肿。

用法用量　内服：浸酒，12～18g。外用：捣敷。

23042 **散沉寒**

散沉寒见"去沉寒痼冷"条。

23043 **散郁结**

散郁结一般指疏肝解郁以治肝气郁结之义；广义为散气、血、痰、火、湿、食多种郁结之证的功效总称。适用于肝气不疏，气滞不畅而引起的胸膈痞闷、胁肋疼痛，以及痰火郁结之瘰疬、瘿核等症。药如柴胡、夏枯草、山栀、贝母等。

23044 **散剂**

散剂系指一种或数种药物经粉碎，均匀混匀而制

成的粉末状制剂。是中国古老的剂型之一，具有奏效快、制法简便、剂量可随症增减的特点。按医疗用途的不同，散剂可分为内服散剂，如乌贝散等，与外用散剂，如金黄散等。按药物组成可分为单散剂与复方散剂。单散剂由一种药物组成，如薏仁散；复方散剂由两种以上药物组成，如活血止痛散等。按药物性质不同可分为含剧毒药散剂，如九分散等；含液体成分散剂，为蛇胆川贝散等；按剂量可分为分剂量散剂和非剂量散剂。分剂量散剂多指每包作为一个剂量；非剂量散剂，系指每包按多次用量发出，按医嘱分次使用。

23045 **散毒万灵丸**（《浙江省药品标准》1983年版）

本品由苍术、雄黄、当归、全蝎、天麻、细辛组成。有祛风，解毒，止痛之功效。适用于热毒疮疡，痈疽发背，湿痰流注。方中雄黄、全蝎解毒、攻毒；天麻、全蝎、细辛祛风止痛；天麻、细辛祛痰化饮；苍术化湿、燥湿；当归和血。诸药合用，可用解毒、祛风、化痰除湿、消肿止痛之功效。凡热毒疮肿、痈疽发背，用之可解毒消肿止痛；湿痰流注，用之可化痰除湿，消痈散肿。本品气微香，味辛、苦；为朱红色大水蜜丸。每丸重2.8g。内服。每次2～3丸，1日1～2次。打碎，用葱头煎汤或热酒化服。服药后宜避风使出汗；孕妇忌服。密闭，防潮保存。

23046 **散结灵**（《全国中成药产品集》）

本品主要由木鳖子、乳香、没药、五灵脂、草乌组成。有活血通络，散结止痛。适用于寒凝血滞，痰核结聚，痈疽肿痛。方中木鳖子解毒散结，通络止痛；乳香、没药、五灵脂活血祛瘀，消肿生肌；草乌辛热、温散寒凝，祛寒止痛。本品气微香，味苦、涩；为浅绿色的糖衣片，除去糖衣后，片芯呈黑褐色。片芯重0.2g，每瓶装24片。内服。每次4片，1日3次。孕妇忌服。密封，贮室内阴凉干燥处保存。

23047 **散结灵片**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由五灵脂（醋炙）、广地龙、木鳖子、草乌（甘草、银花制）、枫香脂各465g，石菖蒲310g，没药（醋炙）、乳香（醋炙）、当归各232.5g，香墨37.19g组成。有散结消肿，活血止痛之功效。适用于阴疽初起，皮色不变，硬肿作痛，瘰疬鼠疮。方中乳香、没药既能活血化瘀，又可行气散滞，为活血兼可行气之品；五灵脂活血，当归和血，枫香脂活血、解毒；5药合收活血散结，消肿止痛之功效；广地龙、木鳖子通经活络，散结止痛；香墨止血消肿；石菖蒲化湿浊；草乌辛热，温散寒凝止痛。故本方适宜于寒湿凝结、痰浊结聚之证，可收化湿散寒，活血通络，散结消肿止痛之功效。本品气微香，味苦、涩；为浅绿色糖衣片，除去糖衣后，片芯呈黑褐色。片芯重0.2g。内服，每次4片，1日3次。孕妇忌服。密封，贮室内阴凉干燥处。

23048 **散结消肿**

散结消肿见“消肿散结”条。

23049 **散结消滞**

散结消滞指既能消散结块、又能消除积滞的药物作用。适用于气机郁滞不畅引起气、血、痰、食、湿邪积结体内之证。药如青皮、枸橘等。

23050 **散结消瘿**

患部有结块，如瘿瘤等，用适当药物治疗使之消散，谓之散结消瘿。具有散结消瘿作用的药物性味多属咸寒，具有消痰软坚之功，适用于痰气或痰热郁结之瘿瘤、瘰疬等病证。药如昆布、海藻。

23051 **散痈肿**

能消散痈肿的药物作用，谓之散痈肿。适用于疮痈肿毒之证。药如金银花、蒲公英等。

23052 **散斑竹根七**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　马鞭七（广西龙胜），玉竹（广西全州）。

基源　为百合科竹根七属植物散斑竹根七的干燥根状茎。

原植物　散斑竹根七 Disporopsis aspera (Hua) Engl. ex Krause (Auliscomena aspera Hua)，又名散斑假万寿竹（《中国高等植物图鉴》）。

形态　多年生草本。根状茎圆柱状，粗3～10mm。高10～40cm。叶厚纸质，卵形，卵状披针形，长3～8cm，宽1～4cm，先端渐尖或稍尾状。基部通常近截形或略带心形，具柄，两面无毛。花1～2朵生于叶腋，黄绿色，多少具黑色斑点，俯垂，花被钟形，长10～14mm；花被筒长约为花被全长的1/3，口部不缢缩；裂片近长圆形，副花冠裂片膜质，与花被裂片互生，披针形，长3～4mm，先端2深或2浅裂，花药长1mm，背部以深短花丝着生于副花冠两个裂片之间的凹缺处；雄蕊长约5mm，花柱与子房近等长。浆果近球形，直径约8mm，熟时蓝紫色，具2～4颗种子。花期5～6月，果期9～10月。（图见《中国植物志》第5册，85页，图版29：4～5）

生境与分布　生于海拔1100～2900m的林下，阴湿山谷或溪边。分布于湖北西部，湖南，广西东北部，四川东部至西南部，云南西北部和西部。

【药性】

功效　养阴润燥，凉血，去毒。

主治　南京药学院《中草药学》：“据成都中医学院调查，川西、川北将本品作玉竹用。”

23053 **散寒止痛**

寒凝则气滞而痛，温散寒邪以止痛，谓之散寒止痛。具有散寒止痛的药物，性味辛热或辛温，适用于寒性脘痛、腹痛、痹痛。药如附子、乌头、肉桂、细辛等。

23054 **散寒通阳**

散寒通阳指既能发散寒邪，又能温通阳气的药物作用。适用于寒邪郁闭，阳气被遏之脘腹冷痛、寒湿痹痛、腹痛等症。药如桂枝、肉桂等。

23055 **散瘀止痛**

散瘀止痛指通过消散瘀血结块，使气血流畅而达到止痛的药物作用，谓之散瘀止痛。适用于瘀血结块停积体内，阻滞气血而引起的各种疼痛症。药如乳香、没药等。

23056 **散瘀消痈**

散瘀消肿见"散痈肿"条。

23057 **葛上亭长**(《别录》)

【概况】

异名 亭长(《本草经集注》)，豆蚝(《动物学大词典》)，豆斑蝥(《国药的药理学》)，红娘、鸡冠虫(《四川中药志》)，豆元青(《东北动物药》)。

基源 为芫青科豆元青属豆元青的成虫。

原动物 豆元青 *Epicauta gorhami* Marseul

历史 本品始见于《别录》。陶弘景曰："葛上亭长，葛花时取之，身黑而头赤。"从上所述，古今用药相符。

形态 成虫雄体较雌体略小，全体黑色，腹面较灰。头部赤褐色，被黄色短毛。复眼肾形。触角侧扁，雄虫触角中央膨大。前胸背比头部狭，密被刻点，前方呈圆柱形，中央有直走黄色毛。翅鞘细长，柱形，黑色，两翅的周缘密被黑色短毛，雌虫尾短，露出于翅鞘之外。体下有黄色直纹。足长，被黄毛。(图见《中国动物药》.146页.图155)

生境与分布 具复变态，幼虫以假蛹越冬。成虫取食植物叶片，被害植物有大豆、甜菜、茄子、棉花、花生等。中国大部分地区均有分布。

【生药】

采集 夏、秋季捕捉全虫，入沸水烫死，晒干。

加工炮制 入锅内与米同炒，至米焦黄时取出，除去翅及头、足用。

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含斑蝥素(Cantharidin)2%以上。一部分是成碱金属盐的状态。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2307

【药性】

性味 《别录》："味辛，微温。有毒。"

功效 破血逐瘀，消癥散结，攻毒。

主治 经闭，癥瘕，积聚，瘰肿，疥癣。①《别录》："破淋结，积聚，堕胎。" ②《纲目》："通血闭，癥块，余功同斑蝥。"

用法用量 内服：炒炙后煎汤，6～9g。外用：研末调敷或洗水洗。

使用注意 有剧毒，内服宜慎，体虚及孕妇忌服。《纲目》："畏、恶同斑蝥。"

【临床应用】

方选和验方 《刘涓子鬼遗方》："治瘰肿病：斑蝥40枚(去头、足、翅，熬)，桂心1.3g，芫青10枚(去足、翅，熬)，葛上亭长30枚(熬)。上4味，捣下筛，酒服1g，每日1次。忌生葱。"

单方应用 《圣惠方》："治妇人经脉不通癥块胀满：葛上亭长5枚。以糯米和炒，去翅、足，研末，分3服，空心甘草汤下，须臾觉脐腹急痛，以黑豆汤服之。"

23058 **葛氏杂方**(吴·葛元撰，九卷)

书目见于乾隆元年(1736年)《江南通志》及乾隆十五年(1750年)《句容县志》内。葛元(一说名玄)，所辑多为炼丹之药方，一说为十卷，然均未传世。

23059 **葛叶**(《别录》)

【概况】

异名 野葛(《纲目》)。

基源 为豆科葛属植物葛的叶片。

原植物 葛 *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi

历史 本品始见于《纲目》。云其敷疮止血。

余项参见"葛根"条。

【化学】

叶含洋槐甙(Robinin)0.17%～0.35%[1]、槐花皂甙Ⅱ(Kaikasaponin Ⅱ)、大豆甙(Daidzin)、染料木甙(Genistin)、芸香甙和烟花甙(Nicotiflorin)[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2307 [2] Chem Pharm Bull 1988；36(3)：1174

【药性】

功效 止血。

主治 ①《别录》："主金疮止血。" ②《本草图经》："主金刃疮，山行伤刺出血，卒不可得药，但挼叶敷之。"

用法用量 外用。

23060 **葛仙井水**(李杲《食物本草》)

葛仙井水在岑溪县(今广西壮族自治区岑溪县)东,味极甘洌。

性味 甘。

功效 主补五脏六腑,通利十二经络,滋荣益胃,延年神仙。

23061 **葛仙米**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名 地耳、地踏菇、鼻涕肉(《野菜博录》),天仙菜、天仙米(《纲目拾遗》),地软、地木耳(《陕西中草药》)。

基源 为念珠藻科念珠藻属植物念珠藻的全藻体。

原植物 念珠藻 Nostoc commune Vauch.

历史 首载于《纲目拾遗》:"葛仙米,生湖,广沿溪山穴中石上,遇大雨冲开穴口,此米随流而出。"

形态 藻体蓝绿褐色,由单细胞串成念珠形的丝状体组成,外被透明的厚胶质鞘。常许多藻丝交团一起,成球形大群体;幼时实心,成年后空心,老时破裂为片状。潮湿时开展,青绿色,干燥时卷缩,状似木耳,灰褐色。(图见《全国中草药汇编》.上册.608页.2038.图1970)

生境与分布 生于水底或阴湿土表,多产于钙质土上。中国各地均产。

【生药】

采集 夏、秋季雨后采收藻体,洗净,晒干。

【药性】

性味 甘、淡,寒。 ①《纲目拾遗》:"性寒,味甘爽。" ②《陕西中草药》:"味淡,性寒。"

功效 清热,明目,收敛,益气。

主治 目赤红肿,夜盲症,烫伤。 ①《药性考》:"清神解热,痰火能疗。" ②《全国中草药汇编》:"夜盲症,脱肛,外用治烧烫伤。" ③《草药手册》:"治目赤红肿。"

用法用量 内服:煮食,30~60g。外用:研粉调敷。

【临床应用】

单方应用 ①《陕西中草药》:"治夜盲症:葛仙米60g(鲜者适量)。当菜常食。" ②《全国中草药汇编》:"治久痢脱肛:鲜葛仙米250g,洗净后用白糖浸泡取汁内服。" ③《陕西中草药》:"治烧烫伤:葛仙米15g,焙干研粉,菜油调敷患处。或加白糖9g,香油调敷患处。"

23062 **葛仙泉水**(李杲《食物本草》)

葛仙泉水在兴国县(今江西省兴国县)西北2里,治平观外。井深30余尺,底有亘石,泉从窍中涌出,味特甘美殊胜。

性味 甘。

功效 主益精神,补五脏,滋荣血脉,却疾延年。

23063 **葛花**(《别录》)

【概况】

异名 葛条花(《中药志》)。

基源 为豆科葛属植物葛的花。

原植物 葛 Pueraria lobata (Willd.) Ohwi

历史 本品载《本经逢源》。云其:"能解酒毒。"

余项参见"葛根"条。

【生药】

采集 立秋后当花未全放时采摘花蕾,晒干。药材主产于湖南、河南、广东、广西、浙江、四川、安徽。

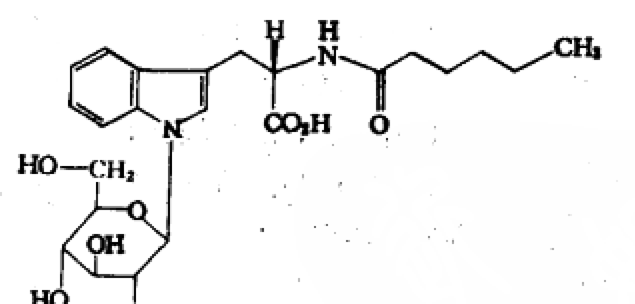
鉴别 花蕾呈不规则的扁长圆形或略呈扁肾形,长0.5~1.5cm,宽2~6mm,厚2~3mm。萼片灰绿色,基部连合,先端5齿裂,裂片披针形,其中2齿合生,表面密被黄白色毛茸。基部有2片披针钻形的小苞片。花瓣5片等长,突出于萼外或被花萼包被,蓝紫色,外部颜色较浅,呈淡蓝紫色或淡棕色。雄蕊10枚,其中9枚连合,雌蕊细长,微弯曲,外面被毛。气微弱,味淡。以朵大、淡紫色、未开放者为佳。

贮藏 置通风干燥处。

【化学】

经预试含胺类或水溶性生物碱及微量黄酮化合物[1]。

从花得新三萜皂甙 3-O-[α-L-鼠李吡喃糖(1→2)-α-L-阿拉伯吡喃糖(1→2)-β-D-葡萄吡喃糖醛酸基]槐二醇及其甲酯、槐花皂甙Ⅱ(Kaikasaponin Ⅱ)及其甲酯,和6,4'-二羟基-7-甲氧基异黄酮等多种异黄酮[2]。还得到色氨酸衍生物1-β-D-葡萄吡喃糖-N-己酰-L-色氨酸(1)[3],具有降低血糖的作用[4]。



(1)

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1987:490 [2] Chem Pharm Bull 1988;**36**(3):1174 [3] Chem Pharm Bull 1988;**36**(10):4171 [4] CA 1990;**112**:62607t

【药性】

性味 甘,凉。 ①《纲目》:"甘,平。" ②《医林纂要》:"甘,寒。" ③《滇南本草》:"性微寒,味甘、平、

微苦。”

归经　《得配本草》：“入足阳明经。”

功效　解酒醒脾。

主治　伤酒发热烦渴，不思饮食，呕逆吐酸，吐血，肠风下血。　①《别录》：“消酒。”　②《纲目》：“治肠风下血。”　③《医林纂要》：“清肺。”　④《滇南本草》：“治头晕，憎寒，壮热，解酒醒脾，酒痢，饮食不思，胸膈饱胀，发呃，呕吐酸痰，酒毒伤胃，吐血，呕血，消热。”

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；或入丸、散。

【临床应用】

方选和验方　①葛花解酲汤（《脾胃论》）治饮酒太过，呕吐痰逆，心神烦乱，胸膈痞满，手足战摇，饮食减少，大便不利：木香 1.5g，橘皮、人参、猪苓、茯苓各 4.5g，炒神曲、泽泻、干姜、白术各 6g，青皮 9g，白豆蔻仁、砂仁、葛花各 15g。为细末，每服 6g，白汤调下，取微汗。　②葛花平胃散（《症因脉治》）治酒湿而致的半身不遂：葛花、苍术、半夏、陈皮、甘草各适量。为粗末，水煎服。如有热，加栀子、黄连。　③葛花解毒饮（《审视瑶函》）治睛黄视渺：炒黄连、玄参、当归、炒龙胆草、茵陈、甘草、葛花、熟地黄、茯苓、栀子、连翘、车前子各等份。水煎服。　④葛黄丸（《杂病源流犀烛·六淫门》）治酒积呕血：黄连 120g，葛花 90g。用大黄末水熬成膏为丸，每服百丸，温水送下。　⑤葛花萝卜汤（新中医　1977；(4)）治酒精中毒：葛花 60g（干品），鲜萝卜 2500g。加水煮沸，边煎边服。　⑥葛花解酲汤（浙江中医杂志　1995；(6)）治酒精所致幻觉：葛花、枳椇子各 15g，木香、青皮各 5g，神曲、泽泻、砂仁、猪苓、党参、白蔻仁、白术各 10g，干姜 6g，水煎服，每日 2 次分服。

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》：“葛花，能解酒毒，葛花解酲汤用之，必兼人参。但无酒者不可服，服之损人灭元，以大开肌肉，而发泄伤津也。”

23064 **葛谷**（《本经》）

【概况】

基源　为豆科葛属植物葛的种子。

原植物　葛 Pueraria lobata (Willd.) Ohwi

历史　本品功效载《本经》、《纲目》、《医林纂要》等历代医学书。

余项参见“葛根”条。

【化学】

种子含油 15% 及 γ-谷氨酰基苯丙氨酸。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2307

【药性】

性味　①《纲目》：“甘，平。”　②《医林纂要》：“甘、咸，寒。”

功效　解酒毒，补心，清肺。

主治　《本经》：“主下痢。”

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

23065 **葛洪脚气水**（《全国中成药产品集》）

本品主要由花椒、冰醋酸组成。有杀虫止痒之功效。适用于脚气、足癣、手癣等皮肤瘙痒证及真菌性皮肤病。方中花椒辛热、有毒，能杀虫止痒。本品为水剂。每瓶 8ml。外用，用毛刷蘸取适量，外涂患处。密闭，置阴凉处保存。

23066 **葛根**（《本经》）

【概况】

异名　粉葛（《草木便方》），甘葛（《滇南本草》），葛麻茹（《陆川本草》），葛子根（《山东中药》），黄葛根（《四川中药志》），葛根条（《陕西中药志》）。

基源　为豆科葛属植物几种葛的块根。

原植物　葛（《诗经》）Pueraria lobata (Willd.) Ohwi [Pueraria thunbergiana (S. et Z.) Benth.; P. hirsuta (Thunb.) Schneid.; P. pseudo-hirsuta Tang et Wang]，又名野葛（《纲目》）。甘葛 Pueraria thomsonii Benth.，又名葛麻藤（《天宝本草》）。

历史　本品始载于《本经》。《纲目》载：“葛有野生，有家种。其蔓延长……其根外紫内白，长者七、八尺。其叶有三尖，如枫叶而长，面青背淡。其花成穗，累累相缀，红紫色。其荚如小黄豆荚，亦有毛。其子绿色。”以上描述野生者即为本品。家种者系指甘葛，中国南方多有栽培。现两者均作药材收购。

形态　**葛**　藤本，长达 10m，植株被黄褐色硬长毛。块根肥厚。3 出羽状复叶，具长柄，顶端小叶柄较长；托叶盾状着生；小叶卵状扁长圆形或菱形，上缘有 2 或 3 裂，长 8～19cm，宽 6.5～18cm，先端渐尖，基部圆形，两面均被糙毛；侧生小叶略小。总状花序短于叶，花 30 朵以上，密集于花序轴上部；小苞片卵形或披针形；花萼钟状，长 0.8～1cm，萼齿 5，与萼筒近等长，两面均被黄柔毛；花冠蓝紫色或紫色，长 1.2～1.5cm，旗瓣近圆形或卵圆形，先端微凹，基部具 2 个短耳，翼瓣长圆形，基部有耳，龙骨瓣略长于翼瓣；二体雄蕊；子房线形，花柱弯曲。荚果线形，长 5～9cm，宽 0.7～1cm，表皮被黄褐色长硬毛。种子扁圆形，赤褐色，有光泽。花期 4～8 月，果期 8～10 月。（图见《中药志》. 第 1 册. 第 2 版. 彩图 25）

生境与分布　生于山坡、疏林阴湿处。中国除西北外，均有分布。

甘葛　藤本、茎被黄褐色短毛及侧生长硬毛，根粗

壮肥厚。3 出羽状复叶，柄甚长；托叶长圆披针形，被毛；小叶近菱状宽卵形，长 9～21cm，宽 8～18cm，自叶缘中上部 3 裂，先端短渐尖，基部圆形。总状花序短于叶，小苞片卵形；花萼钟状，萼齿 5，长于萼筒，被黄褐色硬长毛，花冠紫色，长 1.3～1.8cm。荚果条形，长 10～12cm，宽 1～1.2cm，表皮密被黄褐色硬长毛。种子 8～12 粒，肾形或近圆形，褐色。花期 6～9 月，果期 8～10 月。（图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.564 页.图 454）

生境与分布　分布于广东、广西、四川和云南等省区。

【生药】

栽培　宜温暖潮湿环境，需栽培于土层深厚、疏松肥沃的砂质壤土。多用无性繁殖。在夏季生长繁茂时，选取健壮枝条，用波状或连续压条法，将葛藤埋入土中或用土堆压节上，未压埋部分应突起土面，待茎节处生根后切下栽植；或将 1～2 年生的藤茎，剪成插条，每隔 2～3 个节剪成 1 段，扦插于苗床，生根成活后移栽；也可在春季挖取株旁萌生的嫩枝，分株栽植。一般在秋季移栽定植，栽前按行株距 1.5×1m 开穴，深 33cm 左右，每穴施入堆肥或粪肥后，覆上薄土，然后栽植，每穴栽 1～2 株。栽后注意中耕除草，每年追肥 1～2 次，以磷、钾肥、厩肥为佳。当藤长 2m 时，须摘去顶芽，促使分枝。另外，可用种子播种育苗繁殖，于 3～4 月播种。主要虫害金龟子，用灯光诱杀或用 90%晶体敌百虫 1000 倍液防治。

采集　秋、冬季采挖根，野葛多趁鲜切成厚片或小块，干燥；甘葛藤多除去外皮，用硫黄熏后，稍干，截段或再纵切两瓣，干燥。野葛中国大部分地区有产，以湖南、河南、广东、浙江、四川为主。甘葛藤多为栽培，主产于广东、广西、四川、云南也产。

鉴别

性状　野葛根圆柱形，商品常为斜切，纵切或横切的片块，长 4～36cm，直径 4～14cm，厚 0.5～1cm；外皮淡棕色，有纵皱纹，粗糙；切面黄白色，纹理不明显。质韧，纤维性强。无臭，味微甜。　甘葛藤根圆柱形，类纺锤形或半圆柱形，长 12～15cm，直径 4～8cm，有的为纵切或斜切的厚片，大小不一；表面黄白色或淡棕色，未去外皮的灰棕色。横切面可见由纤维形成的浅棕色同心性环纹，纵切面可见由纤维形成的数条纵纹。体重，质硬，富粉性。气微，味微甜。以块大、质坚实、色白、粉性足、纤维少者为佳。

显微　野葛根横切面：商品葛根皮部多已除去。木质部射线宽 3～8 列细胞，波状弯曲。导管直径可达 300μm，10～20 余个成群，与木纤维束相间排列；纤维束极多，常数束成群而排列成环，纤维壁木化，纤维束周围的薄壁细胞中含草酸钙方晶。所有薄壁细胞中含少量淀粉粒。（图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.566 页.图 455）。粉末淡灰白色。　①淀粉粒极多。单粒圆球形、类圆形或椭圆形，直径 3～37μm，脐点点状、裂缝状、人字状、十字状或星状，大粒层纹隐约可见。复粒多，由 2～10 分粒组成，较大，直径至 48μm。　②纤维细长，稍弯曲，壁甚厚，孔沟不明显，胞腔线形，维维束周围的细胞中几全含草酸钙方晶，形成晶纤维，方晶多横长排列。　③导管主为具缘纹孔导管，一般较粗大，六面形或椭圆形，排列紧密。④石细胞少数，类三角形或不规则形。另可见色素块、木栓细胞、木薄壁细胞。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.151 页.图 69）

甘葛藤根横切面：木质部导管较小，直径达 76μm，多单个或少数成群散在，木纤维较少，非木化或微木化；木薄壁细胞含众多淀粉粒。（图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.567 页.图 456）

理化　取样品粗粉 0.5g，加 95%乙醇 25ml，80°C 热浸半小时，冷却后滤过，滤液蒸去乙醇，残渣加水溶解后，用氯仿洗去杂质（3 次），将水溶液蒸干，用 95%乙醇溶解，点于硅胶 G 板上，以葛根素为对照，以氯仿-甲醇（8：2）为展开剂，展开 18cm，在紫外灯下观察，葛根素显蓝色荧光斑点。（图见同上.图 457）

加工炮制　煨葛根，取麦麸撒在热锅中，加热，俟冒烟时，加入葛根片，拌炒至葛根片呈焦黄色，取出，筛去焦麸，放凉。每葛根片 100kg，用麦麸 30kg。

贮藏　置通风干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

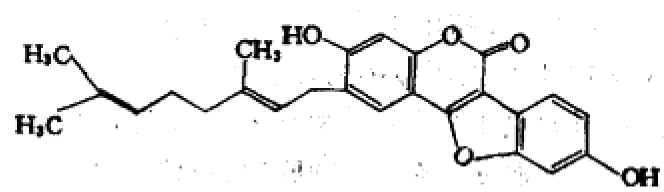
根含大豆素（Daidzein）约 0.13%、大豆甙（Daidzin）约 0.13%、大豆素-4′,7-二葡萄糖甙、葛根素（Puerarin）、葛根素-7-木糖甙、4′,6″-O-二乙酰葛根素，淀粉 10%～14%[1]。从葛根中得到两个新化合物即葛甙 A（Pueroside A）、葛甙 B（Pueroside B）[2]。另据报道从葛根中首次分得胡萝卜甙（β-Sitosterol-β-D-glucoside）、6,7-二甲氧基香豆素、5-甲基海因（5-Methyl hydantoin）[3]。从葛根乙醇浸提物中分离出多个非黄酮成分，已鉴定了 5 个，分别为羽扇豆酮、β-甾醇、二十二烷酸和二十四烷酸的混合物、1-二十四烷酸甘油酯（Glycerol 1-monotetracesanoate）和尿囊素（Allantoin）[4]。

上述葛根素的含量以 6 月份为最高，八月份最低[5]。

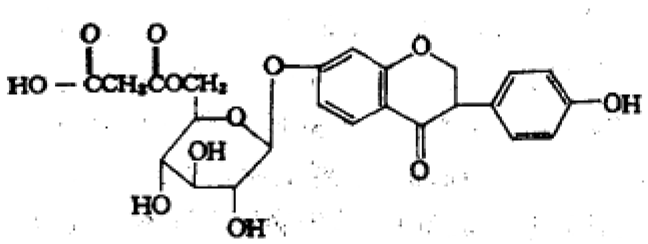
从葛根得到葛甙 1～6（PG1～6，Pueraria glycoside 1～6），葛酚（Puerarol）（1）、芒柄花素（Formononetin）[6]、大豆素-8-芹菜糖（1→6）葡萄糖甙、染

料木素-8-芹菜糖(1→6)葡萄糖甙(Genistein-8-apiosyl-(1→6)-glucoside)[7]。从葛根和茎得新甙:7-(6-O-丙二酰-β-D-葡萄糖氧基)-3-(4-羟苯基)-4H-1-苯并吡喃-4-酮(2),本品抑制大鼠眼水晶体醛糖还原酶的 IC_{50} 为 5.2×10^{-5}M,并可制成片剂治疗糖尿病[8]。从葛藤茎根得大豆素、大豆甙、芒柄花素、染料木素、染料木素-8-C-葡萄糖甙、染料木甙(Genistin)、葛根素、PG-1、PG-3、香豆雌酚(Coumestrol)、异甘草素等15种异黄酮[7]。

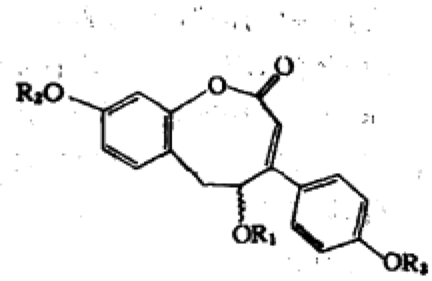
细胞培养得两个新的异黄酮二聚物葛异黄酮A,B(Kudzuisoflavone A,B)[9]。



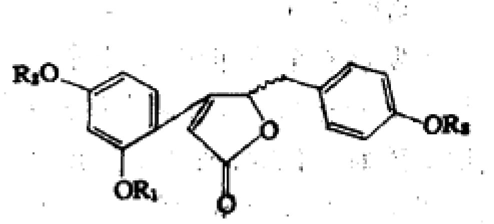
(1)



(2)



原结构式



修正结构式

	R_1	R_2	R_3
(3)	—glc⁶—¹rha	H	H
(4)	—glc	$-CH_3$	—glc
(5)	—glc	$-CH_3$	H

从葛根分到葛甙A(3),B(4)(Pueroside A,B)和槐甙A(Sophoroside A)(5),并对三者结构进行了纠正,由原庚烯内酯环修正为丁烯内酯环结构[10]。

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1987;490 [2] 国外医学.中医中药分册 1986,**8**(6):53-54 [3] 中药通报 1985;(6):34-37 [4] 中国药学文摘 1988:**5**(5):28 [5] 中草药 1992;**20**(6):294 [6] Planta Med. 1988;**54**(3):250 [7] Chem Pharm Bull 1987;**35**(12):4846. 1988;**36**(3):1174 [8] CA 1990;**112**:42557y [9] CA 1992;**117**:44577g [10] Phytochemistry 1993;**33**(5):1207

【药理】

①对心血管作用　葛根总黄酮5~30mg/kg iv,可使麻醉犬血压下降;20mg/kg iv,对不麻醉犬的血压,先有极短的上升,随之下降;对肾型高血压犬及原发高血压犬ig葛根酒浸膏2g/kg,有部分犬血压下降;总黄酮1mg/kg,给麻醉犬颈内动脉注射,可使脑循环阻力下降,血流加快,但20mg/kg iv,则影响不明显;总黄酮1~4mg/kg,给麻醉犬股动脉注射,表明可引起外周血管扩张[1]。总黄酮1mg/kg,给犬冠脉内注射,可使冠脉血流量增加,总黄酮20mg/kg或葛根素20mg/kg iv,也均能使犬冠脉扩张,总黄酮对垂体后叶素引起的冠脉痉挛有对抗作用,用利血平耗竭儿茶酚胺类,总黄酮与葛根素对冠脉循环仍有作用,表明其作用不是通过儿茶酚胺类,而是对血管平滑肌的直接松弛作用[2]。葛根黄酮30mg/kg iv,可使结扎冠脉造成的急性心肌梗塞犬的血压下降,心率减慢,心肌正常区血流增加,血管阻力下降,梗塞区返回血流下降,并能改善心肌氧代谢和乳酸代谢,葛根黄酮缓解心绞痛可能是通过这些环节而发挥了作用[3]。葛根素100~200mg iv,可使高血压患者,心绞痛患者心率变慢,血浆儿茶酚胺含量减少[4]。葛根素iv,对急性心肌缺血犬可减慢心率,降低主动脉压,缺血区侧枝冠脉血流并不减少,葛根素明显减低心肌张力—时间指数(TTI)与左室压力升高速度(LVdP/dt);当主动脉调整到给药前水平时,TTI与LVdP/dt恢复,进入缺血区的侧枝血流增加,非缺血区冠脉流量也增加,葛根素减低冠脉血管阻力的作用比减低全身血管阻力的作用更为显著,这些结果提示葛根素有益于治疗心肌缺血[5]。葛根素100,200mg/kg iv,820mg/kg ig,葛根乙醇提取物3420mg/kg ig,大豆甙元500mg/kg ig,对乌头碱引起的大鼠心律失常,均有对抗作用,对 $BaCl_2$ 引起的大鼠室性异位节律也有对抗作用,对 $CaCl_2$ 引起的大鼠室颤,大豆甙元及葛根乙醇提取物有预防作用,葛根素无效;大豆甙元500mg/kg或葛根素820mg/kg ig,均可减少 $CHCl_3$ 引起的小鼠室颤发生率,对结扎冠脉造成心肌缺血的大鼠,大豆甙元500mg/kg ig,可明显减少室颤发作的时间,葛根素100,

200mg/kg iv 无效；葛根素 120mg/kg iv，使麻醉猫血压下降，心室单相动作电位复极 50%($MAPD_{50}$)及 $MAPD_{90}$ 均延长，阻断猫冠脉血流形成急性心肌缺血，葛根素可延长心肌有效不应期[6]。葛根素 100mg/kg iv，可对抗氯仿—肾上腺素诱发的兔心律失常，对哇巴因引起的豚鼠室性早搏及室性心动过速亦效，但对室颤保护不明显，对乌头碱引起的大鼠心律失常无明显对抗作用[7]。葛根素 20mg/kg iv，可有效地限制犬实验性急性心肌梗塞范围[8]。急性心肌梗塞患者 iv 葛根素 4～5mg/kg，4h 后再以葛根素 4～5mg/kg 静滴，结果，心肌耗氧指数、磷酸肌酸激酶及其同功酶值、心电图 ΣST 及 ΣQ 及心肌梗塞扩展率均明显低于对照组[9]。葛根素 2mg/kg iv，对麻醉犬心肌缺血、再灌流，可明显减少缺血时心肌乳酸的产生，降低缺血与再灌流时磷酸肌酸激酶的释放，并明显减少再灌流时心肌的氧消耗与心肌水含量，提示葛根素对心肌缺血与再灌流所致的心肌代谢障碍有保护作用[10]。1%葛根素溶液 1ml/kg iv，对局部滴加 0.001%去甲肾上腺素 50μl 引起的金黄地鼠脑微循环障碍，有明显改善的作用，局部血流量明显提高，微血管运动振幅明显增加[11]。葛根浸膏 0.5～5mg/ml 或 750mg/kg iv，能分别对抗异丙肾上腺素 0.17～1.7μg/ml 或 10μg/kg 诱发的兔和蛙离体或在体心脏的兴奋作用，葛根浸膏 750mg/kg iv，能阻滞异丙肾上腺素及肾上腺素所致的犬降压作用(β受体舒血管作用)，此外，尚能降低正常心率和血压[12]。以测定对大鼠脑皮层 α、β 受体和心肌细胞 β 受体抑制特异结合药物 50%的(IC_{50})的方法，表明葛根大豆甙元衍生物 F_8、F_{11}、F_{12} 抑制 ^{3}H-双氢心得舒(dihydroalprenolol，[^{3}H]DHA)与心肌细胞膜结合的 IC_{50} 分别为 60，53 和 50μmol/L，而葛根素在 0.1μmol/L～1mmol/L 浓度下对脑皮层及心肌细胞膜的 β 受体无作用，也不影响 ^{3}H-dihydroergocryptine([^{3}H]DHE，ergocryptine 为麦角中的一个生物碱)与大鼠脑膜 α 受体的结合；F_8、F_{11}、F_{12} 对异丙肾上腺素激活腺苷腺环化酶有抑制作用，其 IC_{50} 分别为 26，72，46μmol/L，而葛根素对腺苷酸环化酶活性无影响，F_8、F_{11}、F_{12} 10～50μmol/L 浓度，均能竞争性的拮抗异丙肾上腺素引起的兔左心房肌条收缩，而葛根素无拮抗此作用，结果表明 F_8，F_{11}，F_{12} 有 β 受体阻断作用，而葛根素对 α，β 受体均无影响[13]。葛根素 0.1，3μmol/L 浓度，能使离体兔右心房肌和豚鼠气管条对异丙肾上腺素所致正性变时性和负性变力性作用的量效曲线右移，20～100mg/kg iv 能对抗异丙肾上腺素引起的麻醉猫心率的加快和血压的下降，并可为利血平化而减弱或翻转，还能减弱或完全阻断异丙肾上腺素 5μg/kg 引起的降压和心电图变化[14]。葛根素 100mg/kg ip，能显著降低清醒自发高血压大鼠(SHR)的血压，并减慢其心率，其作用强于对正常大鼠的作用，葛根素还能使 SHR 的血浆肾素活性显著降低，其作用也强于对正常大鼠的作用[15]。葛根大豆甙元固体分散物 200，300mg/kg ig 对 $BaCl_2$ 致大鼠心律失常，均有预防作用，15mg/kg ig，可增强小鼠常压耐缺氧作用，100mg/kg ig，可减慢麻醉兔心律、降低血压，此固体分散物的作用，均强于等剂量的葛根大豆甙元[16]。大豆甙元固体分散物 300mg/kg ig。2h 时可使自发性高血压大鼠血压下降达高峰，收缩压下降 12.8%，而等剂量的大豆甙元及 PVP 均无明显影响，该固体分散物并使自发性高血压大鼠血浆中血管紧张素含量明显下降[17]。异丙肾上腺素可使猫离体的股静脉及肾动脉对甲氧明引发的收缩产生舒张作用，且呈剂量依赖式，葛根素 0.01～0.1mmol/L 浓度能阻滞此舒张作用，并呈剂量依赖式，葛根素不能阻滞硝酸甘油引起的舒张反应，结果说明葛根素对猫的离体静脉及动脉具有 β 受体阻滞作用[18]。于小鼠肠系膜局部滴加 0.5%葛根素，能拮抗局部滴加肾上腺素所致的微动脉收缩、流速减慢及流量减少，先滴肾上腺素造成微循环障碍后，再滴 1%葛根素也同样有效；葛根素 52mg/kg iv，再于小鼠肠系膜局部肾上腺素，也可减轻肾上腺素引起的微循环障碍[19]。　②对中枢神经作用

葛根浸剂 2g/kg ig，对伤寒混合菌苗引起的发热家兔有解热作用[20]。以丙酮、甲醇和水提取，得葛根提取物 13 个部分，以 PA1～PA5、PM1～PM5、PW1～PW5 代表之，其中 PA4、PA5、PM2 和 PW3 1g/kg ip，可降低正常小鼠体温，而 PM4、PM5、PW2 则使体温升高[21]。葛根素 20，30mg/kg iv，对大肠杆菌内毒素引起的兔发热有解热作用，对正常兔体温无影响[35]。葛根煎剂 60g/kg ig，可显著对抗东莨菪碱引起的小鼠记忆障碍，对乙醇所致小鼠记忆再现障碍也有对抗作用，对正常小鼠记忆获得也有促进作用[22]。葛根醇提物 3，6g/kg 或葛根总黄酮 1.5g/kg ig，连续 5d，均能对抗东莨菪碱所致的小鼠记忆获得障碍和乙醇所致的记忆再现障碍，也对抗东莨菪碱降低小鼠大脑皮层和海马乙酰胆碱含量和海马乙酰转移酶活性作用，这可能是葛根改善学习记忆的作用之一[23]。　③对平滑肌的作用　葛根以丙酮、甲醇和水提取的 13 个部分如上所述，其中 PA3、PA4、PA5、PM2 和 PM4 5×10^{-4}～3×10^{-3}g/ml 对豚鼠离体回肠有罂粟碱样作用，而 PM1、PM3 和 PM5 3×10^{-3}～1×10^{-2}g/ml 却对豚鼠离体回肠呈收缩作用，PA5 和 PM2 3×10^{-3}g/ml 可松弛离体结肠带，

而 PM3 3×10^{-3}～1×10^{-2}g/ml 却使其收缩，PA3、PA5 和 PM2 3×10^{-3}g/ml 对大鼠离体子宫呈罂粟碱样作用，PA3、PA5 和所有 PM 部分可使离体豚鼠输精管收缩[21]。葛根水溶性提取物 MTF_{101} 有收缩平滑肌作用，1g/kg 注入胃或十二指肠内，对豚鼠小肠的收缩作用，约相当乙酰胆碱 1mg/kg，并增加小肠内压，而乙酰胆碱对小肠内压无影响[24]。葛根大豆甙元对小鼠离体小肠有解痉作用，作用强度约为罂粟碱的 1/3，葛根大豆甙无解痉作用[25]。 ④降血糖、血脂　葛根煎剂 6～8g/kg ig，对正常兔有降血糖作用，但不能对抗肾上腺素所致的血糖升高[26]。葛根素 250，500mg/kg ig，对四氧嘧啶性高血糖小鼠有降血糖作用，大剂量的作用明显，250mg/kg 接近最低有效量，以葛根素 250mg/kg 与阿斯匹林 50mg/kg 组成的复方，其降血糖作用与大剂量葛根素相当，且能对抗肾上腺素引起的血糖升高；葛根素 500mg/kg 或与阿斯匹林 100mg/kg 合用 ig，连续 9d，能明显降低四氧嘧啶小鼠血清胆固醇，阿斯匹林单用无降血糖、血脂作用[27]。 ⑤抗肿瘤　葛根醇提物 10g/kg ig，对小鼠肉瘤 180，艾氏腹水癌实体型及 Lewis 肺癌均有一定抑制作用[28]。葛根成分 S86019(即大豆甙元）14μg/ml，可抑制 HL-60 细胞增殖，使细胞由原始的早幼粒阶段发育为趋向成熟的中幼粒、晚幼粒以及成熟的杆状核、分叶核细胞，流式细胞光度术分析表明，S86019 对 HL-60 细胞周期移行呈 G_1 期阻断作用，使 G_1%增高，S%下降，上述结果表明 S86019 是一个有效的 HL-60 细胞分化诱导剂[29]。大豆甙元 10μg/ml 单独处理 HL-60 细胞，对细胞生长诱导分化较弱，与乳香成分 BC-4（5μg/ml）或阿糖胞苷（0.06μg/ml）合用，对 HL-60 细胞增殖有明显抑制，并有诱导分化的作用[30]。大豆甙元 10～40μg/ml 浓度范围内，能够明显抑制小鼠 B_{16} 黑色素瘤细胞的增殖，受药物作用 4d 的 B_{16} 细胞，克隆形成能力及体内成瘤能力均明显降低，大豆甙元在抑制 B_{16} 细胞增殖的同时，并有诱导分化作用[36]。葛根提取物 10g/kg 给小鼠 ig，10mg/只，给兔 iv，可诱导 OK_{432} 或 LPS 在动物血清中产生肿瘤坏死因子（TNF），葛根提取物尚能增强小鼠腹腔巨噬细胞的巨噬能力[37]。 ⑥其他作用　葛根丙酮提取物 PA3、PA5 及所有甲醇提取物 PM 部分 3×10^{-3}～1×10^{-2}g/ml，对电刺激蛙坐骨神经—缝匠肌标本引起的肌肉收缩有抑制作用，而葛根水提取物 PW1 和 PW3 加强此肌肉收缩[21]。从葛根提取的 8 个异黄酮类成分：8-葡萄糖-7，3'，4-3 羟基异黄酮（8-c-glucosyl-7，3'，4-trihydroxyisoflavone），香豆雌酚（Coumestrol），大豆甙元，葛根素芹糖甙（Puerarin apioside），大豆甙，葛根素，8-葡萄糖染料木黄酮（8-c-glucosyl-

genistein）及 7-羟-4'-甲氧异黄酮（Formononetin）对乙二醛酶 I 有抑制作用，于 100μmol/L 浓度时，抑制百分率分别为 82，65，63，53，51，48，20 及 11%[31]。葛根素 0.2%浓度给家兔滴眼，0.2%～1.6%浓度 0.2ml 给豚鼠皮内注射，以测定角膜反射和皮肤反射为指标，表明葛根素有弱的局部麻醉作用[7]。葛根素水提液对大鼠晶体醛糖还原酶有抑制作用，其 IC_{50} 为 3.41×10^{-3}mg/ml[38]。 ⑦药代动力学研究

葛根大豆甙元 500mg/kg ig，在大鼠胃肠道内不被破坏，给药 1h 后，胃肠道回收量为 72%，4h 为 57%，8h 为 47%，24h 后，尚能回收 16%，此时粪中排出 33%，自胃肠道的半量消失时间为 $6\frac{2}{3}$ 小时，给药 2h，血中大豆甙元浓度为 0～5.4μg/ml，4h 时为 0～3.75μg/ml；大豆甙元 40mg/kg iv，15min 后大豆甙元在血浆、肝、肺、肾浓度较高，其次是肌肉、脾、心，也能通过血脑屏障，但脑内浓度较低，大豆甙元与血浆蛋白的结合率为 42.4%；大豆甙元 500mg/kg ig，24h 总尿排出量为给药量的 0.73%，自粪中排出 33.12%，15mg/kg iv，24h 内自尿排出给药量的 10.9%，20mg/kg iv，6h 内自胆汁排出给药量的 0.87%；大豆甙元 0.5mg/只 iv，给于小鼠 1 及 2h 后，分别可回收 54.95%及 36.67%，示在小鼠体内代谢很快；对大鼠肝、肾、血浆体外试验，表明大豆甙元被肝脏代谢较明显[32]。用反相高压液相色谱荧光检测法研究葛根素的药动学，表明葛根素 9，15mg/kg iv，在大鼠及 4.5，9，30mg/kg iv 在犬体内药时过程符合开放二房室模型，4.5，9，30mg/kg iv，在兔体内的药时过程符合开放三房室模型[33]。葛根大豆甙元固体分散物 300mg（相当大豆甙元的量），给志愿者空腹服用，根据所测血药浓度，表明该分散物显著提高生物利用度，与大豆甙元相比，其相对生物利用度为 504%[39]。

毒性　葛根水溶性提取物 MTF101 对小鼠的 LD_{50}，iv 为 1044mg/kg，ip 为 2000mg/kg 以上，ig 为 4000mg/kg 以上[24]。葛根素 iv 对小鼠的 LD_{50} 为 738mg/kg[7]。葛根素 1～5000μg/皿，对 Ames 试验，无论加 S9 和不加 S9，对 TA_{97}、TA_{98}、TA_{100}、TA_{102} 的致突变作用均为阴性；葛根素 0.0024，0.012，0.24mg/ml，对人微量全血培养法，无论加 S9 和不加 S9，染色体畸变为阴性；葛根素以 1/2、1/10 和 1/20LD_{50}（38.1mg/kg）剂量 iv，小鼠微核试验均为阴性；葛根素 50，150mg/kg ig，对妊娠大鼠内脏、骨骼、身长及尾长等，无致畸作用[34]。

参考文献　[1]　中华医学杂志　1974；54(5)：265

[2] 中华医学杂志 1975;**55**(10):724 [3] 中华医学杂志 1977;**57**(9):550 [4] 中华医学杂志 1979;**59**(8):479 [5] 药学学报 1984;**19**(11):801 [6] 药学学报 1985;**20**(9):647 [7] 中国药理学报 1985;**6**(3):166 [8] 山东医学院学报 1984;**22**(3):9 [9] 中华心血管病杂志 1985;**13**(3):175 [10] 中国药理通讯 1990;**7**(2):9 [11] 中华医学杂志 1991;**71**(9):516 [12] 药学学报 1980;**15**(4):218 [13] 中国药理学报 1984;**5**(4):238 [14] 中国药理学报 1986;**7**(6):537 [15] 中国药理学报 1988;**9**(1):55 [16] 沈阳药学院学报 1990;**7**(2):123 [17] 沈阳药学院学报 1991;**8**(2):105 [18] 中国药理学报 1994;**15**(2):180 [19] 药学学报 1989;**24**(4):251 [20] 中华医学杂志 1956;**42**(10):964 [21] Chem Pharm Bull 1975;**23**(8):1789 [22] 中药药理与临床 1990;**6**(5):16 [23] 中药药理与临床 1990;**6**(6):18 [24] 药学杂志(日) 1975;**95**(9):1128 [25] 药学杂志(日) 1977;**97**(1):103 [26] 南京药学院学报 1957;(2):61 [27] 药学学报 1985;**20**(11):863 [28] 中药药理与临床 1994;**10**(2):16 [29] 中华血液学杂志 1990;**11**(2):83 [30] 药学学报 1993;**28**(1):11 [31] CA 1991;**115**:214617y [32] 中国科学 1977;(2):182 [33] 中国药理学报 1992;**13**(3):284 [34] 中国药理学与毒理学杂志 1992;**6**(3):223 [35] 中国医科大学学报 1991;**20**(4):250 [36] 中国药理学与毒理学杂志 1992;**6**(4):278 [37] 中药药理与临床 1995;**11**(1):16 [38] 中国中药杂志 1989;**14**(9):556 [39] 沈阳药学院学报 1993;**10**(3):157

【药性】

性味　甘、辛、平。 ①《本经》:"甘、平。" ②《别录》:"生根汁,大寒。" ③《中国药典 1990 年版》:"甘、辛,凉。"

归经　入脾、胃经。 ①张元素:"通行足阳明经。" ②《本草新编》:"入胃又入肺。" ③《要药分剂》:"入胃、膀胱二经,兼入脾经。" ④《本草求真》:"入胃,兼入脾。"

功效　解肌退热,生津,透疹,升阳止泻。

主治　外感发热头痛,项强,口渴,消渴,麻疹不透,泄泻,高血压颈项强痛。 ①《本经》:"主消渴,身大热,呕吐,诸痹,起阴气,解诸毒。" ②《别录》:"疗伤寒中风头痛,解肌,发表,出汗,开腠理,疗金疮,止痛,胁风痛。""生根汁,疗消渴,伤寒壮热。" ③陶弘景:"生者捣取汁饮之,解温病发热。葛根为屑,疗金疮断血,亦疗疟及疮。" ④《本草经集注》:"杀野葛、巴豆、百药毒。" ⑤《唐本草》:"主猘狗啮,并饮其汁良。" ⑥《日华子本草》:"治胸膈热,心烦闷热狂,止血痢,通小肠,排脓破血,敷蛇虫啮。" ⑦《开宝本草》:"小儿热痞,以葛根浸捣汁饮之。" ⑧《药性论》:"治天行上气,呕逆,开胃下食,主解酒毒,止烦渴。熬屑治金疮,治时疾解热。" ⑨《本草拾遗》:"生者破血,合疮,堕胎,解酒毒,身热赤,酒黄,小便赤涩。" ⑩张元素:"发散表邪,发散小儿疮疹难出。" ⑪《纲目》:"散郁火。" ⑫《医学启源》:"除脾胃虚热而咳。" ⑬《全国中草药汇编》:"感冒发热,口渴,头痛项强,疹出不透,急性胃肠炎,小儿腹泻,肠梗阻,痢疾,高血压引起的颈项强直和疼痛,心绞痛,突发性耳聋。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g;或捣汁。外用:捣敷。

使用注意　①张元素:"不可多服,恐损胃气。" ②《本草正》:"其性凉,易于动呕,胃寒者所当慎用。" ③《本草从新》:"夏日表虚汗多尤忌。"

【临床应用】

配伍应用　①配升麻,治麻疹初起、透发不畅。 ②配山药,治热病腹泻伤津或脾胃虚弱的泄泻。 ③配黄连,治里热腹泻,湿热痢疾。 ④配白术,治脾虚泄泻。 ⑤配丹参,治血糖高,阴虚血瘀,项背不舒,胸痹心痛。 ⑥配皂角,治急性肠梗阻。 ⑦配荷蒂,治泄泻、脱肛,内脏下垂等症。 ⑧配山药、白扁豆,治热病腹泻伤津及脾胃虚弱的泄泻。 ⑨配黄芩、甘草,治热痢热泻,身热口渴。 ⑩配麻黄、桂枝,治有表证而又有颈背部挛缩紧张感者。 ⑪配黄芩、黄连,治腹泻、痢疾。 ⑫配李根白皮、黄芩,治奔豚。 ⑬配升麻、甘草、牛蒡子,治麻疹初起,疹发不畅。 ⑭配天花粉、麦冬、芦根,治热病表证之口渴、消渴。 ⑮配桂枝、甘草、白芍,治热病初起、无汗、恶风、项背拘恶。 ⑯配党参、白术、木香,治脾虚泄泻。 ⑰配升麻、芍药、甘草,治伤寒瘟疫,风热壮热,头痛,肢体痛,疱疹已发未发等症。 ⑱配升麻、荆芥、薄荷,治麻疹初起,疹出不透。 ⑲配生石膏、知母、甘草,治热症烦渴。 ⑳配连翘、牛蒡子、蝉蜕,治疹出不透。 ㉑配红花、桃仁、郁金,治冠心病心绞痛。 ㉒配柴胡、石膏、黄芩,治风热所致的发热头痛、项背强痛。 ㉓配柴胡、黄芩、荆芥、防风,感冒发热。 ㉔配黄连、当归、白芍、木香、川朴,治赤白痢疾。

方选和验方　①葛根汤(《伤寒论》)治太阳病,项背强几几,无汗恶风:葛根 12g,麻黄 9g(去节),桂枝 6g(去皮),生姜 9g(切),甘草 6g(炙),芍药 6g,大枣 12 枚(擘)。上 7 味,以水 1000ml,先煮麻黄、葛根,减至 800ml 去白沫,纳诸药,煮取 300ml,去滓,温服 100ml,覆取微似汗。 ②葛根黄芩黄连汤(《伤寒论》)治太阳病,桂枝证医反下之,利遂不止,脉促(表未解也),喘而出汗:葛根 15g,甘草 6g(炙),黄芩 9g,

黄连9g。上4味，以水800ml，先煮葛根，减至600ml，纳诸药，煮取200ml，去滓，分温再服。③葛根加半夏汤（《伤寒论》）治外感风寒，头痛，项背强，发热恶寒，无汗，伴呕吐者：葛根12g，麻黄9g，炙甘草、芍药、桂枝、生姜各6g，半夏（洗）15g，大枣10枚。先煮葛根、麻黄，去白沫，内诸药再煎。分3次服。

④葛根汤（《济生方》）治酒疸：葛根60g，枳实（麸炒）、豆豉各30g，炙甘草15g。为粗末，每服12g，水煎服。⑤葛根汤（《奇效良方》）治酒痢：葛根、枳壳、半夏、生地黄、杏仁、茯苓各7.5g，黄芩3.5g，炙甘草1.5g。分作2服，加黑豆100粒，生姜5片，白梅1个，水煎，食前服。⑥葛根汤（《证治准绳·女科》）治产后中风，口噤仆地，头目眩晕，痰盛气急：葛根、生姜各180g，独活120g，当归90g，炙甘草、桂心、茯苓、石膏、人参、白术、防风、川芎各60g。为粗末，每服15g，水煎服，每日2次。⑦葛根汤（《证治准绳·女科》）治临月子痫：葛根、贝母、牡丹皮、木防己、防风、当归、川芎、茯苓、桂心、泽泻、甘草各60g，独活、石膏（碎）、人参各90g，水煎，分3次服。若未临月者，去贝母，加升麻。⑧葛根橘皮汤（《证治准绳·幼科》）治冬温未即病，至夏热寒解始发，肌肉斑烂，隐疹如锦纹而咳，胸闷，呕吐清汁：葛根、橘皮、杏仁、知母、黄芩、麻黄、炙甘草各适量。为粗末，每服9g，水煎服。⑨葛根汤（《疫疹草》）治身热神清，疹隐疏稀，舌白脉郁，而喉不甚烂者：葛根、牛蒡子、荆芥、蝉蜕、连翘、郁金、甘草、桔梗各适量。水煎服。⑩葛根汤（《医学心悟》）治阳明经病，目痛鼻干，唇焦漱水不欲咽，脉长，头痛发热：葛根6g，升麻、秦艽、荆芥、赤芍药各3g，苏叶、白芷各2.7g，甘草1.7g，生姜2片。水煎服。⑪葛根汤（《痧医大全》）治齿痛：葛根6g，赤芍药4.7g，赤茯苓、甘草各1.7g。水煎服。若风胜加荆芥、防风、薄荷叶；火盛加连翘、生地黄、牡丹皮、牛蒡子。⑫《全幼心鉴》："治斑疹初发，壮热，点粒未透：葛根、升麻、桔梗、前胡、防风各3g，甘草1.5g。水煎服。"⑬《梅师集验方》："治热毒下血，或因吃热物发动：生葛根1000g，捣取汁100ml，并藕汁100ml，相和服。"⑭散瘀葛根汤（《医宗金鉴·外科心法要诀》）治跌仆损伤，瘀血凝滞而致的流注：葛根、川芎、半夏、桔梗、防风、羌活、升麻各2.7g，细辛、甘草、香附、红花、苏叶、白芷各2g。加葱白3根，生姜3片，水煎服。"⑮葛根解肌汤（《麻科活人全书》）治麻疹初起，发热咳嗽，或乍冷乍热：葛根、前胡、荆芥穗、牛蒡子、连翘（去子）、蝉蜕各2.7g，木通2.6g，赤芍药、甘草、灯心、桑白皮（蜜蒸）、贝母（姜汁蒸）适量。水煎服。⑯冲和顺气汤（《卫生宝鉴》）治面虚肿：葛根4.5g，升麻、白芷、防风各3g，黄芪2.4g，人参2.1g，甘草1.2g，白芍药、苍术各1g。剉作1服，入姜3片，枣3枚，水煎早饭后午饭前服。⑰《全国中草药汇编》："治急性胃肠炎：葛根、黄芩、姜半夏、藿香各9g，黄连、厚朴各6g，六一散12g。水煎服。"⑱《全国中草药汇编》："治冠心病心绞痛：葛根30～60g，红花15～30g，桃仁、郁金各15g。水煎服，每日2次，20天为1疗程。"⑲武汉医学杂志　1965；(2)："治风寒感冒：葛根9～13g，白芷、辛夷各9g。若有咳嗽加浙贝母9g。水煎服，每日1剂，分2～3次服。"⑳福建中医药　1983；(2)："治糖尿病：黄芪、葛根、山药各30g，炒白术8g，炒苍术6g，玄参15g，天花粉90g，茯苓20g。煎汤服每日1剂。片剂（每片含生药0.3g）每饭前服20片，开水送服。"㉑中西医结合杂志　1984；(9)："治心脏过早搏动：葛根60g，郁金、泽兰各15g，全瓜蒌、灵磁石、珍珠母各30g（先煎），刘寄奴、当归、炙甘草各9g。每日1剂，早晚2次煎服。"㉒葛根汤（广西中医药　1991；(2)）治坐骨神经痛：葛根15～20g，麻黄10～12g，桂枝10～12g，白芍15～24g，生姜5g，大枣10～20g。煎服。㉓葛红汤（浙江中医杂志　1991；(6)）治慢性支气管炎：葛根30g，红花6g，杏仁、川贝母（研吞）、百部、款冬各10g。7剂为1疗程。煎服。㉔葛根汤（湖南中医杂志　1989；(3)）治贝尔氏面瘫：葛根20g，麻黄10g，桂枝10g，杏仁10g，炙甘草5g，生姜3片，大枣3枚。每日1剂半，分3次煎服。15岁以下儿童及体弱者酌减。㉕葛平汤（湖南中医杂志　1991；(2)）治暴泻：葛根、黄芩、黄连、茯苓、车前子、木香、苍术、白芍各10g，甘草6g。水煎服，第1日2剂，以后每日1剂。㉖葛根汤（中医杂志　1984；(9)）治荨麻疹：葛根12g，麻黄6～9g，生姜6～9g，桂枝6g，甘草6g，白芍6g，大枣4～6枚。水煎服，每日2次。㉗葛藿止泻汤（中国农村医学　1984；(3)）治婴儿泄泻：葛根3g，藿香3g，法半夏3g，神曲3g，陈皮5g，陈仓米10g，焦白术5g，白芍2g，白茯苓4g，炙甘草2g。水煎，加淡糖水引用。㉘葛根芩连汤（河北中医　1985；(5)）治口疮：葛根15g，黄芩9g，黄连6g，生石膏25g，生地15g，红花9g，甘草6g。煎服。㉙葛根素片（武汉医学情报通讯　1988；(4)）治椎体动脉供血不足：葛根素片，每日2片（每片含生药50mg），每日3次，2周为1疗程。㉚葛根槐芜汤（湖北中医杂志　1985；(1)）治高血压：葛根30g，槐米15g，茺蔚子15g。煎汤500ml，早晚各服250ml，或泡水当茶饮。连服1月为1疗程。㉛葛根连翘当归汤（天津中医　1994；(6)）治慢性前列腺炎：葛根30g，连翘、怀牛膝各15g，当归、丹参、紫参各12g，乳香、没药、皂刺各5g，

穿山甲、车前子(包)、生甘草各10g,每日1剂,水煎2次,早晚各服150ml。持续用药1个月。治疗期不再加用其它抗生素药。　㉜桑葛丹(基层中医杂志1995;(3))治高血脂症:桑寄生、葛根、丹参各300g,山楂、山药各250g,泽泻、茵陈、蒲公英各200g,红花150g,大黄50g,制成丸。1日3次,1次4g,口服30日为1疗程,最多3个疗程。　㉝三根合剂(湖北中医杂志　1994;(6))治小儿外感发热:葛根、板蓝根、芦根、青蒿、黄芩均等量。每10ml合剂含生药25g。半岁～1岁每次服3ml,1～3岁每次服5ml,3～7岁每次服7ml,7～14岁每次服10ml,每6小时服1次,3日为1疗程。　㉞葛粉六味汤(时珍国药研究　1994;(2))治肾阴虚型糖尿病:葛根25g,天花粉20g,生地20g,泽泻9g,山药20g,云苓12g,山萸肉10g,牡丹皮10g。水煎服,每日1剂,30日为1疗程。忌辛辣烟酒之物。　㉟葛根活血汤(实用中医药杂志　1995;(1))治颈椎病:葛根60g,桂枝10g,白芍10g,麻黄6g,羌活10g,川芎10g,片姜黄10g,鸡血藤30g,王不留行15g,木瓜20g,没药10g,地龙10g,甘草10g。水煎2次共300ml,两次分服,日1剂。加减:气虚加黄芪20～50g,寒盛加制川乌10g(先煎),剧痛加全蝎6g,蜈蚣2条,肾虚加寄生15g,川断12g,仙灵脾15g。　㊱葛根牵正汤(吉林中医药　1995;(1))治周围性面瘫:葛根15～50g,麻黄15～20g,桂枝、白附子、川芎各10～30g,羌活、防风、僵蚕各10～15g,全蝎(研粉冲服)5～10g,甘草6g,小儿用量酌减。水煎服,每日1剂。

单方应用　①《补缺肘后方》:"治卒干呕不息:捣葛根,绞取汁,服100ml许。"　②《补缺肘后方》:"治食诸菜中毒,发狂烦闷,吐下欲死:煮葛根饮汁。"　③《补缺肘后方》:"治服药失度,心中苦烦:饮生葛根汁大良。无生者,干葛为末,水服50g,亦可煮服之。"　④《千金方》:"治酒醉不醒:葛根汁1200ml,饮之,取醒,止。"　⑤《伤寒类要》:"治妊娠热病心闷:葛根汁200ml,分作3服。"　⑥《广利方》:"治心热吐血不止:生葛根汁150ml,顿服。"　⑦《全国中草药汇编》:"治早期突发性耳聋:葛根黄酮片(每片含葛根总黄酮10mg约等于生药1.5g),每次服2片,每日2～3次。"

【历代医药家论述】

①张元素:"用此以断太阳入阳明之路,即非太阳药也,故仲景治太阳阳明合病,桂枝汤加麻黄、葛根也。又有葛根黄芩黄连解肌汤,是知葛根非太阳药,即阳明药。""太阳初病,未入阳明,头痛者,不可便服葛根发之,若服之是引贼破家也。若头颅痛者可服之。"　②李杲:"干葛,其气轻浮,鼓舞胃气上行,生津液,又解肌热,治脾胃虚弱泄泻圣药也。"　③李时珍《纲目》:"本草十剂云,轻可去实,麻黄、葛根之属。盖麻黄乃太阳经药,兼入肺经,肺主皮毛;葛根乃阳明经药,兼入脾经,脾主肌肉。所以二味药皆轻扬发散,而所入迥然不同也。"　④缪希雍《本草经疏》:"葛根,解散阳明温病热邪之要药也,故主消渴,身大热,热壅胸膈作呕吐。发散而升,风药之性也,故主诸痹。…伤寒头痛兼项强腰脊痛,乃遍身骨疼者,足太阳也,邪犹未入阳明,故无渴证,不宜服。"　⑤倪朱谟《本草汇言》:"葛根,清风寒,净表邪,解肌热,止烦渴,泻胃火之药也。尝观发表散邪之药,其品亦多,如麻黄拔太阳营分之寒,桂枝解太阳卫分之风,防风、紫苏散太阳在表之风寒,藁本、羌活散太阳在表之寒湿。均称发散药也,而葛根之发散,亦入太阳,亦散风寒,又不同矣,非若麻、桂、苏、防,辛者温燥,发散而又有损中气之误也;非若藁本、羌活,发散而又有耗营血之虞也。《神农经》谓起阴气,除消渴,身大热,明属三阳表热无寒之邪,能散之清之之意也。如伤风伤寒、温病热病,寒邪已去,标阳已炽,邪热伏于肌腠之间,非表非里,又非半表半里,口燥烦渴,仍头痛发热者,必用葛根之甘寒,清肌退热可也。否则舍葛根而用辛温(如麻、桂、苏、防之类),不惟疏表过甚,而元气虚,必致多汗亡阳矣。然而葛根之性专在解肌,解肌而热自退,渴自止,汗自收。而本草诸书又言发汗者,非发三阳寒邪在表之汗也,又非发风温在经之汗也,实乃发三阳寒郁不解,郁极成热之汗也。又如太阳汗出不彻,阳气怫郁,其人面色缘缘正赤,躁烦不知痛之所在,短气,更发汗以愈,宜葛根汤治之,郁解热除,汗出而邪自退,此所以本草诸书言发汗者此也。"　⑥张景岳《本草正》:"葛根,用此者,用其凉散,虽善达诸阳经,而阳明为最,以其气轻,故善解表发汗。凡解散之药多辛热,此独凉而甘,故解温热时行疫疾,凡热而兼渴者,此为最良,当以为君,而佐以柴、防、甘、桔。"　⑦贾所学《药品化义》:"葛根,根主上升,甘主散表,若多用二、三钱,能理肌肉之邪,开发腠理而出汗,属足阳明胃经药,治伤寒发热,鼻干口燥,目痛不眠,疟疾热重。盖麻黄、紫苏专能攻表,而葛根独能解肌耳。因其性味甘凉,能鼓舞胃气,若少用五、六分,治胃虚热渴,酒毒呕吐,胃中郁火,牙疼口臭。或佐健脾药,有醒脾之力。且脾主肌肉,又主四肢,如阳气郁遏于脾胃之中,状非表症,饮食如常,但肌表及四肢发热如火,以此同升麻、柴胡、防风、羌活,升阳散火,清肌退热,薛立斋常用剂也。若金疮、若中风、若痉病以致口噤者,捣生葛根汁,同竹沥灌下即醒,干者为末,酒调服亦可。痘疮难出,以此发之甚捷。"　⑧张璐《本经逢原》:"葛根轻浮,生用则升

阳生津，熟用则鼓舞胃气，故治胃虚作渴，七味白术散用之。又清暑益气汤兼黄柏用者，以暑伤阳明，额颅必胀，非此不能开发也。" ⑨邹澍《本经疏证》："葛根之用，妙在非徒如栝楼但浥阴津，亦非徒如升麻但升阳气，而能兼擅二者之长，故太阳阳明合病，自下利者（葛根汤证），太阳被下，利遂不止，脉促喘汗者（葛根芩连汤证）咸用之。盖两者之利，为阳盛于外，不与阴交，阴遂不固而下溜，起其阴气，使与阳浃，得曳以上行，则非但使利止，并能使阳之遏于外者，随胃阳鼓荡而散矣。" ⑩《本草正义》："葛根，气味皆薄，最能升发脾胃清阳之气，《伤寒论》以为阳明主药，正惟表寒过郁于外，胃家阳气不能散布，故以此轻扬升举之药，捷动清阳，捍御外寒，斯表邪解而胃阳舒展，所以葛根汤中仍有麻黄，明为阳明表寒之主药，非阳明里热之专司，若已内传而为阳明热症，则仲景自有白虎诸法，非葛根汤之所宜用。其葛根黄芩黄连汤方，则主阳明协热下利，貌视之，颇似专为里有实热而设，故任用芩、连之苦寒，则葛根似亦为清里之品；抑知本条为太阳病桂枝证医反下之之变，邪热因误下而入里，里虽宜清，而利遂不止，即以脾胃清阳下陷之候，葛根只以升举陷下之气，并非为清里而设，此皆仲师选用葛根之真旨。由此推之，而知《本经》之主消渴者，亦以燥令太过，降气迅速，故虽饮多而渴不解，此药治之，非特润燥，亦以升清。又主呕吐者，亦以胃气不能敷布，致令食不得入，非可概治胃火上逆之呕吐。而仅知为清胃生津，甘润退热之普通药剂，则似是实非，宁独毫厘之差，真是千里之谬矣。"

23067 **葛根芩连片**（《伤寒论》）

本品由葛根 1000g，黄芩、黄连各 375g，甘草 250g 组成。有解表清热之功效。适用于外感表证未解，热邪入里，身热下利。现用治肠炎，痢疾等病证。本方原治表证未解，误下邪陷阳明而成之热利。此时表证未解，里热已炽，故又见身热口渴、胸脘烦热、舌红脉数等证；治宜外解肌表之邪，内清肠胃之热。方中重用葛根为主药，既能清热解表，又能升发脾胃清阳之气而治下利；辅以黄芩、黄连，性寒清胃肠之热，味苦燥胃肠之湿，如此则表解里和，身热下利可止；甘草甘缓和中，协调诸药。本品气微，味苦；为暗黄色的片剂。内服，每次 3～4 片，1 日 3 次。密闭，防潮保存。

各家论述　①张仲景《伤寒论》："太阳病，桂枝证，医反下之，利遂不止，脉促者，表未解也；喘而汗出者，葛根黄芩黄连汤主之。" ②"邪陷于里者十之七，而留于表者十之三，其病为表里并受之病，故其法亦宜表里两解之法……葛根解肌于表，芩、连清热于里，甘草则合表里而并和之耳，盖风邪初中，病为在表，一入于里，则变为热矣，故治表者，必以葛根之辛凉，治里者，必以芩连之苦寒也。"

23068 **葛根芩连素片**（《伤寒论》）

本品由葛根 500g，黄芩 190g，甘草 125g，盐酸黄连素 91.4g 组成。有解表，清热之功效。适用于外感表证未解，热邪入里，身热下利。亦用治肠炎、痢疾等病。方药分析同"葛根芩连片"。本品味苦、微甘；为黄棕色圆形片。内服，每次 4～6 片，1 日 2～3 次。虚寒型痢疾、泄泻忌用。密闭保存。

23069 **葛粉**（《开宝本草》）

【概况】

基源　为豆科葛属植物葛的块根经水磨后澄取的淀粉。

原植物　葛 *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi

历史　本品始载于《开宝本草》。《本草衍义》云："澧、鼎之间，冬月取生葛，从水中揉出粉，澄成垛，先煎汤使沸，后擘成块下汤中，良久，色如胶，其体甚韧，以蜜汤中拌食之"。

余项参见"葛根"条。

【化学】

葛粉的一般分析含有淀粉 76.144%，蛋白质 0.082%，纤维素 0.36%，灰分 0.224%和水分 19.546%。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2307

【药性】

性味　《开宝本草》："甘，大寒。"

归经　《本草品汇精要》："行足阳明经。"

功效　生津止渴，清热除烦。

主治　烦热，口渴，热疮，喉痹。　①《医林纂要》："治喉痹，齿痛。" ②《本草拾遗》："裹小儿热疮。"

【临床应用】

食疗　葛根粉粥（《圣惠方》）治胸中烦热或渴，心燥：葛粉 120g，粟米 250g。以水浸粟米经宿，来日漉出，与葛粉同拌令匀，煮粥食之。"

23070 **葛蒡合剂**（《全国医药产品大全》）

本品由葛根、牛蒡子、金银花、连翘各 200g，荆芥、薄荷、蝉蜕各 100g 组成。有辛凉解表，透疹解毒之功效。适用于风热表证，头痛发热及麻疹初起或疹出不畅。方中葛根辛凉，发表解肌透疹和牛蒡子外散风热，内清疹毒而透疹为主药；辅以荆芥、薄荷、蝉蜕疏散风热，透疹外出；金银花、连翘清热解毒，发散解表。故本方既长于疏散风热透疹外出，又能内清疹毒，为一透疹之有效方剂。本品具荆芥、薄荷香气，味微苦；为棕褐色液体，水煎剂。内服，每次 5～10ml，1

日 3 次。用时将药水摇匀。密封，贮阴凉避光处保存。

23071 **葛蔓**（《唐本草》）

【概况】

异名　葛藤蔓（《卫生易简方》）。

基源　为豆科葛属植物葛的藤茎。

原植物　Pueraria lobata (Willd.) Ohwi

余项参见“葛根”条。

【药性】

功效　消肿。

主治　痈肿，喉痹。　《唐本草》：“烧为灰，水服方寸匕，主喉痹。”

用法用量　内服：煎汤，6～9g（鲜品 30～60g）；或烧存性研末。外用：烧存性研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《千金方》：“治疖子：烧葛蔓灰，封上。”　②《圣惠方》：“治小儿口噤，其病在咽中，如麻豆许，令儿吐沫，不能乳哺：烧葛蔓灰细研，以 0.5g 和乳汁，点口中。”　③《卫生易简方》：“治妇人吹乳：葛蔓烧灰，酒服 6g。”

23072 **葛蕈**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　葛乳、葛花菜（《纲目》），葛菌、红血莲（《四川中药志》），角花、角菌（《四川南川常用中草药手册》），铺地开花（《全国中草药汇编》）。

基源　为蛇菰科蛇菰属植物蛇菰的全草。

原植物　蛇菰 Balanophora japonica Makino

形态　多年生寄生肉质草本，雄株高 10～30cm，雌株高 5～10cm。根状茎肥厚，球形或块状，不规则分裂，黄褐色，表面具浅色的星状小突起。花茎黄褐色，生多数卵形或卵状椭圆形鳞片，鳞片长 1～2cm，近互生。花单性，雌雄异株，为顶生的穗状花序；雄花序长达 10cm，雄花无柄；花被片 4～6；雄蕊与花被片同数，花药近聚生，无花丝；雌花序卵形至短圆形，长 1.5～3cm，具极密集的雌花与倒卵形的小苞片；雌花无花被；子房具柄，花柱细长；子房椭圆形，有柄，1 室，1 胚珠。果为坚果。花期 6～7 月。（图见《中国高等植物图鉴》第 1 册 550 页 图 1100）

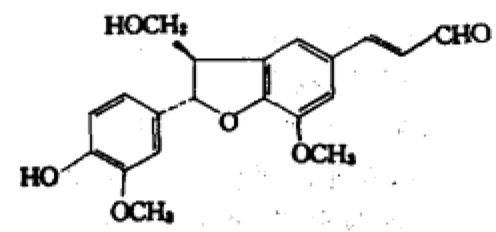
生境与分布　寄生于林中木本植物的根上。分布于湖北、湖南、四川和云南。

【生药】

采集　8 月采收全草。

【化学】

根茎和花的脂质部分中分离出蒲公英甾醇（Taraxasterol）、β-香树脂醇（β-Amyrin）和棕榈酸[1]。从葛蕈（蛇菰）还分得蛇菰宁（Balanophonin）(1)[2]、(−)-松脂酚-β-D 葡萄糖甙和咖啡酸 β-D-葡萄糖酯，后两者为葛蕈的抗炎活性成分[3]。还含落叶松脂醇（Lariciresinol）[4]。



(1)

参考文献　[1] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2307　[2] Chem Pharm Bull 1982；**30**(4)：1525　[3] 生药学杂志 1983；**37**(4)：375　[4] 中草药 1992；**23**(12)：656

【药性】

性味　苦、甘，凉。　①《纲目》：“苦、甘。”　②《纲目拾遗》：“性凉。”　③《全国中草药汇编》：“苦、涩，寒。”　④《新华本草纲要》：“全草：味苦、甘，性寒。”

功效　清热解毒，止咳止血，凉血止痛。

主治　风热瘾疹，肺热咳嗽，吐血，血崩，痔疮，肿痛。　①《纲目》：“醒酒。治酒积。”　②《纲目拾遗》：“解肌热，散风火及阳明风热瘾疹。”　③《湖南药物志》：“指生蛇头疔，小儿阴茎肿，捣烂敷患处。”　④《四川中药志》：“治咳嗽吐血，血崩及痔疮肿痛。”

用法用量　内服：煎汤，9～18g；或炖肉。外用：捣敷。

【临床应用】

食疗　①《四川中药志》：“治肺热咳嗽吐血：葛菌、肺筋草、鹿衔草、岩白菜、白茅根、狗地茅根各适量。炖肉服。”　②《四川中药志》：“治肠风下血：葛菌、老君须、棕树根各适量。水煎去药渣，取药液炖黄鳝服。”

23073 **葛藟**（《诗经》）

【概况】

异名　野葡萄（《江西药物名录》），蔓山葡萄（《广东药用植物名录》）。

基源　为葡萄科葡萄属植物葛藟的果实。

原植物　葛藟 Vitis flexuosa Thunb.

历史　葛藟二字，最早出现于《诗经》，但《诗经》上的葛藟，是指那种植物，一种还是两种，一直是历史上长期争论而未曾解决的问题。陈嵘：《中国树木分类学》不知根据何种理由，把葡萄属中的 Vitis flexuosa Thunb. 冠上葛藟这个名字，因此，许多有关著作均效之。连最近出版的《辞海》也如此，而且还认为千岁藟即其别名。千岁藟可能出自一些本草著作中。

《别录》谓："千岁虆作藤，树如葡萄，叶如鬼桃，蔓延木上，汁白。"《本草拾遗》谓："千岁虆，似葛蔓，叶下白，子赤，条中有白汁，此藤大者如盘薄，故云千岁虆。"《本草图经》："千岁虆，生泰山川谷，作藤生，蔓延木上，叶如葡萄而小，四月摘其茎，汁白而甘，五月开花，七月结实，八月采子，青黑微赤，冬惟叶，此即《诗经》云葛虆者。"现代一些中药著作也常把千岁虆和葛虆联系在一起，加以引用。根据上述记载，对照葡萄属诸种植物，首先在葡萄属植物的茎中绝无白汁，其次葛虆叶背，也非白色，因此可以初步认为各本草所载千岁虆，决非葡萄属的葛虆。《植物名实图考》谓："千岁虆，《别录》上品，陈藏器以为即葛虆。《本草衍义》引甘守诚以为即姜抚所进长春藤，饮其酒多暴死。今俚医以为治跌损要药，其力极猛，不得过剂……等"，从附图看，花序极长，基部分枝，腋生等特征，也不似葡萄属植物。综合上述，可以初步认为：①《诗经》上的葛虆和《中国树木分类学》上的葛虆，不能等同；②《辞海》和《诗经》上的葛虆，《中国树木分类学》上的葛虆及历代本草上的千岁虆，三者等同，缺乏根据；③历代本草上的千岁虆，很难认为属葡萄属植物。因此现代葛虆，应视为一民间药物，与历代本草和古籍所载葛虆无甚联系。

形态　落叶攀援灌木，枝纤细，有节，髓棕色，无液汁流出；嫩枝被锈色毛，后渐脱落；卷须分叉，间断性，与叶对生。叶膜质，互生，阔卵形或三角状卵形，长5.5～11cm，宽5～9cm，顶端短渐尖，基部截形或浅心形，边缘有不等的短锯齿，有时有不明显的浅3裂，上面无毛，具光泽，下面绿黄色，沿脉或脉腋有蛛网状毛；叶柄长2～5cm，初被毛，后脱落。圆锥花序，与叶对生，长约10cm，雌雄异株，花序轴有灰白色蛛丝状毛；花小，黄绿色，无毛；花萼盘状；花瓣5，顶端粘合，花后呈帽状脱落。浆果球形，直径6～8mm，黑色或暗紫色。种子2～3。花期5～6月，果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.773页.3275图)

生境与分布　生长于路边、林下、灌丛中。分布于陕西南部，山东东南部，江苏、安徽、浙江、江西、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川等省区。

【生药】

采集　夏、秋季采摘果实。

【药性】

性味　甘，平。

功效　补五脏，续筋骨，益气，润肺止咳，清热凉血，消食。

主治　①《全国中草药汇编》："主治关节酸痛，跌打损伤。"　②《新华本草纲要》："用于咳嗽，吐血，食积，关节炎。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治咳嗽：葛虆果实9g。煨水服。"　②《贵州草药》："治吐血：葛虆果实15g。煨水服。"　③《贵州草药》："治食积葛虆果实、叶各15g。煨水服。"

23074 **葛藟叶**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为葡萄科葡萄属植物葛虆的叶。

原植物　葛虆 *Vitis flexuosa* Thunb.

余项参见"葛虆"条。

【临床应用】

方选和验方　①《湖南药物志》："治烫火伤：葛虆叶30g，蜡树叶30g，茶叶15g，捣汁搽患处。"　②《全国中草药汇编》："治积食：葛虆叶、果各15g，水煎服。"

23075 **葛藤降压片**(《全国医药产品大全》)

本品由钩藤1470g，葛根549g，氢氯噻嗪1.5g组成。有平肝息风，解肌止痛之功效。适用于眩晕头痛，颈项强痛，心悸失眠。亦用治高血压症，冠心病。方中钩藤为主药清肝热、息肝风、治肝火上攻，肝阳偏亢之头晕目眩，心烦心悸；佐以葛根解肌，除颈项强痛。氢氯噻嗪，有利尿、降压作用，对高血压引起的头痛、眩晕，心功不全引起的心悸、失眠均有一定的疗效。总之，中西合璧，协同用药，对祖国医学之肝火上攻，肝阳偏亢证及高血压，冠心病均有较好的疗效。本品为糖衣片，除去糖衣后，呈褐色。内服，每次4～5片，1日3～4次。密封保存。

23076 **萼片**

萼片(Sepal)指花的最外一轮，构成花萼的各片。一般呈叶状，绿色；也有呈花瓣状的，称"瓣状萼"，如乌头的萼片。在花芽期有保护作用。

23077 **萼筒**

萼筒(Calyx tube)指数个萼片以不同的程度相互连合，形成合萼，合萼下端连合的部分，称为萼筒。如花类中药洋金花、闹羊花、密蒙花均具萼筒。

23078 **萼檐**

萼檐(Limb)指合萼的扩大部分。

23079 **蓇葖(果)**

蓇葖(果)(Follicle)系果实的一种类型。单室，多籽，成熟时果皮仅一面腹缝线或背缝线开裂。蓇葖(果)是由单心皮或离生心皮发育而成的果实。若由数个离生心皮构成时，常聚生在同一花内。见于毛茛科、木兰科、景天科等植物，如芍药、牡丹、八角茴香、

瓦松、伽蓝菜、景天等的果实。

23080 **董氏痘科**(清·董维岳撰)

书目见于民国十三年(1924年)《南陵县志》内。所辑均系南陵董氏家传痘科秘方,其方多选自《痘疹金镜录》及《保赤全书》,结合临证所得编成此书,又名《痘疹专门秘授》曾刊行于乾隆二十七年(壬午)(1762年),全书分二卷,今有存本。

23081 **葆元行览**(明·吕应钟撰)

书目见于道光二十年(1840年)《江阴县志》内,此书所辑多为其家传常用效方,书成亦藏于家,未刊行。

23082 **葆生秘钥**(清·俞汝翼撰,二卷)

书目见于乾隆十六年(1751年)《昆山新阳合志》及光绪九年(1883年)刻同治(1862—1874年间)《苏州府志》内。所辑多为俞氏常用之外科治疗用方。藏于家,未刊行。

23083 **葆光集**(明·王国光撰)

书目见于嘉庆十七年(1812年)《新市镇续志》内。此集系王氏医学眼科诸疾之经验汇录,虽曾刊行,但已散佚。

23084 **葆和集**(明·李范撰)

书目见于道光二十八年(1848年)《缙云县志》内。所收皆为李氏应诊所得,尤重于防病之术,故取永保平和之意耳。

23085 **葆春康福精**(《全国中成药产品集》)

本品主要由灵芝、酸枣仁、鹿茸组成。有补肾阳,安心神之功效。适用于腰膝酸软,心悸怔忡,失眠多梦。方中鹿茸为"血肉有情之品",补肾壮阳,益精血;酸枣仁、灵芝养心安神。可用治肾阳虚神疲肢冷、腰膝酸软,及心肾不交、心血不足之心悸怔忡、失眠多梦、健忘耳鸣等心神不宁证。规格为每瓶10ml。服用遵医嘱。

23086 **葆春膏**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由黄芪、灵芝、枇杷叶、麦芽、稻芽各150g,丹参、鸡血藤各120g,南沙参、北沙参、牡蛎、续断、熟地黄各90g,生晒人参、淡菜各60g,制香附60g,桑椹、制女贞子、虎杖、橘皮各45g,当归、淫羊藿、远志各30g,甘松18g,制北五味子、九节菖蒲各15g,珍珠粉3g组成。有补益气血,协调阴阳,益肾开胃,健脑安神之功效。适用于气血不足之头晕目眩,腰膝酸软,盗汗失眠等证;亦用于产后虚弱及病后调养。本方为气血阴阳均补之剂,有较好的调养补虚作用。方中人参、黄芪为补气之要药,补周身之气;当归、熟地黄、鸡血藤为补血之佳品;淫羊藿、续断、女贞子、淡菜补肾阳、益肝肾、填精血;牡蛎滋阴敛汗;南、北沙参、桑椹滋阴生津;气、血、阴、阳各有所司,共补人身之"正气"。珍珠粉镇心安神,丹参养血安神,五味子补肾安神;灵芝补气血、养心安神,九节菖蒲开窍宁神,远志宁心安神,以上诸药在补虚的基础上安定心神;佐用香附、甘松、橘皮、枇杷叶行气开郁,调理气机,虎杖活血、利湿、麦芽、稻芽消食和中,使补而不滞。凡气血不足、病后体虚、产后虚弱、肾衰精亏之体倦乏力、头晕目眩、腰膝酸软、盗汗失眠、心神不宁等证,皆可用之。本品味甜、微苦;为棕褐色稠厚的半流体,膏剂。内服,每次9~15g(约1汤匙),1日2次,开水冲服。密闭保存。

23087 **葆婴辑要**(清·高裔映撰)

书目见于民国三十七年(1948年)《姚安县志》内。此书乃高氏儿科专著,藏于家,未刊行。

23088 **葠谱**(清·黄叔灿撰,一卷)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内。葠即参是也。此书详载人参之名目、产地及种类之不同,然未见刊行。

23089 **葎草**(《唐本草》)

【概况】

异名　勒草、黑草(《别录》),葛葎蔓(《唐本草》),葛勒蔓(《蜀本草》),来莓草(《开宝本草》),葛葎草(《圣济总录》),葛勒子、涩萝蔓(《救荒本草》),葛人藤(《本经逢原》),锯锯藤(《贵州民间方药集》),五爪龙、中胶迹(《福建民间草药》),老虎藤(《安徽药材》),过沟龙(《江西草药》),穿肠草、拉拉秧(《东北药用植物志》),拉拉蔓(《河北药材》)。

基源　为桑科葎草属植物葎草的全草。

原植物　葎草 Humulus scandens (Lour.) Merr. (Antidesma scandens Lour.; Humulus japonicus Sieb. et Zucc.),又名拉马花子(辽宁),割人藤(江苏),假苦瓜、苦瓜藤(广东),五叶杂藤、大叶五爪龙(浙江)。

历史　葎草,首载于《唐本草》,云:"葎草生故墟、道旁,叶似蓖麻而小且薄,蔓生有细刺,亦名葛葎蔓,古方亦时用之。"《纲目》谓:"二月生苗,茎有细刺,叶对节生,一叶五尖,微似蓖麻而有细齿,八、九月开细紫花成簇,结子状如蓖麻子"。如上所述,经考证,与本种一致。

形态　一年生缠绕草质藤本,长3~6m。茎枝和叶柄有倒生小钩刺。叶对生;叶柄长5~20cm;叶片纸质,掌状5~7裂,花枝下部叶常3裂,长6~9cm,宽7~14cm,基部心形,边缘有粗锯齿,表面被疏硬毛和白色腺点,背面延脉有硬毛。花单性,雌雄异株;雄花序圆锥形,腋生或顶生,雄花小,花被片淡黄绿色,

披针形，背面疏生硬毛和腺点，边缘有细纤毛，花被片和雄蕊各5，雄蕊短于花被；雌花序腋生，排列成近圆形的穗状花序；宿存苞片有白刺毛和黄色腺点，内有花2朵，苞片卵状披针形，花被退化为一全缘的膜质片，灰白色；花柱红褐色。瘦果扁球形，褐红色。花期7～8月；果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.502页.图1004）

生境与分布 生于海拔1300m以下的山坡旷地、路旁和村镇附近。分布于中国东北、华北、华东、中南、西南及陕西、甘肃等地。朝鲜，日本也有分布。

【生药】

采集 夏、秋季采收全草，晒干。

【化学】

叶含木犀草素-7-葡萄糖甙（Luteolin-7-D-glucoside）、大波斯菊甙（Cosmosiin），即芹菜素-7-葡萄糖甙）、牡荆素（Vitexin）[1]、挥发油、鞣质等。种子含脂肪油27.9%[2]。全草还含胆碱和天门冬酰胺。挥发油中含葎草酮、蛇麻酮[3]、β-葎草烯、石竹烯、α-玷玘烯（α-Copene）、α，β-芹子烯（α，β-selinene）、γ-荜澄茄烯（γ-Cadinene）[4]。

参考文献 ［1］ 药学杂志 1962，**82**：1331 ［2］ 中国科学院植物研究所等 中国经济植物志 1961：719，1647 ［3］ 中国科学院植物研究所 中国药用植物图鉴 1960：867 ［4］ Bull Chem Soc Jap 1970；**43**(11)：3594

【药理】

葎草煎剂2g/kg ig，对蓖麻油引起的小鼠腹泻有止泻作用，对小鼠小肠炭末推进试验及小鼠甲基橙胃残留率试验，表明对胃肠均有抑制作用；100%煎剂0.1ml加于50ml浴液中，对离体兔十二指肠收缩有抑制作用，并能对抗乙酰胆碱引起的十二指肠收缩的作用[1]。葎草煎剂体外试验对金黄色葡萄球菌、大肠杆菌、炭疽杆菌、乙型溶血性链球菌、伤寒杆菌、白喉杆菌和痢疾杆菌有抑菌作用[2]。

参考文献 ［1］ 中草药 1994；**25**(8)：415 ［2］ 湖南医药杂志 1974；(5)：49

【药性】

性味 ①《别录》："味甘。" ②《唐本草》："味甘、苦，寒。"

功效 清热，解毒，利尿，消瘀，健胃。

主治 淋病，小便不利，肺结核，肺炎，肺脓疡，肠胃炎，痔疮，痈毒，蛇较伤。 ①《别录》："主瘀血，止精益盛气。" ②《唐本草》："主五淋，利小便，止水痢，除疟，虚热渴，煮汁及生汁服之。" ③《纲目》："润三焦，消五谷，益五脏，除九虫，辟瘟疫，敷蛇、蝎伤。" ④《本草衍义》："治伤寒汗后虚热。" ⑤《全国中草药汇编》："肺结核潮热，胃肠炎，痢疾，感冒发热，小便不利，肾盂肾炎，急性肾炎，膀胱炎，泌尿系结石，外用治痈疖肿毒，湿疹，毒蛇咬伤。" ⑥《安徽药材》："治失眠，洗痔疮。"

用法用量 内服：煎汤，9～18g（鲜品60～120g）；或捣汁。外用：捣敷或煎水熏洗。

【临床应用】

方选和验方 ①葛葎草浴方（《圣济总录》）治乌癞：葛葎草200g（锉，细洵），益母草100g（锉，洗洵）。用水3500ml，煮取2500ml，漉去渣，盆瓮中浸浴1时辰久方出，用被衣覆之，又再浸浴1时辰方出，勿令见风，明日复作。如入汤后，举身搔痒不可忍，令旁人捉手，不令搔动，食顷渐定。后隔3日1浴。其药水经浴2次即弃之。 ②《纲目》："治新久疟疾：葛葎草30g（去两头，秋冬用干者），恒山末30g。以淡浆水300ml，浸药，星月下露1宿，五更煎150ml，分2服，以吐痰愈。" ③《湖南药物志》："治手足麻木：葎草、黄蒡草、胡麻叶、烂泥巴，捣烂，酒炒，趁热包敷患处。" ④《湖南药物志》："治血崩：葎草9g，山枇杷6g，鬼箭羽6g，当归6g，党参6g。水煎服，每日3次。" ⑤《湖南药物志》："治子宫脱垂：葎草、明矾，煎水洗。" ⑥《湖南药物志》："治疮疖疮毒：葎草、首乌叶、小血藤叶、金银花叶、野菊花叶，捣烂敷患处。" ⑦《湖南药物志》："治汤火伤：葎草、金樱子根，共捣烂敷。" ⑧《内蒙古中草药》："治肺结核，午后低热、盗汗：葎草30g，黑豆30g。水煎服，连服7～10天。" ⑨《内蒙古中草药》："治肾炎水肿：葎草30g，生姜9g，慢火水煎分2次服。" ⑩《福建民间草药》："治瘰疬：葎草鲜叶60g，黄酒60g，红糖120g。水煎，分3次饭后服。" ⑪《福建民间草药》："治蛇、蝎螫伤：葎草鲜叶30g，雄黄3g，捣烂敷贴。" ⑫浙江中医杂志1984；(2)："治阴痒症（霉菌性阴道炎）：蛇床子、白鲜皮、地肤子各15g，黄柏10g，秦皮6g，川椒5g，薄荷3g，枯矾12g，野菊花、葎草各30g。水煎，坐浴，每日1次，每次20～25分钟，10天为1疗程。" ⑬四味散（湖南中医杂志 1989；(3)）治肺结核：葎草30g，铁包金15g，鱼腥草15g，夏枯球10g。切碎，煎水分2次服，每日1剂，连服7～12个月。

单方应用 ①《本草图经》："治膏淋：葎草捣生汁300ml，酢60ml。相和，空腹顿服，当溺如白汁。" ②《本草图经》："治久痢成疳：葎草干蔓捣筛，量多少，管吹谷道中。" ③《独行方》："治癞，遍体皆疮者：葎草500g。以水2000ml，煮取1000ml，以汁渍疮。" ④《福建民间草药》："治痢疾或小便淋沥，尿血等：鲜葎草60～120g。水煎饭前服，每日2次。" ⑤《福建民间草药》："治痈毒初起（皮色不变，硬肿不痛），葎

草鲜叶30g。以冷开水洗净,和红糖捣烂,加热敷贴,每日换2次。" ⑥《闽东本草》:"治痔疮脱肛:鲜葎草90g,煎水熏洗。" ⑦《江苏药材志》:"治小儿天泡疮:割人藤(即葛人藤)煎水洗,每日1～2次。忌鱼腥发物。" ⑧《江西草药》:"治皮肤瘙痒:葎草适量,水煎熏洗。" ⑨《内蒙古中草药》:"治急、慢性胃肠炎:葎草30g,红糖适量。水煎服," ⑩山东中医杂志 1994;(4)治胆囊炎解痛:葎草500g,煎水300～600ml,分4～6次口服。

23090 **葎草花**(《现代实用中药》)

【概况】

基源 为桑科葎草属植物葎草的雄花序。

原植物 葎草 Humulus scandens (Lour.) Merr. (Antidensma scandens Lour.; Humulus japonicus Sieb. et Zucc.)

余项参见"葎草"条。

【药性】

主治 肺结核。《贵州民间方药集》:"治肺病咳嗽,大叶肺炎。"

用法用量 内服:煎汤,9～18g;或研末。

23091 **葎草根**(《纲目》)

【概况】

基源 为桑科葎草属植物葎草的根。

原植物 葎草 Humulus scandens (Lour.) Merr. (Antidensma scandens Lour.; Humulus japonicus Sieb. et Zucc.)

余项参见"葎草"条。

【药性】

主治 ①《范汪方》:"治石淋。" ②《江西草药》:"治瘰疬。" ③《江苏药材志》:"治小肠疝气。"

用法用量 内服:煎汤,15～24g;或捣汁。

【临床应用】

单方应用 《范汪方》:"治石淋:葎草根取汁服。"

食疗 《江西草药》:"治瘰疬:葎草根24g,猪瘦肉60g。水煎,服汤食肉。"

23092 **葎草果穗**(《本草推陈》)

【概况】

基源 为桑科葎草属植物葎草的果穗。

原植物 葎草 Humulus scandens (Lour.) Merr. (Antidensma scandens Lour.; Humulus japonicus Sieb. et Zucc.)

余项参见"葎草"条。

【药性】

主治 《本草推陈》:"治肺结核,盗汗。"

用法用量 内服:煎汤,15～30g(鲜品30～90g)。

【临床应用】

方选和验方 《闽东本草》:"治虚劳潮热:葎草果穗15g,乌豆30g。水煎,饭后服。"

单方应用 江西《草药手册》:"治肺结核:葎草果穗30g。水煎服,每日1次。"

23093 **葡萄**(《本经》)

【概况】

异名 草龙珠,马乳葡萄,水晶葡萄,紫葡萄(《纲目》)。

基源 为葡萄科葡萄属植物葡萄的果实。

原植物 葡萄 Vitis vinifera L.

历史 葡萄,《本经》列为上品。《别录》谓:"葡萄生陇西,五原,敦煌山谷。"以后《药性论》,《本草图经》,《滇南本草》等均有记述。而以《纲目》记载最为全面,对其药用价值,则有"实甘平涩无毒,主治筋骨湿痹,益气倍力强志,令人肥健,耐饥忍风寒,久食轻身不老延年";对其历史,产地,品种等,则有:葡萄:《汉书》言张骞使西域还始得此种,而《本经》已有葡萄,则汉前陇西旧有,但未入关尔。"对张骞从西域引入葡萄,提出质疑,据今人研究,中国新疆地区为世界葡萄发源中心之一。其它如繁殖方法及生物学特性,分布等方面,亦有记述,如葡萄折藤压之最易生,春月萌苞,生叶,颇似栝楼叶,而有五尖,生须延蔓,引数十丈,三月开小花成穗,黄白色,乃连着实,星编珠聚,七八月熟,有紫白二色,西人及太原平阳皆作葡萄干,货之四方。蜀中有绿葡萄,熟时色绿,云南所出者大如枣,味尤长,西边有琐琐葡萄,大如五味子而无核"等。琐琐葡萄,《纲目拾遗》谓:"琐琐葡萄,出土鲁番,北京货之,形如胡椒,系葡萄之别种也。"根据当时交通情况,土鲁番葡萄在北京出售的,可能是无核葡萄干。葡萄在中国栽培历史悠久,品种极多,如马乳葡萄,水晶葡萄都是葡萄的品种。

形态 落叶木质藤本,树皮成片状剥离,棕褐色,髓浅棕色;嫩枝黄绿色,无毛或有柔毛,有节,成之字形弯曲;卷须与叶对生,分枝。叶互生,心脏形或宽卵圆形,三裂至中部附近,基部心脏形,边缘有粗齿,上面暗绿色,下面浅绿色,无毛或有短柔毛;叶柄长4～8cm。圆锥花序与叶对生,花杂性,异性,小,淡黄绿色;花萼盘状;花瓣5,顶端愈合呈帽状,由基部开裂后脱落;雄蕊5;花盘由5腺体所成;子房2室,每室2胚珠。浆果,果序下垂,果形及色泽多种多样,直径1～3cm,有圆形,卵圆形,马乳形等;色有紫黑,深红,淡黄,绿白等色。花期5～6月,果期8～9月。(图见《中国高等植物图鉴》,第2册,769页,3268图)

生境与分布 中国各地栽培。中国新疆西部和阿富汗、伊朗,中亚细亚南部及邻近东方各国为发源中

心。

【化学】

果含葡萄糖、果糖、蔗糖、木糖、酒石酸、草酸、柠檬酸、苹果酸、花色素单葡萄糖甙和双葡萄糖甙、蛋白质、Ca、P、Fe、胡萝卜素、硫胺素、核黄素、维生素C等。

果皮含矢车菊素、芍药素、锦葵花素、锦葵花素-3-β-葡萄糖甙(Oenin)。

种子含焦性儿茶酚(Catechol)、没食子儿茶精(Gallocatechol)、没食子酸等。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:174

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》:"甘,平。" ②《中药大辞典》:"甘、酸,平。" ③《本经》:"甘,平。" ④孟诜:"甘、酸,温。" ⑤《纲目》:"甘、涩,平。"

归经 入肺、脾、肾经。 ①《得配本草》:"入手太阳经。" ②《本草求真》:"入肾"。 ③《本草再新》:"入脾、肺二经。"

功效 补气血,强筋骨,利尿,解表透疹,安胎。

主治 气血虚弱,肺虚咳嗽,心悸盗汗,风湿痹痛,淋病,浮肿。 ①《本经》:"主筋骨湿痹,益气倍力,强志,令人肥健耐饥,忍风寒。可作酒。" ②《本草图经》:"治时气发疮疹不出者,研酒饮。" ③《别录》:"逐水,利小便。" ④《药性论》:"除肠间水气,调中治淋,通小便。" ⑤《滇南本草》:"大补气血,舒筋活络,泡酒服之。治阴阳脱症,又治盗汗虚证。汁,治咳嗽。" ⑥《滇南本草图说》:"治痘症毒,胎气上冲,煎汤饮之即下。" ⑦《百草镜》:"治筋骨湿痛。利水甚捷,除遍身浮肿。" ⑧《本草再新》:"暖胃健脾,治肺虚寒嗽,破血积疽瘤。" ⑨《随息居饮食谱》:"补气,滋肾液,益肝阴,强筋骨,止渴,安胎。" ⑩《全国中草药汇编》:"麻疹不透,小便不利,胎动不安。" ⑪《新疆药材》:"解毒,散表。" ⑫《陆川本草》:"滋养强壮,补血,强心利尿。治腰痛,胃痛,精神疲惫,血虚心跳。"

用法用量 内服:煎汤,捣汁或浸酒。

使用注意 ①孟诜:"不堪多食,令人卒烦闷眼暗。" ②《本经逢原》:"食多令人泄泻。" ③《医林纂要》:"多食生内热。"

23094 **葡萄七味丸(贡不容·敦巴)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由白葡萄干50g,石膏、甘草、红花各30g,醋制香附、官桂、石榴各20g组成。有滋阴清肺,止嗽定喘之功效。适用于虚劳久咳,气喘,胸满郁闷。方中白葡萄干补气血,治肺虚为主药;甘草补气润肺止咳;石膏辛、甘,大寒,清肺热不伤阴;石榴味涩、入肺(《本草撮要》"入手太阴、足少阴经。"),敛肺气止嗽,以此3药为辅;官桂温营血,鼓舞气血生长;香附、红花通行气血为佐;甘草调和诸药为使。肺气得敛、得补,阴血得养,气血调和,喘咳自止。本品气香,味甘;为类圆球形,棕褐色的蜜丸。每丸重10g。内服,每次1丸,1日2次,温开水送下。孕妇慎用。贮阴凉干燥处。

23095 **葡萄根**(《食疗本草》)

【概况】

基源 为葡萄科葡萄属植物葡萄的根。

原植物 葡萄 Vitis vinifera L.

余项参见"葡萄"条。

【生药】

采集 10~11月间采挖根,晒干或鲜用。

【药性】

性味 ①《纲目》:"甘、涩,平。" ②《四川中药志》:"性寒,味甘、苦。"

功效 祛风除湿,利尿。

主治 风湿痹痛,水肿,小便不利,外用治骨折。①孟诜:"浓煮汁,细细饮之,止呕哕及霍乱后恶心。妊孕人子上冲心,饮之即下,其胎安。" ②《纲目》:"治腰脚肢腿痛,煎汤淋洗之良。" ③《四川中药志》:"治瘫痪麻木,吐血,口渴。"

用法用量 内服:煎汤,15~30g;或炖肉。外用:捣敷或煎水淋洗。

【临床应用】

单方应用 江西《草药手册》:"治筋伤骨痛:鲜葡萄根捣烂敷伤处。"

食疗 《福建民间草药》:"治关节痛:白葡萄根60~90g,猪蹄1个或鳗鱼1~2尾。酌加水煎,或酒水各半炖服。" ③《四川中药志》:"治吐血:葡萄根、白茅根、侧柏叶、红茶花、茜草根、藕节各适量,炖肉服。"

23096 **葡萄藤叶**(《纲目》)

【概况】

基源 为葡萄科葡萄属植物葡萄的藤叶。

原植物 葡萄 Vitis vinifera L.

余项参见"葡萄"条。

【化学】

茎含还原糖、蔗糖、淀粉、鞣质、黄酮类化合物。叶含酒石酸、苹果酸、草酸、延胡索酸、琥珀酸、柠檬酸、奎宁酸、莽草酸、甘油酸。又含异槲皮甙、槲皮甙、芸香甙。根、藤、叶含橡胶质、糖类等[1]。从葡萄变种V. vinifera var. tinctoria的叶分列异槲皮甙,金丝桃甙

和槲皮素 3-O-β-D-葡萄糖醛酸甙[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2315　[2] CA　1990；**113**：29366m

【药性】

性味　《纲目》："甘、涩，平。"

功效　祛风湿，利尿。

主治　水肿，小便不利，目赤，痈肿。　①《纲目》："饮其汁，利小便，通小肠，消肿满。"　②《陆川本草》："治呕吐，恶阻，肿胀。"　③《滇南本草》："叶治火眼，汁治咳嗽。"　④《滇南本草图说》："采叶贴无名肿毒。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或捣汁。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《活法机要》："治水肿：葡萄嫩叶与蝼蛄（去头尾）同研，露 7 日曝干，为末，淡酒调下，暑月用佳。"

23097 葡聚糖凝胶

葡聚糖凝胶是由葡聚糖和甘油基通过醚桥（-O-CH_2-CHOH-CH_2-O-）相交链而成的多孔网状结构。为一种不溶于水的白色球状颗粒，在酸性环境中能水解，在碱中稳定。其颗粒表面在许多孔隙，孔隙的大小决定于交链度。网孔大，大分子化合物可进入；网孔小，只有小分子化合物才能进入；而超过一定限度的大分子化合物，就被排阻在凝胶颗粒外部的间隙中，不能进入网孔，故所受阻力小，移动速度快，可随洗脱液先流出柱外。至于小分子化合物，因其能自由扩散进入到凝胶颗粒内部，故所受的阻力大，移动速度慢，后流出柱外。如此经过一段时间的洗脱后，混合物中的各成分就能按分子的大小而相互分离。

23098 敬口斋痘科（清・韩仁厚撰）

书目见于宣统三年（1911 年）《山东通志》内。系韩氏家传痘疹科之方书，藏于家，未刊行。

23099 敬信要录（清・陆咏之、张楚山合撰）

书目见于民国三十七年（1948 年）《常昭合志》内。两人皆以医为业，择其经验之要者，合辑成书，曾有邵渊耀为其作《序》。然未见刊行传世。

23100 敬斋医法（宋・佚名，一卷）

书目见于乾隆三十九年（1774 年）《番禺县志》内，此书仅存书目，虽云刻印，然已无存。

23101 葱（《本经》）

【概况】

异名　宗果（《藏药志》）。

基源　这百合科葱属植物及野葱的干燥全草。

原植物　葱 Allium fistulosum L.（A. wakegi Araki）及野葱 Allium chrysanthum Regel，又名黄花葱（《藏药志》）。

历史　《本经》始载之，列入中品。古代记载的葱有多种，《图经本草》中云："胡葱茎叶粗短，根似金灯"，《纲目》中也云："汉葱又名木葱，其茎粗硬，故有木名"，皆指本种。在《藏药志》"宗果"药条下引《晶珠本草》谓："宗果味辛，安眠、杀虫、助消化；分田生和山生两类，叶状如大蒜，中空呈筒状，无鳞茎。"据此认为田生的为葱，山生的为野葱。

形态　鳞茎单生，圆柱状，粗 1～2cm，很少可达 4.5cm；鳞茎外皮白色，稀红褐色，膜质，不破裂。叶圆筒状，中空，向顶端渐狭，约与花等长，粗在 0.5cm 以上。花葶圆柱形，中空，高 30～50（～100）cm，中部以下膨大，向顶端渐狭，约在 1/3 以下被叶鞘；总苞膜质，2 裂，伞形花序球状，多花，较疏散；小花梗纤细，与花被片等长，或为其 2～3 倍长，基部无小苞片；花白色；花被片长 6～8.5mm，近卵形，先端渐尖，具反折的尖头，外轮的稍短；花丝为花被片长度的 1.5～2 倍，锥形，在基部合生并与花被片贴生；子房倒卵形，腹缝线基部具不明显的蜜穴；花柱细长，伸出花被外。花果期 4～7 月。（图见《中国植物志》. 第 14 卷. 256～257 页. 图 80）

生境与分布　中国各地广泛栽培。国外也有栽培。

野葱与葱的区别为鳞茎圆柱形或狭卵状圆柱形，粗达 1.5cm，外皮红褐色至褐色，薄革质，常条裂。叶圆柱形，中空，短于花葶，粗达 4mm。花葶中空，下部被叶鞘；含多数花的伞形花序、近球形；花梗细，一般长于花被片；花黄色或淡黄色；花被片长约 6mm，先端钝，外轮稍短；子房倒卵球形，无凹陷的蜜穴。花果期 7～9 月。（图见《中国植物志》. 第 14 卷. 255 页. 图 78）。生于海拔 2000～4500m 的山坡或草地上。分布于湖北、陕西、甘肃、青海、四川、云南及西藏。

【化学】

鳞茎含蒜素（Allicin）[1]、二烯丙基硫醚（Allyl sulfide）[2]、蛋白质、脂肪、糖类、Ca、P、Fe、胡萝卜素、维生素 B_1、B_2、C 和烟酸[1]；棕榈酸（Palmitic acid）、硬脂酸（Stearic acid）、花生酸（Arachidic acid）、油酸（Oleic acid）、亚油酸（Linoleic acid）[3]、纤维素、半纤维素、原果胶（Protopectin）、水溶性果胶（Pectin）[4]、草酸钙[6]等。

叶含葡萄糖、果糖、蔗糖、麦芽糖、多种低聚果糖（Fructose oligosaccharides）、淀粉、半纤维素、α-纤维素、木质素[2]、草酸钙[5]等。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：509　[2] 江苏

新医学院．中药大辞典．下册．上海科学技术出版社，1977：2316 [3] CA 1957；**51**(22)：18651f [4] CA 1959；**53**(22)：22275f [5] 植物学报 1966；**14**(2)：115

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："辛，温。"

功效 发汗解表，通阳，利尿。

主治 感冒头痛，鼻塞，小便不利，痈疖肿痛。

用法用量 内服：煎汤，10～30g。外用：适量，捣烂敷脐部或患处。

23102 **葱子**（《日华子本草》）

【概况】

异名 葱实（《本经》）。

基源 为百合科葱属植物葱的干燥种子。

原植物 葱 Allium fistulosum L.

余项参见"葱"条。

【生药】

采集 夏、秋季果实成熟时，采下果序，晒干，搓出种子，除去杂质。药材中国各地都产，以山东产量较大。

鉴别

性状 种子三角状扁卵形，一面微凹，另面隆起，有棱线1～2条，长3～4mm，宽2～3mm；表面黑色，多光滑或偶有疏皱纹，凹面平滑，基部有两个突起，较短的突起顶端灰棕色或灰白色，为种脐，较长的突起顶端为珠孔。纵切面可见皮非薄，胚乳灰白色，胚白色，弯曲，子叶1枚。体轻，质坚硬。气特异，嚼之有葱味。以粒饱满、色黑、无杂质者为佳。

显微 种子横切面：种皮表皮细胞外壁向外突起，细胞壁厚，被有薄角质层，细胞腔含暗褐色造壁物质，其下为数列棕黄色薄壁细胞。胚乳细胞形大，壁甚厚，有大形纹孔，细胞腔中含有糊粉粒及脂肪油。（图见《中药志》．第3册．第2版．622页．图395）

粉末：灰黑色。 ①种皮表皮细胞黑色，长条形、多角形，类圆形或不规则形，表面具网状纹理。 ②胚乳细胞众多，多破碎，有较大的类圆形或长圆形纹孔。（图见同上）

理化 取样品粗粉1g，加乙醚5ml，冷浸24小时，滤过，滤液浓缩至1ml，点于硅胶G板上，以大蒜素为对照，以石油醚-乙酸酯(9.6：0.4)为展开剂，展距10cm，碘蒸气显色。（图见《中药志》．第3册．第2版．536页．图341）

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【药性】

性味 ①《本经》："辛，温。" ②李杲《食物本草》："味辛，大温。"

功效 温肾，明目。

主治 阳痿，目眩。 ①《本经》："主明目，补中不足。" ②李杲《食物本草》："主明目，补中气不足，温中益精，宣肺。" ③《本草经集注》："解藜芦毒。" ④《中药志》："治肾虚阳痿，目眩。"

【临床应用】

单方应用 《食医心镜》："治眼暗，补不足：捣葱实和蜜丸如梧子大。食后，饮汁服10～20g，每日2～3次。或葱实30g，为末。每度取10g，水400ml，煮取300ml，滤去滓，茸米煮粥食。"

23103 **葱叶**（《食疗本草》）

【概况】

基源 为百合科葱属植物葱的叶。

原植物 葱 Allium fistulosum L.

余项参见"葱"条。

【化学】

叶含葡萄糖、果糖、蔗糖、麦芽糖及多种低果聚糖(Fructose oligosaccharides)，又含少量淀粉、半纤维素、α-纤维素和木质素[1]。全植物含硫代亚磺酸酯(Thiosulfinate)：MeS(O)SMe、PrS(O)SPr、MeSS(O)Pr、MeS(O)SPr、(Z)和(E)-MeS(O)SCH＝CHMe，和2,3-二甲基-5,6-二硫代二环[2、1、1]己烷-5-氧化物[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2316 [2] CA 1992；**117**：250063q

【药性】

性味 《千金·食治》："温，辛。"

功效 祛风发汗，解毒消肿。

主治 感冒风寒，头痛鼻塞，身热无汗，中风，面目浮肿，疮痈肿痛，跌打损伤。 ①《千金·食治》："青叶归目。除肝中邪气，安中补五脏，益目精（精：《政和本草》引作睛），杀百药毒。" ②李杲《食物本草》："煨研傅金疮水入皲肿。盐研，傅蛇、虫伤及中射工、溪毒。又主水病足肿，利五脏，益目精，发黄疸。" ③《食疗本草》："主伤寒壮热，出汗中风，面目浮肿，骨节头疼。" ④《本草图经》："煨葱治打扑伤。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷、热罨或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 《食疗本草》："治疮中有风水肿痛：葱叶、干姜、黄柏。相和煎作汤，浸洗之。"

单方应用 《千金方》："治代指：萎黄葱叶，煮沸渍之。" ②《独行方》："治水病两足肿者：锉葱叶及茎，煮令烂渍之，日3～5次。" ③《简明中医辞典》："治疮痈肿痛，跌打创伤：葱叶捣敷或煎水洗。" ④《简

明中医辞典》："治风寒感冒，头痛鼻寒，身热无汗：葱叶 9～15g。水煎服。"

23104 葱白（《别录》）

【概况】

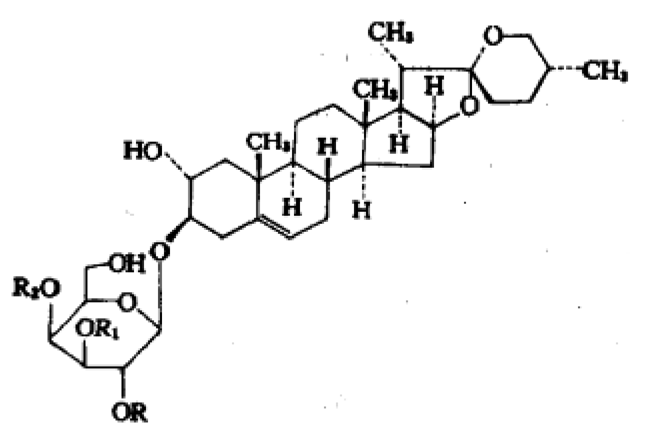
异名　葱茎白（《纲目》），葱白头（《药品化义》）。

基源　为百合科葱属植物葱的鳞茎。

原植物　葱 Allium fistulosum L.

余项参见"葱"条。

【化学】



	R	R_1	R_2
(1)	α—L—rhamnopyranosyl	H	H
(2)	α—L—rhamnopyranosyl	β—D—glucopyranosyl	H
(3)	H	H	β—D—glucopy (1→3) glucopy

鳞茎含挥发油，油中主要成分为大蒜辣素（Allicin）；又含二烯丙基硫醚（Diallyl sulfide）。叶鞘和鳞片细胞中有草酸钙结晶体。鳞茎又含维生素 C97mg%（湿重计）、维生素 B_1、维生素 B_2、烟酸、痕量的维生素 A、脂肪油和粘液质。脂肪油中含棕榈酸、硬脂酸、花生酸（Arachidic acid）、油酸和亚油酸。粘液汁中主要成分为多糖类，其中有 20%纤维素、3%半纤维素、41%原果胶（Protopectin）及 24%水溶性果胶（Pectin）[1]。另据报道，大葱鳞茎分离得甲基蒜氨酸（Methylalliin，$C_5H_8O_3NS$）、丙基蒜氨酸（Propylalliin，$C_6H_{13}O_3NS$）；另含挥发油，油中含二硫化物及多硫化物。丙基蒜氨酸经蒜酶分解产生四氢大蒜辣素（Tetrahydroallicin），再经水蒸汽蒸馏产生二丙基二硫化物（Dipropyldisulfide），另产生硫丙醛（Thiopropionaldehyde）。还分离得 S-烯丙基巯基-半胱氨酸（S-Allylmercaptocysteine）、S-甲基巯基-半胱氨酸（S-Methylmercaptocysteine）[2]。

从地下部分到三个新的丝兰皂甙元（Yuccagenin）的糖甙：大葱甙（Fistuloside）A（1），B（2），C（3）及已知物薯蓣皂甙元（Diosgenin）的糖甙：薯蓣皂甙（Dioscin）和皂甙 P-d（Saponin P-d）[3]。

参考文献　［1］ 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2316　［2］ 南京药学院．中草药学．下册．江苏科学技术出版社，1987：1280　［3］ J Nat Prod　1992；55（2）：168

【药理】

葱白榨汁，35，70，140g/kg，ig 可增加雄性小鼠交尾和血浆睾丸酮含量，以及包皮腺、前列腺及精囊腺重量[1]。葱白水浸剂（1：1）在试管内对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌、石膏样小芽胞菌、腹股沟表皮癣菌、红色表皮癣菌、K·W 氏表皮癣菌、紧密着色芽生菌、星形奴卡氏菌等有抑制作用[2]。

参考文献　［1］ 西北药学杂志　1994；9（2）：70　［2］ 中华皮肤科杂志　1957；5（4）：286

【药性】

性味　辛，温。　①《素问》："辛。"　②《别录》："平。"　③张元素："味辛而甘，平。"　④李杲《食物本草》："味辛，平。"　⑤《本草蒙筌》："味辛，气温。"

归经　入肺、胃经。　①张元素："入手太阴、足阳明经。"　②《雷公炮制药性解》："入肺、胃、肝三经。"

功效　发表，通阳，解毒。

主治　伤寒寒热头痛，阴寒腹痛，虫积内阻，二便不通，痢疾，痈肿。　①《本经》："主伤寒热，出汗中风，面目肿。"　②《别录》："治伤寒骨肉痛，喉痹不通，安胎。"　③《日华子本草》："治天行时疾，头痛热狂，通大小肠，霍乱转筋及贲豚气，脚气，心腹痛，目眩及止心迷闷。"　④孟诜："通关节，止衄血，利大小便。"　⑤李杲："治阳明下痢下血。"　⑥《用药心法》："通阳气，发散风邪。"　⑦《本草蒙筌》："蛇伤，蚯蚓伤，和盐署即解。"　⑧《纲目》："除风湿，身痛麻痹，虫积心痛，止大人阳脱，阴毒腹痛，小儿盘肠内钓，妇人妊娠溺血，通奶汁，散乳痈，利耳鸣，涂猘犬毒。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或煮酒。外用：捣敷，炒熨，煎水洗或塞耳、鼻窍中。

使用注意　表虚多汗者忌服。　①《千金·食治》："食生葱即啖蜜，变作下利。"　②《食疗本草》："上冲人，五脏闭绝。虚人患气者，多食发气。"　③《履巉岩本草》："久食令人多忘，尤发痼疾。狐臭人不可食。"　④《本草经疏》："病人表虚易汗者勿食，病已得汗勿再进。"　⑤《纲目》："服地黄、常山人，忌食葱。"

【临床应用】

配伍应用　①配豆豉，治外感初起恶寒发热、无汗等症。　②配紫苏，治感冒风寒初起。　③配生姜，或

与白芷同用，治伤寒头痛如破。　④配大枣，治霍乱烦躁、卧不安稳。　⑤配人乳，治小儿初生不小便。⑥配乳香，共捣烂敷，治阴囊肿痛。　⑦配郁金，治小便溺血。　⑧葱白和米煮粥，入醋热服取汗，治时疾头痛发热。　⑨配附子、干姜，治腹痛泄痢，脉微之症。　⑩配豆豉、生姜，治外感风寒、头痛、发热恶寒等症。

方选和验方　①葱豉汤(《补缺肘后方》)治伤寒初觉头痛，内热，脉洪一、二日：葱白10茎，豉30g。以水600ml，煮取100ml，顿服取汗。　②《补缺肘后方》："治霍乱烦躁、卧不安稳：葱白20茎，大枣20枚。水300ml，煮取200ml顿服之。"　③白通汤(《伤寒论》)治少阴病下利：葱白4茎，干姜30g，附子1枚(生，去皮，破八片)。上3味，以水300ml，煮取150ml，去滓分温再服。　④葱豉荷米汤(《重订通俗伤寒论》)治小儿伤寒初起，头痛身热，发冷无汗：鲜葱白1枚，豆豉6g，薄荷1.5g，粳米30粒。水煎服。

⑤葱豉桔梗汤(《重订通俗伤寒论》)治风温，风热等症初起，头痛发热，微寒无汗，或有汗不多，心烦口渴，舌尖红赤，脉数，或兼咳嗽，或兼咽痛，或兼胸闷：鲜葱白3～5枚，桔梗、薄荷各3～4.5g，连翘4.5～6g，焦栀子6～9g，豆豉9～15g，生甘草2～2.5g，鲜竹叶30片。水煎服。　⑥白通加猪胆汁汤(《伤寒论》)治少阴病，下利不止，厥逆无脉，面赤干呕而烦躁者：葱白4茎，干姜10g，生附子1枚，人尿100ml，猪胆汁20ml。水煎，去渣，入胆汁、人尿，搅匀，分2次服。　⑦葱白七味饮(《外台秘要》)治病后阴血亏虚，调摄不慎，感受外邪，或失血之后，复经感冒，头痛身热，微寒无汗者：葱白(连须、切)30g，葛根、麦门冬、干地黄各90g，豆豉15g，生姜30g。甘澜水煎，分3次服，取汗。　⑧葱豉安胎汤(《外台秘要》)治胎动不安：葱白、豆豉各30g，阿胶60g。水煎去滓，下阿胶更煎，胶烊服，1昼夜可服3～4剂。　⑨《外台秘要》："治小儿初生不小便：葱白1寸，人乳60ml。上2味相和煎，分为4服。"　⑩《圣济总录》："治疔疮恶肿：刺破，老葱、生蜜杵贴2时，疔出以醋汤洗之。"⑪葱白散(《博济方》)治一切冷气不和，及膀胱气攻冲疼痛，妇人产前产后腹痛，胎不安；并治血脏宿冷，骨节倦疼，肌瘦怯弱，伤、劳、带、癖等症：川芎、当归、枳壳(麸炒)、厚朴(姜炙)、官桂、炮姜、芍药、木香、青皮、炒神曲、炒麦芽、人参、莪术(醋浸一宿，焙)、炒茴香、炮三棱、川楝子、茯苓、生地黄各30g。为末，每服9g，常服只须6g，用大葱白2寸，剖破，水煎，入盐1.5g，和滓热服。　⑫葱白散(《世医得效方》)治老人大便不通：葱白2茎，阿胶1片。以水煎葱，候熟不用，入阿胶溶开温取。　⑬葱白汤(《全生指迷方》)治卒暴小便不通，脐腹膨急，气上冲心，闷绝闷死，由忍尿劳役，或从惊恐，气无所伸，乘并膀胱，气冲浮系不正，其脉右手急：葱白3茎，陈皮90g，冬葵子60g。为粗末，水煎服。　⑭葱白汤(《备急千金要方》)治妊娠七月，忽惊恐摇动腹痛，卒有所下，手足厥冷，脉若伤寒，烦热腹满短气，常苦颈项及腰背强：葱白15茎，半夏30g，生姜60g，甘草、当归、黄芪各90g，麦门冬30g，阿胶120g，人参45g，黄芩30g，旋覆花15g。为粗末，水酒煎，分4次(昼3夜1)服，温卧取汗。若服药后汗不出，加麻黄60g。　⑮葱矾丸(《揣摩有得集》)治一切疔毒，浑身发烧发冷，大渴饮水，或口不渴：老葱白3寸，白矾3g。捣烂为丸，开水送服下，取汗。　⑯乌金散(《外科精义》)治痈疖肿硬，无头，不变色者：米粉120g，葱白30g(细切)。上同炒黑色，杵为细末。每用，看多少，醋调摊纸上，贴病处，一伏时换1次，以消为度。　⑰石膏葱白汤(《伤寒总病论》)治阳毒所损，伴热生斑，气喘引饮：豆豉15g，葱白(连须)60g，石膏、生姜各120g，栀子仁、升麻、大青叶、芒硝(烊化)各45g。为粗末，每日服3～4次。⑱《纲目》："治阴囊肿痛：葱白、乳香捣涂。"　⑲《全幼心鉴》："治小儿虚闭：葱白3根。煎汤，调生蜜、阿胶末服。仍以葱头染蜜，插入肛门。"　⑳葱姜红糖汤(《中医方剂临床手册》)治感冒，受冷腹痛：葱白头(连须)3～7个，生姜(去皮)3～5片。水煎浓缩，加红糖适量，热服取汗。　㉑四川中医　1989；(3)："治阳痿不举：葱白10根，分2份，加热后敷于脐部及关元穴，每日、晚各1次。"　㉒四川中医　1989；(3)："治宫寒不孕：葱白5根，捣烂加热敷脐，每晚1次。"㉓四川中医　1989；(3)："治睾丸冷痛：葱白10根，捣烂分四份，加热敷脐。"　㉔中医杂志　1991；(2)："治尿潴留：生葱白500g切碎，白矾12g研成粉，混合捣成糊状，敷于脐及下腹膀胱区。"　㉕新中医1984；(9)："治小便不通：葱白1根(约10cm)，白胡椒7粒。上药共捣烂泥，填敷肚脐上，盖以塑料薄膜，胶布固定。约3～4小时见效。"　㉖中医杂志1982；(12)："治遗尿症：连须葱白(6cm长)3根，硫黄30g。上药共捣烂如泥。待患儿临睡前将上药敷于脐上，用纱覆盖固定。8～10小时后除掉。"　㉗广西卫生　1975；(3)："治蛔虫性肠梗阻：葱白5～10根(捣烂)，茶油25～50ml。上药拌匀后顿服。必要时8～12小时再服1剂。"　㉘河南中医　1994；(4)："治急性乳腺炎：葱白200g，煎汤薰洗乳房20分钟，后再用葱白250g，捣烂敷患处，每日2次。"

单方应用　①《济生秘览》："治时疾头痛发热者：连根葱白20根。和米煮粥，入醋少许，热食取汗即解。"　②《伤寒类要》："治妊娠七月，伤寒壮热，赤斑

变为黑斑，溺血：葱10根，水300ml，煮令热服之，取汗，食葱令尽。" ③《华佗危病方》："治脱阳，或因大吐大泻之后，四肢逆冷，元气不接，不省人事，或伤寒新瘥，误与妇人交，小腹紧痛，外肾抽搐，面黑气喘，冷汗自出，须臾不救：葱白数茎，炒令热，熨脐下，后以葱白连须3～7根，细锉，砂盆内研细，用酒500ml，煮至200ml，分作3服，灌之。" ④《瑞竹堂经验方》："治虫积卒心急痛，牙关紧闭欲绝：老葱白5茎，去皮须捣膏，以匙送入喉中，灌以麻油120g，虫积皆化为黄水而下。" ⑤《本事方》："治小便难、小肠胀：葱白1.5kg。细锉，炒令热，以帕子裹，分作2处，更以熨脐下。" ⑥《食医心镜》："治赤白痢：葱10茎。细切，和米煮粥，空心食之。" ⑦《纲目》："治阴囊肿痛：煨葱入盐，杵如泥，涂之。" ⑧《纲目》："治小儿白秃：冷泔洗净，以羊角葱捣泥，入蜜和涂之。" ⑨《必效方》："治痔正发疼痛，葱和须，浓煎汤，置盆中坐浸之。" ⑩《日用本草》："治磕打损伤，头脑破骨及手足骨折或指头破裂、血流不止：葱白捣烂，焙热封裹损处。" ⑪《临床常用中药手册》："治胆道蛔虫病或蛔虫性肠梗阻：葱白捣汁，茶油（菜油、花生油、麻油均可）各30g，混合服。"

【历代医药家论述】

①陶弘景："葱亦有寒热，白冷青热，伤寒汤不得令有青也。" ②张元素："葱茎白专主发散，以通上下阳气，故《活人书》治伤寒头痛如破，用连须葱白汤主之；张仲景治少阴病下利清谷，里寒外热，厥逆脉微者，白通汤主之，内用葱白。若面色赤者，四逆汤加葱白，腹中痛者，去葱白。成无己解之云，肾恶燥，即食辛以润之，葱白辛温，以通阳气也。" ③李时珍《纲目》："葱，所治之症，多属太阳、阳明，皆取其发散通气之功。通气故能解毒及理血病。气者，血之帅也，气通则血活矣。金疮磕损，折伤血出，疼痛不止者，王璆《百一方》用葱白，砂糖等份研封之，云痛立止，更无痕瘢也。葱叶亦可用。又葱管吹盐入玉茎内，治小便不通及转脬危急者。余常用，治数人得验。" ④缪希雍《本草经疏》："葱，辛能发散，能解肌，能通上下阳气。故外来怫郁诸证，悉皆主之。伤寒寒热，邪气并也；中风面目肿，风热郁也；伤寒骨肉痛，邪始中也。喉痹不通，君相二火上乘于肺也，辛凉发散，得汗则火自散而喉痹通也。肝开窍于目，散肝中邪热，故云归目。除肝邪气，邪气散则正气通，血自和调而有安胎安中利五脏之功矣。其曰益目睛，杀百药毒者，则是辛润利窍而兼解散通气之力也。" ⑤张寿颐："鲜葱白，轻用二、三枚，重至五枚，以柔细者为佳，吾吴谓之绵葱。其粗壮者则曰胡葱，气浊力薄，不如柔细之佳。去青用白，取其轻清；或连须用，欲其兼通百脉；若单用青葱茎，则以疏通肝络之郁窒，与葱白专主发散不同。"

23105 葱汁（《别录》）

【概况】

基源　为百合科葱属植物葱的茎或全株捣取之汁。

原植物　葱 Allium fistulosum L.

余项参见"葱"条。

【药性】

性味　①《别录》："平、温。" ②李杲《食物本草》："辛，温，滑。" ③《纲目》："辛，温。"

功效　散瘀，解毒，驱虫。

主治　头痛，衄血，尿血，虫积，痈肿，跌打损伤。①《别录》："主溺血，解藜芦毒。" ②《纲目》："治头痛耳聋，消痔漏，解众药毒。" ③《现代实用中药》："外用于化脓病疮面，促生肉芽。"

用法用量　内服：单饮、和酒饮或泛丸。外用：涂患处。

【临床应用】

单方应用　①《千金方》："治乳痛：葱白捣敷之，并水绞汁200ml顿服。" ②《千金方》："治钩吻毒，困欲死，面青口噤，逆冷身痹：淡葱涕。" ③《胜金方》："治鼻衄血：葱白30g，捣裂汁，投酒少许，抄2～3滴滴入鼻中。" ④《百一选方》："治外痔：葱青内剖取涎，入蜜调匀，先以木鳖子煎汤熏洗，然后敷药，其冷如冰。" ⑤《传信方》："治跌扑损伤：葱新折者，便入煻灰火煨，承热剥皮，擘开，其间有涕，便将罨损处，仍多煨取，继续易热者。" ⑥《梅师集验方》："治金疮出血不止：葱，炙令热，挼取汁，敷疮上。" ⑦《纲目》："治火焰丹毒，从头起者：生葱汁涂之。" ⑧江苏中医　1960；(1)："治蛔虫病：全葱（即青葱。连根、须捣烂，去渣，取汁）60～90ml，菜油或麻油30ml。先服葱汁，约10分钟后再服香油。"

23106 葱花（《本草图经》）

【概况】

基源　为百合科葱属植物葱的花。

原植物　葱 Allium fistulosum L.

余项参见"葱"条。

【药性】

主治　《海上集验方》："治脾心痛，痛则腹胀如锥刀刺者。"

用法用量　内服：煎汤，适量。

【临床应用】

方选和验方　《海上集验方》："治脾心痛，痛则腹胀如锥刀刺者：吴茱萸30g，葱花30g。以水400ml，

煎 280ml，去滓，分 2 服。”

23107 **葱须**（《食疗本草》）

【概况】

基源 为百合科葱属植物葱的须根。

原植物 葱 Allium fistulosum L.

余项参见“葱”条。

【药性】

性味 《食疗本草》：“平”。

功效 通气。

主治 风寒头痛，喉疮，冻伤。 ①《别录》：“疗伤寒头痛。” ②《日华子本草》：“杀一切鱼肉毒。” ③《纲目》：“疗饱食房劳，便血肠澼成痔。”

用法用量 内服：煎汤，6～9g；或研末。外用：研末作吹药。

【临床应用】

方选和验方 ①《医准》：“治喉中疮肿：葱须（阴干为末）3g，蒲州胆矾 3g。研匀，0.5g，入竹管中吹病处。” ②内蒙古《中草药新医疗法资料选编》：“治冻伤：葱须、茄根各 120g，煎水洗泡患处。”

单方应用 ①《简明中医辞典》：“治风寒头痛：葱须 6～9g，水煎服。” ②《简明中医辞典》：“治冻疮：葱须，煎水洗。”

23108 **葱姜蒜的妙用**

马汴梁等编著，中医古籍出版社，1993 年出版，32 开，296 页。

本书分两章，第 1 章介绍了葱姜蒜的一般知识。第 2 章从内、外、妇、儿、五官、性病各科分别介绍了葱姜蒜的妙用。全书共列病症 200 余种，一症多方。所选各方药味简单，价廉易得，既有传统古方，又有大量验方、单方，颇切实用。书后附有主要参考书目。

23109 **葱姜膏**（《全国医药产品大全》）

本品由鲜葱、鲜姜各 1600g，生附子 800g，生乌头、蓖麻仁各 400g 组成。有祛风散寒，通络止痛之功效。适用于风寒痹痛，筋骨疼痛；以及胸胁胀痛，跌打损伤。方中鲜葱、鲜姜、附子、乌头均为辛热之品，为祛风散寒止痛之峻剂；蓖麻仁拔毒消肿，古人云：“其性善走，能开通诸窍经络。”“其力长于收吸，故能拔病气外出。”与前诸药配伍，可增强诸药祛邪、消肿止痛之效。但因毒性过大，生附子、生乌头、蓖麻仁均有剧毒，此方只宜外用，不得内服。本品气微香，有光泽；为乌黑色摊于布或纸上的药膏。每张重 9g。外用，将膏药先加微温软化，贴于患处。放阴凉干燥处保存。

23110 **葶苈子**（《本经》）

【概况】

异名 大适、大室（《本经》），草蒿、丁历（《别录》），北葶苈、苦葶苈（系指独行菜，通称），华东葶苈、甜葶

苈、南葶苈（系指播娘蒿，通称）。

基源 为十字花科独行菜属植物独行菜及播娘蒿属植物播娘蒿的干燥成熟种子。

原植物 独行菜 Lepidium apetalum Willd.，又名腺独行菜（《东北植物检索表》），腺茎独行菜（《秦岭植物志》），辣辣根（内蒙古、甘肃），辣麻麻（东北、内蒙古），辣蒿（山东）。播娘蒿 Descurania sophia (L.) Webb. et Prantl (Sisymbrium sophia L.)，又名眉毛蒿（江苏），麦蒿、麦里蒿（山东），米米蒿（山东、江苏），婆婆蒿（山东、福建），野芥菜（内蒙古）。

历史 葶苈《本经》始载，列入下品。《图经本草》载：“葶苈生藁城平泽及田野，今京东、陕西、河北州郡皆有之，曹州者尤胜。初春生苗叶，高六、七寸，叶似荠，根白，枝茎俱青，三月开花，微黄，结角，子扁小如黍粒微长，黄色。”书中所附曹州（今山东荷泽县）葶苈图根据其叶形及果实考证应为独行菜，这与中国北方习用的葶苈子原植物相符。该书又载：“另有一种狗荠草，叶近根下，作歧，生角细长，取时必须分别此二种”。这说明在宋代已有一种长角果类型的植物混作葶苈子使用。宋《本草衍义》中将葶苈分为苦、甜二种。再考《纲目》中所绘葶苈图仍是与独行菜相类似的短角果类植物，书中尚载：“或云甜葶苈是菥蓂子”。查考《植物名实图考》条下所述葶苈实际包括了十字花科多种植物，但其附图却为该科植物葶菜。由上记载不难看出自古以来葶苈即存在一名多物的混乱现象。

根据现代资料考证，当今药材葶苈的主流品种为独行菜和播娘蒿 2 种。另地方习用品种尚有菥蓂 Thlaspi arvense L.（销云南，又称苦葶苈）和芝麻菜 Eruca sativa Mill.（销四川西部地区，又称金堂葶苈）。

形态 独行菜为一或二年生草本，植株常呈铺散状，茎高 5～30cm，多分枝，被淡黄色乳头状腺毛。基生叶窄匙形，一回羽状浅裂或深裂，长 3～5cm，宽 1～1.5cm；叶柄长 1～2cm；茎上部的叶互生，无柄，线形，狭匙形或狭长椭圆形，长 2～3mm，宽 2～3mm，全缘或上端具疏齿，疏生乳头状腺毛。总状花序顶生，结果时伸长，花小，白色；萼片 4，宽椭圆形或长卵形，边缘白色膜质；花瓣不存或 2～4，退化成狭线形或狭匙形，小于萼片；雄蕊通常 2 枚或为 4，与萼片近等长。短角果近圆形，直径约 2mm，光滑，顶端凹缺，2 室，每室有种子 1 粒。种子红棕色，椭圆形而稍扁，长约 1mm。花期 4～5 月，果期 6～7 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 36 页. 图 1801）

生境与分布 生于田野、路旁或山坡地。分布于中

国东北、华北、西北、西南各省区。

播娘蒿为一至二年生草本，植株高20～70cm。幼时被灰黄色柔毛及分叉毛，老时毛渐少。茎单一，上部多分枝。叶互生，二～三回羽状全裂或深裂，裂片为纤细线形，幼时两面密生柔毛及分叉毛。总状花序顶生，花小，多数，花黄色。长角果细圆柱形，成熟时稍呈念珠状。种子每室1行，多数，细小，褐色，长约1mm，近椭圆形而略扁。花期4～6月，果期5～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.71页.图1871)。生于山坡、田野、路旁。分布于中国东北、华北、西北、华东、西南各省区。

【生药】

采集　7～8月果实成熟转黄时，采收全株，晒干、打下种子，簸去杂质、灰屑即得。北葶苈子(苦葶苈)为独行菜或北美独行菜的种子，主产于河北、辽宁、内蒙古；吉林、山西、甘肃、青海、黑龙江等地生产。南葶苈子(甜葶苈子)为播娘蒿的种子，生产于江苏、山东、安徽；甘肃、河南、山西、陕西、河北、浙江等地也产。

鉴别

性状　北葶苈子扁卵形，长1～1.5mm，宽0.5～1mm；表面黄棕色，具多数细微颗粒状突起，并可见二条纵列的浅槽，一端钝圆，另端渐尖而微凹，种脐位于凹下处，但不明显。无臭，味微辛辣，粘性较强。　南葶苈子长圆形而扁，长0.8～1.2mm，宽约0.5mm；表面黄棕色，略有光泽，具细密网纹及2条纵列的浅槽，一端纯圆，另端近截形或稍凹入，两面常不等称，种脐位于凹入处。气微，味微辛。均以子粒充实、均匀，黄棕色，无杂质者为佳。

显微　北葶苈子种子横切面：最外为1层表皮细胞，其外壁向外特化为粘液层，由许多不规则的粘液细胞组成，厚度可达216μm，其基部残留未粘液化的纤维条，呈乳头状突起，下方为1列略呈方形的栅状细胞，其侧壁和内壁增厚、强木化；紧靠栅状细胞层为颓废的色素层。再下有1列扁平的内胚乳细胞，内含糊粉粒。子叶及胚根的细胞壁厚，内含糊粉粒。(图见《中药志》.第3册.第2版.627页.图398)。粉末黄棕色或黄色。　①种皮栅状细胞横断面观细胞1列，扁方形或类方形，外壁及侧壁上部菲薄，稍弯曲，侧壁中、下部及内壁增厚；表面观多角形、长多角形或类方形。　②种皮表皮细胞为粘液细胞，横断面观长方形，径向延长，含粘液质；内壁由纤维素沉积形成径向延伸的纤维素柱明显可见，纤维素柱较粗，顶端平截或钝圆；表面观圆多角形，胞间层不甚清楚，细胞中央纤维素柱圆形或不规则形，周围可见粘液质纹理。　③内胚乳细胞横断面观扁方形，表面观多角形，壁稍厚，含糊粉粒及脂肪油滴。　④子叶细胞含脂肪油滴。　⑤色素层黄色、黄棕色或红棕色，细胞颓废，界限不清楚。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》569页.图278)。　南葶苈子种子横切面：与北葶苈子的主要区别点为粘液细胞层较薄，宽约100μm，其基部的乳头状突起较大，木化而成红色。

理化　①取样品粉末2g，加石油醚(60～90℃)30ml，回流脱脂8小时，将残渣挥去石油醚，再加甲醇20ml回流提取8小时，滤过，滤液浓缩至10ml左右，点于硅胶G板上，以二氯甲烷-甲醇-甲酰胺(80：19：1)为展开剂，展距12.4cm。在紫外灯下检视；或喷碱性3,5-二硝基苯甲酸试剂，南葶苈子有紫红色斑点，而北葶苈子不显色。(图见《中药志》.第3册.第2版.628页.图399)。　②取样品粉末0.5g，加甲醇5ml，振摇3～5分钟后浸渍半小时，取上清液点于硅胶G上，以氯仿-甲醇-甲酸(30：5：1)为展开剂，展距12cm，置紫外光灯下检视。(图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》.373页.图268-2)

加工炮制　炒葶苈子　取净葶苈子置锅内，用文火加热，炒至微鼓起，并有香气逸出，取出放凉。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。遇水发粘，不宜用水淘洗。

【化学】

独行菜种子含脂肪油、芥子甙、蛋白质、糖类。播娘蒿种子含挥发油，为异硫氰酸苄酯(Benzyl isothiocyanate)、异硫氰酸烯丙酯(Allyl isothiocyanate)、二烯丙基二硫化物(Allyl disulfide)，脂肪油获得率15%～20%，含亚麻酸7.54%，亚油酸32.5%，油酸25.1%，芥酸(Erucic acid)21.4%，棕榈酸9.64%，硬脂酸3.81%，非皂化部分含谷甾醇及少量黄色物质。种子中尚分出两种强心甙，其一名黄白糖芥甙(七里香甙甲，Helveticoside)[1]。桂竹糖芥种子含有10多种强心甙，有糖芥甙(葡萄糖糖芥甙 Erysimoside)、黄麻属甙A(Corchoroside A)、桂竹糖芥甙(木糖糖芥甙，Erychroside)、桂竹糖芥醇(Erychrozol)、糖芥心定(糖芥卡诺醇甙 Erycordin)、桂竹香糖芥甙(Erythriside)、糖芥醇(Erysimosol)、灰毛糖芥甙(Canescein)、黄白糖芥醇(糖芥毒醇甙 Helveticosol)、去葡糖芥心定(糖芥心次甙 Deglucoerycordin)、葡萄糖地支呋糖芥甙(Glucodigifucoside)以及糖芥甙Ⅰ(Glucoside Ⅰ)、墙花毒甙(Erysimotoxin)即黄白糖芥毒甙，糖芥明(Erysimin)即黄白糖芥甙和毒毛旋花子甙(Strophanthin)及其甙元毒毛旋花定(Strophanthidin)等；另含挥发性硫氰酸烯丙酯(Allylthiocyanate)[2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2319　[2]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:255

【药理】

播娘蒿子与北美独行菜子醇提液0.4～1g/只,对在体蛙心均有强心作用,100%浓度4ml/只 iv,对在位猫心、或5ml于供血瓶中给药对猫心肺制备装置均表现有强心作用,播娘蒿子醇提液 iv 对鸽的 MLD 为2.125g/kg[1]。独行菜子醇提液100%浓度1.5ml/kg iv,可加强兔在位心脏的收缩力,血压随之轻度上升;在猫的心肺装置实验中,对水合氯醛引起的衰弱心脏,可使其心肌收缩力增强,静脉压下降;100%浓度2～4ml/kg ip,对兔心电图有使P波变低和洋地黄型的双向T波,iv 对鸽的 MLD 为4.36g/kg[2]。播娘蒿子具典型的强心甙作用,蛙单位相当于脱脂过的生药0.126mg,豚鼠单位(MLD)为85±4.23mg/kg,猫单位(MLD)为10.15±0.358mg/kg,鸽单位(MLD)为23.4±0.806mg/kg[3]。

毒性　口服葶苈子酊剂对猫的毒性反应主要为恶心、呕吐、食欲不振,剂量加大,呕吐加剧,并有腹泻,每kg5个猫单位时开始有反应,用至47个猫单位未见死亡[3]。

参考文献　[1]　武汉医学院学报　1963;(2):9　[2]　药学学报　1964;11(7):454　[3]　福建医学院学报　1964;6(3,4):27

【药性】

性味　辛、苦,寒。①《本经》:"味辛,寒。"　②《别录》:"苦,大寒。"　③《药性论》:"酸,有小毒。"　④《中国药典1990年版》:"辛、苦,大寒。"

归经　入肺、膀胱经。①《雷公炮制药性解》:"肺、心、脾、膀胱四经。"②《本草经疏》:"为手太阴经正药,亦入手阳明、足太阳经。"③《本草求真》:"入肺,兼入胃。"④《本草再新》:"入肝、肺二经。"

功效　泻肺平喘,行水消肿。

主治　肺壅喘急,痰饮咳嗽,水肿胀满。①《本经》:"主癥瘕积聚结气,饮食寒热,破坚逐邪,通利水道。"　②《别录》:"下膀胱水,伏留热气,皮间邪水上出,面目浮肿,身暴中风热痱痒,利小便。"③《药性论》:"利小便,抽肺气上喘息急,止嗽。"　④《开宝本草》:"疗肺壅上气咳嗽,定喘促,除胸中痰饮。"　⑤《纲目》:"通月经。"　⑥《伤寒类要》:"治肾痈、唇干。"　⑦《中国药典1990年版》:"用于痰涎壅肺,喘咳痰多,胸胁胀满,不得平卧,胸腹水肿,小便不利,肺原性心脏病水肿。"　⑧《新华本草纲要》:"用于慢性湿性支气管炎,肺气肿,肺原性心脏病的喘咳及通利小便。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g;或入丸、散。外用:煎水洗或研末调敷。

使用注意　肺虚喘咳,脾虚肿满者忌服。　①《别录》:"久服令人虚。"　②《本草经疏》:"不利于脾胃虚弱及真阴不足之人,凡肿满由于脾虚不能制水,水气泛滥;小便不通由于膀胱虚无气以化者,法所咸忌。"　③《本草经集注》:"榆皮为使之使,得酒良。恶僵蚕、石龙芮。"　④《本草便读》:"寒饮、阴水等症及虚弱者不可用也。"

【临床应用】

配伍应用　①配大枣,治痰饮咳逆上气、不能平卧等症。　②配黑丑,治小便不利之浮肿。　③配桑白皮,治气壅喘咳。　④配雄黄,为末,腊月猪脂和成,以锦裹槐枝蘸点,治疳虫蚀齿。　⑤配苏子,治饮停三焦,喘满不得卧,面身水肿,小便不利者。　⑥配杏仁,治卒大腹水病。　⑦配防己,治水肿咳嗽。　⑧配荠菜根,治肿满腹大、四肢枯瘦、小便涩虫。　⑨配吴茱萸,治水肿。　⑩配茯苓、泽泻,治小便不利。　⑪配防己、大黄,治面目胸腹水肿、小便不利者。　⑫配附子、黄芪,治肺心病心力衰竭,水肿喘满等症。　⑬配续随子、干笋末,治小便不利、四肢浮肿,大便利者禁用。　⑭配知母、贝母,治嗽。　⑮配莱菔子、白芥子,治咳嗽痰多。　⑯配半夏、巴豆,治咳嗽痰涎喘急。　⑰配防己、椒目、大黄,治胸腹积水、腹满气促等症。　⑱配大枣、杏仁、炙麻黄治咳嗽实喘、气急、痰多、面目浮肿。　⑲配黑牵牛子、汉防己,炒杏仁,治小儿乳食冲肺、咳嗽、面赤痰喘。　⑳配大黄、芒硝、杏仁,治胸腹积水。　㉑配大枣、桑白皮、党参,治肺原性心脏病、胸积液等症。　㉒配桔梗、瓜蒌、桑白皮、葛根,治肺痈。

方选和验方　①葶苈大枣泻肺汤(《金匮要略》)治肺痈喘不得卧:葶苈(熬令黄色,捣,丸如弹子大),大枣12枚。先煮大枣,去枣,入葶苈,水煎顿服。②己椒苈黄丸(《金匮要略》)治腹满口舌干燥,此肠间有水气:防己、椒目、葶苈(熬)、大黄各30g。上4味,末之,蜜丸如梧子大。先食饮服1丸,每日3次,稍增。口中有津液,渴者,加芒硝15g。现用来治肝硬化腹水。　③《金匮要略》:"治疳虫蚀齿:葶苈、雄黄各等份。为末,腊月猪脂和成,以绵裹槐枝蘸点。"　④葶苈丸(《外台秘要》)治水肿:葶苈、吴茱萸各30g。为末,炼蜜为丸,梧桐子大,每服2丸,每日1～3次,以小便通利为度,不知稍增。　⑤《外台秘要》:"治阳水暴肿,面赤烦渴,喘急,小便涩:甜葶苈45g(炒,研末)、汉防己(末)60g。以绿头鸭血及头,合捣万杵,丸如梧子大,甚者,空腹白汤下10丸,轻者5丸,每日

3～4服，5日止。小便利为验。" ⑥葶苈丸(《小儿药证直诀》)治小儿乳食冲肺，咳哮，面赤痰喘：葶苈子(隔纸炒)、炒黑牵牛子、汉防己、炒杏仁各3g。为末，枣肉和捣为丸，麻子大，每服5～7丸，生姜汤送下。

⑦葶苈丸(《张氏医通》)治小便不利，四肢浮肿：葶苈子(隔纸焙)、续随子各15g，干笋末30g。为细末，煮红枣肉为丸，梧桐子大，每服7丸，萹蓄煎汤送下。

⑧葶苈散(《济生方》)治过食煎煿，或饮酒过度，致肺壅喘不卧，肺痈，咽燥不渴，浊唾腥臭：炒葶苈子、桔梗、栝楼仁、升麻、薏苡仁、桑白皮、葛根各30g，炙甘草15g。为粗末，每服12g，加生姜5片，水煎服。 ⑨葶苈散(《杂病源流犀烛・脏腑门》)治久咳面目浮肿者：葶苈子(隔纸炒)、郁李仁、桑白皮各3g，旋覆花、槟榔、木通各2.2g，大腹皮2.5g。为末，加生姜水煎服。 ⑩葶苈散(《杨氏家藏方》)治咳嗽痰涎喘急：葶苈15g，半夏(生姜汁浸软，切作片子)15g，巴豆49粒(去皮，同上2味一处炒，候半夏黄为度)。上药除巴豆不用，只用上2味为细末，每服3g，以生姜汁入蜜少许同调下，食后。 ⑪葶苈大丸(《三因方》)治肿满腹大，四肢枯瘦，小便涩浊：甜葶苈(隔纸炒)、荠菜根各等份。上为末，蜜丸如弹子大。每服1丸，陈皮汤嚼下，只3丸，小便清。数丸，腹当依旧。 ⑫葶苈饼子法(《圣惠方》)治瘰疬结核：葶苈子30g，豉250g(汤浸令软)。上药，都捣熟，捻作饼子如钱厚，安在疬子上，以艾炷如小指大，灸饼上，五日1度，灸7壮。

⑬葶苈散(《奇效良方》)治肺气，喘满痰嗽，眠卧不安：苦葶苈(炒)、蛤粉各3g，桑皮、山栀、赤茯苓、杏仁(去皮尖，炒)、人参、荆芥、薄荷、陈皮、桔梗(炒)、甘草(炙)各4g。作2贴，每贴用水2钟，生姜3片，煎至七分，不拘时服。 ⑭苏葶丸(《医宗金鉴・幼科心法要诀》)治小儿停饮、喘急不得卧：炒苏子、炒苦葶苈子各等份。为细末，蒸枣肉如丸，麻子大，每服5～7丸，淡姜汤送下。 ⑮含膏丸(《箧中方》)治嗽：葶苈子30g(纸衬熬令黑)，贝母30g，知母30g。三物同捣筛，以枣肉15g，别销砂糖45g，同入药中为丸，大如弹丸，每服以新绵裹1丸含之，徐徐咽津，甚者不过3丸。 ⑯《补缺肘后方》："治卒大腹水病：葶苈30g，杏仁20枚。并熬黄色，捣，分10服，小便去，瘥。" ⑰《外科精义》："治男女大小头面手足肿：苦葶苈炒研，枣肉和丸，小豆大，每服10丸，煎麻子汤下，每日3次，5～7日小便多，则消肿也。忌咸酸生冷。" ⑱大陷胸丸(《临床常用中药手册》)治胸胁积水，大便秘结，小便短少：葶苈子、杏仁、大黄、芒硝各15g，甘遂3g。研末为丸，每次6g，每日2次，开水送服。" ⑲中医杂志　1984；(12)："治急性支气管炎：半夏、葶苈子、川贝各8g，熟大黄、竹沥(汁)各6g。水煎服，日服2次。" ⑳江苏中医　1965；(11)："治小儿咳喘：葶苈子、杏仁、桑白皮、大黄(后下)各6～9g。水煎分2次服，日服1剂。" ㉑葶苈大枣泻肺汤(中医杂志　1989；(2))治心力衰竭：葶苈30～50g，大枣15g，枳实15g。每日1剂，煎后分3次服。" ㉒葶苈大枣泻肺汤(天津中医　1994；(3))治心包积液：葶苈子10g，大枣10枚，麦门冬12g，五味子6g，党参15g，酸枣仁25g，车前子(布包)30g。日服1剂，煎2次，早晚各服1次；或两煎兑一起晚服，待病情缓解后，改为2～3日服1剂，继服1个月。加减：结核性心包炎引起的心包积液加功劳叶10g，百部10g，地骨皮15g；病毒性心包炎引起的心包积液加双花25g，黄芩10g，板蓝根15g；出现心衰减党参15g，加红参(先煎)10g，泽泻10g。

单方应用　①《世医得效方》："治肺壅咳嗽脓血，喘嗽不得睡卧：甜葶苈子75g(隔纸炒令紫)。为末，每服6g，水一盏，煎至六分，不拘时温服。" ②《肘后方》："治头风疼痛：葶苈子为末。以酒淋汁沐头，三、四度。" ③《千金方》："治月经不通：葶苈子30g。为末，蜜丸如弹子大，绵裹纳阴中，入三寸，每丸1宿易之，有汁出止。"

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》："葶苈用子，子之味有甜苦两等，其形则一也。《经》既言味辛苦，则甜者不复更入药也。大概治体皆以行水走泄为用，故曰久服令人虚，盖取苦泄之义，其理甚明。《药性论》所说尽矣，但不当言味酸。" ②李杲："葶苈大降气，与辛酸同用以导肿气。本草十剂云：泄可去闭，葶苈、大黄之属。此二味皆言大苦寒，一泄血闭，一泄气闭。盖葶苈之苦寒，气味俱厚，不减大黄，又性过于诸药，以泄阳分肺中之闭，亦能泄大便，为体轻象阳故也。" ③王好古《汤液本草》："葶苈，苦、甜二味，主治同。仲景用苦，余方或有用甜者，或有不言甜、苦者。大抵苦则下泄，甜则少缓，量病虚实用之，不可不审，本草虽云治同，甜、苦之味，安得不异。" ④李时珍《纲目》："葶苈甘苦二种，正如牵牛黑白二色，急缓不同；又如葫芦甘苦二味，良毒亦异。大抵甜者下泄之性缓，虽泄肺而不伤胃；苦者下泄之性急，既泄肺而易伤胃，故以大枣辅之。然肺中水气膹满急者，非此不能除，但水去则止，不可过剂尔。既不久服，何致伤人？《淮南子》云：大戟去水，葶苈愈胀，用之不节，乃反成病，亦在用之不节。" ⑤缪希雍《本草经疏》："葶苈，为手太阴经正药，故仲景泻肺汤用之，亦入手阳明、足太阳经。肺属金，主皮毛，膀胱属水，藏津液，肺气壅塞则膀胱与焉，譬之上窍闭则下窍不通，下窍不通，则水湿泛溢为喘满，为肿胀，为积聚，种种之病生矣。

辛能散，苦能泄，大寒沉阴能下行逐水，故能疗《本经》所主诸病。" ⑥徐大椿《本草经百种录》："葶苈滑润而香，专泻肺气，肺如水源，故能泻肺即能泻水。凡积聚寒热从水气来者，此药主之。""大黄之泻从中焦始，葶苈之泻从上焦始，故《伤寒论》中承气汤用大黄，而陷胸汤用葶苈也。" ⑦《本草正义》："葶苈子苦降辛散，而性寒凉，故能破滞开结，定逆止喘，利水消肿。《本经》主治，皆以破滞为义。惟寒泄之品，能通利邪气之有余，不能补益正气之不足，苟非实热郁窒，自当知所顾忌。《别录》久服令人虚，本是至理。然肺家痰火壅塞，乃寒饮弥漫，喘气气促，或为肿胀等证，亦必赖此披坚执锐之才，以成捣穴犁庭之绩。自徐氏之才，论"十剂"之泄以去闭，偶以大黄、葶苈二物并举，而东恒遂谓葶苈气味俱厚，不减大黄，景岳从而和之，石顽且谓苦寒不减硝黄，丹溪亦有葶苈性急，病涉虚者，杀人甚捷之说，遂令俗人不辨是否，畏如蛇蝎，即寻常肺气喘满，痰饮窒塞之证，亦几有不敢轻度之意，其亦知实在性质，不过开泄二字，且体质本轻，故能上行入肺，而味又甚淡，何至猛烈乃尔。"

23111 葶菊(《新华本草纲要》)

【概况】

异名 嘎(藏族名)。

基源 为菊科葶菊属植物葶菊的全草。葶菊属为单种属植物，并入药。

原植物 葶菊 Cavea tanguensis (Drumm.) W. W. Smith(Saussurea tanguensis Drumm.)

形态 多年生草本，花茎和莲座状基叶束簇生。茎高20～26cm，被褐色腺毛，雄株几无茎。叶基部渐狭成柄；叶片长匙形或卵状披针形，长3～12cm，宽0.5～1.2cm，边缘有疏浅齿，两面被短腺毛或无毛。头状花序单生茎端，近球形，径2～3.5cm；总苞半球形，长1～2cm，总苞片4～5层，长圆状披针形，渐尖，外层的较短，叶质，内层的革质，边缘干膜质，小花异型，外缘雌花多层，结实，中央两性花较少，不结实或雌雄异株，全为雌花或不育两性花；不育的两性花长约7mm，下部管状，上部约1/3扩大成宽钟状，有5披针形深裂片；雌花细管状，外面有伏毛，顶端3～4细裂；花冠紫色，不育两性花无冠毛。瘦果稍四角形，长5～6mm，被绢状密毛，冠毛紫色，糙毛状。花果期5～9月。(图见《中国高等植物图鉴》第4册.451页.图6315)

生境与分布 生于高山近雪线地带的砾石坡地、干燥沙地和河谷或灌丛间，海拔3960～5300m。分布于中国四川、西藏。锡金也有分布。

【药性】

主治 《新华本草纲要》："治头痛。"

23112 蒂

蒂系药材鉴别俗语。①指宿存花萼，如柿蒂。②指花托，如月季花、玫瑰花。③指块茎、鳞茎上中间微突、四周稍凹陷的茎痕、芽痕、根痕，如泽泻、川贝母。

23113 蒂痕

蒂痕习指肉豆蔻的种脐。

23114 蒌油(《纲目拾遗》)

【概况】

异名 蒌叶油(《纲目拾遗》)。

基源 为胡椒科胡椒属蒟酱的叶经蒸馏而得的芳香油。

原植物 蒟酱 Piper betle L.

余项参见"蒟酱"条。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："叶：辛、微甘，温。"

功效 祛风散寒，消肿止痒。

主治 《纲目拾遗》："治手足红肿或疼。滴耳治耳痛。刀伤刺伤，以棉花浸蒌油贴裹伤处。又治背痈及疖毒，贴之。亦可敷贴杨梅毒疮、漏痔。"

用法用量 外用：贴敷或滴入。

【临床应用】

单方应用 ①《纲目拾遗》："治手足红肿或疼：蒌叶油揉擦患部，并用布包裹。" ②《纲目拾遗》："治杨梅毒疮、漏痔、背痈及疖毒：蒌叶油敷贴。" ③《纲目拾遗》："治刀伤刺伤：以棉花浸蒌叶油贴裹伤处。"

23115 蒌蒿(《食疗本草》)

【概况】

异名 蒌(《诗经》)，由胡、蘩(《尔雅》)，水艾、小蒿子(江苏)，红陈艾(四川)。

基源 为菊科蒿属植物蒌蒿的全草。

原植物 蒌蒿 Artemisia selengensis Turcz. ex Bess.

历史 药用蒌蒿，较早载于《食疗本草》，《植物名实图考》："蒌蒿也，其叶似艾，白色，长数寸，高丈余，好生水边及泽中，正月根芽生旁茎正白，生食之，香而脆美，其叶又可蒸为茹。"又载："按蒌蒿，古今皆食之，水陆俱生，俗传能解河豚毒……。"所述及附图似为本种。

形态 多年生草本，植物具清香气味。有匍匐地下茎，茎直立，高60～150cm，下部常木质化，无毛，紫红色。茎下部叶花期枯萎；中部叶密集，具短柄；叶片羽状深裂，长10～18cm，宽5～9cm，侧裂片1～2对，线状披针形或线形，顶端渐尖，有疏浅锯齿，表面

无毛，背面被白色薄茸毛，基部渐狭或楔形，无托叶；茎上部叶三裂或不裂，线形而全缘。头状花序径 2～2.5mm，近无梗，组成密集狭长的复总状花序；总苞近钟状，长 2.5～3mm，宽 2～2.6mm；总苞片约 4 层，外层的卵形，黄褐色，被短棉毛，内层的边缘宽膜质；缘花雌性，中央花两性，瘦果卵形，略扁，无冠毛。花果期 7～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.540 页.图 6494）

生境与分布　生于低海拔地区的河湖岸或沼泽地、湿润的疏林中、山坡、路旁、荒地等。分布于中国东北、内蒙、河北、山西、陕西、甘肃、山东、江苏、安徽、江西、河南、湖北、湖南、广东、四川、贵州、云南等省区。蒙古、朝鲜、原苏联西伯利亚也有分布。

【化学】

全草含山地蒿酮（Montanone）[1]、艾素（Yomogin）、以及 1 种香豆素，即莨菪亭（7-羟基-6-甲氧基香豆素）[2]。从地上部分分得 2 种新的倍半萜烯内酯，即新蝦夷愈创宁（Neoezoguaianin）和蝦夷艾宁（Ezoyomoginin），同时还分离得到 5 种已知的愈创内酯化合物，分别为艾蒿明（Yomogiartemin）、蝦夷蒿明（Ezoartemin）、山艾宁（Yamayomoginin）、蝦夷山艾宁（Ezomontanin）和 11，13-二氢蝦夷山艾宁（11，13-Dihydroezomontanin）[3，4]。

从叶中分到 3，5-，3，4-和 4，5-二-O-咖啡酰奎尼酸（3，5-，3，4-和 4，5-Di-O-caffeoylquinic acid），这 3 种鞣质具有止血作用[5]。

参考文献　[1]　CA　1984；**101**：20556t　[2]　CA　1984；**101**：207617f　[3]　CA　1990；**112**：95469c　[4]　CA　1988；**109**：115918s　[5]　CA　1987；**107**：23130p

【药性】

功效　利膈开胃。

主治　《纲目》："杀河豚毒。"

23116 落皮层

落皮层指周皮及其所分隔的组织，也称外树皮。在较老的茎皮上，并有次生韧皮部，如杜仲树皮。

23117 落地生根（《岭南采药录》）

【概况】

异名　土三七、叶生根（《植物名实图考》），叶爆芽（《陆川本草》），伤药（《南宁市药物志》），打不死、叶生根（《广西中药志》），枪刀草（《泉州本草》），枪刀叶（福建），接骨丹（云南）。

基源　为景天科落地生根属植物落地生根的全草或根。

原植物　落地生根 Bryophyllum pinnatum（L. f.）Oken（Crassula pinnata L. f.）

历史　《植物名实图考》土三七条下所载："土三七，生广西，茎、叶似景天而不甚高，厚叶，有汁无纹，周围有圆齿。伏日拔置赫曦中，经月不槁，无花实。摘叶种之即生，亦名叶生根，畏寒，经霜即腐。"按其记载及附图实为本种。

形态　多年生肉质草本，植株高 40～150cm。茎直立，具节，下面灰色，稍呈木质化，上部紫红色。单叶或羽状复叶，复叶有小叶 3～5，小叶片质厚而多浆，椭圆形至长椭圆形，长 6～10cm，宽 3～6cm，两端圆钝，边缘具钝圆齿，圆齿底部易生芽，落地后即成一新植物；小叶柄紫色，长 2～4cm，基部宽扁，半抱茎。圆锥花序顶生，长 10～40cm，花下垂，花萼圆筒状，纸质，长 2.5～4cm。花冠淡红色或紫红色，高脚碟状，长达 5cm，基部稍膨大，向上成管状，裂片 4，卵状披针形；雄蕊 8，2 轮，花丝基部与花冠管合生；雌蕊 4。蓇葖果 4 枚，包于花萼及花冠内。种子多数，细小。花期 2～5 月，果期 3～6 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.76 页.图 1881）

生境与分布　多栽培供观赏，亦见逸生于岩石上或村旁。分布于福建、台湾、广东、海南、广西、贵州、云南。

【生药】

采集　全年可采根或全草。

【化学】

叶含异枸橼酸（Isocitic acid）、枸橼酸、苹果酸、琥珀酸、延胡索酸（Fumaric acid）、丙酮酸、草乙酸、α-酮戊二酸（α-Ketoglutaric acid）、乙醛酸、乳酸、草酸及顺式乌头酸（cis-Aconitic acid），尚含槲皮素-3-双阿拉伯糖甙（Quercetin-3-diarabinoside）、紫云英甙、对香豆素酸、咖啡酸、阿魏酸及紫丁香酸等[1]、α-及β-香树脂醇、谷甾醇等[2]。

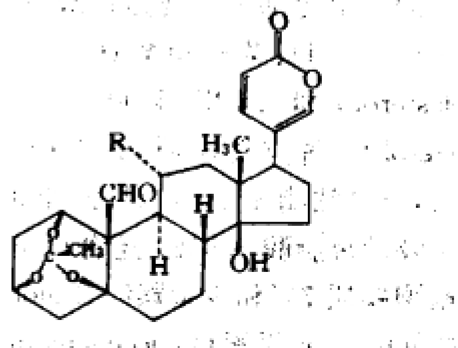
从落地生根首次分得布沙迪甙元 1，3，5-原乙酸酯（Bersaldegenin 1，3，5-orthoacetate）（1）[3]。从全草分得新化合物落地生根素 A（Bryophyllin A）（2）及已知物布沙迪甙元 3-乙酸酯[4]。从全植物水提取物中分得新化合物落地生根素 B（Bryophyllin B）（3），从水提氯仿分配中分得落地生根毒素 C（Bryotoxin C），即落地生根素 A[5]。上述 4 种化合物均有抗癌活性。从全植物还分得抗变态反应的化合物 3-O-α-L-阿拉伯吡喃糖（1→2）-α-L-鼠李吡喃糖基槲皮素[6]。

从鲜叶中分得落地生根醇（Bryophyllol）、落地生根酮（Bryophollone）、落地生根烯酮（Bryophollenone）、落地生根诺醇（Bryophynol）、24-乙基-25-羟基胆甾醇、18α-齐墩果烷和 4-蒲公英甾醇[7]。

从地上部分得（24R）-豆甾-5，25-二烯-3β-醇（24-表颓桐甾醇、24-Epiclerosterol）、（24R）-5α-豆甾-7，

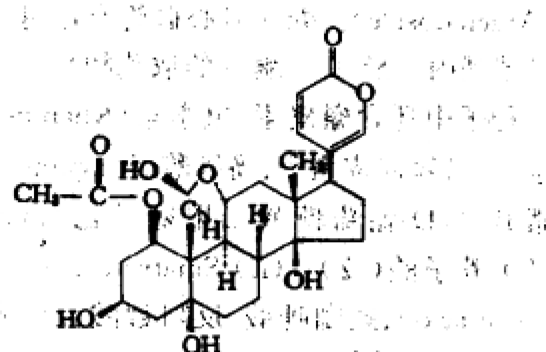
25-二烯-3β-醇、5α-豆甾-24-烯-3β-醇、25-甲基-5α-麦角甾-24(28)-烯-3β-醇，这是第1次报道从高等植物分得24-烷基-Δ^{25}-甾醇的C-24-差向异构体[8]。

全草含金属元素有：Ca(最高)、Fe、Mn(最低)、Mg、K、Na和Zn[9]。



(1) R=H

(2) R=OH



(3)

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社 1987;382 [2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社 1977;2323 [3] 上海医科大学学报 1992;19(3):206 [4] Chem Pharm Bull 1988;36(4):1615 [5] J Nat Prod 1989;52(5):1071 [6] CA 1986;105:178423q [7] Phytochemistry 1989;28(9):2433 [8] CA 1991;115:275736h [9] CA 1992;116:231888a

【药性】

性味 ①《陆川本草》："性寒，味酸。" ②《全国中草药汇编》："淡、微酸、涩，凉。" ③《南宁市药物志》："苦，寒。" ④《广西中药志》："淡，寒。" ⑤《泉州本草》："味甘，淡，性大寒。"

归经 《泉州本草》："入肺、胃二经。"

功效 凉血，止血，消肿，解毒。

主治 刀伤出血，吐血，咽喉肿痛，胃痛，关节痛，乳痈，疔疮，溃疡，烫伤。 ①《全国中草药汇编》："外用治疮痈肿毒，乳腺炎，丹毒，瘰疬，外伤出血，跌打损伤，骨折，烧，烫伤，中耳炎。" ②《植物名实图考》："凉血，止吐血。" ③《岭南采药录》："敷疮毒，能拔毒。" ④《陆川本草》："治刀伤出血，疮痈溃烂，烫伤，中耳炎。" ⑤《南宁市药物志》："叶：消肿止痛。外用治跌打，刀伤，热疮红肿，热眼过膜(加冰片)；根：内服治肺热咳嗽(煲猪肉)。"

用法用量 内服：煎汤，鲜叶30～60g，根3～6g。外用：捣敷、绞汁晒粉干掺或捣汁含漱。

使用注意 《泉州本草》："脾胃虚寒者忌用。"

【临床应用】

单方应用 ①《陆川本草》："治溃疡：叶爆芽500g(生捣汁晒干，取粉用)，梅片1.5g。共研末，掺患处。" ②《泉州本草》："治乳腺炎：落地生根鲜叶30～60g，捣烂敷患处。" ③《泉州本草》："治喉风肿痛：落地生根鲜叶5～15片。绞汁，含漱。" ④《福建中草药》："治热性胃痛：落地生根鲜叶5片，捣烂绞汁调食盐少许服。" ⑤《福建中草药》："治急性中耳炎：落地生根鲜叶，捣烂绞汁滴耳。" ⑥《福建中草药》："治关节肿痛：落地生根鲜全草30g。水煎服。" ⑦《福建中草药》："治创伤出血：落地生根鲜叶捣烂敷患处。"

23118 落地荷花(《浙江民间常用草药》)

【概况】

异名 九头青、鲤鱼胆(《浙江药用植物志》)。

基源 为龙胆科龙胆属植物五岭龙胆的全草。

原植物 五岭龙胆 *Gentiana davidii* Franch. (*G. atkinsonii* Burk., *Gentianodes davidii* (Franch.) A. et D. Löve)，又名簇花龙胆、矮杆鲤鱼胆(《中国植物志》)。

形态 多年生草本，高5～15cm。须根略肉质。主茎粗壮，有多数较长分枝。基生叶呈莲座状，披针形，顶端尖，基部渐狭，全缘，有不明显的3出脉；茎生叶对生，披针形，长2.5～4cm，宽0.5～1.0cm，基部呈短鞘，生于上部的较大，排列紧密，生于下部的较小。花常3～5朵簇生于茎顶；花萼钟形，5裂，裂片条状披针形；花冠钟形，淡紫蓝色，5浅裂，裂片卵形，顶端锐尖，裂片间有三角状皱褶；雄蕊5；子房椭圆形，具柄，花柱短，柱头2裂。蒴果狭长，成熟时成2瓣开裂。种子近圆形，灰褐色，表面蜂窝状。花期9～10月，果期10～11月。(图见《浙江药用植物志》.下册.1011页.图1037)

生境与分布 生于海拔350～2500m山坡草丛、山坡路旁、林缘、林下。分布于湖南、江西、安徽、浙江、福建、广东、广西。

【生药】

采集 夏、秋季采收全草，晒干或鲜用。

【药性】

性味 苦，凉。

功效 清热解毒，利尿，明目。

主治 化脓性骨髓炎，尿路感染，结膜炎，疖痈。

用法用量 内服：煎汤，15～60g。外用：捣敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》："治化脓性骨髓炎：鲤鱼胆、筋骨草、一枝黄花、蒲公英、紫花地丁各 30g，蔓芝、野菊花各 15g。水煎服。"②《浙江民间常用草药》："治结膜炎：鲤鱼胆 15g，金银花 9g，徐长卿 3g。水煎服。"

23119 **落年方**（南齐·徐嗣伯撰，三卷）

书目见于宣统三年（1911 年）《山东通志》内，仅存书目。记述散见于历代史籍，多传记之词，难于稽考。

23120 **落花生**（《滇南本草图说》）

【概况】

异名　花生（《酉阳杂俎》），长生果（《本经逢原》），落花参（《滇南本草》）。

基源　为豆科落花生属植物落花生的种子。

原植物　落花生 Arachis hypogaea L.，又名土豆（《纲目拾遗》），番果（《现代实用中药》）。落花生属全世界 19 种，中国 1 种。

历史　本品以土豆名载《纲目拾遗》。《植物名实图考》载："详'本草从新'，处处沙地种之。南城县志、俗呼香豆，又名地果。"《赣州志》载："落花生一名长生果，花落时根下结果如豆。"以上所载均符合当今之本品。

形态　一年生草本，高 30～70cm，被棕色长柔毛。根瘤甚多。双数羽状复叶，小叶 4，长圆形至倒卵形，长 2.5～5cm，全缘；叶柄长 2～5cm；托叶基部与叶柄合生，长 3～4cm。花单生或簇生于叶腋；萼齿二唇形；花冠黄色；旗瓣近圆形；龙骨瓣先端有喙；雄蕊 9，退化雄蕊 1；花药长圆形或圆形；花柱细长；胚珠 1～4，受精后子房柄延伸至地下结果。荚果稔珠状长圆形，长 1～5cm，宽 1～2cm；膨胀；表皮厚、具网纹。种子 1～4 粒，卵圆形，长 1～1.5cm，宽 0.5～1cm；种皮红色，先端具喙。花期 6～7 月，果期 9～10 月。（图见《中药大辞典》．下册．4822 条图）

生境与分布　原产巴西，现中国各地均有栽培。

【生药】

采集　秋末挖取果实，剥去果壳，取种子晒干，俗称"花生米"。

【化学】

含脂肪油 40%～50%，含氮物质 20%～30%，淀粉 8%～21%，纤维素 2%～5%，水分 5%～8%，灰分 2%～4%，维生素等。含氮物质除蛋白质外，还有氨基酸，如 γ-亚甲基谷氨酸（γ-Methylene glutamic acid）、γ-氨基-α-亚甲基丁酸（γ-Amino-α-methylene butyric acid）、卵磷脂（Lecithine）、嘌呤（Purine）。生物碱有：花生碱（Arachine）、甜菜碱（Betaine）、胆碱（Choline），一说花生碱实际是不纯的胆碱。维生素中有维生素 B_1、泛酸（Pantothenic acid）、生物素（Biotin），α-及 γ-生育酚（α-，γ-Tocopherols α-含 65μg/g，γ-含 110μg/g）等。还含三萜皂甙。种子的子叶和胚轴部分的非皂化部分主要是甾醇，已确证的有豆甾醇（Stigmasterol）、菜油甾醇（Campesterol）、胆甾醇（Cholesterol）和 24-甲撑胆甾醇（24-Methylene cholesterol）。种皮含脂质，其中烃 17.1%，甾醇酯 12.4%，三甘油酯 8.4%，二甘油酯 9.9%，单甘油酯 25.2%及游离脂酸 3.9%。还含相当量的甾醇，焦性儿茶酚型鞣质 7%和少量鞣红（Phlobaphene）及花白素，如白色矢车菊素（Leucocyanidin）、白翠雀花素（Leucodelphinidin），又含致甲状腺肿的花生甙（Arachidoside）。壳含对心血管有作用的甙（系 1,3-二苯基丙二醇-1,2-酮-3 的取代物）。

种子中还含槲皮素、鼠李素（Rhamnetin）、异鼠李亭[2]、二氢槲皮素[3]、潘氨酸（Pangamic acid，即维生素 B_{15}），D-葡萄糖酸二甲氨基乙酸酯）[4]、（Z）-和（E）-芥子酸（（Z）-，（E）-Sinapic acid）[5]、丁香酸（Syringic acid）、顺咖啡酸、反阿魏酸、反-对-香豆酸，对羟基苯甲酸[6]、乙醇、壬醛、r-丁内酯[7]和圆弧青霉酸（Cyclopiazonic acid）[8]。

炒花生含 N-乙基吡咯、癸酸乙酯、1-辛烯-3-醇癸烷、茚满（Indane）、2，4-二甲基-3-噻唑啉[9]、r-巴豆内酯（r-Crotolactone）、3-甲基-r-巴豆内酯、5-羟基-4-壬烯酸内酯、2-甲基-3（2H）-呋喃酮、2-甲基-3-噻唑啉等[10]。

参考文献　[1] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社　1977：2322　[2] CA　1983；**99**：155190e　[3] CA　1986；**104**：128530f　[4] CA　1983；**98**：214365v　[5] CA　1983；**99**：69119g　[6] CA　1984；**100**：50119a　[7] CA　1982；**96**：67455c　[8] CA　1992；**117**：88905c　[9] CA　1982；**96**：50913c　[10] CA　1982；**96**：102701d

【药理】

附　落花生壳水提液 8g/kg iv，可使麻醉犬血压下降，维持 2～3h；水提液、醇提液、醇提铅处理液，8g/kg iv，均使麻醉猫血压下降；水提液、醇提液，醇提铅处理液、水提透析液，2.5g/kg ig，连续 5d，均使大鼠血压下降。

参考文献　药学通报　1980；**15**(4)：7

【药性】

性味　甘，平。《本经逢原》："甘，温。"

归经　《本草求真》："入脾、肺。"

功效　润肺补脾，养胃调气，强壮。

主治　①《药性考》："生研用下痰，炒熟用开胃醒

脾，滑肠，干咳者宜餐，滋燥润火。" ②《纲目拾遗》："多食治反胃。" ③《医林纂要》："和脾，醒酒，托痘毒。" ④《新华本草纲要》："用于燥咳，反胃，肺气虚，脚气，乳汁少。" ⑤《滇南本草》："盐水煮食治肺痨，炒用燥火行血，治一切腹内冷积腹痛。" ⑥《滇南本草图说》："补中益气，盐水煮食养肺。" ⑦《现代实用中药》："治脚气及妇人乳汁缺乏。"

用法用量　内服：生研冲汤或汤服。

使用注意　体寒湿滞及肠滑便泄者不宜服。

【临床应用】

方选和验方　《现代实用中药》："治脚气：生花生肉（带衣者）90g，赤小豆 90g，红皮枣 90g。煮汤，1 日数次饮用。"

单方应用　《吉林医学》："治久咳、秋燥、小儿百日咳：花生（去嘴尖），文火煎汤调服。"

食疗　《陆川本草》："治乳汁少：花生米 90g，猪脚（猪前腿）1 条。共炖服。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》："长生果，能健脾胃，饮食难消者宜之。或云与黄瓜相反，予曾二者并食，未蒙其害，因表出之。" ②黄宫绣《本草求真》："花生，较书言此香可舒脾，辛可润肺，诚佳品也，然云炒食无害，论亦未周。盖此气味虽纯，既不等于胡桃肉之热，复不类乌芋、菱角之凉，食则清香可爱，适口助茗，最为得宜。第此体润质滑，施于体燥坚实则可，施于体寒湿滞，中气不运，恣啖不休，保无害脾滑肠之弊乎？仍当从其体气以为辨别，则得之矣。"

23121 落花生枝叶（《滇南本草》）

【概况】

基源　为豆科落花生属植物落花生的茎枝和叶子。

原植物　落花生 Arachis hypogaea L.

余项参见"落花生"条。

【化学】

地上部分含有多种挥发性成分：有戊-1-烯-3-醇、正己醇、芳樟醇（Linalool）、α-松油醇（α-Terpineol）、牻牛儿醇（Geraniol）。叶含有酚性酸，如绿原酸、反式和顺式咖啡酸等[2]。根含大豆皂甙 I（Soyasaponin I），水解得鼠李糖、半乳糖、葡萄糖醛酸及甙元大豆皂甙醇 B（Soyasapogenol B）[3]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2323　[2] CA　1984；**101**：148032m　[3] CA　1985；**102**：201211t

【药性】

主治　①《全国中草药汇编》："治失眠。" ②《新华本草纲要》："茎叶：外洗治盗汗。" ③《滇南本草》："治跌打损伤，敷伤处。" ④《滇南本草图说》："治疮毒。"

用法用量　内服：治失眠，鲜叶 60g，浓煎成 15～20ml，睡前服。外用：鲜叶捣敷。

【临床应用】

单方应用　①辽宁医学杂志　1960；（4）："治失眠：鲜花生叶 40g（干叶 30g），制成 200ml 煎剂，早、晚 2 次分服。" ②湖南医药研究所《中草药资料汇编》："治高血压：干花生叶按常规制成浸膏片，每日 3 次，每次 3 片。"

23122 落花生油（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　花生油（《纲目拾遗》）。

基源　为豆科落花生属植物落花生的种仁榨出的油。

原植物　落花生 Arachis hypogaea L.

余项参见"落花生"条。

【化学】

含多种脂肪酸的甘油酯。脂肪酸中主要为油酸（含 39.2%～65.7%），其次为亚油酸（含 16.8%～38.2%）、棕榈酸（含 7.3%～12.9%）、硬脂酸（含 2.6%～5.6%）以及花生酸（Arachidic acid）、山嵛酸（Behenic acid）、二十四烷酸（Lignoceric acid）、肉豆蔻酸（Myristic acid）、蜡酸（Cerotic acid）、鳕烯酸（Gadoleic acid）、二十碳-11-烯酸（Eicosenoic acid）、落花生油酸（Hypogaeic acid）、月桂酸（Lauric acid）等[1]。油中尚含己醛、壬醛、苯甲醛、γ-丁内酯、2-甲氧基-3-异丙基吡嗪[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2323　[2] CA　1982；**97**：71091u

【药性】

性味　①《纲目拾遗》："甘，平。" ②《全国中草药汇编》："淡，平。"

功效　滑肠下积。

主治　《全国中草药汇编》："治蛔虫性肠梗阻，外用穴位注射治肠炎，地图舌。"

用法用量　内服：蛔虫性肠梗阻，120～240g；肠炎、地图舌，穴位（足三里、上巨虚）注射，每穴 1ml。

【临床应用】

单方应用　①重庆新医药学　1972；（2）："治急、慢性菌痢：取食用花生油高压灭菌制成注射液，于两侧上巨虚及足三里行穴位注射，每穴 1ml。" ②新医药通讯　1972；（3）："治急性传染性结膜炎：用经过过滤和高压灭菌消毒的花生油进行耳穴注射。选穴：肝、目或肝、眼，重症加皮质下。双侧耳穴注射，每穴 0.1ml。" ③湖南科技情报《医药卫生》1973；

(2):"治急性黄疸型传染性肝炎:以花生油穴位注射(以普通花生油过滤2次,放冰箱内24小时,反复进行,直至无沉淀为止。"

23123 **落肩膀**

落肩膀又称宽肩膀。俗指野山参 Panax ginseng 芦头以下至正身处,逐渐顺势向下垂,主根顶端较宽而圆满者。

23124 **落脂片**(《上海市药品标准》1980年版)

本品为花生壳制成的浸膏片。有降血脂,健胃理气,化痰止咳之功效。适用于高胆固醇及高甘油三脂症,也可用于高血压症及咳嗽痰多。本品为糖衣片;除去糖衣后,呈深棕色。内服,每次4～6片,1日3次。密闭保存。

23125 **落葵**(《别录》)

【概况】

异名　蔠葵、蘩露(《尔雅》),承露(《尔雅》郭璞注),天葵(《别录》),藤葵、胡燕脂(《开宝本草》),藤儿菜(《日用本草》),滑藤、西洋菜(《本草品汇精要》),御菜、燕脂菜(《纲目》),紫草(《救荒野谱拾遗》),燕脂豆、木耳菜(《植物名录图考》),藤露(《中国药用植物志》),紫葵(《福建民间草药》),红藤菜(《陆川本草》),软藤菜、滑腹菜(《南宁市药物志》),红鸡屎藤(《闽南民间草药》)。

基源　为落葵科落葵属植物落葵的全株。

原植物　落葵 Basella alba L. (B. rubra L.)

历史　落葵列入《别录》下品。唐《蜀本图经》云:"蔓生,叶圆厚如杏叶,子似五味子,生青熟黑,所在有之。"《纲目》载:"三月种之,嫩苗可食,五月蔓延,其叶似杏叶,而肥厚软滑,作蔬和肉皆宜。八九月开细紫花,累累结实,大如五味子,熟则紫黑色,揉取汁,红如胭脂……,谓之胡胭脂,亦曰染绛,但久则色易变耳。"据所述即本种。《植物名实图考》有图。

形态　一年生缠绕草本,全体肉质,光滑无毛。茎绿色或紫红色,长达3～4m,有分枝,绿色或淡紫色。叶互生,肥厚而柔嫩,卵形或近圆形,长3～12cm,宽3～11cm,先端急尖,基部心形或近心形,全缘,叶柄长1～3cm。穗状花序腋生,长5～20cm;小苞片2,呈萼状,长圆形,长约5mm,宿存;萼片5,淡紫色或淡红色,下部白色,连合成管;无花瓣;雄蕊5,生于萼管口,和萼片对生;花柱3。果实卵形或球形,长5～6mm,红紫色至深紫色,多汁液,为宿存肉质小苞片和萼片包围。夏秋开花,花期较长。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.618页.图1236)

【生药】

栽培　适应性强,宜在向阳温和环境中生长,除盐碱地外,一般土壤均可种植。用种子繁殖,于3～4月播种,按行距33～40cm开条沟播种或穴播,覆土2cm,出苗后结合中耕除草进行分次间苗,以株距20～25cm定苗。生长期间须搭设支架,利于茎蔓缠绕生长,并结合除草进行追肥1～2次。

采集　夏、秋季采收叶或全草。

【化学】

叶含胡萝卜素、维生素C、蛋白质及多种氨基酸、L-阿拉伯糖、D-半乳糖,其他尚含少量糖醛酸、L-鼠李糖[1]。尚含皂甙、铁等[2]。挥发油中含愈创木酚、1-甲氧基丙烷、(Z)-3-己烷-1-醇、3-甲氧基苯基乙酸酯、乙酰丙酮、4-乙烯基愈创木酚、植醇、异植醇、3-庚酮、2-庚烯、邻二甲苯等[3]。鲜果汁中含千日红素Ⅰ～Ⅱ(Gomphrenin Ⅰ～Ⅱ)[4]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:49　[2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2322　[3] CA 1992,116:127288u　[4] Phytochemistry 1993,33(6):1525

【药理】

新鲜落葵榨汁,50g/L浓度,10,20ml/kg ig,对干酵母致热大鼠有解热作用;对蛋清性、甲醛性大鼠足肿胀、羧甲基纤维素致大鼠皮下白细胞游走及醋酸致小鼠腹腔毛细血管通透性增加均有抑制作用;连续给药7天,对大鼠棉球肉芽肿也有抑制作用。

参考文献　中药材 1992,15(6):32

【药性】

性味　甘、酸,寒。①《别录》:"酸,寒。"②《纲目》:"甘、微酸,冷。"③《全国中草药汇编》:"甘、淡,凉。"

归经　《泉州本草》:"入心、肝、脾、大、小肠经。"

功效　清热,滑肠,凉血,解毒。

主治　大便秘结,小便短涩,痢疾,便血,斑疹,疔疮。①《别录》:"主滑中,散热。"②《纲目》:"利大小肠。"③《岭南采药录》:"治湿热痢。"④《陆川本草》:"治热毒,火疮,血瘙,斑疹。"⑤《全国中草药汇编》:"治阑尾炎,痢疾,大便秘结,膀胱炎;外用治骨折,跌打损伤,外伤出血,烧、烫伤。"⑥《江苏药用植物志》:"为妇科止血药。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g(鲜品30～60g)。外用:捣敷或捣汁涂。

使用注意　①《纲目》:"脾冷人,不可食。"②《南宁市药物志》:"孕妇忌服。"

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》:"治大便秘结:鲜落葵叶煮作副食。"②《泉州本草》:"治小便短涩:鲜落

葵每次60g，煎汤代茶频服。”③《泉州本草》：“治胸膈积热郁闷：鲜落葵每次60g，浓煎汤加温酒服。”④《福建中草药》：“治阑尾炎：鲜落葵60～120g。水煎服。”⑤《闽南民间草药》：“治外伤出血：鲜落葵叶和冰糖共捣烂敷患处。”⑥《福建民间草药》：“治疔疮：鲜落葵10片，捣烂涂贴，日换1～2次。”

食疗 ①《闽南民间草药》：“治久年下血：落葵30g，白肉豆根30g，老母鸡1只（去头、脚、内脏），水适量炖服。”②《闽南民间草药》：“治手脚关节风湿疼痛：鲜落葵全草30g，猪蹄节1具或老母鸡1只（去头、脚、内脏）。和水酒各半炖服。”

23126 落葵花（《国药的药理学》）

【概况】

基源 为落葵科落葵属植物落葵的花。

原植物 落葵 Basella alba L.（B. rubra L.）

余项参见“落葵”条。

【药性】

功效 花汁：清血解毒。

主治 乳头破裂，水痘。

23127 落新妇（《本草经集注》）

【概况】

异名 小升麻（《本草拾遗》），术活（《四川中药志》），马尾参、山花七、阿根八、铁火钳（《贵州草药》），水升麻、水三七（《广西药用植物名录》），金毛三七、阴阳虎（《浙江天目山药用植物志》）。

基源 为虎耳草科红升麻属植物红升麻的全草。

原植物 红升麻 Astilbe chinensis（Maxim.）Franch. et Sav.（Hoteia chinensis Maxim.），又名虎麻、升麻、金猫儿（《中国高等植物图鉴》）。

形态 多年生草本，高40～100cm。茎与叶柄散生棕褐色长毛。基生叶为二至三回3出羽状复叶，有时顶生复叶为具5小叶的复叶；小叶卵形、菱状卵形或长卵形，长2～8cm，宽1～5cm，顶端渐尖，基部圆形或阔楔形，边缘有重锯齿，两面无毛或沿脉有锈色长毛；茎生叶2～3片，较小，托叶膜质，卵状披针形，长约1cm，棕褐色。圆锥花序长达30cm，直立，总花梗密被棕色卷曲长柔毛；苞片卵形，较花萼稍短；花小，密集，近于无梗；花萼长达1.5mm，5深裂，宿存；花瓣5，红紫色，狭线形，长约5mm，早落；雄蕊10枚，长2.5～3mm；心皮2，离生，子房上位。蓇葖果2，长约3mm；种子多数。花期6～7月；果期9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.122页.图1974）

生境与分布 生于山谷溪边或林缘阴湿处。分布于中国东北及河北、山西、陕西、甘肃、山东、江西、河南、湖北、广西、四川、贵州。

【生药】

采集 秋季采收全草。

【化学】

根茎含岩白菜素（Bergenin）、鞣质、淀粉；花含槲皮素；叶含水杨酸、2，3-二羟基苯甲酸。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1988：64

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“辛、苦，温。”②《四川中药志》：“性凉，味苦。”③《贵州草药》：“性平，味辛。”

功效 祛风，清热，止咳。

主治 风热感冒，头身疼痛，咳嗽。①《本草经集注》：“用叶挼作小儿浴汤，主惊忤。”②《四川中药志》：“治头痛项强及腰脊疼痛。”

用法用量 内服：煎汤，15～24g；或浸酒。

【临床应用】

方选和验方 《贵州草药》：“治肺痨咳血、盗汗：马尾参、土地骨皮、尖经药、白花前胡各15g。煨水服，每日3次。”

单方应用 《贵州草药》：“治风热感冒：马尾参15g。煨水服。”

23128 落新妇根（《浙江民间常用草药》）

【概况】

异名 猪屎三七、野升麻（《浙江民间常用草药》），阴阳虎（江西《草药手册》）。

基源 为虎耳草科红升麻属植物红升麻的根状茎。

原植物 红升麻 Astilbe chinensis（Maxim.）Franch. et Sav.（Hoteia chinensis Maxim.）

余项参见“落新妇”条。

【生药】

采集 夏、秋季采挖根状茎，除去须根、鳞片、绒毛，晒干，或鲜用。

【化学】

根和根状茎含岩白菜素（Bergenin）1%，有机酸0.005%，其中有2-羟基苯乙酸、4-羟基苯甲酸、香草酸（Vanillic acid），含鞣质13.78%，淀粉19.47%[1]。尚含没食子酸、(+)-儿茶素、(+)-没食子儿茶素、11-O-没食子岩白菜素，其镇痛作用以(+)-没食子儿茶素较强[2]。

参考文献 [1] 南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏科学技术出版社，1987：382　[2] CA　1993；118：247460g

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“辛、苦，温。”②

《新华本草纲要》："根茎：味涩，性温。"

功效　活血，祛风，止痛，解毒。

主治　跌打损伤，关节疼痛，胃疼，头痛，感冒。①《本草经集注》："根：解毒。"　②《全国中草药汇编》："治跌打损伤，手术后疼痛，风湿关节痛，毒蛇咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》："治关节炎：落新妇根 5g，及己 1.3g，红茴香根皮 1g。红茴香根皮先煎 1 小时，再入他药共煎，黄酒冲服。"　②《浙江民间常用草药》："治胃痛、肠炎：落新妇根 15g，青木香 9g。焙干研粉，每日 3 次，每次 0.6g，开水冲服。"

单方应用　①《浙江民间常用草药》："治小儿惊风：落新妇根 6～9g。水煎服。"　②《浙江民间常用草药》："治毒蛇咬伤：落新妇鲜根 30g。嚼汁服或水煎服，渣外敷伤口。"　②江西《中草药手册》："治陈伤积血，筋骨酸痛：落新妇鲜根 30g，捣烂，黄酒冲服。"

23129 **落霜红**(《江西草药》)

【概况】

异名　细叶冬青、小叶冬青、细毛冬青(《江西草药》)，猫秋子草、疮草(《福建中草药》)，毛仔树(《全国中草药汇编》)。

基源　为冬青科冬青属植物落霜红的叶。

原植物　落霜红 Ilex serrata Thunb.

形态　落叶灌木，高 1～3m，枝条灰色，被细毛，幼枝纤细、被黄褐色细毛。单叶互生，纸质，椭圆形、披针状椭圆形，长 3～6cm，宽 1.2～2.5cm，先端渐尖或急尖，基部楔形或钝圆，边缘具细锯齿，齿端有短尖，上面绿色，下面淡绿色，两面被细毛，下面尤密，叶脉羽状，中脉在上面凹，在下面明显隆起，侧脉每边 4～6 条，网脉在下面明显，叶柄长 3～7mm，被毛。花小，紫色，4 数，雌雄异株，聚伞花序呈假伞形状，着生当年生枝的叶腋，花序梗和花梗均被毛；子房上位，直径约 3.5mm，浆果状核果球形，直径 4～5mm，成熟时鲜红色，宿存柱头盘状，分核 4 枚，三棱状椭圆形，长 3～4mm，较平滑。花期 4～5 月，果期 8～10 月。(图见《全国中草药汇编》. 图 1969)

生境与分布　生于海拔 1000m 以下的山坡、山谷或溪边灌丛或疏林中。分布于中国江西、福建、湖南。日本也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收叶，多鲜用。

【化学】

附　果实中含天竺葵素-3-木糖葡萄糖甙(Pelargonidin-3-xylosylglucoside)。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2323

【药性】

性味　①《江西草药》："苦，寒。"　②《福建中草药》："甘、苦，凉。"

功效　凉血止血，清热解毒。

主治　①《福建中草药》："治疮疡溃烂。"　②《江西草药》："治汤火伤，走马牙疳，外伤出血。"

用法用量　外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治烧烫伤，创伤出血，疮疖溃疡，肺痈：落霜红鲜根皮或叶 15～30g。水煎服。并用落霜红鲜品捣烂敷患处。"

23130 **落霜红根**(《福建中草药》)

【概况】

基源　为冬青科冬青属植物落霜红的根或根皮。

原植物　落霜红 Ilex serrata Thunb.

余项参见"落霜红"条。

【药性】

性味　《中药大辞典》："甘、苦，凉。"

功效　清热，凉血，解毒。

主治　肺痈，汤火伤，疮疡溃烂。

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治肺痈：鲜落霜红根 30～60g。水煎服。"　②《福建中草药》："治烫伤：鲜落霜红根皮捣烂绞汁服。"　③《福建中草药》："治疮疡溃烂：鲜落霜红根 30～60g，水煎服。另取落霜红鲜叶捣烂外敷。"

23131 **萱草根**(《嘉祐本草》)

【概况】

异名　鹿葱(《嘉祐本草》)，大萱草根(《中药志》)。

基源　为百合科萱草属植物萱草、黄花菜、小萱草的干燥根及根状茎。

原植物　萱草(药材名大萱草根)Hemerocallis fulva (L.) L. [H. lilio-asphodelus L. ; β fulvus L. ; H. fulva (L.) L. var. maculata Baroni]；又名忘萱草(《东北植物检索表》)。北黄花菜(药材名北黄花菜根)Hemerocallis citrina Baroni(H. altissima Stout)，又名金针菜，柠檬萱草(《中国植物志》)。小黄花菜(药材名小萱草根)Hemerocallis minor Mill. [H. flava var. minor (Mill.) M. Hotta]

历史　宋《嘉祐本草》始收载之，但历代本草均有记载，并有鹿葱的别名，并常把不同的花色种类都混

成一种而言，《纲目》中云："萱，宜下湿地，冬月丛生，叶如蒲蒜辈而柔弱，新旧相代，四时青翠，五月抽茎开花，六出四垂，朝开暮蔫，至秋深乃尽，其花有红、黄、紫三色，细实三角，内有子，大如梧子，黑而光泽，其根与麦门冬相似，最易繁衍。"按萱草应指红黄色有紫点花的一种，而非纯黄的。《中药大辞典》、《中草药手册》中所载的麝香萱，误定为 Hemerocallis thunbergii Baker 实为本种的异名。在古代本草中，黄花菜也属于萱草的一种，但其花色为纯黄故名黄花菜。《纲目》引晋代嵇含所著的《宜男花序》中云："荆楚之土号为鹿葱，可以荐菹。尤可凭据。今东人采其花跗干而货之，名曰黄花菜。"恐即为此种。

形态 萱草为多年生草本，具短缩的根状茎和肉质肥厚的纺锤状块根。叶基生，排成2列，宽线形，长30～60cm，宽1.5～3.5cm。花葶圆柱形，高60～100cm；花序分歧，具6～12花；苞片小，披针形；花梗短；花被橙色或橙红色，无香气，花被管长2～3cm，裂片6，2轮，长6～9cm，内裂片宽3cm，中部有暗红色∧形斑纹。花盛开时，花被片反卷，早开晚谢。雄蕊6枚，伸出，上弯，比花被裂片短；花柱伸出，比雄蕊长。蒴果长圆形。花期6～8月。（图见《中药志》.第1册.第2版.557页.图448）

生境与分布 野生于1300～3500m的草甸、湿草地上。中国各地常见栽培。

北黄花菜与萱草的区别为：植株一般较高大；根近肉质，中下部常有纺锤状膨大。叶7～20枚，长50～130cm，宽0.6～2.5cm。花葶长短不一，一般稍长于叶，基部三棱形，上部多少圆柱形，有分枝；苞片披针形，下面的长可达3～10cm，自下向上渐短，宽3～6mm；花多朵，最多可达100朵以上；花被淡黄色，有时在蕾时顶端带黑紫色；花被管长3～5cm，花被裂片长(6～)7～12cm，内3片宽2～3cm。蒴果钝三棱状椭圆形，长3～5cm。种子约20多个，黑色，有棱，从开花到种子成熟约需40～60天。

余项参见"黄花菜"条。

小黄花菜与以上两种的区别为：根一般为绳索状，粗1.5～3(～4)mm，密生于缩短的根状茎上。叶长20～60cm，宽3～14mm。花葶稍短于叶或近等长，顶端具1～2花，具3花的少；花梗很短，苞片近披针形，长8～25mm，宽3～5mm；花被淡黄色；花被管通常长1～2.5cm，极少能近3cm；花被裂片长4.5～6cm，内3片宽1.5～2.3cm。蒴果椭圆形或长圆形，长2～2.5cm，宽1.2～2cm。花期6～8月，果期7～9月。（图见《中药志》.第1册.第2版.559页.图450）。生于海拔2300m以下的草地、山坡或林下。分布于中国东北、山西、山东、陕西和甘肃东部。朝鲜和原苏联也有。

【生药】

栽培 宜温和湿润气候。能耐寒、耐旱，对土壤选择不严，但以肥沃的砂质壤土及轻粘壤土为好。用分株繁殖，春、秋两季均可进行。将老株丛挖出，掰分成5～6小株丛，然后按行株距各50cm开穴，穴深约30cm，每穴栽1丛。栽后，覆土压实，并浇定根水1次。每年结合中耕除草而进行肥水管理，经3～5年后必须重行分株，以防植株衰弱而影响生长。亦可采收种子后播种，次春发芽。栽后注意中耕除草，每年用粪肥追施2～3次。冬季应割除枯株，用堆肥和细土覆盖，以利越冬及次年萌芽生长。虫害蚜虫，用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集 7～9月花后挖取根及根状茎，除去茎苗及须根，洗净，晒干。

大萱草根为萱草的根及根状茎，主产于湖南、福建、江西、浙江。

小萱草根为小黄花菜的根及根状茎，主产于黑龙江、吉林、内蒙古；河北、西东、山西、陕西、甘肃也产。

黄花菜根主产于江苏、浙江、山东、安徽；河北、河南、陕西、甘肃、湖北、四川也产。

鉴别

性状 大萱草根状茎短圆柱形，长1～1.5cm，直径约1cm，有的顶端留有叶残基。根簇生，多数已折断，根长5～15cm，上部直径3～4mm，中下部膨大成纺锤形块根，直径0.5～1cm；表面灰黄色或淡灰棕色，多干瘪皱缩。有多数纵皱及少数横纹。体轻质松软，稍有韧性，不易折断，断面灰棕色或暗棕色，有多数放射状裂隙。气微香，味稍甜。

小萱草根状茎较短，根较细而多，长5～15cm，直径2～3mm，末端尖细；表面灰棕色或灰黄棕色，具细密横纹，偶见末端膨大成纺锤状小块根。具韧性，难折曲，切断面灰白色。

黄花菜根状茎类圆柱形，长1～4cm，直径1～1.5cm，根多数，长5～30cm，直径3～4mm，有的根中下部稍膨大成棍状或略呈纺锤状。

均以根条粗大、质充实饱满、无残茎及杂质者为佳。

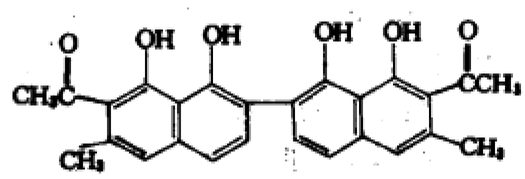
显微 大萱草根横切面：外皮层细胞3～5列，呈多角形，细胞壁增厚。皮层宽广，薄壁细胞排列疏松，有多数径向排列的裂隙。内皮层细胞扁小，凯氏点明显。中柱韧皮部束与木质部束各为30个左右，相间排列，木质部束的原生导管直径小，后生导管直径大，髓较大。皮层及髓部薄壁组织中散布有稀少的草酸钙针晶束。（图见《中药志》.第1册.第2版.516页.图451）

理化　取样品粉末 2g，加 95%乙醇 20ml，回流提取 1 小时，滤液浓缩至 5ml，点于硅胶 G 板上，以大黄酸、大黄素、大黄酚为对照，以氯仿-丙酮-环己烷(3∶3∶4)为展开剂，展距 13.5cm，在紫外灯下检视，对照品及样品相应位置均显橙黄色荧光斑点，喷 5%氢氧化钠后，对照品及样品相应位置均显红色斑点。(图见《中药志》.第 1 册.第 2 版.562 页.图 452、453)

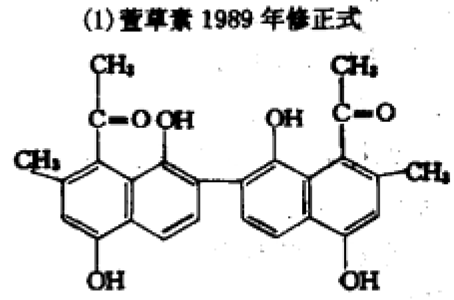
贮藏　置通风干燥处。

【化学】

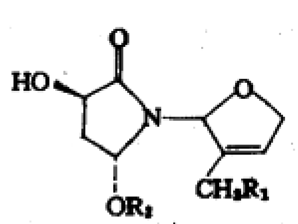
黄花菜根中含有多种蒽醌类化合物：大黄酚(Chrysophanol)、钝叶决明素(Obtusifolin)、2-甲氧钝叶决明素(2-Methoxyobtusifolin)，还含萱草素(萱草根素，Hemerocallin)以及毒性物质如毒素甲、毒素乙等。最近还从根部分到芦荟大黄素(Aloe-emodin)和一个新的蒽醌成分，命名为黄花蒽醌(Hemerocal)。小黄花菜根含天门冬素(Asparagine)、蒽醌、甾体、酚类、氨基酸及糖类等。最近从根中分得大黄酚，小萱草素(小萱草根素，Mihemerocallin)、萱草素、大黄酸、廿七烷、萱草酮(Hermerocallone)、β-谷甾醇、γ-谷甾醇，根部色素包含大黄根酚，大黄酸和 1,8-二羟-2-乙酰 3-甲基萘[1]。



(1) 萱草素 1989 年修正式



(2) 萱草素 1989 年以前式



(3)　A　R_1=OH　R_2=H
　　B　R_1=R_2=H
　　C　R_1=H　R_2=CH_3

附　麝香萱(H. thinbergii)的根和根茎含大黄酚、大黄酸(Rhein)、美决明子素、2-甲氧钝叶决明素，又含萱草素、天门冬素、秋水仙碱。大花萱草根含 γ-羟基谷氨酸、天门冬素(Asparagine)，酪氨酸、赖氨酸、精氨酸、琥珀酸、乳酸、无羁萜(Friedelin)、β-谷甾醇葡糖甙(β-Sitosterol-D-glucoside)、苯甲酸乙酯[2]。北黄花菜(H. flava)中除分得萱草酮外，还分得 1 种化合物即干花酚(Stypandrol)(1)，物理常数和光谱数据与萱草素(Hemerocallin)(2)相一致，并确认为同一化合物，将原萱草素的结构式(2)修正为(1)式，由此干花酚的来源植物覆瓦干花(Stypandra imbricata)和外卷山菅(Dianella revoluta)亦为萱草素的来源植物[3]。

萱草氯仿提取液得大黄酚，甲基大黄酸，1,8-二羟基-3-甲氧基蒽醌[4]。

重瓣萱草(H. fulva var. kwanso)地上部得到三个新生物碱黄萱草宁 A,B,C(Fulvanine A,B,C)(3)及氧羽省沽油宁(Oxypinnatanine)[5]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社,1988∶530～532　[2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977∶2327　[3] Phytochemistry　1989;**28**(7)∶1825　[4] CA　1991;**114**∶203481c　[5] Chem Pharm Bull　1990;**38**(11)∶3187

【药理】

①抗血吸虫　萱草根粉(混悬剂)0.25～0.49g/kg ig，连续 1～2wk，时感染血吸虫小鼠的防治作用均不显著，仅使成虫呈可逆性的虫体萎缩和生殖器官退化[1]。　②抗结核菌作用　萱草根中提取的一种溶于乙醚、具耐热性成分有抗结核菌作用，抑菌浓度在 1∶160,000～1∶640,000 之间[2]。

毒性　萱草根粉(混悬剂)ig 对小鼠的 LD_{50} 为 3.3g/kg[1]。萱草的毒性主要集中于根部，ig，根(粉混悬剂)的 LD_{50} 为 4.1g/kg，萱草全生药(粉混悬剂)的 LD_{50} 为 5.75g/kg[3]。萱草根对小鼠所引起的病理变化主要表现为脑、脊髓白质部和视神经纤维素普遍软化和髓鞘脱失，肝、肾细胞有不同程度的浊肿，肺部有瘀血或斑状出血[1]。

参考文献　[1] 药学学报　1962;9(4)∶218　[2] 中国防痨杂志　1965;6(1)∶37　[3] 药学学报　1962;9(4)∶208

【药性】

性味　甘、凉。　①《本草图经》："味甘。"　②《本草拾遗》："凉。"　③《新华本草纲要》："甘，凉。有小毒。"　④《滇南本草》："性寒，味甘，平。"

归经　《雷公炮制药性解》："入脾、肺二经。"　②《本草求真》："入心、脾。"

功效　利尿消肿，凉血止痛。

主治　水肿，小便不利，淋浊，带下，黄疸，衄血，崩漏，便血，乳痈。　①《本草拾遗》："治沙淋，下水气，主酒疸黄色通身者，捣绞汁服。"　②《本草衍义》："研汁一盏，生姜汁半盏相和，时时细呷，治大热衄血。"　③《本草正》："治带虫。"　④《本草蒙筌》："咀和酒煎，为破脑伤风要药。"　⑤《本草从新》："小便不通，煎水频饮甚良；遍身水肿亦效。"　⑥《天宝本草》："治膀胱疝气，气火瘰疬。"　⑦《分类草药性》："滋阴补神气，通女子血气，消肿，治小儿咳嗽。"　⑧《全国中草药汇编》："治腮腺炎，黄疸，膀胱炎，尿血，小便不利，乳汁缺乏，月经不调，衄血，便血，外用治乳腺炎。"　⑨《滇南本草》："治乳结红肿硬痛，乳汁不通，乳痈，乳岩，攻痈疮。滇中产者，其性补阴血，止腰疼，治崩漏，止大肠下血。"　⑩《贵州民间方药集》："治妇女月经不调，红崩白带，月经来时腰酸腹痛，又可健胃补脾。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g；或捣汁。外用：捣敷。

使用注意　苏医《中草药手册》："干萱草根用量一般不宜超过30g，过量有可能损害视力。"

【临床应用】

方选和验方　①《圣济总录》："治大便下血：萱草根和生姜，油炒，酒冲服。"　②《全国中草药汇编》："治流行性腮腺炎：萱草根60g，冰糖适量炖服。"

单方应用　①《圣惠方》："治通身水肿：鹿葱根叶，晒干为末，每服6g，食前米饮服。"　②《现代实用中药》："治乳痈肿痛：萱草根鲜品捣烂，外用作罨包剂。"　③《全国中草药汇编》："治黄疸，膀胱炎、尿血、小便不利，乳汁缺乏，月经不调，衄血，便血：萱草根6～12g。水煎服。"

【历代医药家论述】

黄宫绣《本草求真》："萱草味甘而气微凉，能去湿利水，除热通淋，止渴止烦，开胸宽膈，令人心中气和，无有忧郁。但气味清淡，服之功未即臻，不似气猛烈药，一入口而即见其有效也。"

23132 萱草嫩苗（《日华子本草》）

【概况】

基源　为百合科萱草属植物萱草、北黄花菜、小黄花菜的幼苗。其中以小黄花菜为正品。

原植物　萱草 Hemerocallis fulva (L.) L.。北黄花菜 Hemerocallis citrina Baroni。小黄花菜 Hemerocallis minor Mill.

形态　萱草与北黄花菜的主要区别在于花橙色或橙红色，无香气。花序分歧，花6～12朵，花被管长2～3cm。余项参见"萱草"条。北黄花菜根大小变化较大，但一般稍肉质，多少绳索状，粗2～4mm。叶长20～70cm，宽3～12mm。花葶长于或稍短于叶；花序分枝；常为假二歧状的总状花序或圆锥花序，具4至多朵花；苞片披针形，在花序基部的长可达3～6cm，上部的长0.5～3cm，宽3～5(～7)mm；花梗明显，长短不一，一般长1～2cm；花被淡黄色，花被管一般长1.5～2.5cm，决不超过3cm；花被裂片长5～7cm，内3片宽约1.5cm。蒴果椭圆形，长约2cm，宽约1.5cm或更宽。花期6～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.437页.图7703）

生境与分布　生于500～2300m的草甸，湿草地，荒山坡或灌丛下。分布于中国黑龙江东部、辽宁、河北、山东（泰山、崂山）、江苏（连云港）、山西、陕西（太白山、华山、佛坪）和甘肃南部。原苏联和欧洲也有分布。

小黄花菜与萱草及北黄花菜的主要区别在于花淡黄色，有香气；花葶不分歧；花1～2(～3)朵，花被管长1～2.5cm。

余项参见"萱草"条。

【药性】

性味　①《纲目》："甘，凉。"　②《救荒本草》："叶味甘。"

归经　①《本草求真》："入心、脾。"　②《雷公炮制药性解》："入脾、肺二经。"

功效　利湿热，宽胸，消食。

主治　胸膈烦热，黄疸，小便赤涩。　①《日华子本草》："治小便赤涩，身体烦热，除酒疸。"　②《岭南采药录》："捣烂敷跌打瘀痛。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《岭南采药录》："治跌打瘀痛：鲜萱草嫩苗，捣烂敷患处。"　②《中医大辞典》："治胸膈烦热，黄疸，小便赤涩：鲜萱草嫩苗15～30g。水煎服。"

23133 萱藻（《中国经济海藻志》）

【概况】

基源　萱藻科萱藻属植物萱藻的全藻体。

原植物　萱藻 Scytosiphon lomentarius (Lyngb.) J. Ag. (Chorda lomentaria Lyngb.)，又名海嘎线（辽东半岛及青岛），海麻线（辽宁、大连），捞子筋（山东日照），黄海菜、海菜管（江苏连云港）。

历史　萱藻此名从日人沿用而来。

形态　藻体褐至深褐色，单条、丛生、直立、管状，幼时中实，但不久即变空，形成圆柱形，有时扁压或扭曲，节部一般缢缩，但有的平滑无节。固着器为盘状。藻体内部为髓和内外皮层所组成，细胞自内向藻体表面逐渐变小，无细胞间隙。多室子囊单列，为数

个细胞所组成。单室孢子囊尚未发现。多室子囊散生于藻体表面各部分。(图见《中国经济海洋志》.图版Ⅰ,20)

生境与分布　生长在岩石和石沼中。分布于中国南北各地,北起辽东半岛,南至广东省沿海地区。俄罗斯亚洲部分勘察加、千岛群岛、萨哈林岛南部、鄂霍次克海和日本海沿岸,北美太平洋,大西洋东西两岸,地中海,北冰洋也有分布。本种为泛暖温带性藻类。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》:"咸,寒。"

功效　清热解毒,活血化瘀。

主治　甲状腺肿,颈淋巴结核,干咳,喉炎。

用法用量　内服:煎汤,15g。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》:"治干咳,喉炎:萱藻15g,鹅肠菜15g,冰糖适量。水煎服。"②《中国药用孢子植物》:"治颈淋巴结肿,甲状腺肿:萱藻15g,海蒿子15g,夏枯草15g。水煎服。"

23134 **萹蓄**(《本经》)

【概况】

异名　扁竹(《本经》),畜辩、萹蔓(《吴普本草》),地萹蓄、编竹(《履巉岩本草》),粉节草、道生草(《纲目》),扁竹蓼、乌蓼(《中国药用植物志》),大蓄片(《南京民间药草》),野铁扫把、路柳、疳积药(《贵州民间方药集》),斑鸠台(《安徽药材》),蚂蚁草、猪圈草、桌面草、路边草、七星草、铁片草、竹节草(《江苏植物药材志》),扁猪芽(《东北药用植物志》),残竹草(《滇南本草整理本》),姊子草、大铁马鞭、地蓼、牛鞭草(《中药志》),牛筋草(《陕西中药志》)。

原植物　萹蓄 Polygonum aviculare L.

历史　本品始载于《本经》,列入下品,历代本草著作均有收载,《纲目》记述尤为详细云:"其叶似落帚而不尖,弱茎引蔓,促节,三月开细红花,如蓼蓝花,结细子。"按上所述,与本种颇相一致。

基源　为蓼科蓼属植物萹蓄的全草。

形态　一年生草本,高10～40cm,茎平卧或斜上升,自基部分枝,表面具棱。叶互生,狭椭圆形或披针形,长1.5～3cm,宽6～10mm,顶端钝或急尖,基部楔形,全缘,两面均无毛,侧脉明显;叶柄极短,托叶鞘膜质,下部褐色,上部白色透明,有几条不明显的细脉。花1～5朵簇生叶腋,遍布于全植株,花梗细而短,顶部有关节;花被5深裂,裂片椭圆形,绿色边缘白色或淡红色,宿存,雄蕊8;子房上位,花柱3。瘦果卵形,具3棱,黑色,具不明显的细纹及小点,无光泽。花期5～9月,果期6～10月。(图见《中药大辞典》.下册.4834条图)

生境与分布　常生长于田野、路边、荒地、水沟边及山坡旁。分布于中国各地。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候,能耐旱。对土壤选择不严。用种子繁殖,于3～4月播种,按行株距各23cm开浅穴,将种子拌有草木灰或细土后点播,每亩用种量0.5kg。播后盖上薄土。出苗后,需勤除草,松土1～2次。苗高7～10cm时间苗,每穴留苗3～4株。生长期间,结合中耕除草,追肥1～2次。植株封行后,随时拔除杂草。主要病害锈病,可喷97%敌锈钠300～400倍液防治。

采集　芒种至小暑间,茎叶茂盛时割取地上部分,晒干。药村中国大部分地区有产,以河南、四川、浙江、山东、吉林、河北产量较大。

鉴别　茎圆柱形稍扁,多弯曲,直径1.5～3mm,表面棕红色或灰绿色,光滑无毛,具纵直纹理,节膨大,残存红棕色或白色薄膜状透明的托鞘,节间长短不一,近基部的茎质坚硬,位于顶端者较柔软,折断面黄白色,中心具广大的髓,有时成空洞状。叶片绿褐者或灰绿色,常脱落。花生于叶腋,红色,但多已萎落不存。气微弱,味清凉。以质嫩、叶多、色灰绿者为佳。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含萹蓄甙(Avicularin)[1]为槲皮素-3-阿拉伯糖甙[2]、槲皮甙(Quercetrin)、d-儿茶素(d-Catechol)、没食子酸、咖啡酸(Caffeic acid)、草酸、硅酸、绿原酸、对-香豆酸、粘质、葡萄糖、果糖及蔗糖[1]。还含微量大黄素及少量鞣质[2]。鲜草含维生素E[3]。还含阿魏酸、芥子酸、香草酸、丁香酸、草木犀酸(Melilotic acid)、对羟基苯甲酸、龙胆酸、原儿茶酸、对羟基苯乙酸、水杨酸、鞣花酸[4]、牡荆素、异牡荆素、木犀草素、山柰酚阿拉伯糖甙,鼠李亭-3-半乳糖甙和槲皮素-半乳糖甙[5]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2329　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1988:20　[3] 中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1987:153　[4] CA 1988;**108**:156523g　[5] CA 1986;**104**:199798k

【药理】

①抗菌　萹蓄煎剂1:4浓度,试管法试验,对福氏痢痢杆菌及宋内氏痢疾杆菌有抑菌作用[1]。　②抗真菌　萹蓄煎剂1:10浓度,平板法试验,对须疮癣菌、羊毛状小芽胞菌有抑制作用[2]。　③抗放射线

萹蓄甲醇提取物500mg/kg，于x射线照射前5min或60min，给小鼠ip，对小鼠有保护作用，可延长小鼠的存活时间[3]。 ④抗肝损伤 萹蓄甲醇提取物1000mg/kg ip，对α-萘基异硫氰酸酯（ANIT）引起的大鼠肝损伤，经GOT、GPT、LDH和胆红素等指示的测定，表明有保护作用[4]。

参考文献 ［1］ 湖南医学院学报 1959；（4）：63 ［2］ 中华医学杂志 1952；**38**（4）：315 ［3］ 药学杂志（日） 1987；**107**（1）：70 ［4］ 药学杂志（日） 1991；**111**（3）：199

【药性】

性味 苦，寒。 ①《本经》："苦，平。" ②《本草正》："苦，涩。" ③《中国药典1990年版》："苦，微寒。"

归经 入膀胱经。 ①《本草再新》："入脾、肾二经。" ②《本草汇言》："人足太阳膀胱经。" ③《要药分剂》："入胃、膀胱二经。" ④《中国药典1990年版》："归膀胱经。"

功效 利尿通淋，杀虫，止痒。

主治 膀胱热淋，小便短赤，淋沥涩痛，皮肤湿疹，阴痒带下。 ①《本经》："主浸淫，疥瘙疽痔，杀三虫。" ②《别录》："疗女子阴蚀。" ③陶弘景："煮汁与小儿饮，疗蛔虫有验。" ④《纲目》："治霍乱，黄疸，利小便。" ⑤《药性论》："主丹石毒发冲目肿痛，又敷热肿效。" ⑥《全国中草药汇编》："泌尿系感染，结石，肾炎，黄疸，细菌性痢疾，蛔虫病，线虫病，疥癣湿痒。" ⑦《新华本草纲要》："用于湿热淋病（尿路感染），小便涩痛，肠炎，痢疾，腹泻，蛔虫病，钩虫病，湿热黄疸；外用治皮肤湿疹，阴道滴虫及局部瘙痒。" ⑧《滇南本草》："治五淋白浊，热淋，瘀精涩闭关窍，并治妇人气郁，胃中湿热，或白带之症。" ⑨《贵州民间方药集》："治小儿疳积，消臌胀。" ⑩《江西中药》："治肛门作痒由于湿热者。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g；或捣汁。外用：捣汁敷或煎水洗。

使用注意 《得配本草》："多服泄精气。"

【临床应用】

配伍应用 ①配瞿麦，治尿频涩痛、淋沥不畅、小腹胀痛、急性膀胱炎、尿道炎、急性前列腺炎等症。 ②配米醋，煮服，治胆道蛔虫病。 ③配地肤子，煎汤洗浴，治皮肤湿疹、妇女湿热下注的阴痒、男子阴囊湿疹等疹。 ④配车前草，治湿热黄疸。 ⑤配金银花，煎水代茶饮，治小便短赤。 ⑥配榧子、槟榔，治蛲虫病。 ⑦配小蓟、茅根，治血淋。 ⑧配木通、车前，治湿热之小便不利及淋症。⑨配车前子、仙鹤草，治泄泻。 ⑩配瞿麦、木通、车前子，治湿热下注，小便淋沥涩痛。 ⑪配萆薢、石韦、海金沙，治乳糜尿。

⑫配车前草、石韦、甘草梢，治小便不利、湿热淋症、血尿。 ⑬配侧柏叶、甘草、大枣，治急、慢性肾炎、肾盂肾炎。 ⑭配大蓟、小蓟、白茅根、车前草，治血淋。 ⑮配茵陈、车前子、黄芩、黄柏，治湿热郁蕴而致的黄疸。 ⑯配苍术、黄柏、白鲜皮、苦参，治皮肤湿疹。

方选和验方 ①八正散（《太平惠民和剂局方》）治大人小儿心经邪热，一切蕴毒，咽干口燥，大渴引饮，心忪面热，烦躁不宁，目赤睛疼，唇焦鼻衄，口舌生疮，咽喉肿痛；又治小便赤涩、或癃闭不通，及热淋、血淋：车前子、瞿麦、萹蓄、滑石、山栀子仁、甘草（炙）、木通、大黄（面裹煨，去面，切，焙）各500g。上为散，每服6g，水200ml，入灯芯煎至140ml，去滓，食后临卧温服，小儿量力多少与之。 ②萹榧驱蛲汤（《中药大全》）治蛲虫：萹蓄9g，榧子肉12g，尖槟12g，槐花米12g，十大功劳30g。水煎服。 ③乳糜尿方（《中药大全》）治乳糜尿：萹蓄18g，石韦15g，川萆薢30g，海金沙15g（包煎），木通9g，茅根30g，小蓟15g，六一散24g（冲）。水煎服。 ④《内蒙古中草药》："治输尿管结石伴肾盂积水：萹蓄、生地、萆薢各15g，川断、补骨脂、杜仲、丹参、泽泻、海金沙各9g，滑石30g。水煎服。有感染者加虎杖，金银花各15g。" ⑤《临床常用中药手册》："治尿路结石：萹蓄12g，海金沙30g。车前草30g。水煎服。" ⑥《临床常用中药手册》："治乳糜尿：鲜萹蓄30～60g，加鸡蛋数个，生姜适量。水煎服，连服20剂。" ⑦《临床常用中药手册》："治痢疾：萹蓄15g，地锦、瓜子金各9g。水煎服，白痢加白糖，红痢加红糖。" ⑧中草药通讯 1971；（3）："治腮腺炎：鲜萹蓄30g，洗净后切细捣烂，加入适量生石灰水，再调入蛋清，涂敷患处。" ⑨福建中医药 1962；（5）："治胃脘痛：萹蓄15g，丹参、川楝子各10g，延胡索、乌药各6g，砂仁、檀香、丝瓜络各5g，木香3g。水煎服，每日1剂。隔2小时药渣加水复煎服。" ⑩中草药通讯 1978；（9）："治急、慢性肾炎：监黄柏、萹蓄各1500g，炒车前子1000g。上药共为细末，过120目筛，混匀，炼蜜为丸，每丸重10g。每日2～3次，每次1丸。" ⑪湖南医药杂志 1979；（2）："治遗精：金樱子、萹蓄各30g（鲜品加倍）。水煎服，每日1剂2次分服。"

单方应用 《生生编》："治热淋涩痛：扁竹煎汤频饮。" ②《药性论》："治热黄：萹竹取汁顿服100ml，多年者再服之。" ③《药性论》治蛔虫心痛、面青、口中沫出：萹蓄5000g。细锉，以水15000ml，煎去滓成煎如饴。空心服，虫自下，皆尽止。" ④《食医心镜》："治小儿蛲虫攻下部痒：萹竹叶30g，切，以水200ml，

煎服 75ml，去滓，空腹饮之，虫即下，用其汁煮粥亦佳。" ⑤《浙江民间草药》："治肛门湿痒或痔疮初起：萹蓄 60～90g。煎汤，趁热先熏后洗。" ⑥《临床应用中药手册》："治皮肤湿疹，阴痒及阴道滴虫病：鲜萹蓄 250g，水 750g。煎汤洗浴。" ⑦《临床常用中药手册》："治黄疸：萹蓄 60g，水煎服。" ⑧福建中医药 1961；(2)："治细菌性痢疾：萹蓄干品制成糖浆剂，每 1ml 含生药 1g。每次 50ml，每日 2～3 次，内服。"

【历代医药家论述】

张寿颐："萹蓄，《本经》、《别录》皆以却除湿热为治。浸淫疥疮，疽痔，阴蚀，三虫，皆湿热为病也。后人以其泄化湿热，故并治溲涩淋浊。濒湖以治黄疸、霍乱，皆即清热利胆之功用。然亦惟湿阻热结为宜，而气虚之病，皆非其治。若湿热疮疡，浸淫痛痒，红肿四溢，脓水淋漓等症，尤其专职。"

23135 **萹蓄片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由萹蓄制成。有清热燥湿，利小便而实大便之功效。适用于湿热引起的腹泻证。本品为片剂。每片 0.25g。服用遵医嘱。

23136 **萹蓄冲剂**(《青海省药品标准》1986 年版)

本品由湿生萹蓄 2000g，糊精适量，糖粉适量组成。有清热燥湿之功效。适用于小儿腹泻。方中湿生萹蓄清热燥湿。本品味甜而微苦；为褐色或深褐色的颗粒，冲剂。每瓶装 12g。开水冲服，1 日 3～4 次，每次每 1kg 体重 0.2 或 0.3g。密闭，防潮，贮阴凉干燥处。

23137 **葇荑花序**

葇荑花序(Ament)指由许多单性无花瓣的花所组成的一种柔韧的穗状花序。如杨、柳、胡桃和栎树等的雄花序。

23138 **韩氏医通**(明·白飞霞撰)

书目见于道光二十一年(1841 年)《遵义府志》内。传说之词，多难稽考。此书今未见。是否另有他指，参见《韩氏医通》条。

23139 **韩氏医通**(明·韩懋撰，二卷)

书目见于民国二十七年(1938 年)《泸县志》内。书分上、下两卷。上卷包括绪论，六法兼施、脉诀、处方、家庭医案五章。下卷包括悬壶医案、药性裁成、方诀无隐三章。在药性裁成章内，对当归、香附、半夏、黄连等药之论述，多有发明前人所未发之旨。且尤善用五谷、五果等疗疾治病。全篇皆为韩氏临证实验之精华。曾号"飞霞道人"，上条《韩氏医通》之白飞霞，可能系韩氏此一道号之误传。

23140 **韩氏医通**

明·韩忞著，张浩良校注，江苏科学技术出版社 1985 年出版，32 开，37 页(中医古籍小丛书)

本书又名《医通》，为综合性医书，包括医论、医话、医案以及诊法、方药等内容。全书分两卷 9 章。上卷为绪论，六法兼施、脉诀、处方、家庭医案 5 章；下卷为悬壶医案、药性裁成、方诀无隐，同类勿药 4 章。对各类问题的论述共 95 则，载方 22 首。书中对补法，补益方药的运用，尤具心得；临床强调四诊的重要性；创制了三子养亲汤、交泰丸等常用有效方剂。

此次校订，以邹枳如氏藏本 1885 年本为底本，并参照清·乾隆时修敬堂版，作了详细对校。

23141 **韩氏医通**

明·韩忞著；丁光迪点校，人民卫生出版社 1989 年出版，32 开，51 页(中医古籍整理丛书)

本书分为 9 章，分述绪论、六法兼施、脉诀、处方、家庭医案、悬壶医案、药性裁成、方诀无隐、同类勿药等专论。

本次点校，以清·乾隆五十九年(1794 年)修敬堂重刊於然室本作为底本。

23142 **韩信草**(《生草药性备要》)

【概况】

异名 向天盏，疔疮草(《浙江药用植物志》)，顺经草(贵州)，大力草(广东)，虎咬黄(福建)，三合香(河南)。

基源 为唇形科黄芩属植物韩信草的干燥全草。

原植物 韩信草 Scutellaria indica L. (S. leucodasys Miq.；S. tashiroi Hayata)，又名耳挖草(福建、广东、贵州)，油灯盏，偏向花、本勺草(浙江)，红头犁头草(湖南)，大叶韩信草(广西)，烟管草(江苏)。

历史 《生草药性备要》载："味辛、性平。治跌打，蛇伤，去风，散血，壮筋骨，消肿，浸酒妙。考证即为本品。

形态 多年生草本。根状茎短，向下生出多数簇生的纤维状根，向上生出 1 至多数茎。茎高 12～28cm，上升直立，通常带暗紫色，不分枝或多分枝。叶心状卵圆形，长 1.5～2.6(3)cm，宽 1.2～2.3cm，先端钝或圆，基部圆形至心形，边缘密生整齐圆齿；叶柄长 0.4～1.4(2.8)cm。花对生，在茎或分枝顶上排列成长 4～8(12)cm 的总状花序；花梗与花轴均被微柔毛；花萼开放时 2.5mm，果时十分增大，盾片花时高约 1.5mm，果时竖起，增大 1 倍；花冠蓝紫色，长 1.4～1.8cm；冠筒前方基部膝曲，其后伸直，冠檐 2 唇形，上唇盔状，内凹，下唇中裂片卵圆形，两侧中部微内缢，具深紫色斑点，两侧裂片卵圆形；花盘肥厚，前方隆起；子房光滑，4 裂。成熟小坚果栗色或暗紫色，

卵形,长约 1mm,具瘤;腹面近基部具 1 果脐。花果期 2～6 月。(图见《浙江药用植物志》.下册.1118 页.图 1136)

生境与分布　生于海拔 1500m 以下的山地或丘陵地,疏林下,路旁空地及草地上。分部于中国江苏、浙江、安徽、江西、福建、台湾、广东、广西、湖南、河南、陕西、贵州、四川及云南。朝鲜、日本、印度、中南半岛、印度尼西亚也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草,晒干或鲜用。

【化学】

根中分得 2(S)-5,7,2′-三羟基-8-甲氧基黄烷酮[2(S)-5,7,2′-Trihydroxy-8-methoxyflavanone]、2(S)-5,7,2′-三羟基黄烷酮[2(S)-5,7,2′-Trihydroxyflavanone]、2(S)-5,2′,5′-三羟基-7,8-二甲氧基黄酮[2(S)-5,2′,5′-Trihydroxy-7,8-dimethoxyflavone]、2(S)-5,2′-二羟基-7,8,6′-三甲氧基黄酮 2′-O-β-吡喃葡糖醛酸甙[2(S)-5,2′-Dlihydroxy-7,8,6′-trimethoxyflavone2′-O-β-glucuronopyranoside]、5,7-二羟基-8,2′-二甲氧基黄酮 7-O-β-吡喃葡糖醛酸甙[5,7-Dihydroxy-8,2′-dimethoxyflavone7-O-β-glucuronopyranoside]、(±)-5,2′-二羟基-6,7,6′-三甲氧基黄烷酮[(±)-5,2′-dihydroxy-6,7,6′-trimethoxyflavanone]、5,7-二羟基-8,2′-二甲氧基黄酮(5,7-Dihydroxy-8,2′-dimethoxyflavone)、并头草素(Rivularin)、5,2′,6′-三羟基-7,8-二甲氧基黄酮(5,2′,6′-trihydroxy-7,8-dimethoxyflavone)、并头草林(Scutevurin)、5,7,4′-三羟基-8-甲氧基黄酮(5,7,4′-trihydroxy-8-methoxyflavone)、汉黄芩素(Wogonin)、山姜亭(Alpinetine)、山豆蔻明(Caldamomin),以及汉黄芩素 7-O-葡糖醛酸甙(Wogonin7-O-glucuronide)[1]。另外从地上部分分得(2S)-5,6,7,2′,3′,4′,5′-七甲氧基黄烷酮[(2S)-5,6,7,2′,3′,4′,5′-Heptamethoxyflavanone]、高黄芩素 7-O-β-D-吡喃葡萄糖甙(Scutellarein7-O-β-D-glucopyranoside)、白杨素(Chrysin)、芹菜素(Ap- igenin)、木犀草素(Luteolin)、高黄芩素(Scutellarein)、异黄芩素、白杨素 7-O-葡糖醛酸甙(Chrysin7-O-glucuronide)、芹菜素 7-O-葡糖醛酸甙(Apigenin7-O-glucuronide)、黄芩素和异黄芩素的 8-O-葡糖醛酸甙、还分得 5 种新的查耳酮,即 2′-羟基-2,3,4,5,4′,5′,6′-七甲氧基查耳酮(2′-hydroxy-2,3,4,5,4′,5′,6′-heptamethoxychalcone)、2,3,4,5,2′,4′,5′,6′-八甲氧基查耳酮(2,3,4,5,2′,4′,5′,6′-Octamethoxychalcone)、2′-羟基-2,3,4,5,6′-五甲氧基-4′,5′-亚甲二氧基查耳酮(2′-Hydroxy-2,3,4,5,6′-pentamethoxy-4′-5′-methylenedioxychalcone)、2,3,4,5,2′,6′-六甲氧基-4′,5′-亚甲二氧基查耳酮(2,3,4,5,2′,6′-Hexamethoxy-4′,5′-methylenedioxychalcone)、2,2′-二羟基-3,4,5′,6′-四甲氧基-4′,5′-亚甲二氧基查耳酮(2,2′-Dihydroxy-3,4,5′,6′-tetramethoxy-4′,5′-methylenedioxychalcone)[2]。

参考文献　[1] CA 1988;**108**:52800d　[2] CA 1989;**111**:54180n

【药性】

性味　辛、苦,平。①《生草药性备要》:"味辛,性平。"　②《全国中草药汇编》:"辛、微苦,平。"　③《贵阳民间草药》:"苦,寒。"

归经　《泉州本草》:"入心、肝、肺三经。"

功效　清热解毒,活血散瘀,疏肝。

主治　跌打损伤,咳血,吐血,喉风,牙痛,痈肿,疔毒。①《生草药性备要》:"治跌打,蛇伤,祛风散血,壮筋骨,消肿,浸酒妙。"　②《全国中草药汇编》:"肺脓疡,痢疾,肠炎;外用治疔疮痈肿,跌打损伤,胸胁疼痛,毒蛇咬伤,蜂螫伤,外伤出血。"　③《贵阳民间药草》:"治肝火旺,烦躁。"　④《泉州本草》:"主治一切喉痛,亦治肺火高热咳嗽,吐血,咳血咯血,瘀血作痛,刀伤出血,恶疮痈肿,虎、犬咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,6～9g(捣汁 30～60g)。外用:捣敷患处。

使用注意　《广西中草药》:"孕妇慎服。"

【临床应用】

方选和验方　《岭南采药录》:"治牙痛:韩信草、入地金牛各 6g。水煎服。"

单方应用　①《泉州本草》:"治跌打损伤,吐血:鲜韩信草 60g,捣,绞汁,炖酒服。"　②《泉州本草》:"治一切咽喉诸症:鲜韩信草 30～60g,捣,绞汁,调蜜服。"　③《泉州本草》:"治痈疽,无名肿毒:鲜韩信草捣烂,敷患处。"　④《福建中草药》:"治劳郁积伤,胸胁闷痛:韩信草 30g,水煎服。或全草 250g,酒 500g,浸 3 天,每次 30g,每日 2 次服。"　⑤《福建中草药》:"治白带、白浊:韩信草 30g,水煎或加猪小肠同煎服。"　⑥《福建中草药》:"治毒蚊咬伤:鲜韩信草 60g,捣烂绞汁冲冷开水服,渣敷患处。"

23143. 戟叶石韦(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名　戟叶瓦韦(《中国药用孢子植物》),渣贝筝瓦(藏名)。

基源　为水龙骨科宽带蕨属植物宽带蕨的全草。

原植物　宽带蕨 Platygyria waltonii (Ching) Ching et S. K. Wu[Neochiropteris waltonii Ching; Lepisorus waltonii (Ching) Ching]

形态　植株高约10cm。根状茎长而横生，被卵圆披针形鳞片，先端长渐尖，边缘有刺状长齿。叶疏生；叶柄长2～7cm；叶片戟形，长3～8cm，基部掌状或三叉，有时二叉，裂片宽8～16mm，中部一片最长，顶端钝尖，全缘，两侧裂片远较短，有时一片发育不完善，仅呈耳状突起，或下侧多少突起。孢子囊群近圆形，靠近中脉，彼此分离；隔丝五角形，边缘有不规则的撕裂。(图见《云南植物研究》.1980；2：71图3)

生境与分布　生于海拔3500～4600m的河谷石隙中。分布于西藏。

【生药】

采集　孢子囊群成熟时采收地上部分，刷去黄毛，切段，晒干。

【药性】

性味　苦、甘、平。

功效　利水通淋，清泄肺热。

主治　肾炎水肿，泌尿系感染，尿道结石，肺热咳嗽，咯血，支气管哮喘，咽喉炎。

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治肾炎水肿，泌尿道感染，尿道结石，肺热咳嗽，咯血，支气管哮喘，咽喉炎：戟叶后韦4.5～9g，水煎服。"

23144 **戟叶酸模**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　土大黄(《全国中草药汇编》)，酸浆草(云南禄劝)，太阳草(《云南中草药选》续集)。

基源　为蓼科酸模属植物戟叶酸模的全草。

原植物　戟叶酸模 Rumex hastatus D. Don (R. dissectus Lévl.)

形态　多年生草本，高50～70cm。根圆柱形，木质，横走，多分枝。茎圆柱形，外皮褐色，自下部多分枝，节明显。单叶互生，戟形，长2～5cm，自中部成三叉状分裂，裂片线形。圆锥花序顶生，长15～20cm；花小。瘦果三棱形，细小，包于3个宿存的翅状红色花被内。夏季开花。(图见《云南中草药选》续集.109页.图54)

生境与分布　生于海拔900～2300m山坡林缘及路边荒地。分布于四川西南部、云南、西藏。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："酸、涩、微辛，温。"

功效　发汗解表，润肺止咳。

主治　《全国中草药汇编》："治感冒、咳嗽、水肿、痰喘。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

23145 **朝天委陵菜**(《中药鉴别手册》)

【概况】

基源　为蔷薇科委陵菜属植物朝天委陵菜的全草。委陵菜属植物约200多种，中国有80多种，约20种供药用。

原植物　朝天委陵菜 Potentilla supina L. (P. paradoxa Nutt. ex Torr. et Gray)，又名伏委陵菜(《东北植物检索表》)，铺地委陵菜(《秦岭植物志》)。

形态　一年生或二年生草本。主根细长，并有侧生根。茎平展，上升或直立，叉状分枝，长20～50cm，被疏柔毛或脱落几无毛。基生叶羽状复叶，有小叶2～5对，连叶柄长4～15cm，叶柄被疏柔毛或脱落几无毛；小叶无柄，最上面1～2对小叶基部下延与叶轴合生，小叶片长卵形或倒卵状长圆形，顶端圆钝或急尖，基部楔形或宽楔形，边缘有圆钝或缺刻状状锯齿，两面绿色，被疏柔毛或脱落几无毛；茎生叶与基生叶相似，向上小叶对数逐渐减少。伞房状聚伞花序，花梗长0.8～1.5cm，常密被短柔毛，花直径0.6～0.8cm；萼片5，三角卵形，顶端急尖；副萼片5，长椭圆形或椭圆披针形，顶端急尖，比萼片稍长或近等长；花瓣5，黄色，倒卵形，顶端微凹，与萼片近等长或稍短；雄蕊20；雌蕊多数，着生在微凸起的花托上，彼此分离，花柱近顶生，基部乳头状膨大，柱头扩大。瘦果长圆形，先端尖，表面具脉纹，腹部鼓胀若翅或有时不明显。花果期3～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.295页.图2320)

生境与分布　生于海拔100～2000m的田边、荒地、河岸沙地、草甸、山坡湿地。分布于中国东北、华北、华中、西南及陕西、宁夏、甘肃、新疆、山东、江苏、浙江、安徽、江西、广东等省区。广布于北半球温带及部分亚热带地区。

【药性】

性味　淡，凉。

功能　滋补，收敛，清热，止血。

主治　《长白山药用植物志》："肠炎，痢疾，各种出血，感冒发热。"

【临床应用】

《全国中草药汇编》："本品在北京地区误作旱莲草入药。"

23146 **朝天罐**(《贵州民间药草》)

【概况】

异名　阔叶金锦香(《台湾植物志》)，张天缸(江西)，罐子草(湖南)，倒水莲(福建)，大金钟(广东)，公石榴、仰天罐(广西)。

基源　为野牡丹科金锦香属植物朝天罐的根或果枝。

原植物　朝天罐 Osbeckia opipara C. Y. Wu et C. Chen(O. crinita auct. non Benth. ex C. B. Clarke)

历史　《植物名实图考》载:"张天刚生南安,丛生硬茎有节,红黄色,叶似水苏叶,实如小罂,褐色,茎、叶、实俱有细刺如毛、根淡红色有须,气味甘温,俚医以治下部虚软,补阴分"。所述及图皆为本种。

形态　灌木,高 0.3～1m;茎四棱形或稀六棱形,被平贴的糙伏毛或上升的糙伏毛。叶对生或有时 3 枚轮生,叶卵形至卵状披针形,顶端渐尖,基部钝或圆形,长 5.5～11.5cm,宽 2.3～3cm,全缘,具缘毛,两面除被糙伏毛外,尚密被微柔毛及透明腺点,5 基出脉;叶柄长 0.5～1cm,密被平贴糙伏毛。稀疏的聚伞花序组成圆锥花序,顶生,长 7～22cm 或更长;花萼长约 2.3cm,外面除被多轮的刺毛状有柄星状毛外,尚密被微柔毛,裂片 4,长三角形或卵状三角形,长约 1.1cm;花瓣深红色至紫色,卵形,长约 2cm;雄蕊 8,花药具长喙,药隔基部微膨长,末端具刺毛 2;子房顶端具 1 圈短刚毛,上半部被疏微柔毛。蒴果长卵形,为宿存萼所包,宿存萼片坛状,中部略上缢缩,长 1.4～2cm,被刺毛状有柄星状毛。花果期 7～9 月。

生境与分布　生于海拔 250～800m 的山坡、山谷、水边、路旁、疏林中或灌丛中。分布于中国华东及中南。

附注　本种曾被误认为假朝天罐 O. crinita Benth. ex C. B. Clarke,二者除地理分布不同外,形态特征的区别也较大。

【生药】

采集　夏、秋季采收根或果枝。

【药性】

性味　①《中国药典 1977 年版》:"酸、涩,微寒。"②《全国中草药汇编》:"甘、涩,平。"

功效　清汤,收敛止泻,止咳,止血。

主治　痢疾,肠炎。　①《中药大辞典》:"治痨伤咳嗽吐血,痢疾,下肢酸软,筋骨拘挛,小便入禁,白浊白带。"　②《全国中草药汇编》:"急性胃肠炎,细菌性痢疾,消化不良,慢性支气管炎,吐血,月经不调,白带。"　③《植物名实图考》:"治下部虚软,补阴分。"　④《新华本草纲要》:"全草:用于痢疾、淋病,疯狗咬伤等。根:用于肝炎,关节痛等症。"　⑤《民间常用草药汇编》:"益肾止咳。"　⑥《贵阳民间药草》:"治痢疾,虚咳,咯血。"　⑦《广西药用植物名录》:"用于咳嗽,咯血,痢疾,痔疮出血,小儿疳积。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。

【临床应用】

方选和验方　①《贵阳民间药草》:"治虚弱咳嗽:朝天罐 15g,杏仁 5g,桃仁 9g,水煎服或炖猪肉食。"　②《贵阳民间药草》:"治肺痨咳嗽咯血:朝天罐 15g,葵花盘 12g,柿花蒂 9g,一朵云 9g,清明菜 9g。水煎服。"　③《贵阳民间药草》:"治小便失禁:朝天罐根 15g,响铃草根 15g,炖猪尿脬吃。"

单方应用　①《贵阳民间药草》:"治痢疾:朝天罐根 15g,红痢加红糖,白痢加白糖,煎服。"　②《贵阳民间药草》:"治白带:朝天罐根 15g,蒸酒内服。"　③江西中医　1957;(9):"治白浊:七孔莲 9～15g。水煎服。"　④江西中医　1957;(9):"治筋骨拘挛,下肢酸软,风湿关节痛:七孔莲 9～15g。酒、水各半煎服。"　⑤《全国中草药汇编》:"治急性肠炎:朝天罐根或果,切片晒干,研粉压片,每片 0.5g,每服 4 片,每日 3 次。"

食疗　①《贵阳民间药草》:"治肺痨咳嗽咯血:朝天罐 15g,炖猪肉吃,2 天 1 剂,轻者连服 2 剂,重者连服 5 剂。"　②《贵阳民间药草》:"治痔疮:朝天罐根 30g,炖猪心肺吃。"　③《贵阳民间药草》:"治九子疡初起:朝天罐根 15g,切细炖猪肉吃,连服 5 剂。另用糯米藤根 30g,捣烂外敷。"

23147 **朝阳丸**(1994 年批准三类新药)

本品由黄芪、鹿茸、大黄、青皮、大枣、核桃仁、川楝子、甘草等组成。有温肾健脾,疏肝散郁,化湿解毒之功效。适用于慢性肝炎属于脾肾不足,肝郁血滞,痰湿内阻者。证见面色晦暗或黄白,神疲乏力,纳呆腹胀,胁肋隐痛,胁下痞块,小便清或淡黄,大便溏或不爽,腰酸腿软,面颈血痣或见肝掌,舌苔白或腻,脉弦而濡或沉弦,或弦细等。本品为蜜丸。口服,1 次 1 丸,1 日 1 次。3 个月为一个疗程。密闭,阴凉干燥处保存。　临床报道　北京地坛医院、北京佑安医院等四家医院观察治疗 211 例慢性乙型肝炎,治疗结果:证候改善总有效率 77.3%。治疗前胆红素(BIl)异常 20 例,治疗后复常(<17umol/L)19 例,占 95.0%。表面抗原阴转率为 11.7%(23/196),HBeAg 阴转率为 27.7%(33/119)。HBe 阳转率 10.3%(17/165)。

参考文献　中国中西医结合杂志,1995(12):739

23148 **朝鲜龙牙草**(《长白山植物药志》)

【概况】

基源　为蔷薇科龙芽草属植物托叶龙芽草的全草。

原植物　托叶龙芽草 Agrimonia coreana Nakai [A. velutina Juzep.; A. pilosa Ldb. var. coreana (Nakai) Liou et Cheng]

余项参见"仙鹤草"条。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："味辛、涩，性温。"

功效　收敛止血。

主治　《新华本草纲要》："用于咯血，吐血，尿血，便血，子宫出血，妇女月经不调，赤白痢，小儿疳疾，跌打损伤，外伤出血，痈肿，对高血压也有疗效。"

【临床应用】

方选和验方　《长白山植物药志》："治中气不足，疲倦无力：朝鲜龙芽草 60g，大枣 30 枚。水煎服。"

单方应用　①《长白山植物药志》："治吐血，衄血，赤痢便血：朝鲜龙芽草 21g。水煎服。"　②《长白山植物药志》："治胃肠炎，痢疾：朝鲜龙芽草 30g。水煎加白糖服。"　③《长白山植物药志》："治疟疾：朝鲜龙芽草根 30～120g 或全草 30～60g。水煎分 2 次服，每日 1 剂，连服 3 剂。"　④《长白山植物药志》："治痈肿疮疖，外痔发炎，乳腺炎：朝鲜龙芽草熬膏涂患部，每日 1 次。"　⑤《长白山植物药志》："治阴道滴虫：朝鲜龙芽草全草制成 200%的浓缩液，用药棉蘸药液，每日涂擦阴道 1 次，7 天为 1 疗程。"　⑥《长白山植物药志》："治烧烫伤：朝鲜龙芽草根研面，香油调涂局部。"

23149 朝鲜参

朝鲜参指产于朝鲜北部的人参(Panax ginseng C. A. Mey.)，亦称"高丽参"。系栽培品。因加工不同分为"红参"及"白参"两种，红参又称"别直参"，加工时用水蒸气蒸过后，烘干。根的上部带红棕色，不透明，下部红黄色，微透明；质重，断面角质状。朝鲜参的化学成分与中国产吉林人参相似，朝鲜红参尚含 3-羟基-2-甲基-4-吡喃酮(3-Hydroxy-2-methyl-4-Pyrone)。其功效与人参相近，而性偏温。

23150 朝鲜淫羊藿(植物分类学报)

【概况】

异名　羊藿叶、三枝九叶草、淫羊藿(东北)。

基源　为小檗科淫羊藿属植物朝鲜淫羊藿的全草。

原植物　朝鲜淫羊藿 Epimedium koreanum Nakai，又名东北淫羊藿。(《全国中草药汇编》)

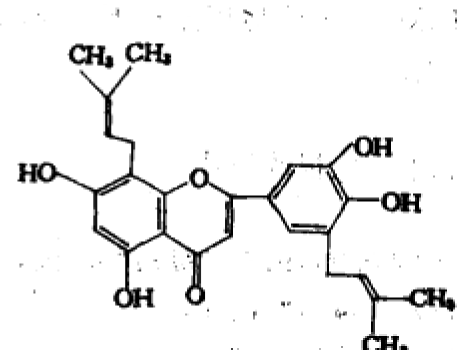
形态　常绿多年生草本，高 10～40cm。根状茎匍匐，呈结节状，质硬，多须根。小叶片卵形，先端锐尖，基部心形，边缘锯齿先端成刺毛状，叶柄有关节。花较大，黄白色或乳白色，花轴具关节。

生境与分布　分布于中国东北地区。

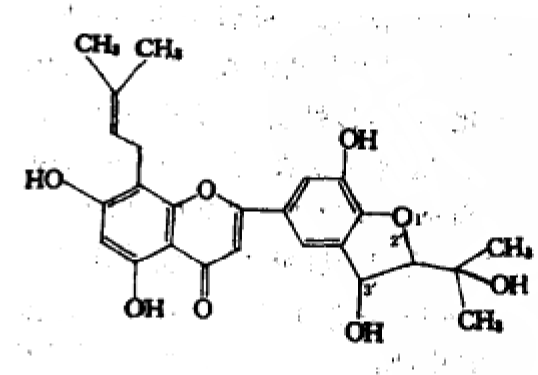
【化学】

地上部分得到 3 种黄酮醇葡萄糖甙，分别为 4'-甲氧基-5-羟基-8-3,3-二甲基烯丙基黄酮 3-葡基(1→2)鼠李糖甙-7-葡萄糖甙(4'-Methoxy-5-hydroxy-8-(3,3-dimethylallyl)flavone 3-glucosyl(1→2)rhamnoside-7-glucoside)、3-二甲苯酰(1→2)鼠李糖甙-7-葡萄糖甙(3-Xylosyl(1→2)rhamnoside-7-glucoside)、3-鼠李糖(1→2)鼠李糖甙-7-葡萄糖甙(3-Rhamnosyl(1→2)rhamnoside-7-glucoside)，以及淫羊藿甙(Icariin)[1]。从该植物中还分得槲皮素(Quercetin)、以及去水淫羊藿素-3-O-α-鼠李糖甙(Anhydroicaritin-3-O-α-rhamnoside)[2]。另外还分得两种新化合物，即朝鲜淫羊藿甙(Epimedokoreanoside) I 和 II[3]。从地下部分得到淫羊藿新甙 A(Epimedoside A)和淫羊藿糖甙 A(Ikarisoside A)[4]。得 2 个新黄酮甙：2''-O-鼠李糖基-淫羊藿糖甙 A(2''-O-Rhamnosyl icarisoside A)和 2''-O-鼠李糖基-淫羊藿甙 I (2''-O-Rhamnosyl-icariside)[5]。从叶和茎得多种黄酮甙，如 4'-甲氧基-5-羟基-8-(3,3-二甲基烯丙基)黄酮 3-O-β-D-木吡喃糖基(1→3)-4-乙酰基-α-L-鼠李吡喃糖甙-7-O-β-D-葡萄吡喃糖甙，将其制成片剂，可治炎症[6]。

从地上部还分得两个新黄酮成分：朝藿素 B(Epimedokoreanin B)(1)、朝藿素 C(Epimedokoreanin C)(2)、后者 3'-OH 和 C-2'取代基的构型有待进一步研究[7]。地上部还含淫羊藿新甙 C(Epimedoside C)、宝藿甙 I(Baohuoside I)、淫羊藿素(Icaritin)、淫羊藿次甙 I(Icariside I)、金丝桃甙和胡萝卜甙[8,9]。



(1)



(2)

参考文献　[1] CA 1988; **109**: 3813x　[2] CA 1989; **110**: 13429m　[3] CA 1991; **114**: 3409y　[4] CA 1991; **115**: 68404h　[5] CA 1992; **116**:

67009s ［6］ CA 1993；**118**：P109681d ［7］ 药学学报 1994；**29**(11)：835 ［8］ 中草药 1995；**26**(9)：453～455 ［9］ 中国中药杂志 1993；**18**(11)：683

【药性】

性味 《新华本草纲要》："叶：味辛、甘，温。"

功效 补肝肾，益精，祛风湿。

主治 阳痿，风湿痹痛，四肢麻木。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方 ①《长白山植物药志》："治阳痿：朝鲜淫羊藿30g，仙茅15g。水煎服。" ②《长白山植物药志》："治游走性关节炎：朝鲜淫羊藿25g，威灵仙15g，苍耳子、川芎、桂枝各10g。水煎服。" ③《长白山植物药志》："治更年期高血压：朝鲜淫羊藿、仙茅、巴戟天、当归各15g，黄柏、知母各10g。水煎服。" ④《长白山植物药志》："治小儿麻痹症：朝鲜淫羊藿、桑寄生各等分，制成注射液，每次2ml，每日2次肌肉注射。"

单方应用 《长白山植物药志》："治阳痿，半身不遂：朝鲜淫羊藿500g，白酒5000ml，浸泡月余，每次服20ml。"

23151 **朝鲜瑞香**(《长白山植物药志》)

【概况】

基源 为瑞香科瑞香属植物朝鲜瑞香的全草。

原植物 朝鲜瑞香 Daphne koreana Nakai，又名长白瑞香、辣根草(吉林)。

形态 落叶小灌木，高20～30cm，根状茎横走，黄白色；茎有数分枝，枝条柔软；树皮光滑，灰褐色或灰白色，有皱褶。单叶互生，有短柄；叶片倒卵状披针形，全缘，上面有短柔毛，先端锐尖，基部楔形。花两性、淡黄白色，单被，多4朵腋生；花被呈短筒状，长约6～8mm，先端4裂，裂片卵圆形，长约1～2mm；雄蕊8，2轮，分别着生于花被筒中部；花盘环状，子房无毛。果实幼时绿色，成熟时鲜红色或红色。花期4～5月，果期6～9月。(图见《长白山植物药志》.759页.图344)

生境与分布 生于针阔叶混交林及针叶林下、林缘，海拔600～1800m之间均有散生。分布于中国东北。朝鲜亦产。

【药性】

主治 《新华本草纲要》："治疗冠心病，风湿性关节炎，血栓闭塞性脉管炎。"

用法用量 制成注射剂。用法遵医嘱。

【临床应用】

单方应用 ①吉林省中医中药研究所.新医药学杂志 1977；(11)："治冠心病，心绞痛，慢性冠状动脉供血不全：朝鲜瑞香制成注射液，每次2～4ml，每日1～2次肌肉注射。" ②《第九届中华外科学会论文汇编》："治血栓闭塞性脉管炎：朝鲜瑞香制成注射液，每次2～4ml，每日1～2次肌肉注射。" ③《长白山植物药志》："治心腹冷痛，冻伤：朝鲜瑞香，水煎服。"

23152 **棒丝黄精**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源 为百合科黄精属植物棒丝黄精的干燥根状茎。

原植物 棒丝黄精 Polygonatum cathcartii Baker

形态 多年生草本。根状茎连珠状，结节不规则球形，直径约1.5cm。茎高0.5～2.0m。叶极大部分为对生，有时在上部或下部有1～2片散生，少有3叶轮生的；叶片披针形，长7～17cm，宽1.5～4cm，先端渐尖。近无柄或略具短柄，下面带灰白色。花序通常具花2～3朵，总花梗长1.5～3cm，俯垂，花梗长5～10mm；花被圆筒状或多少钟形，淡黄色或白色，全长11～15mm，裂片长2～3mm；花丝长2～3mm，向上弯曲，顶端膨大呈囊状；子房长5～7mm，花柱长约4mm。浆果桔红色，直径约7mm，有种子2～4颗。花期6～7月，果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.5册.509页.图7847)

生境与分布 生于海拔2400～2900m林下、岩石上或阴处。分布于四川本部，云南西北部和西藏东部。

【药性】

性味 甘，平。

功效 同黄精。

主治 体虚乏力，心悸气短，肺燥干咳，糖尿病。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。外用：煎水洗。

使用注意 参见"黄精"条。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："临床功用同黄精。"

23153 **棒状薄层扫描法**

棒状薄层扫描法参见棒状薄层色谱法

23154 **棒状薄层色谱法**

棒状薄层色谱(Thin-Layer Stick chromatography)或称薄层棒色谱法，是薄层色谱与气相色谱检测手段联用的一种分析方法，即将展层后的薄层棒通过氢火焰，使组分电离后进行检测的方法。

棒层离原理与一般薄层色谱法相似，只是形式及一些具体技术有所不同。FID检测是在完全开放的体系中进行，不需要载气通道。有机化合物在氢火焰中燃烧，只要电离产生离子，在电场中作定向移动形

成电流，经放大在仪表上显示，响应值基本上与有机物中含碳原子数目成比例。例如：马桑内酯B注射液的分析，精密吸取标准马桑内酯B(5mg/1ml)溶液15、30、45、60μl，分别加入内标胆甾醇(16mg/1ml)溶液6μl，用甲醇至100μl。点样1μl于薄层棒上，用环已烷-乙酸乙酯(5.5∶4.5)上行法展开。在红外灯下烤15分钟，在棒状薄层色谱扫描仪上进行扫描，测得峰面积。以马桑内酯B重量(μg/μl)为横座标，峰面积比As/Ais为纵座标作图得标准曲线。准确吸取样品60μl，在水浴上蒸干。精确加入内标溶液6μl与甲醇94μl，摇匀。点样1μl于薄层棒上，按标准曲线方法进行，测得峰面积。按标准曲线法算出测定结果。

23155 **棒剂**

棒剂系指将药物制成小的棒状直接施用于皮肤或粘膜上，以起腐蚀、收敛等作用的固体制剂。通常用于眼科较多，如海螵蛸棒。

23156 **棒骨**

棒骨习指猫科动物虎的后肢上节呈圆柱形的股骨。

23157 **棒棒木**(《新医药研究》)

【概况】

基源　为榆科朴树属植物黑弹树的树皮、树干或枝条。朴树属全世界约70种，中国约有20种。

原植物　黑弹树 Celtis bungeuna Blume，又名黑弹朴(《中国中药资源志要》)，小叶朴、棒子木、白麻树(《江苏植物志》)。

形态　落叶乔木，高达15m。小枝无毛，淡灰色。叶长卵形或卵状椭圆形，长4～8cm宽2～4cm，顶端渐尖，基部阔楔形或近圆形，边缘中部以上有锯齿或全缘，下面无毛或仅脉腋常有柔毛，叶柄长5～10mm。核果球形或卵球形，成熟时紫黑色，往往单生叶腋；果柄细，长1.2～2.8cm，通常长于叶柄1倍以上；果核白色，平滑，略有不明显的网纹。花期5月，果熟期10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.472页.图944)

生境与分布　生于平原或向阳山地；分布于辽宁和黄河中、下游流域以南各省。

【生药】

采集　夏季砍割枝条，趁鲜剥皮，晒干；或取树干刨片，晒干。

【化学】

茎含挥发油、糖类、羟基挂皮酰胺衍生物、生物碱。树皮和心材含生物碱、皂甙、β型强心甙、不饱和甾醇、内酯、挥发油、脂肪和糖类。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册，上海科学技术出版社　1990：12

【药性】

性味　辛、微苦，凉。

功效　祛痰，止咳，平喘。

主治　支气管哮喘，慢性气管炎。《新华本草纲要》："用于支气管哮喘，慢性气管炎等症。叶外擦治麻疹。根皮治漆疮。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

方选和验方　①新医药研究　1971；(4～5)："治慢性支气管炎：棒棒木60g(劈成薄片或刨成刨花)，地龙9g，百部9g，黄芩9g。急火先煎棒棒木1～2小时，成浓茶色，再加余药，煎2次。混合后，分早、晚2次服用。每日1剂，10天为1疗程。"　②《全国中草药汇编》："治支气管哮喘，慢性支气管炎：棒棒木1.5kg，甘草90g，切碎加水8000ml，煎至3000ml。每服10ml，每日3次。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治支气管哮喘，慢性支气管炎：棒棒木60g。水煎约40分钟成浓茶色，加入白糖15g，连煎3次，每晚服1次。"

23158 **楮叶**(《别录》)

【概况】

异名　构叶(《子母秘录》)，穀树叶(《简便单方》)，酱黄叶(《生草药性备要》)。

基源　为桑科构属植物构树的叶。

原植物　构树 Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent. (Morus papyrifera L.)

余项参见"楮实"条。

【化学】

含黄酮甙、酚类、有机酸、鞣质等。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4754

【药性】

性味　甘，凉。　①《别录》："味甘。"　②《日华子本草》："凉。"　③《生草药性备要》："味劫，性温。"

功效　凉血，利水。

主治　吐血，衄血，血崩，外伤出血，水肿，疝气，痢疾，疮癣。　①《别录》："主小儿身热，食不生肌，可作浴汤，又主恶疮生肉。"　②《日华子本草》："治刺风身痒。"　③《药性论》："炒末，搜面作怀饦食之，主水痢。"　④《本草图经》："主鼻洪。嫩芽以当菜茹，主四肢风痹，赤白下痢。"　⑤《纲目》："利小便，去风湿肿胀，白浊，疝气，癣疮。"　⑥《本草求原》："叶及根皮，和营卫，治水湿，止崩下。"　⑦《岭南采药录》："出瘕疹。"　⑧《现代实用中药》："打汁涂虫毒及皮肤病。"

⑨《全国中草药汇编》："治鼻衄，肠炎，痢疾。"

用法用量 内服：煎汤，3～6g；捣汁或入丸、散。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①楮叶散（《圣济总录》）治消渴减食、饮水不休：炒楮叶、桑白皮、人参、茯苓、淀粉各30g。上为末，取楮汁和丸如梧桐子大，每服20丸，煎人参汤下，不计时候。 ②《千金方》："治腹蛇毒：生麻、楮叶合捣，以水绞去滓渍之。" ③《子母秘录》："治小儿赤白痢，渴，及得水吃又呕逆：炙构叶令香黄，以饮浆100ml浸构叶，使水绿色，然后去叶，以木瓜1个，切，纳叶汁中，煮2～3沸，去木瓜，使暖，细细服，渴停。" ④《上海常用中草药》："治坐骨神经痛、榖树叶120g，艾叶60g。煎汤熏洗。"

单方应用 ①《圣惠方》："治吐血，衄血，积日不止：楮叶捣绞取汁，不计时候，服1小盏（约150ml）。" ②《圣惠方》："治通身水肿、楮枝叶煎汁如饧，空腹服3g，每日3服。" ③《圣惠方》："治癣湿痒不可忍：楮叶250g，细切捣令极烂，敷于癣上。" ④《简便单方》："治疝气入囊：五月采榖树叶，阴干为末，每服1～2匙，空心温酒下。" ⑤《经验良方》："治小便白浊：构叶为末，蒸饼丸梧子大，每服30丸，白汤下。" ⑥《濒湖集简方》："治痔瘘肿痛：楮叶250g，捣烂封之。" ⑦《广西中草药》："治外伤出血，鲜构叶捣烂敷患处。" ⑧《福建中草药》："治痈疖初起：鲜榖树叶和红糟捣烂外敷；成脓者和冷饭捣烂外敷。" ⑨《湖南药物志》："治神经性皮炎，下肢湿疹，蜂虫螫伤：鲜楮叶捣烂外涂，每日数次。" ⑩《湖南药物志》："治高血压：楮吉15～30g，水煎服。" ⑪《湖南药物志》："治骨鲠：鲜楮叶捣烂取汁含咽。"

23159 楮头红（《四川中药志》）

【概况】

基源 为野牡丹科肉穗草属植物楮头红的全株。肉穗草属全世界约6种，中国有4种。

原植物 楮头红 Sarcopyramis nepalensis Wall.

形态 直立草本，高10～30cm。茎脆弱，无毛，有四棱。叶对生，膜质，长3～10cm，宽1～3.5cm，先端长渐尖，基部楔形或浅心形，边缘有细锐齿，主脉3～5条，两面无毛或上面疏生糙伏毛，有长柄。花两性，数朵簇生茎顶或叶腋，紫红色；萼筒倒尖塔形，有4翅，长2～3mm，上部4齿裂，顶端有流苏状长睫毛；花冠4瓣，卵形，长6～9mm；雄蕊8，相等大，花药顶端单孔开裂，长近1mm，长椭圆形，药隔基部有距；子房下位，4室。蒴果略有四棱，直径约6～7mm，顶端有4枚透明大鳞片。种子多数，倒卵形，表面有显著的凹点。花期7月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.1007页.图3744）

生境与分布 生于林下或沟边阴湿处。分布于广东、广西、福建、台湾、江西、湖北、贵州、四川、云南等省区。

【生药】

采集 秋季采收全草，晒干或鲜用。

【药性】

性味 《中药大辞典》："性凉，味酸。"

功效 清肺热，去肝火，明目。

主治 风湿痹痈，耳鸣，耳聋，目雾羞明。

用法用量 内服：煎汤，15～30g；或炖肉。

【临床应用】

食疗 《四川中药志》："治风湿痹痈，耳鸣。耳聋。目雾羞明：楮头红15～30g。炖肉服或水煎服。"

23160 楮皮间白汁（《本草经集注》）

【概况】

异名 榖枝汁（《近效方》），榖树汁、五金胶漆（《日华子本草》），构胶、楮树汁（《纲目》）。

基源 为桑科构属植物构树茎皮部的乳液。

原植物 构树 Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent. (Morus papyrifera L.)

余项参见"楮实"条。

【药性】

性味 《本草汇言》："味甘，气平。"

功效 利水，消肿。

主治 水肿，癣疾。 ①《别录》："疗癣。" ②《日华子本草》："敷蛇、虫、蜂、蝎、犬咬。" ③《全国中草药汇编》："擦神经性皮炎。"

用法用量 内服：取汁。外用：取汁涂。

【临床应用】

单方应用 ①《近效方》："治天行后两胁胀满、水肿：榖枝汁服。" ②《圣惠方》："治小儿癣久不瘥：楮树白汁涂之。"

23161 楮茎（《别录》）

【概况】

基源 为桑科构属植物构树的树枝。

原植物 构树 Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent. (Morus papyrifera L.)

余项参见"楮实"条。

【药性】

主治 风疹，目赤肿痛，小便不利。 ①《别录》："主瘾瘆痒，单煮洗浴。" ②《纲目》："捣浓汁饮半升，治小便不通。"

【临床应用】

单方应用 ①《圣惠方》："治暴赤眼痛，碜涩者：嫩

楮枝去叶，放地上火烧，以碗覆之一日，取灰泡汤，澄清温洗。"　②《湖南药物志》："治荨麻疹：楮树茎枝煮汤洗浴。"

23162 **楮实**（《别录》）

【概况】

异名　楮（《别录》），班榖（《图经本草》），楮桃树（《救荒本草》），酱黄木（《岭南采药录》），楮树（《植物名实图考》），角树子、野杨梅（《江苏植物材志》），构泡（《重庆草药》），构树子、谷木子（《上海常用中草药》），谷树、构树（《江西中草药学》），楮实子、构桃子（《陕西中药名录》），沙纸树、木沙树、沙树木（《广西药用植物名录》）。

基源　为桑科构属植物构树的果实。

原植物　构树 *Broussonetia papyrifera* (L.) L'Herit. ex Vent. (*Morus papyrifera* L.)，又名构、谷、楮（《海南植物志》）。

历史　构树，原名楮《别录》首载，列为上品。《本草经集注》谓："此即今楮树也，南人呼谷纸，亦为楮纸。"《纲目》载："楮、谷乃一种也，不必分别，惟辨雌雄耳，雄者皮斑而叶无桠叉，三月开花长穗，如柳花状，不结实，歉年人采花食之；雌者皮白而叶有桠叉，亦开碎花结实如杨梅，半熟时，水澡去子，蜜煎作果食。二种树并易生。叶多涩毛，南人剥皮捣煮造纸，亦缉练为布，……。"根据以上叙述，并考证《植物名实图考》之附图，与本植物一致。

形态　落叶乔木，高10～20m。有乳汁，树皮暗灰色，平滑或浅裂；小枝粗壮，密被绒毛。叶互生；叶柄长3～5cm，密被柔毛；托叶早落；叶片宽卵形至长圆状卵形，不裂或不规则的3～5裂，幼枝或小树上的叶更明显，长7～20cm，宽6～15cm，顶端渐尖，基部圆形或浅心形，边缘有锯齿，表面深绿色，具糙伏毛，背面灰绿色，密被柔毛；基出脉3条。花单性，雌雄异株；雄花成柔荑花序，腋生，长3～8cm，下垂，花被片4，基部合生，雄蕊4枚；雌花序头状，直径1.2～1.8cm，苞片棒状，先端有毛，花被管状，花柱侧生，丝状。聚花果球形，直径2～3cm，肉质，成熟时桔红色；小核果扁球形。花期4～7月；果熟期7～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.481页.图962）

生境与分布　生于海拔200～1200m的山坡、山谷、平原或村镇附近。分布于中国华东、中南、西南及河北、山西、陕西、甘肃。朝鲜、日本、越南、印度也有分布。

【生药】

栽培　对气候的适应性较强，对土壤选择不严，但以土层深厚、肥沃、湿润为佳。用分株繁殖，在冬季选择健壮的结果母树，将根部挖伤或挖断，次年春季根部受伤处，萌生出幼苗，抚育1～2年即可移栽。移栽可在冬季落叶后或早春进行，行株距各5m，每穴栽植1株。在成片造林时，应栽些雄树，以利授粉。栽后注意中耕除草和抚育管理。也可在春季进行种子播种育苗，第2年出圃定植。

采集　秋季采摘成熟果实，洗净，晒干，除去灰白色膜状花被。药材主产于河南、湖北、湖南、山西、甘肃。

鉴别

性状　果实偏圆形或扁卵圆形，长2～2.5mm，直径1.5～2mm，厚至1mm；表面红棕色或棕色，有网状皱纹或瘤状突起，一侧有纵棱脊隆起，另侧略平或有凹槽，有的具子房柄，偶有未除净的灰白色膜质花被。果皮坚脆，易压碎，膜质种皮紧贴于果皮内面，胚乳类白色，富油质，胚弯曲。气无，味淡。

显微　果实横切面：果皮表皮细胞类方形或径向延长，壁薄。其下为1列栅状细胞，波状排列，细胞壁细条状增厚，壁粘液化，有残留细条状增厚部分。含晶厚壁细胞1列，最内的厚壁细胞层次及界限不清楚，仅见增厚壁的纹理。种皮细胞1列，内壁及侧壁增厚，表面观垂周壁呈紧密的念珠状增厚。胚乳及子叶薄壁细胞富含脂肪油及糊粉粒。（图见《中药志》.第3册.第2版.616页.图390）

理化　取样品粗粉0.1g，加乙醚2ml，冷浸20分钟，滤过，滤液挥去乙醚，残渣加氯仿0.5ml溶解，点于硅胶G板上，以环乙烷-乙醚-冰醋酸（7：3：0.1）为展开剂，展距10cm，碘蒸气显色。（图见同上.图391）

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

果实含皂甙0.51%、对香豆酸（P-Coumaric acid）[1]、维生素B、油脂。种子含油31.7%，油中含非皂化物2.67%，饱和脂肪酸9.0%，油酸15%，亚油酸76.0%[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：13　[2] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4754

【药性】

性味　甘，寒。

归经　入肝、脾、肾经。　①《雷公炮制药性解》："入肾经。"　②《本草经疏》："入足太阴经。"　③《中国药典1990年版》："归肝、肾经。"

功效　补肾，清肝，明目，利尿。

主治　虚劳，目昏，目翳，水气浮肿。　①《别录》："主阴痿水肿，益气，充肌肤，明目。"　②《日华子本草》："壮筋骨，助阳气，补虚劳，助腰膝，益颜色。"

③《中国药典1990年版》："用于腰膝酸软，虚劳骨蒸，头晕目昏，目生翳膜，水肿胀满。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g，或入丸、散。外用：捣敷。

使用注意　《本草经疏》："脾胃虚寒者不宜。"

【临床应用】

配伍应用　①配蜜，调服，治肝热生翳、气翳外用细点，亦治小儿翳眼。　②配荆芥穗、地骨皮，治目昏。　③配枸杞子、五味子，治阴虚盗汗、口干咽燥、眩晕、遗精等症。　④配巴戟天、山茱萸，治肾虚阳痿、腰酸腿软等症。　⑤配枸杞子、杜仲、苁蓉，治腰酸阳痿。　⑥配枸杞子、当归、白芍，治头昏眼花。　⑦配赤小豆、茯苓、泽泻，治水肿、小便不利。　⑧配茯苓、薏苡、山药，治水肿、阳痿及腰膝酸软。　⑨配薅秧泡、桑泡、大乌泡、三月泡，泡酒服，治耳鸣目雾。　⑩配夏枯草、甘草、桑叶、香附，治肝热目翳流泪。

方选和验方　①楮实丸（《太平圣惠方》）治肾阳不足、下元虚冷、阳痿乏力：楮实（淘去浮者，微炒捣如泥）500g，牛膝250g，桂心150g，干姜（炮）90g，鹿角屑、石斛、巴戟、附子各60g。上为末，蜜丸如梧桐子大，每日空心丸30丸，渐加至40丸，以温酒下，晚食前再服。　②楮实丸（《太平圣惠方》）治积冷，气冲胸背，心痛，痔漏痃癖，气块积聚，心腹胀满，两胁气急，食不消化，急行气奔心肋；疝气下坠，吐水呕逆；上气咳嗽，眼花少力，心虚健忘，冷风，坐则思睡，起即头旋，腰膝疼痛，冷痹顽风，阴汗湿痒，梦多小便，阳道衰弱；妇人脉不通，小腹冷痛，赤白带下，一切冷气等症：楮实（淘去浮者，微炒捣如泥）500g，桂心120g，牛膝250g，干姜（炮）90g。上捣筛为末，煮枣肉捣和为丸如梧桐子大，每日空心服30丸，渐加至50丸，以温酒下。　③楮实丸（《圣济总录》）治肝肾虚，精气不足，眩晕，心悸，阳痿腰酸：楮实250g，山萸120g，枸杞子、桑螵蛸各30g。上捣末，蜜丸如梧桐子大，每服30丸，早、午食前盐汤下。　④楮实丸（《圣济总录》）治元阳不足，精血早衰，筋骨无力：楮实250g，鹿茸、附子、巴戟、石斛、牛膝各120g，干姜、桂心各60g。上捣末，枣肉为丸如梧桐子大，每服30丸，温酒或盐汤下。　⑤楮实子丸（《素问病机气宜保命集》）治水气臌胀，洁净府：楮实子300g（水2400ml熬成膏子），另白丁香45g，茯苓90g（去皮），为细末，用楮实膏为丸，如桐子大。不计丸数，以少至多，服至小便清利及腹胀减为度。　⑥《本草汇编》："治脾、肾、肝三脏阴虚，吐血咳血，骨蒸夜汗，口苦烦渴，梦中遗精；或大便虚燥，小便淋沥；或眼目昏花，风泪不止：楮实（赤者）300g，取黑豆300g，煮汁，去豆取汁，浸楮实子1日，晒干，再浸再晒，以豆汁渗尽为度，再晒燥，配枸杞子90g，俱炒微焦，研为细末，每早用白汤调服15g。"　⑦通明补肾丸（《银海精微》）治玉翳遮睛，初起红肿，赤脉穿睛，渐生白翳，久则成片遮满黑睛：楮实子、五味子、枸杞子、人参、菟丝子、肉苁蓉、菊花、熟地黄、当归、牛膝、知母、黄柏、青盐各30g。上为细末，炼蜜为丸，每服50丸，空腹盐汤送下。"　⑧驻景丸（《银海精微》）治心肾俱虚，血气不足，下元衰惫：楮实（微炒）、枸杞子、五味子、制乳香、川椒（去目，炒干）、人参各30g，熟地黄（酒浸）60g，肉苁蓉（酒浸）、菟丝子（酒浸，蒸）各120g。上为末，炼蜜为丸，梧桐子大，每服30丸，空腹盐汤送下。　⑨《儒门事亲》："治目昏：荆芥穗、地骨皮、楮实各等份。上为细末，炼蜜为丸，桐子大，每服20丸，米汤下。"　⑩五泡酒（《重庆草药》）治耳鸣，眼雾：桑泡、薅泡、构泡、大乌泡、三月泡各适量，泡酒服。　⑪《湖南药物志》："治体虚浮肿，腰膝酸痛，阳痿：楮实、山药、羊角藤各15g。水煎服。"

单方应用　①楮实散（《仁斋直指方》）治肝热生翳，气翳细点，小儿翳眼：楮实子细研，蜜汤调下，食后服。　②《千金方》："治石疽，金疮：捣楮实敷之。"　③《濒湖集简方》："治喉痹喉风：楮桃阴干，每用1个为末，井华水服之。重者2个。"　④《湖南药物志》："治咽喉肿痛：楮实6～9g，研碎水煎服。"　⑤《湖南药物志》："治疮痈疔毒，痔疮肿痛，刀伤出血：楮实捣烂敷。"　⑥《湖南药物志》："治骨鲠：楮实煎汤含咽。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："《别录》载楮实功用大补益，而《修真秘旨书》言，久服令人成骨软之痿，《济生秘览》治骨鲠，用楮实煎汤服之，岂非软骨之证乎？"　②刘汉基《药性通考》："楮实子，阴痿能强，水肿可退，充肌肤，助腰膝，益气力，补虚劳，悦颜色，壮筋骨，明目。久服滑肠。补阴妙品，益髓神膏。世人弃而不用者，因久服滑肠之语也，楮实滑肠者，因其润泽之故，非嫌其下行之速也，防其滑而以茯苓、薏仁、山药同施，何惧其滑乎？"　③吴仪洛《本草从新》："楮实，陶隐居、苏颂、抱朴子，皆甚言其功，而方书用之为补者，除杨氏还少丹而外，不多见。其他如《外台秘要》，用以敷治身面石疽，《机要》用以治水气臌胀，《集简》用以治喉风喉痹，《直指》用以治肝热生翳，无非凉泻软坚之义。则古本诸说，未可信也。"　④黄宫绣《本草求真》："楮实，书言味甘气寒，虽于诸脏阴血有补，得此颜色润，筋骨壮，腰膝健，肌肉充，水肿消，以致阴痿起，阳气助，是明指其阳旺阴弱，得此阴血有补，故能使阳不胜而助，非云阳痿由于阳衰，得此可以助阳也。若以纯阴之品而以补阳，则于理甚不合也。况

书又云，骨鲠可用楮实煎汤以服，以纸烧灰存性调服，以治血崩血晕，脾胃虚人禁用，久服令人骨痿，岂非性属阴寒，虚则受其益，过则增其害之意乎。"

23163 楮树白皮（《纲目》）

【概况】

异名　穀木皮（《吴普本草》），楮树皮（《别录》），穀白皮（《千金方》），楮白皮（《圣济总录》），构皮（《草木便方》），大叶谷皮（浙江）。

基源　为桑科构属植物构树树皮的韧皮部。

原植物　构树 Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent. (Morus papyrifera L.)

余项参见"楮实"条。

【药性】

性味　①《药性论》："甘，平。"　②《本草汇言》："味甘、涩，气平。"

功效　行水，止血。

主治　水肿气满，气短咳嗽，肠风血痢，妇人血崩。①《吴普本草》："治喉闭痹。"　②《药性论》："治水肿气满。"　③《纲目》："煮汁酿酒饮，治水肿入腹，气短咳嗽。为散服，治下血血崩。"　④《草木便方》："洗瘾疹。"　⑤《岭南采药录》："煎水，洗痔疮。"　⑥《全国中草药汇编》："皮：水肿，筋骨酸痛，外用割伤树皮取鲜浆汁外擦治神经性皮炎及癣症。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g；酿酒或入丸、散。外用：煎水洗或烧存性研末点眼。

【临床应用】

方选和验方　①《世医得效方》："治血痢血崩：楮树皮、荆芥各等份。为末，冷醋调服 3g。"　②《湖南药物志》："治急性肾炎。全身浮肿：楮树白皮、白茅根各 30g，车前草、桑白皮各 15g，野菊花、海金沙藤各 18g，白术、茯苓、陈皮各 9g。水煎服。"

单方应用　①《千金方》："治男子女人新久肿，得暴恶风入腹；妇人新产上圊风入脏，腹中如马鞭者，嘘收短气咳嗽：楮皮枝叶 1 大束，切，煮取汁，随多少酿酒，但服醉为佳，不过 3～4 日肿减，瘥后可常服之。"　②《普济方》："治肠风下血：秋后采楮皮阴干，为末，酒调 9g，空心服，入麝香少许。"　③《外治秘要》："治眼中翳重者：楮白皮，暴干，合作小绳子，火烧作灰，待冷，随便以灰点翳上。"　④《卫生易简方》："治鱼骨鲠咽：楮树嫩皮捣烂为丸，水下 20～30 丸。"

23164 楮树根（《分类草药性》）

【概况】

异名　穀树子根（《本经逢原》），穀木蔃（《生草药手册》）。

基源　为桑科构属植物构树的嫩根或根皮。

原植物　构树 Broussonetia papyrifera (L.) L'Herit. ex Vent. (Morus papyrifera L.)

余项参见"楮实"条。

【生药】

采集　9～10 月采收嫩根及树皮。

【药性】

性味　①《重庆草药》："味甘，性微寒。"　②《广西中草药》："味微涩，性平。"

功效　清热，凉血，利湿，祛瘀。

主治　咳嗽吐血，血崩，水肿，跌打损伤。　①《本草求原》："叶及根皮，和营卫，治水湿，止崩下。"　②《重庆草药》："治咳嗽吐血，红崩，风火牙痛。"　③江苏《中草药新医疗法资料选编》："治肺脓疡。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

方选和验方　《广西中草药》："治肺虚咳嗽：楮树根 60g，五指牛奶根 60g，柠檬叶 3 张，水煎服。或同猪肺煲服。"

单方应用　①《上海常用中草药》："治水肿，筋骨酸痛：楮树根白皮 9～15g。水煎服。"　②江苏《中草药新医疗法资料选编》："治肺脓疡：壳树根 500g，洗净切碎加水 2kg，煎至 1kg，分 3 次服完。此为 1 日量。"

23165 棱孔菌（《真菌名词及名称》）

【概况】

异名　大孔菌（《中国的真菌》），蜂巢菌（《中国东北多孔菌志》）。

基源　为多孔菌科棱孔菌属真菌棱孔菌的实体。

原植物　棱孔菌 Favolus alveolaris (Fr.) Quel. (Polyporus alveolaris Bosc.; Polyporellus alveolaris Pil.; Favolus europaeus Fr.)

形态　子实体有柄，肾形至扇形，稀有圆形，鲜时韧而干后脆，3～6×4～10cm，厚 2～7mm，无环纹，表面初期有纤毛组成的小鳞片，暗橙黄至土黄色，后期几光滑，近白色，菌盖边缘薄，常内卷；菌肉白色，厚 1～2mm，菌管长 1～5mm，近白色至浅黄色，管口长形，辐射状排列，长 1～3mm，宽 0.5～1.5mm，孔口边缘薄，常裂为片状，齿状；菌柄短，侧生或偏心生，常侧生为瘤状物，与菌盖表面同色。孢子圆柱形，9～12×3～4.5μm。（图见《福建菌类图鉴》261 页.图 116）

生境与分布　生于阔叶树的枯枝上。分布于黑龙江、辽宁、河北、山西、陕西、甘肃、安徽、浙江、河南、湖南、广西、四川、贵州、云南等省区。

【药性】

性味　微苦，平。

功能　止咳平喘。

主治　咳嗽痰喘。

23166 **棱叶韭**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　薤白（新疆药材名）。

基源　为百合科葱属植物棱叶韭的鳞茎。

原植物　棱叶韭 Allium coeruleum Pall.（A. coerulescens G. Don；A. viviparum Kar. et Kir.）又名新疆韭（《新疆药用植物志》）。

形态　多年生草本，高 30～70cm，鳞茎近球形，外面被一层淡紫色膜质鳞被，里面被一层白色膜质鳞被。茎直立，圆柱形，叶鞘包围到茎 1/3 处。叶 3～5 枚，线形，三棱状，宽 0.2～0.3cm，顶端渐尖，基部包茎，两面光滑，中脉突出，短于茎。总苞 2 裂，渐尖，纸质，光滑，白色，宿存。花序伞形，半球形，多花，密集；花梗等长，长为花被的 2～5 倍，有苞片；花被钟形，蓝色或蓝紫色；花被片 6，2 轮，中间具褐色叶，外层长圆形，内层为圆状披针形，常狭窄，钝尖；雄蕊 6，花丝长于花被片，基部三角状，两侧无齿，合生并与花被贴生；花柱伸出花被，于房壁无疣状突起，基部有 3 个凹穴。蒴果球形，成熟后开裂。种子小，黑色，具皱纹。花期 5～7 月，果期 8～9 月。（图见《新疆药用植物志》.第 2 册.177 页.图 88）

生境与分布　生于海拔 1100～2300m 的石质干山坡及砾石质滩地中。分布于新疆天山一带的前山地带。原苏联中亚也有分布。

【药性】

性味　辛、苦，温。

功效　理气，宽胸。

主治　胸痛，胸闷，咳嗽，痢疾。

用法用量　内服：煎汤，5～10g。

23167 **棱枝卫矛**（《贵州草药》）

【概况】

异名　小千金、硬筋藤（《中药大辞典》），刺卫矛（《拉汉药用植物名称和检索手册》）。

基源　为卫矛科卫矛属植物紫刺卫矛的根。

原植物　紫刺卫矛 Euonymus angustatus Sprague

形态　常绿高大藤状灌木。嫩枝四棱形，小枝淡黄绿色，平滑。单叶对生，革质，叶柄粗壮，长约 1cm；叶片长椭圆形，长 7～12cm，宽 2～6cm，先端渐尖或短尖，基部近圆形或宽楔形，边缘上半部有较明显的浅齿，侧脉较明显，小脉不显。花序顶生和侧生，大而多花，径 7～8cm，4～5 次平叉式分枝，花序梗及分枝均粗状，宽扁，并有明显窄翅，花淡黄色，直径 7～10mm，4 基数；雄蕊无花丝；花盘在着生雄蕊处无明显膨大和突起。蒴果紫褐色带红色，近球形，直径 1.5～2.5cm；刺粗大扁宽，长 6～9mm，基部宽达 2.5mm。种子每室 1 或 2，长圆形，长 7～8mm，直径 3～4mm，紫棕色，种脊黄白色，约占种子长度的2/3，假种皮淡黄色。花期 4 月。（图见《中国高等植物图鉴补编》.第 2 册.233 页.图 8808）

生境与分布　生于海拔 1000m 以下的山谷疏林中或林缘、溪沟旁。

【化学】

含槲皮素及其甙、金丝桃甙、山柰酚甙、卫矛醇、β-谷甾醇、硬橡胶等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社，1988：307

【药性】

性味　《中药大辞典》："辛，微涩，温。"

功效　祛风除湿，舒筋活络。

主治　风湿疼痛，脚转筋。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：煎水洗患处。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治风湿疼痛：小千金 30g，煨水服；另用 120～150g 煨水洗患处。"　②《贵州草药》："治脚转筋：小千金 60g，煨水熏洗患处。"

23168 **棱枝槲寄生**（《福建药物志》）

【概况】

异名　柿寄生（广东、福建、台湾），桐木寄生（广西）。

基源　为桑寄生科槲寄生属植物棱枝槲寄生和枫香槲寄生的全株。

原植物　棱枝槲寄生 Viscum diospyrosicolum Hayata（V. filipendulum Hayata；V. angulatum auct. non Heyne ex DC.；V. ramosissimum auct. non Wright et Arnott；Aspidixia angulata auct non Van Tiegh.）和枫香槲寄生 Viscum liguidambaricolum Hayata（V. bongariense Hayata；V. articulatum Burm. f. var. liguidambaricolum (Hayata) Sesh.），又名枫树寄生、螃海脚（广东英德），枫树寄生（四川），赤柯寄生（台湾）。

形态　亚灌木，高 0.3～0.5m，直立或披散，枝交叉对生或二歧地分枝，位于基部或中部下的节间近圆柱状，小枝的节间稍扁平，长 1.5～2.5(-3,5)cm，宽 2～2.5mm，干后具明显的纵肋 2～3 条。幼苗期具叶 2～3 对，叶片薄革质，椭圆形或长卵形，长 1～2cm，宽 3.5～6mm，顶端钝，基部狭楔形；基出脉 3 条；成长植物的叶退化成鳞片状。聚伞花序，1～3 个

腋生，总花梗几无；总苞舟形，长1～1.5mm，具花3～1朵，3朵花时中央1朵花为雌花，侧生的为雄花，通常仅具1朵雌花或雄花；雄花：花蕾时卵球形，长1～1.5mm，萼片4枚，三角形；花药圆形，贴生于萼片下半部；雌花：花蕾时椭圆形，长1.5～2mm，基部具环状苞片或无；花托椭圆形；萼片4枚，三角形，长约0.5mm；柱头乳头状。果椭圆状或卵球形，长4～5mm，直径3～4mm，黄色或橙色，果皮平滑。花果期4～12月。（图见《中国高等植物图鉴补编》第1册：230页，图8483）

生境与分布 生于海拔20～1000m（西南地区2100m）平原或山地常绿阔叶林中，寄生于柿树、樟树、梨树、油桐或壳斗科等多种植物上。

枫香槲寄生与上种的区别在于枝的节间宽4～8mm，干后边缘肥厚，纵肋5～7条；果椭圆状，有时卵球形，长5～7mm，橙红色或黄色。花果期4～12月。（图见《中国高等植物图鉴补编》第1册：229页.图8482）。生于海拔200～750m（西南地区1100～2500m）山地阔叶林中或常绿阔叶林中，寄生于枫香、油桐、柿树或壳斗科等多种植物树上。分布于中国陕西南部、甘肃文县、湖北、广东、广西、四川、贵州、云南、湖南、江西、福建、浙江、台湾。尼泊尔、印度东部、泰国北部、越南北部、马来西亚、印度尼西亚、爪哇也有。

【药性】

性味 苦，平。

功效 祛风，舒筋，清热，消炎，止咳。

主治 ①《新华本草纲要》："用于肺病，吐血，风湿痛，胃痛，乳疮，小儿咳嗽。" ②《西藏常用中草药》："治风湿性关节炎，腰腿酸痛，高血压，胎动，乳少。"

用法用量 内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用 《福建药物志》："治咳嗽：棱枝槲寄生30～60g。水煎冲冰糖服。"

食疗 ①《福建药物志》："治瘰疬，疖肿：棱枝槲寄生30g，猪瘦肉125g。水炖服。" ②《福建药物志》："治胃痛：棱枝槲寄生30g，猪肚1个。水炖服。"

23169 棱柱层

棱柱层(Prismatic)又称壳层。指软体动物贝壳中间的一层，较厚，占贝壳的大部分。如牡蛎的贝壳有之。

23170 棱萼母草（《广州植物志》）

【概况】

异名 公母草、四方草（《全国中草药汇编》）。

基源 为玄参科母草属植物棱萼母草的全草。

原植物 棱萼母草 Lindernia oblonga (Benth.) Merr. et Chun (Vandellia oblonga Benth.)

形态 一年生矮小草本，直立或有时倾卧而发出直立或上升之枝。根须状。茎枝多呈四角形，角上有棱，面有沟，中部的节间一般很长，可达6cm，无毛。基部叶有短柄，上部叶无柄而微抱茎；叶片菱状卵形至菱状披针形，长5～20mm，宽3～8mm，顶端微尖至圆钝，基部宽楔形，边缘常有少数不规则波状浅缺、小齿或有时全缘，质厚，两面无毛。花序呈稀疏的长总状，一般不超过10朵；苞片披针形；花梗细，长7～25mm；花萼狭钟状，仅1/4的部分开裂，裂片三角状卵形，顶端凸尖而外曲，有明显的中肋，无毛；花冠紫色或蓝紫色，长达13mm以上，管长约7mm，向喉部渐扩大，上唇2裂，下唇较上唇为大，3裂；雄蕊4，全育；柱头宽片状。蒴果椭圆形，比宿萼短。种子多数。花期5～7月，果期8～10月。

生境与分布 生于较干旱的砂砾质土坡上。分布于中国广东、海南。越南、老挝、柬埔寨也有分布。

【药性】

性味 苦、涩，平。

功效 清热解毒，收敛止泻。

主治 痢疾腹泻，肠炎，疖肿。

用法用量 内服：煎汤，鲜品30～60g。

【临床应用】

单方应用 《福建药物志》："治痢疾腹泻，肠炎，疖肿：棱萼母草（鲜品）30～60g，水煎服。"

23171 棱筋

棱筋又称棱纹、骨豆。指鹿茸的下部开始出现的各种形状。

23172 椰子皮（《中国药典》）

【概况】

基源 为棕榈科椰子属植物椰子的成熟果壳。椰子属植物全世界仅1种，主产南亚；中国南部也有，可供药用。

原植物 椰子 Cocos nucifera L. 又名胥余（《史记》），胥耶、胥邪（《上林赋》司马相如著），越王头（《南言草木状》）。

历史 椰子始载于《开宝本草》。《证类本草》引《图经本草》载："椰子岭南州郡皆有之。郭义恭《广志》云：木似桄榔无枝条，高数丈。叶在木末如束蒲。其实大如瓠，垂于枝间，如挂物然。实外有粗皮，如棕。皮内有坚壳，圆而微长。壳内有肤，白如猪肪，厚半寸许，味似胡桃。肤内裹浆四五合如乳，饮之冷而动气熏人，壳可为器……"。《纲目》载："椰子乃果中之大者。其树初栽……大者三四围，高五六丈，木……通

身无枝。其叶在木顶，长四五尺，直耸指天，状如棕榈，势如凤尾，二月着花成穗，出于叶间，长二三尺，大如五斗器。乃连着实，一穗数枚，小者如括楼，大者如寒瓜，长七八寸，径四五寸，悬着树端。六七月熟，有粗皮包之。壳内有白内瓤如凝雪，味甘美如牛乳。瓤内空处有浆数合，钻蒂倾出，清美如酒，若久者，则混浊不佳矣。”以上所述即为今之椰子，已收入《中国药典》1977年版。

形态 乔木，高18～20m，有时达30m。树干通常挺直，有环状叶痕，羽状叶长3～4m，裂片线状披针形，长50～100cm，宽3～4cm，基部明显地外向折叠。肉穗花序腋生，长1.5～2m，多分枝；雄花聚生于分枝上部，雌花散生于下部；佛焰苞厚木质，长60～100cm，脱落。坚果卵形、倒卵形或近球形，长15～25cm，有时达37cm，直径15～25cm，顶端微具3棱，外果薄，中果皮厚而纤维质，内果皮骨质，基部有3个小孔；种子1颗，种皮薄，紧贴着白色坚实的胚乳，内有，富含液汁的空腔，胚小，基生。椰树开花至果实成熟约需12个月，一年可收果2次，即4～5月和7～8月，以7～8月收获最多。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.353页.图7535）

生境与分布 广泛生长在南亚的热带海岸。分布于中国的广东、海南、广西、台湾和云南的西双版纳。

【生药】

采集 全年可采根皮。

【化学】

附 椰子叶含椰子醇（Cocositol），即青蟹肌醇（Scyllitol）[1,2]。根渗出物含棉子糖、乳糖、葡萄糖、果糖、丝氨酸、甘氨酸、谷氨酰胺、苯丙氨酸、丙氨酸、亮氨酸、异亮氨酸、琥珀酸[3]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4747 [2] CA 1908；**2**：796q [3] CA 1988；**108**：34765s

【药性】

性味 《开宝本草》：“苦，平。”

功效 止血，止痛。

主治 鼻衄，胃痛，吐泻。①《开宝本草》：“止血，疗鼻衄，吐逆霍乱，煮汁服之。” ②《纲目》：“治卒心痛。” ③《本草求原》：“治夹阴风寒邪热。”

用法用量 内服：煎汤，适量；或烧存性，研，以新汲水服3g。

【临床应用】

单方应用 ①《开宝本草》：“治鼻衄，吐逆霍乱：椰子皮煮汁服。” ②《本草求原》：“治夹阴风寒邪热：椰子皮煮汁饮。” ③《纲目》：“治卒心痛：椰子皮烧存性，研，以新汲水服3g。”

23173 椰子壳（《中国药典》）

【概况】

基源 为棕榈科椰子属植物椰子的骨质内果皮。

原植物 椰子 Cocos nucifera L.

余项参见“椰子皮”条。

【化学】

壳含灰分0.61%，木质素36.51%，纤维素53.06%，戊聚糖29.27%（总量），纤维素含戊聚糖20.54%，灰分中主成分为氢氧化钾。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4747

【药性】

性味 甘，温。

功效 祛风，利湿，止痒。

主治 ①《纲目》：“杨梅疮筋骨痛，椰子壳烧存性，临时炒热，以滚酒泡服二、三钱（6～9g），暖覆取汗。” ②《纲目拾遗》：“熬膏，涂癣良。” ③《本草求原》：“治夹阴风寒寒热。”

用法用量 内服：煎汤6～9g，或泡酒服。外用：熬膏涂。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》：“治体癣、足癣：椰子壳放炉上烧，用碗覆盖收集其蒸汽，冷凝得馏油，加30%酒精混合后涂患处。”

23174 椰子油（《新华本草纲要》）

【概况】

基源 为棕榈科椰子属植物椰子胚乳的油。

原植物 椰子 Cocos nucifera L.

余项参见“椰子皮”条。

【化学】

果肉含油量为60%～65%，油中含游离脂肪酸20%，羊油酸2%，棕榈酸7%，羊脂酸9%，脂蜡酸5%，羊蜡酸10%，油酸2%，月桂酸45%[1]。油含总生育酚（Tocopherols）4mg/100g，其中α-生育酚2mg/100g[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4747. [2] CA 1986；**104**：167125x

【药性】

功效 祛暑气。

主治 疥癣，冻疮。 ①《粤志》：“行齿疾，冻疮。” ②《中国药用植物图鉴》：“搽神经性皮炎。”

用法用量 外用，搽患处。

【临床应用】

单方应用 《中国药用植物图鉴》：“治神经性皮炎：椰子油搽患部。”

23175 椰子浆（《海药本草》）

【概况】

异名　椰酒(《越南笔记》)。

基源　为棕榈科椰子属植物椰子胚乳中的浆液。

原植物　椰子 Cocos uncifera L.

余项参见"椰子皮"条。

【化学】

含葡萄糖、蔗糖、果糖等。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4747

【药性】

性味　《纲目》:"甘,温。"

功效　滋补,清暑,生津,解渴。

主治　《海药本草》:"主消渴,吐血,水肿,去风热。"

用法用量　内服:适量。

使用注意　《海药本草》:"多食动气。"

23176 **椰子瓤**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为棕榈科椰子属植物椰子的胚乳。

原植物　椰子 Cocos nucifera L.

余项参见"椰子皮"条。

【化学】

含油35%～45%,碳水化合物15%,蛋白质<5%(其中有清蛋白、球蛋白、醇溶蛋白)。食用部分含维生素 B173mg%,$B_5$103mg%,B_2 微迹,α-生育酚700mg%,γ-生育酚250mg%,维生素C以未成熟果中含量较高。此外尚含水苏糖、蔗糖、葡萄糖、甘露聚糖等[1]。椰子肉含75种成分,主要有甲基酮、第一和第二醇、乙酯(Ethyl esters)、苯甲醛、糠醇[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社,1977:4747　[2] CA 1991,115:7199y

【药性】

性味　《纲目》:"甘,平。"

功效　益气,祛风,利尿,杀虫。

主治　①《本草求原》:"消疳积白虫,小儿青瘦,合蜜食。"　②《全国中草药汇编》:"治心脏性水肿,口干烦渴,姜片虫。"

用法用量　内服:适量。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治心脏性水肿:椰果鲜汁适量口服,服后尿量增多,体重递减,尿钠排出量境加。"　②《全国中草药汇编》:"治姜片虫病:成人于早晨空腹服1/2～1个椰子,先饮椰子汁,后服椰肉,只服1次,服后不需加服泻药,隔3小时后可进食。"

食疗　《药炖饮食疗法全集》:"治脾虚倦怠,四肢乏力,食欲不振,中气虚弱:椰子肉切成小块,糯米、鸡肉适量,放瓦锅内隔水蒸熟服食。"

23177 **植入片剂**

植入片剂指植入体内徐徐溶解并吸收的片剂。制成植入片的主要目的是达到长效作用。此类片剂多由纯药物制成,一般呈圆柱状,直径约2～3mm,长度5～8mm,需灭菌、无热原、无刺激性并单个避菌包装。如去氧皮质酮植入片等。

23178 **植物**

植物(Plant)是生物的一界。根据它们形态和结构的不同,通常按照进化系统区分为藻类植物、菌类植物、地衣类植物、苔藓植物、蕨类植物及种子植物,已知约40万种,遍布于自然界。绝大多数的植物都具有叶绿素及类似的色素,能够利用太阳能把二氧化碳和水自行制造食物,它们属于自养植物,或叫光自养植物。还有少数的自养植物从无机化合物或有机分子里获得能量,它们属于化学自养植物,如某些光合细菌等,另外有一部分植物寄生在别的植物体上,从寄主身上吸取养料,它们是寄生植物。它们当中有些是完全依靠寄主为生的,如菟丝子是完全的寄生植物;另一些象桑寄生等除只从寄主摄取水分和无机盐类外,尚能进行光合作用自制养分,故称半寄生植物。还有一些植物是从死的或腐败生物体获取能量的,称腐生植物;如酵母菌。寄生及腐生的植物又称异养植物。食虫植物既是自养又是异养植物。光自养植物都具有叶绿素及类似的色素,通称为绿色植物。异养植物不含叶绿素,它们直接从寄主或腐败生物身上吸取食物,通称非绿色植物。

23179 **植物区系**

植物区系(Flora)指一定地质时期,或某个地理区域内的所有植物种类。

23180 **植物化学**

植物化学(Phytochemistry)是运用现代物理、化学的理论和方法研究植物体各部的化学组成,在生命活动过程中各种物质的合成、转运、积累和分解规律,以及提取、分离有用成分并阐明其化学结构的科学。植物化学为工业、食用、饲料和药用植物等的利用,有用物质的提取和工艺加工,以及农业上合理施肥,掌握物质形成有利时期适时采收和妥善贮藏等提供理论基础。

23181 **植物化学分类学**

植物化学分类学是以植物的化学成分为依据,以传统分类学为基础,对植物加以分类和记述,研究各类群间的亲缘关系,探讨植物界演化规律的一门科学。也可以说是从分子水平上来研究植物各类群及

亲缘关系的一门科学。其主要任务是：探讨各植物类群所含的化学成分，包括主要成分和次要成分、活性成分及有毒成分等等；探索化学成分在植物系统中的分布规律，各类化学成分在植物体的生理作用、积累动态、与外界环境的关系及生物合成途径；在以往研究的基础上，配合经典分类学和其它相关学科，从植物化学分类学的角度进一步阐述植物的分类和系统发育。

23182 **植物分类学**

植物分类学(Plant taxonomy)是区分植物种类，探索植物间亲缘关系，阐明植物界自然系统的科学。它与植物形态学、植物解剖学、植物胚胎学、植物生理学、植物地理学、植物生态学、细胞学、遗传学、古生物学、生物化学等都有密切关系。须凭借这些科学的知识，对植物形态描述，对植物体的构造和机能特性，作综合的、深入的研究，才能反映出客观的植物界进化的情况，才能完成植物分类学的任务。植物分类学在开发和利用药用植物资源等方面起着重要作用。

23183 **植物生态学**

植物生态学(Plant ecology)是研究植物间、植物与环境间相互关系规律的科学。包括植物种对不同环境的适应过程和环境对植物种的塑造作用，植物群体或群落在不同环境中的形成及发展过程和植物群落对环境的改造作用。目的在于阐明外界环境条件对植物的形态构造、生理活动、化学成分、遗传特性和地理分布的影响；植物对环境条件的适应和改造作用。

23184 **植物生理学**

植物生理学(Plant physiology)是研究植物生命活动(水分代谢、矿质营养、光合作用、呼吸作用、生长发育、抗性、感应性运动等)规律及机理的科学。根据植物生理学上所阐明的规律来调节、控制植物的生命活动，有助于提高植物的产量和改进的品质。植物生理学与气象学、土壤学、遗传学等共同组成植物栽培学的理论基础。

23185 **植物地理学**

植物地理学(Botanical geograpzhy)是研究植物在地球表面过去和现在的分布规律及其原因和特征的学科。研究植物种、属、科的地理分布(分布区)，地区的植物种类组成(植物区系)及植物群落的现况和历史变迁的过程；并应用植物同环境相互关系的规律，阐明现代地理环境以及地质历史上的环境变迁，在形成种属分布区、植物区系和群落特征上的作用。植物地理学与植物资源的开发利用有着密切的关系。

23186 **植物杀菌素**

植物杀菌素(Phytoncide)又称"植物杀生素"。高等植物组织内产生的能杀死或抑制微生物生长的物质。有些植物的抗病性与它含有某种杀菌素及其含量的多少有关。有些植物杀菌素已能提取或人工合成而应用于医学、植物保护和食品等工业。

23187 **植物名实图考**(清·吴其浚撰，三十八卷)

书目见于民国三十一年(1942年)《河南通志》内。此书乃吴氏为官所到之处，广收植物标本，绘制成图，先撰成《植物名实图考长编》。其后人参阅历代本草著述八百多种，历经七载，而成本书，刊行于世。全书共收载植物1914种，可谓为中国第一部大型区域性之植物志，对于植物分类学及中药学均有极大的参考价值。

23188 **植物名实图考长编**(清·吴其浚撰，三十三卷)

书目见于民国三十一年(1942年)《河南通志》内。此书系吴氏为官时，所至之处，广为收集植物标本，绘制成图而著。成书于《名实图考》之前。

23189 **植物色素**

植物色素是存在于植物体中的一类色素。根据它们的溶解性质可以分为脂溶性色素(主要包括叶绿素和胡萝卜素类等)和水溶性色素(主要是黄酮类、花色素、蒽醌等成分)两大类。

23190 **植物形态学**

植物形态学(Plant morphology)是研究植物的形态和结构及其发生、发展的科学。主要探讨植物结构的规律性，植物及其器官形态多样性在系统发育中的形成过程和植物及其器官在个体发育中的形态建成。其目的在用历史的观点和在同源与同功的理论上解释形态与结构的发展，揭示植物类群之间的亲缘关系，从而阐明植物进化的趋向；并探讨形态建成的机理，以利控制其过程和创造新类型。根据研究对象和方法，又分孢子植物形态学、种子植物形态学、孢粉形态学、营养器官形态学、比较形态学和实验形态学等。广义的植物形态学包括植物解剖学和植物胚胎学。

23191 **植物志**

植物志(Flora)是记载某个国家或某一地区植物种类的分类学专著。一般依分类系统，记载植物的种名(学名、通用名和别名)、形态特征、生态习性、地理分布、经济价值等，并附有分类检索表、科属说明和插图等。例如《中国植物志》、《云南植物志》、《海南植物志》等。

23192 **植物极**

植物极参见"动物极"条。

23193 **植物园**

植物园(Botanical garden)指搜集种植各种植物，以科学研究为主，并进行科学普及教育和供群众游息的园地。一般按照植物进化系统或植物生态特性分区种植。可进行国内外植物资源的研究和利用、植物的引种驯化和培育、植物新品种的创造、植物学新成就的宣传等工作。1927年，钟观光在浙江大学创建中国第一个植物园。1934年，胡先骕和秦仁昌在庐山创建庐山森林植物园(1954年改名庐山植物园)。现规模较大的有北京植物园、庐山植物园、广州华南植物园、南京中山植物园、杭州植物园等。

23194 **植物系统学**

植物系统学(Plant systematics)亦称"系统植物学"。研究植物间的亲缘关系，建立植物界自然系统的科学。为广义的植物分类学的一个方面。

23195 **植物单宁化学**

孙达旺编著，中国林业出版社1992年出版，16开，462页。

植物单宁是重要的天然酚类物质，在植物界的分布十分广泛，对植物的生长及利用有着多方面的影响。本书对植物单宁化学研究作综述性的介绍了单宁的范围、来源、结构、性质、应用、生物合成和研究方法，并对单宁的名称、分类、命名方法，以及单宁与原花色素的关系等。书后附有名词汉英对照。

23196 **植物学名词 1991**

植物学名词审定委员会编，科学出版社1992年出版，16开，191页。

本书是全国自然科学名词审定委员会审定公布的植物学基本名词。全文分总论。植物形态学、植物解剖学、植物胚胎学、藻类学、真菌学、地衣学、苔藓植物学、植物生理学、植物化学、植物生态学、植物地理学、古植物学、孢粉学等14部分，共3304条。每条词都有国外文献中最常用的相应的英文词。书末附有英汉索引和汉英索引。

23197 **植物学名词解释**(植物生理学分册)

吴相钰等编，科学出版社1989年出版，32开，129页。

本书收集了植物生理学方面的名词700余条。除本学科的主要基本名词外，还包括一些植物生理学中最常见的生物化学名词和其它方面的名词。每条词目后附相应的英文名，并有简要的解释。书后附有英汉对照索引。

23198 **植物学名解释**

丁广奇、王学文编，科学出版社1986年出版，32开，463页。

本书诠释植物拉丁学名的含意。全书共收载国产高等植物和引种栽培的植物属名4000余条和种加词15000余条。属名解释分别列出其性别、汉名、词源及其含义和所属科别。

23199 **植物组织培养**

植物组织培养组织培养的实验证明，植物的体细胞具有"全能性"，即离体细胞经过培养和诱导，最终可分化发育成再生植株。在保证供给植物离体细胞生长发育所必要的营养物质和光、温等条件下，进行器官、组织和细胞(包括原生质体)无菌培养的技术。组织培养技术已广泛应用于实验植物学的各个领域。利用组织培养方法，可加速有经济价值的植物的无性繁殖，生产药物或其他有用的天然产物。通过花药培养可获得大量的单倍体(染色体加倍后为纯合二倍体)，花药培养与有性杂交技术结合运用，可缩短育种年限，培育出优良品种。用胚、子房或胚珠培养，可克服远缘杂交过程中受精前和受精后的障碍，获得杂交种。利用茎尖或生长锥培养，可以感染病毒植株获得无病植株。原生质体培养则是体细胞杂交、细胞工程学和植物基因工程的实验基础。

23200 **植物甾醇**

植物甾醇是一类存在于植物体中含有羟基的甾体类化合物。一般多以游离状态或与糖形成甙而存在。其C17侧链是9～10个碳原子的脂肪烃，分子中具有1～2个双键。游离的植物甾醇都具有完好的结晶形状和一定的熔点，易溶于有机溶剂，特别是氯仿、乙醚，难溶于水，与糖结合成甙则能溶于水、乙醇。中药中的较重要的植物甾醇有谷甾醇、豆甾醇和菠甾醇。

23201 **植物药有效成分手册**

江纪武，肖庆祥编著，国家医药管理局中草药情报中心站编，人民卫生出版社1986年出版，16开，1301页。

本手册收载中药及草药的有生理活性的成分、有效的成分或有用的成分1375种，按每个成分的英文名称字顺排序。在每一成分下，有成分名称(包括异名)、化学名、结构式、分子式及分子量、物理性状、植物来源以及药理作用和临床用途等。在每一成分后，引有参考文献。书后附有中文名称、英文名称、植物拉丁学名、化合物分类、分子式、作用与用途6个索引。本手册反映中药近代的研究进展和世界药用植物资源的研究应用情况。

23202 **植物药有效成分的研究与开发**

韩公羽，沈企华编著，杭州大学出版社 1991 年出版，大 32 开，161 页。

本书共分 7 章。第 1 章概况，介绍了国内外植物药有效成分的研究与开发；第 2 章论述了植物药有效成分的研究和天然药品的开发；第 3～第 4 章介绍了抗菌、抗肿瘤植物药和药用植物黄酮类成分的研究与开发；第 5 章主要介绍 45 种中药单方和 25 种中药复方的常用成药。第 6 章评价了甘草、芍药、桂皮、当归等 14 种药用植物、生药质量的现代技术；第 7 章介绍了含小檗碱、含巴马汀的资源植物和药用植物的组织培养等。

23203 植物药种子手册

陈瑛主编，人民卫生出版社 1987 年出版，大 32 开，611 页。

本书共分概论和名论两部分。概论中在理论上阐述了药用种子的一般特性、采集调制、干燥、检验、休眠、萌发、贮藏与贮存期。各论收载了药用植物种子 260 余种，每一种植物药种子逐一按正名、主治、来源、形态、采集、贮藏方法与贮存期、种子萌发等进行分析介绍。书末附表有药用植物种子采收、千粒重及贮藏与贮存期一览表。书后有药用植物正名、别名和学名索引。

23204 植物显微技术

王灶安主编，农业出版社 1992 年出版，16 开，160 页＋图 18 页。

本书介绍了植物显微技术中较广泛，实用的实验内容与方法。内容包括：植物制片技术(石蜡制片、超声波制片、滑走切片制片、国内外"快速处理仪"制片、半薄切片与超薄切片等)和植物显微化学制片；细胞组织分离制片和整体制片技术。显微镜结构原理、使用和保养。显微摄影及制幻灯片等。书后附录有几种常用固定植物材料的药品及其性质；常用植物染色剂和主要参考资料。

23205 植物种子采集手册

刘学忠、刘金编著，科学普及出版社 1988 年出版，32 开，335 页。

本书分通论和各论两个部分，首先综述有关种子的基本知识，包括分类、形态、生理等。以后再按照不同生产对象，包括园林观赏植物、果树、花卉草药、牧草等 4 大部类，分别举出各类重要植物名称，性状特征，物候期，生态环境条件，经济用途，采集种子的处理方法，以及育苗注意事项。全书收载园林及观赏植物种子 47 科 234 个种及变种，果树种子 9 科 80 种，草本花卉及中草药植物种子 50 科 86 种，牧草及草坪植物种子 8 科，128 种的有关资料。书后附有中文名索引、拉丁名索引、主要参考文献等。

23206 植物胚胎学

植物胚胎学(Plant embryology)研究植物胚胎形成和发育的科学。

23207 植物铁蛋白

植物铁蛋白(Phytoferritin)指贮存于叶绿体基质中的一种铁—蛋白质络合物。

23208 植物病毒血清学技术

梁训生等编，农业出版社 1985 年出版，32 开，288 页。

本书全面地介绍了植物病毒的抗原、抗体、抗原与抗体反应的基本概念和原理；植物病毒提纯、抗血清制备以及应用的方法，其中包括近年来的酶联免疫吸附测定等 20 多种各类血清学检测技术的原理和实验方法细则。对最近使用的蛋黄抗体(IgY)和单胞系抗体的制备方法也作了相应的描述。附录中列举了植物病毒抗原纯化和抗血清制备的实例，以及试验过程中常用器具的洗涤、灭菌和溶液的配制方法等。

23209 植物病毒学

裘维蕃主编，科学出版社 1985 年出版，16 开，414 页。

本书介绍近 20 年来植物病毒学范畴内的新进展，包括植物病毒的化学组成、结构和遗传变遗。在植物病理病毒学方面，介绍了植物病毒的生物学测定，病毒与传染介体的关系及病毒生态学等。在现代植物病毒学中起重要作用的抗血清免疫技术的原理和实际，也有所阐述。对真菌病毒本书也作了专题论述。此外对近年来发现的类病毒也有较详的叙述。

23210 植物病理学

植物病理学(Plant pathology)研究植物病害现象、原因、发生发展和流行规律及防治方法的学科。

23211 植物资源学

植物资源学(Resourceful botany)植物学的一个分支学科。是近几十年来随着人类对植物资源需要的不断地扩大而迅速发展起来的。研究有用植物的分类和分布，引种驯化；植物有用物质的性质、形成、积累和转化的规律及其提取和工艺加工条件；一定地区内植物资源的种类、蕴藏量及其开发利用等。研究对象包括工业用、食用、饲料用和药用植物等。它同植物分类学、植物地理学、地植物学、植物生态学、植物化学、工艺化学、栽培学等学科有密切关系，因而是一门比较综合的边缘科学。植物资源学为植物资源的开发、利用和工艺加工等提供必要的理论基础并开辟新的途径。

23212 **植物蜕皮激素**

植物蜕皮激素(Phytoecdysone)是一种存在于植物体内,与蜕皮激素类似、对昆虫有蜕皮作用的物质。由于将其施用于昆虫上,能引起昆虫的反常现象,故可用于养蚕业及农业害虫的防治,有激素杀虫剂之称。目前已知的含植物蜕皮激素的植物见于蕨类植物的水龙骨属(Polypodium)、荚果蕨属(Matteuccia)、蕨属(Pteridium)、球子蕨属(Onoclea)、耳蕨属(Polystichum)、紫萁属(Osmunda),裸子植物的银杏、罗汉松、紫杉,双子叶植物的苋科、桑科、唇形科及单子叶植物鸭跖草科、泽泻科等植物中,尤以鸭跖草科植物露水草 Cyanotis arachnoidea C. B. Charke 的地上部分含量丰富,达 1.2%。近年来的研究表明植物蜕皮激素对人体也有促进蛋白质合成,排除体内胆固醇、降血脂、降血压、抑制血糖上升及促进恢复肝功能等作用,并开始应用于临床。

23213 **植物解剖学**

植物解剖学(Plant anatomy)是利用现代各种显微技术,研究植物内部构造的科学。除描述植物个体、器官、组织的构造及其在个体发育和系统发育中的形成过程外,并在细胞和分子水平上运用实验的方法阐明构造同功能、环境、遗传的关系,来揭示其形成的机理,从而达到控制其发生的目的。根据研究对象的方法的不同,有木材解剖学、发育解剖学、比较解剖学、细胞组织学、细胞组织化学、生理解剖学等。

23214 **植物群落学**

植物群落学(Phytocoenology,Geobotany,Phytosociology)亦称"地植物学"、"植物社会学"。研究自然植物群落和人工植物群落的种类组成、结构、生态、分类、分布及其发生、发展规律的科学。是自然区划,植物资源开发利用,农业、林业、畜牧业合理生产,保护和改造自然环境的理论基础之一。

23215 **植物激素**

植物激素植物自身产生的调节物质,它以低浓度来调节植物的生理过程。植物激素通常从它产生的地方运到它起作用的部位。已发现的有生长素、赤霉素、细胞分裂素、乙烯、脱落酸5类。习惯上常把人工合成的类似植物激素作用的物质同植物激素相混淆,实际上前者是生长调节物质。

23216 **植被**

植被是覆盖于地球表面(或某一区域内),并适应于相应的环境条件、具有一定的种类组成的所有生活植物或植物群落之泛称。天然的,称"自然植被";栽培的,称"人工植被";全球性的,称"世界植被";某个地区的,称"地方植被"。

23217 **森蒂八味石灰华丸**(《藏药标准》1979年版)

本品由石灰华 200g,红花 130g,降香 100g,木香、檀香各 80g,丁香 40g,安息香 30g,麝香 0.7g 组成。有清热解毒,利肺止咳之功效。适应于肺热咳嗽喘息,发热,肺炎。本品味苦、涩;为灰红色水丸。每丸重 0.5g。内服,每次 2~3 丸,1 日 2~3 次。密闭,贮阴凉干燥处。

23218 **椒目**(《本草经集注》)

【概况】

异名 川椒目(《赤水玄珠》)。

基源 为芸香科花椒属植物花椒的种子。

原植物 花椒 Zanthoxylum bungeanum Maxim. [Z. nitidum (non DC.) Bung.; Z. bungei Pl. et Linden.]

余项参见"花椒"条。

【生药】

采集 秋季果实成熟时采摘或连小枝剪下,晾晒至干,除去杂质将果皮与种子分形,分别得到花椒及椒目。药材主产于四川、陕西、河北。

鉴别 种子卵圆形或类球形,直径 3~5mm;表面黑色有光泽,有时表皮已脱落,露出黑色网状纹理。种皮质坚硬,剥离后可见乳白色的胚乳及子叶。气香,味辛辣。

【化学】

附 果实含挥发油,有 70 多个成分,鉴定了 32 个,其中单萜 8 个,含氧单萜 11 个,酯类 3 个,其他成分 10 个,含量最多为松油烯-4-醇(13.46%),其余为胡椒酮(10.64%)、芳樟醇(9.10%)、柠檬烯(7.30%)、桧烯(9.70%)、邻伞花烃(7.00%)、月桂烯(3.00%)、α-蒎烯(3.70%)、β-蒎烯(1.02%)、α-松油醇(2.80%),尚含花椒素(Xanthoxylin)占果实重量之 0.15%~0.2%[1]。α-山椒素(α-Sanshool)、羟基-α-山椒素、γ-山椒素、羟基-γ-山椒素、香叶烯、柠檬烯、β-水芹烯、芳樟醇、异胡薄荷醇[2]。

果皮含香木草宁(Kokusaginine)、茵芋碱、合帕洛平(Haplopine)、脱肠草素、二十九烷[3]、花椒素、香柑内酯[4]、羟基-β-山椒素、(2E,4E,8Z,11E)和(2E,4E,8Z,11E)-2′-羟基-N-异丁基-2,4,8,11-十四烷四烯酰胺、(2E,4E,8E,10E,12E)-2′-羟基-N-异丁基-2,4,8,10,12-十四烷五烯酰胺[5]、2′-羟基-N-异丁基-(反式 2,6,8,10)十二烷四烯酰胺[3]。挥发油中得乙酰藜芦醚(Acetoveratrone)[8]。

根含花椒碱、11-甲氧基白屈菜红碱、去甲基白屈菜红碱、岩山椒酰胺(Arnottianamide)、茵芋碱、乙酰

番荔枝碱(l-N-Acetylanonaine)、β-谷甾醇[6,7]。

参考文献 [1] 药学通报 1988;**23**(5):300 [2] 生药学杂志(日) 1982;**36**(4):301 [3] 中草药 1985;**16**(4):146 [4] 中草药 1991;**22**(1):16 [5] CA 1990;**113**:12110a [6] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社 1991:260 [7] 药学学报 1981;**16**(9):672 [8] CA 1994;**120**:319434t

【药性】

性味 苦、辛,寒。有毒。 ①陶弘景:"冷。" ②《药性论》:"味苦、辛。有小毒。" ③《唐本草》:"苦,寒。"

归经 《要药分剂》:"入脾、膀胱二经。"

功效 行水,消肿。

主治 水肿腹胀,痰饮喘逆。 ①《唐本草》:"主水,腹胀满,利小便。" ②《本草衍义》:"治盗汗,又治水蛊。" ③《本草备要》:"治胀,定喘,及肾虚耳鸣。"

用法用量 内服:煎汤,1.5～2.5g;或入丸、散。

使用注意 阴虚火旺者忌服。

【临床应用】

方选和验方 ①已椒苈黄丸(《金匮要略》)治腹满口舌干燥,此肠间有水气:防己、椒目、葶苈(熬)、大黄各30g。上4味,末之,蜜丸如梧子大。先食饮服1丸,每日3服,稍增,口中有津液渴者,加芒硝15g。 ②《补缺肘后方》:"治暴宿食留饮不除,腹中为患:椒目60g,巴豆30g(去皮心,熬捣)。以枣膏丸如麻子。服2丸,下,痛止。" ③椒目散(《证治准绳·类方》)治盗汗,日久不止:椒目、麻黄根各等份。为末,每服3g,食后无灰热酒调下。 ④温通汤(《医学衷中参西录》)治下焦受寒,小便不通:炒椒目24g,威灵仙9g,炒小茴香6g。水煎服。 ⑤椒目散(《赤水玄珠》)治水泛于肺,肺得水而浮,故喘不得卧:川椒目(沉水者,略炒)为末,每服3g,姜汤调下。 ⑥《药性论》:"治肾气虚,耳中如风水鸣,或如打钟磬之声,卒暴聋:椒目、巴豆、菖蒲、松脂各等份。以蜡溶为筒子,纳耳中,每日1易。" ⑦《续本事方》:"治久年眼生黑花不见者:椒目(炒)30g,苍术(炒)60g。上药为末,醋糊为丸,梧桐子大,每服20丸,醋汤送下。" ⑧疏凿饮子(《重订严氏济生方》)治水气,通身洪肿,喘呼气急,烦燥多渴,大小便不利,服热药不得者:泽泻、炒赤小豆、商陆、羌活(去芦)、大腹皮、椒目、木通、秦艽(去芦)、槟榔、茯苓皮各等份。为粗末,每服12g,水1.5盏,生姜5片,煎至7分,去滓,不拘时温服。

单方应用 ①《千金方》:"治久水,腹肚如大鼓者:椒目(沉水者),取熬之,捣如膏,酒服约6～9g。" ②《金匮钩玄》:"治白带:椒目末服之。"

【历代医药家论述】

①甄权《药性论》:"椒气下达,故椒目能治肾虚耳鸣。" ②朱震亨:"椒目下达,止行渗道,不行谷道,能下水燥湿。世人服椒者,无不被其毒,以其久久则火自水中起,谁能御之?" ③刘若金《本草述》:"椒目治喘,似于水气之喘更为得宜,他如相火上逆之喘,反为禁药,盖其补命门之阳,与椒谅无大异也。" ④黄元御《长沙药解》:"椒目,泄水消满,《金匮》己椒苈黄丸用之治肠间有水气腹满者,以其泄水而消胀也。"

23219 棍棒石斛(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 迭鞘石斛、大马鞭草(《广西药用植物名录》),紫斑金兰(《云南中药志》)。

基源 为兰科石斛属植物迭鞘石斛的茎。石斛属有1400多种;中国产60种,有10多种供药用。

原植物 迭鞘石斛 Dendrobium denneanum Kerr (D. clavatum Wall. ex Lindl.)

形态 附生兰,有根状茎。茎圆柱形或有时棒状,上部通常略弯曲,长达70cm,粗3～10mm,表面具槽。叶茎生,革质,狭披针形或矩圆形,长达13.5cm,宽达4.2cm,顶端略钩转。花期无叶;总状花序常生茎上部节上,直立,长5～10cm,疏生2～7朵花;总苞片4～9枚,迭生呈莲座状,长5～25mm;花苞片舟形,长1.8～3cm;花黄色;中萼片矩圆形,顶端钝;侧萼片卵状距圆形,与中萼片等宽,但较长,顶端具短尖,萼囊圆锥形,长约5mm;花瓣椭圆形,与中萼片等长而较宽,顶端钝,唇瓣近圆形,长约2.3cm,上面密被柔毛,具1紫色斑块,边缘具细圆齿,无距;蕊柱较短,有明显的蕊柱足,花药生于蕊柱背面的中间,前倾,2室,花粉块4,2个成对,蜡质,无花粉块柄。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.700页.图8230)

生境与分布 附生于树上和林下石上。分布于中国台湾、广西、四川、云南、贵州、西藏等地。锡金至缅甸也有。

【药理】

本品的乙醇提取物对逆转录酶和DNA聚合酶的IC50(μg/ml)分别为180和280。

参考文献 Chem Pharm Bull 1989;**37**(7):1810

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"甘、淡,微寒。"

功效 养阴益胃,生津止渴。

主治 热病伤津,口干烦渴,病后虚热及肺结核,黄水疮,咳嗽,肾盂肾炎,肾结石,泌尿道感染。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治热病伤阴口渴：棍棒石斛、麦冬各 12g，地黄（鲜）30g，天花粉、桑叶、沙参各 9g。水煎服。"

23220 棍棒状毛

棍棒状毛是毛的下部成极短的丝状，向上逐渐膨胀并超过下部，这种毛称棍棒状毛。

23221 椎骨

椎骨又称脊椎骨。是构成脊椎动物脊柱的单位。典型椎骨的主要部分是椎体，椎体背侧有椎弓围成椎孔，椎孔连成椎管，内有脊髓。

23222 棉子油（《纲目》）

【概况】

基源　为锦葵科棉属多种植物的种子所榨取的脂肪油。

原植物　草棉 Gossypium herbaceum L.、树棉 G. arboreum L.、陆地棉 G. hirsutum L.、海岛棉 G. barbadense L.

余项参见"棉花"条。

【化学】

棉种子油中含亚油酸（41%～45%）、棕榈酸（20%～25%）、油酸（30%～35%）、硬脂酸等的甘油酯和植物甾醇（Phytosterol），粗制油中含有有毒的棉酚（Gossypol）[1]，生育酚（Tocopherol）[2]。棉子中含有棕榈酯（Palmitin）[3]。棉植物吸收重金属 Cu、Pb 和 As 主要集中于根，少量于果实[4]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册，上海人民出版社，1977：2293　[2] CA　1988；**109**：72285p　[3] CA　1992；**117**：211284t　[4] 环境科学学报　1991；**11**(2)：231

【药性】

性味　《纲目》："辛，热。微毒。"

主治　《纲目》："治恶疮，疥癣（外搽）。"

23223 棉毛紫菀（《青藏高原药物图鉴》）

【概况】

异名　江松美多（藏族名）。

基源　为菊科紫菀属植物厚棉紫菀的全草。

原植物　厚棉紫菀 Aster praninii (Drumm.) Y. L. Chen (Chlamydites praninii Drumm.; Aster gossypiphorus Ling)

形态　多年生草本，根状茎横走或斜升，粗壮，多分枝，被厚棉毛，后脱毛。匍枝细长，有线形和丛生的茎及莲座状叶丛。茎直立或斜升，高 4～10cm，不分枝，与叶两面同样被长达 3mm 的密棉毛，基部为枯叶柄所围裹。下部叶与莲座状叶下部渐狭成长柄；叶片匙形或线状匙形，长 1～5cm，宽 4～8mm，中部叶长圆状匙形或匙形，长可达 3cm，宽可达 7mm，疏生；上部叶线形，常围裹总苞。头状花序径可达 4.5cm，单生于茎端；总苞钟状，长约 1.3cm，径达 2.5cm；总苞片约 3 层，外层的长圆状披针形，渐尖，被厚棉毛，内层的线状披针形，仅上部被棉毛；缘花舌状，管部长约 3mm，舌片深蓝色，长 10～16mm，宽约 3mm；中央管状花橙色，管部长约 2mm，上部或仅裂片被长达 1.4mm 的灰白色密毛，裂片长约 1mm。瘦果扁，狭长圆形，长约 3mm，宽约 0.8mm，两面各有 1 肋，被密绢毛；冠毛污白色或带红褐色，长达 7.5mm，有多数近等长和外层的较短的微糙毛。花果期 8～10 月。（图见《中国植物志》第 74 卷 233 页. 图版 59）

生境与分布　生于雪线以上的山坡草地或石上。分布于西藏南部。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："苦，寒。"

功效　消炎止痛。

主治　各种炎症。

23224 棉花（《纲目》）

【概况】

异名　古终（《纲目》、《纲目拾遗》引"代醉篇"），古终藤（《南越志》）。

基源　为锦葵科棉属多种植物种子上的棉毛。棉属全世界有 20 种，中国栽培的有 4 种，2 变种，有 4 种供药用。

原植物　草棉 Gossypium herbaceum L. (G. indicum Lam.)，又名小棉、阿拉伯棉（《中国高等植物图鉴》）。树棉 G. arboreum L.，又名印度棉、木本鸡脚棉（《海南植物志》），中棉（《中国高等植物图鉴》）。陆地棉 G. hirsutum L.，又名大陆棉（《海南植物志》）、高地棉（《中国高等植物图鉴》），美棉（《贵州植物志》）。海岛棉 G. barbadense L.，又名离核木棉、木棉（《中国高等植物图鉴》）。

历史　木棉，又名古终，《纲目》首载之，列入木部之三，云："木棉有草、木二种：似木者名古贝，似草者名古终。"……又云："江南、淮北所种木棉，四月下种，茎弱如蔓，高者四五尺，叶有三尖如枫叶，入秋开花黄色，如葵花而小，也有红紫者，结实大如桃，中有白棉，棉中有子，大如梧子，也有紫棉者，八月采棣，谓之棉花；李延寿南史所谓高昌国有草，实如茧，中丝为细纩，名曰白叠，取以为帛，甚软白；《南越志》所谓桂州出古终藤，结实如鹅毳，核如珠珣，治出其核，纺如丝棉，染为斑布者，皆指似草之木棉也。此种出南番，宋末始入江南，今则遍及江北与中州矣。不蚕

而棉，不麻而布，利被天下，其益大哉。"如上所述，似草者名古终，经考证，为棉属植物。所指似木者名古贝，系木棉 科植物木棉(攀枝花)。

形态　草棉为一年生草本或亚灌木，高达 130cm。茎粗壮，嫩枝和叶均疏被长柔毛。叶互生；叶柄长 2.5～8cm，被长柔毛；托叶线形，早落；叶片轮廓阔卵状圆形，掌状 5 裂，直径 5～10cm，通常宽大于长，裂片宽卵形，由叶中部以上分裂，表面有星状长硬毛，背面被细绒毛，沿脉有长柔毛。两性花；花单生于叶腋；花梗长 1～2cm，有长柔毛；小苞片宽三角形，长 2～3cm，宽大于长，边缘有 6～8 尖齿，基部合生；花萼杯状，5 浅裂；花瓣 5，黄色，内面基部紫色，直径 5～7cm；雄蕊柱顶端平截，由多数具花的花丝组成；心皮 3～4。蒴果卵圆形，成熟时 3～4 室背开裂；种子斜卵形，长约 1cm，具白色长棉毛和短绵毛。花期 7～8 月；果期 9～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.820 页.图 3370)

生境与分布　新疆、甘肃、广东、四川、贵州、云南等地有栽培。原产阿拉伯国家。

树棉与草棉不同点在于：为亚灌木或灌木，高达 3m。叶柄长 2～3cm，有长柔毛；叶片圆肾形，掌状 5～7 深裂，裂片深达中部，长圆状披针形，顶端急尖，表面被星状柔毛，背面有长柔毛和短星状毛，沿叶脉较密。花梗长 1.5～2.5cm，小苞片 3，三角形，顶端有 3～4 齿；花萼浅杯状，全缘；花瓣淡黄色，有时红色或白色，直径约 10cm；蒴果卵形，下垂，长约 3cm，具喙，通常 3 室，稀 4～5 室，果皮有具油腺的多数小点；种子混生白色棉毛和不易剥落的短棉毛。花期夏、秋季。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.820 页.图 3369)。中国黄河以南地区广泛种植。原产印度。

陆地棉与以上两种不同点在于：一年生草本，高达 150cm。叶片宽卵形，直径 5～12cm，长宽近相等，掌状 3 裂，稀 5 裂，裂片顶端锐尖；花梗短于叶柄；小苞片分离，边缘有 7～9 齿，基部心形，有腺体 1 个；花冠白色或淡黄色，后变淡红或紫色；蒴果近球形，长 3.5～5cm，具喙；种子卵圆形。花期 7～8 月，果期 8～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.821 页.图 3371)。中国各地棉产区均有种植。原产墨西哥。19 世纪末期引入中国。

海岛棉与前三种不同点在于：多年生草本或亚灌木，高达 3m。嫩枝被长毛或无毛。叶柄散生黑腺点；叶片掌状 3～5 裂，裂片深达中部以下，顶端长渐尖；沿叶脉被柔毛。花梗有黑腺点和星状长柔毛；小苞片 5，基部分离，具 10～15 个长粗齿；花萼截形，有 5 个突起；花冠淡黄紫色。蒴果椭圆状卵形，长约 5cm，3～4 室，果皮有明显凹点和油腺；种子卵形，有分离的喙，具易剥离的长棉毛，剥毛后表面光滑，两端有灰黄色短纤毛。花期夏、秋间。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.821 页.图 3372)。中国福建、台湾、广东、海南、广西、云南广泛种植。原产西印度群岛和南美洲热带地区。

【生药】

采集　秋季采收种子上的棉毛。

【化学】

草棉种子毛含纤维 91%，蜡和脂肪 0.4%，细胞内容物 0.6%。

附　花含山柰醇、草棉甙(Herbacitrin)、槲皮素、异槲皮甙、槲皮黄甙、棉花素(Gossypetin)、棉花甙(Gossypitrin)、异槲皮甙(Isoquercitrin)。

根含皂甙、黄酮、酚性成分。根皮中含棉酚 1.8%，并含香荚兰乙酮，酚酸、水杨酸、甜菜生物碱、脂肪醇、甾醇等。

种子含油，其脂肪酸成分为棕榈酸，硬脂酸、内豆蔻酸、花生酸、亚麻酸、棉酚、山蜡醇(Montanyl alcohol)及维生素 E，种壳主要含甘露醇糖[1]。种子中(+)-棉酚多于(−)-棉酚，尚含棉子糖，水苏糖[2]。

树棉嫩叶含组胺 113μg/g，新鲜苞含组胺 6μg/g[3]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：285　[2]　CA 1988；108：52810g　[3]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：4761

【药性】

性味　《纲目》："甘，温。"

功效　止血。

主治　吐血，下血，血崩，金疮出血。《药性考》："烧灰止血，敷冻瘃。"

用法用量　内服：煅存性入散剂。外用：烧灰撒。

【临床应用】

方选和验方　①《本草求原》："治吐血，下血：棉花(烧灰)、枳壳、麝香各适量。米饮下。"　②《本草求原》："治崩血：棉花、血余炭、百草霜、棕灰、莲花心、当归、茅花、红花、泥包(烧存性)，加麝香，酒下。"

23225 **棉花子**(《百草镜》)

【概况】

异名　木棉子(《本草经疏》)，棉花核(《兰台轨范》)

基源　为锦葵科棉属多种植物的种子。

原植物　草棉 Gossypium herbaceum L.。树棉 G. arboreum L.。陆地棉 G. hirsutum L.。海岛棉 G. barbadense L.

余项参见"棉花"条。

【化学】

①陆地棉：种子含棉子酚(Gossypol)，6,6'-二甲氧基棉子酚、6-甲氧基棉子酚、棉紫色素(Gossypurpurin)、类脂物质、脂肪油(16%～24%)、棉子糖、并含极微量的黄曲霉毒 B_1(Aflatoxin B_1)；其壳(种皮)含钾盐等[1]。

②草棉：种子油中含亚油酸、棕榈酸酸、油酸、硬脂酸等的甘油酯和植物甾醇；粗制油中尚含棉子酚(即棉酚，Gossgypol)等[2]。

另参见"棉花根"条。

参考文献　[1]　南京药学院．中草药学．中册．江苏人民出版社，1976：650　[2]　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2293

【药理】

①抗生育　1，雄性动物及男子抗生育研究：棉子粉以10%混入饲料喂饲大鼠21,32,45或60d，粗制生棉油0.5ml/只，ig每周5次，共30或60d，棉酚2.5mg/只ig，连续30或60d，对雄性大鼠均有明显抗生育作用，棉酚为有效成分，其对雄性大鼠精子死亡和生殖力障碍的作用是缓慢的，至少用药3wk才能引起精子死亡，停药后可逐渐恢复生殖能力[1]。棉酚5mg/只ig，每周5次，连续1月，电镜观察大鼠睾丸曲精细管和附睾头段弯曲下部的附睾管，发现棉酚可引起大鼠精子发生后期精子细胞的中段线粒体肿胀，表明对棉酚最敏感的是成熟期的精子细胞[2]。棉酚15～40mg/kg ig，连续2～4wk，使大鼠睾丸曲精细管中的精子细胞首先出现损伤，用药剂量大，时间长，精母细胞也受损，以致脱落、死亡，生精上皮层减少，细胞组合紊乱，曲精细管萎缩，附睾中可见脱落的精子细胞和精母细胞，以及头尾断裂和死亡的精子，精子数减少，直至无精子；电镜观察，棉酚使精子细胞顶体及核帽区膨胀、脱落、碎裂，精子中段螺旋鞘内线粒体排裂紊乱、肿胀，嵴减少[3]。棉子粉3.38g/kg混于饲料中喂饲大鼠，棉酚10,12mg/kg ig，连续5wk，均具有抗生育作用，使精子死亡，但仍有不孕性交配行为，停药5wk，生育力可恢复[4]。棉酚30mg/kg，连续70d，对大鼠抗精子发生作用的细胞学和并合 ^{14}C-赖氨酸、亮氨酸和精氨酸的放射自显片观察，表明精子细胞和精母细胞出现损伤的时间最早，破坏程度最严重，是对棉酚敏感的生精细胞，电镜观察这二类细胞超微结构改变，以变态晚期精子细胞的线粒体损伤最明显，精原细胞仍保持并合 ^3H-胸腺嘧啶核苷的能力，表明不同生精细胞对棉酚有不同的敏感性[5]。棉酚24mg /kg ig，连续3wk，12mg/kg ig，连续5wk，对雄性大鼠均有抗生育作用，对睾丸曲精细管生精上皮有损伤，以晚期精子细胞和初级精母细胞为最显著，精原细胞和支持细胞对棉酚有一定耐受性[6]。棉酚5,10mg/只ig，连续21d，对大鼠附睾分段结扎实验观察，附睾中段结扎以上部位的精子全部死亡，结扎尾部和输精管内留有很多活动精子，附睾头段的精子能活动，但有较多畸形，表明棉酚抗生育作用部位不在附睾而在睾丸内[7]。大鼠24mg/kg ig，连续5wk，输精管、附睾头部及尾部精子全部死亡，出现大量的头、尾分离的精子[8]。大鼠以棉酚30mg/kg ig，连续7wk，仓鼠以棉酚20mg/kg ig，连续8wk，均显著地减轻睾丸和附睾的重量，组织学检查，该二种动物曲精细管有不同程度的损害，精子细胞脱落，在精子生成过程中，停止于精子细胞阶段，精子数量减少，并有断头及不活动精子，但间质细胞形态正常[9]。棉酚10,20,30mg/kgig，连续9wk，对大鼠睾丸曲精细管上皮，细胞增殖周期的Ⅵ-Ⅷ期中精原细胞数，丝状染色体前期和粗丝期的精母细胞数以及附于每个支持细胞的精子细胞数的观察，仅30mg/kg棉酚减少这些生精细胞数的作用，低剂量无明显影响，似乎棉酚的作用是耗尽生精细胞，而不是通过影响间质细胞功能实现的[10]。肿瘤患者口服棉酚40mg，连续50d，电镜观察发现精子细胞排列方式及支持细胞对生精细胞的支持关系遭到破坏，精子细胞顶体形成受到干扰破坏，使精子细胞完成变态的过程受到阻碍[11]。棉酚30mg/kg ig，连续6wk，电镜观察大鼠睾丸生精细胞，表明线粒体对棉酚最敏感和损伤最严重的细胞器，呈现由肿胀、空泡化、嵴突缺损、溶解到整体崩解等损伤过程；大鼠睾丸线粒体离体试验，棉酚到达一定浓度后，可完全抑制睾丸线粒体的呼吸(300μmol/L)和氧化磷酸化(80μmo/L)过程，其解偶联作用与剂量大小成下相关；人口服棉酚20mg，连续150d，其精子线粒体特异的乳酸脱氢同功酶(LDH-X)明显受到抑制[12]。成人男子服用棉酚15mg，连续15～90d，使睾丸生精上皮细胞脱落的顺序为精子细胞→精母细胞→精原细胞，在达到抗生育作用时，精液脱落细胞主要为精子细胞，其次是精子细胞与精母细胞的混合型，以后在服维持量(周服40mg)后的精液脱落细胞以精母细胞为主，精母细胞与精子细胞混合型次之，少数为精原细胞，停药后精子数及其活力的恢复程度，似与精原细胞的受损程度有关[13]。体外培养，以不同浓度的棉酚乙酸分别与大鼠附睾精子、睾丸支持细胞和间质细胞孵育8h，结果发现棉酚对此3种细胞均有直接杀伤作用，其半数致死浓度分别为19.5,24.5和30.3μg/ml，说明附睾精子对棉酚最敏感，支持细胞次之，间质细胞相对不敏

感[14]。棉酚乙酸与聚维酮(PVP)以1：15制成共沉淀物，体外杀精优于棉酚乙酸，豚鼠和犬精子对此共沉淀物较敏感，杀精浓度为3.3mg/ml，大鼠次之，杀精浓度为6.7mg/ml，人、金仓鼠和小鼠精子耐受性较强，杀精浓度为8.9mg/ml[15]。棉酚1～10μmol/L浓度，体外试验对小鼠睾丸LDH-X有抑制作用[16]。男子避孕用棉酚20mg，服用2月，使精子数下降，然后以75～100mg每月2次维持，对精子LDH-X有抑制作用[17]。棉酚10mg/kg ig，每1wk6次，连续5wk，大鼠附睾尾部精子死亡，LDH-X活性下降，附睾体精子为活精子，对活精子的LDH-X无明显影响，LDH-X减少，似乎是精子中毒后的结果[18]。醋酸棉酚20，30mg/kg ig，连续52d及30mg/kg，连续38d，使雄性大鼠产生不育，并明显降低附睾尾部精子LDH-X活性[19]。棉酚20mg/kg ig，连续5wk，大鼠附睾尾精子LDH-X活性下降为对照组的80%，而给药2、4及5wk的雄性大鼠与雌鼠交配后，从雌鼠阴道中发现精子均明显少于对照组；停药5wk后，LDH-X活性仅部分恢复，而大鼠生育力已恢复，说明棉酚抗生育作用与精子LDH-X活性无直接关系[20]。棉酚的六个亚氨基衍生物(合成的)，与棉酚，离体试验，4及10μmol/L浓度，对小鼠LDH-X的作用，其中3个用疏水基团取代棉酚的醛基的衍生物，有抑制LDH-X作用，甚至强于棉酚，3个用亲水基团取代棉酚醛基的衍生物，对LDH-X无影响，醛基是棉酚抗生育重要基团，棉酚又有抑制LDH-X的作用，曾被认为LDH-X的抑制与抗生育有关，而本文中棉酚醛基被疏水基团取代后，仍有抑制LDH-X的作用，则抑制LDH-X与抗生育无关[21]。醋酸棉酚20mg给人连服15d，可使人精子对金黄地鼠卵的穿透力下降(异种体外受精技术)，服药50d后，达到了不再具有生殖能力的精子穿透率阈值(10%)以下[22]。醋酸棉酚20mg/kg ig，连续6及4wk，可使大鼠不育，10mg/kg ig，连续4及6wk，使仓鼠不育，但剂量大至40mg/kg，连续8wk对小鼠无抗生育作用[23]。醋酸棉酚对雄性大鼠、仓鼠均有抗生育作用，但对兔以1.25～10mg/kg ig，连续5～14wk，不影响兔射精时的精子数量，服用棉酚的雄兔精子使雌兔受孕也不受影响[24]。棉酚15mg/kg ig，连续5～8wk，10mg/kg，连续10wk，均可使仓鼠精子数量减少，达到不育，停药后15mg及10mg/kg组动物分别于8及14wk可恢复生育[25]。棉酚对公羊精子腺苷酸环化酶有抑制作用，IC_{50}为0.087μmol/L，腺苷酸环化酶为维持精子cAMP水平及精子活动所必需，而其活性需要M_n^{++}，而棉酚可螯合M_n^{++}形成复合物[26]。男子12例，服用棉酚20mg/d，连续4月，然后改为每1wk服用3d，连续8月，在用药4月后，10例成为精子缺乏者，另2例也显著地精子过少，但对性欲无影响，血浆睾酮水平也无变化，8例在停药后精子数恢复正常，有4例精子缺乏持续了1年[27]。棉酚10μmol/L浓度，离体试验，对人精子浆膜钙转运及Ca^{++}-激活ATP酶有抑制作用，这种对浆膜Ca^{++}泵的抑制可以影响精子活动[28]。醋酸棉酚30mg/kg ig，连续4及6wk，使大鼠睾丸初级精母细胞核中DNA含量减少，体外试验，醋酸棉酚6～60μmol/L浓度，也证明可使初级精母细胞的DNA合成抑制[29]。棉酚10μg/ml浓度，体外试验，对大鼠睾丸组织DNA、RNA及蛋白质合成均有抑制作用，其合成作用相当于对照组的35%[30]。棉酚20mg/kg ig，连续6wk，使大鼠睾丸DNA合成下降为对照的55%，RNA及蛋白质合成下降为对照的60%[31]。棉酚30mg/kg ig，连续6wk，可干扰大鼠晚期精子细胞核蛋白的转换，导致不能形成成熟的精子[32]。醋酸棉酚30mg/kg ig，连续6wk，对大鼠睾丸变态后期的精子细胞并合^{3}H-精氨酸的作用有明显干扰，标记率明显下降[33]。醋酸棉酚30mg/kg ig，连续2，4及6wk，对大鼠未表现血睾屏障通透性损伤[34]。醋酸棉酚30mg/kg ig，连续8wk发现注入的的硝酸镧可透入曲精细管基底膜，进入上皮内和支持细胞紧密连接结构，同时该区排列变为不规则，表明棉酚可导致血睾屏障功能障碍，从而破坏了精子发育环境，可能是棉酚抑制精子生成的主要原因这一[35]。醋酸棉酚15，30mg/kg iv，对大鼠血睾屏障透过的急性试验，发现与剂型有关，醋酸棉酚的微脂粒制剂比游离的醋酸棉酚易于穿过血睾屏障进入曲精细管[36]。棉酚30mg/kg ig，连续4及6wk，或体外试验用棉酚2～8μg/ml浓度，对大鼠睾丸支持细胞蛋白质合成无影响[37]。醋酸棉酚30mg/kg ig，连续8wk，可降低大鼠睾丸支持细胞的分泌功能[38]。棉酚5mg/只ig，每周5次，共22次，结果大鼠前列腺重量及体积均减小，组织学观察，腺泡组织中具褶皱的腺泡总数减少，为对照的14%；体外试验，棉酚265～10μg/ml浓度，使前列腺细胞的增殖和DNA合成均下降，且呈量一效关系[39]。棉酚30，60mg/kg ig，连续6d，使大鼠生殖细胞、间质细胞中精脒和精胺含量均下降，而附睾精子精胺急剧升高，但在棉酚30mg/kg ig较长时间试验时发现，附睾精子精胺在给药6d时急剧上升，但给药9，12或17d时，附睾精子精胺又明显下降，棉酚引起大鼠生精细胞多胺水平下降和导致附睾精子多胺的急剧上升而后明显下降的作用，可能是导致大鼠丧失生育力的原因之一[40]。甲酸棉酚20mg/kg ig，连续30d，可增强大鼠精母细胞质膜的

流动性，推测棉酚能引起大鼠睾丸组织内出现巨核初级精母细胞和多核巨细胞，与此可能有一定联系[41]。右旋棉酚及消旋棉酚 3mg/只 ig，每周 6 次，连续 5wk，消旋棉酚使大鼠各段精子活力下降，附睾尾部及体部大部或部分精子死亡，且有头体断裂现象，右旋棉酚组大鼠与对照组一样，对大鼠附睾各段精子均未有抑制现象[42]。右旋棉酚 30mg/kg ig，连续 14d，对雄性大鼠无抗生育活性，也无毒性，左旋棉酚 15mg/kg ig，连续 14d，30mg/kg ig，连续 7d，消旋棉酚 30mg/kg ig，连续 14d，均有抗生育作用[43]。左旋及消旋棉酚 16mg/kg ig，对雄仓鼠有抗生育作用，右旋棉酚无效，故左旋棉酚为有效的抗生育成分[44]。2，雌性动物抗生育研究：醋酸棉酚 100mg/kg，于雌性大鼠妊娠 1～5d 1 次 ig，有明显抗着床作用，抗着床率达 85.7%，同时血清孕酮水平下降[45]。大鼠于妊娠第 6～9d，棉酚 80mg/kg ig，有明显抗早孕作用，sc 孕酮 5mg/kg 或绒毛膜促性腺激素，可拮抗其抗早孕作用[46]。醋酸棉酚 30mg/kg ig，每周 6 次，连续 8wk，可使大鼠子宫内膜萎缩，肌糖元不同程度减少，脂质略少，阴道涂片为不典型后情 1 或 2 期[47]。醋酸棉酚 10，20，40mg/kg ip，可延缓大鼠孕卵转运速度，阻滞和破坏胚胎早期发育，这可能是对雌性大鼠抗着床作用重要原因之一[48]。醋酸棉酚 0.3～100μmol/L，明显提高大鼠输卵管平滑肌收缩张力，EC_{50} 为 2.21μmol/L，此作用与促进输卵管组织 PG. 的生物合成与释放，并与促 Ca^{++} 内流有关，棉酚这种增强输卵管平滑肌收缩作用，造成管腔闭锁，延缓大鼠孕卵转运，是产生抗着床的重要原因之一[49]。　②对内分泌的影响　棉酚 8.3mg/kg sc。间日 1 次，连续 4wk，能减轻幼年大鼠前列腺、贮精囊、提肛肌重量，对阉割大鼠有时抗丙酸睾丸素对这些组织的作用[8]。幼龄大鼠 ig 棉酚 20mg/kg，连续 2 月，及服 2 月停 1 月。成年大鼠 ig 5mg/kg，连续月及服 1 月停 1 月，及 6mg/kg ig，连续 6 月的大鼠，血清睾丸酮含量均明显低于同龄对照大鼠或服棉酚前的水平，但血清黄体生成素含量无明显改变[50]。醋酸棉酚 30ml/kg ig，连续 8wk，使大鼠曲精细管严重破坏，血清睾丸酮水平明显下降，血清黄体生成素无改变，血清卵泡刺激素水平显著升高，提示棉酚可能影响间质细胞[51]。棉酚 10～80mg/ml，对大鼠离体睾丸间质细胞的腺苷酸环化酶有抑制作用，降低细胞内 cAMP 水平，也降低睾丸酮及 PGE 的含量，睾丸酮含量的降低，可能是由于抑制了腺苷环化酶与降低了 PGE 含量所致[52]。棉酚 2.5～100μmol/L 浓度，对大鼠离体睾丸间质细胞由黄体生成素、8-溴-环磷腺苷（8-Bromo-adenosine 3′5′-monophosphate）诱导的睾丸酮合成及孕甾烯醇酮（pregnenolone）转变为睾丸酮均有抑制作用；棉酚 1，5，10mg/kgig，也降低大鼠血清睾丸酮的水平[53]。棉酚对小鼠睾丸间质细胞释放睾丸酮有抑制作用，20μmol/L 及 10μmol 浓度，能分别显著地抑制无刺激物和黄体生成素刺激的睾丸酮丸释放[54]。醋酸棉酚 30mg/kg ig，每周 6 次，给药 2wk 后，大鼠血浆睾丸酮水平明显下降，间质细胞呈萎缩性改变；醋酸棉酚明显抑制成年大鼠睾丸对绒毛膜促性腺激素（HCG）的反应性，使大鼠睾丸的 LH/HCG 受体亲和力下降，受体数目略有减少，可能是干扰了睾丸 HCG 受体功能而造成的[55]。右旋棉酚和左旋棉酚于 21μmol/L 浓度，对黄体生成素刺激的或无刺激因素的小鼠离体睾丸间质细胞释放睾丸酮，有同样抑制作用，而右旋棉酚是没有抗生育活的，因此用左旋棉酚抗生育也就减低了对内分泌的副作用[56]。棉酚 5，10mg/kgqsc，连续 20d，可分别降低雌性卵巢重量 32%及 29%，100mg/kg sc，连续 15d，也可降低一侧切除卵巢大鼠的另侧卵巢重量 37%[57]。醋酸棉酚 40mg/kg ig，连续 8d，对去卵巢大鼠可抑制 sc 雌二醇的促进子宫作用，也能抑制黄体酮引起的蜕膜瘤增长；醋酸棉酚尚能抑制绒毛膜促性腺激素引起的未成熟雄性大鼠血清睾丸酮水平的升高，体外试验，醋酸棉酚 2.5，10μg/ml，能直接抑制睾丸间质细胞的刺激作用[58]。子宫肌瘤及功能性子宫出血患者服用醋酸棉酚 40mg，连续 3d，结果表明，这样短期服用对卵巢功能无影响，血中雌二醇及孕酮水平无变化，但子宫内肌膜组织中细胞质雌激素受体、细胞质孕激素受体和细胞核雌激素受体含量均降低[59]。醋酸棉酚 20mg/kg ig，连续 20d，使雌性大鼠垂体重量增加，血清中卵泡刺激素含量增加，血清雌酮、雌二醇含量也高于对照组，对血清黄体生成素无显著影响，10mg/kg 连续 40d，可降低卵巢孕酮的浓度[60]。服棉酚的人，避孕剂量的棉酚，并不损害睾丸合成睾丸酮的功能，而卵泡刺激素水平过高，说明生精上皮损害过度[61]。醋酸棉酚 10，25mg/kg ig，连续 4 或 5wk，使大鼠垂体卵泡刺激素、黄体生成素或间质细胞刺激素细胞逐渐退化，大剂量组大鼠附睾、前列腺退化，支持细胞退化，发展为无精子，精子生成过程停止于次级精母细胞及精原细胞阶段，而促甲状腺素细胞增生并有脱颗粒现象[62]。醋酸棉酚 5，10mg/kg sc，连续 15d，对雌性幼年小鼠血清甲状腺素（T_4）、三碘甲状腺氨酸（T_3）及反 T_3（rT_3）水平均下降，体重也下降，摄食减少，表明棉酚有抗甲状腺作用[63]。醋酸棉酚 10，25mg/kg ig，连续 4 或 5wk，均可使大鼠垂体前叶 ACTH 细胞逐渐退化；10mg/kg ig，连续

45wk，可使肾上腺球状带肥厚并脱颗粒，25mg/kg剂量可使束状带肥厚并脱粒，可能由于棉酚直接刺激肾上腺产生肾上腺皮质激素，负反馈抑制了垂体ACTH的合成[64]。 ③抗肿瘤 醋酸棉酚20μg/ml浓度，体外试验对HeLa细胞有明显抑制作用，抑制HeLa细胞分裂增殖，干扰^{3}H-胸腺嘧啶核苷的参入，超微结构观察，表明作用24d后，细胞线粒体肿胀，嵴断裂，甚至出现空泡化现象，作用48d后，内质网也扩张膨大，多数线粒体出现固缩，其基质密度增加，核膜遭到破坏，胞浆也呈现高度空泡化状态[65]。棉酚10μg/ml，对HeLa细胞可抑制其DNA合成，对RNA及蛋白质合成无影响，因此对细胞增殖周期G_2期到S期的开始无影响，但不能完成复制，因此是阻断在S期[66]。体外试验，棉酚对人的6种肿瘤细胞系有抑制作用，6种细胞系为胰腺癌细胞A（MiaPaCa）、乳癌细胞（T47-D）、宫颈癌细胞（HeLa）、前列腺癌细胞（D_u-145）、胰腺癌细胞（Rwp-2）及结肠癌细胞（HCT-8），其IC_{50}分别为2.5±0.5，2.0±0.3，5.6±0.2，6.1±0.2，6.8±0.4及7.8±0.4μmol/L，这6种细胞系对棉酚敏感性不同，是与瘤细胞内LDH-M含量有关，LDH-M含量高的瘤细胞对棉酚较敏感[67]。醋酸棉酚40mg口服，连续20d，以后减为维持量：每周2次，每次40mg，起效后再减为20mg，对妇科子宫肌瘤患者，可使子宫肌瘤缩小[68,69]。 ④对ATP酶活性的影响 醋酸棉酚10～50μmol/L浓度，体外试验对兔肾Na^+，K^+-ATP酶有抑制作用[70]。棉酚对大鼠肾微粒体Na^+，K^+-ATP酶及Mg^{2+}-ATP酶均有抑制作用，其最大半抑制浓度（half-maximal inhibition）分别为2.4及36μmol/L[71]。棉酚20mg/kg拌入饲料内喂服，连续5wk，少喂菜（食K^+少），使豚鼠肾皮质细胞膜Na^+，K^+-ATP酶活力受到抑制，给与含钾量丰富的蔬菜，可延缓减轻这一过程；体外试验，棉酚20μg/ml对大鼠、豚鼠、人胎儿脑、肾ATP酶活力均有明显抑制作用，作用方式主要为“反竞争性”的[72]。棉酚20mg/kg加于低钾饲料中，40，60mg/kg加于常规饲料中，分别给豚鼠服用，结果，豚鼠肾细胞膜Na^+，K^+-ATP酶活力随剂量的增加而下降，低钾饲料组比常规饲料组明显，棉酚抑制肾脏Na^+，K^+-ATP酶的活性，可能是肾性失钾的原因[73]。醋酸棉酚20μg/ml，体外抑制豚鼠肾皮质Na^+，K^+-ATP酶，作用快而明显，降低药物浓度，可使酶活力及时得到改善，抑酶作用是可逆的，K^+对此作用有拮抗，棉酚作用方式为非竞争性的，近似反竞争性的[74]。醋酸棉酚3μmol/L浓度，体外试验对人红细胞Na^+，K^+-ATP酶无抑制作用，此浓度已高于临床用药的血浓度，因此认为低血钾是由于棉酚抑制了此酶而引的是靠不住的[75]。体外试验，棉酚对兔肾Na^+，K^+-ATP酶有抑制作用，其IC_{50}为6.5μmol/L，对人红细胞Na^+，K^+-ATP酶活性的抑制浓度＞5μmol/L，溶血浓度＞50μmol/L，10～40μmol/L浓度可促进K^+从细胞中流出[76]。醋酸棉酚对猪心线粒体膜ATP酶有抑制作用，浓度加大，抑制作用增强，其最大半抑制浓度（K_1）为25μmol/L，酶动力学研究表明，棉酚对线粒体膜ATP及Mg^{2+}的抑制为非竞争性抑制，其K_1值分别为2及0.37mmol/L[77]。 ⑤其他 棉酚30mg/kg ig，连续8d，对大鼠肾脏、睾丸水溶性腺苷酸环化酶有抑制作用；棉酚7.8～250μg/ml，体外试验，可降低猪外周血细胞内cAMP含量，增加cGMP含量；棉酚0.85×10^{-7}mol/L，对大鼠输精管电刺激的反应有抑制作用，对大鼠子宫的电刺激反应有兴奋作用，但1.7×10^{-7}mol/L浓度时则呈抑制作用[78]。右旋或左旋棉酚30mg/kg ip，连续7d，均可使大鼠胆汁GSSG含量显著下降，GSSG/GSH比值下降，右旋与左旋体之间无差异，表明两者在体内均能发挥一定的抗氧作用[79]。体外试验，棉酚5，10μmol/L浓度，可抑制人精子对葡萄糖的摄取，5μmol/L浓度，可使精子产生脂质过氧化，认为精子对葡萄糖摄取的抑制与脂质过氧化物的产生，从而造成细胞膜的损伤有关[80]。棉酚对前列腺素-15-羟基脱氢酶（PGDH）有抑制作用，对人胎盘和牛肺的PGDH的IC_{50}分别为22和20μmol/L，其抑制与底物是非竞争性的，与NAD^+则为竞争性的，认为棉酚是个与失活前列腺素有关的NAD^+依赖的脱氢酶抑制剂[81]。棉酚0.2μmol/L，可显著地抑制白三烯B_4（LTB_4），LTD_4引起的豚鼠肺条的收缩[82]。右旋、左旋及消旋棉酚9.6μmol/L，均可显著抑制十四脂酰佛波乙酸酯（PMA）及钙离子载体A23187刺激的小鼠腹腔巨噬细胞合成环氧化酶产物PGI_2、TXA_2和$PGF_{2\alpha}$，而对花生四烯酸刺激PG合成无明显影响，提示右旋体和左旋体棉酚均可通过影响花生四烯酸的释放而抑制PG合成[83]。棉酚100μmol/L浓度，体外试验可使人类免疫缺乏性病毒（HIV）完全灭活[84]。醋酸棉酚15μg/ml处理大鼠膈肌标本0.5h，可使间接收缩反应完全消失，直接收缩因舒张不全也变小，但神经干电位无变化，提高醋酸棉酚浓度，可加速接头阻遏，增至100μg/ml时，肌细胞膜电位也下降，实验结果表明，醋酸棉酚对神经肌接头的阻遏作用，主要是作用于突触前的[85]。在无蛋白质的缓冲溶液中，右旋棉酚与左旋棉酚对大鼠红细胞的溶血作用强度是相同的，但在大鼠血浆中右旋棉酚的溶血作用强于左旋棉酚，二者在缓冲液中消失的速率相同，而在

血浆中左旋棉酚消失比右旋棉酚快(药物浓度均为5μg/ml),以阿斯匹林或DNFB处理血浆,此二者可与血浆蛋白质的游离氨基结合,可减缓左旋棉酚的消失时间,表明左旋棉酚可结合于血浆蛋白质的游离氨基,这种立体选择性的蛋白质结合,可能与二种棉酚异构体的药效学与药动学不同有关[86]、^{14}C-醋酸棉酚4.5μci/5mg ig,以给药1～2d后,醋酸棉酚在大鼠体内的分布主要在肠胃道和肝脏,4～9天后,心、脾、肺、肾、胰、睾丸、附睾、肾上腺、胸腺、唾腺、骨髓、淋巴结和肌肉等组织中迅速达到各自的高峰水平,14天后活性明显下降,19天后活性不易追踪[87]。大鼠1次ig ^{14}C-醋酸棉酚20μci/7.5mg,可迅速通过粪、尿和呼气(CO_2)排出,粪中排出量最多,占用药量的83.5%,呼气中排出量次之,占用药量11.73%,尿中排出量最少,只占用药量的2.51%,排出总量的半量时间($t_{1/2}$) 2.5d,从体内清除所需时间约23d左右[88]。大鼠ig棉酚高剂量20,50,100mg/只,连续3d,或低剂量5mg/只,连续30d,结果均表明在肝脏浓度较高,累积也较快,血清、睾丸与附睾中浓度较低,累积也较慢,已累积的棉酚,滞留时间并不长,停药一段时间便可消失,大鼠也逐渐恢复生育能力,大量棉酚经肝-胆系统随粪排出[89]。^{14}C-棉酚25mg/kg ig,可分布于大鼠肝细胞微粒体,并能刺激微粒体氧化酶类活性[90]。用微灌流方法研究大鼠附睾管尾端棉酚的转运情况,发现棉酚很难进入附睾液,用脂质体包埋也不能提高其转运率,用棉酚大剂量40mg/kg,小剂10mg/kg,iv血药浓度差别很大,而附睾管内的转运无明显差异,棉酚或用脂质体包埋棉酚30mg/kg,连续灌流液检测,二种棉酚制剂含量无明显差异[91]。

毒性 棉酚2～5mg/kg ig连续30d,可使雄犬出现心电图异常,于42d后,死于心脏毒性,组织学检查有严重心肌损害;棉酚4mg/kg给猴服用2年,所有测定的生化指标及心电图均无明显改变,可能由于棉酚在猴体内吸收差而排泄快之故[92]。棉酚0.1mg/L浓度,体外试验,可减慢大鼠离体心脏心室肌动作电位O相最大上升速度、超射及振幅,从而减慢心室肌细胞的传导速度,这一作用易于发生室性心律失常[93]。雄兔每天喂以棉酚20,40,80mg/kg,分别于35-84d、23-35d及8-17d内死亡,在用药后,动物均有无食欲、体重下降、后肢麻痹、呼吸困难等现象,尸体解剖见有肝、肺充血,胃、小肠充气,但所有动物精子活动、形态和数量均无明显变化,棉酚对兔无抗生育作用[94]。棉酚15mg/kg ig连续28d,可延长小鼠戊巴比妥纳睡眠时间,棉酚30mg/kg ip,使戊巴比妥纳在小鼠脑内的浓度明显高于对照组,认为棉酚有抑制肝脏解毒功能[95]。醋酸棉酚30～100mg/kg给药20d,可引起大鼠SGPT水平升高;40mg/kg给药20d后引起SGPT升高,停药7d后可降至给药前水平,说明此作用是可逆的[96]。棉酚5mg/kg ig,每周5次,连续6月,或50mg/kg ig,连续3d,离体试验棉酚浓度20,30,40mg/ml,对大鼠肝细胞,小剂量长期服用组无明显影响,大剂量组可引起肝细胞呈“空泡”样变,离体试验结果与大剂量组相同[97]。醋酸棉酚7.5mg/kg,喂服半年,大鼠肝脏RNA,糖元含量未见明显改变,喂服1年的大鼠,肝脏RNA略有增加,而糖元减少,停药3月后恢复,说明长期服用对肝脏有一定影响[98]。醋酸棉酚15,30mg/kg sc,连续5d,显著降低大鼠肝脏苯胺羟化酶活性,也降低肝细胞色素P-450及b_5的水平,表明棉酚对肝脏药物代谢系统有抑制作用[99]。棉酚10,20mg/kg ig,每周6次,连续3月,对低钾饲养的大鼠,可引起骨骼肌细胞内K^+,Mg^{+2}浓度普遍下降,对常规饲养动物只引起个别肌肉细胞内K^+浓度的下降,因此低钾摄入可能为棉酚钾代谢障碍的一个协同因子[100]。棉酚对离体兔心也有明显的心肌失钾作用及负性肌力作用,这些作用可被Mg^{2+}所逆转,因此棉酚可能是干扰了Mg^{2+}依赖系统(Na^+,K^+-ATP酶或/及氧化磷酸化的有关酶系)而阻滞了K^+主动转运的结果[101]。临床使用棉酚作男子避孕,可产生低血钾麻痹[102]。30例志愿者服用棉酚20mg/d,连续50～60,而后改用维持量,每周服40mg,有3例出现低血钾,在低钾软瘫期内,其红细胞内、外K^+浓度均下降,而尿K^+升高,表明可能为肾性失钾;棉酚20mg/kg ig,连续35d,可使豚鼠产生低血钾,但棉酚40mg/kg ig,对大鼠无低血钾软瘫现象[103]。棉酚20mg/kg ig,每周6次,共给药40d,对大鼠未出现低血钾[104]。醋酸棉酚5mg/只ig,单用或与KCl 0.5mg/只ig合用,连续120d,对雄性长尾猴(langur)抗生育作用的可逆性及产生低血钾的可能性作出评价,结果,醋酸棉酚引起的精子过少的作用是可逆的,在棉酚单用组产生低血钾现象明显,肾排钾明显增加,相反,排钠减少[105]。醋酸棉酚68×10^{-6}mol/L,体外试验可使大鼠肾r-谷氨酰转肽酶(r-GT)活性全部丧失,其IC_{50}为13.2×10^{-6}mol/L,表明棉酚达到抗生育剂量时,可抑制肾r-GT的正常功能,对机体是有害的[106]。醋酸棉酚30,60mg/kg ig,连续30d,可使雌性大鼠动情期出现次数减少,但大鼠子宫、卵巢及阴道均无组织学改变,用药组大鼠体重下降,部分原因与腹泻有关[107]。醋酸棉酚30mg/kg ig,连续3,4,6,7或8wk,停药15d后,大鼠的精原细胞从停止状态时入有丝分裂,从大鼠睾

丸中分离出重新进入粗丝期的精母细胞(repopulating pachytene spermatocyte),其DNA的合成活性明显低于未用药的对照组大鼠睾丸的粗丝期精母细胞[108]。醋酸棉酚给药与停药同上,对大鼠睾丸重新进入粗丝期的精母细胞,与对照组相比较,细胞合成蛋白质稍有抑制,而核碱性蛋白的合成明显下降[109]。19例男子服用棉酚,在停药后3～10年并恢复正常精子密度2～9年,与正常男子比较,其精子体外对仓鼠卵的穿透力明显下降,可能由于棉酚长期损伤睾丸的结果[110]。20例男子服用棉酚2～9年(平均5年),服药总量为4.8～27.5g停药5年后,动态随访观察,其生精功能的恢复与服药时间和剂量有关,服药时间长、剂量大者较难恢复;对垂体性腺轴有一定影响,停药6年后,血清卵泡刺激素(FSH)及黄体生成素(LH)水平仍高,睾丸酮(T)虽与对照组无明显差异,但T/LH值降低,认为棉酚虽有确切的抗生精作用,但不宜实际用于临床[111]。醋酸棉酚1～50mg/kg ig,连续19d,结果表明20～50mg/kg剂量可使小鼠精原细胞姊妹染色体互换频率(SCE)增加[112]。醋酸棉酚2,8,20mg/kg ig,连续9d,结果表明20mg/kg剂量可使小鼠精原细胞SCE频率增高[113]。醋酸棉酚062,1,2μg/ml对人体淋巴细胞的体外试验,未引起SCE增加[114]。男子口服甲酸棉酚(gossypol formic acid)20mg,连续78～85d,对外周血淋巴细胞染色体无畸变作用[115]。醋酸棉酚12～24mg/kg ig,连续9d,可使小鼠精原细胞SCE频率增加,4～16mg/kg ig,连续4d,可使小鼠骨髓细胞SCE频率增加[116]。

参考文献 [1] 实验生物学报 1978;**11**(1):1 [2] 实验生物学报 197811(1):27 [3] 中华医学杂志 1978;**58**(8):455 [4] 药学学报 1979;**14**(11):662 [5] 中国科学 1979;(9):915 [6] 动物学报 1981;**27**(1):22 [7] 实验生物学报 1978;**11**(1):15 [8] 动物学报 1980;**26**(4):311 [9] Contraception 1989;**39**(3):337 [10] Contraception 1987;**35**(4):395 [11] 中华医学杂志 1981;**61**(9):527 [12] 中国科学(B辑) 1982;(12):1095 [13] 中国药理学报 1981;**2**(4):262 [14] 中国药理学报 1986;**7**(6):563 [15] 中国药理学报 1986;**7**(5):453 [16] Fed Proc 1981;**40**(3):718 [17] Science 1981;**212**:314 [18] 科学通报 1983;**28**(12):768 [19] Contraception 1987;**35**(1):89 [20]Contraception 1987;**36**(5):581 [21] Contraception 1987;**35**(3):289 [22] 实验生物学报 1985;**18**(1):59 [23] Contraception 1981;**24**(1):97 [24] Conrtaception 1980;**21**(5):461 [25] Fert:l steril 1982;**37**(5):686 [26] Contraception 1988;**37**(3):269 [27] Fertil Steril 1984,**42**(3):424 [28] Contraception 1989;**39**(4):431 [29] 生殖与避孕 1981;**1**(3):26 [30] Conrtaception 1985;**31**(2):151 [31] Contraception 1985;**32**(6):661 [32] 解剖学报 1982;**13**(2):193 [33] 解剖学报 1982;**13**(1):92 [34] 生殖与避孕 1982,**2**(2):52 [35] 中国科学(B辑) 1984;(7):630 [36] Contraception 1989;**39**(5):569 [37] 生殖与避孕 1982;**2**(1):39 [38]实验生物学报 1985;**18**(1):67 [39] 实验生物学报 1992;**25**(4):317 [40] 中国药科大学学报 1991;**22**(1):21 [41] 中国药理学报 1986;**7**(1):72 [42] 生殖与避孕 1981;**1**(2):51 [43] 药学学报 1984;**19**(12):932 [44] Contraception 1985;**31**(2):141 [45] 生殖与避孕 1983;**3**(2):25 [46] 药学学报 1984;**19**(11):808 [47] 药学学报 1984;**19**(3):220 [48] 药学学报 1990;**25**(8):561 [49] 药学学报 1993;**28**(1):6 [50] 实验生物学报 1981;**14**(2):191 [51] 药学学报 1983;**18**(12):887 [52] 科学通报 1983;**28**(24):1530 [53] Fertil Steril 1981;**35**(5):563 [54] Contraception 1985;**31**(2):165 [55] 实验生物学报 1988,**21**(3):331 [56]Contraception 1985;**31**(2):159 [57] Contraception 1985;**32**(5):491 [58] 药学学报 1984;**19**(1):1 [59] 中华妇科杂志 1981;**16**(3):129 [60] Contraception 1981;**24**(3):259 [61] 生殖与避孕 1983;**2**(2):31 [62] Contraception 1992;**45**(5):493 [63] Contraception 1990;**41**(4):431 [64] Contraception 1992;**45**(3):263 [65] 实验生物学报 1983;**16**(2):177 [66] Cancer Res 1984;**44**(1):35 [67] Contraception 1988;**37**(3):221 [68] 中国医学科学院学报 1980;**2**(3):167 [69] 中西医结合杂志 1982;**2**(3):159 [70] 生物化学杂志 1988;**4**(5):477 [71] 中国药理学报 1984;**5**(1):52 [72] 中国科学 1980;(9):914 [73] 生殖与避孕 1982;**2**(1):42 [74] 中国药理学报 1984,**5**(2):115 [75]Contraception 1988;**38**(5):579 [76] Contraception 1988;**37**(2):179 [77] 中国药理学报 1988;**9**(3):233 [78] 科学通报 1983;**28**(16):1014 [79] 中国药理学与毒理学杂志 1990;**4**(2):155 [80] Contraception 1990;**42**(5):573 [81] 中国药理学报 1985;**6**(1):55 [82] J Pharm Pharmacol 1987;**39**(6):454 [83] 中国医学科学院学报 1991;**13**(3):208 [84] Contraception 1989;**39**(6):579 [85] 中国药理学报 1982;**3**(1):17 [86] Contraception 1990;**41**(4):377 [87] 实验生物学报 1979;**12**(3):175 [88] 实验生物学报 1979,**12**(4):275 [89] 实验生物学报 1979;**12**(1):69 [90] Toxicology and Applieed Pharmacology 1971;**18**(3):507 [91] 中国药理学通报 1989;**5**(3):154 [92] 中国药理学报 1980;**1**(1):39 [93] 上海医学 1985;**8**(5):284

[94] Contraception 1981;**24**(2):203 [95] 中华医学杂志 1979;**59**(6):330 [96] 陕西新医药 1980;**9**(8):46 [97] 实验生特学报 1980;**13**(3):331 [98] 中华医学杂志 1980;**60**(6):343 [98] 中华医学杂志 1980;**60**(6):343 [99] Contraception 1990;**42**(6):683 [100] 药学学报 1979;**14**(9):513 [101] 药学学报 1979;**14**(2):116 [102] Chinese Medicinal Journal 1980;**93**(7):477 [103] 中国医学科学院学报 1981;**3**(3):175 [104] 生殖与避孕 1981;**1**(2):39 [105] Contraception 1990;**41**(5):519 [106] 生物化学杂志 1988;**4**(5):446 [107] Contraception 1988;**38**(5):585 [108] Contraception 1989;**40**(2):233 [109] Contraception 1989;**40**(2):243 [110] Contraception 1990;**41**(6):617 [111] 中草药 1990;**21**(10):28 [112] 生殖与避孕 1982;**2**(3):49 [113] 中国药理学报 1984;**5**(4):264 [114] 生殖与避孕 1983;**3**(3):61 [115] 生殖与避孕 1983;**3**(1):56 [116] Contraception 1988;**37**(2):191

【药性】

性味　①《本草经疏》:"辛,热。有毒。"②《全国中草药汇编》:"辛,热。"

功效　温肾,补虚,止血。

主治　阳痿,睾丸偏坠,遗尿,脱肛,痔血,崩漏,带下。①《本经逢原》:"烧存性,解梅疮毒,痔漏,脱肛,下血,每服半两,黑豆淋酒服之。"②《药性考》:"补虚,暖腰,治损。"③《民间常用草药汇编》:"治白带,并治小儿遗尿。"④《全国中草药汇编》:"月经过多,功能性子宫出血,乳汁缺乏,胃痛,腰膝无力。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g;或入丸、散。外用:煎水熏洗。

使用注意　阴虚火旺者忌服。

【临床应用】

方选和验方　①《祝穆试效方》:"治阳痿不起:棉花子(水浸,晒干,烧酒拌炒,去壳用仁)25g,破故纸(盐水炒)、韭菜子(炒)各60g。为末,葱汁为丸,梧子大。每服6g,空心酒下。"②《集效方》:"治虚怯劳瘵,久嗽吐血不止:棉花子不拘多少,童便浸1宿,为末。每服3g,侧柏叶汤下。"③《德胜堂经验方》:"治肠风,肠红下血:淮棉花核20g,槐米21g。用天目芽茶120g,泡汁,将2味炒燥,入茶汁内,复泡又炒,如此数次,汁干为度,磨末。每服9g,空心酒调下。"④《养素园传信方》:"治痔:棉花子,槐树梗、叶,煎汤洗熏。"⑤《周益生家宝方》:"治痔漏:棉花子仁180g,乌梅180g。共捣烂为丸,梧桐子大。早、晚各服9g,开水送下。"⑥《拔萃良方》:"治血崩:棉花子、陈棕各适量。2味烧灰存性,黄酒送下。"⑦《万病回春》:"治血崩:棉花仁(炒黄色)、甘草、黄芩各等份。为末,每服6g,空心黄酒下。"⑧《陕西民间方药荟萃》:"治赤带:棉花子、覆盆子、醋炙香附、莲房炭各30g,共为细末,每服9g,每日2次,黄酒送下。"

单方应用　①《回生集》:"治肾子大小偏坠"棉子煮汤入瓮,将肾囊坐入瓮中,俟汤冷止。一二次散其次冷气自愈。"②《纲目拾遗》:"治盗汗水止:棉花仁9～12g,每日煎汤1碗,空心服3～4日。"③《慈航活人书》:"治经水过多不止:棉花子,瓦器炒尽烟,为末。每服6g,空心黄酒下。"④《不药良方》:"治肠风下血:生柿子2个,竹刀切去蒂核,以棉花子塞入柿内,仍盖好,瓦上煅存性,研细末,米饮热调服,重者3服。"⑤《上海常用中草药》:"治乳汁缺少:棉花子9g,打碎,加黄酒2匙,水适量煎服。"⑥《上海常用中草药》:"治胃寒作痛:新棉花子炒黑黄色,研末,每天服1～2次,每次6g,用淡姜汤或温开水调服。"⑦《陕西中医验方选编》:"治风湿疼痛:棉花子250～500g,用酒炒热,捣烂敷患处。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》:"木棉子,祛风湿、寒湿之药也。惟其辛,故能散风邪;惟其热,故能除寒湿,凡下部有风寒湿邪者宜之。"②《本草正义》:"旧方每以棉花子仁为和血止血之品,如治便血、淋血、崩、带、痔、漏等症,则皆和血之义,而无寒凉积瘀之患。又为补肾起痿,养老扶弱等用,则又温养之法,而无刚暴燥烈之虞。温和滋润,颇为纯粹,能滋阴液,且阳气,泽毛发,润肌肤,质本多脂,终与桂、附等之辛燥者有间。惟此子不无兴阳之作用,必肾气虚寒,足冷阴痿者为宜,苟其虚阳不固,相火不潜,恐有忧动之弊,又纯属油质,更有滑泄之累。赵氏《纲目拾遗》引《回生集》,棉子煮汤入瓮,坐而熏之,治肾子偏坠。按睾丸偏大,木而不痛,多属寒气,治宜温散。"

23226 棉花壳(《百草镜》)

【概况】

基源　为锦葵科棉属多种植物的外果皮。

原植物　草棉 *Gossypium herbaceum* L.。树棉 *G. arboreum* L.。陆地棉 *G. hirsutum* L.。海岛棉 *G. barbadense* L.

余项参见"棉花"条。

【药性】

主治　《百草镜》:"治膈。"

【临床应用】

单方应用　①《百草镜》:"治膈气、膈食:棉花壳,八、九月采,不拘多少,煎当茶饮之。忌食鹅。"②《全国中草药汇编》:"治月经过多,功能性子宫出血、

乳汁缺乏、胃痛，腰膝无力：棉花壳 9～15g，水煎服。" ③《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：棉花壳 5%，侧柏叶 25%。分别将棉花壳及侧柏叶粉碎水煮，合并药液，浓缩成浸膏，烘干压成 0.4g 的片剂。每日 7 次，每次 3～4 片，10 天为 1 疗程。"

23227 棉花根（《上海常用中草药》）

【概况】

异名　草棉根皮（《中国药用植物图鉴》），密根（《上海常用中草药》）。

基源　为锦葵科棉属植物草棉的根或根皮。

原植物　草棉 Gossypium herbaceum L.

余项参见"棉花"条。

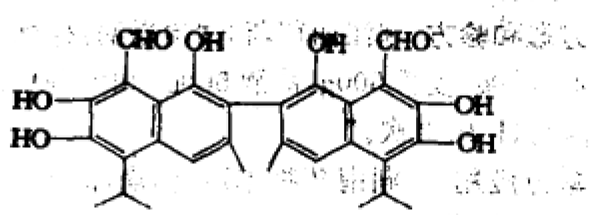
【生药】

采集　秋季采收根或根皮。

鉴别　根皮管状的碎片或卷束，长约 30cm，厚 0.5～1mm；表面淡棕色，具纵条纹及细小的皮孔，栓皮粗糙，易脱落，内表面淡棕色，带有纵长线纹。折断面强韧纤维性，内皮为纤维层，易与外层分离。气微弱，味微辛辣。

【化学】

棉根含棉酚(Gossypol)(1)、6,6′-二甲氧基棉酚(6,6′-Dimethoxygossypol)、6-甲氧基棉酚(6-Methoxygossypol)、半棉酚(Hemigossypol)、甲氧基半棉酚(Methoxyhemigossypol)、以及少量挥发油，挥发油中含有 4-羟基-3-甲氧基-1-苯乙酮(Acetovanillone)。此外，尚含天冬酰胺、草酸、水杨酸、甜菜碱、三甲胺及维生素 K、C 等。



(1)

参考文献　南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏科学技术出版社，1987：649

【药理】

棉花根成分棉酚的药理见"棉花子"条。

【药性】

性味　甘，温。

功效　镇静补气，止咳平喘。

主治　体虚咳嗽，疝气，崩带，子宫脱垂。①《全国中草药汇编》："慢性支气管炎，体虚浮肿，子宫脱垂。" ②《民间常用草药汇编》："治疝气及崩带。" ③《中国药用植物图鉴》："为通经剂(用于月经困难及闭止)，止血剂。" ④《新华本草纲要》："用于神经衰弱，月经不调，慢性肝炎，支气管炎，体虚浮肿，子宫脱垂。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；根皮 9～30g。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

配伍应用　①配冬瓜皮，治体虚浮肿。　②配白术、茯苓，治脾虚水肿。　③配银杏、板蓝根，治慢性气管炎。　④配大青叶、紫金牛、陈皮，治慢性气管炎。　⑤配大枣、白术、鸡矢藤，治脾虚少食，小儿营养不良。　⑥配党参、五味子、胡颓叶，治气虚咳嗽。　⑦配党参、枳壳、天麻，治中气下陷、子宫脱垂、脱肛等症。

方选和验方　①《上海常用中草药》："治小儿营养不良：棉花根 15～30g，红枣 10 枚。水煎，服时加食糖适量。" ②《上海常用中草药》："治体虚咳嗽气喘：棉花根、葵花头、蔊菜各 30g。水煎服。" ③苏医《中草药手册》："治贫血：棉花根、丹参各等量。共研细末，加水制成丸剂，每日 3 次，每次 6g。" ④苏医《中草药手册》："治子宫脱垂：棉花根 180g，生枳壳 12g。煎汤，每日分 2 次服，连服数日。" ⑤《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：棉花根、大青叶各 30g，紫金牛 15g，陈皮 9g。水煎，每日 1 剂，分 2 次服，10 天为 1 疗程。共服 10 个疗程。" ⑥《补药和补品》："治气虚所致的脱肛、子宫脱垂：棉花根 30g，升麻 6g，炒枳壳 9g，党参 15g。每日 1 剂，水煎服。" ⑦安医学报　1974；(1)："治百日咳：荔枝草、棉花根二层皮各 720g，陈皮、甘草各 90g，食糖 150g。加水到 5000ml，浓煎为 3000ml。儿童每服 5～15ml，每日服 2 次。" ⑧群众医学　1974；(4)："治子宫脱垂：棉花根 120～180g(或棉花根 120g，益母草 30g)。水煎服，每日 1 剂，连服 3～6 天。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：复方棉花根皮片，每服 4 片，每日 3 次。"

23228 椋子木（《唐本草》）

【概况】

异名　松杨、凉木（《本草拾遗》）。

基源　为山茱萸科梾木属植物梾木的心材。

原植物　梾木 Cornus macrophylla Wall.

余项参见"丁榔皮"条。

【化学】

附　树皮含鞣质 8%～20%。叶含鞣质 5%～13%。种子含半干性油，出油率 7%～15%，及异槲皮甙。果肉及种仁含油脂。鲜果含油量 33%～36%，出油率 20%～30%。油含不饱和脂肪酸约 77.68%，其中油酸约 38.3%，亚油酸约 35.85%[1]。干根和树皮含桦木酸(Betulinic acid)，产率约 1.2%[2]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1988:207　[2] CA 1984;**101**:188103n

【药性】

性味　①《唐本草》:"甘、咸,平。"　②《全国中草药汇编》:"树皮:苦,平。"

功效　破血,养血,安胎,止痛;树皮:祛风止痛,舒筋活络。

主治　①《唐本草》:"主折伤。"　②《全国中草药汇编》:"树皮:风湿筋骨疼痛,腰腿痛,肢体瘫痪。"③《新华本草纲要》:"治疗高血脂症有显著疗效。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》:"治高血压:棕子木根60g,黄精、龙胆草各9g。共研细粉,每次6g,开水吞服,每日2～3次。"

单方应用　《浙江药用植物志》:"治头痛、咽喉痛、关节酸痛:棕子木6～15g,浸酒服。"

23229 **棕毛**

棕毛俗指香附药材表面残留的黄棕色条状物(鳞片主脉维管束)

23230 **棕叶舌**

棕叶舌指棕榈叶柄木质的末端部分。

23231 **棕花鞘**

棕花鞘指棕榈的佛焰苞,呈船形,木质、宿存。

23232 **棕树心**(《中国药典》)

【概况】

基源　为棕榈科棕榈属植物棕榈的茎髓。棕榈属全世界5～6种;中国有3种,其中1种供药用。

原植物　棕榈 Trachycarpus fortunei (Hook. f.) H. Wendl. (Chamaerops fortunei Hook. f.; Trachycarpus excelsus Wendl.)

历史　棕榈始载于《嘉祐本草》。《图经本草》载:"棕榈生于岭南、四川,今江南亦有之。一节……六七月生黄白花,八九月结实,作房如鱼子,黑色,九月十月采其皮用……"。《纲目》载:"棕榈……初生叶如白及叶,高二三尺则木端数叶大如扇,上耸,四散岐裂,其茎(应为叶柄)三棱,四时不凋。其干正直无枝,近叶处有皮裹之,每长一层即为一节,……三月于茎端出数黄苞,苞中有细粉成列,乃花之孕也,状如鱼腹孕子,谓之棕鱼,亦曰棕笋。渐长出苞,则成花穗,黄白色,结实累累,大如豆,生黄熟黑,甚坚实。"据上所述,古时对棕榈的记载是很详细的,与今之棕榈相同。《中国药典1963年版》1977年版、1985年版,均将本品载入。

形态　乔木,高达15m。叶圆扇形,直径50～70cm,掌状深裂几达基部;裂片线形或线状披针形、宽1.5～3cm,革质,坚硬,先端钝的2裂,背面灰白色,无鳞粃;叶柄细长,边缘常具细锯齿,顶端小戟突三角形,光滑;叶鞘纤维质,细而柔软,棕褐色,网状包茎。肉穗花序圆锥状,腋生,长40～60cm,分枝扩展,雄花序的分枝密而短小,雌花序疏而粗长;佛焰苞厚革质,管状,上部扩大,开裂,棕红色,密被脱落生锈色绒毛;花黄白色;雄花:小,常成束或密集成团着生于分枝的四周;萼片阔卵形,基部稍合生;花瓣圆形,先端急尖;雄蕊6枚,着生于花瓣基部;雌花稍大,单生或成对生于小枝两侧;萼片阔卵形或近圆形,基部稍合生,先端钝;花瓣圆形,与萼片近等大,先端急尖;心皮3枚,阔卵形,密被长毛。核果肾状球形,长约0.8cm,宽1.～1.1cm,蓝黑色,腹面具1纵凹槽;种子形状同果实,直径9～10mm,胚乳黄白色,胚乳着生于背部中央或稍偏向顶部。花期4月,果期9～10月。(图见《广东植物志》.第2卷.447页.图312)

生境与分布　生于山地或灌丛中,尤以石灰岩山地生长最好,或栽培于低山丘陵,村边屋旁。分布于中国长江以南各省区。印度、缅甸和日本也有。

【药性】

功效　强壮剂。

主治　①《贵州民间方药集》:"治心悸,头昏。"②《江西草药》:"治崩漏。"

【临床应用】

方选和验方　《江西草药》:"治崩漏:棕榈茎(去皮取心)500g,麦粉500g,甜酒500g。和匀制作饼,每服30g,每日2～3次。"

单方应用　《湖南药物志》:"治崩漏带下:棕榈茎30g。水煎服。"

23233 **棕树叶**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为棕榈科棕榈属植物棕榈的树叶。

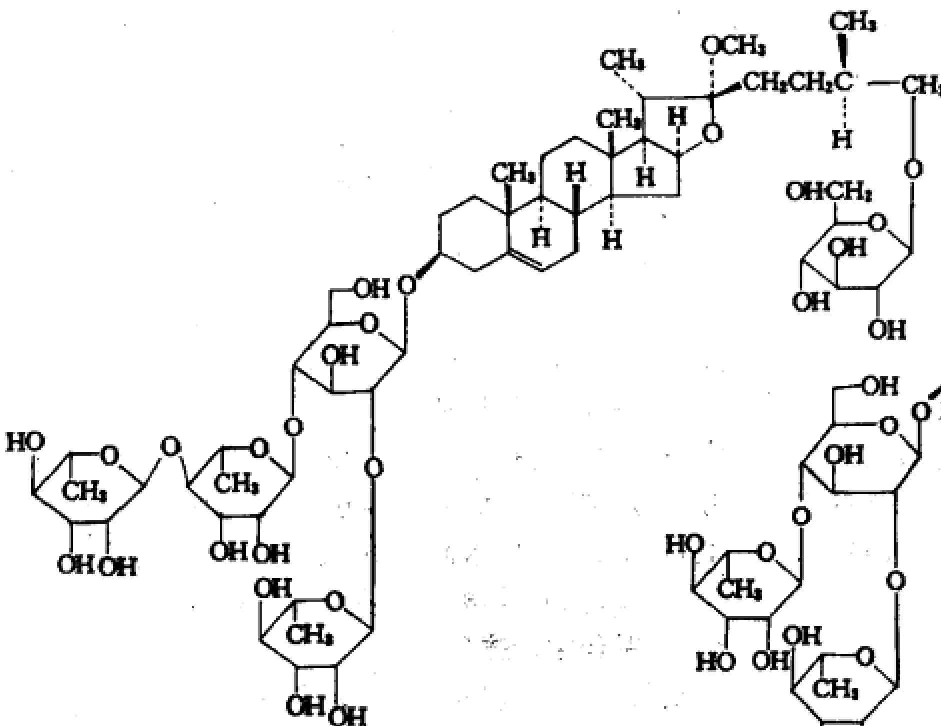
原植物　棕榈 Trachycarpus fortunei (Hook. f.) H. Wendl. (Chamaerops fortunei Hook. f.; Trachycarpus excelsus Wendl.)

余项参见"棕树心"条。

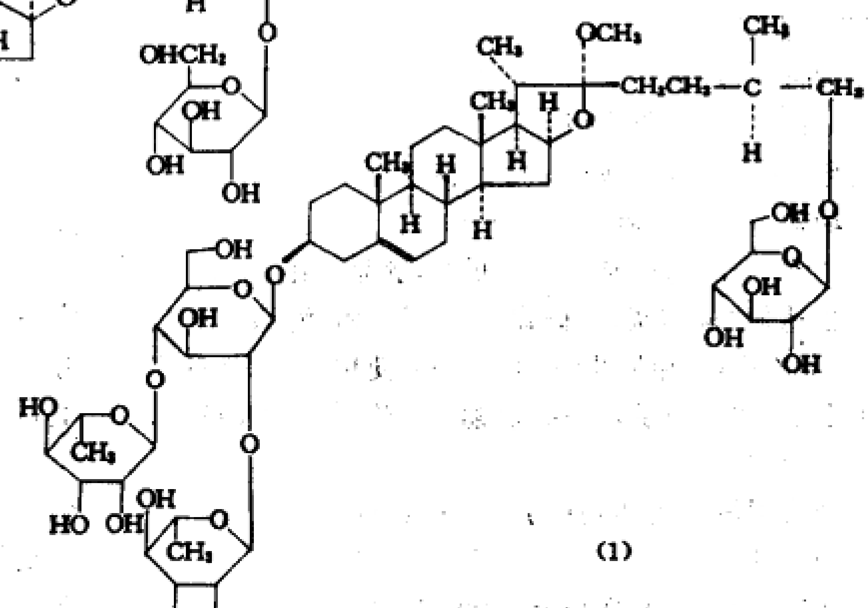
【化学】

叶含鞣质[1]以及木犀草素(Luteolin)、木犀草素葡萄糖甙(Glucoluteolin)、木犀草素7-O-芸香糖甙(Luteolin7-O-rutinoside,即洋蓟甙,Scolymoside)、甲基原重楼皂甙b(Me Proto-Pb)[2,3]。[注:Pb为薯蓣皂甙元3-O-α-L-鼠李吡喃糖-(1→4)-α-L-鼠李吡喃糖-(1→4)-α-L-鼠李吡喃糖-(1→2)-β-D-葡萄糖甙,来

自七叶一枝花 Paris polyphylla Smith][4]。



(1)



(1)

(23234棕树皮结构式)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社,1988：536　[2] Chem Pharm Bull　1984;**32**(1)：295(CA　1984;**100**：188754j　[3] Chem Pharm Bull　1982;**30**(9)：712　[4] Chem Pharm Bull　1973;**21**：1240

【药性】

功效　止血,降血压。

主治　①《民间常用草药汇编》:"治吐血,劳伤,虚弱。"　②《现代实用中药》:"治高血压,防中风。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g。

【临床应用】

方选和验方　《现代实用中药》:"治高血压,预防中风:鲜棕榈叶 30g,槐花 9g。为1日量,泡汤代茶。"

食疗　《湖南药物志》:"治肺痨病:棕榈嫩叶 30g,炖猪心肺食。"

23234 棕树皮(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为棕榈科棕榈属植物棕榈的叶鞘纤维。

原植物　棕榈 Trachycarpus fortunei (Hook. f.) H. Wendl. (Camaerops fortunei Hook. f.; Trachycarpus excelsus Wendl.)

余项参见"棕树心"条。

【生药】

采集　全年可采,一般多于9～10月采剥纤维状鞘片,除去残皮,晒干。药材产于江西、江苏、安徽、浙江、福建、台湾、广东、广西、湖南、湖北、四川、贵州、云南。

鉴别　棕榈皮的陈久者,称"陈棕皮"。将叶柄削去外面纤维,晒干,称"棕骨"。多取自破旧棕床的废棕绳,称"陈棕"。

陈棕皮为粗长的纤维,成束状或片状,长 20～40cm,大小不等,色棕褐,质韧,不易撕断。气无,味淡。棕骨又名棕板,长条形,长短不一,红棕色,基部较宽而扁平,或略向内弯曲,向上侧渐窄而厚,背面中央隆起,成三角形,两侧平坦,有厚密的红棕色毛茸,腹面平坦,或略向内凹,有左右交叉的纹理。撕去表皮,可见坚韧的纤维。质坚韧,不能折断,气无,味淡。

陈棕为破碎的网状,色深棕,粗糙,质坚韧,不易断,气微,味淡。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

含鞣质[1]。

附　从茎得到薯蓣皂甙(Dioscin)、重楼皂甙 b (Pb)(参见棕榈叶)和甲基原薯蓣皂甙(Me Protodioscin)(1)[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社,1977：2295　[2] Chem Pharm Bull 1984;32(1)：295

【药理】

止血　陈棕(即陈棕皮,取自破旧棕床或棕毡)100%煎剂,陈棕炭 30%煎剂,陈棕炭混悬剂 12%,陈棕皮(未加工成棕制品而直接供药用者)炭 30%煎剂及 12%混悬剂,均用 0.8ml ig,对小鼠凝血时

（毛细管法）及出血时（剪尾法）均有明显缩短；但新棕皮、新棕皮炭、新棕板、新棕板炭、陈棕板、陈棕板炭均无效，陈棕皮煎剂也无效。

参考文献　中药通报　1983；8(2)：23

【药性】

性味　苦、涩，平。《海药本草》："平、温。"

归经　①《要药分剂》："入肝、脾二经。"　②《中国药典1990年版》："归肺、肝、大肠经。"

功效　收敛止血。

主治　吐血，衄血，尿血，便血，崩漏下血。　①《本草拾遗》："烧作灰，主破血止血。"　②《海药本草》："主金疮疥癣，生肌止血，并宜烧灰使用。"　③《日华子本草》："止鼻洪，吐血，破癥，止崩中，带下，肠风，赤白痢。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；研末，3～6g。外用：研末撒。

使用注意　《本草经疏》："暴得吐血，瘀滞方动；暴得崩中，恶露未竭；湿热下痢初发；肠风带下方炽，悉不宜遽用，即用亦无效。"

【临床应用】

配伍应用　①配血余炭，治崩漏及各种出血症。②配侧柏叶，治妇人经血不止。　③配熟艾，治肠风泻血。　④配血余炭、荷叶，治功能性子宫出血。　⑤配血余炭、陈莲蓬，治衄血，崩漏。　⑥配地榆、黄芩，治肠中积热，大便下血或痢疾。　⑦配血余炭，侧柏叶，治吐血、衄血、尿血、崩漏。　⑧配牡蛎、麝香，治血崩。　⑨配刺蓟、桦皮、龙骨，治鼻衄久不止。　⑩配大蓟，小蓟，蒲黄、侧柏叶，治鼻衄、咯血、吐血、血崩等症。

方选和验方　①棕榈散（《圣惠方》）治妇人崩中，下血数升，气欲绝：棕榈90g（烧灰），紫参30g，麝香3g（细研），伏龙肝60g（细研）。上药捣细罗为散，入麝香研令匀，不计时候，以热酒调下6g。　②棕榈散（《鸡峰普济方》）治久鼻衄不止：棕榈、刺蓟、桦皮、龙骨各等份。为细末，每服6g，米饮调下。　③棕榈皮散（《圣济总录》）治妇人经血不止：棕榈皮（烧灰）、柏叶（焙）各30g。上2味捣罗为散，酒调下6g。　④棕灰散（《圣济总录》）治妊娠胎动，下血不止，脐腹疼痛：棕榈皮（烧灰）、原蚕沙（炒）各30g，阿胶（炙燥）1g。上3味捣罗为散，每服4g，温酒调下。　⑤棕艾散（《圣济总录》）治肠风泻血：棕榈灰60g，熟艾（捣罗成者）30g。上2味用熟鸡子2个，同研得所；别炮附子去皮脐，为末，每服用水1盏，附子末3g，煎数沸放温，调前药4g，空心食前服。　⑥棕毛散（《普济方》）治赤白带下，崩漏，胎气久冷，脐腹疼痛：棕毛（烧存性），蒲黄（炒）各等份。每服9g，好酒调下，空心食前，每日2服。　⑦《百一选方》："治血崩：棕榈皮（烧存性，细研如粉）3g，牡蛎（火煅，研如粉）1.5g，入麝香少许。拌令匀，空心米饮调下。"　⑧《江西草药》："治高血压：鲜棕榈皮18g，鲜向日葵花盘60g。水煎服，每日1剂。"　⑨《全国中草药汇编》："治功能性子宫出血：棕榈炭、血余炭各6g，荷叶30g。水煎服。"

单方应用　①《简易方论》："治鼻血不止：棕榈灰，随左右吹之。"　②《妇人良方》："治血崩不止：棕榈皮烧存性，为末，空心淡酒服9g。"　③《近效方》："治水谷痢下：棕榈皮，烧研，水服3g。"　④《卫生家宝方》："治血淋不止，棕榈皮，半烧半炒为末。每服6g，甚效。"　⑤《摄生众妙方》："治小便不通：棕树皮毛，烧灰存性，以水酒调下6g。"　⑥《湖南药物志》："治衄血，吐血：棕榈皮烧存性，开水冲服适量。"

【历代医药家论述】

赵其光《本草求原》："棕皮，能引血归经，止上下失血，止下血尤良。不但性涩能收脱也。同发灰、侧柏、卷柏灰饭丸或煎服，止远年下血。此物止血，不在烧灰，但血见黑侧止之说，痼已久，姑从之。"

23235 棕粑叶（《拉祜族常用药》）

【概况】

异名　蛇退、蜘蛛抱蛋、俞莲（《拉祜族常用药》）。

基源　为百合科蜘蛛抱蛋属植物卵叶蜘蛛抱蛋的干燥根状茎。

原植物　卵叶蜘蛛抱蛋 *Aspidistra typica* Baill.

形态　多年生常绿草本。根状茎较粗，直径约7mm，具节和鳞片。叶鞘生于叶的基部，紫褐色。叶2～3枚簇生，卵圆状披针形至卵形，长15～40cm，宽7～12cm，先端渐尖，基部圆形或近圆形，具稀黄色斑点或无斑点；叶柄明显，坚硬，长12～21cm。总花梗常成簇抽出，长2.5～4.6cm，纤细，平卧或弯曲；苞片3～5枚，其中2枚位于花的基部，卵形，长约1cm，先端钝或急头，带紫色，有时有细点；花被坛状，直径10～18mm，外面有紫色细点，内面深紫色，6浅裂；裂片卵形，不向外弯；雄蕊6枚，生于花被筒基部，低于柱头；柱头大，圆形，呈盾状膨大，直径9～15mm，边缘具6微缺。花期8～9月。（图见《中国植物志》第15卷，21页，图版7：4～5）

生境与分布　生于山箐密林潮湿处。分布于云南和广西西南部。越南也有分布。

【生药】

采集　全年可采挖根茎，除去地上部分及须根，洗净，晒干或鲜用。

【药性】

性味　苦、辛，温。

功效　活血散瘀，接骨，止痛，清热解毒。

主治　痢疾，疟疾，风湿痹痛，肾虚腰腿痛，跌打扭伤，骨折，蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷。

使用注意　孕妇慎用。

【临床应用】

单方应用　①《云南思茅中草药选》："治痢疾、疟疾：棕巴叶15～30g，水煎服。"②《云南思茅中草药选》："治蛇咬伤：棕巴叶捣烂外敷。"

23236 **棕眼**

棕眼俗指果实类药材表面有突起或凹下的腺点（油室），如陈皮、化橘红等的腺点。

23237 **棕榈子**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源　为棕榈科棕榈属植物棕榈的果实。

原植物　棕榈 Trachycarpus fortunei (Hook. f.) H. Wendl. (Chamaerops fortunei Hook. f.; Trachycarpus excelsus Wendl.)

余项参见"棕树心"条。

【生药】

栽培　宜在温暖湿润、阳光充足的气候中生长，对土壤要求不严，但以土层深厚、肥沃、排水良好的壤土为佳。用种子繁殖，于4月初播种。播种前，用温水浸泡种子1天后捞出，装入湿麻袋内，每天早、晚用温水冲洗两次，保持种子湿润，待种子开始萌动时播种育苗。幼苗生长缓慢，3年后进行移栽，10年后茎高才达30～50cm。生长期间，注意肥、水管理。

采集　霜降前后采收青黑色的果实，晒干。

鉴别　果实肾形，长7～9mm，短径5～7mm；表面深灰棕色或灰黄色，有网状皱纹，有时剥落，内部较平滑，在肾形的凹陷处可见短小的果柄，或果形的果柄残痕。质坚硬。气无，味淡。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

果实含甘露聚糖、半乳聚糖及蔗糖等；果皮含无色花青素（Leucoanthocyanins）以及鞣质，鞣质水解后有α-儿茶素、没食子酸及鞣红样物质[1]。雄花和雌花中曾共检测到24种氨基酸，其中主要者为5-羟基哌可酸（5-Hydroxypipecolic acid），天门冬酰胺和γ-氨基丁酸[2]。从花序分得一蛋白质，命名为TP-1，相对分子量为25.6KD，具有明显抑制绿色木霉菌，棉花枯萎菌及稻瘟菌的生长[3]。

参考文献　[1] 南京药学院．中草药学．下册．江苏科学技术出版社，1987：1250　[2] 生药学杂志 1984；**38**(4)：355(CA 1985；**103**：109826v)　[3] 植物生理学报 1993；**19**(2)：167

【药性】

性味　苦，平。①《嘉祐本草》："平。"②《本草蒙筌》："味苦、涩，气平。"③《云南中草药》："苦、涩，温。"

功效　收敛，止血。

主治　《本草拾遗》："涩肠，止泻痢，肠风，崩中，带下，养血。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》："治高血压，多梦遗精：棕树果6～30g。水煎服。"②《湖南药物志》："治瘀块腹痛：棕榈子9g，研碎，白糖冲服。"③新中医 1985；(10)："治糖尿病：棕榈子（以经霜陈者为佳）60～150g。水煎代茶饮。"

23238 **棕榈花**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　棕鱼、棕笋（《纲目》）。

基源　为棕榈科棕榈属植物棕榈生于佛焰苞中的花。

原植物　棕榈 Trachycarpus fortunei (Hook. f.) H. Wendl (Chamaerops fortunei Hook. f.; Trachycarpus excelsus Wendl.)

余项参见"棕树心"条。

【药性】

性味　①《本草拾遗》："有小毒。"②《重庆草药》："温、平。"③《陕西中草药》："味涩，性凉。"④《中药大辞典》："苦、涩，平。"

功效　破血，降血压。

主治　泻痢，肠风，血崩，带下，瘰疬。①《履巉岩本草》："食之破妇人血气，不作胎孕。"②《天宝本草》："酒熬治火气瘰疬。"③《现代实用中药》："用于高血压症，有预防脑溢血之功。"④《民间常用草药汇编》："治血崩，肠风，血痢，瘰疬。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：煎水洗。

使用注意　《本草拾遗》："初生子戟人喉，未可轻服。"

【临床应用】

单方应用　《濒湖集简方》："治大肠下血：棕笋（棕榈之花苞）煮熟切片，晒干为末，蜜汤或酒服3～6g。"

23239 **棕榈根**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源　为棕榈科棕榈属植物棕榈的根。

原植物　棕榈 Trachycarpus fortunei (Hook. f.) H. Wendl. (Chamaerops fortunei Hook. f.; Trachycarpus excelsus Wendl.)

余项参见"棕树心"条。

【生药】

采集　全年可采挖根。

【化学】

根含薯蓣皂甙(Dioscin)、甲基原薯蓣皂甙(Me Protodioscin)以及甲基原重楼皂甙 b[1]。还含天冬酰胺、滇重楼皂甙Ⅰ{华重楼皂甙D,即薯蓣皂甙元-3-O-[α-L-鼠李吡喃糖(1→4)-α-L-鼠李吡喃糖(1→4)-(α-L-鼠李吡喃糖)(1→2)]-β-O-葡萄吡喃糖甙}[2],从棕榈根挥发油分离出61个组分鉴定出38种化合物,占油总量的96%,其中含量较高的有邻苯二甲酸丁辛酯(22.32%)、苯(12.91%)、甲苯(9.39%)、二乙醇缩乙醛(5.05%)、邻苯二甲酸二辛酯(4.69%)等[3]。

参考文献　[1] Chem Pharm Bull　1984;**32**(1):295(CA 1984;100:1887);　[2] 中草药　1992;**23**(8):400　[3] 中草药 1994;**25**(6):292

【药理】

棕榈根醇提物,2g/ml浓度,0.5ml/只,给小鼠石门穴位注射,连续3d,可推迟小鼠怀孕周期。

参考文献　浙江中医杂志　1986;**21**(9):427

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"味淡,性寒。"　②《四川中药志》:"性平,味苦、涩。"

功效　利尿通淋,消肿解毒,祛湿,止血。

主治　血崩,淋症,小便不通,吐血,便血,带下,痢疾,关节痛,水肿,瘰疬,流注,跌打损伤。　①《四川中药志》:"治吐血,肠风下血,崩、带,跌打损伤及腰痛。"　②《滇南本草》:"治妇人血崩不止,又治大肠下血,男子五淋便浊。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①江西《草药手册》:"治水肿:棕树根60g,腹水草15～30g,苡米根15～30g。水煎服。"　②江西《草药手册》:"治蛔虫病:棕树根、苡米根、苦楝皮、兰花根各9g。水煎服。"　③江西《草药手册》:"治睾丸肿大:棕树根9g,茅根3g,淫羊藿6g,地枇杷3g。水煎服。"　④《湖南药物志》:"治蛇咬伤:棕树根、鱼腥草、桑白皮各9g。煎水洗。"　⑤《湖南药物志》:"治梅毒:棕树根15g,桑树根、茅根、路边荆各6g,梧桐9g。水煎服。"　⑥《湖南药物志》:"治四肢关节痛:棕树根15g,白果6g。水煎服。"　⑦《江西草药》:"治流注:棕树根、桃树根、松树根、胡颓子根各适量。水煎,冲洗患部,药渣捣烂外敷。"　⑧《江西草药》:"治瘰疬:棕树根、算盘子根、乌桕根各30g。水煎,肉汤对服。"　⑨《四川中药志》:"治赤白痢:棕树根、六合草、红斑鸠窝各60g。水煎服。"　⑩《四川中药志》:"治吐血:棕树根烧灰,兑童便、白糖,空心服。"

单方应用　《湖南药物志》:"治遗精:棕树根15g。水煎,白糖冲服。"

食疗　①《湖南药物志》:"治血淋:棕树根30g,炖猪精瘦肉食。"　②《湖南药物志》:"治阴挺:棕树根120g,猪精肉120g。久煮去药,肉与汤连食3～5次。"　③《湖南药物志》:"治牙痛:棕树根30g,煮蛋食。"　④《四川中药志》:"治久痢:棕树根炖肉服。"　⑤《中草药资料》:"绝育:棕树根干品60g,切碎,男加猪小肠60～120g,女加猪大肠60～120g,加水4碗,煎至1碗。男性随时服,女性于月经将净时服。"

23240 **椬梧**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　白叶刺根《中药大辞典》。

基源　为胡颓子科胡颓子属植物福建胡颓子的根。

原植物　福建胡颓子 Elaeagnus oldhamii Maxim.

形态　常绿直立灌木,高1～2m,具粗壮长棘刺,刺基部有时具花和叶;小枝粗壮,被鳞片。叶亚革质,倒卵形,长3～4.5cm,顶端圆形,基部窄狭,上面被银色鳞片,常脱落,下面被银色鳞片;叶柄长4～7mm。花银白色,外面密被鳞片,簇生叶腋成短总状花序;花被筒短,杯状,长2mm,上部4裂,裂片与花被筒相等或略长,顶端钝尖,内面无毛或疏生白色星状毛;雄蕊4;花柱直立,无毛。果卵球形,长5～8mm,密被银白色鳞片,成熟时红色,可食;花被筒与裂片常宿存。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.966页.图3661)

生境与分布　生于山野。分布于福建、台湾、广东。

注:椬梧一名出自《全国中草药汇编》下册.788页,经查《辞海》及《康熙字典》均无此"椬"字。

【化学】

含马斯里酸甲酯(Me-maslinate)、阿江榄仁酸甲酯(Me-arjunolate)。

参考文献　Phytochemistry　1976;**15**(2):335

【药性】

性味　酸、涩,平。

功效　祛风理湿,下气定喘,固肾。

主治　风湿性关节炎,哮喘,肾虚腰痛。

23241 **椬梧叶**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　福建胡颓子叶(《中药大辞典》)。

基源　为胡颓子科胡颓子属植物福建胡颓子的

叶。

原植物　福建胡颓子 Elaeagnus oldhamii Maxim. 余项参见"植梧"条。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"酸、涩,平。"　②《新华本草纲要》:"植株:苦、酸,微温。"

功效　祛风理湿,下气定喘,固肾。

主治　①《全国中草药汇编》:"风湿性关节炎,哮喘,肾虚腰痛。"　②《新华本草纲要》:"治哮喘,久咳。"

【临床应用】

方选和验方　厦门《新疗法与中草药选编》:"治哮喘:福建胡颓子叶、千日红叶各21g,蚤休9g。水煎2次,将液混匀,浓缩成60ml,每次服10~15ml,1日2次。"

23242 **榔榆皮**(《植物名实图考》)

【概况】

基源　为榆科榔榆属植物榔榆的树皮。

原植物　榔榆 Ulmus parvifolia Jacq.,又名構木(《左传》),松心木(《说文》),朗榆(《本草拾遗》),榔榆(《纲目》),大树皮(云南),小叶榆、枸丝榆、秋榆、豺皮榆、田榔榆、细叶榆(《新华本草纲要》)。

历史　首载于《本草拾遗》,谓:"朗榆生山中,状如榆。其皮有滑汁,秋生荚,如大榆。"《纲目》谓:"大榆二月生荚,榔榆八月生荚,可分别。"所指即本种。

形态　落叶乔木,高达15m。树皮近光滑;小枝褐色,有软毛。叶革质,椭圆形、卵形或倒卵形,通常长2~5cm,宽1~2cm,先端尖或钝,边缘具单锯齿,上面光滑无毛,下面有时被毛。花簇生于当年枝的叶腋;花被裂至基部或近基部。翅果椭圆形,长1~1.2cm,翅较窄,较厚,无毛。种子位于翅果中部或稍上处,果柄细,长3~4mm。花期9月,果熟期10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.467页.图934)

生境与分布　日照时间长,适应性强。生于酸性土、中性土、钙质土的山坡、平原和溪边。分布于中国华北、华东、中南及贵州、四川、西藏等省区。

【生药】

采集　秋季采收树皮或根皮,晒干或鲜用。

【化学】

含淀粉、粘液质、鞣质、豆甾醇等植物甾醇,含纤维素22.3%,半纤维素10.56%,木质素25.17%,果胶8.0%,油脂7.75%。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2297

【药性】

性味　①《本草拾遗》:"甘,寒。"　②《浙江民间常用草药》:"性寒,味苦。"

功效　利水,通淋,消痈。

主治　①《本草拾遗》:"主下热淋,利水道,令人睡。"　②《纲目》:"治小儿解颅。"　③《新华本草纲要》:"用于乳痈及风毒流注。"

用法用量　内服:煎汤,30~60g。

【临床应用】

单方应用　①《浙江民间常用草药》:"治乳痈:榔榆根白皮60~90g。水煎服,渣加白糖捣烂敷患处。"　②《福建中草药》:"治风毒流注:榔榆干根30~60g。水煎服。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》:"榔榆,性疏利,若胃寒而虚者服之。恐泄真气,良非所宜。"

23243 **榔榆茎叶**(《闽南民间草药》)

【概况】

基源　为榆科榔榆属植物榔榆的茎叶。

原植物　榔榆 Ulmus parvifolia Jacq.

余项参见"榔榆皮"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收茎叶。

【化学】

木材含7-羟基卡达烯醛(7-Hydroxycadalenal)、3-甲氧基-7-羟基卡达烯醛(3-Methoxy-7-Hydroxycadalenal)、曼宋酮C(Mansonone C)、曼宋酮G(Mansonone G)、谷甾醇(Sitosterol)[1]。叶含异槲皮甙、芸香甙[2]和鞣质0.8%[3]。内蒙古孟恩套力盖地区榔榆的金属含量(ppm)为:Cu 76.3(叶)、392(枝),Zn 600(叶)、823(枝),Pb 238(叶)、406(枝),Ni 20.4(叶)、24.8(枝),Mn 472(叶)、749(枝),Fe 1394(叶)、2501(枝),Co 13.8(叶)、16.9(枝)[4]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2297　[2]　CA　1993;119:124977u　[3]　南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1987:107　[4]　植物学报　1991;33(7):529

【药性】

性味　①《福建中草药》:"甘、微苦,寒。"　②《闽南民间草药》:"苦,滑,平。"

主治　疮肿,腰背酸痛,牙痛。《新华本草纲要》:"用于乳痈红肿,恶疮疖肿,腰酸背痛,牙痛等症。"

用法用量　内服:煎汤,15~30g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《闽南民间草药》:"治疮肿尚未成脓者:鲜榔榆叶适量,洗净,红糖少许,共捣敷,日换1次。"　②《福建中草药》:"治牙痛:榔榆鲜叶煎汤,加

醋少许，含漱。"

23244 **棣棠花**（《民间常用草药汇编》）

【概况】

异名　地园花（《民间常用草药汇编》），蜂棠花、小通花、清明花（《四川中药志》），金旦子花（《云南中草药》）。

基源　为蔷薇科棣棠属植物棣棠的花或枝叶。棣棠属为单种属。

原植物　棣棠花 Kerria japonica (L.) DC. 又名地棠、黄度梅（《中国树木分类学》），鸡蛋黄花、土黄条（陕西）。

形态　落叶灌木，小枝绿色，圆锥形，无毛，常拱垂，嫩枝有棱角。单叶互生，三角卵形或卵圆形，顶端长渐尖，基部圆形，截形或微心形，边缘有尖锐重锯齿，两面绿色，上面无毛或有稀疏柔毛，下面沿脉或脉腋有柔毛；叶柄长 5～10mm；托叶膜质，带状披针形，有缘毛，早落。单花，着生于当年生侧枝顶端，无毛；花直径 2.5～6cm，萼片 5，卵状椭圆形，顶端急尖，全缘，果时宿存；花瓣 5，黄色，宽椭圆形，顶端下凹，比萼片长 1～4 倍；雄蕊多数，排列成数组；雌蕊 5～8，分离，生于萼筒内。瘦果倒卵形至半球形，侧扁，黑色至褐色，表面有皱褶。花期 4～6 月，果期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 258 页. 图 2245）

生境与分布　生于海拔 200～3000m 的山坡灌丛中。分布于中国陕西、甘肃、山东、江苏、安徽、浙江、江西、福建、河南、湖南、四川、贵州、云南。日本也有。

【生药】

栽培　宜在温暖湿润环境中生长，不耐严寒，需土层深厚、肥沃、排水良好的壤土。常用分株、扦插繁殖。分株：可在早春进行，掘取母株旁生长的新株，连根带土移栽。扦插：在 2～3 月，选用 2 年生枝条，剪成 12～18cm 长的插条，修剪部分叶片后插入沙土中，入土部分占插条长的二分之一。插后进行遮荫，保持土壤湿润及空气湿度，以利生根。亦可用种子播种繁殖。栽植后，每年生长旺盛季节，追施化肥 1～2 次；花后应进行修剪，疏除衰老枯枝及病虫枝，以利通风透光和减少养分消耗。

采集　4～5 月采花；7～8 月采枝叶。

【药理】

棣棠花醇沉煎剂 4g/kg ig，对大鼠有利尿作用。

参考文献　中药材　1991；14(9)：40

【药性】

性味　①《四川中药志》："性平，味涩。"　②《云南中草药》："微苦、涩，平。"　③《全国中草药汇编》："苦、涩，平。"

功效　祛风，润肺，止咳，化痰。

主治　久咳，风湿痛，水肿，消化不良，热毒疮。①《新华本草纲要》："用于小儿咳嗽，消化不良，乳汁不通，小便不利，风湿痛，热毒疮。"　②《四川中药志》："治久咳，消化不良；外洗小儿荨麻疹。"　③《湖南药物志》："治水肿。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《湖南药物志》："治水肿：棣棠花 3g，青木香 4.5g，何首乌 3g，隔山消 3g，桑皮 9g，木贼 3g，通草 3g，车前子 6g。水煎服。"

单方应用　①《云南中草药》："治风湿性关节炎：棣棠茎叶 6g。水煎服。"　②《重庆草药》："治风丹，热毒疮：棣棠花枝叶煎水外洗。"　③《四川中药志》："治久咳：棣棠花，蜂糖蒸服。"　④《全国中草药汇编》："治痈疖肿毒，荨麻疹，湿疹：棣棠花茎叶适量煎水洗患部。"　⑤《全国中草药汇编》："治小儿消化不良：棣棠花茎叶 9～18g，水煎服。"

23245 **椭圆叶齿果草**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　睫毛齿果草（《广西药用植物名录》）。

基源　为远志科齿果草属植物椭圆叶齿果草的全草。

原植物　椭圆叶齿果草 Salomonia oblongifolia DC. (S. ciliata auct. non. DC.)

形态　一年生草本，高 10～20cm，茎单一或有分枝，无翅。叶片膜质或薄纸质，椭圆形或卵状披针形，长 4～8mm，宽 1～2.5mm，先端渐尖，基部近圆形，全缘，不具缘毛，基离 3 出脉，明显，无叶柄。穗状花序顶生，长 4～10cm，花密集，花小，长约 2.5mm，无柄，苞片小，线形，长约 1.2mm，先端渐尖，略具缘毛，宿存；花瓣 3，紫红色，侧生花瓣长约 2mm，中部以下与龙骨瓣合生，龙骨瓣舟状，长约 2.5mm，顶端无鸡冠状附属物；雄蕊 4，花丝合生成鞘，中部以下与花瓣贴生，具长柔毛，花药贴生成 1 块；子房侧扁，圆形，直径约 1mm，两侧有丝状齿，花柱 1，长约 2mm，中部以上膨大成圆柱状，光滑无毛。蒴果阔圆形，侧扁，两侧具 2 列丝状长齿，具 2 粒种子；种子卵球形，黑色，有光泽，无种阜。花期 7～8 月，果期 8～9 月。（图见《云南植物志》. 第 3 卷. 292 页. 图版 83. 图 5～7）

生境与分布　生于海拔 1500m 以下的山坡草丛中。分布于中国江西、福建、台湾、湖南、广东、海南、广西、贵州、云南。印度、尼泊尔、锡金、马来西亚、印度尼西来、菲律宾至大洋洲也产。

【药性】

主治　《广西药用植物名录》:"痈疮肿毒,毒蛇咬伤。"

23246 **惠民方**(元·郑公显撰,三卷)

书目见于民国十一年(1922年)《昆新两县续补合志》内。因郑氏时以方书济人,故称《惠民方》,今已失传。

23247 **惠民便方**(明·钱后崖出方,李参军补订)

书目见于雍正八年(1730年)《临汾县志》内。钱氏为明官吏,刊刻比方意在施惠于民,故称《惠民便方》。因其于任内所行,故又称之为《官邸便方》。今已佚。

23248 **惠济方**(明·刹邦永撰,四卷)

书目见于康熙三十六年(1697年)《广东通志》及光绪五年(1879年)《广州府志》内。此方乃刘氏自裁之方,然未曾刊行,今已佚。

23249 **惠济良方**(明·王禹道撰)

书目见于道光二十五年(1845年)《分水县志》内。王氏中年因病而习医,所辑多应验之方,双名《惠济仙方》,然未见刊行。

23250 **惠济遗方**(清·何元吉撰)

书目见于民国二十五年(1936年)《咸宁长安两县续志》内。仅系书目转录。其书未见流传。

23251 **惠通泉水**(李杲《食物本草》)

惠通泉水在琼州府(今海南省琼州县)城东50里,味极甘冽。

性味　甘。

功效　主补益脏腑,滋润三焦,除骨节中热,治虚劳咳嗽

23252 **粟芽**(《纲目》)

【概况】

异名　蘖米(《别录》),粟蘖(《本草衍义》)。

基源　为禾本科狗尾草属植物粱的发芽颖果。

原植物　粱 Setaria italica (L.) Beauv. (Panicum italicum L.)

余项参见"粟米"条。

【生药】

制法　将粟谷入水中浸透,捞出置筐内,上盖稻草,每日洒水4～5次,保持湿润,至芽长2～3mm许,取出晒干。药材主产华北各地。

鉴别　粟芽小球形,直径约1mm;表面淡黄色,有外稃与内稃包围,多数已裂开,露出长1～3mm的初生根(芽),或无初生长。剥去壳即为果实,表面淡黄色,光滑,基部有黄褐色的胚,长约1mm,胚乳近白色。质坚,断面粉性。气无,味微甜。以黄色、有芽、颗粒匀整者为佳。

加工炮制　炒粟芽　取粟芽置锅内,以文火加热,炒至黄色为度,取出,放凉。亦有炒至焦黄色者。

贮藏　置通风干燥处,防蛀。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"苦,温。"　②《别录》:"苦。"　③《本草品汇精要》:"苦、甘,微温。"

归经　《本草汇言》:"入脾、胃二经。"

功效　健脾,消食,开胃。

主治　开胃消化。　①《别录》:"寒中,下气,除热。"　②《日华子本草》:"除烦,消宿食,开胃。"　③《纲目》:"消导米面诸果实积。"　④《山西中药志》:"治食滞胀满,食欲不佳。"　⑤《全国中草药汇编》:"治食积不化,消化不良,胸闷腹胀,妊娠呕吐。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g。

【临床应用】

方选和验方　外感风寒方(《中药大全》)治小儿外感风滞,有呕吐、发热者:谷芽15g,藿香6g,蝉蜕4.5g,防风0.5g,云苓7g,苏梗15g,薄荷3g(后下),川连2.1g。水煎服。

23253 **粟奴**(《纲目》)

【概况】

基源　为禾本科狗尾草属植物粟的幼穗感染黑穗菌后所产生的菌瘿。

原植物　粱 Setaria italica (L.) Beauv.

余项参见"粟米"条。

【生药】

采集　秋季采收菌瘿。

鉴别　菌瘿包藏在花颖内,卵形或椭圆形,包有灰白色相当坚韧的膜,不易破裂,其中满藏黑粉状厚垣孢子。花颖及孢子堆膜破裂则散出黑粉状厚垣孢子。

【药性】

性味　①《中国药用孢子植物》:"淡、微苦,温。"　②《新华本草纲要》:"甘、咸,凉。"

功效　利小肠,除烦懑,和中益胃,除热解毒。

主治　①《中国药用孢子植物》:"治肠胃不舒,消化不良,胸中烦懑。"　②《新华本草纲要》:"治脾胃虚热,反胃呕吐,消渴利尿,痢疾。"

用法用量　内服:3g,加适量蜂蜜拌匀,开水冲服。

【临床应用】

方选和验方　《圣惠方》:"治小肠结涩不通,心烦闷乱,坐卧不安:小豆藿1份,苦竹笋1份,粟奴1份,甘草1份(微炙赤,锉),灯心1束,铜钱7文,葱白16cm。上药,以水400ml,煎至250ml,去滓,食前分为3服。"

23254 **粟米**(《别录》)

【概况】

异名 白梁粟、粢米、白粱米(《别录》),秈粟(《纲目》),小米(《本草蒙筌》),硬粟(《医学入门》),谷子、寒粟(《植物名实图考》)。

基源 为禾本科狗尾草属植物粱的颖果。

原植物 粱 Setaria italica (L.) Beauv. (Panicum italicum L.)

历史 始载于《别录》,历代本草均有收载,如《纲目》云:"古人以粟为黍、稷、粱、秫之总称,而今之粟,在古代呼为粱,后人乃麦以粱之细者为粟……,北人谓之小米也。"所云正是本种。

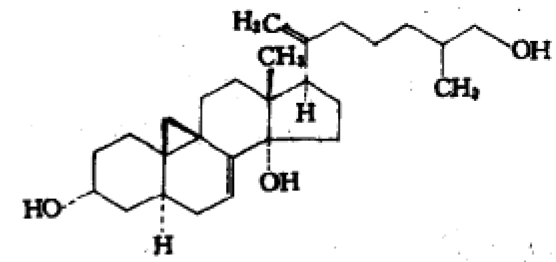
形态 一年生。秆高 0.1～1m。叶鞘松包茎秆,有或无毛;叶舌为一圈纤毛;叶片长 9～48cm,宽 0.6～4cm,先端尖,基部钝圆,上面较下面粗糙。圆锥花序穗状,常下垂,长 8～42cm,宽 1～6cm,黄色、褐色或紫色,因品种而多变异,小穗椭圆形或近圆球形,长 2～3mm;第 1 颖长为小穗的 1/3～1/2,具 3 脉;第 2 颖长为小穗的 3/4 至与小穗近等长,先端钝,具 5～9 脉;第 1 外稃与小穗等长,具 5～7 脉;第 2 外稃质坚硬,与第 1 外稃近等长,平滑或具细点状皱纹,成熟后与第 2 内稃包裹颖果自第 1 外稃基部和颖分离脱落。花果期秋季。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.711～712 页.图 658)

生境与分布 中国黄河流域的主要栽培作物,其他地区也有少量栽培。欧亚大陆的温带地区也有栽培。

【化学】

脱果壳种子和带果壳种子的干品分别含脂肪 1.41%、1.68%,总氮 2.48%、2.79%,蛋白氮 2.41%、2.72%。灰分 3.15%、1.85%,淀粉 63.27%、77.58%,还原糖 2.03%、1.98%。另有谓种子含油 3%,油中含不皂化物 2.39%,固体脂肪酸 15.05%,液体脂肪酸 70.03%。蛋白质有谷蛋白、醇溶蛋白、球蛋白等多类。种子蛋白质含多量谷氨酸、脯氨酸、丙氨酸和蛋氨酸。此外新鲜植物并含 β-丙氨酸和 γ-丁氨酸,少量 β-胡萝卜素、叶黄素。

附 茎含白瑞香甙(Daphnin)类,有毒[1]。叶中含有金雀花素 2″-O-木糖甙(Scoparin 2″-O-xyloside)、金雀花素 2″-O-葡萄糖甙(Scoparin 2″-O-glucoside)、荭草素 6″-O-(E)-阿魏酰-2″-O-木糖甙[Orientin 6″-O-(E)-ferulyl-2″-O-xyloside]、荭草素 X″-O-(E)-阿魏酰-2′-O-葡萄糖甙[Orientin X″-O-(E)-ferulyl-2″-O-glucoside]、牡荆素 X″-O-(E)-阿魏酰-2″-O-木糖甙[Vitexin X″-O-(E)-ferulyl-2″-O-xyloside]、牡荆素 X″-O-(E)-阿魏酰-2″-O-葡萄糖甙[Vitexin X-O-(E)-ferulyl-2″-O-glucoside]以及牡荆素 x″-O-(E)-芥子酰-2″-O-木糖甙[Vitexin x″-O-(E)-sinapyl-2″-O-xyloside][2];叶中还含 8,3′-二甲氧基-5,4′-二羟基黄酮 7-葡萄糖甙(8,3′-Dimethoxy-5,4′-dihydroxyflavone 7-glucoside)[3]、粟素(Setarin)[4]和粟醇(Setariol)[5](1)。



(1)

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2333 [2] CA 1990;**112**:73800b [3] CA 1991;**115**:68432r [4] Phytochemistry 1991;**30**(11):3826 [5] CA 1992;**117**:108123r

【药性】

性味 甘、咸,凉。陈粟米:苦,寒。 ①《别录》:"咸,微寒。陈粟米:苦。" ②《本草衍义》:"陈粟米:冷。" ③《纲目》:"咸、淡。" ④《本草备要》:"甘、咸,微寒。" ⑤《陆川本草》:"甘,平。"

归经 ①《本草求真》:"专入肾,兼入脾、胃。" ②《本草撮要》:"入手足太阴,少阴经。"

功效 和中益气,益肾,除热,解毒。止痢。

主治 脾胃虚热,反胃呕吐,消渴,泄泻。陈粟米:止痢,解烦闷。 ①《别录》:"主养肾气,去胃脾中热,益气。陈粟米:主胃热,消渴,利小便。" ②《本草拾遗》:"粟米粉解诸毒,水搅服之;亦主热腹痛,鼻衄,并水煮服之。" ③陶弘景:"陈粟米:作粉尤解烦闷。" ④孟诜:"陈粟米:止痢。" ⑤《日用本草》:"治消渴,利小便,陈者更良。" ⑥《纲目》:"煮粥食益丹田,补虚损,开肠胃。" ⑦《滇南本草》:"主滋阴,养肾气,健脾胃,暖中。治反胃,小儿肝虫,或霍乱吐泻,肚疼痢疾,水泻不止。"

用法用量 内服:煎汤,15～30g;或煮粥。外用:研末撒或熬汁涂。

使用注意 《日用本草》:"与杏仁同食,令人吐泻。"

【临床应用】

单方应用 ①《食医心镜》:"治脾胃气弱,食不消化,呕逆反胃,汤饮不下:粟米 30g,杵如粉,水和丸如梧子,煮令熟,点少盐,空心和汁吞下。" ②《兵部手集方》:"治孩子赤丹不止:研粟米敷之。" ③《崔

氏纂要方》:"治汤火灼伤:粟米炒焦,投水,澄取汁。煎稠如糖,频涂之。或粟米半生半炒,研末,酒调敷之。"

【历代医药家论述】

①方广《本草衍义补遗》:"粟,陈者难化。《衍义》云,生者难化,熟者滞气,隔食生虫。所谓补肾者,以其味咸之故也。" ②李时珍《纲目》:"粟之味咸淡,气寒下渗,肾之谷也。肾病宜食之,虚热消渴泄痢,皆肾病也,渗利小便,所以泄肾邪也。降胃火,故脾胃之病宜食之。""按罗天益《宝鉴》云,粳粟米粥,气薄味淡,阳中之阴也,所以淡渗下行,利小便。韩懋《医通》云,一人病淋,素不服药,予教以专啖粟米粥,绝他味,旬余减,月余痊,此五谷治病之理。" ③王孟英《随息居饮食谱》:"粟米功用与籼、粳二味略同,而性较凉,病人食之为宜。"

23255 **粟米泔汁**(《唐本草》)

【概况】

基源 为禾本科狗尾草属植物粱的颖果被淘洗所得的泔水。

原植物 粱 Setaria italicam (L.) Beauv. (Panicum italicum L.)

余项参见"粟米"条。

【药性】

主治 ①《唐本草》:"主霍乱卒热,心烦渴,饮数升。臭泔止渴尤良。" ②《本草拾遗》:"泔主霍乱,新研米清水和滤取汁服,亦生转筋入腹。酸泔,洗皮肤疮疥,服主五野鸡病及消渴。下淀酸者,杀虫及恶疮。和臭樗皮煎服主疳痢。"

使用注意 《本草拾遗》:"浸米至败者损人。胃冷者不宜多食。"

【临床应用】

单方应用 ①《纲目》:"治痔疮月蚀:粟米泔淀敷之。" ②《本草拾遗》:"治霍乱:新研粟米清水和滤取汁服。" ③《本草拾遗》:"治皮肤疮疥:酸粟米泔汁,洗患处。"

23256 **粟粒黑粉菌**(《中国药用真菌》)

【概况】

异名 粟奴(《纲目》),粟黑粉(《中国的真菌》)。

基源 为黑粉菌科黑粉菌属真菌粟黑粉菌的冬孢子。

原植物 粟黑粉菌 Ustilago crameri Koern.

历史 《纲目》载:"粟奴,即粟苗成穗时生黑煤者。"又云:"利小肠,除烦懑。"

形态 孢子堆成在粟(Setaria italica (L.) Beauv.)的子房内,侵染穗的全部或一部,外面包着一层由子房壁所形成的灰色薄膜,老熟后破裂,放散出黑褐色的粉末,即冬孢子。冬孢子呈近球形、卵圆形、椭圆形至不规则形,壁表平滑,淡黄褐色至橄榄褐色,直径 7～12μm。(图见《中国药用真菌》,60 页,图 20)

生境与分布 生于粟上。这种黑粉菌的冬孢子主要附着在寄主种子表面越冬,其次是在土壤和厩肥里越冬,播种后,冬孢子也随着种子一起萌发,侵入幼芽鞘,菌丝体蔓延到生长点,最后在子房内发病,产生冬孢子,形成孢子堆。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古、甘肃、山东、江苏、台湾、河南、湖南、四川、西藏等省区。

【药性】

性味 淡、微苦,温。

功效 利小肠,除烦懑。

主治 《中国药用孢子植物》:"治肠胃不舒,消化不良,胸中烦懑等。"

用法用量 内服:3g,加适量蜜糖拌匀,开水冲服。

23257 **粟糖**(《纲目》)

【概况】

基源 为禾本科狗尾草属植物粱的颖果经发酵糖化制成的糖。

原植物 粱 Setaria italicam (L.) Beauv. (Panium italicum L.)

余项参见"粟米"条。

【药性】

主治 《纲目》:"主痔漏脱肛,和诸药熏之。"

23258 **棘叶**(《纲目》)

【概况】

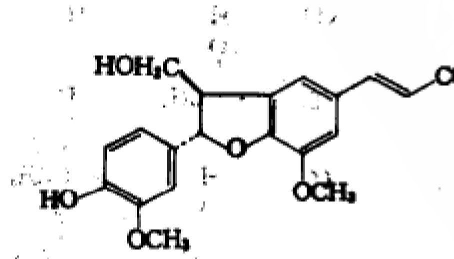
基源 为鼠李科枣属植物酸枣的叶。

原植物 酸枣 Ziziphus jujuba Mill. var. spinosa (Bunge) Hu ex H. F. Chow

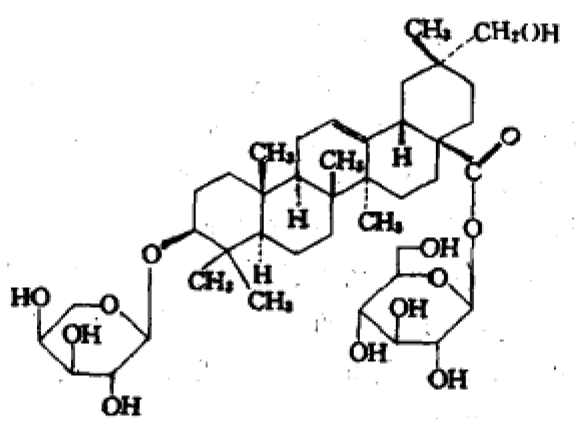
余项参见"酸枣"条。

【化学】

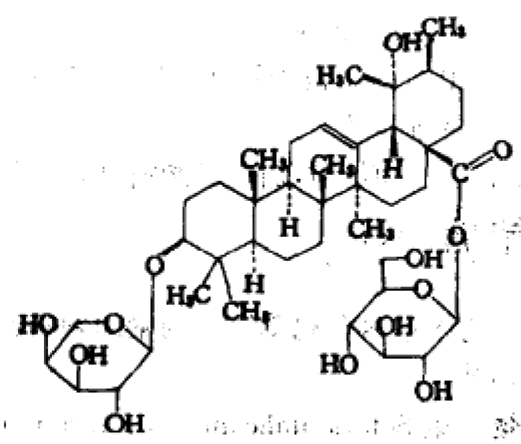
叶含槲皮素-3-O-葡萄糖甙、槲皮素-3-O-双葡萄糖甙、槲皮素-3-O-芸香糖甙、鼠李亭(Rhamnetin)和圣草酚(Eriodictyol)[2]。十月份的叶所含黄酮比其他月份低,为 2.76%(干重),其中含芸香甙为 2.257%[3]。从叶得到新的木脂素(1)、齐墩果酸糖甙



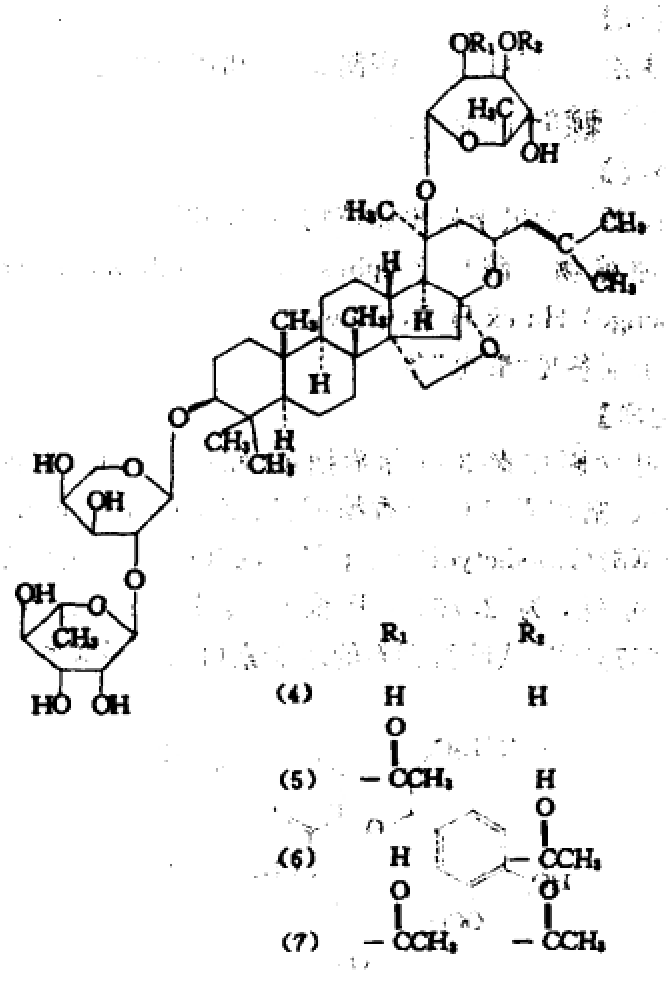
(1)



(2)



(3)



(2)和果树酸(Pomolic acid)的糖甙(3)[4],(1)在3μg/ml时能使大鼠主动脉的内源性PGI_2(前列环素)提高25.3%[5]。从鲜叶又分到三个新的酸枣甙元(Jujubogenin)的糖甙(4)、(5)、(6),并对已知的枣素(Ziziphin)的原结构式[6]进行了修正(7)[7],(5)和(6)具有甜味抑制作用[7]。还含芸香甙、小檗碱、原阿片碱(Protopine)、蜡醇(Ceryl alcohol)、多量维生素C及苹果酸、酒石酸等[1]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2304　[2] CA 1988;**109**:187365g　[3] 中国中药杂志 1992;**17**(2):81　[4] CA 1988;**109**:79700d　[5] Planta Med 1986;(6):501　[6] Tetrahedron 1988;**44**(1):61　[7] CA 1992;**117**:23239h

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"叶:味甘,性温。"

功效　清热,消炎,燥湿,止痒。

主治　小儿发热,疮疖,痔疮,热痱,烂脚。《纲目》:"治胫臁疮,捣敷之,亦可晒研,麻油调敷。"

【临床应用】

单方应用　①《纲目》:"治胫臁疮:棘叶捣敷或研末麻油调敷。"　②《中医大辞典》:"治冠心病心绞痛:棘叶制成片剂,每次5～6片(每片含生药2g),每日3次,连服8周。"

23259 棘皮动物

棘皮动物(Echinodermata)系动物界的一门。全部海栖。成体辐射对称,幼体两侧对称。体表有许多棘状突起。体腔明显。具内骨骼。有特殊的水管系统。现代生存的棘皮动物,可分海百合纲、海参纲、海星纲、海胆纲和蛇尾纲五纲。著名的药材有海参、海燕、海星、海胆等。

23260 棘豆根(《吉林中草药》)

【概况】

基源　为豆科棘豆属植物薄叶棘豆的根。

原植物　薄叶棘豆 *Oxytropis leptophylla* (Pall.) DC. (*Astragalus leptophylla* Pall.)

形态　多年生草本,主根粗壮。茎缩短。奇数羽状复叶,长6～10cm,密被长柔毛;小叶7～13枚,线形,长1.3～2.5cm,宽约0.15cm;托叶披针形,与叶柄合生。总状花序,花2～5朵集生于花序轴顶端,呈头状;花萼筒形;花冠紫红色、紫色或红色,长约2.1cm,旗瓣近椭圆形,先端圆,翼瓣、龙骨瓣短于旗瓣;荚果近卵圆形,膨大,内具假隔膜,表皮密被短柔毛。花期5～6月,果期6月。(图见《中国高等植物图鉴》,第2册.431页.图2592)

生境与分布　生山坡阳处沙地。分布于河北、山西、内蒙古等省区。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根，洗净，鲜用。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦，凉。"

功效　清热解毒。

主治　秃疮，瘰疬。

用法用量　外用：捣烂敷患处。

23261 **棘针**（《本经》）

【概况】

异名　白棘（《本经》），棘刺（《别录》）。

基源　为鼠李科枣属植物酸枣的皮刺。

原植物　酸枣 Ziziphus jujuba Mill. var. spinosa (Bunge) Hu ex H. F. Chow

余项参见"酸枣"条。

【药性】

性味　《本经》："味辛、寒。"

功效　消肿，消脓，止痛。

主治　痈肿有脓，心腹痛，尿血，喉痹。　①《本经》："主心腹痛，痈肿，溃脓，止痛。"　②《别录》："决刺结，疗丈夫虚损，阴痿，精自出。补肾气，益精髓。""疗腰痈，喉痹不通。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或入丸、散。外用：煎汁涂或研末嗜鼻。

【临床应用】

方选和验方　①吹鼻散（《圣惠方》）治小儿一切疳：棘针、瓜蒂各等份。捣细罗为散，每用黍粒大，吹入鼻中，日2度佳。　②《圣惠方》："治头风疼痛：倒钩棘针49个（烧存性），丁香1个，麝香3g。为末，随左、右塞鼻。"　③《古今录验方》："治疔肿：曲头棘针400枚，橘皮90g。上2味，以水600ml，煮取100ml，服30ml。涂肿亦得。"

单方应用　①《圣惠方》："治小儿喉痹：棘针烧灰，水服1.5g。"　②《子母秘录》："治小儿天风口噤，乳不下：白棘烧灰，水服3g。"　③《千金方》："治诸恶肿失治有脓：烧棘针作灰，水服之，经宿头出。"　④《外台秘要》："治尿血：棘针60g。水600ml，煮取400ml，分3服。"　⑤腐棘刺漱汤（《小品方》）治齿虫：腐烂棘针200枚（即是枣木刺根落地者）。以水400ml，煎取200ml含之，每日4～5次，以瘥为度。

【历代医药家论述】

刘若金《本草述》："《准绳》治溲血，有鹿茸丸，用棘刺逐队于诸补剂中，且有桂、附，是则《别录》所云疗丈夫虚损云云，非无据也。第如《本经》之治，仍以溃脓止痛决刺结为先者，得非此味补益，乃有为之前导而致其功乎？是则行而补者，在诸药味中，或未有如斯之兼善也。惟是白棘、棘针，在《别录》主治，若有稍别，更当以寇氏之说明之。"

23262 **棘刺花**（《别录》）

【概况】

异名　刺原、菥蓂、马朐（《别录》），棘花（《唐本草》）。

基源　为鼠李科枣属植物酸枣的花。

原植物　酸枣 Ziziphus jujuba Mill. var. spinosa (Bunge)Hu ex H. F. Chow

余项参见"酸枣"条。

【药性】

性味　《别录》："味苦，平。"

主治　《别录》："主金疮内漏，明目。"

23263 **棘胸蛙**（《中国动物药》）

【概况】

异名　石坑、石蛤蟆、石虾蟆（《中国动物药》）。

基源　为蛙科蛙属动物棘胸蛙，药用其除去内脏后的新鲜全体。蛙属全世界总计300多种；中国已知60多种，9种供药用。

原动物　棘胸蛙 Rana spinosa David

形态　体长100～125mm，体粗壮，头宽而扁；吻端圆，吻棱不显；鼻孔在吻眼之间或略近眼，眼间距小于鼻间距或相等；鼓膜不显仅隐约可见；犁骨齿斜置，左右不相遇。雄蛙前肢特别粗壮，指趾端膨大成圆球状，指略扁平，指侧有厚缘膜；指长顺序3、1、4、2；关节下瘤及掌突均发达。后肢肥硕，胫跗关节前达眼部，左右跟部仅相遇或稍重叠；跗褶明显，趾间全蹼，第一、五指的游离缘有缘膜；关节下瘤发达；内蹠突细长，无外蹠突。皮肤粗糙，雄蛙背部有许多窄长疣，多成行排列而不规则。此外还有小圆疣满布在头、躯、四肢的背面及体测；雌蛙背部有分散的小圆疣；颞褶极显著；两眼后端有横置的肤沟。雄蛙前肢内侧三指均有黑刺，咽部有时也有黑刺。雌蛙腹面皮肤光滑。雄蛙有一对咽侧内声囊。（图见《中国动物药》. 276页. 图266）

生境与分布　栖于山溪之间、水坑下或其附近的水塘内石上，或在有石洞的瀑布附近。分布于湖北、安徽、江苏、浙江、江西、湖南、福建、广东、广西。

【生药】

采集　夏秋季捕捉，除去内脏，鲜用。

【药性】

功效　滋补强壮。

主治　小儿疳积，消瘦，病后虚弱。

用法用量　内服：1～2只。

【临床应用】

方选和验方　《中国动物药》："治小儿疳积，消瘦：

棘胸蛙 2 只，去肠杂，加少量油、盐蒸熟吃，每日 2 次，每次 1 只。连续服用。"

23264 **酢浆草**（《唐本草》）

【概况】

异名　酸浆（《图经本草》），三叶酸（《纲目》、通称），三叶酸浆（《植物名实图考》），酸得淄（《江苏植物药志》），蒲瓜酸、鹁鸪酸（《浙江民间常用草药》），酸淄草（山东），酸草（江西），斑鸠酸（福建），三梅草、老鸦酸（湖南）。

基源　为酢浆草科酢浆草属植物酢浆草的全草。

原植物　酢浆草 Oxalis corniculata L.（O. repens Thunb.）

历史　酢浆草始载于《唐本草》，云："酢浆生道旁阴湿处，丛生。茎头有三叶，叶如细萍。四月、五月采，阴干。"《图经本草》载："南中下湿地及人家圃中多有之，北地亦或有生者。初生嫩时，小儿喜食之，南人用揩鍮石器，令白如银。"《纲目》载："……丛生布地，根易繁衍，一枝三叶，一叶三片，至晚自合帖，整整如一。四月开小黄花，结小角，长一、二分，内有细子……。"据上所述与今所用之酢浆草相符。

形态　多年生匍匐性草本。茎多分枝，柔弱，长达 50cm，常被稀疏柔毛，近平卧，节上生根。叶互生，掌状复叶由 3 小叶组成；叶柄细长，长 2～6.5cm，被柔毛；托叶与叶柄连生；小叶无柄；小叶片倒心形，长 5～10mm，被柔毛。花 1 至数朵组成腋生的伞形花序，总花梗与叶柄等长；苞片线形，花黄色，长 8～10mm；萼片 5，矩圆形，顶端急尖，被柔毛；花瓣 5，倒卵形；雄蕊 10，其中 5 长 5 短，花丝基部合生成筒；子房 5 室，柱头 5 裂，柱头头状。蒴果近圆柱形，长 1～1.5cm，有 5 棱，被短柔毛，熟时开裂，将种子弹出。种子扁卵形，褐色。花期 5～7 月。（图见《中药大辞典》．下册．2299 页．4777 条图）

生境与分布　生于荒野旷地、田埂地边或路边石隙及草地上。中国南北各地广泛分布。

【药性】

性味　酸，寒。　①《履巉岩本草》："味酸，有小毒。"　①《全国中草药汇编》："酸，凉。"　③《滇南本草》："性寒，味酸、微涩。"

归经　《得配本草》："入手阳明、太阴经。"

功效　清热利湿，凉血散瘀，消肿解毒。

主治　感冒发热，肝炎，肠炎，尿路感染，结石，神经衰弱；外用于跌打损伤，毒蛇咬伤，痈肿，疮疖，脚癣，湿疹，烧伤。　①《唐本草》："主恶疮瘑瘘捣敷之，杀诸小虫。""食之解热渴。"　②《本草图经》："治妇人血结不通，净洗细研，暖酒调服之。"　③《纲目》："主小便诸淋，赤白带下，同地钱、地龙治砂石淋；煎汤洗痔痛脱肛；捣敷汤火蛇蝎伤。"　④《生草药性备要》："杀蟮止痛，散热消肿，理跌打，散瘀血，煲酒服。"　⑤《分类草药性》："截疟塞鼻，酒炒敷鱼口。"　⑥《陆川本草》："治疮痈溃烂。"　⑦《岭南采药录》："治麻疹，蛇毒，疥疮。"　⑧《滇南本草》："治久泻肠滑，久痢赤白，用砂糖同煎服。"　⑨《中国药用植物图鉴》："用红糖混煎服，治流火（丝虫病初期）。"　⑩《贵阳民间药草》："治尿结，黄疸。"　⑪《湖南药物志》："治发热咳嗽，心胃气痛，疮疡肿胀作痛，毒疮。"　⑫《中药大辞典》："治泄泻，痢疾，黄疸，淋病，赤白带下，麻疹，吐血，衄血，咽喉肿痛，疔疮，痈肿，疥癣，痔疾，脱肛，跌打损伤，汤火伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g（鲜品 30～60g）；捣汁或研末。外用：煎水洗、捣敷、捣汁涂、调敷或煎水漱口。

【临床应用】

方选和验方　①酸浆酒（《圣济总录》）治小便不通，气满闷：酸浆草 50g，研取自然汁，与醇酒相半，和服；不饮酒，用甘草 10cm，生姜 1 枣大，锉，同研，用井华水 50ml，滤取汁和服亦得。　②《摘元方》："治二便不通：酸草 50g，车前草 50g，捣汁入炒糖 3g，调服 80ml，不通再服。"　③《江西民间草药》："治跌打新老损伤：鲜酢浆草 4 份，葱头 2 份，生姜 1 份，酒酿糟 5 份。同杵烂，炒热，布包熨之，俟温敷伤处。"　④《全国中草药汇编》："治急性肝炎：酢浆草、夏枯草、车前草、茵陈各 15g，加水 1000ml，煎成 750ml，再加白糖 60g，待溶解后，3 次分服。小儿用量酌减。"　⑤《全国中草药汇编》："治小儿上呼吸道感染、支气管炎：酢浆草、半边莲、水蜈蚣各 30g，海金沙 9g。水煎分 3 次服，每日 1 剂。"　⑥《全国中草药汇编》："治神经衰弱失眠：酢浆草 5000g，松针（云南松）1000g，大枣 500g。取鲜酢浆草洗净，与松针加水 8000ml 煎 1 小时，过滤去渣。另将大枣捣碎加水 2000ml，煎 1 小时，过滤去渣，将两液混合，加适量防腐剂。每服 15～20ml，每日 3 次。"

单方应用　①《千金方》："治赤白带下：三叶酸草，阴干为末，空心温酒服 6g。"　②《履巉岩本草》："治血淋热淋：酸浆草取汁，入蜜同服。"　③《岭南采药录》："治麻疹：酸浆草每用 6～9g。水煎服。"　④《湖南药物志》："治痢疾：酢浆草研末，每服 15g，开水送服。"　⑤《湖南药物志》："治疟疾：酢浆草 9g，水煎服。"　⑥《湖南药物志》："治乳痈：酢浆草 15g。水煎服，渣捣烂外敷。"　⑦《闽东本草》："治吐衄：酢浆草 12g，食盐数粒，水煎服。"　⑧《闽东本草》："治咽喉肿痛：鲜酢浆草 30～60g，食盐少许。共捣烂，用纱布包好含于口中；或煎汤漱口。并治口腔炎。"　⑨《闽

东本草》："治创伤青肿：鲜酢浆草 60g。搓伤处；又用鲜酢浆草 60g，加红糖 15g，开水炖服。" ⑩《闽东本草》："治汤火伤：鲜酢浆草洗净捣烂，调麻油敷患处。" ⑪《江西民间草药》："治跌打新老损伤：酢浆草根 9g，甜酒煎服。" ⑫《云南中医验方》："治水泻：酸浆草 9g 冲，加红糖蒸服。" ⑬《贵阳民间药草》："治尿结尿淋：酸浆草 60g，甜酒 60g。共同煎水服，每日 3 次。" ⑭《浙江民间常用草药》："治喘咳：鲜酢浆草 30g，加米少许煮服，连服 3 剂。" ⑮《全国中草药汇编》："治肺炎，扁桃体炎：酢浆草研粉压片，每片 0.3g，每服 5 片，每日 3～4 次。" ⑯广西中医药 1985；(4)："治扭、挫伤：鲜酢浆草 200g，鲜葱 30g，白酒 30ml。上药共捣烂调酒敷患处，范围略大于损伤面积，厚约 2cm，上盖塑料薄膜，胶布或绷带固定。每日换药 1 次。" ⑰赤脚医生杂志 1977；(3)："治流行性腮腺炎：鲜酢浆草（全草）30g（1 日量）。水煎频饮。另用鲜酢浆草适量加盐少许，捣烂后敷患处。每日 1～2 次，连用 2～4 天。" ⑱湖北中医杂志 1985；(2)："治急性乳腺炎：鲜酢浆草适量。上药洗净，捣烂，搓成黄豆般大小，塞入患乳对侧鼻孔，6 小时后取出再换 1 丸，每日换 2～4 次。"

23265 **酥**（《别录》）

【概况】

异名 苏（《本草经集注》），酪苏（《唐本草》），酥油、马思哥油、白酥油（《饮膳正要》）。

基源 为牛科牛属动物黄牛或牛科山羊属动物山羊的乳汁经提炼而成的酥油。

原植物 黄牛 Bos taurus domesticus Gmelin。山羊 Capra hircus Linnaeus

形态 黄牛，参见"牛黄"条。

山羊 身长 100～120cm，头长，耳大，吻狭。雌雄兽皆有角，雄性角较大，尖端略向后弯，表面有环纹或前面呈瘤状，中空。雄者颌下有总状长须。四肢细，尾短。全体被粗直短毛，毛色有白、灰、黑或黑白相杂等多种。（图见《中国动物药》.505 页.图 489）

生境与分布 为饲养之家畜。中国各地均有饲养。

【生药】

制法 土法加工系将乳汁装在牛皮口袋内或其他容器内，不断摇动，使油乳分开后，取其油脂即成。

【药性】

性味 ①《别录》："微寒。" ②《千金・食治》："沙牛及白羊酥，味甘，微寒。" ②李杲《食物本草》："白羊酥，味甘，微寒。犛牛酥，味甘，平。"

归经 《四川中药志》："牦牛酥，入肝、脾、肺、肾、大肠、小肠六经。"

功效 补五脏，益气血，止渴，润燥。

主治 阴虚劳热，肺痿咳嗽，吐血，消渴，便秘，肌

肤枯槁，口疮。 ①《别录》："补五脏，利大肠，主口疮。" ②《千金・食治》："沙牛及白羊酥，除胸中客气，利大小肠，治口疮。""牦牛酥，去诸风湿痹，除热利大便，去宿食。" ③《日华子本草》："牛酥，益心肺，止咳、嗽，润毛发，除肺痿、心热并吐血。" ④《纲目》："犛牛、白羊酥，益虚劳，润脏腑，泽肌肤，和血脉，止急痛，治诸疮，温酒化服。" ⑤《本草拾遗》："合诸膏，摩风肿，踠跌血瘀。" ⑥《全国中草药汇编》："主治肺痿咳喘，止吐血，止消渴，缩小便，及泽肌肤。"

用法用量 内服：溶化冲，15～30g；或入膏、丸。外用：涂摩。

使用注意 ①《本经逢原》："脾胃虚滑者禁用。" ②《随息居饮食谱》："中虚湿盛者忌之。"

【临床应用】

方选和验方 ①杏仁煎（《延年方》）治气嗽：杏仁 30g（去尖、皮、两仁者，研滤取汁），酥 45g，白蜜 45g。以水 600ml，研滤杏仁，纳铜铛中，煎可减半，纳酥、蜜，煎 20 沸，纳贝母末 1.3g，紫菀末 1g，甘草末（炙）0.3g，更煎搅如稀糖，1 服 20g，日 3 夜 1 服，以咳嗽止为度。忌蒜、猪肉。 ②《必效方》："治咳嗽积年不瘥者，胸膈干痛不利：莨菪 0.7g（以水淘去浮者，水煮令芽出，焙干，炒令黄黑色），酥 1 鸡子许，大枣 7 枚。上 3 味，铛中煎令酥尽，取枣去皮食之，每日 2 次。"

单方应用 ①《圣惠方》："治蜂螫：酥涂之。" ②《圣惠方》："治恶虫咬：酥和盐涂之。"

【历代医药家论述】

①汪机《本草汇编》："酥、酪、醍醐，大抵性皆润滑，宜于血热枯燥之人，其功亦不甚相远也。" ②缪希雍《本草经疏》："凡一切药用酥炙者，取其润燥，兼能益精髓，补血脉，又有渗入骨内使骨易糜之功。"

23266 **硬水黄连**（《陕西中药名录》）

【概况】

异名 黄脚鸡（四川）。

基源 为毛茛科唐松草属植物短梗箭头唐松草带根的全草。

原植物 短梗箭头唐松草 Thalictrum simplex L. var. brevipes Hara（T. simplex auct. non L.）

形态 植株全部无毛。茎高 54～100cm，不分枝或在下部分枝。茎生叶向上近直展，为二面羽状复叶；茎下部的叶片长达 20cm，小叶多为楔形，小裂片狭三角形，顶端锐尖，茎下部叶有稍长柄，上部叶无柄。圆锥花序塔形，不明显二叉状分枝；花梗长 4～7mm；萼片 4，早落，狭椭圆形，长约 2.2mm；雄蕊约

15，长约 5mm，花药狭长圆形，长约 2mm，顶端有短尖头，花丝丝形；心皮 3～6，无柄，柱头宽三角形。瘦果狭椭圆状球形或狭卵球形，与果梗近等长，有 8 条纵肋。花期 7 月。（图见《中国植物志》．27 卷．581 页．图版 147：1～3）

生境与分布　生于平原或低山草地或沟边。分布于中国辽宁、吉林、内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、青海、湖北西部、四川。朝鲜、日本也有分布。

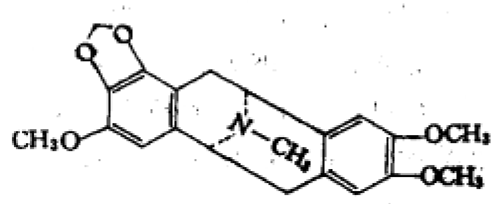
【生药】

采集　5 月采挖根，晒干。药材产于四川。

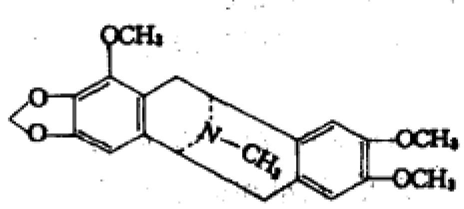
鉴别　根茎较粗，须根众多，细长，呈马尾状，表面灰棕色至灰黄色，根茎上方常有茎杆残基。气微，味苦。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】



（1）



（2）

注：（2）可能是（1）的原定结构，但尚未确定。

地上部分含生物碱：唐松草宁碱（Thalictrinine）、箭头唐松草碱（Thalsimine，Thalcimine）、鹤氏唐松草碱（Hernandezine）、唐松草嗪（Thalidezine）、唐松草洒明碱（Thalisamine）[1]。地上部尚分得唐松草莫宁（Thalimonine）（1），化学名为（—）-3，4-亚甲二氧基-2，8，9-三甲氧基杷碱烷[（—）-3，4-Methylenedioxy-2，8，9-trimethoxypavinane][2]。本品是新化合物抑或为从直立唐松草（T. strictum）所得的（—）-2，3-亚甲二氧基-4，8，9-三甲氧基杷碱烷（2）[3]的结构修正，尚未确定。从地上部分到两个生物碱：（—）-2-去甲基唐松草莫宁[（—）-2-Demethylthalimonine]，（—）-9-去甲基唐松草莫宁[（—）-9-Demethylthalimonine]及已知物蓟罂粟碱（Argemonine）[4]。叶含唐松草宁碱、箭头唐松草碱。根含生物碱小唐松草碱（Thalicmine）、小唐松草宁碱（Thalicminine）、β-别隐品碱（β-Allocryptopine）、木兰碱（Magnoflorine）、箭头唐松草米定碱（Thalicsimidine）、黄唐松草碱（Thalictricine）、鹤氏唐松草碱等。种子含箭头唐松草碱。油中分出唐松草酸（Thalictric acid，即反十八烯-5-酸）[1]。

参考文献　[1]　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2336　[2]　J Nat Prod　1992；**55**(5)：679　[3]　Khim Prir Soed　1976：116　[4]　Planta Med　1993；**59**(3)：262

【药性】

性味　《四川中药志》："苦，寒。"

功效　清湿热，解毒，利尿。

主治　①《纲目拾遗》："治鼻疳。"　②《分类草药性》："治五种黄疸，哮吼喘急，解热毒，涂火疮。"　③《全国中草药汇编》："黄疸，腹水，小便不利，眼结膜炎。"　④《中药大辞典》："黄疸，痢疾，哮喘，麻疹合并肺炎，鼻疳，目赤，热疮。"　⑤《四川中药志》："治五种黄疸，腹痛泻痢，目赤红肿，咳嗽气喘，涂热毒疮。"　⑥《新华本草纲要》："治黄疸，泻痢。花、果：治肝炎，肝肿大。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：研末调涂或煎水洗眼。

【临床应用】

方选和验方　①《纲目拾遗》："治鼻疳：百部 9g（切片晒干，炒，取净末 6g），地骨皮（净炒）6g，五倍子（炒）、黄柏（炒）、甘草（炒）各 6g，硬水黄连（切片，炒）3g。共为末。如鼻疳烂通孔者，以此调香油搽。"　②《中国沙漠地区药用植物》："治大叶性肺炎：箭头唐松草 15g，葶苈子 9g，甘草 6g。水煎服。"　③《中国沙漠地区药用植物》："治小儿麻疹合并肺炎：箭头唐松草根、蝉蜕、旋覆花各 5g。水煎服。"　④《中国沙漠地区药用植物》："治痢疾：箭头唐松草、马齿苋各 15g。水煎服。"

23267　硬毛堇菜（《新疆中草药》）

【概况】

异名　紫花地丁（《新疆中草药》）。

基源　为堇菜科堇菜属植物硬毛香堇的全草。

原植物　硬毛香堇 Viota hista L.

形态　多年生草本，无地上茎及匍匐枝，高 5～15cm。根状茎较粗，淡褐色，密生结节，上部通常具分枝，有时生有短缩而近直立的鞭状枝。叶均基生，叶片卵形或卵状心形，长 1.5～2.5cm，宽 1～2cm，先端圆或急尖，基部浅心形至深心形，边缘具钝锯齿，两面被短条毛；花后叶片增大，呈长圆状卵形，长可达 6cm，基部深心形，叶柄长达 10cm；托叶披针

形，边缘具短流苏及腺体。花深紫色，具长花梗，中部以下有2枚线形小苞片；萼片长圆形，基部附属物短，末端圆；花瓣长圆状倒卵形，侧方花瓣里有须毛，下方花瓣先端微缺，连距长1.5～1.7cm，距带红紫色，长约5mm；子房球形，花柱基部稍细而向前方略弯曲，顶部向前方弯曲成钩状喙，喙端具较细的柱头孔。蒴果球形，被柔毛。（图见《中国植物志》.第51卷.第21页.图版3：7～10）

生境与分布　生于林缘或草地、灌丛中。产生于中国新疆塔城、巩留、新源、伊犁。欧洲、原苏联有分布。

【药性】

性味　辛、苦，微寒。

功效　清热解毒。

主治　感冒发烧，疔疮肿毒，淋巴肿大，腮腺炎。

【临床应用】

方选和验方　①《新疆中草药》："感冒发烧：紫花地丁、西河柳各9g；水煎服。"　②《新疆中草药》："疔疮肿毒：紫花地丁、金银花各15g，板蓝根9g，甘草3g；水煎服。"　③《新疆中草药》："淋巴肿大，腮腺炎：紫花地丁、玄参、手参、生地各9g，莲心6g，甘草3g；水煎服。"

23268 硬化薄壁组织细胞

硬化薄壁组织细胞指薄壁组织细胞经过次生壁的沉积加厚而转变成的石细胞。

23269 硬叶女娄菜（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

异名　大叶金石榴（《浙江天目山药用植物志》），女娄菜（《高原中草药治疗手册》）。

基源　为石竹科蝇子草属植物粗壮女娄菜的根。

原植物　粗壮女娄菜 Silene firma Sieb. et Zucc. (Melandrium firmum (Sieb. et Zucc.) Rohrb.，又名，臾巴（藏名），坚硬女娄菜，砂女娄菜（《新华本草纲要》）。

形态　一年生草本，高50～100cm。茎簇生，常不分枝或2～3分枝，笔直上伸，较粗壮，在节处和下部带紫色。叶对生，披针形至长圆形，有时为卵状披针形，长3～10cm或更长，宽8～25mm或更宽。花序在枝上部呈总状，在叶腋对生，成簇；花梗长短不一，有短柔毛；花萼管状，外面有10条脉纹，无毛；花瓣5，白色，微长于萼，顶端2裂，基部渐狭成爪，喉部有2鳞片；雄蕊10；子房长圆形，花柱3，丝形。蒴果长卵形，略长于萼，有多数种子。种子肾形，褐色；有尖瘤状突起。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.840页.图1279）

生境与分布　生于山坡、河谷、灌丛间，或高原山坡草丛中。分布于中国东北、华北及长江流域，华中

地区较少见。

【生药】

采集　7～8月采收全草，切段，晒干。

【药性】

性味　《高原中草药治疗手册》："甘、淡，凉。"

归经　入小肠、胆、膀胱经。

功效　清热解毒，除湿利尿。

主治　①《高原中草药治疗手册》："治咽喉肿痛，中耳炎。"　②《黑龙江省主要野生药用植物的鉴别及中草药新制剂》："催乳，调经。"

用法用量　内服：煎汤，6～13g。

23270 硬尖神香草（《新疆药用植物志》）

【概况】

异名　神香草（新疆药材名）。

基源　为唇形科神香草属植物硬尖神香草的干燥全草。

原植物　硬尖神香草 Hyssopus cuspidatus Borss.

形态　半灌木，高25～60cm。茎基部粗壮，木质，褐色，常绳状扭曲，从基部多分枝，茎光滑，基部带紫色，上部绿色。叶线形，长1.5～4.5cm，宽0.2～0.4cm，大多数长于节间，顶端尖，基部狭楔形，无柄，上面绿色，下面灰绿色，中脉突起，有腺点，边缘向内卷曲。花序轮伞状，顶端为穗状，密切，通常10个偏向1侧；花萼管状，喉部稍膨大，外有腺点，内面无毛，脉15条，萼齿5，长三角状披针形，萼齿之间顶端有疣状突起；花冠紫色，冠筒微向下弯，花冠二唇形，上唇顶端2裂，裂片尖锐，下唇3裂，中裂片倒心形，顶端凹陷，侧裂片宽卵形。雄蕊4，前对较长，后对短；花柱先端相等2浅裂，子房顶端具腺点。小坚果长圆形，三棱形，长2.5mm，宽0.7mm，褐色，先端圆，具腺点，基部具一白痕。花期7～8月，果期8～9月。（图见《新疆药用植物志》.2册.133页.图66）

生境与分布　生于海拔1100～1800m砾石及石质山坡干旱草地上。分布于中国新疆北部。原苏联、蒙古也有。

【化学】

精油中含三十二种成分，其中主要为d-松香芹酮(d-Pinocarvone)、1-松莰酮(1-Pinocamphone)、β-蒎烯(β-Pinene)、1,8-桉油精(1,8-Cineole)。

参考文献　CA 1990；**113**：112489z

【药性】

功效　清热解毒，消炎。

主治　感冒发烧，咳嗽。

23271 **硬韧部**

硬韧部又称硬韧皮部。树皮类药材的韧皮部中的纤维束或石细胞群，与韧皮薄壁组织及筛管组织成层次相间排列，其中厚壁组织部分称为硬韧部，如黄柏、秦皮等皮类药材有之。

23272 **硬枝黑锁梅**（《滇南本草》）

【概况】

异名　锁梅、钻地风、疏风草（《滇南本草》），黑锁梅（《植物名实图考》）。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物红泡刺藤的根或叶。悬钩子属有700余种；中国产约200种，其中约有30种药用。

原植物　红泡刺藤 Rubus niveus Thunb.（Rubus foliolosus D. Don；Rubus tongchouanensis Lévl.），又名灰毛果莓（《中药大辞典》），钩撕刺（甘肃武都），薅秧泡、白枝泡（贵州）。

形态　灌木，枝带紫红色，被白粉，疏生钩状皮刺，小枝带紫色或绿色，幼时被绒毛状毛。羽状复叶互生，小叶常7～9枚，椭圆形、卵状椭圆形或菱状椭圆形，顶生小叶有时渐尖，上面无毛或仅沿叶脉有柔毛，下面被灰白色绒毛，边缘具不整齐粗锐锯齿，顶生小叶有时具3裂片；叶柄长1.5～4cm，和叶轴均被绒毛和稀疏小皮刺；托叶线状披针形，具绒毛。花成伞房或圆锥花序，顶生或腋生，总花梗和花梗被柔毛；花直径达1cm，花萼5，密被绒毛；花瓣5，近圆形，红色，基部有短爪，短于萼片；雄蕊多数，几与花柱等长；雌蕊55～70，花柱紫红色，子房被绒毛。果实半球形，深红色转为黑色，密被灰白色绒毛。花期5～7月，果期7～9月。（图版见《中国高等植物图鉴》.第2卷.第278页.图2286）

生境与分布　生于山坡灌丛，疏林或山谷河滩，溪流旁，海拔500～2800m。产于中国陕西、甘肃、广西、四川、云南、贵州和西藏等省区。阿富汗、尼泊尔、锡金、不丹、印度、斯里兰卡，缅甸、泰国、老挝、越南、马来西亚、印度尼西亚和菲律宾也有。

【生药】

采集　根秋季采收，洗净，切片，晒干。

【药性】

性味　根：涩、微苦，平。果：甘、酸，微涩。

功效　根：祛风止痛，清热利湿，消炎止泻。果：补肾涩精，消炎止痛。

主治　①《新华本草纲要》："根：月经不调，红白痢疾，脱肛。叶：虫蛇咬伤。果：红白痢疾，阳痿，早泄，白带，月经过多，小儿疳积，湿疹，痛风，急、慢性肝炎，风湿性关节炎。"　②《全国中草药汇编》："痢疾，腹泻，风湿关节痛，痛风，急、慢性肝炎，月经不调，小儿疳积，挫伤疼痛，湿疹，皮肤化脓感染，口腔炎，咽峡炎，牙龈炎，泌尿道结石，神经衰弱，遗精，早泄。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：炒热加油捣烂外敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《滇南本草》："治疥癞疮：硬枝黑锁梅煎水洗。"　②《云南中草药选》："治红白痢，百日咳，月经不调：硬枝黑锁梅9～15g。水煎服。"　③《云南中草药选》："治毒蛇咬伤：硬枝黑锁梅叶捣敷患处。"

23273 **硬齿猕猴桃**（《拉汉药用植物名称和检索手册》）

【概况】

异名　京梨（《拉汉药用植物名称和检索手册》）。

基源　为猕猴桃科猕猴桃属植物硬齿猕猴桃的果实。

原植物　硬齿猕猴桃 Actinidia callosa Lindl. var. strigillosa C. F. Liang（京梨《中国高等植物图鉴》、《广西植物名录》）

形态　大型落叶藤本；幼枝有绒毛，髓小，淡褐色，不规则片状或实心。叶纸质，较薄较软，叶柄无毛或有较稀短绒毛，长2～8cm；叶片卵形、矩圆形或卵状披针形，长8～10cm，宽4～6cm，两侧不对称，顶端急尖或短渐尖，基部截形至近圆形，边缘锯齿短小斜举，二面无毛，有时叶背脉腋有髯毛，沿中脉也有较稀短绒毛。花序有花1～3朵，通常1花单生，花白色或淡黄色，直径约20mm；萼片5片，卵形，两面均被紧密的绒毛；花瓣5片，卵形，两面均被紧密的绒毛；花瓣5片，倒卵形；雄蕊多数，丝状，花药卵形箭头状；子房近球形，花柱比子房稍长。浆果圆卵形，墨绿色，幼时有密绒毛，成熟时无毛，有斑点，具反折的宿存萼片。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.841页.图3412；或《中国植物志》.49卷.第2分册.224～226页.图版64：1～3）

生境与分布　生于海拔2450m的沟边或路边林内。分布于云南文山、漾濞、景东、凤庆、富宁、屏边等地和台湾省。

【药性】

功效　清热解毒，化湿健胃，活血散结。

主治　《浙江药用植物志》："颈淋巴结结核，急性肝炎，高血压，消化不良，乳汁不下，跌打损伤，疮疖。

用法用量　内服：煎汤，15～60g。外用：鲜根皮适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

《浙江药用植物志》："临床应用同猕猴桃。"

23274 **硬柄小皮伞**(《中国的真菌》)

【概况】

异名 仙环小皮伞(《中国药用真菌》)。

基源 为白蘑科皮伞属真菌硬柄小皮伞的子实体。

原植物 硬柄小皮伞 Marasmius oreades (Bolt.) Fr.

形态 菌盖半肉质,2～5cm,软韧,扁半球形,后平展,中部平或稍凸,淡肉色至浅土黄色,光滑,边缘平滑或湿时稍有条纹,老熟后往往呈波状;菌肉近白色,中部厚,有香气,味美;菌柄近白色,圆柱形,内实,长4～6cm,直径2～4mm;菌褶白色,宽,稀疏,离生。孢子无色,光滑,椭圆形,有歪尖,8～10×5～6μm。(图见《中国药用真菌》.165页.图63)

生境与分布 生于草地或山坡草丛,形成蘑菇圈。分布于河北、山西、青海、宁夏等省区。

【化学】

含多种倍半萜烯,有小皮伞酮(Marasmone)、去水小皮伞酮(Anhydromarasmone)、异小皮伞酮(Isomarasmone)、二氢小皮伞酮(Dihydromarasmone),3α,15-二羟基小皮伞烯(3α,15-Dihydroxymarasmene)、小皮伞烯(Marasmene)、1α,15-二羟基小皮伞烯(1α,15-Dihydroxymarasmene)、3β-羟基小皮伞烯(3β-Hydroxymarasmene)、小皮伞烯-3-酮(Marasmene-3-one)、13-和14-羟基小皮伞烯(13-和14-Hydroxymarasmene)、15-羟基小皮伞烯-3-酮(15-Hydroxymarasmen-3-one)、还分得O-甲酰硬柄小皮伞酮(O-Formyloreadone)、3α-羟基硬柄小皮伞酮(3α-Hydroxyoreadone)、去氧硬柄小皮伞酮(Dehydrooreadone)[1]。从果实体得麦角甾醇(Ergosterol)及其生源前体4,4-二甲基-5α-麦角-8,24(28)-二烯-3β-醇[2]。

参考文献 [1] CA 1990;**112**:73831n [2] CA 1992;**116**:191110g

【药性】

性味 《中国药用真菌》:"性温,味微咸。"

功效 追风散寒,舒筋活络。

主治 制成"舒筋散",可治腰腿疼痛,手足麻木,筋络不舒。

用法用量 内服:日2次,每次9g,黄酒为引,白开水送服。

使用注意 禁忌生冷食物,孕妇小儿勿服。服后如有不良反应,停几日后再服。

【临床应用】

方选和验方 舒筋散(《中国药用孢子植物》)治筋络不舒,腰腿疼痛,手足麻木:硬柄小皮伞5000g,白酒550g,黄酒550g,浸闷1昼夜,蒸3小时,晒干,加花椒10g,研成细粉。每服9g,黄酒为引,白开水送服,每日2次。

23275 **硬树皮**

硬树皮(Hard bark)狭义的树皮。仅指木栓及其外方的各种死组织。即死的外树皮。参见"树皮"条。

23276 **硬骨藤**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 白跌打、水苦楝、羊药头、老京藤(《全国中草药汇编》)

基源 为豆科崖豆藤属植物绿花崖豆藤的根或根皮。

原植物 绿花崖豆藤 Millettia championi Benth.

形态 藤本。茎红褐色,除花序花几无毛。羽状复叶长10～20cm;叶柄长3～5cm,叶轴上面有狭沟;托叶线形,长2～3mm;叶腋有多数被毛的芽苞叶;小叶2(3)对,间隔1.5～3cm,卵形或卵状长圆形,长3～6cm,宽1.5～3.0cm,先端渐尖至尾,茎部圆形,光亮,侧脉5～7对,近叶缘环结,细脉很明显,两面均隆起;小叶柄长约3mm;小托叶针刺状,长约1.5mm。圆锥花序顶生,长15～20cm,生花枝细长直伸,长6～8cm,花序轴密被细柔毛,花密集,单生;苞片卵形,贴萼生,花长约1.2cm;花萼阔钟状;萼齿短,钝圆;花冠黄白色,偶有红晕,花瓣近等长,旗瓣圆形,无胼胝体,瓣柄长约2mm,翼瓣直,基部具2小耳,龙骨瓣长圆形;雄蕊2体,对旗瓣的1枚离生;花盘筒状,子房线形,基部狭窄至短柄,花柱甚短,上弯。荚果线形,长6～12cm,宽6.5～1.2cm,扁平,顶端斜尖,基部具短颈,弧形弯曲,果瓣薄,有种子2～3粒;种子凸镜形。花期6～8月,果期8～10月。(图见《中国植物志》.第40卷.167页.图版50:1～7)

生境与分布 生于海拔800m以下山谷岩石、溪边灌丛间。分布于福建、广东、广西。

【药性】

性味 苦,凉。

功效 凉血散瘀,祛风消肿。

主治 跌打损伤,风湿性关节炎,外用于面神经麻痹。

用法用量 外用:鲜品捣烂,酒炒外敷;或根皮浸酒外搽;或鲜根捣烂,调醋外搽(面神经麻痹)。

【临床应用】

单方应用 《广西本草选编》:"治跌打损伤,风湿关节痛:硬骨藤根皮鲜品适量捣烂,酒炒外敷或用根皮浸酒外搽;治面部神经麻痹:鲜根皮捣烂,调醋搽患处。"

23277 **硬度**

硬度　是物体抵抗外力的机械作用的强度。根据机械作用力性质的不同，硬度可分为刻划硬度、压入硬度和研磨硬度三种。通常采用摩氏硬度计以测定矿物的相对刻划硬度。摩氏硬度计是由10种常见的矿物组成，按其本身硬度依次（从小到大）排列：①滑石；②石膏；③方解石；④萤石；⑤磷灰石；⑥正长石；⑦石英；⑧黄晶（黄玉）；⑨刚玉；⑩金刚石。当一矿物能被石英刻划而不能被正长石刻划时，则其硬度介于6～7之间，如磁石、自然铜等。实际工作中常用四级法（指甲，约2.5；铜钥匙，约3；小刀，约5.5；石英或钢锉，约7。）替代摩氏硬度计的10级。矿物药材中最大的硬度不超过7。

23278 **硬栓部**

硬栓部指在木栓组织中，有的木栓细胞层间夹杂有厚壁组织层，并与木栓细胞层交替排列，其厚壁组织层部分习称硬栓部，木栓细胞层部分习称软栓部。

23279 **硬胶囊剂**

硬胶囊剂系指由明胶制成的一种质地坚硬而具弹性的，由上下二囊套合的填入固体药物的胶囊剂。如中药风湿定胶囊。

23280 **硬飘拂草**（《贵州草药》）

【概况】

异名　毛蜂子、透骨风（《中药大辞典》），茅草箭（贵州）。

基源　为莎草科飘拂草属植物结壮飘拂草的全草。

原植物　结壮飘拂草 Fimbristylis rigidula Nees，又名野韭菜（江苏）。

形态　多年生草本，高15～50cm。根茎粗短，木质。秆疏丛生，扁圆柱形，具纵槽棱。叶短于秆，宽2～3mm，平张，两面被疏柔毛，灰绿色。叶状苞片3～5枚，短于花序；长侧枝聚伞花序复出，具3～6个辐射枝；辐射枝不等长，长达3cm；小穗单生于辐射枝顶端，卵形或椭圆形，长5～10mm，宽3～4mm，具多数花；鳞片排裂紧密，卵形或宽卵形，顶端钝，具短尖，背面红褐色，具多数脉，基部2枚鳞片内无花；雄蕊3，花药线形；花柱长而扁，上部具缘毛，柱头2。小坚果宽倒卵形或近椭圆形，长1.2～1.5mm，表面具六角形细网纹。花果期4～6月。（图见《中国植物志》.第11卷.93页.图版29：9～12）

生境与分布　生于海拔300～2600m的山坡路旁、荒草地或林下。分布于江苏、浙江、安徽、江西、河南、湖北、广东、四川和云南。缅甸、印度和菲律宾也有分布。

【生药】

采集　春、夏季采根。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："性微寒，味甘。"　②《新华本草纲要》："味甘，性寒。"

功效　滋阴润燥，补虚益损。

主治　肺痨，盗汗，久咳，虚弱头晕。

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或炖肉。

【临床应用】

食疗　《贵州草药》："治虚弱头晕，痨伤盗汗，久咳：硬飘拂草9～15g。炖肉服或水煎服。"

23281 **硫甙**

硫甙指含巯基(-SH)的甙元与糖结合而成的甙，但水解后的甙元并不含有巯基，而多为异硫氰酸的酯类，一般都有特殊的气味。自然界中含硫甙不多，主要存在于十字花科植物的种子中，如黑芥子中的黑芥子甙、白芥子中的白芥子甙均是一类硫甙，都以钾盐形式存在。

23282 **硫黄菌**（《中国的真菌》）

【概况】

基源　为多孔菌科干酪菌属真菌硫色干酪菌的子实体。

原植物　硫色干酪菌 Tyromyces sulphureus (Bull. ex Fr.) Donk；[Laetiporus sulphrueum (Bull. ex Fr.) Bond. et Sing；Poyporus sulfureus (Bull.) Fr.]

形态　菌盖肉质，多汁，老后呈干酪状，无柄或基部狭窄似柄；往往呈覆瓦状，3～28×3～30cm，厚5～20mm，有微细绒毛或光滑，有皱纹，无环带，柠檬黄色至鲜橙色，后期褪色；边缘薄而锐，波浪状至瓣裂；菌肉白色或浅黄色，厚4～18mm；菌管长1～2mm；管口硫黄色，后期褪色，多角形，平均每1mm3～4个。孢子卵形至近球形，光滑，无色，5～7×4～5μm。（图见《中国药用孢子植物》.316页.图469）

生境与分布　生于树干及木桩上。中国各地均有分布。

【化学】

含木聚糖酶、3-β-羟基羊毛甾-8,24-二烯-21-烷酸(3-β-Hydroxylanosta-8,24-dien-21 oic acid)[1]、葫芦巴碱[1]、龙虾肌碱(Homarine)[2]。

参考文献　[1] J Chem Soc. 1959；2306. [2] Planta Med 1958；6：424

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘、温。"

功效　调节机体，增进健康。

【临床应用】

食疗 《福建药物志》："治身体虚弱：硫黄菌适量，水煮熟，食用。"

23283 硫酸化灰分

硫酸化灰分(Sulfated ash)指药材加稀硫酸处理后炽灼而得的灰分。它可将药材中所有的氧化物和碳酸盐转化成稳定的硫酸盐。炽灼温度通常为600℃。

23284 硫酸软骨素

硫酸软骨素是一种动物多糖，是动物组织的基础物质，用以保持组织的水分和弹性。有软骨素A、B、C等。软骨素A是软骨的主成分，由D-葡萄糖醛酸1β→4和乙酰D-半乳糖胺1β→3相间连接而成的直链分子，在半乳糖胺的C_4-OH上有硫酸酯化。软骨素和肝素相似，在分子末端介入中性糖与蛋白质结合存在于体内。硫酸软骨素可用以降低血脂，改善动脉粥样硬化症状。

23285 雁肉(《千金·食治》)

【概况】

基源 为鸭科雁属动物白额雁、鸿雁、豆雁的肉。雁属计有9种；中国有7种，4种供药用。

原动物 白额雁 Anser albifrons(Scopeli)，鸿雁 Anser cygnoides(Linnaeus)，又名原鹅、大雁、冠雁(《中国药用动物志》)，豆雁 Anser fabalis(Latham)

历史 本品始载于《千金·食治》，《纲目》列于禽部第四十七卷禽之一。李时珍曰："雁状似鹅，亦有苍、白二色。今人以白而小者为雁，大者为鸿，苍者为野鹅。"书中还记载有："寒则自北而南，热则自南而北。飞则有序而前鸣后和。夜则群宿而一奴巡警，昼则衔芦以避缯缴。其描述备至，古代药用雁确系鸭科动物雁属无疑。

形态 白额雁 雄鸟体长约70cm，雌鸟较小。嘴扁平，被有软皮，肉色或瑰色，尖端具角质嘴甲，灰色或白色。虹膜棕色。嘴基和前额皆有白色横纹。头、颈和背部羽毛棕黑，羽缘灰白色。尾羽亦棕黑色，羽缘白色。胸、腹部棕灰色，布有不规则黑斑。幼鸟无此黑斑，嘴基亦无白纹。腿和脚橙黄色，有4趾，前3趾间具蹼，后1趾小而不着地，蹼淡黄色，爪短而钝，白色或灰色。(图版见《中药大辞典》下册.2340页.4856条图)

生境与分布 栖息沼泽地区。迁徙时，常集成大群，飞行有序。在西伯利亚北部繁殖，迁至长江下游一带越冬。

鸿雁 体大颈长，雌雄相似。上体大都暗褐，但头顶和后颈正中为棕褐色；下体近白色。嘴黑色，跗蹠橙黄色，爪黑色。雄雁的上嘴基部有一瘤状突起。(图版见《中国药用动物志》.212页.图293)。栖息于旷野、湖泊、河川和沼泽地带，有时亦可见于森林中。在草原及茂密的芦苇间筑巢。分布于中国东北北部、内蒙古东部(繁殖、旅鸟)；东北南部、包头、阿尔泰山脉、黄河上游、河北、青岛(旅鸟)；长江下游(冬候鸟)；福建、台湾(迷鸟)。

【生药】

采集 春、冬二季猎捕，去毛及内脏，取肉鲜用。

【药性】

性味 甘，平。 ①《千金·食治》："味甘，平。" ②《日华子本草》："凉。" ③《医林纂要》："甘、微辛，温。"

归经 《本草求真》："入肺，兼入肝、肾。"

功效 祛风湿，壮筋骨。

主治 风湿痹痛，麻木不仁，筋挛。 ①《日华子本草》："治风麻痹，助气，壮筋骨。" ②《本草求原》："治拘挛，偏枯。"

用法用量 内服：适量。

【临床应用】

单方应用 《中国动物药》："治风湿痹痛，麻木不仁，筋挛：雁肉适量，煮食。"

23286 雁肪(《本经》)

【概况】

异名 鹜肪(《本经》)，雁膏(孟诜)。

基源 为鸭科雁属动物白额雁、鸿雁、豆雁的脂肪。

原动物 白额雁 Anser albifrons(Scopeli)，鸿雁 Anser cygnoides(Linnaeus)，豆雁 Anser fabalis(Latham)

余项参见"雁肉"条。

【药性】

性味 甘，平。 ①《本经》："甘，平。" ②《吴普本草》："神农、岐伯、雷公：甘。" ③崔禹锡《食经》："甘，小冷。"

功效 活血祛风，清热解毒。

主治 中风偏枯，手足拘挛，心胸结热，痞塞呕逆；疮痈，发脱不长。 ①《本经》："主风挛拘急偏枯，气不通利。" ②《别录》："长毛发须眉。" ③崔禹锡《食经》："主风热烦心，驻面色，理腰脚痿弱。" ④孟诜："雁膏可合生发膏，仍治耳聋。" ⑤《日华子本草》："脂和豆黄作丸，补劳瘦，肥白人。" ⑥《纲目》："涂痈肿耳疳。又治结热胸痞呕吐。"

用法用量 内服：熬油或煎汤。外用：涂敷。

【临床应用】

方选和验方 雁肪汤(《外台秘要》)治结热澼，心下肿，胸中痞塞，呕逆不止：雁肪1具，甘草(炙)、当归、桂心、芍药、人参、石膏各60g(碎)，桃仁30枚

(去皮尖),大枣20枚(擘),大黄60g。上10味,切,以水1200ml煮雁肪,取汁1000ml煮诸药,取500ml,去滓分服。

单方应用　《食医心镜》:"治风挛拘急,偏枯,血气不通利:雁肪120g,炼滤过,每日空心暖酒50ml,肪20g,饮之。"

23287 **雁荡湖水**(李杲《食物本草》)

雁荡湖水又名龙湫。在乐清县(今浙江省乐清县)雁荡山。山跨乐清、平阳二县,上有飞泉,如倾万斛,水从天而下。顶上有湖,方10余里,水常不涸。

性味　甘。

功效　主益精神,补元气,扶衰振弱,滋肾宁心,解暑消酒,生津止渴。

23288 **雁脖芦**

雁脖芦俗指野山参细长而略扭曲的根茎,形如大雁之脖,故名。

23289 **敧萃新集**(清·杨銮坡撰,一卷)

书目见于民国四年(1915年)《怀宁县志》内。言其新集之奇效验正之方,取其精萃而成之意,然终未见流传。

23290 **裂片**

裂片指分裂后的一个部分。如一片叶或花被的一个裂片。

23291 **裂片**

裂片指药片受到振动或经放置后,从腰间裂开或顶部脱落一层的现象称裂片。特别是中药中由于颗粒中油类成分较多,减弱了颗粒间的粘合力;或纤维性成分较多,富有弹性而引起裂片。如参茸片易发生裂片现象。

23292 **裂片石莼**(《中国经济海藻志》)

【概况】

基源　为石莼科石莼属植物裂片石莼的全藻体。

原植物　裂片石莼 Ulva fasciata Diels。又名昆布、海菜(广东)。

历史　古代《本草拾遗》、《证类本草》中所云的石莼,除指石莼(Ulva lactuca L.)外,也包括同属藻类中的本种。

形态　藻体草绿色,高15～60cm,不规则地二叉式分裂,形成或多或少的线形裂片。叶缘平滑或具不规则的齿状突起,有时亦呈波状。藻体的基部略宽,向上叉分1～2次,并逐渐窄细。体厚70～80μm。细胞切面观为长方形,胞壁较厚。(图见《中国经济海藻志》.图版I.7)

生境与分布　生于风浪较小处的大干潮线附近的岩石上或低潮带的石沼中。分布于中国广东沿海。日本琉球群岛、马来群岛、美洲太平洋岸、澳洲、热带大西洋东西两岸和锡兰等地有分布。本种为亚热带性海藻。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》:"甘、咸,寒。"

功效　软坚,利尿,清热解毒。

主治　甲状腺肿,中暑,水肿,民间用作清凉剂。

用法用量　内服:煎汤,15～30g。或泡茶服。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》:"治甲状腺肿:裂片石莼30g,牡蛎30g,海带15g,黄芩9g,夏枯草9g。水煎服。"　②《中国药用孢子植物》:"治中暑:裂片石莼15g,藿香9g。水煎服。"

23293 **裂片状**

裂片状系皮类中药鉴别术语。习指硬韧部和软韧部相间排列的皮片,折断后常呈一层层裂开的薄片。如黄柏。

23294 **裂叶马尾藻**(《中国经济海藻志》)

【概况】

基源　为马尾藻科马尾藻属植物裂叶马尾藻的全藻体。

原植物　裂叶马尾藻 Sargassum siliquastrum (Turn.) C. Ag. (S. serratifolium Ag., S. tortile Ag., S. filicinum Harv; S. kiushianum Yendo.; Fucus siliquastrum Turner),又名海蒿子(辽宁),海藻(《中国经济海藻志》)。

历史　参见"海藻"条。广东沿海作中药"海藻"代用品。

形态　藻体暗褐色,高40～100cm,可达2m,体质粗硬。固着器圆锥状或盘状。主干圆柱形,高约2～3cm,其上生出数条粗壮而扁压的初生枝。近基部,枝为三棱形,扭曲,上部枝则近似圆柱状。藻体下部的叶长而宽,向下强烈的反曲,叶缘近于全缘,或有微齿,叶脱落后,叶柄常残存1短段,由于反曲的缘故,叶柄的伸出方向沿着初生枝向下形成1角度。次生枝及其下部叶也有反曲的现象,向上则逐渐减弱以至停止。中部的叶呈锯齿形或重锯齿形。叶质自薄纸质至厚革质。上部的叶窄细,有深裂,可裂至中肋。气囊圆形或纺锤形。生殖托单条,生于狭窄的叶腋间,总状排列,此叶也可能脱落或残缺,有时2～3个生殖托生长在一短枝上。雄托较长,一般为5～9mm,径1.5mm;雌托短圆,一般长2～4mm,径1.5～2mm。(图见《中国经济海藻志》.图版III.29)

生境与分布　生于大干线下1～5m深处的岩礁上,少数生长在低潮带的大石沼中。分布于中国辽

宁、山东、浙江（南麂，为浙江沿海局限种）、广东等沿海。朝鲜、日本也有。本种为北太平洋西部特有的暖温带性海藻。

【药理】

本品可作为一种高效的阻止锶吸收的药物，日用量达 12～15g 未见胃肠道不良反应，对钙、铁、铜、锌的吸收无影响。

参考文献 中华放射医学与防护杂志 1984；4(1)：1

【药性】

性味 《中国药用孢子植物》："咸，寒。"

功效 消痰，软坚，利尿。

主治 瘿瘤瘰疬，水肿，睾丸肿痛。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方 《中国药用海洋生物》："治咳嗽，痰结：裂叶马尾藻 30g，鹅掌菜 30g，冰糖适量，水煎服。"

单方应用 《中国药用孢子植物》："治瘿瘤，瘰疬，水肿，睾丸肿痛：裂叶马尾藻 9～15g。水煎服。"

23295 **裂叶牛扁**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源 为毛茛科乌头属植物狭盔高乌头的根。

原植物 狭盔高乌头 *Aconitum sinomontanum* Nakai var. *angustius* W. T. Wang (*A. angustius* W. T. Wang；*A. lycoctonum* auct. non L.)

形态 根长达 20cm，圆柱形，粗达 2cm。茎高 60～150cm，上部近花序处被反曲的短柔毛，生 4～6 枚叶。基生叶 1 枚，与茎下部叶具长柄；叶片肾形或圆肾形，纸质，长 12～14.5cm，宽约 15cm，深裂至本身长度 3/4 处，裂片狭菱形或菱状楔形；叶柄长 30～50cm，具浅纵沟。总状花序长 20～50cm，具密切的花，轴及花梗多少密被紧贴的短柔毛；苞片比花梗长，下部苞片叶状，其他的苞片线形，长 0.7～1.8cm，小苞片通长生花梗中部，狭线形，长 3～9mm；萼片紫色，上萼片圆筒状，中部粗约 4mm；花瓣唇舌形，长约 3.5mm，距长约 6.5mm，向后拳卷；雄蕊花丝大多具 1～2 枚小齿。蓇葖长 1.1～1.7cm；种子倒卵形，具 3 条棱，长约 3mm，褐色，密生横狭翅。花期 6～9 月。（图见《湖南药物志》. 第 2 卷. 616 页. 图 297）

生境与分布 生于海拔 1400～1600m 间山谷较阴湿处。分布于广西全州、湖南、江西、安徽（黄山）、和浙江天目山。

【药性】

性味 有毒。

功效 祛风除湿。

主治 《广西药用植物名录》："风湿骨痛，跌打损伤，痈疮肿毒。"

23296 **裂叶秋海棠**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名 半边莲、八多酸（广西）。

基源 为秋海棠科秋海棠属植物裂叶秋海棠的全草。

原植物 裂叶秋海棠 *Begonia palmata* D. Don

形态 多年生草本，高达 60cm；根状茎粗长而横走。茎直立，粗壮，有节，略有褐色绵毛，生有 3～4 叶。叶薄纸质；叶柄长于叶片，有褐色柔毛；叶片宽卵形，长 12～30cm，宽 10～15cm，不规则 5～7 浅裂，基部心形，边缘有小锯齿和睫毛，下面淡绿色或淡紫色，多少有褐色柔毛。聚伞花序腋生，有 3～4 花，有褐色绒毛；花粉红色，雄花被片 4，雌花被片 5。蒴果长 1～1.5cm，有毛，具 3 翅，其中 1 翅特大，矩圆形，长 1.5～2cm。花果期秋季。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 937 页. 图 3603）

生境与分布 生于林下或阴石岩上。分布于中国浙江、福建、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。越南，印度、尼泊尔也有。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："酸，寒。"

功效 清热，解毒，止咳，散瘀，消肿，收敛。

主治 感冒，急性支气管炎，风湿性关节炎，闭经，肝脾肿大。外用毒蛇咬伤，跌打损伤。《广西药用植物名录》："咽喉肿痛，腹痛，烧、烫伤，蛇咬伤，痈疮肿毒。

用法用量 内服：煎汤，外用：以鲜草捣烂敷患处。

23297 **裂合酶**

裂合酶（Lyase）亦称"裂解酶"。六大类酶的一类。能从底物中移去某些基团（不是由于水解）而留下双键，或加入某些基团于双键的酶。例如某些细菌的柠檬酸裂解酶，使柠檬酸裂解为乙酸和草酰乙酸。

23298 **裂纹**

裂纹俗指药材断面上开裂的纹理，多因干燥所致。如甘草、防风、南沙参等有之。

23299 **裂环环烯醚萜甙**

裂环环烯醚萜甙可看成是由环烯醚萜甙在 C_7-C_8 处开环衍变而来，如番木鳖甙在 C_7-C_8 处开环即形成龙胆苦甙。裂环环烯醚萜甙主要存在于龙胆属和獐牙菜属植物中。裂环环烯醚萜甙大多是白色结晶体，味苦。易溶于水、甲醇，难溶于氯仿、乙醚、苯等亲脂性溶剂。易被水解，生成的甙元由于具有半缩醛结构，化学性质活泼，容易进一步分解或聚合，故水解

后不但难于得到原甙的甙元，且随水解条件的不同(温度、酸的浓度等)产生各种不同颜色的沉淀。

23300 **裂顶灰锤**(《中国的真菌》)

【概况】

异名　裂顶柄灰包(《真菌名词及名称》)，星裂灰锤(《中国药用真菌》)。

基源　为灰锤科裂嘴壳属真菌裂顶灰锤的子实体。

原真菌　裂顶灰锤 Tulostoma laceratum (Ehrenb.)Fr.(Schizostoma laceratum Ehrenb.)

形态　散生。外包被易脱落，内包被球形，烟色，直径15～18mm，从顶端不规则地向下开裂；菌柄白色，近圆柱状，有纵纹，长约5cm，直径3～4mm，中空，顶端嵌插于包被基部的凹穴内。孢体暗褐色；孢子近球形，光滑，锈色，直径4.5～5.5μm；孢丝分枝，无隔，与孢子同色，直径6.5～9μm。(图见《中国药用孢子植物》.317页.图472)

生境与分布　生于地上。分布于内蒙古、山西、新疆等省区。

【药性】

性味　平，辛。

功效　消肿，止血，清肺，利喉，解毒。

【临床应用】

单方应用　①《中国药用孢子植物》："治感冒后咳嗽：裂顶灰锤6g，全荞麦12g，甘草3g。水煎服。"②《中国药用孢子植物》："治喉炎：裂顶灰锤3g，芒硝3g。水煎服。"③《中国药用孢子植物》："治外伤出血：裂顶灰锤，晒干，研末，敷伤口。"④《中国药用孢子植物》："治鼻出血：裂顶灰锤适量，塞入鼻腔。"

23301 **裂果**

裂果(Dehiscent fruit)系干果的一类。果实成熟时，果皮失水干燥而开裂。根据果实的结构和开裂的方式不同，又分荚果、膏葖、蒴果、长角果和短角果。

23302 **裂理**

裂理(Parting)指矿物受外力作用后，沿着构造脆弱的部份，产生裂面，而行裂开的现象。裂理可以来自双晶的构造，这种裂面，常和某一个方向平行，样子好像解理，故又称假解理(False Cleavage)。裂理和解理，是两种完全不同的物理性质。裂理与双晶构造，或晶体变形所产生的弱面有关；而解理与结晶体内部原子结合力量的强弱有关。参见"解理"条。

23303 **裂殖体**

裂殖体(Schizont)系指疟原虫的子孢子进入红血细胞后，成长为变形虫状的滋养体，随即核分裂为若干个，而细胞质不分裂，称为"裂殖体"。最后每个新核各带细胞质分裂成为许多小个体，称为"裂殖子"。

23304 **裂隙**

裂隙指药材组织切片上的不规则大小不等的空隙。系薄壁组织细胞干皱破裂所致。或射线细胞破裂，如甘草、防风的裂隙；或皮层细胞、韧皮部细胞破裂，如龙胆的裂隙。

23305 **裂褶菌**(《中国的真菌》)

【概况】

基源　为侧耳科裂褶菌属真菌裂褶菌的子实体。

原植物　裂褶菌 Schizophyllum commune Fries (S. vulgare Lloyd；S. alneum Schroet)，又名白参(云南)。

形态　散生或群生，无柄，往往呈覆瓦状；菌盖宽6～42mm，质韧，白色至灰白色，上有绒毛或粗毛，扇形或肾形，边缘内卷，具多数裂瓣；菌褶窄，从基部辐射而出，白色或灰白色，有时淡紫色，沿边缘纵裂而反卷。孢子无色，圆柱形，5～5.5×2μm。(图见《中国药用孢子植物》.317页.图470)

生境与分布　生于阔叶树及针叶树的的树干、树枝或腐木上。中国各地普遍分布。

【化学】

含裂褶菌(白参素，Schizophyllin)[1,2]，及多糖[3]。

参考文献　[1] Fungal Metabolites，(Turner，W. B) 1971：1　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：746　[3] 药学学报 1990；25(3)：161

【药性】

性味　平，甘。

功效　滋补，强身。

【临床应用】

食疗　《福建药物志》："治白带：裂褶菌适量，鸡蛋，炖服。"

23306 **雄花**

雄花(Male flower；staminate flower)指仅具雄蕊群的花。例如玉米和大麻植株顶端的圆锥花序均由雄花组成。

23307 **雄阿缶拉扎它巴(沉香八味丸)**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由沉香50g，檀香、石膏、降香、沙参、红花各30g，肉豆蔻、广枣各20g组成。有清热安神，行气宽胸之功效。适用于肺热胸闷，胸痛，心跳，气短。本品味微涩而苦；为淡棕色水丸。每袋装30g。内服，每次20～25粒，1日1～2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

23308 **雄鸡口涎**(福建《南平专区中医药特效验

方汇集》)

【概况】

基源 为雉科原鸡属动物雄性家鸡的口涎。

原动物 家鸡 Gallus gallus domesticus Brisson

余项参见"鸡肉"条。

【药性】

主治 《中药大辞典》:"蜈蚣咬伤。"

用法用量 外用:涂抹患处。

23309 **雄狮丸**(《全国中成药产品集》)

本品组成略。有补肾壮阳,益精填髓之功效。适用于肾阳不足,肾精亏损,阳痿早泄,性欲减退,尿频遗尿,腰膝酸软,畏寒肢冷,须发早白,脱发。本品为圆球形小丸。每丸重0.58g。服用遵医嘱。 临床报道 重庆市第四人民医院等4个医院治疗男性肾阳虚76例,性功能减退107例,共183例,同时安慰剂对照21例。治疗结果,雄狮丸组总有效率92.8%,对照组为33.3%。临床上可见服用本品后体力增强,精神旺盛,性欲增强,耐寒力增强,睡眠时间延长,有的疾病(结肠炎)缓解,少数秃头、稀发、白发都有较好效果,一般服药1个月左右见效,也有1周后即出现疗效者。服药后,血清皮质醇增高,睾酮少数病例也有增高,细胞免疫力增强[1]。 药理作用 ①对性功能的影响:不论口服或腹腔注射均能使小鼠出现举尾反应,为兴奋性功能的一项间接性的非特异性指标,对去势大,小鼠因摘除睾丸所致副性器官萎缩现象,给药后,可使萎缩的精囊腺明显增重,表明有雄性激素样作用,但作用弱于阳性对照药丙酸睾丸素。 ②对机体代谢的影响:能使血浆cAMP含量明显上升,对^{3}H-Leu掺入血清白蛋白有促进作用。 ③对免疫功能的影响:能使小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能显著提高,并能增加T细胞百分率,从而提高免疫功能。 ④抗衰老作用:能延长家蚕幼虫生长期。 ⑤对中枢神经系统作用:在迷宫觅食试验中,有提高小鼠辨别与记忆功能;在与戊巴比妥钠协同试验中,却显示有明显的镇静作用。表明本品对中枢既有兴奋又有抑制的双向作用。 ⑥抗疲劳与适应原样作用:小鼠口服本品对环磷酰胺所致小白鼠白细胞减少症有升高白细胞的作用,并能明显延长小鼠负重游泳的持续时间,表明有调整机体使异常功能趋于正常化,有抗疲劳与适应原样作用[1~5]。

参考文献 [1] 重庆桐石阁药厂产品介绍说明书 [2] 中国医药国际学术会议论文集.中国学术出版社,1987 [3] 中成药研究 1986;(9):32 [4] 中药通报(中药理论增刊) 1986;(1):148 [5] 中成药 1989;(1):27

23310 **雄配子体**

雄配子体(Male gametophyte;Androgametophyte)

指从小孢子长出的配子体;在种子植物中,小孢子萌发后长成的几个细胞所组成的花粉粒,以及由花粉粒长出的花粉管,统称为雄配子体。

23311 **雄黄**(《本经》)

【概况】

异名 黄金石(《本经》),石黄(《唐本草》),熏黄(《纲目》)。黄石(本草《品汇精要》),鸡冠石(《石雅》)。

基源 雄黄为硫化物类雄黄族矿物。

原矿物 雄黄正品一般指雄黄 Realgar。

历史 雄黄最早记载的文献是《本经》,列为中品。吴普释其名曰:"雄黄生山之阳,是丹之雄,所以名雄黄也。"苏恭谓:"宕昌(今甘肃宕昌县)、武都(今甘肃成县西40公里)者为佳,块方数寸,明澈如鸡冠,或以为枕,服之辟邪。"苏颂云:"形块如丹砂,明澈不夹,具色如鸡冠者真。"有青黑色而坚者名熏黄,有形色似真而气臭者名臭黄,并不入服食,只可疗疮疥。其臭以醋洗之便去,足以乱真,尤以辨。"由此可知,古代雄黄存有优劣和真伪。综合以上各代本草所记载的真雄黄的形态、颜色、透明度等特征与现今优质雄黄相同,由此表明古代雄黄正品,即今矿物雄黄。贵州曾产一种刁雄,是将雄黄矿石,加工提炼品,又称烧黄,质差。过去雄黄商品规格比较多。商品分为雄黄和腰黄两类。雄黄又分天、地、元、黄4等;腰黄质量较佳,均按大小分1~3等。现今商品大多已不分规格,而是统货。

形态 雄黄属于单斜晶系。单晶体通常细小,柱状,粒柱状。常见为致密块状或粒状集合体产出,或分散浸染于共生矿物之中。橘红色,有的为暗红色;条痕淡橘红色。晶面金刚光泽,断面呈树脂光泽或脂肪光泽。半透明,硬度1.5~2,密度3.4~3.6g/cm^3。性脆。长期受光作用,发生破坏而变淡橘红色粉末。

产状 雄黄主要产于低温热液、火山热液矿床中,在温泉及火山附近亦有少量雄黄存在,经常与雌黄等共生。

产地 雄黄主产湖南石门县,贵州思南县;湖北、四川、云南、陕西、甘肃等地亦产。

【生药】

采集 全年均可采。雄黄在矿中质软如泥,通常用小铏挖出,或用竹刀剔取其已熟透部分,除去杂质、泥土。雄黄露置空气中即变硬。根据大小、质量分成等级。

鉴别

性状 雄黄为不规则块状。深红色或橙红色。表面常附有橙黄色细粉,手触之易染指;条痕橙色。微

透明或半透明。晶面具金刚石样光泽。体较重，质较酥脆，易砸碎，断面红色至深红色，具树脂样光泽，有时具细砂眼。有特异臭气。有毒。

显微　反射偏光镜下，反射色为灰色，微带紫色。内反射橙色。偏光性清楚。反射率为 20%（伏黄）。

理化　①取雄黄粉末约 10mg，加水湿润后，加氯酸钾饱和的硝酸溶液 2ml，溶解后，加氯化钡试液，生成大量白色沉淀。放置后，倾取上层酸液，再加水 2ml，振摇，沉淀不溶解。②取雄黄粉末 0.2g，置坩埚内，加热熔融，产生白色或黄白色火焰，伴有白色浓烟，取玻片覆盖后，有白色冷凝物，刮取少量，置试管内加水煮沸使溶解，必要时滤过，溶液加硫化氢试液数滴，即显黄色，加稀盐酸后生成黄色絮状沉淀，再加碳酸铵试液，沉淀复溶解。③取雄黄少许，置闭口管中，加热，熔化为暗红色液体，并生红色升华物于管壁上凝积，最后留下残渣。残渣越多，雄黄质愈次。

加工炮制　雄黄常用的炮制品为雄黄粉：取雄黄除净杂质，研成极细粉；或加水适量共研细，再加多量的水，搅拌，倾出混悬液，下沉部分再按上法反复操作数次，除去杂质，静置后，分取沉淀，干燥，研散。

贮藏　密闭，置干燥处，妥善保管。

【化学】

雄黄主含硫化砷 As_2S_2。理论值 As 70.1%，S29.9%[1]。$As_2\geqslant 90\%$，$H_2O<1\%$，水溶性还原物（As_2S_3）$<0.4\%$[2]。据中南矿冶学院对湖南不同规格的雄黄进行了光谱分析：均含有 Mg、Al、Si、Ca、Ti、Mn、Fe、Cu、Sb、Ba、Pb、Bi 等元素，各不同规格的元素含量略有不同。

参考文献　[1] 南京大学　结晶学与矿物学.地质出版社，1978：307　[2] 中国化工医药产品大全.第3卷.科学出版社，1991：72023

【药理】

①抗真菌作用雄黄（1：2）水浸剂在试管内对多种皮肤真菌有不同程度抑制作用[1]。②抗结核菌作用 1%浓度的雄黄溶液，在培养基上试验，对人型、牛型结核杆菌及耻垢杆菌有抑制生长的作用[2]。③具抗血吸虫及疟原虫作用[3]。

参考文献　[1] 中华皮肤科杂志　1957；5(4)：286　[2] 中华结核病科杂志　1959；2(1)：51　[3] 寄生虫病研究资料汇编，卫生部血吸虫病研究委员会等，1959：317

【药性】

性味　辛，温。有毒。①《本经》："味苦，平、寒。有毒。"②《别录》："味甘，大温。"③《药性论》："味辛；有大毒。"④《日华子本草》："微毒。"⑤《中药大辞典》："辛、苦，温。有毒。"

归经　归肝，大肠经。①《纲目》："入肝经气分。"②《本草经疏》："入足阳明经。"③《本草再新》："入心、肝二经。"④《中药大辞典》："入心、肝、胃经。"

功效　解毒杀虫，燥湿祛痰，截疟。

主治　痈肿疔疮，蛇虫咬伤，虫积腹痛，惊痫、疟疾。①《本经》："治寒热，鼠瘘，恶疮，疽痔，死肌，杀百虫毒。"②《别录》："疗疥虫，䘌疮，目痛，鼻中瘜肉，及绝筋破骨，百节中大风，积聚，癖气，中恶腹痛，杀诸蛇虺毒，解藜芦毒。"③《日华子本草》："治疥癣，风邪，癫痫，岚瘴，一切虫兽伤。"④王好古："搜肝气，泻肝风，消涎积。"⑤《纲目》："治疟疾寒热，伏暑泄痢，酒饮成癖，惊痫，头风眩晕，化腹中瘀血，杀劳虫疳虫。"⑥《本草正》："治痈疽腐肉，并鼠瘘、疽、痔等毒。"⑦《中药大辞典》："治疥癣、秃疮、痈疽，走马牙疳，缠腰蛇丹，破伤风，蛇虫螫伤，腋臭，臁疮，哮喘，喉痹，惊痫，痔瘘。"

用法用量　内服：每日 0.15～0.3g，入丸、散用。外用：适量，烧烟熏或调涂患处。

使用注意　内服宜慎，不可久服。孕妇忌用。《本草通玄》："血虚大忌用之。"

【临床应用】

配伍应用　①配五灵脂，酒调外敷，治毒蛇咬伤。②配斑蝥，外搽，治神经性皮炎。③配白矾，水调或醋调外敷，治疮。④配铜绿，外撒肛门处，治蛲虫引起的肛门瘙痒。⑤配猪胆汁，外敷，治白秃头疮。⑥配滑石，外用，治痈疽破烂及诸疮发毒。⑦配吴茱萸，香油熬熟外搽，治对口疼痛。⑧配陈皮，青布卷捻烧烟熏，治臁疮日久。⑨配硫黄，乳汁调敷，治赤鼻。⑩配朱砂，猪心血入齑水调，治小儿诸痫。⑪配黄柏、冰片，香油调敷，治湿诊疥癣。⑫配槟榔、牵牛子，治虫积腹痛。⑬配郁金、巴豆霜，治咽喉肿痛及小儿惊痫，痰涎壅盛者　⑭配百部、苦参，煎汤外洗，治一般皮肤瘙痒。⑮配蛇床子、水银，外搽，治遍身虫疥虫癣。⑯配防风、草乌，温酒调服，治破伤风。⑰配石膏、白矾，外涂，治腋臭。⑱配杏仁、轻粉，以雄猪胆汁调，外用，治杨梅疮。⑲配麝香、乳香，没药，治痈疮疔毒。⑳配五倍子、白矾、乌梅肉，治痔疮并肛红。㉑配清油、乱发、硫黄、黄蜡，慢火熬膏外贴，治积年冷瘘，出黄水不瘥。

方选和验方　①雄黄丸（《太平圣惠方》）治小儿中恶、心痛：雄黄、珍珠粉各 15g，麝香、牛黄各 3g，巴豆 20 枚（去皮心、压去油）。为末，入枣肉，炼蜜为丸，粟大，每服 3 丸，薄荷煎汤送下。②雄黄膏（《圣惠

方》)治积年冷瘘、出黄水不瘥:雄黄15g(细研),清油90g,乱发15g,硫黄15g(细研),黄蜡15g。上先以油煎乱发令焦尽,去滓,便入雄黄、硫黄及黄蜡,以慢火熬搅成膏,摊帛上贴之。 ③雄黄散(《活法机要》)治疮有恶肉不能去者:雄黄3g(研),巴豆(不去皮,研,1个;去皮,1.5g),上2味再同研如泥,入乳香、没药各少许,再研匀细,以少许上于患部。 ④雄漆丸(《疡医大全》)治大麻疯:真漆(入蟹黄15g拌匀,晒之,渐渐去浮面上水)30g,雄黄、皂角各15g。为末,和匀为丸,阴干,每服1g,温酒送下。 ⑤雄黄黎芦散(《疡医大全》)治阴挺:雄黄、鳖头(煅黄色)、轻粉各3g,黎芦6g,冰片0.6g。为细末和匀,先用芎归汤第二方熏洗患处,随后擦药。 ⑥二生散(《疡医大全》)治喉闭、吹乳、痈肿、恶疮:生明矾、生雄黄各等份。为细末,喉闭吹入,每日3次,疮毒醋调或凉水调敷。 ⑦神黄散(《疡科选粹》)治热肿焮红疼痛:黄柏、雄黄各30g,炒黄丹60g。为末,水调敷患处。 ⑧发表雄黄散(《素问病机气宜保命集》)治破伤风:雄黄3g,防风6g,草乌3g。上为细末,每服0.4g,温酒调下。里和至愈可服,里不和不可服。 ⑨雄黄圣饼子(《脾胃论》)治一切酒食所伤、心腹满而不快:雄黄15g,巴豆(去油、心膜)100个,炒白面300g。为细末,和匀,水和作饼,如手大,以浆水再煮,候浮水上,漉出,控去水作丸,梧桐子大,捏作饼子,每服5～7个,渐加至15个,食前清茶或温酒送下。 ⑩雄黄牡蛎散(《医宗金鉴·外科心法要诀》)治天蛇毒初起,闷肿无头,色红,痛如火燎:煅牡蛎12g,雄黄6g。为细末,蜜水调浓,重汤炖温,涂患指,每日5～6次。 ⑪雄黄消毒散(《卫生宝鉴》)治蝎螫痛不可忍:雄黄、砒石、黄蜡各15g,巴豆9g,白矾30g,研末,溶蜡入药搅匀为锭,枣子大,用时溶锭滴患处。 ⑫雄黄解毒丸(《幼科发挥》)治小儿生疮入腹、腹胀、大小便不通、或喘或作搐者:雄黄、郁金、大黄各6g,巴豆霜3g。为细末,水糊为丸,小豆大,每服1～2丸,茶清送下。 ⑬雄黄解毒丸(《丹溪心法》)治缠喉急喉风、双蛾肿痛,汤药难下:雄黄30g,巴豆(去油)14个,郁金3g。为末,醋糊丸如绿豆大。茶清下7丸,吐出顽痰即苏。如口噤,以物斡开灌之。 ⑭雄黄麝香散(《奇效良方》)治牙龈肿烂出血:雄黄4.5g,麝香0.5g,铜绿、轻粉、黄连、炒黄丹各3g,血竭、枯矾各1.5g。为末,每用少许敷患处。 ⑮冰瓜雄珠散(《疫喉浅论》)治白喉、疫喉:西瓜霜60g,煅人中白、冰片各3g,朱砂6g,雄黄1g。为细末,频吹患处。 ⑯轻黄散(《证治准绳·类方》)治鼻中瘜肉:轻粉、杏仁(汤浸去皮尖及双仁)各3g,雄黄15g,麝香少许。为细末。每次用糯米大,临睡点瘜肉上,每日1次。 ⑰五音锭(《外科全生集》)治红肿恶毒,白疽忌用:雄黄、熊胆、京墨、朱砂各3g,麝香1.5g,牛黄0.3g。各研细末,先将京墨,用酒少许化之,再入熊胆研腻,后入诸末,共研作锭。临用以清水磨,以新笔蘸药,空头围患处全消,无不神效。 ⑱雌雄丸(《大同方剂学》)治风颠失性,颠倒欲死等症:雄黄、雌黄各30g,铅60g,丹砂0.3g,水银2.4g。上为末,蜜丸如胡豆,先食服2丸,每日2次,稍加,以知为度。 ⑲生肉神异膏(《世医得效方》)治痈疽坏烂及诸疮发毒:雄黄15g,滑石30g。上为末,洗后掺疮上,外绵子覆盖相护。凡洗后破烂者,用此贴之。 ⑳雄吴散(《经验广集》)治对口疼痛:雄黄3g,吴茱萸30g。为末,香油熬熟调搽。 ㉑至灵散(《博济方》)治偏头疼:雄黄、细辛各等份。研令细,每用0.5g已下,左边疼吹入右鼻,右边疼吹入左鼻。 ㉒《积德堂经验方》:"治杨梅疮:雄黄4.5g,杏仁30粒(去皮),轻粉3g,为末,洗净,以雄猪胆汁调上。" ㉓《方脉正宗》:"治癫痫卒倒,常愈常发:雄黄(水飞过)、胆星(研细)、革麻肉各等份。共研匀,米糊为丸,如绿豆大。每早饭后服3g,白汤下。" ㉔《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》:"治布鲁氏菌病后遗症:雄黄30g,大蒜60瓣。将雄黄研细,大蒜捣烂,配制成60丸。每次1丸,每日3次。连服20天为1疗程。" ㉕《全国中草药汇编》:"治神经性皮炎:雄黄8g,硫黄10g,海螵蛸10g。共研细粉加凡士林12g。调膏重搽患处数遍,然后厚涂包扎,每日1次。" ㉖《全国中草药汇编》:"治腋臭:雄黄、煅石膏各250g,白矾500g。共研细粉,密闭保存。用时以水将药粉(约3g)调成糊状,涂于腋窝部,每日1次。" ㉗《临床常用中药手册》:"治顽癣:雄黄6g,土槿皮12g,斑蝥9g。用陈醋浸3天,外搽患处。" ㉘四川中医　1990;(7):"治急腹症早期无化脓及坏死者:大青蛙1只,雄黄30g,轻粉、冰片各2g。共捣为糊状,敷贴压痛明显处,纱布固定,早、晚各1次。" ㉙雄黄散(黑龙江中医药　1992;(5))治输液后静脉炎:雄黄50g,明矾30g,冰片1g。共研细面,过120目筛,以60度白酒调和,以棉棒雄黄散白酒液外涂患处,每日2次。 ㉚中成药研究　1982;(7):"治疟疾:雄黄粉0.3g,六一散2g。上药混合拌匀;分成2包,于疟疾发作前2小时调服1包,4～6小时后再服1包。" ㉛辽宁中医杂志　1983;(12):"治狂犬病:桃仁、大黄各15g,土鳖虫5g,斑蝥3个,雄黄2g。每日1剂,连服2剂。" ㉜广西中医药　1982;(3):"治毒蛇咬伤:小红藤65g,雄黄15g,红芽大戟25g。上药共捣烂后加入白酒200ml,搅拌15分钟左右,待药味浸出后口服50～100ml,在伤口清创消毒后亦可于肿胀处频频外搽。

上述药酒使其保持湿润。” ㉝江苏中医　1965；(5)：“治颈淋巴结核，淋巴结炎：雄黄、明矾、枯矾各等份。上药共研为细末，用凡士林适量调成膏贴敷患处，每日换1次。” ㉞陕西中医　1985；(6)：“治痔疮，肛裂出血：雄黄、明矾、炉甘石各等量，冰片半量。上药共同混合，研细末，装瓶备用。用时将患处清洁消毒后将上药涂擦在肛门内，每日1～2次。期间须保持大便通畅。禁食辛辣之品。” ㉟中华妇科杂志　1959；(1)：“治子宫颈炎：乳香10.3g，雄黄13.8g，冰片、硇砂各10.9g，血竭7.8g，钟乳石13.4g，儿茶11.3g，没药9.4g，蛇床子4.4g，漳丹48.4g，白矾50.9g，麝香1.25g，硼砂12.5g。上药共为细末，炼蜜为丸，共320丸，每周1次上药于子宫糜烂处。” ㊱福建中医药　1959；(10)：“治子宫脱垂：雄黄、五味子各15g，铜绿12g，煅白矾180g，桃仁(去皮)30g，荔枝蜜60g。上药除雄黄留1半作雄黄衣外，其余均研细末混合为蜜丸，每丸重12g，雄黄为衣。用时将药丸塞入阴道后穹窿、侧穹窿或膨出最严重部分，每次可塞入1～2丸。” ㊲江苏中医　1959；(11)：“治白喉：明雄黄(水飞)、郁金、贝母各9g，巴豆霜6g，桔梗、黄连各15g。上药共为细末，每次服0.7～1.2g，开水和服。服后2小时内如未吐泻，可再服第2次。” ㊳辽宁医学杂志　1960；(11)：“治带状疱疹：雄黄5g，冰片0.5g，酒精100ml。上药混合备用。用时将上药涂于患处，每日4～6次。” ㊴中医杂志　1981；(7)：“治婴幼儿湿疹：硫黄20g，雄黄10g，水杨酸、硼酸各5g，冰片1g，松节油10ml，凡士林加至100g。上药共研细末与凡士林、松节油混合成膏状均匀涂搽患处，每天2次，直至痊愈。” ㊵新医药学杂志　1974；(1)：“治斑秃：雄黄、硫黄、凤凰衣各15g，穿山甲(制)9g，滑石粉、猪板油各30g，猪胆1只。上药共为末，用猪油和猪胆调和药末如泥，用纱布包搽患处，日2～3次，连用1～2周。” ㊶中西医结合杂志　1984；(1)：“治皮肤肿瘤：胆石、磁石、丹砂、白矾、雄黄各30g。上药需用升华法煅烧72小时而成。根据肿瘤大小、部位及组织坏死情况不同，将药逐渐围蚀；已经坏死的可将药插入坏死组织中，逐渐扩大洞口。每日或隔日换药1次。” ㊷吉林卫生　1960；(11)：“治滴虫性阴道炎：百部62g，雄黄适量。将百部煎汤，冲洗阴道后将雄黄粉喷入阴道皱壁内。每日处置1次，5次为1疗程。” ㊸浙江中医杂志　1982；(4)：“治肛门瘙痒症：花槟榔30g，雄黄粉10g。将花槟榔30g，加水200ml，煎成30ml，每晚保留灌肠。再以雄黄粉10g，调成糊状后，外敷肛门周围。”

㊹雄黄油(中西医结合杂志　1989；(10)治带状疱疹：雄黄5～8g，香油100ml。将油煎沸后，加入雄黄调匀涂患处，每日涂数次。　㊺雄赤散(辽宁中医杂志　1995；(6))治甲沟炎：雄黄、赤小豆、红升丹、生石膏各等份，研极细末，过120目筛，麻油调匀，清洁甲沟周围创面后外敷，用纱布包扎，每日换药1次。

㊻宫颈粉(新疆中医药　1994；(2))治子宫颈糜烂：雄黄、白矾、杏仁(去皮)各100g，制乳香、制没药各25g，冰片5g。上药共研极细粉，贮有色玻璃瓶中备用。先用1‰新洁尔灭消毒外阴、阴道及子宫颈，以干棉球擦净分泌物，再将宫颈粉均匀撒于消毒好带有线尾的棉球上，将药粉紧贴糜烂面，再在阴道内塞一个带尾线的棉球，起固定药物作用，棉球于24小时取出。每日上药1次，10日为1疗程。10日后用生肌散与宫颈粉隔日交替使用，一般用药6～8周。忌房事2个月，减少活动。

单方应用　①《千金翼方》：“治癣：雄黄粉、大酢和。先以新布拭之，令癣伤，敷之。” ②《千金方》：“治疔肿：针刺四边及中心，涂雄黄末。” ③《全幼心鉴》：“治走马牙疳，臭烂出血：雄黄豆大7粒。每粒以淮枣去核包之，铁线串于灯上烧化为末。每以少许掺之，去涎，以愈为度。” ④《世医得效方》：“治蛇缠疮：雄黄为末，醋调涂，仍用酒服。凡为蛇伤及蜂虿、蜈蚣、毒虫、颠犬所伤，皆可用。” ⑤《圣惠方》：“治伤寒狐惑，毒蚀下部，肛门如䘌，痛痒不止：雄黄15g。先用瓶子1个口稍大者，内入灰土，如装香火，将雄黄烧之，候烟出，以瓶口当病处熏之。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“雄黄，乃治疮杀毒要药也，而入肝经气分，故肝风，肝气，惊痫，痰涎，头痛眩晕，暑疟泄痢，积聚诸病，用之有殊功；又能化血为水。而方士乃炼治服饵，神异其说，被其毒者多矣。” ②缪希雍《本草经疏》：“雄黄，味苦平，气寒有毒，《别录》加甘、大温，甄权言辛、大毒，察其功用，应是辛苦温之药，而甘寒则非也。其主寒热、鼠瘘、恶疮、疽痔、死肌、疥虫、䘌疮诸证，皆湿热留滞肌肉所致，久则浸淫而生虫。此药苦辛，能燥湿杀虫，故为疮家要药。其主鼻中息肉者，肺气结也，癖气者，大肠积滞也，筋骨断绝者，气血不续也，辛能散结滞，温能通行气血，辛温相合而杀虫，故能搜剔百节中大风积聚也。雄黄性热有毒，外用亦见其所长，内服难免其无害，凡在服饵，中病乃已，毋尽剂也。”

23312 雄黄衣

雄黄衣系指以具有解毒、杀虫作用的雄黄作衣料用于解毒、杀虫类的丸剂包衣。如化虫丸包雄黄衣。

23313 雄黄豆(《云南思茅中草药》)

【概况】

异名　排钱豆、回回豆、腊肠豆(云南)。

基源　为豆科山扁豆属植物神黄豆的种子。

原植物　神黄豆 Cassia agnes (Dewit) Brenan (Cassia javanica Linn. var. agnes Dewit, Cassia javanica Linn. var. indo-chinensis Gagnep.)

余项参见"神黄豆"条。

【生药】

采集　秋、冬季采摘果实,炒后用。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"果实:苦,凉。"

功效　清热解毒,理气润肠。

主治　胃痛,疟疾,感冒,麻疹,水痘,便秘。

用法用量　内服:煎汤,6～10g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治胃痛,疟疾,感冒,麻疹,水痘,便秘:雄黄豆果实 6～9g,水煎服。"

23314 **雄蕊**

雄蕊(Stamen)亦称"小蕊"。被子植物花内产生花粉的变态的花叶。一般由花丝和花药两部分组成。花药膨大呈囊状,位于花丝的顶端,常以药隔分为两个药室,每一药室又具一或两个花粉囊,花粉囊内产生花粉。一花内所有雄蕊总称为雄蕊群。雄蕊群中雄蕊的数目和形态因植物的种类而异,例如薄荷的雄蕊群有四枚雄蕊,两长两短,特称"二强雄蕊";油菜有六枚雄蕊,四长两短,特称"四强雄蕊"。依据雄蕊的花丝或花药连合与否,又有单体雄蕊(如草棉)、两体雄蕊(如蚕豆)、多体雄蕊(如金丝桃)和聚药雄蕊(如菊)等之别。

23315 **雄蕊先熟**

雄蕊先熟(Protandrous)指在同一朵花中,雄蕊比雌蕊先成熟。

23316 **雄蕊异长**

雄蕊异长(Heterandrous)指雄蕊具不同长度花丝或不同形状的。

23317 **雄蕊束**

雄蕊束(Phalanx)指多体雄蕊花中雄蕊的束。

23318 **雄蕊柄**

雄蕊柄(Androphore)系由雄蕊和花丝合并所形成的筒状体。如锦葵科(Malvaceae)植物的雄蕊有之。

23319 **雄蕊群**

雄蕊群(Androecium)系一朵花内全部雄蕊的总称。

23320 **颊窝**

颊窝(Facial pit)指蝮蛇科蛇类如蝮蛇、尖吻蝮(五步蛇)、竹叶青头部两侧,鼻孔与眼之间的凹陷。是上颌骨上的深凹,前端较宽,后端较窄。因其位置相当于颊部,故名。是热测位器官。在晚间,蛇得以借颊窝发现鼠类等恒温动物的存在和位置,觅取为食物。

23321 **雅叫帕中补**(中成药研究 1983 年第 1 期)

本品由姜黄、黄姜、红藤、山乌龟、菖蒲、苦菜子各 100g 组成。有理气和胃,止痛安神之功效。适用于胁肋胀痛,腹满呕吐,烦躁不眠,头晕,心悸。本品为水蜜丸。内服,每次 1.5～3g,1 日 3 次。密闭,防潮。

23322 **雅叫哈顿散**(《中国药典 1985 年版》)

本品由小百部、藤苦参、苦冬瓜、羊耳菊根、蔓荆子根、箭根薯各 100g 组成。本品系傣族验方。有清热解毒,止痛止血之功效。适用于感冒发热,咽喉肿痛,虚痨心悸,月经不调,产后流血。本品为散剂。内服,每次 3～9g,1 日 3 次。密闭,防潮。

23323 **雅沙哩门挪**(《全国医药产品大全》)

本品由榼藤子仁(炒)、毛叶巴豆根、蔓荆子及叶、黑种草子各 250g,胡椒 15g,阿魏 3g,旱莲草汁适量组成。有祛暑和中,解痉止痛之功效。适用于伤暑吐泻腹痛,胸闷肋痛,头痛发热。本品为小丸。内服,每次 3～6g,1 日 3 次。密闭,防潮。

23324 **雅致前胡**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源　为伞形科前胡属植物刺尖前胡的根。

原植物　刺尖前胡 Peucedanum elegans Komarov,又名刺尖石防风(《东北植物检索表》)。

形态　多年生草本,高 50～80cm。根近纺锤形,多分叉;根茎细长。茎单一,圆柱形,有细条纹,较光滑。基生叶具长柄,叶柄长 8～12cm;叶片轮廓为卵状长圆形,三回羽状分裂,叶片长 8～10cm,宽 6～8cm。末回裂片线状长圆形,全缘,长 4～20mm,宽约 1mm,先端具 1～1.5mm 长的刺状小尖头,两面光滑无毛。复伞形花序略呈伞房状分枝;总苞片多数,披针形,先端尾尖,长 8～12mm,宽 1～1.2mm;伞辐 20～25,长 2～3cm,有棱,内侧多糙毛,小伞形花序有花 20 余朵;小总苞片 7～9,线状披针形,先端长渐尖,比花柄稍短或近等长;长 3～4mm;宽 0.5～0.8mm;花瓣白色或淡紫色,倒卵状圆形,小舌片内折;花柱基圆锥形;萼齿细小不明显。双悬果的分生果长圆形,背棱丝状轻微突起,侧棱呈翅状,翅宽 0.5～1mm;棱槽内油管 1,合生面油管 2。花期 7～8 月,果期 8～9 月。(图见《中国植物志》.第 55 卷.第 3 分册.128 页.图版 52)

生境与分布　生于多石山上稀疏针叶林内、碎石地或河岸旁。分布于中国黑龙江、吉林。朝鲜、原苏联

及日本也有分布。

【药性】

性味　《长白山植物药志》:"苦,微寒。"

功效　降气化痰,散风解热。

主治　肺热咳嗽,黄痰粘稠,胸中满闷,风热感冒,咳喘气急。

用法用量　内服:煎汤,5～15g。

23325 翘鼻头

翘鼻头俗指蕲蛇头部向上前方突出的吻端。

23326 翘鳞肉齿菌(《中国的真菌》)

【概况】

异名　钟馗(《尔雅》),地蕈子、地鸡、獐头(孙炎注《尔雅》),上菌、地蕈(《本草拾遗》),钟馗帽、钟馗菌、獐头菌(《广菌谱》)。

基源　为齿菌科肉齿菌属真菌翘鳞肉齿菌的子实体。

原植物　翘鳞肉齿菌 Sarcodon imbricatus(L. ex Fr.)Karst.,又名獐子菌、牛腿巴菌(云南)。

历史　《尔雅》载:"钟馗,菌也。"孙炎注云:"地蕈子也。或云地鸡,亦云獐头。"郭璞注云:"地蕈似钉盖,江东名为土菌,可啖。"《纲目》载:"钟馗神名,又槌名也。此菌钉上若伞,其状如钟馗之帽,故以名之。"以上所指,即系本品。近代认为,本品有消炎、抗癌的功能。

形态　子实体肉质,高 5～10cm;菌盖扁平至扁半球形,中部脐状,圆形,直径 5～20cm,淡粉灰色,复有暗灰色粗鳞,往中央特别粗大,呈同心环状排列;菌肉近白色;柄中生至偏生,长 4～5cm,粗 1.5～3cm,与菌盖同色;刺锥形,延生,长 1～5mm,孢子近球形,多疣,6～8×5～7.5μm,色浅。

生境与分布　生于针叶林中的地上。分布于甘肃、新疆、四川、贵州、云南、西藏等地。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"甘,平。"

功效　消炎,抗癌。

主治　各种炎症。

23327 紫丁香(《长白山植物药志》)

【概况】

异名　丁香、紫丁白(《中草药同名异物辨》)。

基源　为木犀科丁香属植物紫丁香的叶和树皮。丁香属约 19 种;中国原产 15 种,约 3 种供药用。

原植物　紫丁香 Syringa oblata Lindl.

形态　灌木或小乔木,树皮灰褐色或灰色。小枝、花序轴、花梗、苞片、花萼、幼叶两面以及叶柄均无毛而密被腺毛。小枝较粗,疏生皮孔。叶片革质或厚纸质,卵圆形至肾形,宽常大于长,长 2～14cm,宽 2～15cm,先端短凸尖至长渐尖或锐尖,基部心形、截形至近圆形或宽楔形,上面深绿色,下面浅绿色;叶柄长 1～3cm,圆锥花序直立,由侧芽抽生,长 4～16cm,花梗长 0.5～3mm,花萼长约 3mm,钟状,具 4 齿,萼齿渐尖,锐尖或钝,宿存;花冠紫色,长 1.1～2cm,花冠管圆柱形,长 0.8～1.7cm,裂片 4,呈直角开展,卵圆形至倒卵形,长 3～6mm,宽 3～5mm;雄蕊 2,位于花冠管喉部 0～4mm 处,花药黄色;子房上位,2 室,花柱丝状,短于雄蕊,柱头 2 裂。蒴果卵形至倒卵状椭圆形,长 1～1.5cm,宽 4～8mm,先端长渐尖,光滑。花期 4～5 月,果期 6～10 月。(图版见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.351.图 4655)

生境与分布　生于海拔 300～2400m 的山坡丛林,山沟溪边,山谷路旁及滩地水边。分布于中国东北、华北、西北(除新疆)以及四川。长江以北各庭园普遍栽培。

【化学】

从紫丁香叶中分离出 6 个化合物,分别为 D-甘露醇(D-Mannitol)、酪醇(Tyrosol)、反式对羟基肉桂酸(E-p-Hydroxy cinnamic acid)、3,4-二羟基苯乙醇(3,4-Dihydroxyphenethyl alcohol)、3,4-二羟基苯甲酸(3,4-Dihydroxybenzoic acid)及丁香苦甙(Syringopicroside)[1]。其变种白紫丁香(S. oblata var. alba)的花含挥发物质:β-香茅醇(β-Citronellol)、苯乙醛、1,4-二甲氧基苯和 α-柠檬烯[2]。从花测得微量元素 10 种,按含量顺序如下:Ca、Mg、Fe、Zn、Mn、Cu、Ni、Cr、Co、V[3]。

参考文献　[1]　药学学报　1982;**17**(12):951～953　[2]　CA　1987;**107**:205007g　[3]　中草药　1994;**25**(3):142

【药理】

紫丁香成分 3,4-二羟基苯乙醇有抗菌作用,对痢疾杆菌的 MIC 为 6.25μg/ml。

参考文献　药学学报　1982;**17**(12):951

【药性】

性味　叶:辛,温。

功效　清热解毒,消炎。

主治　①《新华本草纲要》:"急性黄疸型肝炎。外用抗菌、暴发性火眼,多种疮疡肿痛。"　②《长白山植物药志》:"治腹泻,肝炎。"

【临床应用】

方选和验方　中医杂志　1959;(3):"治臭汗症:紫丁香 2 份,升药 3 份,冰片 2 份,石膏 5 份,滑石粉 3 份,明矾(或枯矾)5 份。上药共为细末,每日用肥皂水洗患处,擦净后用上药撒之。如汗液过多,可制一

纱袋，内装上药，挟系在腋下。"

23328 **紫七止血消炎散**（《全国医药产品大全》）

本品由紫金龙、竹节七、重楼各 50g，大麻药 40g，草乌 10g，雪上一枝蒿 5g 组成。有止血生肌，活血止痛，清热解毒之功效。适用于外伤出血，跌打损伤，疮疡肿痛，痹证疼痛。方中紫金龙、大麻药止血生肌，消肿止痛；竹节七、重楼清热解毒，活血止痛；草乌、雪上一枝蒿祛风湿散寒止痛。外伤出血，用之可止血生肌；跌打损伤瘀血肿痛，用之可活血消肿止痛；疮疡肿毒，用之可清热解毒，活血消肿止痛；风湿痹痛，用之可祛风湿，散寒除痹止痛。然本方药物毒性较强，只能外用，不可内服，以防中毒。本品为灰白色粉末，散剂。外用，伤口创面常规消毒后，取适量外撒创面及痛处，纱布包扎。不可内服，只宜外用。密封，干燥处保存。

23329 **紫云英子**（江西《草药手册》）

【概况】

异名　蒺藜子（《贵州民间药物》），草蒺藜（苏医《中草药手册》）。

基源　为豆科黄芪属植物紫云英的种子。

原植物　紫云英 Astragalus sinicus L.

余项参见"红花菜"条。

【药性】

功效　活血明目。

主治　苏医《中草药手册》："治眼部疾患。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治急性结膜炎，神经痛，带状疱疹，疮疖肿痛，痔疮：紫云英子 6～9g，研粉调服。"　②《全国中草药汇编》："本品在不同地区混称沙苑子。在江苏、浙江、江西等省称草蒺藜入药；四川称沙蒺藜供药用。"

23330 **紫云膏**（《全国医药产品大全》）

本品由紫草、地榆、当归各 500g，冰片 50g，黄腊 1kg 组成。有清热解毒，敛疮生肌之功效。适用于水火烫伤，溃后不敛。方中紫草清热凉血，解毒；冰片清热解毒，避秽；地榆解毒敛疮；当归和血生肌。本品具冰片香气，为紫红色的油膏，膏剂。每瓶装 250g，每管装 20g。外用，涂敷患处，每日换药 1 次。敷药期间忌食发、腥食物。密闭，贮阴凉干燥处保存。

23331 **紫贝**（《唐本草》）

【概况】

异名　文贝（《南州异物志》），砑螺（《本草图经》），紫贝齿（《中国医学大辞典》）。

基源　为宝贝科眼球贝属蛇首眼球贝、宝贝属山猫眼宝贝、绶贝属阿纹绶贝等的贝壳。

原动物　蛇首眼球贝 Erosaria caputserpentis Linnaeus。山猫宝贝 Cypraea lynx(Linnaeus)。阿纹绶贝 Mauritia arabica(Linnaeus)

历史　本品首载于《唐本草》，称："紫贝，形似贝，圆，大二、三寸。出东海及南海上。紫斑而骨白。"紫贝系宝贝科动物，古籍中关于宝贝科动物记载颇多，通常写记的紫贝均指虎斑宝贝 Cypraca tigris(Linnaeus)而言，与今日市售紫贝不同，今多用阿纹绶贝为紫贝。《本草图经》中记有："今紫贝则以紫为质，黑为之点也。"按其所述应为蛇首眼球贝，这种宝贝在中药材紫贝中时有发现。

形态　蛇首眼球贝贝壳小型，坚固，略呈卵圆形。壳长约 3cm，宽约 2.4cm，高约 1.5cm。贝壳表面被有一层珐琅质，光滑，有美丽的光泽。成贝的螺旋部为珐琅质所埋没，体螺层占全壳的极大部分。贝壳周缘呈深褐色，前后端为淡褐色，背面有大小不等的白斑散布，腹面周缘呈灰青色。壳口狭长，内外两唇周缘各有细白的齿 14～17 个。幼体的壳薄，可看到 2～3 个螺层，壳面乳白色，背面中部有一条宽褐色带。体柔软，可全部缩入壳内。头部宽，吻短，触角长而尖，眼突出，位于触角的外侧。足部发达。（图版见《中药大辞典》.下册.2341 页.图蛇首眼球贝）

生境与分布　生活于低潮线附近岩石或珊瑚礁的洞穴内。肉食性，以海绵、有孔虫及小的甲壳类动物为食。分布于海南、西沙群岛一带。

山猫宝贝　贝壳中型，壳长约 4.3cm，宽约 2.7cm，高约 2.2cm。周缘及底部呈白色，背面呈褐色，上布有不规则的深褐色及淡蓝色的斑点。壳口两唇周缘各有齿 26～29 个，齿间为血红色。（图版见《中药大辞典》.下册.2341 页.图山猫宝贝）。分布同上种。

阿纹绶贝　贝壳中型，壳长约 4.5cm、宽约 2.7cm，高约 2.1cm。周缘为乳红色，上有暗蓝褐色斑点，两端呈暗褐色，背面为灰白色，具稠密褐色的不规则纵纹。壳底微红色，周缘有暗蓝色斑点散布。壳口两唇周缘微红色，各有褐色细齿 23～26 个。（图版见《中药大辞典》.下册.2314 页.图绶贝）。分布于海南、西沙群岛、南沙群岛、福建、台湾等地。

【生药】

采集　5～7 月间捞取，除去肉，洗净晒干。

加工炮制　紫贝齿，洗净杂质，晒干，捣碎即成。煅紫贝壳：取净紫贝齿，置砂罐中，于炉火中煅红，取出放冷，捣碎即成。

鉴别　呈卵圆形，长 1.5～4.5cm，宽 1～3cm，高

0.8～2cm。腹面扁平，前端略宽，前后两端均凹入呈圆口状，壳口二边均向内卷曲，壳口两唇周缘有多数细齿。壳面光滑，有美丽的光泽。表面紫色，棕色或褐色，有多数暗紫棕色与白色交错的斑纹或圆形小点。质坚硬，味淡。以个小(3cm 左右)、色紫棕、壳厚、不碎者为佳。

贮藏 置干燥处，防尘。

【化学】

贝壳含碳酸钙90%以上，有机质0.47%，Mg 0.19%，Fe 0.12%，磷酸根0.04%，硅酸根0.44%，硫酸根0.22%等。

参考文献 中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：29

【药性】

性味 咸，平。 ①《食性本草》："平。" ②《本草品汇精要》："味咸。"

归经 《本草求真》："入脾、肝。"

功效 清心安神，清肝明目，清热解毒。

主治 惊悸心烦，热毒目翳，头晕头痛，小儿斑疹，感冒咳嗽。 ①《唐本草》："明目，去热毒。" ②《纲目》："治小儿斑疹，目翳。" ③《饮片新参》："治惊惕不眠。"

用法用量 内服：煎汤10～15g，或研末。外用：水飞点眼。

【临床应用】

方选和验方 ①紫贝散(《婴童百问》)小儿痘疹入眼：紫贝1个(生用)为末，用羊子肝批开，掺药末5g，线缠，米泔煮熟，入小瓶内盛，乘热熏，候冷取出，星月下露1宿，来早空心服。 ②《中国动物药》："治结核性脑膜炎：贝齿、珍珠母、代赭石、旋覆花各15g，水煎服，日2次。" ③《中国动物药》："治高血压头痛：贝齿30g，钩藤、菊花、夏枯草各15g，水煎服，日2次。" ④《中国动物药》："治感冒，咳嗽：贝齿适量，煅研细末，以甘草5g，陈皮10g煎水送服，每服5g。"

23332 紫丹(《广州植物志》)

【概况】

异名 长管滨紫(广西药用植物名录)。

基源 为紫草科紫丹属植物紫丹的全株。紫丹属全世界约150种，中国有2种。

原植物 紫丹 *Turnefortia montana* Lour.

形态 攀援灌木，高1～2m，小枝具毛，叶干后变黑，披针形或卵状披针形，长8～14cm，宽1.5～4cm，先端渐尖或尾尖，基部楔形或圆钝，两面均被稀糙毛；叶柄长5～10mm。镰状聚伞花序顶生，分枝稀疏，长2～15cm，宽4～10cm；花无梗，着生花序分枝一侧；花萼长约2mm，裂至中部或稍下，被糙毛；花冠白色至淡绿色或黄白色，花筒长5～12mm，冠檐直径2.5～6mm，裂片5，长1～1.5mm，花冠喉部收缩，外被稀疏糙毛；花药着生花冠筒基部，近无柄；子房无柄，卵球形，顶端有环状柱头，花柱不明显。核果近球形，直径约5mm，成熟时内果皮分裂为2个各含2粒种子的分核。花果期7～9月。(图见《广州植物志》.568页.320图)

生境与分布 宜中性土壤，数量不多，散生于密林。分布于广东及其沿海岛屿、广西、云南。

【药性】

主治 《新华本草纲要》："全株：风湿骨痛。"

23333 紫乌头(云南鹤庆)

【概况】

异名 紫草乌(云南)。

基源 为毛茛科乌头属植物亚东乌头的干燥块根。

原植物 亚东乌头 *Aconitum episcopale* Lévl. (*A. delavayi* var. *leiocarpum* Finet et Gagnep.；*A. tripartitum* Fletcher et Lauener；*A. delavayi* auct. non Franch.)

形态 块根倒圆锥形，长约5cm，直径约1.8cm。茎缠绕，上部疏被伸展的或反曲的短柔毛，分枝，茎中部的叶片圆五角形，长达7.5cm，宽达10cm，基部心形，3裂达基部或至距基部约1.5mm处，中央全裂片菱形，渐尖，近羽状深裂，二回裂片3～4对，斜三角形或近线形，全缘或具1～3小裂片；叶柄与叶近等长，无鞘。总状花序有4～8花；轴和花梗密被伸展的淡黄色毛；苞片线形；花梗斜展，长1.5～3cm；小苞片线形，密被伸展的短柔毛；萼片蓝紫色，上萼片高盔形或圆筒状盔形，高2～2.4cm，自基部至喙长1.4～1.6cm，下缘稍凹，外缘直或在下部稍缢缩，并与下缘形成短喙，侧萼片长1.2～1.4cm；花瓣无毛，唇长约4.5mm，距长约3mm，向后弯曲；雄蕊花丝全缘或有2枚小齿；心皮3～5。蓇葖长1.1～1.4cm；种子三棱形，密生横膜翅。花期7～11月。(图见《中国植物志》.27卷.249页.图版52：1)

生境与分布 生于海拔2400～3200m山地。分布于四川西南部和云南西北部。本种过去在《中国高等植物图鉴》.第1册.图1382误定为 *Aconitum delavayi* Franch. 应予纠正。

【化学】

紫乌头根中含二萜生物碱：紫乌生(Episcopalisine)，紫乌生宁(Episcopalisinine)，紫乌亭(Episcopalitine)，以及紫乌定(Episcopalidine)[1]、大鼻乌头碱(Aconosine)[4]。从紫乌头全草得五个二萜

碱：异叶乌头定(Heterophylloidine)、去乙酰异叶乌头定、准噶尔乌头碱(Songorine)、塔拉乌头胺(Talatisamine)、14-乙酰塔拉乌头胺[3]；从鹤庆紫草乌 A. episcopale Lévl. 中分到一生物碱—鹤乌碱(Scopaline)[2]。

参考文献 [1] 药学通报 1982；**17**(5)：300 [2] 化学学报 1981；**39**(5)：445～52 [3] 天然产物研究与开发 1991；**3**(4)：19 [4] 新华本草纲要．第1册．上海科学技术出版社，1988：101

【药理】

紫乌生(Episcopalisine)5，10mg/kg iv 完全对抗乌头碱(Aconitine)所致大鼠心律不齐，但对氯仿和氯化钡引起的心律不齐无明显影响；在大鼠离体心房上，紫乌生 5×10^{-3}g/L 能对抗乌头碱的作用。紫乌生 80mg/kg ip 可引起类似乌头碱导致的宣性心律不齐。

参考文献 天津中医 1985；**2**(4)：25

【药性】

主治 《新华本草纲要》："块根：民间用于解乌头中毒。"

【临床应用】

《贵州中草药名录》："本品临床应用同乌头。"

23334 紫玉簪(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名 棱子草、耳叶七(《江西草药》)，石玉簪(《贵州民间草药》)。

基源 为百合科玉簪属植物紫萼的叶及根。

原植物 紫萼 Hosta ventricosa (Salisb.) Stearn

余项参见"大鱼鳔花"条。

【生药】

采集 秋季采摘根和叶。

【化学】

叶中含8种山柰酚葡萄糖甙，分别为山柰酚 3-(2^G-葡萄糖芸香糖甙)-7-葡萄糖甙[Kaempferol 3-(2^G-glucosylrutinoside)-7-glucoside]、山柰酚 3-槐糖甙-7-葡萄糖甙、山柰酚 3-芸香糖甙-7-葡萄糖甙、山柰酚 3-(2^G-葡萄糖芸香糖甙)、山柰酚 3-槐糖甙、山柰酚 3-芸香糖甙、山柰酚 3-木糖基芸香糖甙、山柰酚 3-木糖基芸香糖甙-7-葡萄糖甙。

参考文献 CA 1991；**114**：58904m

【药性】

性味 ①《重庆草药》："味甘、微苦，性温、平。" ②《全国中草药汇编》："微甘，凉。"

主治 ①《分类草药性》："治遗精，吐血，气肿，白带，咽喉红肿。" ②《重庆草药》："治妇女虚弱，红白崩带。" ③《全国中草药汇编》："治胃痛，跌打损伤，鱼骨鲠喉；外用治蛇虫咬伤，痈肿疔疮。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

使用注意 忌生冷食物。

【临床应用】

单方应用 ①《浙江药用植物志》："治乳腺炎，疮疖，颈淋巴结核：鲜紫玉簪全草适量，捣烂外敷患处。" ②《浙江药用植物志》："治烧伤：紫玉簪花500g，香油2kg，浸泡2个月，用时清洗创面，消毒棉球蘸油外涂，每1～2天涂1次，热天可任其患部暴露，冷天用浸药油的纱布包敷患部。" ③《湖北中草药志》："治慢性中耳炎，耳内流脓：鲜紫玉簪适量，洗净，捣汁滴耳内，每日滴2次。" ④《全国中草药汇编》："治胃痛，跌打损伤，鱼骨鲠喉：紫玉簪6～9g，配伍用；外用，治蛇虫咬伤，痈肿疔疮。" ⑤《广西药用植物名录》："治咽喉肿痛，牙龈痛，痈疽，瘰疬，乳腺炎：紫玉簪全草适量，煎服或捣绒外敷。" ⑥《四川常用中草药》："治红崩，吐血：紫玉簪15～30g，水煎服。"

食疗 ①《江西草药》："治跌打损伤：紫玉簪根60g，猪瘦肉60，水炖，服汤食肉。" ②《江西草药》："治白带，崩漏：紫玉簪叶30～60g，鸡蛋1个(去壳)，水煎服。"

23335 紫玉簪叶(《中药大辞典》)

【概况】

基源 为百合科玉簪属植物紫萼的干燥叶。

原植物 紫萼 Hosta ventricosa (Salisb.) Stearn (H. coerulea Tratt.)

余项参见"大鱼鳔花"条。

【药性】

主治 崩漏带下，溃疡。

【临床应用】

单方应用 ①《江西草药》："治白带、崩漏：紫玉簪叶30～60g，鸡蛋(去壳)1个。水煎服。" ②《陕西草药》："治顽固性溃疡：鲜玉簪叶洗净，用米汤或开水泡软，敷贴患处，日换3次。"

23336 紫玉簪根(《中药大辞典》)

【概况】

基源 为百合科玉簪属植物紫萼的干燥根。

原植物 紫萼 Hosta ventricosa (Salisb.) Stearn

余项参见"大鱼鳔花"条。

【生药】

采集 全年可挖根。

【药性】

性味 甘、苦，平。 ①《贵州民间药物》："味微甘，性温。" ②《重庆草药》："味甘、微苦，性温、平。"

③《全国中草药汇编》："微甘，凉。"

功效　散瘀止痛，解毒。

主治　咽喉肿痛，牙痛，胃痛，血崩，带下，痈疽，瘰疬。　①《本草品汇精要》："患骨鲠，取根捣汁，以苇筒吹入喉内有效。"　②《分类草药性》："治崩症，牙痛。"　③《全国中草药汇编》："胃痛，跌打损伤，鱼骨鲠喉；外用治蛇虫咬伤，痈肿疔疮。"　④《贵州民间药物》："理气，止痛。"　⑤《四川中药志》："治吐血，咽喉肿，牙龈痛，化骨鲠，敷痈疽，瘰疬，乳肿。"　⑥《重庆草药》："治妇女虚弱，红白崩带。"

用法用量　内服：煎汤，15～24g。

使用注意　《全国中草药汇编》："忌生冷食物。"

【临床应用】

方选和验方　《贵州民间药物》："治胃痛：石玉簪根（即紫玉簪根）、红牛膝、牛毛细辛各6g。煎酒服，每日早晚空腹时各服1次。"

单方应用　《江西草药》："治各种骨卡喉：鲜紫玉簪根6～9g，捣烂，温开水送服。"

食疗　①《江西草药》："治跌打损伤：紫玉簪根60g，猪瘦肉60g，水炖，服汤食肉。"　②《陕西草药》："治红崩白带：紫玉簪根、二百根各30g，炖肉吃。"

23337 紫石英（《本经》）

【概况】

异名　氟石（《中药志》），萤石（《江苏药材志》）。

基源　紫石英为氟化物类萤石族矿物。

原矿物　紫石英一般指萤石 Fluoritum.

历史　紫石英最早记载的文献是《本经》，列为上品。陶弘景云："今第一用太山（今山东泰安县东北约8公里）石，色重澈下有根。"掌禹锡引《岭表录异》云："泷州（今广东罗定县）山中多紫石英，其色淡紫，其质莹澈，随其大小皆五棱，两头如箭镞。如此之描述与硅酸盐类矿物紫色石英相符。但寇宗奭谓："紫石英明澈如水精，但色紫而不匀。"并在白石英中指出："白石英状如紫石英，但差大而六棱，白色若水精。"均表明紫石英不是石英类，所说"色紫而不匀"，似指氟化物类矿物萤石，在历史上两者可能同存。近代紫石英商品药材主流为萤石，紫色石英（SiO_2）极少见。自《中国药典1963年版》收载的紫石英基源为氟化物类矿物萤石，后来历版药典记载的紫石英基源均为萤石。但有个别地区误把浅红色矿物方解石（$CaCO_3$）混作紫石英供药用。

形态　萤石属于等轴晶系。单体常呈立方体、八面体、菱形十二面体及其聚形。集合体为致密粒状块体出现。无色透明者少见，常见为深紫色、淡紫色、浅绿色等，其色调往往分布不均匀；有的中间夹有白色石英细脉。条痕白色。玻璃光泽。透明至微透明。硬度4。性脆。密度3.18g/cm³。显荧光性。

产状　萤石通常是晚期结晶的气成热液矿物，广泛产于热液矿脉或蚀变交代岩石中。

产地　产于浙江、山东、甘肃、江苏、湖北等地。

【生药】

采集　采得后，挑选紫色或浅绿色者，除净外附的砂砾及粘土。

鉴别

性状　紫石英呈立方体、八面体；主为块状集合体，呈不规则块状，具棱角。深紫色、淡紫色。淡绿色至绿色，有的紫色间夹有绿色或白色，深浅不均匀；条痕白色。玻璃样光泽；半透明至透明。表面不平滑，常有裂纹。体较重，质较硬而脆，用小刀尖端不太用力可得到一划痕。易砸碎，断面不平坦。无臭，味淡。

理化　①取紫石英一小块，置紫外光灯（365nm）下观察，显亮紫色或紫色至青紫色荧光。　②取紫石英粉末0.1g，置烧杯中，加盐酸2ml与4%硼酸溶液5ml，加热微沸使溶解。取溶液1滴，置载玻片上，加硫酸溶液（1→4）1滴，静置片刻，于显微镜下观察，可见针状结晶。　③取紫石英粉末20mg与二氧化硅细粉15mg，混匀，置具外包锡纸的橡皮塞的干燥试管中，加硫酸10滴。另取细玻璃管穿过橡皮塞，玻璃管下端沾水1滴，塞置距试管底部约3.5cm处，小心加热（在石棉板上）试管底部，见水滴上下移动时，停止加热约1分钟，再继续加热，至有浓厚的白烟放出为止。放置2～3分钟，取下塞与玻璃管，用2～3滴水冲洗玻璃管下端使流入坩埚内，加钼酸铵溶液1滴，稍加热，溶液显淡黄色，放置1～2分钟后，加联苯胺溶液1滴和饱和醋酸钠溶液1～2滴，即显蓝色或生成蓝色沉淀。

加工炮制　常用紫石英有紫石英和煅紫石英两种。　①紫石英：洗净，打成碎块。　②煅紫石英：取净紫石块，置坩埚内，在无烟的炉火中煅红透，倒入醋盆中淬酥，取出，如上法再煅淬一次，晾干。每紫石英100kg，用醋30～40kg。　古法：醋淬7次，水飞为细末。

贮藏　置干燥处，防尘。

【化学】

荧石主要化学成分为氟化钙（CaF_2）。理论值：Ca为51.33%，F为48.67%。其中Ca可以为Y，Ce和其它稀土元素所置换，含量可达（Y，Ce）：Ca＝1：6。F可以为Cl所置换。

参考文献　结晶学与矿物学.地质出版社，1978：325

【药性】

性味　甘，温。　①《本经》："甘，温。"　②《别录》：

"辛。"

归经　归心、肺、肾经。　①《汤液本草》："入手少阴，足厥阴经。"　②《本草经解》："入足厥阴肝经，足太阴脾经。"　③《中药大辞典》："入心、肝经。"

功效　镇心安神，温肺，暖宫。

主治　失眠多梦，心悸易惊，肺虚咳喘，宫寒不孕。①《本经》："主心腹咳逆邪气，补不足，女子风寒在子宫，绝孕十年无子。"　②《别录》："疗上气，心腹痛，寒热邪气，结气，补心气不足，定惊悸，安魂魄，填下焦，止消渴，除胃中久寒，散痈肿，令人悦泽。"　③《药性论》："养肺气，治惊痫，蚀脓。"　④《中药大辞典》："治虚劳惊悸，咳逆上气，妇女血海虚寒不孕。"

用法用量　内服：每次 9～15g；煎汤或入丸散。

使用注意　阴虚火旺者忌服。　①《本草经集注》："长石为之使。畏扁青、附子。恶鮀甲、黄连、麦句姜。"

②《本草经疏》："妇女绝孕，由于阴虚火旺，不能摄受精气者忌用。"

【临床应用】

方选和验方　①风引汤（《金匮要略》）除热瘫痫：紫石英、寒水石、石膏、滑石、白石脂、赤石脂各 18g，大黄、干姜、龙骨各 12g，桂枝 9g，甘草、牡蛎各 6g。上 12 味，粗筛，以韦囊盛之，取 3 指撮，井华水 600ml，煮 3 沸，温服 200ml。　②紫石英丸（《太平圣惠方》）治妇女虚损、血海风冷气，腰脚骨节疼痛，纳减心烦，体瘦无力：紫石英、牛膝、杜仲、熟地黄、丹参、石斛、鹿角胶（炙黄燥）各 30g，柏子仁、阿胶（捣，炒）、防风、细辛、木香、人参、白芍药、桂心、炙甘草各 15g，麦门冬 45g，炮附子、川芎、羌活、萆薢、续断、泽兰、禹余粮（烧，醋淬）、当归各 1g，黄芪 0.3g。为末，炼蜜捣和为丸，梧桐子大，每服 30 丸，食前温酒送下。　③紫石英丸（《太平圣惠方》）治妇人子脏风冷，久不孕育：紫石英 60g，细辛、厚朴（姜炙）、川椒（去目、炒出汗）、桔梗、防风、大黄、炮附子、硫黄、白薇、当归、桂心各 30g，鳖甲（半生用半炙用）45g，半夏、炒僵蚕、续断、紫菀、杜衡、牛膝各 15g，牡蒙、人参、桑寄生各 1g。为末，炼蜜捣和为丸，梧桐子大，每服 30 丸，空腹及食前温酒送下。　④紫石英丸（《普济本事方》）治月经乍多乍少，或前或后，时作腹痛：紫石英、禹余粮（烧，醋淬）、人参、龙骨、炮川乌、桂心、杜仲（豆炒黑）、五味子、桑寄生、远志、泽泻、当归、石斛（酒焙）、肉苁蓉（酒焙）、炮姜各 30g，川椒（去目，炒出汗）、煅牡蛎、炙甘草各 15g。为细末，炼蜜为丸，梧桐子大，每服 30～50 丸。空腹食前米饮送下。　⑤紫石英汤（《千金翼方》）治心虚惊悸，寒热百病：紫石英 300g，白石英 300g，白石脂 900g，赤石脂 900g，干姜 900g。上 5 味吹咀皆完，用 2 石英各取 30g，石脂等 3 味各取 90g，以水 600ml 合以微火煎。宿勿食，分为 4 服，日 3 夜 1 服，复午时乃食。日日依前称取，昨日药乃置新药中共煮，乃至药尽。水数一准新药尽讫，常添水，去滓，服之，满 40 日止。　⑥紫石英天门冬丸（《妇科玉卫》）治风冷在子宫，有子常坠，或婚后便患心痛致成心疾，经水不行：紫石英、天门冬、禹余粮各 90g，芜荑、乌头、肉桂、肉苁蓉、甘草、石斛、五味子、柏子仁、人参、泽泻、远志、杜仲各 60g，川椒、卷柏、桑寄生、云母石、石楠叶、当归、乌贼骨各 30g。为细末，炼蜜为丸，梧桐子大，每服 20～40 丸，温酒送下，每日 2 次。　⑦《青囊秘方》："治妇人胎胞虚冷，久不受孕。或受孕多小产者：紫石英 60g（火煅醋淬 7 次，研细末，水飞过），香附（醋炒）、当归、川芎（俱酒炒）、白术（土拌炒）各 90g，枸杞子（酒洗，炒）、熟地黄（酒煮，捣膏）。炼蜜丸梧子大。每早晚各服 9g，好酒送下。"　⑧《郑子来家秘》："治怔忡惊悸，魂魄不宁，或心虚不寐，精神烦乱：紫石英 30g（火煅醋淬 7 次，研细末，水飞过），当归、远志、枣仁、川贝母、茯苓、柏子仁各 60g，川黄连 9g（俱用盐水拌炒）。研为末，炼蜜丸。每早晨服 9g，临睡服 12g，俱用黑枣汤下。"　⑨中医杂志　1985；(5)："治心脏过早搏动：丹参、党参各 15～30g，紫石英 20～30g，生地 15～20g，麦冬、川芎各 10～15g，炙甘草 9g，连翘 10g，桂枝 3～6g。水煎，每日 1 剂半，分 3 次服；减轻后每日 1 剂；恢复期 2 日 1 剂。"　⑩辽宁中医杂志　1982；(7)："治癫痫：紫石英、郁金各 25g，寒水石、僵蚕、青礞石、磁石、天麻各 20g，代赭石 50g，小白花蛇 2 条，蜈蚣 5 条，全蝎、西花、人参各 10g，白附、胆星、川军、节菖蒲各 15g。上药共研细末。每服 5g，壮者每服 7g，小儿酌减，早晚各服 1 次，白开水送服。"

单方应用　①《青囊秘方》："治肺寒咳逆上气：紫石英火煅醋淬 7 次，研细末，水飞过。每早用 1.7g，花椒 10 粒，泡汤下。"　②《日华子本草》："治痈肿毒等：紫石英醋淬，捣为末，生姜、米醋煎敷之，摩亦得。"

【历代医药家论述】

①苏颂等《本草图经》："《乳石论》无单服紫石者，惟五石散则通用之，张文仲有镇心单服紫石煮水法，胡洽及《千金方》则多杂诸药同用，今方家用者者，惟治疗妇人及治心病药时有使者。"　②李时珍《纲目》："紫石英上能镇心，重以去怯也。下能益肝，湿以去枯也。心主血，肝藏血，其性暖而补，故心神不安，肝血不足及女子血海虚寒不孕者宜之。《别录》言其补心气，甄权言其养肺者，殊昧气阳血阴营卫之别，惟《本经》所言诸症，甚得此理。"　③缪希雍《本草经疏》："紫石英，心属阳而本热，虚则阳气衰而寒邪得

以乘之，或为上气咳逆，或为气结寒热，心腹痛，此药温能除寒。甘能补中，中气足，心得补，诸证无不瘳矣。惊悸属心虚，得镇坠之力，而心气有以镇摄，即重以去怯之义也。其主女子风寒在子宫，绝孕无子者，盖女子系胎于肾及心包络，皆阴脏也，虚则风寒乘之而不孕，非得温暖之气，则无以去风寒而资化育之妙。此药填下焦，走肾及心包络，辛温能散风寒邪气，故为女子暖子宫之要药。补中气，益心肝，通血脉，镇坠虚火使之归元，故又能止消渴，散痈肿。""紫石英其性镇而重，其气暖而补，故心神不安、肝血不足及女子血海虚寒不孕者，诚为要药。然止可暂用，不宜久服，凡系石类皆然，不独石英一物也。"

23338 **紫石根**(《草木便方》)

【概况】

异名　黑竹(《草木便方》)，紫竹根(浙江)。

基源　为禾本科刚竹属植物紫竹的地下茎及根。

原植物　紫竹 Phyllostachys nigra (Lodd.) Munro(Bambusa nigra Lodd.)，又名乌竹(《牧南圃史》)。

历史　《竹谱详录》云："紫竹出江浙、两淮、今处处有之如筀竹，淡竹、苦竹或大或小，但色泽有浅深，通名紫竹，有初绿而渐紫者，有笋出即紫者，也共谓之紫竹，根亦紫色，节节匀称。"所述符合紫竹特征。

形态　秆散生，初生时墨绿色以后逐渐变紫色，2～3年生的秆为紫色或紫黑色，每节2分枝，分枝的一侧呈沟槽状，分枝以下的秆为圆筒形。笋期4～6月。(图见《江苏植物志上册》.158页.图249.1977)

生境与分布　生于河边、房屋旁、庭园中，常栽培于长江流域。

【生药】

采集　全年可挖根茎。

【药性】

性味　辛、淡，平。　①《草木便方》："辛，平。"　②《陆川本草》："甘，凉。"　③《重庆草药》："辛、淡，平。"　④《新华本草纲要》："辛，平。"

功效　祛风，破瘀，解毒。

主治　风湿痺痛，经闭，癥瘕，狂犬咬伤。　①《草木便方》："除风湿，通关节。治腰脚筋骨酸痛，风癫狗咬。"　②《广西药用植物名录》："根、叶：咳嗽，狂犬咬伤。"　③《重庆草药》："行气破积，清肝经风热，治气血积滞，包块，停癥，停经。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①《梅氏验方新编》："治疯狗咬伤毒发，心腹绞痛，心无依赖，乱抓乱咬；或被咬衔衣，感触毒气，知觉畏风畏锣声：真纹党、红柴胡、甘草、独活、羌活、前胡、生姜，茯苓各9g，枳壳(炒)、抚芎、桔梗各6g，生地榆30g，紫竹根30g。水浓缩温服。服药时需大罐多水，俾能透煎浓汁为妙。设被好狗咬，于未发之先，亦用此方，再加乌药30g，煎浓拌饭为食。"　②《重庆草药》："治狂犬病：黑竹根60g，白花柴胡30g，搜山虎30g。熬水服。"

23339 **紫归治裂膏**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由松香15kg，紫草、当归各10kg，白蔹、甘草各5kg，羊毛脂3.5kg，冰片2kg，二甲基亚砜1kg，氧化锌19kg，橡胶16kg，凡士林2kg，液状石腊1.5kg，汽油适量组成。有活血，生肌，止痛之功效。适用于手足皲裂症。方中紫草活血解毒；当归补血、活血；冰片走窜通络、解毒；白蔹、甘草清热解毒；松香祛风燥湿，拔毒生肌止痛。同时方中又加用吸湿之羊毛脂，有粘合作用之橡胶，收敛、抗炎之氧化锌，抗炎止痛之二甲基亚枫，滑润肌肤之凡士林、液体石蜡等西药。中、西药合用，可收活血，解毒，祛风止痛，润肤生肌，收敛粘合之效，促进皲裂之肌肤愈合。本品具冰片香气，为布质片状含药橡皮膏。规格为5×7cm。洗净患处后，用热水稍加浸泡，揩干，将膏药贴于患处，2～3天换药1次，或根据具体情况而定。密闭，避热保存。

23340 **紫外及可见光检测器**(Ultraviolet and Visible detector)

紫外及可见光检测器是色谱分析中常用的检测器。色谱分离的组分如在200-800nm波长范围内有特征吸收峰，则可利用这种吸收峰来进行检测。这种检测器有两种类型：一类用于气相色谱，当出现组分峰时，即在一定波长范围内扫描记录其吸收光谱，用以进行定性分析，并可根据比尔定律，即吸光度与组分浓度成正比的关系来定量。检测器由光源(包括分光系统)，样品池和光电管等部分组成。光从光源发出经分光后通过装有样品的吸收池，由光电管产生信号，经记录系统记录。这类检测器只适用于含有发色基团的分子和共轭分子。但目前此类检测器扫描速度较慢，当气相色谱馏分流出速度较快时，使用有困难。

另一类用于高效液相色谱，用固定波长的光源检测色谱柱流出组分在某一波长的吸收。用这种检测器时，流动相在使用的波长范围必须无吸收，定量原理与仪器构造与上类相同。

23341 **紫外吸收光谱**

紫外吸收光谱一般用波长范围在200～400nm的光谱照射物质分子，分子吸收紫外线，引起分子价键

电子的跃迁。由于价键电子跃迁的能级因不同的价键而各异,光谱中出现不同波长的吸收带。一般以吸光度(或透光度)为纵坐标,波长为横坐标绘制曲线即吸收光谱。有时也以吸收系数的对数值作纵坐标。吸收曲线的峰称为吸收峰,它所对应的波长称为最大吸收波长,常用 λman 标示。曲线的谷所对应的波长称为最小吸收波长,以 λmin 标示。在吸收曲线的最短波长(200nm)处,若有一相当强度的吸收但不成峰形的部分,称为末端吸收。在吸收峰的旁边若出现小的曲折,则称为肩峰,常用"Sh"标示。

23342 **紫外线灭菌法**

紫外线灭菌法系指用波长为 2000～3000A°,尤其是波长 2540A°的紫外线灭菌的方法。紫外线可作用于核酸蛋白促使其变性,同时空气受紫外线照射产生微量臭氧,从而起共同灭菌作用。一般用于中药生产车间空气及物体表面的灭菌。如蜜丸生产车间在生产前均用紫外线灯照射半小时以上。

23343 **紫冬合剂**(《全国医药产品大全》)

本品由黄芩 200g,桔梗 150g,紫菀、款冬花各 100g,甘草 50g,尼泊金乙酯 0.5g,单糖浆 200ml 组成。有清热,止咳化痰之功效。适用于风热咳嗽,肺热咳喘,上感,支气管炎。方中紫菀、款冬花化痰止咳平喘;桔梗开宣肺气、祛痰;甘草润肺止咳,清热解毒;黄芩清肺热。故本方可收清肺化痰,止咳平喘之效,用治风热袭肺,热邪客肺之咳嗽咳痰,痰黄稠粘,喘息不止之证。现用治上呼吸道感染,支气管炎等患颇效。本品味甘、微苦;为棕色液体,糖浆剂。每 ml 相当于原生药 0.4g。内服,每次 10～20ml,1 日 3 次。密闭,置阴凉处保存。

23344 **紫地宁血散**(1991 年批准三类新药)

本品由大叶紫珠、地稔组成。有清热凉血,收敛止血之功效。适用于胃及十二指肠溃疡或胃炎引起的吐血、便血,属胃中积热型者。方中大叶紫珠草味辛苦,性平,清热凉血,散瘀,止血力强;地稔味甘涩,性凉,长于收敛止血。由此二药组成,药性平和,具有清热凉血,散瘀,收敛止血之功效。本品为散剂。每瓶装 4g。口服,1 次 8g,1 日 3～4 次。密闭,阴凉干燥处保存。 临床报道 本品经广州中医学院附属医院,中山医科大学孙逸仙纪念医院五个单位按照全国中医血症急症协作组统一标准进行临床验证 407 例,其中上消化道出血 305 例,止血痊愈率 91.8%,显效率 1.6%,显效以上疗效率为 93.4%。总有效率为 96.3%。平均止血天数为 4.2 天。对同时期随机抽样分组与西药安络血作治疗对照,其中治疗组 103 例,对照组 102 例,结果紫地宁血散止血痊愈率为 92.3%,显效率为 3.9%。显效以上疗效率为

96.2%。大便潜血平均转阴时间 4.1±2 天;安络血止血痊愈率为 40.1%,显效率为 10.7%,显效以上疗效率为 50.8%,大便潜血转阴时间为 5.8±9 天。疗效比较有非常显著差异($P<0.001$)。

参考文献 (1)紫地宁血散使用说明书,广州中药一厂。

23345 **紫地榆片**(《全国医药产品大全》)

本品由紫地榆(隔山消)1900g,橘皮 100g 组成。有理气,健胃,消食止泻之功效。适用于食积气滞,痢疾腹泻。方中紫地榆消食健胃,涩肠止泻;橘皮理气调中;故用治饮食积滞,中州不运之腹胀腹痛,食入难消,食欲不振等证。本品为片剂。片芯为黄褐色圆片。每片相当于原生药 2g。内服,每次 5～8 片,1 日 3 次。儿童酌减。密闭,贮阴凉干燥处。

23346 **紫芝多糖片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由紫芝多糖制成。有益气养血,安神之功效。研究表明有保护造血细胞,促进造血损伤恢复,降低机体电离辐射敏感性,提高机体免疫力等作用。适用于气血不足,心气虚,心血虚之失眠多梦,心悸怔忡,健忘呆滞等证。现用治白细胞减少症,血小板减少症,电离辐射及职业性造血损伤,亦可作为肿瘤患者放、化疗的辅助用药。方中紫芝多糖为灵芝草所含有效成分之一,灵芝其性甘平。本品为片剂。每瓶装 63 片。内服,每次 2～4 片,1 日 2～3 次。放阴凉处保存。

23347 **紫血散**(《全国中成药产品集》)

本品主要由广角、羚羊角、麝香组成。有清热解毒,凉血止血,息风止痉,开窍醒神之功效。适用于高热烦躁,惊风抽搐,热毒斑疹。方中广角清热凉血,止血,解毒定惊;羚羊角清热解毒,息风止痉;麝香芳香开窍醒神。本品为散剂。每小包装 0.9g。内服,每次 0.9g,1 日 2～3 次或 4 小时 1 次;温开水送服或鼻饲。置阴凉通风干燥处保存。

23348 **紫羊蹄甲**(《中国主要植物图说·豆科》)

【概况】

异名 玲甲花(《植物名实图考》),羊蹄甲(广州)。

基源 为豆科羊蹄甲属植物紫羊蹄甲的叶和根皮及花。

原植物 紫花羊蹄甲 *Bauhinia purpurea* L. 又名紫荆(广东)。

形态 乔木或直立灌木,高 7～10m;树皮灰色至暗褐色;嫩枝被毛,后脱落。叶近圆形,长 10～15cm,宽 9～14cm,基部心形,先端深裂,裂片先端圆或渐尖,下面微被柔毛;基出脉 9～11 条;叶柄长 3～

4cm。总状花序长 6～12cm，侧生或顶生，花 2～4 着生于花序轴顶端，组合呈复总状花序，被褐色绢毛；花蕾近纺锤形，具 4～5 棱或窄翅；花梗长 0.7～1.2cm；萼倒圆锥形，长约 0.6cm，裂片 2，外翻，长 2～2.5cm，先端具细齿；花冠玫瑰色或桃红色，长 4～5cm，具脉纹及柄；能育雄蕊 3，花丝与花瓣等长；退化雄蕊 5～6，长 0.6～1cm；子房具长柄，被黄褐色绢毛，柱头盾状。荚果条形，长 12～25cm，宽 2～2.5cm，略呈弯镰状，扁平，成熟时果瓣开裂、卷曲而种子跳出。种子近圆形。直径 1.2～1.5cm，种皮深褐色。花期 9～11 月，果期 2～3 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 336 页. 图 2402）

生境与分布　生于山坡，原产于中南半岛。中国南方有栽培。

【化学】

植物各部含槲皮素、槲皮甙、芸香甙、芹菜素和芹菜素 7-O-葡萄糖甙[2]。

附　从紫羊蹄甲种子中分到一种査耳酮甙，即 3，4-二羟基査耳酮 4-O-β-L-吡喃阿拉伯糖基-O-β-D-吡喃半乳糖甙（3，4-Dihydroxychalcone 4-O-β-L-arabinopyranosyl-O-β-D-galactopyranoside）[1]。

参考文献　［1］ CA 1982；**96**：65649v　［2］ CA 1987；**107**：151201v

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根皮、叶：微酸、苦、涩，平。"

功效　清凉敛疮。

主治　烫火伤，脓疮（外洗）。嫩叶：咳嗽。　《广西药用植物名录》："跌打损伤，骨折，咳嗽。"

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治咳嗽：紫羊蹄甲叶适量，水煎服。"

23349 **紫花地丁软膏**（《江苏省药品标准》1977 年版）

本品由紫花地丁稠膏制成。有清热解毒，抗菌消炎之功效。适用于一切疖疮痈肿及用治乳腺炎。方中紫花地丁为苦寒清热解毒之品，解毒力极强。以之制成软膏外用，适宜火热毒邪蕴积于肌肤之各种疖疮痈肿，尤善治"疔疮"，可以解毒、拔毒愈疮。本品气香；为紫黑色油腻状软膏。每支 12g。外用，依患部疮面大小适量涂敷，1 日换药 1～2 次。贮阴凉干燥处。

23350 **紫花地丁注射液**（《中草药注射剂》1981 年版）

本品由紫花地丁制成。有清热解毒之功效。适用于咽喉肿痛，目赤，热淋，痢疾，最适于热毒蕴积之疖疮痈肿。现用治扁桃体炎，泌尿系感染，细菌性痢疾等。本方单用紫花地丁 1 味，苦寒之品，解毒力强，凡热毒，火毒，疮毒，蛇毒，均可解之。本品为淡黄色澄明液体。针剂。每支 2ml，相当于原生药 2g。肌肉注射。每次 2～4ml，1 日 2 次。密封，贮阴凉处保存。　各家论述、药理作用参见"地丁条"（第 1 卷）。

23351 **紫花合掌消**（《东北药用植物原色图志》）

【概况】

异名　合掌草、硬皮草（《湖南药物志》），土胆草、甜胆草（《江西草药》）

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物紫花合掌消的全草。鹅绒藤属全世界约 200 种；中国产 53 种、12 变种。

原植物　紫花合掌消 Cynanchum amplexicaule (Sieb. et Zucc.) Hemsl. var. castaneum Makino (Vincetoxicum amplexicaule Sieb. et Zucc. var. castaneum Kitagawa)

历史　本品记载于《植物名实图考》，谓："合掌消，江西山坡有之。独茎脆嫩如景天。叶本方末尖，有疏纹；面绿，背青白；附茎对生，四面对抱，有如合掌，故名。秋时梢头发细枝，开小紫花，五瓣，绿心，子繁如罂粟米粒。根有白汁，气臭。俚医以为消肿、追毒良药。"从记述的产地及植物形态来看应是紫花合掌消 Cynanchum amplexicaule (Sieb. et Zucc.) Hemsl. var. castaneum Makino，不是合掌消 C. amplexicaule (Sieb. et Zucc.) Hemsl.。

形态　花紫色。花期 5～9 月，果期 7 月以后。

余项参见"合掌消"条。

生境与分布　生于海拔 100～1000m 的山坡草地或田边、湿草地及沙滩草丛中。分布于河北、内蒙古、陕西、山东、江苏、江西、河南、湖北、湖南、广西、东北地区。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦、辛，平。"

功效　祛风，行气，消肿，解毒。

主治　《全国中草药汇编》："风湿性关节炎，腰痛，偏头痛，跌打损伤，月经不调，乳腺炎；外用治疗疮肿毒。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：适量、鲜品捣烂或干品研末调敷患处。

23352 **紫花苣苔**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　石参、石豇豆、岩参（《新华本草纲要》）。

基源　为苦苣苔科紫花苣苔属植物紫花苣苔的全草。紫花苣苔属全世界 7 种，中国全产，其中 1 种供药用。

原植物　紫花苣苔 Loxostigma griffithii (Wight.) C. B. Clarke

形态　半灌木；茎高 20～100cm。叶对生，同一对叶不等大，较大叶具长柄，较小具短柄；叶片膜质，长椭圆形或狭卵形，长 4～19cm，宽 1.8～9cm，顶端常镰状渐尖，基部楔形，偏斜，稀浅心形，边缘具细牙齿或仅上部具不明显疏齿，上面疏被贴伏粗柔毛，下面疏生短柔毛至近无毛，沿叶脉较密集，侧脉每边 7～12 条，在下面隆起；叶柄长 0.5～5cm，被短柔毛。聚伞花序二岐式，在茎上部腋生；花序梗长 2～10cm，与花梗被短柔毛，具 2～10 花；苞片小，线状披针形，长 3～6mm，宽 1～1.2mm，全缘，被短柔毛；花梗长 1～1.5cm。花萼 5 裂至近基部，裂片相等，线状披针形或披针形，长 7～8mm，宽 1.5～3mm，顶端渐尖，近全缘，被腺状短柔毛，内面无毛，具 3～5 脉。花黄色、淡黄色，长 3～3.4cm，直径 1.6～2cm，外面疏被腺状短柔毛，内面无毛，具紫斑纹；筒长 2.8～3cm，直径约 1.3cm，上部下方肿胀；上唇 2 裂，裂片半圆形，长约 5mm，下唇 3 裂，裂片相等，长 8～10mm。雄蕊 4，花丝线形，无毛，弯曲，上雄蕊长约 1.4cm，着生于距花冠基部 6mm 处，下雄蕊长约 1.8cm，着生于距花冠基部 1cm 处。花盘高 1.6mm，全缘，稀浅 5 裂。雌蕊长约 2～2.2cm，子房线状长圆形，长 1.1～1.4cm，直径 2～2.2mm，无毛，花柱线形，向上渐膨大成柱头，连同柱头长 9～14mm，被短柔毛，柱头 2，卵形，长 2mm。蒴果线形，有时近镰状弯曲，长 6.5～10cm，直径 2.6～3mm。种子多数，长约 1mm，两端各具一条长 1.2～1.5mm 的附属物。花期 10 月，果期 11 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.119 页.图 5652）

生境与分布　生长于潮湿的林中树上或山坡岩石上；海拔 650～2600m。分布于四川、云南、贵州。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦、微涩，平。"

功效　清热解毒，消肿止痛，健脾燥湿。

主治　《全国中草药汇编》："跌打损伤，骨折，消化不良，腹泻，菌痢，预防流行性感冒，流行性乙型脑炎。本品还可治咳血，风湿疼痛，支气管炎，哮喘，疟疾，贫血。"

用法用量　内服：煎汤，10～60g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治细菌性痢疾，肠炎，消化不良，跌打损伤，骨折：紫花苣苔全草 30～60g，煎服。另外，亦可治咳嗽，风湿疼痛，气管炎，哮喘，疟疾，贫血，预防流感，流行性乙型脑炎。"

23353 紫花芥（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　涩荠（《新华本草纲要》），葶苈子、葖兀萝卜（藏名）。

基源　为十字花科涩荠属植物涩荠的种子。

原植物　涩荠 Malcolmia africana (L.) R. Br. (Hesperis africana L.)，又名离蕊芥（《中国高等植物图鉴》），大麦荠菜（江苏），千果草（青海）。

形态　一年生草本，植株高 10～40cm，密被单毛和 2～3 分叉硬毛。茎基部分枝，直立或呈铺散状。叶互生，叶片长圆形、椭圆形或倒披针形，长 1.5～10cm，宽 5～18mm，顶端钝圆，基部楔形，边缘具 2～4 对波状齿或全缘；叶柄长达 20cm；萼片 4，绿色或带紫色，直立，狭长圆形，长 8～10mm；花瓣 4，紫色或粉红色，瓣片长圆形，长 10～12mm，宽约 2mm，顶端钝圆，基部具爪；雄蕊 6，4 长 2 短；雌蕊 1，子房细柱形。长角果圆柱形，略 4 棱形，直立或稍弯曲，长 4～2cm，宽 1～2mm，质坚硬，密被长单毛及分叉毛；果柄与果实近等粗。种子浅褐色，长圆形而扁。花果期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.63 页.图 1856）

生境与分布　生于海拔 400～2800m 的路边荒地、田间、山坡及渠岸边。分布于中国河北、山西、陕西、甘肃、宁夏、青海、新疆、安徽、江苏、河南、四川。亚洲北部、欧洲、非洲也有分布。

【生药】

采集　7～9 月采收成熟果实，晒干，打下种子，除去杂质。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："苦、辛，寒。"　②《新华本草纲要》："苦、辛，大寒。"

功效　祛痰定喘，泻肺行水。

主治　咳逆痰多，脾虚肿满，胸腹积水，胸胁胀满，肺痈。用全草：解肉毒。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治咳逆痰多，脾虚肿满，胸腹积水，胸胁胀满，肺痈：紫花芥全草 3～9g，水煎服。"

23354 紫花杜鹃片（紫花杜鹃浸膏片）（《中药成药学》）

本品由紫杜鹃制成。有止咳，祛痰之功效。适用于咳嗽，咳痰，慢性气管炎。本品味涩；为糖衣片，除去糖衣后，呈褐色至棕褐色。每片重 0.25g，含无水芦丁不少于 5mg。内服，每次 5 片，1 日 3 次，10 天为一个疗程。密封保存。

23355 **紫花杜鹃胶囊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由紫花杜鹃制成。有祛痰，止咳，平喘之功效。适用于咳嗽，咳痰，喘促不安，慢性气管炎。本品味涩；为胶囊剂，内容物褐色至棕褐色颗粒。每粒重5mg。内服，每次5粒，1日2次。密封保存。

23356 **紫花杜鹃浸膏**(《中国药典1977年版》)

本品由紫杜鹃制成。有祛痰，止咳平喘之功效。适用于咳嗽，痰咳，喘促。可用治慢性支气管炎，上呼吸道感染等证。本方所用紫杜鹃为杜鹃花科常绿灌木植物广东紫杜鹃(Rhododendron mariae Hance)，入药部位为其花、叶、嫩枝或根皮。本品味涩；为褐色至棕褐色粉末，散剂。内服，1次1～1.5g，1日3次。密封保存。

23357 **紫花鱼灯草**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　天奎草(《植物名实图考》)，断肠草(《草木便方》)，羊不吃草(《民间常用草药汇编》)，烫伤草(浙江)。

基源　为罂粟科紫堇属植物刻叶紫堇的全草。

原植物　刻叶紫堇 Corydalis incisa (Thunb.) Pers.

历史　《植物名实图考》以天葵草之名收载本种，云："天奎草生九江、饶州园圃阴湿地……春时发细茎，一茎三叶，一叶三叉，色如石绿。稍头横开小紫花，两瓣双合，一瓣上揭、长柄飞翘，茎当花中。赪根颇硬，上缀短须，入夏即枯。"按上述，即本种。

形态　二或多年生草本，植株高15～45cm，块根狭椭圆形，长约1cm，粗约5mm，密生须根。叶基生及茎生，叶片轮廓三角形，长达6.5cm，二～三回羽状全裂；一回裂片2～3对，具细柄；二或三回裂片缺刻状深裂；萼片2，细小；花瓣4，紫色，上面花瓣长1.5～2cm，距长7～11mm，下面花瓣基部稍呈囊状；雄蕊6，2体。蒴果椭圆状条形，长约1.5cm，宽约2mm。种子黑色，光滑。花期4～5月，果期6月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.24页.图1778)

生境与分布　生于林下路边、沟边或多石地、村旁潮湿处。分布于中国华东及河北、山西、陕西、甘肃、湖南。

【生药】

采集　3～4月采收全草，5～6月采收块根。

【药性】

性味　①《草木便方》："辛，有大毒。"②《新华本草纲要》："苦、涩，寒。有大毒。"③《四川中药志》："苦，涩，寒。有毒。"

功效　解毒杀虫。

主治　疥癞，癣疮。①《草木便方》："治恶毒虫疮，蛊毒，刀伤，脚膝痹痛，乳痈。"②《新华本草纲要》："脱肛，毒蛇咬伤。"③《四川中药志》："杀虫，洗疮毒，搽癞子。"④《全国中草药汇编》："疮毒，癞痢头，顽癣毒蛇咬伤。"

用法用量　外用：捣敷，煎水洗或用块根磨汁涂。

使用注意　①《民间常用草药汇编》："内服慎用。"②《四川中药志》："不宜内服。"

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治痒子：断肠草块根、铁篱笆叶、白地黄瓜各适量。捣绒外敷。"②《浙江天目山药用植物志》："治发痧头痛，腹痛，小便刺痛：紫花鱼灯草全草30g，仙鹤草、在叶乌梢(翅茎胡枝子)、竖漆(檵木)各12～15g，车前子9～12g。水煎，早、晚饭前各服1次。"

单方应用　①《四川中药志》："治各种顽癣和牛皮癣：断肠草块根，磨酒醋，外搽。"②《四川中药志》："治一般疮毒：断肠草熬水洗多次。"③《浙江天目山药用植物志》："治脱肛：紫花鱼灯草花及叶煎汁罨包。"

23358 **紫花络石**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　掰掰果(四川)，羊角果、车藤、藤杜仲(湖南)，牛藤(广西)。

基源　为夹竹桃科络石属植物紫花络石的全株。

原植物　紫花络石 Trachelospermum axillare Hook. f. (Maesa scandens Lev.; Periploca astacus Lev.)

形态　粗壮木质藤本；茎直径1cm，具多数皮孔。叶厚纸质，倒披针形或倒卵形，长8～15cm，宽3～4.5cm，先端尖尾状，基部楔形或锐尖；侧脉多至15对，在叶背明显；叶柄长3～5mm。聚伞花序近伞形，腋生或有时近顶生；花梗长3～8mm；花紫色；花萼裂片紧贴于花冠筒上，卵圆形，内有腺体约10枚；花冠高脚碟状，花冠筒长5mm，花冠裂片倒卵形，长5～7mm；雄蕊着生在花冠筒的基部，花药隐藏于其内；子房卵圆形，柱头近头状，花盘的裂片与子房等长。蓇葖圆柱状长圆形，平行，粘生，向端部渐狭，略似镰刀状，通常端部合生，老时略展开，长10～15cm，直径10～15mm；外果皮无毛，具细纵纹；种子暗紫色，倒卵状长圆形，长约15mm，宽7mm；种毛细丝状，长约5cm。花期5～7月，果期8～10月。(图见《中国植物志》.第63卷.220页.图版76)

生境与分布　生于海拔1300～2500m的山谷及疏林中或水沟边。分布于中国浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、海南、广西、四川、贵州、云南。锡金、

斯里兰卡、越南也有。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："辛、微苦，温。有毒。"

功效　解表发汗，通经活络，止痛。

主治　《全国中草药汇编》："感冒，风湿，跌打劳伤，支气管炎，肺结核。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g，亦可研粉 1～1.5g，白开水送服。

23359 紫花铁线莲（《长白山植物药志》）

【概况】

基源　为毛茛科铁线莲属植物紫花铁线莲的全草。

原植物　紫花铁线莲 Clematis fusca Turcz. var. violacea Maxim. [C. ianthina Koehne var. violacea (Maxim.) Nakai; C. fusca ssp. violacea (Maxim.) Kitag.]

形态　多年生直立草本或藤本，长 0.6～2m。根棕黄色，有膨大的节，节上有密集的侧根。茎表面暗棕色或紫红色，有纵的棱状凸起及沟纹，节上及幼枝被曲柔毛。羽状复叶，连叶柄长 10～15cm，有 5～7(～9)枚小叶，顶端小叶有时变成卷须；小叶片卵圆形，全缘而狭窄；小叶柄长 1～2cm；叶柄长 2.5～4.5cm。聚伞花序腋生，(1～)3 花，花梗及萼片外面无毛或近于无毛；花钟状，下垂，直径 1.5～2cm；萼片 4 枚，卵圆形，紫红色；雄蕊较萼片短，花丝外面及两侧被长柔毛，药隔顶端有尖头状突起；子房被短柔毛，花柱被绢状毛。瘦果扁平，棕色，宽倒卵形，长达 7mm，宽 5mm，边缘增厚，被稀疏短柔毛，宿存花柱长达 3cm，被开展的黄色柔毛。花期 6～7 月，果期 8～9 月。(图见《东北草本植物志》.第 3 卷.177 页.图版 77.图 5)

生境与分布　生于路旁灌丛中。分布于中国吉林东南部、黑龙江东部。朝鲜、原苏联远东地区也有分布。

【药性】

主治　《中国中药资源志要》："全草，活血祛瘀，消肿止痛。"

23360 紫花黄精（《新疆药用植物志》）

【概况】

异名　玉竹(新疆药材名)。

基源　为百合科黄精属植物新疆黄精的干燥根状茎。

原植物　新疆黄精 Polygonatum roseum (Ledeb.) Kunth (Convallaria rosea Ledeb.)

形态　多年生草本，高 15～40cm。根状茎横走，具较长的节间，淡黄色或淡白色。茎直立，具黑色斑点或斑纹。下部叶常对生，上部叶常轮生；叶片宽披针形或披针形，顶端渐尖，基部收缩，全缘，平行叶脉明显，上面绿色，背面灰绿色，两面光滑；具短柄。花淡紫色，腋生，总花梗长 1～1.5cm，顶端 2 分叉，各生 1 花，花梗长 1～4mm，极少无花梗而 2 花并生；苞片小，膜质；花被筒状，顶端 6 裂，里面稀被柔毛。雄蕊 6 枚，花丝短，光滑，着生在花被上部；雌蕊具长的花柱，柱头 3 裂。浆果成熟后下垂，卵圆形，直径 7～11mm，红色。具 2～7 颗种子。花期 6～7 月，果期 8 月。(图见《新疆药用植物志》.第 1 册.201 页.图 100)

生境与分布　生于海拔 1500～1900m 的山地草甸中和云杉林下。分布于中国新疆(塔里木盆地以北)。原苏联哈萨克和西伯利亚地区也有分布。

【化学】

根状茎、茎和叶片中含的主要碳水化合物是水溶性多糖(WSPS)、半纤维素 A-2 等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社，1991：550

【药性】

功效　养阴润燥，生津止咳，健脾强肾。

主治　脾虚胃寒，肺结核，贫血，肾阴亏损。

23361 紫花碎米荠（《中草药》）

【概况】

基源　为十字花科碎米荠属植物紫花碎米荠的全草及花。

原植物　紫花碎米荠 Cardamine tangutorum O. E. Schulz，又名石荠菜、石格菜(四川)。

形态　多年生草本，植株高 15～50cm。根状茎鞭状，细长，匍匐；须根短而稀少。茎单一，不分枝，基部倾斜，上部直立。单数羽状复叶；茎生叶具长柄，小叶 3～5 对，小叶片长椭圆形，长 1.5～5cm，宽 5～20mm，边缘具钝齿，无小叶柄；茎生叶常为 3 枚，着生于茎的中、上部，叶柄长 1～4cm；每叶有小叶 3～5 对，与基生叶相似而较小，长 1.5～3.5cm，宽约 1cm。总状花序顶生，有花 10 余朵；萼片 4，长圆形至长椭圆形，长 5～7mm，基部囊状，外面带紫色；花瓣 4，紫色，倒卵状楔形，长 8～15mm，顶端截形，基部渐狭成爪；雄蕊 6，4 长 2 短，花丝扁平扩大，雌蕊 1，子房柱状，无毛。长角果线形而扁，长 3～3.5cm，宽约 2mm。种子褐色，卵形或长椭圆形，长约 3mm。花期 5～7 月，果期 6～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.52 页.图 1833)

生境与分布　生于海拔 2100～4400m 的高山山沟、草地及林下阴湿处。分布于河北、山西、陕西、甘

肃、青海、四川、云南、西藏。

【药性】

功效　全草:清热利湿,利尿,平肝。

主治　《新华本草纲要》:"治黄水疮,并对外伤有止血作用。花:用于筋骨疼痛。"

23362 紫苏子(《别录》)

【概况】

异名　任子(甘肃、河北)。

基源　为唇形科紫苏属植物紫苏及野生紫苏的干燥成熟果实。

原植物　紫苏 Perilla frutescens (L.) Britt. 及野生紫苏 Perilla frutescens (L.) Britt. var. acuta (Thunb.) Kudo

历史　参见"紫苏叶"条。《纲目》谓:"……九月半枯时收子,子细如芥子而色黄赤,亦可取油如荏油。"并载:"气味:辛,温,无毒。主治:下气,除寒中,其子尤良。"苏子与叶同功,发散风气宜用叶,清利上下则宜用子也。"此记述与现今市场所售紫苏子的形态特征和功效相同。《纲目》还载:"今有一种花紫苏,其叶细齿密纽,如剪成之状,香色茎子并无异者,人称回回苏云。"此系江苏、四川、云南一带栽培的回回苏。Perilla frutescens (L.) Britt. var. Crispa (Thunb.) Hand.-Mazz.,因其叶缘呈流苏状或条裂状,形如公鸡冠,故有公鸡冠紫苏之称,功效与紫苏相同。

余项参见"紫苏叶"条。

【生药】

采集　7～8月果实成熟时,割取全草或果穗,阴干,打下果实,除去杂质,洗净,晒干。药材全国大部分地区均产,主产于湖北、河南、山东、江西、浙江、四川、河北、黑龙江,以湖北产量较大。

鉴别

性状　小坚果卵圆形或类球形,直径0.6～2mm;表面灰棕色或灰褐色,有微隆起的暗棕色网状花纹,基部稍尖,有白色点状果柄痕。果皮薄而脆,易压碎,种皮膜质,子叶富油质。气微香,味有油腻感。以粒饱满、色灰棕、油性足者为佳。

显微　果实横切面:外果皮覆角质层。中果皮为2～3列薄壁细胞,有维管束散在,其内为一列色素细胞,表面观多角形,棕色,其下为一列内果皮异形石细胞,石细胞顶端有8～10个柱状突起,外壁有圆钩状突起。果皮的内表皮细胞壁微木化,有密集的小单纹孔。种皮外层为一列壁呈条纹或网纹增厚的细胞,其下为2～3列薄壁细胞。子叶含油滴。(图见中药志.第3册.第2版.636页.图405)

加工炮制　①炒苏子　取净苏子置锅内,用文火加热,炒至爆裂有香气逸出时,取出放凉。　②蜜苏子　取炼蜜用适量开水稀释后,加入净苏子拌匀,稍闷,置锅内,用文火加热,炒至深棕色,不粘手为度,取出,放凉。每苏子100kg,用炼蜜10kg。　③苏子霜　取净苏子碾碎,加热,用布或吸油纸包裹,压榨去油,研细。

贮藏　置通风干燥处,防蛀。蜜苏子、苏子霜,密闭,置于阴凉干燥处,防潮。

【化学】

含脂肪油(苏子油)45.3%,维生素B_1,氨基酸类;苏子中含亚油酸42.6%,亚麻酸22.4%[1]。紫苏[P. frutescens var. arguta (Benth.) Hand.-Mazz.]子含有15种脂肪酸,其相对含量较高的为亚麻酸(87.77%)和棕榈酸(9.06%)[2]。

参考文献　[1] 南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社,1987:938　[2] 中国药学杂志　1993;**28**(9):537

【药理】

紫苏子油5.4、2.7和1.35g/kg ig可减少东莨菪碱小鼠跳台错误次数,提高小鼠水迷路测验的正确百分率,缩短到达终点时间,并能促进小鼠脑内核糖核酸、脱氧核糖核酸和蛋白质的合成,明显增加小鼠脑组织中去甲肾上腺素(NE)和多巴胺(DA)的含量,降低5-羟色胺(5-HT)的含量,大幅度降低5-HT/NE和5-HT/DA的比值。

参考文献　中草药　1994;**25**(5):251

【药性】

性味　辛,温。　《别录》:"味辛,温。"

归经　入肺,大肠经。"　①《药品化义》:"入肺经。"　②《本草再新》:"入肝,肾二经。"

功效　下气,消痰,润肺,宽肠。

主治　咳逆,痰喘,气滞,便秘。　①《别录》:"主下气,除寒中。"　②《药性论》:"主上气咳逆,治冷气及腰脚中湿风结气。"　③《日华子本草》:"主调中,益五脏,下气,止霍乱,呕吐,反胃,补虚劳,肥健人,利大小便,破癥结,消五膈,止嗽,润心肺,消痰气。"　④《本草衍义》:"治肺气喘急。"　⑤《纲目》:"治风顺气,利膈宽肠,解鱼蟹毒。"　⑥《本草通玄》:"治蛇犬伤。"

用法用量　内服:煎汤,4.5～9g;捣汁饮或入丸,散。

使用注意　《本经逢原》:"性主疏泄,气虚久嗽,阴虚喘逆,脾虚便滑者皆不可用。"

【临床应用】

配伍应用　①配苏梗,治痰壅气滞。　②配半夏,治气逆痰盛的喘咳。　③配莱菔子,治胸腹胀闷,痰喘食积。　④配陈皮,治肺失肃降,痰多气逆而喘咳

亦作，胸闷膈满诸证。⑤配葶苈子，治痰壅喘咳，胁痛，痰鸣不得平卧。⑥配杏仁，治肺气不利，痰壅气逆之咳喘，大便干燥，便秘难下等症。⑦配桑皮，治肺热痰嗽，水肿腹胀。⑧配火麻仁，治胸膈不利，肠燥便秘。⑨配藿香，治外感风寒夹湿，腹痛，吐泻。⑩配砂仁，治气机不畅之胸腹满闷，胎动不安。⑪配白前，治气壅痰结的气喘咳嗽。⑫配黄连，治妊娠呕吐，心烦不安。⑬配紫菀，治咳嗽气喘、咯痰不爽，胸肺满闷，亦用于慢性支气管炎、支气管哮喘等症。⑭配款冬花，治慢性咳嗽。⑮配贝母，治痰气壅滞的喘咳、痰多、痰稠等症。⑯配葶苈子、莱菔子，治支气管炎、咳嗽多痰。⑰配白芥子、莱菔子，治咳嗽痰喘、胸闷气逆。⑱配麻仁、杏仁，治便秘腹胀。⑲配火麻仁、杏仁、枳壳，治中焦气滞、肠中郁结、脘腹满胀、大便秘结等症。⑳配火麻仁、瓜蒌仁、杏仁，治肠燥便秘。㉑配香附、陈皮、甘草，治外感风寒、内伤饮食。㉒配厚朴、半夏、茯苓、生姜，治气滞痰阻、咽喉不利、胸满喘急。㉓配大腹皮、陈皮、当归、芍药，治妊娠子悬、胎动不安。㉔配藿香、陈皮、半夏、生姜，治鱼蟹中毒所引起的呕吐、腹胀。㉕配半夏、藿香、丁香、枳壳，治痰浊中阻、胃气上逆而见呕恶、吐哕等症。㉖配半夏、藿香、茯苓、陈皮、丁香、焦三仙、枳实，治胃气上逆、痰浊上泛而致的呕恶、吐哕等症。

方选和验方　①《圣济总录》："治消渴变水，服此令水从小便出：紫苏子(炒)90g，萝卜子(炒)90g。为末，每服6g，桑根白皮煎汤服，每日2次。"②紫苏麻仁粥(《济生方》)顺气，滑大便：紫苏子、麻子仁。上2味不拘多少，研烂，水滤取汁，煮粥食之。③补肺汤(《备急千金要方》)治肺气不足，咳逆上气，咳嗽喘息不能卧，吐沫唾血，不能饮食：苏子150g，桑白皮15g，半夏12g，紫菀、人参、甘草、五味子、杏仁各6g，射干、款冬花各3g，麻黄、干姜、桂心各10g，细辛3g。为粗末，水煎，分5次(昼3夜2)服。④苏葛汤(《杂病源流犀烛·脏腑门》)治麻疹初起：紫苏、葛根、甘草、赤芍、陈皮、砂仁、前胡、枳壳、生姜、葱白各适量。水煎服。⑤紫苏子汤(《世医得效方》)治忧思伤脾肺，心腹膨胀，喘促烦嗯，肠鸣气走，漉漉有声，大小便不利，脉虚紧而涩：紫苏子30g，大腹皮、草果仁、半夏、姜厚朴、木香、陈皮、木通、白术、炒枳实、人参、炙甘草各15g。为粗末，每服12g，加生姜3片，大枣2枚。水煎服。⑥紫苏子汤(《证治准绳·类方》)治肺痹，胸心满塞，上气不下：炒苏子240g，半夏150g，陈皮、桂心各90g，人参、白术、炙甘草各60g。为粗末，每服12g，加生姜5片，大枣2枚，水煎服。⑦紫苏汤(《杂病源流犀烛·六淫门》治饮食失度而成积，胸腹间如有所梗：紫苏、杏仁各等份。水煎浓服。⑧紫苏子饮(《古今医统大全》)治膈噎上气咳逆：炒苏子、煨诃子、炒莱菔子、炒杏仁、人参各3g，木香1.5g，青皮、炙甘草各6g。为粗末，分2次，每次加生姜3片。水煎服。⑨紫苏流气饮(《医宗金鉴·外科心法要诀》)治肾气游风：紫苏、黄柏、木瓜、槟榔、香附、陈皮、川芎、姜厚朴、白芷、制苍术、乌药、荆芥、防风、甘草、独活、枳壳各等份。加生姜3片，大枣1枚。水煎服。⑩紫苏散(《赤子玄珠》)治风毒脚气，腹内疾恶，脚重虚肿：紫苏、木通、桑白皮、茴香各30g，枳壳60g，羌活、独活、荆芥穗、木瓜、青皮、甘草各15g，大腹子10个。为末，每服9g，加生姜3片，葱白1茎。水煎服。⑪三子养亲汤(《韩氏医通》)治气喘咳嗽，食痞兼痰：紫苏子、白芥子、萝卜子。上3味，各洗净，微炒，击碎，看何证多，则以所主者为君，余次之，每剂不过9g，用生绢小袋盛之，煮作汤饮，随甘旨，代茶水啜用，不宜煎熬太过。若大便素实者，临服加熟蜜少许，若冬寒，加生姜3片。⑫苏子散(《滇南本草》)治小儿久咳嗽，喉内痰声如拉锯，老人咳嗽吼喘：苏子3g，八达杏仁30g(去皮、尖)，年老人加白蜜6g。共为末，大人每服9g，小儿服3g，白滚水送下。⑬华盖散(《太平惠民和剂局方》)治肺感寒邪，咳嗽上气，胸膈烦满，项背拘急，声重鼻塞，目眩晕：炒苏子、赤茯苓、炙桑白皮、炒杏仁、麻黄各30g，炙甘草15g。为粗末，每服6g，水煎食后服。⑭苏子降气丸(《江苏省药品标准》1977年)治喘咳气短，呼多吸少，胸膈满闷，肢体倦怠，浮肿：紫苏子(炒)160g，半夏(姜制)160g，厚朴(姜制)160g，前胡160g，陈皮160g，沉香112g，当归112g，生姜40g，大枣80g，甘草160g。以上10味，除紫苏子、大枣、生姜外，余药粉碎成细粉，再与紫苏子串研，过130目筛，混匀，用生姜、大枣煎汁泛丸，低温干燥。每日2次。每次3～6g，空腹用。⑮四川中医　1986；(8)："治蛔虫病：生紫苏子捣烂或咬碎嚼吃。4～10岁，1次服20～50g，成人，1次为50～70g，1日2～3次，空腹服下，连服3日。"

单方应用　①《金匮要略》："治食蟹中毒：紫苏子捣汁饮之。"②《太平圣惠方》："治脚气及风寒湿痹，四肢挛急，脚肿不可践地：紫苏子60g，杵碎，水400ml，研取汁，以苏子汁煮粳米30g作粥，和葱、豉、椒、姜食之。"

【历代医药家论述】

①陶弘景："苏子，主下气，与橘皮相宜同疗也。"②李时珍《纲目》："苏子与叶同功，发散风气宜用叶，清利上下则宜用子也。"③贾所学《药品化义》："苏子主降，味辛气香主散，降而且散，故专利郁痰。咳逆

则气升，喘急则肺胀，以此下气定喘。膈热则痰壅，痰结则闷痛，以此豁痰散结。《经》云，膻中为上气海，如气郁不舒，及风寒客犯肺经，久遏不散，则邪气与真气相持，致饮食不进，痰嗽发热，似弱非弱，以此清气开郁，大为有效。” ④刘若金《本草述》：“每言苏子下气之功胜于叶者。盖叶、茎、子俱能和气，但叶则和而散，子乃和而降，用者其细审之。” ⑤郭佩兰《本草汇》：“苏子，散气甚捷，最能清利上下诸气，定喘痰有功，并能通二便，除风寒湿痹。若气虚而胸满者，不可用也，或同补剂兼施亦可。” ⑥张璐《本经逢原》：“诸香皆燥，惟苏子独润，为虚劳咳嗽之专药。性能下气，故胸膈不利者宜之，与橘红同为除喘定嗽，消痰顺气之良剂。” ⑦程鸾池《医林纂要》：“苏子功用略同紫苏茎叶，能润心舒肺，下气消痰，除咳定喘，利膈宽肠，温中止痛。凡用子用仁，皆有润意，辛尤润。肺过敛，则气上而不行，辛泻肺，则敛者开而气顺矣。凡下气者，言顺气也，气顺则膈利，宽肠亦以其润而降也。”

23363 紫苏叶（《金匮要略》）

【概况】

异名　白苏（《图经本草》），白紫苏（《生草药性备要》），红苏（河北、江苏、广东、广西），野苏（江西、湖南、四川、云南），鸡苏（江西、福建、湖南），香苏（东北、河北），苏麻（湖北、四川），赤苏（山西、福建），兴伯夏噶（西藏）。

基源　为唇形科紫苏属植物紫苏，野生紫苏的干燥嫩枝和叶。紫苏属全世界1种3变种，产亚洲东部；中国全产，均可药用。

原植物　紫苏 Perilla frutescens (L.) Britt. (Ocimum frutiscens L.; P. ocymoides L.; P. urticaefolia Salisb.; P. macrostachys Benth.; P. frutiscens (L.) Britt. var. typica Makino]又名薄荷、大紫苏（湖北），臭苏、假紫苏（广东），野藿麻（云南）。野生紫苏 Perilla frutescens (L.) Britt. var. acuta (Thunb.) Kudo (Ocimum acutum Thunb.; P. heteromorpha Carr.; P. cavaleriei Lévl.; P. albiflora Odashima)，又名白丝草，红香师菜、蚊草，蛤树，紫禾草（广东），臭草、香丝菜、野香丝（广西），野猪疏（福建），青叶紫苏（浙江），紫苏（江苏），苏麻（湖北），苏管（江西）。

历史　本品为常用草药，原名“苏”，始载于《别录》，列为中品。历代本草著作中多有收载，所说的内容基本一致。苏颂《图经本草》载：“苏紫苏也，处处有之，以背面皆紫者佳，夏采茎叶，秋采子。”《纲目》载：“紫苏、白苏皆以二、三月下种，或宿子在地自生。其茎方，其叶团而有尖，四圍有巨齿，肥地者面背皆紫，其背面皆白者即白苏，乃荏也，八月开细花，成穗作房，如荆芥穗”此描述及《植物名实图考》中所绘的紫苏植物图均与现今市场售的紫苏形态特征相符。又谓“苏性舒畅，行气和血，故谓之苏，曰紫苏者，以别白苏也。”由于此植物变异较大，中国古代书中称叶全缘的为白苏，称叶两面紫色或面青背紫的为紫苏，但据近代植物分类学者的意见，认为二者同属一种植物，变异不过因栽培而起。又白苏与紫苏除叶的颜色不同外，其它可作为区别之点的即白苏的花通常白色，紫苏的花常为粉红至紫红色，白苏被毛通常稍密（有时也有例外），果萼稍大，香气亦稍逊于紫苏，但差别微细，故将二者合并。

形态　一年生草本。茎高0.3～2m，绿色或紫色，钝四棱形，具4槽，密被长柔毛。叶阔卵形或圆形，长7～13cm，宽4.5～10cm，先端尖，基部圆形或阔楔形，边缘在基部以上有粗锯齿，两面绿色或紫色，或仅下面紫色，上面被疏柔毛，下面被贴生柔毛；叶柄长3～5cm，背腹扁平，密被长柔毛。轮伞花序二花，组成长1.5～15cm，密生长柔毛，偏向一侧的顶生及腋生总状花序；苞片宽卵圆形或近圆形，长、宽约4mm，先端具短尖，外被红褐色腺点，边缘膜质；花梗长1.5mm，密被柔毛。花萼钟形，10脉，直伸，下部被长柔毛，杂有黄色腺点，内面喉部有疏柔毛环；花冠白色至紫红色，长3～4mm，宽3～4mm，冠筒短，长2～2.5mm，喉部斜钟形，冠檐近2唇形，上唇微缺，下唇3裂，中裂片较大，侧裂片与上唇相近似。雄蕊4，前对较长，插生喉部，花药2室，室平行，其后略叉开或极叉开；花柱先端相等2浅裂；花盘前方呈指状膨大。小坚果成球形，灰褐色，直径为1.5mm，具网纹，花期8～11月，果期8～12月。（图见《中药志》4册.666页.图645）

生境与分布　中国各地广泛栽培。

野生紫苏与紫苏的主要区别为：茎被短疏柔毛；叶较小，卵形，长4.5～7.5cm，宽2.8～5cm，两面被疏柔毛；果萼小，长4～5.5mm，下部被柔毛，具腺点。小坚果较小，土黄色，直径1～1.5mm。（图见《中药志》4册.667页.图646）。生山地路旁，村边荒地或栽培于舍旁。分布于中国山西、河北、湖北、江西、浙江、江苏、福建、台湾、广东、广西、贵州、四川及云南。日本也有分布。

【生药】

栽培　适应性强，在温暖湿润的环境下生长较好。对土壤要求不严，以疏松肥沃、排水良好的砂质壤土为佳。用种子繁殖，于3月下旬～4月中旬播种。按行距33cm开条沟，深2cm左右，将种子拌有细土后匀撒沟内；或以株行距2.5×33cm开穴点播。播后覆薄土，每亩用种量0.8kg。也可育苗移栽，经济利

用土地。出苗后，结合中耕除草进行间苗，条播地以株距 25cm 左右定苗；穴播地每穴留苗 1～2 株。生长期中须勤除杂草，结合中耕追肥 1～2 次，用人畜类水或化肥追施。病害有锈病，可喷 97%敌锈钠 300 倍液；斑枯病，用 65%代森锌可湿性粉剂 700 倍液喷雾防治。虫害银蚊夜蛾、卷叶蛾、棉小造桥虫，均可用 90%晶体敌百虫 1000 倍液喷杀。

采集 9 月上旬（白露前后）枝叶茂盛花序刚长出时采收，置通风处阴干，然后将叶子采下。药材主产于江苏、湖北、广东、广西、河南、河北、山东、山西、浙江、四川。

鉴别

性状 叶卵形或圆卵形，多数皱缩卷曲或已破碎，两面均棕紫色，或上面灰绿色，下面棕紫色，两面均有稀毛；先端尖，边缘有锯齿，基部近圆形，有柄。质薄而脆。切碎品多混有细小茎枝，茎四方形，有槽，外皮黄紫色，有时剥落，木部黄白色，中央有白色疏松的髓。气芳香，味微辛。以叶完整、色紫、香气浓者为佳。

显微 紫苏叶粉末棕绿色。①非腺毛较粗大，1～7 细胞，常呈镰刀状弯曲，顶端细胞锐尖或稍钝，长 71～720μm，直径 27～72μm，表面有角质条状纹理或细小疣状突起。 ②腺鳞头部类圆形，4～8 细胞，直径 50～83μm，常含黄色分泌物，柄极短，单细胞。 ③小腺毛头部类圆形，1～2 细胞，柄短，单细胞。 ④草酸钙方晶直径 2～10μm，另有小方晶。 ⑤表皮表面观细胞不规则形或类长多角形，垂周壁波状弯曲或稍平直。上表皮细胞壁连珠状增厚，表面有平行的角质纹理；下表皮细胞垂周壁较薄，气孔及毛茸多。气孔长圆形或类圆形，直轴式。 ⑥纤维细长，有的胞腔内含细小草酸钙结晶。 ⑦螺纹、网纹、梯纹或具缘纹孔导管直径 10～61μm，螺纹导管宽大，螺纹紧密，具缘纹孔导管的具缘纹孔排列紧密。网纹导管的网孔细密。 ⑧厚角组织纵断面观细胞长条形，胞腔内有细小草酸钙针状、杆状结晶，常聚集于细胞的一端。（图见国钧《中药材粉末显微鉴定》第 331 页 图 159）

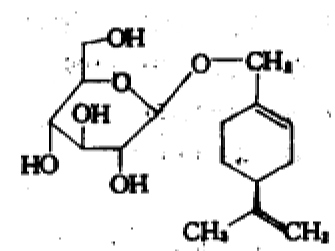
贮藏 置阴凉干燥处，防蛀。

【化学】

含挥发油（紫苏油），油中主要有：紫苏醛（l-Perillaldehyde）、紫苏醇（l-Perilla-alcohol）、二氢紫苏醇（Dihydroperilla-alcohol）、苧烯、芳樟醇、薄荷脑、丁香烯、香薷酮（Elsholtziaketone）、台薷酮（Naginataketone）、紫苏酮（Perillaketone）、异白苏酮（Isoegomaketone）、榄香脂素（Elemicin）、肉豆蔻醚（Myristicin）、莳萝油脑（Dillapiol）、α-蒎烯、β-蒎烯、薄荷酮、丁香酚、3-辛醇、1-辛烯-3-醇、橙花叔醇、匙叶桉醇

（Spathulenol）、植物醇等[1,2]。

另外尚含：花青素-3-(6-对香豆酰-β-D-葡萄糖)-5-β-D-葡萄糖甙[Cyanidin-3-(6-p-coumaroyl-β-D-glucoside)-5-β-D-glucoside][1]，丙二酰紫苏甙｛Malonylshisonin，即 3-O-[6-O-(E)-对香豆酰-β-D-吡喃葡萄糖]-5-O-(6-O-丙二酰-β-D-吡喃葡萄糖)花青素、3-O-[6-O-(E)-p-coumaroyl-β-D-glucopyranosyl]-5-O-(6-O-malonyl-β-D-glucopyranosyl) cyanidin｝[3]、咖啡酰丙二酰花青甙（Caffeylmalonylcyanin）、丙二酰顺紫苏甙（Malonyl-cis-shisonin）、咖啡酰花青甙（Caffeylcyanin）、顺紫苏甙（cis-Shisonin）[4]、另分得咖啡酸酯 I 和 II（Caffeic ester I and II）[5]以及芹菜素 7-O-二葡萄糖醛酸甙、木犀草素 7-O-二葡萄糖醛酸甙和黄芩素 7-O-二葡萄糖醛酸甙[6]；新近，从鲜叶中分得一单萜甙命名为紫苏甙甲（Perilloside A）(1)[7]。



(1)

参考文献 [1] 南京药学院. 中草药学. 下册. 江苏科学技术出版社，1980；939 [2] CA 1992；**116**：27908c [3] CA 1989；**111**：54176r [4] CA 1990；**113**：188025r [5] CA 1990；**113**：188018r [6] Phytochemistry 1993；**33**(4)：97 [7] Phytochemistry 1992；**31**(9)：3265

【药理】

①对中枢神经的作用 紫苏叶煎剂及浸剂 2g/kg ig，对伤寒混合菌苗发热家兔，有微弱的解热作用[1]。紫苏叶水提物 4g/kg ig，或成分紫苏醛 100mg/kg ig，能明显延长环已烯巴比妥钠引起的小鼠睡眠时间，但对体温无影响[2]。紫苏成分莳萝油脑（Dillapiol）1，10，100mg/kg ig，可延长小鼠环己巴比妥钠的睡眠时间[3]。 ②抗菌 平皿法，紫苏油 1‰ 浓度，对酵母菌，黑霉菌、青霉菌及变形杆菌均有抑制作用[4]。紫苏叶醚提物 200～1600μg/ml，紫苏醛 25～100μg/ml 浓度对白癣菌有抑制作用[5]。 ③抗病毒 紫苏水煎剂 1：20 浓度，对病毒 $ECHO_{11}$ 株有抑制作用[6]。 ④对凝血的影响 紫苏水提液 100mg/ml 在体外、2g/kg im 在体内均对二磷酸腺

苷(ADP)和胶原诱导的家兔血小板聚集有抑制作用[7]。紫苏水煎醇沉注射液(每1ml相当于生药2g),对动物局部创面有止血作用,并可使创面收敛,结痂较快[8]。⑤对血糖的影响　紫苏油0.35ml/kg ig,使家兔血糖上升,5～6h回复正常;主要成分紫苏醛作成肟(Oxim)后,0.17g/kg ig,升血糖作用强于紫苏油,将此肟溶于橄榄油中sc,亦有作用,但较缓慢[9]。⑨其他　苏叶甲醇提取物1g/kg ip,于x线照射前5min给药,对小鼠皮肤损害有防护作用[10]。紫苏叶匀浆取汁,小鼠0.4ml/只 ig,能抑制内源性肿瘤坏死因子(TNF)的过量生成[11]。

毒性　紫苏酮10mg/kg iv,可使山羊死亡[12]。

参考文献　[1] 中华医学杂志 1956;(10):964 [2] 药学杂志(日) 1981;**101**(7):642 [3] Chem Pharm Bull 1988;**36**(8):3153 [4] 中国中药杂志 1990;**15**(2):31 [5] 生药学杂志(日) 1984;**38**(1):127 [6] 新医药学杂志 1973;(12):38 [7] 中药药理与临床 1990;**6**(6):32 [8] 中国药学杂志 1989;**24**(11):679 [9] 医学中央杂志(日) 1962;**171**:797 [10] 药学杂志 1989;**109**(2):113 [11] Biosci Biotech Biochem 1992;**56**(1):152 [12] Toxicol Appl Pharmacol 1979;**45**(1):300

【药性】

性味　辛、温。①《别录》:"味辛,温。"②《千金·食治》:"味辛,微温。"③《本草衍义》:"味微辛,甘。"

归经　入脾、肺经。①《滇南本草》:"入脾,肺二经。"②《本草经疏》:"入手少阴、太阴,足阳明经。"③《本草经解》:"入足厥阴肝经,手太阴肺经。"

功效　发表,散寒,理气,和营。

主治　感冒风寒,恶寒发热,咳嗽,气喘,胸腹胀满,胎动不安。并能解鱼蟹毒。①《别录》:"主下气,除寒中。"②孟诜:"除寒热,止冷气。"③《日华子本草》:"治心腹胀满,止霍乱转筋,开胃下食,并(治)一切冷气,止脚气,通大小肠。"④《本草图经》:"通心经,益脾胃。"⑤《履巉岩本草》:"止金疮出血;疗痔疾,煎汤洗之。"⑥《滇南本草》:"发汗,解伤风头痛,消痰,定吼喘。"⑦《纲目》:"行气宽中,消痰利肺,和血,温中,止痛,定喘,安胎。"⑧《本经逢原》:"能散血脉之邪。"

用法用量　内服:煎汤,6～9g。外用:捣敷或煎水洗。

使用注意　温病及气弱表虚者忌服。①《本草经疏》:"病属阴虚,因发寒热或恶寒及头痛者,慎毋投之,以病宜敛宜补故也。火升作呕者亦不宜。"②《本草通玄》:"久服泄人真气。"

【临床应用】

配伍应用　①配生姜,治因食鱼蟹引起的腹痛、吐泻。②配藿香,治外感风寒加湿,对有腹痛,吐泻者疗效明显。③配香附,治风寒郁于肌表之恶寒发热,头痛无汗,而见胸脘痞满,饮食不振等脾胃气滞者。④配桔梗,治感冒鼻塞,咳嗽痰多等症。⑤配黄连,治妊娠呕吐、胎动不安。⑥配砂仁,治气机不畅所致的胸腹满闷,胎动不安。⑦配人参,治咳逆短气。⑧配桑叶,同捣贴之,治金疮出血。④配荆芥、防风,治外感风寒而兼有胸闷、恶心、呕吐者。⑩配生石膏、白芷,治口臭病。⑪配半夏、厚朴、治脾胃气滞,胸闷呕吐,偏气滞痰结者。⑫配砂仁、木香、陈皮、治妊娠恶阻、气滞而胎动不安之证。⑬配香附、陈皮、甘草、治外感风寒、内伤积食、恶寒头痛,无汗、胸脘痞闷,不思饮食等症。⑭配独活、苍术、槟榔,治脚气病。⑮配厚朴、半夏、茯苓、生姜,治七情郁结、气滞痰阻、咽喉不利、胸满喘急等症。⑯配大腹皮、陈皮、当归、白芍,治妊娠子悬、胎动不安等症。

方选和验方　①《补缺肘后方》:"治卒得寒冷上气:干苏叶90g,陈橘皮120g,酒800ml煮取300ml,分为再服。"②紫苏汤(《圣济总录》)治咳逆短气:紫苏茎叶(锉)30g,人参15g。上2味,粗捣筛,每服6g,水200ml,煎至140ml,去滓,温服,日再。③紫苏饮(《济生方》)治胎气不和,凑上心腹,胀满疼痛,谓之子悬:大腹皮、川芎、白芍药、陈皮(去白)、紫苏叶、当归(去芦、酒浸)各30g,人参、甘草(炙)各15g。上细切,每服12g,水300ml,生姜5片,葱白7寸,煎至200ml,空心温服。④苏叶汤(《不知医必要》)治伤风发热:紫苏叶、防风、川芎各4.7g,陈皮3g,甘草2g。加生姜2片煎服。⑤紫苏散(《普济本事方》)治肺感风寒咳嗽:紫苏叶、桑白皮(蜜炙)、青皮、五味子、炒杏仁、麻黄、炙甘草各等份,为末,每次6g,水煎服。⑥紫苏汤(《证治准绳·类方》)治消渴后遍身浮肿、心膈不利:紫苏茎叶、桑白皮、赤茯苓各30g,炒郁李仁、羚羊角、槟榔各22g,桂心、炒枳壳、独活、木香各15g。为粗末,每服12g,加生姜1g,水煎服。⑦芎苏散(《证治准绳·伤寒》)治妊娠伤寒头痛、憎寒壮热、身痛项强:紫苏叶、川芎、白芍药、白术、陈皮、葛根、甘草、麦门冬各等份。为粗末,每服12g,加姜4片,葱白3茎,水煎服。⑧紫苏饮子(《杂病源流犀烛·脏腑门》)治脾肺受寒而致咳嗽,其脉弦微,面白口干,腹中大寒,痰白作泡,口甘涎沫者:紫苏叶、杏仁、桑白皮、青皮、陈皮、五味子、麻黄、甘草、人参、半夏各适量,加生姜水煎服。⑨杏苏二陈丸(《江苏省药品标准》1977年)治外感风寒,痰湿阻滞,肺气失宜所致的鼻塞、头痛,咳嗽痰多:杏仁

200g，紫苏叶 300g，陈皮 300g，前胡 200g，桔梗 200g，茯苓 200g，半夏（姜制）300g，甘草（炙）100g，上药粉碎成细粉，过筛，混匀，用水泛丸，70℃以下干燥，约得 1580g，每 18 粒丸重 1g。每日 1～2 次，每次 6～9g。　⑩《湖南药物志》："治感冒初起：紫苏叶 6g，薄荷 5g，香葱 3 根。水煎服。"　⑪《湖南药物志》："治一切癣症：鲜紫苏叶、生黄荆叶，搓烂搽患处。"　⑫四川中医　1985；(11)："治狭窄性腱鞘炎：桂枝、紫苏叶各 15g，伸筋草 20g，透骨草、鲜桑枝各 30g，麻黄、红花各 8g。上药水煎至 2000～3000ml，熏蒸浸洗患处，每次 30 分钟左右，每日 2 次。熏洗后用硬纸壳固定患处。"　⑬天津医药　1976；(5)："治阴囊湿疹：紫苏叶 90g，上药 30g，在铁锅上炒过（不焦为度）研细末。再将上药 60g，煎汤洗患处，约 20 分钟左右，洗后立即将上药粉撒布患处。"　⑭江苏中医　1966；(3)："治风寒咳嗽：枇杷叶（包）、紫苏叶各 9g，甜杏仁 12g，大蒜头（去皮）3g。先将甜杏仁和大蒜头共捣烂如泥；再将枇杷叶和紫苏叶加水适量煎沸冲入上述药泥中，用筷子搅拌加盖，稍等沉淀后服用。每日 1 剂分 2 次服。早、晚各服 1 次。"

单方应用　①《补缺肘后方》："治伤寒啘不止：赤苏 30g，水 300ml，煮取 200ml，稍稍饮。"　②《金匮要略》："治食蟹中毒：紫苏煮汁饮之。"　③《千金方》："治蛇虺伤人：紫苏叶捣汁饮之。"　④《海上仙方》："治乳痈肿痛：紫苏煎汤频服，并捣封之。"　⑤《永类钤方》："治金疮出血：嫩紫苏叶、桑叶，同捣贴之。"　⑥《湖南药物志》："治小儿阴囊水肿：紫苏叶研末，调醋敷。"　⑦《中药大全》："治阴囊湿疹：紫苏叶 30g，煎水，放温后浸洗患部，然后用生油在患处搽匀。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："紫苏，近世要药也。其味辛，入气分，其色紫，入血分。故同橘皮、砂仁，则行气安胎；同藿香、乌药，则温中止痛；同香附、麻黄，则发汗解肌；同芎䓖、当归，则血和、散血；同木瓜、厚朴，则散湿解暑，治霍乱脚气，同桔梗、枳壳，则利膈宽肠；同杏仁、莱菔子，则消痰定喘。"　②倪朱谟《本草汇言》："紫苏，散寒气，清肺气，宽中气，安胎气，下结气，化痰气，乃治气之神药也。一物有三用焉，如伤风伤寒，头疼骨痛，恶寒发热，肢节不利，或脚气疝气，邪郁在表者，苏叶可以散邪而解表；气郁结而中满痞塞，胸膈不利，或胎气上逼，腹胁胀痛者，苏梗可以顺气而宽中；设或上气喘逆，苏子可以降火而清痰，三者所用不同，法当详之。"　③贾所学《药品化义》："紫苏叶，为发生之物。辛温能散，气薄能通，味薄发泄，专解肌发表，疗伤风伤寒，及疟疾初起，外感霍乱，湿热脚气，凡属表证，放邪气出路之要药也。丹溪治春分后湿热病，头痛身热、脊强目痛，鼻干口渴，每以此同葛根，白芷入六神通解散，助其威风，发汗解肌，其病如扫。取其辛香，以治抑郁之气，停滞胸膈，入分心气饮，开心胸郁热神妙。如寒滞腹痛，火滞痢疾，湿滞泄泻，少佐二、三分，从内略为疏表解肌最为妥当。参苏饮治虚人感冒风寒，方中一补一散，良有深意。如不遵其义，减去人参，或服之不应，或邪未散而正气先虚。"　④黄元御《长沙药解》："苏叶辛散之性，善破凝寒而下冲逆，扩胸腹而消胀满，故能治胸中瘀结之证而通经达脉，发散风寒，双解中外之药也。"　⑤《本草正义》："紫苏，芳香气烈。外开皮毛，泄肺气而通腠理；上则通鼻塞，清头目，为风寒外感灵药；中则开胸膈，醒脾胃，宣化痰饮，解郁结而利气滞。今人恒以茎、叶、子三者分主各症。盖此物产地不同，形状亦别，多叶者其茎亦细，而茎干大者，则叶又少，故分析辨治，尤为精切。叶半轻扬，则风寒外感用之，疏散肺闭，宣通肌表，泄风化邪，最为敏捷。茎则质坚，虽亦中空，而近根处伟大丰厚，巨者径寸，则开泄里气用之，解结止痛，降逆定喘，开胃醒脾，固与开泄外感之旨不同。而子则滑利直下，降气消痰，止嗽润肺，又是别有意味。此今人选药之密，已与宋金元明不同，不可谓非药物学之进境者。

23364 **紫苏苞**（《本经逢原》）

【概况】

异名　鸡冠紫苏（贵州、四川），皱叶白苏、皱紫苏（《拉汉药用植物名称和检索手册》）。

基源　为唇形科紫苏属植物回回苏和野生紫苏的宿萼。

原植物　回回苏 Perilla frutescens (L.) Britt. var. crispa (Thunb.) Hand.-Mazz. [Ocimum crispum Thunb.; P. frutescens (L.) Britt. var. nankinensis Britt.; P. frutescens var. crispa Deane ex Bailey; P. crispa Tanaka] 和野生紫苏 Perilla frutescens (L.) Britt. var. acuta (Thunb.) Kudo

形态　一年生草本。茎高 0.3～2m，绿色或紫色，密被长柔毛。叶片宽卵形或圆卵形，长 7～13cm，上面被疏柔毛，下面脉上被贴生柔毛；叶缘具狭而深的锯齿；叶柄长 3～5cm，密被长柔毛。轮伞花序 2 花，组成顶生和腋生、偏向一侧，密被长柔毛的假总状花序，每花有 1 苞片；花萼钟状，下部被柔毛，有黄色腺点，基部一边肿胀，上唇宽大、3 齿，下唇 2 齿，披针形，内面喉部具疏柔毛；花冠紫红色或粉红色至白色。长 3～4mm，上唇微缺，下唇 3 裂。小坚果近球形，直径 0.8～12mm，表面棕色或棕褐色。（图见《中药志》．3 册．第 2 版．638 页．图 408）

生境与分布　中国各地栽培。

野生紫苏余项参见"紫苏叶"条。

【生药】

采集　秋季采收，将紫苏或白苏全株拔起，切取根头，抖净泥沙，晒干。药材产于四川、湖南、江苏等地。

鉴别　根头上有细根，但末端多已折断，地上茎干长约3～5cm，自切口的断面可见白色髓心。有紫苏香气，但不甚浓。以茎老、头大、细根少、气香者为佳。

加工炮制　取原药材，洗净，用水润软，切片，晒干。

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

回回苏[P. frutescens (L.) Britt. var. crispa (Thunb.) Hand.-Mazz.]含挥发油0.5%，主要为紫苏醛约55%，d-柠檬烯约20%～30%，α-蒎烯以及异白苏烯酮等。另全草还含精氨酸、枯酸(Cumic acid)、矢车菊素-3-(6-对香豆酰-β-D-葡萄糖甙)-5-β-D-葡萄糖甙。此外还含榄香素、紫苏酮、紫苏红色素及腺嘌呤。紫苏(P. frutescens (L.) Britt.)全草含挥发油，种子油中含L-紫苏醛(L-Perilladehyde)、白苏烯酮(Egomaketone)、松茸醇(Matsutake alcohol)和L-芳樟醇。种子含脂肪油，主为甘油三亚油酸(Linolein)和甘油三棕榈酸酯(Palmitin)。变种的油中含异戊基-3-呋喃甲酮(Isoamyl-3-furyl ketone)、紫苏醛(Perillaldehyde)、蒎烯、d-柠檬烯、l-芳樟醇、莰烯、薄荷醇、薄荷酮、紫苏酮(Perillaketone)、二氢紫苏醇(Dihydroperilla alcohol)、丁香酚、榄香素(Elemicin)、丁香烯等。另还含有谷甾醇、油菜甾醇、豆甾醇等。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：453

【药性】

性味　《滇南本草》："辛，温。"

归经　《四川中药志》："入肺、脾二经。"

功效　除风散寒，祛痰降气。

主治　①《滇南本草》："洗疮，去风。"　②《四川中药志》："治咳逆上气，胸膈痰饮，头晕身痛及鼻塞流涕。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。外用：煎水洗。

使用注意　《四川中药志》："体虚无外感者忌用。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："亡血家大虚，及妊娠产妇发散，用紫苏苞最佳，取其气味皆薄，而无过汗伤中之患也。"

23365 紫苏梗(《本草蒙鉴》)

【概况】

异名　紫苏茎(《雷公炮炙论》)，苏梗(《药品化义》)，紫苏杆(《湖南药物志》)。

基源　为唇形科紫苏属植物紫苏和野紫苏花开子熟后的干燥茎。

原植物　紫苏 Perilla frutescens (L.) Britt. 和野紫苏 Perilla frutiscens (L.) Britt. var. acuta (Thunb.) Kudo

余项参见"紫苏"条。

【生药】

采集　秋末割取地上部分，除去小枝、叶片及果实，晒干。或在夏末采收苏叶时，切下粗梗晒干。前者称"老苏梗"，后者称"嫩苏梗"。药材产于湖北、江苏、河南、四川、广西、山东、广东、浙江、河北、山西。

鉴别　老苏梗茎方柱形，有槽，长0.3～1m，中部直径0.7～1.3cm；表面紫棕色或淡棕色，具纵沟及顺纹，上有稀疏的柔毛，分枝对生，上部分枝常残留花萼或果实。质硬体轻，断面黄白色，中心有白色疏松的髓，或中空。气微香，味淡。嫩苏梗色淡或青绿色，质松，髓部较大。以外皮色紫棕、有香气者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处。

【药理】

紫苏梗水煎醇提注射液(2g/ml)0.05、0.1、0.2和0.3ml ip，能激发小鼠子宫内膜碳酸酐酶的活性，且随剂量增加而增加，并促进子宫内膜腺体的增长，与孕酮具有相同作用。

参考文献　西安医科大学学报　1990；**11**(2)：121

【药性】

性味　辛、甘，微温。　①《纲目》："辛，温。"　②《药品化义》："味甘、微辛，性微温。"　③《本草崇原》："气味辛，平。"　④《全国中草药汇编》："辛，温。"

归经　《药品化义》："入脾，胃，肺三经。"

功效　理气，舒郁，止痛，安胎。

主治　气郁，食滞，胸膈痞闷，脘腹疼痛，胎气不和。　①《本草图经》："宣通风毒。"　②《本草蒙筌》："下诸气略缓，体稍虚者用宜。"　③《本草通玄》："能行气安胎。"　④《本草崇原》："主宽中行气，消饮食，化痰涎。治噎膈反胃，止心腹痛。"　⑤《得配本草》："疏肝，利肺，理气和血，解郁，止痛，定嗽，安胎。"　⑥《全国中草药汇编》："理气宽胸，解郁安胎。治胸闷不舒，气滞腹胀，妊娠呕吐，胎动不安。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。

【临床应用】

配伍应用　①配藿香，治胃气不和、胸闷纳少、泛呕欲吐、伤暑吐泻。　②配香附，治肝气犯脾之胸胁胀闷，脘腹疼痛及妊娠呕吐、腹胀。　③配桔梗，治各

种胸闷气逆之证。④配姜半夏、陈皮、治孕妇胎气不和，胸闷恶心。⑤配生姜、生甘草，治胸腹胀满、呕逆不止、胎动不安、鱼蟹中毒。⑥配陈皮、砂仁，治胸闷腹胀、胎动不安。⑦配半夏、厚朴，治气滞痰结者。⑧配香附、陈皮，治气滞胸闷者。⑨配大蒜根、老姜皮、冬瓜皮，治水肿。

方选和验方 ①苏橘汤(《圣济总录》)治伤寒胸中痞满，心腹气滞，不思饮食：紫苏茎(锉)30g，陈橘皮(汤浸白皮，焙)60g，赤茯苓(去黑皮)45g，大腹皮(锉)、旋覆花各30g，半夏(汤洗7遍，焙)15g。上6味，细切如麻豆大，每服10g，水150ml，入生姜0.3g(拍碎)，枣3枚(擘破)，同煎至100ml，去滓，温服。②紫苏汤(《证治准绳》)治消渴后遍身浮肿，心膈不利：紫苏茎叶、桑白皮、赤茯苓各30g炒郁李仁、羚羊角、槟榔各23g，桂心、炒枳壳、独活、木香各15g。为粗末，每服12g，加生姜0.15g，水煎服。③紫苏散(《赤水玄珠》)治风毒脚气，腹内痰恶，脚重浮肿：紫苏梗、木通、桑白皮、茴香各30g，枳壳60g，羌活、独活、荆芥穗、木瓜、青皮、甘草各15g，大腹子10个。为末，每服9g，加生姜3片，葱白1茎。水煎服。④紫苏流气饮(《医宗金鉴》)治肾气游风：紫苏梗、黄柏、木瓜、槟榔、香附、陈皮、川芎、姜厚朴、白芷、制苍术、乌药、荆芥、防风、甘草、独活、枳壳各等份。加生姜3片，大枣1枚，水煎服。⑤《全国中草药汇编》："治胸腹胀闷、恶心呕吐：紫苏梗、陈皮、香附、莱菔子、半夏各9g，生姜6g。水煎服。"⑥《湖南药物志》："预防流感：紫苏梗1000g，黄豆25500g，陈皮500g，加水25000g，熬至黄豆发大为止，再加入生姜、葱白、红糖适量，以上为100人量，每人服200ml，小孩减半，临睡前热服。"⑦《湖南药物志》："治水肿：紫苏杆24g，大蒜根9g，老姜皮15g，冬瓜皮15g。水煎服。"

【历代医药家论述】

①贾所学《药品化义》："苏梗，能使郁滞上下宣行，凡顺气诸品惟此纯良。其性微温，比枳壳尤缓。病之虚者，宽胸利膈，疏气而不迅下，入安胎饮，顺气养阴，入消胀汤，散虚肿满。"②张志聪《侣山堂类辨》："紫苏枝茎能通血脉，故易思兰先生常用苏茎通十二经之关窍，治咽膈饱闷，通大小便，止下利赤白。予亦常用香苏细茎，不切断，治反胃膈食，吐血下血，多奏奇功。盖食气入胃，散精于肝，浊气归心，肝主血而心主脉，血脉疏通，则食饮自化。《经》云，阳络伤则吐血，阴络伤则下血，通其络脉，使血有所归，则吐下自止。"

23366 紫杜鹃(《广东省攻克慢性气管炎资料选编》)

【概况】

异名 土牡丹花(广西)，广东紫花杜鹃(《中药大辞典》)。

基源 为杜鹃花科杜鹃花属植物岭南杜鹃的花、叶、嫩枝或根皮。

原植物 岭南杜鹃 Rhododendron mariae Hance

形态 常绿灌木，高1～3m。幼枝密生扁平红棕色糙伏毛。叶革质，叶柄长4～8mm，密生糙伏毛，叶片2型，春叶椭圆状披针形，长3.2～8.2cm，宽1.8～3.2cm，背面散生伏毛，叶脉隆起，夏叶椭圆形至倒卵形，长1.2～3.2cm，宽5～15mm。顶生伞形花序有花7～12朵，花梗长6～9mm，密生红棕色糙毛；花萼小，花冠漏斗状，紫色，筒部细长，长约1cm，裂片开展，顶端尖，长约8mm；雄蕊5，伸出花冠，无毛；子房密生红棕色糙伏毛。蒴果长8mm，椭圆形，密生红棕色糙毛。(图见《中国高等植物图鉴》．第3册．149页．图4251)

生境与分布 生于丘陵灌丛中。分布于江西、湖南和广东。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："苦，平。"②《新华本草纲要》："全株：微辛，微温。"

功效 镇咳，祛痰。

主治 慢性气管炎。①《广西药用植物名录》："根皮：清凉解热，散瘀。"②《广西植物名录》："根皮：止咳祛痰。治慢性气管炎。"③《全国中草药汇编》："治咳嗽，哮喘，支气管炎。"④《新华本草纲要》："慢性支气管炎，咳嗽痰多。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g(鲜品60g)。

【临床应用】

方选和验方 新中医 1971；(3)："治慢性气管炎：紫花杜鹃30g，矮地茶30g，胡颓子叶30g。上药煎煮浓缩制成60ml糖浆，每次20ml，每日3次，饭后服。"

单方应用 新医学 1971；(8)："治慢性气管炎：紫花杜鹃的花、叶、嫩枝，制成片剂或煎剂。每日总药量为2g(鲜品)，分2次饭后服，10天为1疗程。"

23367 紫杉(《东北药用植物志》)

【概况】

基源 为红豆杉科红豆杉属植物东北红豆杉的枝叶。

原植物 东北红豆杉 Taxus cuspidata Sieb. et Zucc. 又名，赤柏松(《盛京通志》)，紫柏松(《蒙文汇书》)，宽叶紫杉(《东北木本植物图志》)，米树(东北)。

形态 常绿乔木，高达20m，胸径达1m。树皮红褐

色，有浅裂纹。枝密生，小枝互生，叶螺旋状着生，呈不规则两列，与小枝约成45度斜展，线形，通常直，长1.5～2.5(～3.5)cm，宽2.5～3mm，基部狭，有短柄，先端骤尖，上面光绿色，中部隆起，下面有两条较边带宽2倍的灰绿色(干后淡黄褐色)气孔带。雌雄异株，球花单生叶腋。种子卵圆形，生于红色肉质的杯状或坛状假种皮中，有光泽，长约6mm，上部有3～4钝纵脊，顶有小凸尖，种脐通常三角形或近方形，稀宽椭圆形。花期3～6月，种子9～10月成熟。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.331页.图662)

生境与分布　宜气候冷湿的酸性土地带，散生于海拔500～1000m的山地林中。分布于黑龙江东南部，吉林西部和辽宁东部；山东、江苏、江西等省有栽培。

【药理】

参见"红豆杉"条。

【药性】

功效　利尿，通经。

主治　《新华本草纲要》："肾炎浮肿，小便不利，糖尿病。"

用法用量　内服：煎汤，叶：3～6g；小枝(去皮)10～15g。

【临床应用】

方选和验方　《吉林中草药》："治肾炎浮肿，小便不利：紫杉叶6g，木通9g，玉米须9g。水煎服，每日2次。"

单方应用　《吉林中草药》："治糖尿病：紫杉叶6g。水煎服，每日2次，连续用。如有恶心呕吐副作用，则停药，无副作用，可逐渐加量至15g为止。"

23368 **紫连膏**(《全国医药产品大全》)

本品由生地黄、当归各32g，紫草、黄连、黄柏各16g，冰片3g，凡士林500g组成。有凉血解毒，祛腐消肿之功效。适用于烧伤烫伤，疮疡痈肿，久溃不愈及皮肤化脓性炎症。方中紫草、生地黄、当归3药入血分，凉血和血，活血祛瘀；配合黄连、黄柏、冰片3味药清热解毒。本品有特殊嗅气；为紫红色软膏，膏剂。每盒装25g。外用，取适量涂于患处。密闭，贮阴凉干燥处保存。

23369 **紫灵芝片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由紫灵芝制成。有补心安神，健脾和胃之功效。适用于心神不宁，食欲不振。方药分析同紫芝多糖片。本品味苦、微涩；为土黄色圆片。每片重0.25g，每瓶装100片。内服，每次2～4片，1日3次。密封，置阴凉处保存。

23370 **紫青藤根**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　青藤、画眉杠、铁骨散、常青藤、山黄芪(金华《常用中草药单方验方选编》)。

基源　为鼠李科勾儿茶属植物牯岭勾儿茶的根。

原植物　牯岭勾儿茶 Berchemia kulingensis Schneid.

形态　常绿藤状或攀援状灌木，长3～5m，小枝平展，无毛，黄绿色，后变淡褐色。叶互生，纸质，卵状椭圆形或卵状矩圆形，长2～6.5cm，宽1.5～3.5cm，顶端钝圆或锐尖，有小尖头，基部圆形或近心形，全缘或微波状，两面无毛，下面干时灰绿色，羽状叶脉，侧脉7～9对，叶脉在两面均隆起；叶柄长6～10mm，无毛，托叶披针形，基部合生，长约3mm。疏散的聚伞状总状花序，或稀为窄聚伞状圆锥花序，着生于侧枝的顶端，长3～5cm，无毛，花绿色，花萼5裂，裂片卵形，具细缘毛，花瓣卵形，较长，花柱粗短，2裂，花盘厚，肉质，齿轮状，具10不等裂。核果长圆柱形，长7～9mm，直径3.5～4mm，红色，成熟时黑紫色，宿存花盘盘状；果梗长2～4mm，无毛。花期6～7月，果期于第二年4～6月。(图见《中国植物志》.48卷.第1分册.114页.图版29.图1～3)

生境与分布　生于海拔100～2150m的山坡、山谷灌丛、疏林中或路边林缘。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广西、贵州、四川。

【生药】

采集　全年可挖根。

【药性】

性味　①金华《常用中草药单方验方选编》："微涩，温。"

功效　祛风利湿，活血止痛。

主治　①《浙江天目山药用植物志》："治关节酸痛，小儿疳积，妇女经闭。"　②金华《常用中草药单方验方选编》："治风湿痹痛，骨髓炎，慢性湿疹，小儿疳积。"　③《全国中草药汇编》："治风湿关节痛，产后腹痛，痛经，小儿疳积，骨髓炎。"

用法用量　内服：煎汤，15～24g。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》："治小儿疳积：紫青藤根，白马骨根各等量。水煎，加红枣，冰糖炖服。"

23371 **紫茉莉子**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　土山柰(《纲目拾遗》)。

基源　为紫茉莉科紫茉莉属植物紫茉莉种子的内胚乳。

原植物　紫茉莉 Mirabilis jalapa L. 又名，胭脂花（《草花谱》），粉团花（《盛京通志》），野茉莉、粉豆花（《植物名实图考》），未时花，夜娇娇，夜晚花、洗澡花（《新华本草纲要》）。

历史　本种首见于《遵生八笺》。《广群芳谱》引《草花谱》谓："紫茉莉，草本，春间下子，早开午收。一名胭脂花，可以点唇，子有白粉，可傅面。"所指即本种。《滇南本草》载的苦丁香、野丁香，云："花开用色，用根"，也指本种。

形态　一年生草本，高 20～100cm，无毛或近无毛。根圆锥形，深褐色。茎直立，多分枝。叶纸质，卵形或卵状三角形，长 5～15cm，宽 3～5cm，顶端渐尖，基部截形或心形，叶柄长 1～4cm。花单生于枝顶，晨开放而午收；苞片 5，萼片状，长约 1cm；花被呈花冠状，有紫红、白或黄各色，也有红黄相杂的，漏斗状，花被管圆柱形，长 4～6.5cm；上部稍扩大，顶端 5 裂。果实卵形，长 5～8cm，黑色，具棱。花期 7～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 612 页. 图 1223）

生境与分布　原产热带美洲，各地庭园农舍多有栽培。

【化学】

种子含大量淀粉。又含粗脂肪 4.3%，脂肪酸（为饱和脂肪酸）24.4%，油酸 46.9%，亚油酸 13.6%，亚麻酸 15.1%，并含槲皮素和山柰酚葡萄糖甙[1]。还含 β-谷甾醇（β-Sitosterol）、β-香树脂醇（β-Amyrin）、β-谷甾醇-D-葡萄糖（β-Sitosterol-D-glucoside）以及 β-香树脂醇-3-O-α-L-鼠李糖-O-β-D-葡萄糖甙（β-Amyrin-3-O-α-L-rhamnosyl-O-β-D-glucoside）[2]、精氨酸，甘氨酸，组氨酸，苏氨酸，酪氨酸，天门冬氨酸和谷氨酸[3]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2370　[2] CA　1986；**105**：206287u　[3] CA　1984；**101**：167149w

【药性】

主治　《纲目拾遗》："取其粉可去面上瘢痣粉刺。"

【临床应用】

单方应用　《福建中草药》："治皮肤起黄水泡，溃破流黄水：紫茉莉果实，研粉末，调冷水涂抹。"

23372 紫茉莉叶（《峨眉山药用植物》）

【概况】

基源　为紫茉莉科紫茉莉属植物紫茉莉的叶。

原植物　紫茉莉 Mirabilis jalapa L.

余项参见"紫茉莉子"条。

【生药】

采集　秋季采摘叶。

【药性】

性味　《南宁市药物志》："甘，平。"

主治　治痈疖，疥癣，创伤。　①《峨眉山药用植物》："茎叶煮内服，治虚弱症。"　②《广州植物志》："叶汁治创伤；煎汤治疮毒。"　③《南宁市药物志》："捣敷创伤，痈疮。"

【临床应用】

单方应用　《福建民间草药》："治疥疮：紫茉莉鲜叶 30g，洗净捣烂，绞汁抹患处。"

23373 紫茉莉根（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　入地老鼠、花粉头（《岭南采药录》），水粉头（《修订增补天宝本草》），粉子头、胭脂花头（《四川中药志》）。

基源　为紫茉莉科紫茉莉属植物紫茉莉的块根。

原植物　紫茉莉 Mirabilis jalapa L.

余项参见"紫茉莉子"条。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候，不耐严寒和酷热。能自播。喜在土层深厚、肥沃疏松的壤土中生长。用种子繁殖，直播或育苗移栽。在 3～4 月播种，按行距 50cm，株距 33cm 点播，每穴播种子 5～6 粒，每亩用种量 1000g 左右。播后覆土 2～3cm，出苗后，结合中耕除草进行间苗，每穴留苗 2～3 株。生长期中需追肥 1～2 次。虫害有蚜虫，可用 40% 乐果乳油 1000 倍液防治。也可以于深秋将根部挖出，进行窖藏，明春重新栽植繁殖。

采集　秋、冬季挖取块根，洗净，晒干。

鉴别　块根长圆锥形，稍弯曲，顶端有茎基痕，有的有分枝；表面暗灰褐色，表皮作鳞片状剥裂，可见横长皮孔，不透明，断面无光泽。气微，味微苦后微甜。

【化学】

根含胡卢巴碱（Trigonelline，$C_7H_7O_2N$），并含有碳水化合物，水解后产生半乳糖和阿拉伯糖[1]，另含氨基酸、有机酸及大量淀粉[2]，豆甾醇和 β-谷甾醇[3]。

参考文献　[1] 南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏科学技术出版社，1987：193　[2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1988：36　[3] CA　1989；**111**：130725m

【药理】

根中含抗植物病毒的蛋白质。

参考文献　CA 1991；**114**：140011b

【药性】

性味　甘、苦，平。　①《纲目拾遗》："味微甘。"　②《天宝本草》："苦，甘。"　③《南宁市药物志》："甘，

平。”④《四川中药志》:“性微寒,味甘。”⑤《全国中草药汇编》:“甘,淡,凉。”

功效 利尿,泻热,活血散瘀。

主治 淋浊,带下,肺劳吐血,痈疽发背,急性关节炎。①《纲目拾遗》:“治乳痈,白浊。”②《昆明药用植物调查报告》:“利小便,消水肿。”③《贵州民间方药集》:“治妇女红崩,白带,疔癀,损伤及接骨。”④《南宁市药物志》:“治肺劳咳血。”⑤《四川中药志》:“治劳伤体瘦,头昏目眩,五淋及女子崩带。”⑥《全国中草药汇编》:“治扁桃体炎,月经不调,白带,子宫糜烂,前列腺炎,泌尿系感染,风湿关节酸痛。”

用法用量 内服:煎汤,10~15g(鲜品15~30g)。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《福建民间草药》:“治淋浊白带:白花紫茉莉根30~60g(去皮,洗净,切片),茯苓9~15g。水煎饭前服,每日2次。”

单方应用 ①《福建民间草药》:“治痈疽背疮:紫茉莉根1株。去皮,洗净,加红糖少许共捣烂,敷患处,日换2次。”②福建晋江《中草药手册》:“治急性关节炎:鲜紫茉莉根90g。水煎服。”

食疗 ①《贵阳民间药草》:“治白带:白胭脂花根30g,白木槿15g,白芍15g。炖肉吃。”②《贵阳民间药草》:“治红崩:红胭脂花根60g,红鸡冠花根30g,兔耳风15g。炖猪脚吃。”③福建晋江《中草药手册》:“治急性关节炎:鲜紫茉花根90g,体热加豆腐;体寒加猪脚吃。”④新中医 1976;(4):“治内痔:鲜地老鼠根60~90g,瘦猪肉60g。上药同煮食服。每日1次,连服2~4天。”

23374 紫茎棱子芹(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源 为伞形科棱子芹属植物西藏棱子芹的全草。

原植物 西藏棱子芹 Pleurospermum hookeri C. B. Clarke

形态 多年生草本,高20~40cm,全体无毛。根较粗壮,暗褐色。茎直立,单一或数茎丛生,圆柱形。基生叶多数,连叶柄长10~20cm,叶柄基部扩展成鞘状抱茎;叶片轮廓三角形,二至三回羽状分裂,羽片7~9对,末回裂片宽楔形,长宽各5mm左右,羽状深裂,呈线形小裂片;茎上部叶少数,简化,无叶柄,仅具膜质的鞘状部分。复伞形花序顶生,直径5~7cm;总苞片5~7,披针形或线状披针形,长1.5~2.5cm,顶端尾状分裂,边缘淡褐色,透明膜质;伞辐6~12,长2~4cm,有条棱;小总苞片7~9,与总苞片同形,略比花长;花多数,花柄长约5mm,扁平;花白色,花瓣近圆形,直径1~1.2mm,顶端有内折的小舌片,基部有短爪;萼齿明显,狭三角形,长约1mm;花暗紫色。果实卵圆形,长3~4mm,果棱有狭翅,每棱槽内有油管3,合生面油管6。花期8月,果期9~10月。(图见《中国植物志》第55卷.第1分册.141页.图版68)

生境与分布 生于海拔3500~4500m的高山草坡。分布于青海、甘肃、四川西北部、云南西北部及西藏。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》:“辛,温。”

功效 理气活血,止痛。

主治 《全国中草药汇编》:“月经不调,瘀滞腹痛。”

用法用量 内服:煎汤,3~10g。

【临床应用】

单方应用 《西藏常用中草药》:“治月经不调,瘀滞腹痛:紫茎棱子芹6~9g,水煎服。”

23375 紫罗兰(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源 为堇菜科堇菜属植物云南堇菜的全草。

原植物 云南堇菜 Viola yunnanensis W. Beck. et H. Boiss.

形态 多年生草本,高约10cm,密生白色短毛;地上茎短;主根略粗,有长而细的侧根;匍匐枝纤细,延伸,长达25cm。叶柄密被柔毛,常较叶长;叶片矩圆状卵形或卵形,长3~8cm,宽2~4cm,匍匐枝上的叶较小,先端微尖或渐尖,基部浅心形,边缘具疏生圆齿,叶上面深绿色,下面淡绿或粉绿,两面密生白柔毛;托叶离生,披针形或狭条形,长约1cm,顶端及边缘具流苏状纤毛。花淡红或白色;花梗长于叶,密被长柔毛,中部以上有狭条形小苞片;萼片披针形,稍不对称,背面脉上有时被毛;花瓣长圆形,上面两瓣最大,距甚短,稍下弯;子房卵圆形,柱头前端具小喙。蒴果近球形或长圆形。花期春季。(图版见《中国高等植物图鉴》补编.第2册.523页.图8901)

生境与分布 生于林缘半阴或湿润处。分布于广东、四川(南部)及云南。

【药性】

性味 平,辛,涩。

功效 清热解毒。

主治 痈疽疮疡。

用法用量 外用:适量,捣烂敷患处。

23376 紫金牛(《图经本草》)

【概况】

异名　平地木、叶下红（《李氏草秘》），矮脚樟（《纲目拾遗》），矮脚三郎（《植物名实图考》），矮茶、雪里珠、矮脚草、地茶（《植物名实图考长编》），矮茶荷（《草木便方》），矮茶风、地青杠（《分类草药性》），矮茶子（《天宝本草》），千年不大（《中国药用植物志》），矮地茶（《中国药典》、《湖南药物志》），叶下珍珠（《江西民间草药》），老不大（《浙江民间草药》），不出林、铺地凉伞、矮郎伞（《广西药用植物名录》），矮脚茶（《上海常用中草药》）。

基源　为紫金牛科紫金牛属植物紫金牛的全草。

原植物　紫金牛 *Ardisia japonica* (Thunb.) Bl.

历史　紫金牛始载于《图经本草》，曰："紫金牛生福州，叶如茶，上绿下紫，实圆红，如丹朱，根微紫色，八月采，去心曝晒，颇似巴戟。"《纲目拾遗》称，"叶底红，乃小木也，生山土，长不过一、二尺，叶如石楠，四月生蕊，五、六朵成簇，垂如脂麻铃花，花作青白色，六、七月结小子，如天竺子，霜后色红，俨如天竺子而大，俗呼矮脚樟，以其似樟叶而木短也。《植物名实图考》记载称"矮脚三郎生安南，高五、六寸，横根赭色，丛发，赭茎，叶生稍头，秋结圆实下垂，生青熟红…"。考证以上诸家所述，并结合附图，即为今日紫金牛。

形态　常绿小灌木或亚灌木，近蔓生，具匍匐生根的根茎，直立茎长达 40cm，单一不分枝，圆柱形，表面紫褐色，有条纹，幼时被微柔毛，后脱落变无毛。叶近对生或 3～4 片集生于枝稍近轮生，叶片厚纸质或近革质，椭圆形至椭圆状倒卵形，长 3.5～7cm，宽 1.5～3cm，顶端短渐尖或急尖，基部楔形，边缘具细锯齿，上面深绿色，有光泽，下面带淡紫色，两面无毛或有时在下面仅中脉上被细柔毛，羽状叶脉，侧脉每边 5～8 条，细脉网状；叶柄长 6～10mm，被微柔毛。亚伞形花序腋生或生于近茎顶端的叶腋，总梗长约 5mm，有花 2～6 朵；花两性，5 出数，花梗长 7～10mm，通常下弯，花萼基部连合，萼片卵状三角形，长约 1.5mm，顶端急尖，具缘毛，两面无毛，有时具腺点；花瓣粉红色或白色，广卵形，无毛，具密腺点；雄蕊较花瓣短，花药披针状卵形或卵形，背部具腺点；子房卵圆形，无毛。果实圆球形，直径 5～10mm，成熟时呈鲜红色，多少具腺点。花期 5～6 月，果期 10～12 月，有时至第二年的 5～6 月。（图见《中国高等植物图鉴》第 3 册. 226 页. 图 4405）

生境与分布　生于海拔 70～1200m 的山谷、山坡杂木林下，竹林下阴湿处。分布于中国陕西、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。日本，朝鲜也产。

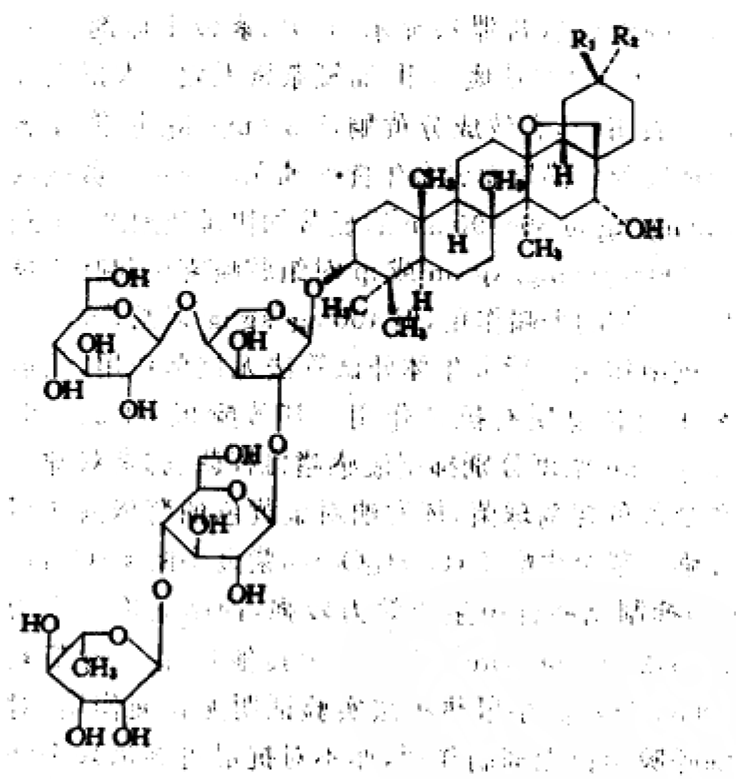
【生药】

栽培　宜阴湿环境，需在肥沃、疏松而湿润的腐殖质土或砂质壤土中栽种。用分株繁殖，在早春或晚秋挖起母株后，将带有须根的植株进行分株，剪下作种苗。按行株距各 27cm 开穴，每穴栽苗 3 株，覆土压紧，浇水定根。栽后返青时，结合中耕除草进行 1 次追肥，用人畜粪水追施。生长中期再次追肥 1 次。入冬前，用堆肥撒施。当植株封行后，每年结合松土除草，追肥 1～2 次。也可用种子繁殖。

采集　全年可采茎叶，洗净，晒干。

【化学】

全株含挥发油 0.1%～0.2%，有 0.2%的镇咳有效成分岩白菜素，矮茶素 Ⅰ 号为一种甙，其糖的部分为果糖，此外，尚含蒽甙、鞣质、苦味质、羟基苯醌衍生物及三萜类成分。叶含槲皮甙（Quercitrin）、杨梅树皮甙（Myricitrin）、岩白菜素和冬青醇（Ilexol）。根茎含信筒子醌（Embelin）和微量酸金牛醌。果实与根茎均分离得羟基苯醌衍生物 Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ 的混合物。另外，从全草中分得两种抗结核有效成分，即紫金牛酚 Ⅰ（Ardisinol Ⅰ）和紫金牛酚 Ⅱ[1]。另据报道，挥发油中含 61 种化合物，主要含龙脑（Borneol）、β-桉叶油醇（β-Eudesmol）和萜烯-4-醇（Terpinen-4-ol）[2]。



	R_1	R_2
(1)	$-CHO$	$-CH_3$
(2)	$-CH(OCH_3)_2$	$-CH_3$
(3)	$-CH_3$	$-COOH$

从根茎得紫金牛酮 A、B（Ardisianone A、B）和杜茎山宁（Maesanin）[3]。

从地上部得三个三萜皂甙：仙客来亭 A（Cyclamiretin）-3β-D-α-L-吡喃鼠李糖基-（1→4）-β-D-吡喃葡萄糖基-（1→2）-[β-D-吡喃葡萄糖基-（1→4）]-α-L-吡喃阿拉伯糖甙（1）、仙客来亭 A-3β-O-{α-L-吡喃鼠李糖基-（1→4）-β-D-吡喃葡萄糖基-（1→2）-[β-D-吡喃葡萄糖基-（1→4）]-α-L-吡喃阿拉伯糖甙}-16α-羟基-13，28-环氧-30，30-二甲氧基齐墩果烷（2）、仙客来亭 A-3β-O-{α-L-吡喃鼠李糖基-（1→4）-β-D-吡喃葡萄糖基-（1→2）-[β-D-吡喃葡萄糖基-（1→4）]-α-L-吡喃阿拉伯糖甙}-16α-羟基-13，28-环氧齐墩果-29-酸（3）[4]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：386　[2]　CA 1990；**112**：95525t　[3]　CA　1993；**119**：113373t　[4]　J Nat Prod　1993；**56**（10）：1669

【药理】

①镇咳、祛痰和平喘作用　紫金牛提取物 250mg/kg ig 对氢氧化铵喷雾引起小鼠咳嗽反应有明显的抑制作用，其煎剂 15～20g/kg ig 对电刺激猫喉上神经引起的咳嗽，有明显的镇咳作用，矮茶素 20mg/kg ig 或 ip 亦有镇咳作用，且连续给药无耐受性产生。小鼠酚红气管排泄法显示，100%紫金牛煎剂 25g/kg ig 有明显的祛痰作用，而矮茶素无效。大鼠毛细管法表明，其有效成分黄酮甙 300mg/kg ig 能显著增加气管分泌量而紫金牛挥发油无此作用。黄酮甙 100mg/kg ig 30～90min 后显著加快排痰速度。黄酮甙 200～400mg/kg im 或 ip 对组胺喷雾引起豚鼠哮喘有显著的平喘作用，但 400mg/kg ig 则无效[1]。②抗菌作用　紫金牛体外试管法无抗菌作用，但煎剂中所含鞣质有抗菌作用。其黄酮甙 62.5、125、250μg/ml 浓度分别抑制流感嗜血杆菌、肺炎双球菌和金黄色葡萄球菌，挥发油对金黄色葡萄球菌作用较强。紫金牛酚 I（$C_{20}H_{32}O_2$）和紫金牛酚 II（$C_{19}H_{30}O_2$）抑制结核杆菌生长效力较强，抑菌效价分别为 12.5，25～50μg/ml[1~3]。　③其他作用　矮茶素 200mg/kg ip，小鼠热板法实验证明无止痛作用；对猫呼吸中枢无抑制作用，亦不对抗尼可刹米兴奋呼吸中枢作用[1]。紫金牛体外抑制 HBsAg 活性作用较明显[4]。

毒性　成分黄酮甙 ip，对小鼠的 LD_{50} 为 0.84±0.08g/kg；矮茶素 ip 对小鼠的 MLD 为 10g/kg[1]。

参考文献　[1]　中华医学杂志　1973；**53**（12）：706　[2]　药学学报　1981；**16**（1）：27　[3]　新医药学杂志　1973；（11）：17　[4]　现代应用药学　1991；**9**（5）：208

【药性】

性味　苦，平。　①《植物名实图考》："性寒。"　②《现代实用中药》："苦，平。"

功效　镇咳，祛痰，活血，利尿，解毒。

主治　慢性气管炎，肺结核咳嗽咯血，吐血，脱力劳伤，筋骨酸痛，肝炎，痢疾，急慢性肾炎，高血压，疝气，肿毒。　①《李氏草秘》："治偏坠疝气，捣汁冲酒服半碗。"　②《植物名实图考》："治肿毒，血痢，解蛇毒，救中暑。"　③《草木便方》："治风湿顽痹，肺痿久嗽。涂寒毒肿痛。"　④《分类草药性》："治吐血，咳嗽，气痛。"　⑤《现代实用中药》："治肺结核咳嗽咯血；酒服，治跌打损伤，睾丸肿痛。"　⑥《上海常用中草药》："治湿热黄疸，肝炎，急性肾炎，膀胱炎，肺结核盗汗，咯血，脱力劳伤，筋骨酸痛，月经不调，副鼻窦炎。"　⑦金华《常用中草药单方验方选编》："治肺痨咳血，刀伤出血，无名肿毒，月经不调，小儿疳积，痢疾，脱肛，习惯性流产，少乳，慢性肾炎，高血压。"

用法用量　内服：煎汤，9～12g，大剂 30～60g；或捣汁。外用，捣敷。

【临床应用】

配伍应用　①配甘草梢，治脚气肿痛。　②配鱼腥草，治肺痈。　③配红枣，治急性黄疸型肝炎。　④配枇杷叶、陈皮，治小儿肺炎。　⑤配茯苓、泽泻，治水肿。　⑥配蕤蕤、白马骨，治肺结核。　⑦配茵陈、连钱草，治湿热黄疸。　⑧配胡颓叶、猪胆汁，治肺热咳嗽、喘促痰稠或发热等症。　⑨配麻黄、细辛、干姜，治寒痰咳嗽。　⑩配十大功劳、百部、天门冬，防治肺结核、结核性胸膜炎。　⑪配川芎、当归、红花，治损伤疼痛。　⑫配威灵仙、防己、八角枫，治风湿痹痛。　⑬配枇杷叶、陈皮、旱莲草，治小儿肺炎咯血或痰中带血。　⑭配益母草、当归、川芎，治经闭腹痛。　⑮配胡颓子叶、鱼腥草、桔梗，治慢性支气管炎。

方选和验方　①《杨春涯经验方》："治吐血：叶底红 60g（洗净，捣烂），猪肺 1 个（洗净）。将叶底红入猪肺管内，河、井水各 600ml 煮烂，至五更，去叶底红，连汤食之。"　②《江西民间草药》："治肺痈：紫金牛 30g，鱼腥草 30g。水煎，2 次分服。"　③《湖南药物志》："治劳伤吐血：紫金牛 45g，野鸡泡 30g，水煎服。"　④《湖南药物志》："治咳嗽：紫金牛地上全草 15g，车前草 9g，紫苏 9g，生姜 3 片。水煎服。"　⑤《湖南药物志》："治小儿疳积：紫金牛 30g，沿阶草 15g，桑皮 15g，虎刺 15g，沙参 30g，淡竹叶之块根 15g，胡颓子根 15g，煮鸡蛋 1～3 枚食。"　⑥《全国中草药汇编》："治慢性支气管炎：紫金牛 12g，胡颓子叶、鱼腥草各 15g，桔梗 6g。水煎分 3 次服，每日 1 剂。"　⑦《全国中草药汇编》："治小儿肺炎：紫金牛 30g，枇杷叶 7 片，陈皮 15g，如有咯血或痰中带血加

旱莲草15g。每日1剂，水煎分2次服。" ⑧《全国中草药汇编》："治肺结核：紫金牛60g，菝葜、白马骨各30g。加水300ml。煎成150ml，每服50ml，每日3次。" ⑨《全国中草药汇编》："治肺结核：紫金牛7.5g，五指毛桃、穿破石、百部、白及各3g，桑白皮1.7g。和密为丸，每丸重3g，含生药7.5g。每次服1丸，每日3次，饭后温开水送服。小儿酌减。" ⑩《全国中草药汇编》："治急性黄疸型肝炎：紫金牛30g，红糖适量，红枣10枚。水煎服，每日1剂，连服1个月。" ⑪中医杂志 1981；(5)："治黄疸型肝炎：紫金牛60g，地柏枝、白马骨各30g。水煎服，每日1剂。忌酒、肉、面、冷食。" ⑫人民军医 1981；(12)："治慢性支气管炎：米花草、五指毛桃各30g，紫金牛15g，百部9g，甘草3g。水煎(或制成糖浆)服。每日1剂，10天为1疗程。"

单方应用 ①《江西民间草药》："治跌打胸部疼痛：紫金牛全草30g，酒、水各半煎，2次分服。" ②《浙江民间草药》："治血痢：紫金牛茎叶，水煎服。" ③《浙江民间草药》："治肿毒：紫金牛茎叶，水煎服。" ④《全国中草药汇编》："治溃疡病出血：50%紫金牛煎剂100～200ml，分3～4次服。" ⑤《湖南药物志》："治肺痿：紫金牛全草20～30g，炖猪肺食饮。" ⑥《湖南药物志》："治劳伤吐血：紫金牛全草9～15g，水煎代茶饮。" ⑦《湖南药物志》："治乳汁缺乏：紫金牛全草15～30g，煮猪脚食。" ⑧《湖南药物志》："治月经不调：紫金牛全草30g。水煎服。" ⑨《湖南药物志》："治水痘：紫金牛根3～6g。水煎服。" ⑩《湖南药物志》："治跌打损伤：紫金牛全草30～60g。水煎对酒服。"

23377 紫金牛注射液(《全国医药产品大全》)

本品由鲜紫金牛5000g，苯甲醇10ml，吐温-80 10ml组成。有止咳祛痰，活血祛瘀清热解毒之功效。适用于咳痰咳血，热淋，疮痈。现用于慢性气管炎，肺炎，肺结核咳血，尿路感染，肝炎，痢疾等。本方单用紫金牛1味，其味苦泻肺，能清肺热、降肺气，止咳祛痰；且其性平，肺热咳嗽，寒痰咳嗽均可用之。本品为棕褐色澄明液体，针剂。每支2ml，相当于原生药10g。肌肉注射，每次2ml，1日2次。密封，避光保存。

23378 紫金牛根(《图经本草》)

【概况】

基源 为紫金牛科紫金牛属植物紫金牛的根。

原植物 紫金牛 Ardisia japonica (Thunb.) Bl.

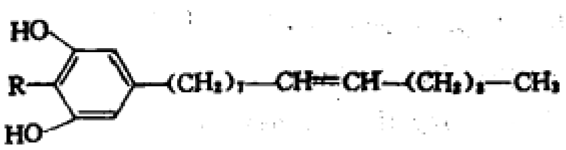
余项参见"紫金牛"条。

【化学】

根茎含信筒子醌(Embelin)、酸金牛醌[1]。

全草含紫金牛酚Ⅰ(Ardisinol Ⅰ)(1)、紫金牛酚Ⅱ(Ardisinol Ⅱ)(2)[2]、岩白菜素(Bergenin)[3]、槲皮甙(Quercetrin)、杨梅树甙(Myricetrin)[4]、冬青萜醇(Ilexol)、2-羟基-5-甲氧基-3-十五碳烯基苯醌[5]；挥发油中含：甲基硫杂丙环(Methyl thirane)、2-戊醇(2-Pentanol)、乙酸乙酯(Ethyl acetate)、2,4-二甲基-2-戊醇(2,4-Di-methyl-2-pentanol)、异硫氰酸丙酯(Propyl isothiocyanate)、2-甲基-3-(1-甲基乙基)-环氧乙烷[2-Mehtyl-3-(1-methyl ethyl)-oxirane]、2,3-二氢-3,5-二羟基-6-甲基吡喃-4-酮(2,3-Dihydro-3-5-dihydroxy-6-methyl pyran-4-one)、1,3,5-环庚三烯(1,3,5-Cycloheptatriene)、3,5-二甲基-二氢-2-呋喃酮(Dihydro-3,5-dimethyl-2(3H)-furanone)、4-甲基-3-戊烯-2-酮(4-Methyl-3-penten-2-one)、3-己烯-2-酮(3-Hexen-2-one)、3-甲基-2-丁烯-1-醇(3-Methyl-2-buten-1-ol)、3-亚甲基-1-乙烯基-环戊烯(3-Methylene-1-ethenyl-cyclopentene)、3-己烯-1-醇(3-Hexen-1-ol)、1-(1-乙氧基乙氧基)-戊烷[1-(1-Ethoxyethoxy)-pentane]、2-呋喃甲醇(2-Furan-methanol)、1-(2-呋喃)-乙酮[1-(2-Furanyl)-ethanone]、己酸乙酯(Ethyl hexanoate)、1,3,3-三甲基-2-氧杂双环(2,2,2)辛烷[1,3,3-Trimethyl-2-oxabicyclo(2,2,2)octane]、苯甲醛(Benzaldehyde)、2-辛烯-1-醇(2-Octen-1-ol)、6-甲基-5-庚烯-2-醇(6-Methyl-5-hepten-2-ol)、3,4-二甲基-3-己烯-2-酮(3,4-Dimethyl-3-hexen-2-one)、1-(1-乙氧基乙氧基-己烷[1-(1-Ethoxyethoxy)-hexane]、2-十一烷酮(2-Undecanone)、8-氧杂双环[5,1,0]辛烷[8-Oxabicyclo(5,1,0)octane)、萜烯-4-醇(Terpinen-4-ol)、苯乙酮(1-Phenylethanone)、3,7-二甲基-1,6-二烯-3-醇(3,7-Dimethyl-1,6-octadien-3-ol)、苯甲醇(Benzyl alcohol)、2-甲氧基苯酚(2-Methoxyphenol)、2,4-二甲基-2,4-庚二烯醛(2,4-Dimethylheptadienal)、樟脑(Camphor)、邻二甲氧基苯(o-Dimethoxbenzene)、龙脑(Borneol)、水杨酸甲酯(Methyl salicylate)、2,2,6-三甲基-6-乙烯基-四氢吡喃-3-醇(2,2,6-Trimethyl-6-ethenyl-tetrahydropyran-3-ol)、2-甲基-5-(1-甲基亚乙基)-环己酮[2-Methyl-5-(1-methyl-ethylidene)-cyclohexanone]、苄基甲基酮(Benzyl methylketone)、5-甲基-2-(1-甲基乙烯基)-环己酮[5-Methyl-2-(1-methylethenyl)-cyclohexanone)、2,3-二甲基-5-甲氧基苯酚(2,3-Dimethyl-5-methoxyphenol)、2-甲基-5-(1-甲基乙烯基)-2-环己烯酮-1[2-Methyl-5-(1-methylethenyl)-2-cyclohexen-1-one]、5-甲基-2-异丙基-2-环己烯酮-1(5-Methyl-2-isopropyl-2-cyclohexen-1-one)、3-甲基-2-

异丙基-2-环己烯酮(3-Methyl-2-isopropyl-2-cyclohexen-1-one)、3-苯基-2-丙烯醛(3-phenyl-2-propenal)、1,2,3-三甲氧基苯(1,2,3-Trimethoxybenzene)、别香烯醇(Allo-aromadendrene)、2-甲基-5-异丙基苯酚(2-Methy-5-isopropylphenol)、2-甲氧基-4-异烯丙基苯酚(2-Methoxy-4-isoallylphenol)、3,4-二甲氧基苯甲酸(3,4-Dimethoxybenzoic acid)、3-苯基-2-丙烯酸乙酯(Ethyl-3-phenyl-2-propenate)、1-(2-羟基-4-甲氧基苯)-乙酮[1-(2-Hydroxy-4-methoxyphenyl)-ethanone]、3,4,5-三甲氧基苯甲醛(3,4,5-Trimethoxybe nzaldehyde)、β-桉叶油醇(β-Eudesmol)、十氢-2,2,4,8-四甲基-4,8-亚甲基薁-9-醇(Decahydro-2,2,4,8-tetramethyl-4,8-methanoazulen-9-ol)、十氢-8α-甲基-5-亚甲基-3-(1-甲基亚乙基)-2(1H)萘酮[Octahydro-8α-methyl-5-methyene-3-(1-methyl ethylidene-2 (1H)-naphthalen-one]、1,6-二甲基-4-异丙基萘(1,6-Dimethyl-4-isopropylnaphthalene)、9-亚甲基芴(9-Methylenefluorene)、十六酸乙酯(Ethylhexadecanoate)、邻苯二甲酸-双-(2-甲氧基乙基)酯[Bis-(2-Methoxyethyl-1,2-benzenedicarboxylate)、邻苯二甲酸二异辛酯(Diisooctylphthalate)[6]。



(1) R=CH_3
(2) R=H

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社,1988:386 [2] 科学通报 1979;**19**:907 [3] 中草药通讯 1979;(9):5 [4] 药学杂志(日) 1963;**83**:659 [5] 中药药理学. 上海科学技术出版社,1986:223 [6] 中草药 1989;**20**(10):5

【药性】

性味 辛,平。 ①《本草图经》:"辛。" ②《纲目》:"辛、平。"

主治 ①《本草图经》:"主时疾膈气,去风痰。" ②《纲目》:"解毒破血。" ③《四川中药志》:"治冷气腹痛。"

用法用量 内服:煎汤,10～12g。

23379 紫金龙(《云南中草药》)

【概况】

异名 川山七、黑牛膝(《云南中草药》),豌豆跌打、大麻药(《广西思茅中草药选》),豌豆七(《云南中草药选》)。

基源 为罂粟科紫金龙属植物藤铃儿草的根。

原植物 藤铃儿草 Dactylicapnos scandens (D. Don) Hutch.

形态 多年生草质藤本,全体无毛,折断时有红黄色液汁。根木质,圆柱形,多分枝,粗可达5cm,外皮干时浅茶褐色。茎多分枝,三回羽状复叶,少数小叶呈卷须状;小叶卵形,长0.6～30mm,宽4～20mm,下面具白粉,全缘;基出脉5～7。总状花序呈伞房状与叶对生,花小;萼片2,长约2mm,早落;花瓣4,淡黄白色,外面2枚基部囊状,内面2枚具细长爪,上部贴生;雄蕊6,合生成2束;子房狭卵形。蒴果狭卵形或卵形,紫红色,长2～2.2cm。种子黑色,多数,长约1.2mm。(图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 12页. 图1753)

生境与分布 生于山地灌丛中、阴湿水沟边、低洼草地、竹林及杂木林下。分布于中国广西、四川、云南、西藏。尼泊尔、印度、缅甸也有分布。

【生药】

采集 秋季挖取根,除去地上部分及泥土,晒干。药材主产于云南。

鉴别

性状 根圆柱形,略弯曲,有的分枝,长5～30cm,直径0.5～4cm,根头部稍粗大而扭曲,有数个茎基残留;表面暗灰棕色至暗紫褐色,有明显沟纹。质硬而脆,折断时有粉尘,断面浅灰棕色至暗紫褐色,可见放射状纹理。气微,味苦、微麻。

显微 根横切面:最外为落皮层;木栓层为数列含棕色物的木栓细胞。韧皮部除筛管外,均为薄壁细胞。形成层细胞色稍深。木质部导管类圆形,直径20～120μm。本品薄壁细胞含众多淀粉粒。(图见《中药志》. 第2册. 第2版. 554页. 图412)

理化 取样品粉末2g,加乙醇10ml,回流20分钟,放冷,滤过,滤液点于中性氧化铝G板上,以盐酸普鲁托品、盐酸右旋异紫堇碱为对照,以氯仿-丙酮(7:3)为展开剂,展距10cm,喷改良碘化铋钾试液显色。标准品及样品对应位置显红棕色斑点。

贮藏 置干燥处。

【化学】

根含原阿片碱,右旋异紫堇定(d-Isocorydine)[1]。另分离得到两个阿朴啡生物碱,即紫堇定[(+)-Corydine]和海罂粟碱[(+)-Glaucine][2]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 第1册. 上海科学技术出版社,1988:237 [2] CA 1988;**108**:91741e

【药理】

①镇痛作用　普罗托平(紫金龙中的生物碱)ig对醋酸所致小鼠扭体反应有明显的抑制作用，其半数镇痛率 ED_{50} 为 27±5mg/kg；sc25mg/kg，对电刺激引起小鼠疼痛反应，其镇痛作用强度、持续时间都较吗啡弱、短[1]。　②解痉作用　普罗托平 1×10^{-5}g/ml浓度时，可抑制兔离体十二指肠平滑肌收缩，张力降低、振幅减小；1×10^{-4}g/ml时对大鼠离体十二指肠具有明显抑制作用；5×10^{-5}g/ml时，可对抗乙酰胆碱或氯化钡引起的离体回肠强直性收缩。

参考文献　中国药理学报　1981；2(1)：16

【药性】

性味　①《云南中草药》："辛、微苦，凉。有毒。"②《云南思茅中草药选》："苦、麻，性寒。"　③《全国中草药汇编》："辛、微苦，凉。有毒。"

功效　止痛、降压，止血。

主治　各种疼痛，高血压，血崩，内伤出血，跌打损伤。　①《云南中草药》："治高血压，外伤出血，跌打损伤，骨折。"　②《云南思茅中草药选》："治神经性头痛，牙痛，关节痛，胃痛，痧症。"　③《云南中草药选》："治血崩，妇女产后流血过多。"　④《全国中草药汇编》："治各种疼痛，跌打损伤，高血压；外用治外伤出血。"

用法用量　内服：煎汤，1～1.5g；或研末。外用：研粉撒布。

使用注意　①《云南思茅中草药选》："孕妇忌服。"②《云南中草药》："服药时忌服豆类。"

【临床应用】

方选和验方　①《云南中草药》："治高血压：紫金龙2.5g，竹茹9g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治胃痛：紫金龙6g，白芍、防己、白及各3g，细辛1.5g。共研细粉，每服3g，每日3次。"

单方应用　①《云南中草药选》："治红白痢，高血压，各种疼痛，紫金龙研末，每用1～1.5g，开水吞服。"　②《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编》："治内伤出血：紫金龙研粉，每次2g，每日3次，开水送服。"　③《全国中草药汇编》："治跌打损伤，骨折疼痛：紫金龙研粉，每服1～2g，开水送服。"

23380 **紫金龙片**(《全国医药产品大全》)

本品由紫金龙粉200g，淀粉150g，糊精50g，硬脂酸镁2g组成。有止痛，止血之功效。适用于胃痛、头痛、牙痛、外伤肿痛、割治疼痛等各种疼痛，内伤、外伤出血。本品味苦；为灰褐色圆片。每片相当于原生药0.2g。内服，每次1片，1日3次，或痛时服1片。贮阴凉干燥处保存。　各家论述　①《云南中草药》："止血，清热消炎，麻醉镇痛。治高血压，外伤出血，跌打损伤、骨折。"　②《云南思茅中草药选》："止血收敛，舒筋络，止痛。治神经性头痛，牙痛，关节痛，胃痛，痧症。"　③《云南中草药选》："止血。治血崩，妇女产后流血过多。"

23381 **紫金龙注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由紫金龙250g，氯化钠8g，苯甲醇5ml组成。有镇痛之功效。适用于胃痛、头痛、牙痛、风湿痛等各种疼痛。本品为微黄色澄明液体。针剂。每支1ml，每1ml相当于原生药0.25g。肌肉注射，每次1～2ml，1日1～2次或痛时用。避光保存。

23382 **紫金龙浸膏片**(《中国药物大辞典》上册)

本品由紫金龙制成。有镇痛镇静之功效。主治、方药分析、各家论述均同"紫金龙注射液"。本品味辛、苦、微麻涩；为黄褐色的圆片。每片相当于紫金龙总碱30mg。内服，每次1～2片，1日2次或痛时1片。密闭，贮阴凉干燥处保存。

23383 **紫金皮**(《云南中草药选》)

【概况】

异名　火把花、胖关藤、掉毛草(《云南中草药》)，紫金藤(《云南中草药选》)。

基源　为卫矛科雷公藤属植物昆明山海棠的全株或根皮。

原植物　昆明山海棠 *Tripterygium hypoglaucum* (Lévl.) Hutch.

形态　落叶攀援状灌木，高2～3m。小枝红褐色，被锈色短毛，有棱角，具小疣状突起。单叶互生，托叶锥尖，早落；叶柄较短，长4～8mm；叶片卵形或长卵形，长6～12cm，宽3～6cm，先端尖锐，边缘有细锯齿，上面绿色，下面粉白色，侧脉6～7对，均在两面突起；叶柄长约1cm，有棕色短柔毛。聚伞花序大，长10cm以上；花小，杂性，白色；萼片5；花瓣5；雄蕊5，着生于花盘的边缘；子房上位，三棱形，3室，每室有胚珠2粒。蒴果为一翅果，具3翅，长约1.5cm，翅缘平正或稍皱。

生境与分布　生于向阳的灌丛或疏林中。分布于浙江、江西、湖南、广西、四川、贵州及云南。

【生药】

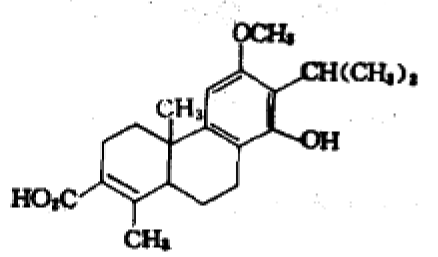
采集　全年可采全株或根皮。

【化学】

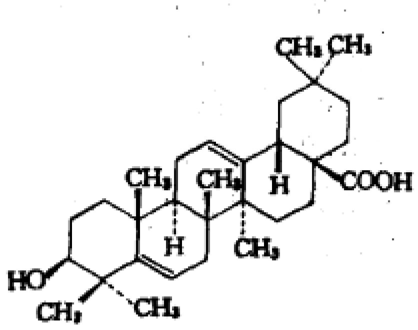
主要含生物碱和萜类成分。

根含雷藤素甲(Triptolide)、雷公藤素丙(即异雷藤素甲，Tripterolide)、雷藤酮(Triptonide)、雷公藤碱(Wilfordine)、雷公藤次碱(即雷公藤任，Wilforine)、雷公藤吉碱(Wilforgine)、山海棠素(Hypolide)等(参见"火把花"条)。

近年来有不少文献报道其成分，大致情况如下：①从根中又提取分离到：雷公藤内酯甲，乙(Wilforlide A，B)、雷酚萜醇(Triptenoterpenol)、美登叶酸(Maytenfolic acid)、雷公藤二萜醌 Ⅵ (Diterpenequinone Ⅵ)、l-表儿茶素、β谷甾醇[1]、山海棠萜酸(Hypoglauterpenic acid)(2)、雷公藤三萜酸 A(Triptotriterpenic acid)、3-表山楝酸(3-Epikatonic acid)、齐墩果酸及其 3-乙酸酯[2]、雷公藤羟内酯(Tripdiolide)、3-氧齐墩果-12-烯-29-酸(3-Oxoolean-12-en-29-oic acid)、富马酸[3]、山海棠二萜内酯 A(Hypodiolide A)、雷藤二萜酸 B(Triptoditerpenic acid B)[4]、3-氧木栓烷-29-羧酸甲酯、3β，22α-二羟基-Δ^{12}-齐墩果烯-29-酸甲酯、3β，22α-二羟基-Δ^{12}-熊果烯-30-酸甲酯、3-表山楝酸甲酯(3-Epikatonic acid methyl ester)[5]等。②从茎中分离到：雷酚二萜酸(Triptonoditerpenic acid)(1)[6]、雷公藤内酯甲(Wilforlide A)、3β，22α-二羟基-Δ^{12}-齐墩果烯-29-酸、富马酸[7]、以及雷酚萜醇(Triptonoterpenol)和 l-表儿茶素(l-Epicatechin)[8]等。



(1)



(2)

参考文献 [1] 中草药 1992；**23**(7)：339 [2] 云南植物研究 1993；**15**(1)：92 [3] CA 1994；**120**：187200b [4] 药学学报 1993；**28**(1)：32 [5] 中草药 1993；**24**(8)：398 [6] 药学学报 1991；**26**(7)：515 [7] 中国药科大学学报 1991；**22**(3)：175 [8] CA 1991；**115**：25987h

【药性】

性味 苦、涩，温。剧毒。《全国中草药汇编》："苦、涩，温。有大毒。"

功效 续筋接骨，祛瘀通络。

主治 骨折，风湿疼痛，跌打损伤。《全国中草药汇编》："治风湿性关节炎，跌打损伤，半身不遂，腰肌劳损，外用治骨折，外伤出血。"

使用注意 孕妇及体弱忌服。

用法用量 内服：根 9g 或全草 30g，泡酒 500g，每服 5ml，每日 2 次。外用：骨折用根皮加糯米饭捣烂敷患处或配方外用。外伤出血用根研粉外敷。"

【临床应用】

方选和验方 ①紫金丸(《世医得效方》)治水气肿满：干姜、炒香附、紫金皮、石菖蒲、青木香、针砂(煅红)各等份。为末，米糊为丸，每服 30 丸，第 1 次茶清送下，第 2 次商陆煎汤送下，第 3 次赤小豆煎汤送下，常吃用好酒吞服。 ②紫金皮散(《证治准绳·疡医》)治打扑挫伤，热毒肿毒：紫金皮(醋炒)、天南星、半夏、黄柏(盐炒)、炮草乌、当归、川芎、乌药、补骨脂、白芷(盐水炒)、刘寄奴、川牛膝、桑白皮各等份。为末，生姜、薄荷汁加水调敷患处。有疮口者，勿封疮口，封四边。 ③紫金膏(《证治准绳·疡医》)治诸伤损之赤肿焮热者：芙蓉花叶(白花者佳)60g，紫金皮 30g。生采，加生地黄同捣贴敷；或为末，以鸡子清入蜜少许和匀，调入生地黄捣烂和敷。

单方应用 ①《云南中草药》："治风湿骨痛，跌打损伤：掉毛草根皮 9g，酒 500g。泡，每次 5ml，每日 2 次。" ②《云南中草药》："治骨折：掉毛草根皮，泡酒 500g。每次 5ml，每日 2 次。"

23384 紫金标(《云南中草药》)

【概况】

异名 九节莲、对叶兰、蓝花岩陀(《云南中草药》)，风湿草、岩五姜、东南菊(《新华本草纲要》)。

基源 为蓝雪科角柱花属植物小角柱花的根或全草。

原植物 小角柱花 Ceratostigma minus Stapf，又名小蓝雪(《中国高等植物图鉴》)。

形态 灌木，高 0.1～0.5(～1)m；小枝带红色，有平卧硬毛并混生柔毛或腺毛。单叶互生，有短柄，叶倒卵形至匙形，长 1～3cm，宽 0.8～1.5cm，顶端钝，基部楔形下延，两面有白色腺体，上面无毛或疏生硬毛，下面有伏生硬毛，边缘具刺毛状睫毛。头状聚伞花序顶生或腋生，苞片黄褐色，微具硬毛；花萼长 6.5～9mm，无腺毛；萼筒长 2～3mm，无毛，裂片 5，边缘白色，具带红色棱，有硬毛；花冠高脚碟状，5 裂，花冠筒紫红色，裂片蓝紫色；雄蕊 5，下位；花柱合生，柱头内侧具角状腺体。蒴果，盖裂。花期春夏。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 294 页. 图 4542)

生境与分布 生于海拔 1000～4500m 的旱坡、河

岸边或灌丛中。分布于甘肃、西藏、四川、云南。

【生药】

采集　全年可挖根，洗净，切段，晒干。

【药性】

性味　《云南中草药》："辛、苦，温。有毒。"

主治　《云南中草药》："风湿麻木，脉管炎。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～6g；捣汁或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药选》："治腮腺炎：鲜小蓝雪30g。捣汁内服。"　②《云南中草药选》："治头晕头痛：小蓝雪12g。水煎服。"　③《云南中草药选》："治跌打损伤，风湿性关节炎，慢性腰腿痛，月经不调：小蓝雪15g，酒500g，浸泡7天后服，每天2次，每次10ml。亦可用鲜小蓝雪捣烂外敷。"

23385 **紫金砂**（《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·内科》）

【概况】

基源　为伞形科囊瓣芹属植物囊瓣芹的根。

原植物　囊瓣芹 Pternopetalum vulgare (Dunn) Hand.-Mazz.

形态　多年生草本，高20～50cm。根圆椎形，有分歧，肉质。茎单一或2～3条，中空，分枝极少。基生叶通常2～5，有长柄，长10～20cm，基部有宽阔的膜质叶鞘；叶片通常是一回三出分裂，或近于二回三出分裂，裂片纸质，卵形、长卵形或菱形，常2～3裂，基部楔形或截形，全缘，中部以上有锯齿，顶端短尖，沿叶脉和叶缘有粗伏毛；茎生叶和基生叶同形，无柄或有短柄。复伞形花序无总苞片；伞辐15～30，一般长3～4cm，果实成熟后长可达6cm；小总苞片1～4，线状披针形，大小不等；小伞形花序有花2～5；萼齿大小不等，与花柱基近等长或长于花柱基；花瓣白色至浅紫色，倒卵形至长圆形。果实长卵形，基部宽而钝圆，长4～5mm，宽2～3mm，果棱微粗糙或有丝状细齿，每棱槽内油管1～3，合生面油管4。花果期4～7月。（图见《中国植物志》.第55卷.第2分册.42页.图版13：1～5）

生境与分布　生于海拔1400～3500m的山谷、沟边或林下荫蔽湿润处。分布于湖北、湖南、四川、贵州、云南。

【药性】

性味　①《神农架中草药》："辛，温。"

功效　散寒，理气，止痛。

主治　①《神农架中草药》："治胃痛，腹痛，胸胁痛。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～6g；捣汁或浸酒。外用捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治胃痛，腹痛：紫金砂根、长毛细辛根各等量。共研细末，每次用开水或白酒送服3～6g，每日3次。或单用紫金砂根3g嚼服。"

23386 **紫金莲**（《贵州草药》）

【概况】

异名　转子莲（《贵州草药》），紫金标（《云南中草药》），蓝花丹、九节连、铁丝岩陀、叶叶兰（云南）。

基源　为蓝雪科角柱花属植物紫金莲及同属植物角柱花的根。

原植物　紫金莲 Ceratostigma willmottianum Stapf；角柱花 C. plumbaginoides Bunge，又名蓝雪花。

形态　灌木，高1～1.5m；小枝带紫红色，具棱槽和硬毛。叶椭圆形至卵状椭圆形或倒披针形，长2～5cm，宽1.2～2.5cm，顶端急尖或钝，基部楔形下延，两面具伏生硬毛，下面有腺体，边缘具睫毛。头状聚伞花序顶生和腋生；苞片与花萼等长或稍长，具硬毛；花萼长10.5～14.5mm，无腺毛，萼筒筒状，长7～11mm，绿色，裂片钻形，带紫红色，具白色的棱，有稀疏长硬毛；花冠高脚碟状，长20～26mm，花冠筒红紫色，裂片蓝紫色；雄蕊5，下位；花柱合生，带白色，柱头内侧具角状腺体；子房条状矩圆形。蒴果盖裂。（图版见《中国高等植物图鉴》.第3册.295页.图4543）

角柱花与紫金莲的主要区别为：半灌木，高0.4～0.8m。叶倒卵形，下面沿叶脉疏生硬毛。苞片短于花萼；花冠深蓝色。（图版见《中国高等植物图鉴》.第3册.294页.图4541）

生境与分布　紫金莲，生于干河谷、石质坡地，海拔600～1500m，分布于四川、云南、贵州、西藏。角柱花，生于海拔1000m以上的坡地，也常于庭园栽培，分布于河北、山西、河南。

【生药】

采集　秋季采挖根。

【药性】

性味　温，甘。《全国中草药汇编》："甘、辛，温。"

功效　活血止痛，化瘀生新，解痉。

主治　《全国中草药汇编》："胃炎，胃溃疡，胆道蛔虫症，胆囊炎及蛔虫病所引起的疼痛。"

用法用量　内服：根3～4.5g；或研粉每服0.5～1g，每日3次。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治跌打损伤：转子莲

15g。泡酒服。”　②《贵州草药》：“治骨折：转子莲、刺老包根各等份。捣绒包患处。”

23387 **紫金粉**（《片玉心书》）

本品由山慈菇、五倍子（去毛、垢）各200g，红大戟150g，千金子霜100g，雄黄（飞）、朱砂（飞）各75g，麝香30g组成。有开窍辟秽，开窍醒神，解毒消肿之功效。适用于感受秽恶痰浊之邪，神昏瞀闷，腹痛吐泻，以及小儿痰壅惊闭。外敷疔疮疖肿。方中麝香开窍醒神，芳香辟秽，红大戟、千金子霜逐痰消肿，山慈菇、雄黄解毒消肿，朱砂重镇安神，清热解毒，五倍子涩肠止泻。本品具麝香特异香气，为棕黄色粉末，散剂。内服，每次0.3～1.5g，小儿酌减，1日2次。外用，用冷开水调敷患处，日敷数次。孕妇忌内服。密封保存。

23388 **紫金散**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由山慈菇、五倍子各100g，红大戟（制）75g，拳参、雄黄、千金子霜各50g，麝香、朱砂各15g组成。有开窍辟秽，解毒消肿之功效。适用于感时疫秽浊之邪，神昏头晕，呕吐恶心，泻痢腹痛。外敷疮疡肿毒。本方组成与前“紫金粉”类同，只增加1味有清热解毒，除湿热止痢之拳参，故感时疫秽浊之邪，泻痢腹痛重者用本方更佳，其余功效均与“紫金粉”同。本品味辛香；为黄红色粉末，散剂。每副重0.5g。内服，成人每次4g，2～5岁每次1g，2岁以内酌减，1日2次。孕妇忌内服，忌与甘草同服。密封，防潮。

23389 **紫金锭**（1）（《片玉心书》）

本品由山慈菇200g，红大戟150g，千金子霜、五倍子各100g，朱砂40g，麝香30g，雄黄20g组成。功效、主治、方药分析均同“紫金粉”。本品气特异，味辛而苦；为暗棕色至褐色的长方形或棍状的块体，锭剂。每锭重0.3g、3g。内服，每次0.6～1.5g，1日2次；外用醋磨调敷患处。孕妇忌服。密闭，防潮。

23390 **紫金锭**（2）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由山慈菇833g，五倍子597g，朱砂、雄黄（萝卜米醋制）各218g，冰片、红大戟（醋制）各182g，琥珀109g，檀香78g，胆南星、丁香、砂仁各52g，麝香7.8g，薄荷脑5g组成。有化痰开窍，辟秽解毒，消肿止痛之功效。主治同“紫金粉”。本方在“紫金锭（1）”方的基础上增用了燥湿化痰止痉的胆南星，镇惊安神的琥珀，以及辛行香窜的丁香、冰片、薄荷脑、砂仁、檀香等药。故本方的祛痰浊、开窍醒神作用，更优于“紫金锭（1）方”，余皆同。本品清凉，有冰片、薄荷气味，味微苦；为鲜红色，长方形块体，断面呈深棕色，锭剂。每锭0.25g。内服，每次0.08g（约1/3锭）磨水服，1日2～3次。外用磨水或醋调敷患处。孕妇忌服。密闭保存。

23391 **紫金锭眼药**（《河南省药品标准》1984年版）

本品由炉甘石156g，硼砂35.2g，冰片15.6g，朱砂1.57g，麝香0.391g，蜂蜜141g组成。有清热明目，消肿止痛之功效。适用于目赤肿痛，迎风流泪，眼边赤烂，眼角多眵。方中朱砂、冰片、硼砂清热解毒；炉甘石明目退翳；麝香活血散结、消肿止痛；蜂蜜解毒、调和诸药。本品有麝香、冰片的特异香气，入眼有清凉感；为淡黄色锭剂。外用。

23392 **紫金锭眼膏**（《全国中成药产品集》）

本品主要由炉甘石、冰片、生石膏、硼砂组成。有清热明目，消肿止痛之效。适用于目赤肿痛，多泪多眵。方中炉甘石明目去翳；冰片清热解毒明目；石膏清热泻火，硼砂清热解毒，消肿防腐。本品为软膏剂。每支重2g。外用，取适量置眼内。密封，贮阴凉处保存。

23393 **紫金锭散**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由红芽大戟、千金子、山慈菇、麝香、雄黄组成。有开窍辟秽，解毒消肿之功效。适用于疫温病，感受秽恶痰浊之邪，闭塞气机，升降失常而致呕吐泻泄，脘腹胀闷，甚则肠绞腹痛；及脏腑热毒外发疔毒恶疮，无名肿毒等证。方中麝香芳香开窍，活血散结；山慈菇、雄黄清热解毒，辟秽，消肿；千金子、红芽大戟逐痰消肿。本方较原“紫金锭”方少朱砂、五倍子2药，但主要药物及作用均同。本品气特异，味辛、苦；为紫褐色的粉末，散剂。每瓶装3g。内服，每次1.5g，1日2次；外用醋调敷患处。本品含剧毒药，须按量服用，不宜多服；孕妇忌服。密封，贮室内阴凉干燥处。

23394 **紫金膏**（《全国医药产品大全》）

本品由①炸料：铅丹240g，露蜂房16g，苦杏仁、人发（洗净）、蛇蜕各8g，玄参4g，植物油640g。　②膏内点红油料：植物油10g，蜂蜡2.5g，铅丹2.2g，红升丹0.1g组成。有拔毒排脓，去腐生肌之功效。适用于各种疮疖，溃烂肿痛。方中玄参解毒散结，露蜂房攻毒；红升丹拔毒去腐；铅丹解毒收敛生肌；蜂蜡收涩敛疮，生肌止痛；人发收敛止血散瘀；蛇蜕祛风毒；苦杏仁消肿疗疮（《纲目》：“杀虫，治诸疮疥，消肿”）。凡疮疡痈疽初起敷之可消肿止痛，脓成可排脓，溃后可敛疮；疮疡久溃不愈，脓出不畅，腐肉不去，新肉难生者，用之则可去腐生肌敛疮。本品为黑色、折叠呈半圆形小外贴膏，膏药。每张净重0.834g。可微火烤化贴患处。室温保存。

23395 **紫河车**（《纲目》）

【概况】

异名　胞衣（《梅师集验方》），混沌皮、混元丹（《本

草蒙筌》)，胎衣、混沌衣(《纲目》)。

基源　为健康产妇娩出的胎盘。

【生药】

采集　将新鲜胎盘除去羊膜及脐带，反复冲洗至去尽血液，蒸或置沸水中略煮后，干燥。另有将洗净的鲜胎盘在花椒汤中煮2～3分钟捞出，沥尽水后，再加适量黄酒拌匀，置蒸笼中蒸透，取出，干燥。(每只胎盘用花椒2g，黄酒15g)。

加工炮制　取原药材，除去灰屑，砸成小块或碾成细粉。

鉴别　呈椭圆形碟状、圆板状、葵花头状或荷叶状，直径9～15cm，厚薄不一，一般多2cm左右，黄色或黄棕色或紫黑色，一面凹凸不平，具皱缩纹和不规则沟纹，形似菜花状，另一面较平滑，周边向内卷曲，在中央或偏向一侧常有弯曲扭转的残余脐带，其四周散布隐约可见的网状纹(干缩的血管)。质硬脆，有特异腥气。

以身干、个大整齐、黄色、无臭味、无石点、洁净者为佳。

【化学】

鲜胎盘中含血浆10%、血红蛋白2.4%。另外曾分离出：孕甾酮、四氢皮质酮(四氢可的松)、皮质醇、4-孕烯-17α，20β，21-三醇-3，11-双酮、皮质酮(可的松)、醛甾酮、11-去氢皮质甾酮等皮质甾体类化合物；并含蛋白质、胨、脲、多肽、磷脂、胆碱、绒毛膜促性腺激素(Human chorionic gonadotropin，HCG)、卵巢激素、黄体激素、蛋白酶、淀粉酶、多种氨基酸：亮氨酸、异亮氨酸、苯丙氨酸、缬氨酸、酪氨酸、丙氨酸、苏氨酸、赖氨酸、甘氨酸、丝氨酸、谷氨酸、天冬氨酸、胱氨酸等；且含含氮多糖体：由8分子乙酰氨基葡萄糖，6分子半乳糖和6分子甘露糖组成[1～3]。

近年来，有人用人脐血(中淋巴细胞)诱生干扰素取得成功；又有人从充分脱血的鲜人胎盘中分离到低分子及高分子SOD(超氧化物歧化酶)均一酶[4]。

参考文献　[1]　南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社，1981：1478　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2362　[3]　邓明鲁，高士贤.中国动物药.吉林人民出版社，1981：510　[4]　张裕中，温玉麟.动物活性成分化学.天津科学技术出版社，1995：376，690

【药理】

①抗感染作用　胎盘溶酶体75mg/kg im，可防止小鼠由肠炎沙门氏菌、鼠伤寒沙门氏菌、弗氏痢疾杆菌内毒素引起的死亡，100mg/kg ip对内毒素引起的大鼠伤害也有一定的保护作用，但对大肠杆菌引起的内毒素血症无作用[2]。　②对免疫功能的影响　紫河车注射液2ml ip，连续7d，使小鼠脾脏重量、脾系数及脾细胞数显著增加，脾脏溶菌酶和血清溶菌酶含量、脾淋巴细胞活性花结形成率、Ea花结形成率均明显增加；对绵羊红细胞免疫小鼠，显著降低血液ANAE阳性细胞，增加脾脏IgM抗体形成细胞[3]。紫河车煎剂10g/kg ig，连续5d，能对抗强的松5mg/kg ig所引起的小鼠外周T淋巴细胞数、T淋巴细胞比率、胸腺指数的降低及胸腺的退化[4]。　③对血凝的影响　人胎盘提取物2ml/kg sc，使小鼠血凝时间缩短[5]。人胎盘中含有低分子量的凝血因子XⅢ，可用来治疗因XⅢ因子缺乏的出血患者[6]。　④其他作用　人胎盘提取物2×10^{-2}ml/ml能促进受抑制离体心脏的振幅得以恢复。脑内直接大量注射时可降低去氧麻黄碱引起的发热[5]。脱脂后的胎盘盐酸水解产物ip，能明显抑制四氯化碳及乙硫基丁氨酸引起的大鼠肝脂肪沉着[7]。人胎盘提取物20、40ml/kg sc，可延长小鼠游泳时间[5]，对大鼠im，对利血平性，紧张性结扎幽门下部等实验性胃溃疡，有一定的预防及治疗效果[1,5]。

参考文献　[1]　医学中央杂志　1971；**271**：418　[2]　CA　1972；**76**：30604m　[3]　陕西医学杂志　1988；**17**(9)：53　[4]　湖南中医杂志　1993；**9**(6)：44　[5]　东邦医学会杂志(日)　1971；**18**(1)：32　[6]　CA　1973；**78**：120554r　[7]　医学中央杂志(日)　1960；**153**：336

【药性】

性味　甘，咸，温。　①《本草蒙筌》："味甘，气大温。"　②《纲目》："味甘、咸，温。"　③《医林纂要》："甘、苦、咸，温。"

归经　入肺、肝、肾三经。　①《雷公炮制药性解》："入心、脾、肾三经。"　②《本草经解》："入足厥阴肝经、足太阴脾经、足少阴肾经。"　③《中国药典1990年版》："归心、肺、肾经。"

功效　补气养血，安神益精。

主治　虚劳消瘦，咯血气喘，劳热骨蒸，阳痿遗精，气喘，盗汗，妇女乳少，不孕。　①《本草再新》："大补元气，理血分，治神伤梦遗。"　②《现代实用中药》："用于神经衰弱，阳痿，不孕，又为镇痛催进剂及促进乳汁分泌剂。"　③《本草蒙筌》："疗诸虚百损，劳瘵传尸，治五劳七伤，骨蒸潮热，喉咳音哑，体瘦发枯，吐衄来红。"　④《本草拾遗》："主血气羸瘦，妇人劳损，面䵟皮黑，腹内诸病渐瘦悴者。"　⑤《会约医镜》："凡骨蒸盗汗，腰痛膝软，体瘦精枯，俱能补益。"　⑥《山东中草药手册》："预防麻疹。"

用法用量　内服：研末5～10g；或入丸剂。

【临床应用】

配伍应用　①配党参末，治贫血。　②配白茯苓末，治五劳七伤，吐血虚瘦。　③配党参、黄芪，治气虚者。　④配熟地、当归，治血虚亏、面白无神、心悸头晕等症。　⑤配熟地、杜仲，治老弱患者之贫血。　⑥配党参、五味子，治肺虚喘咳。　⑦配山药、砂仁，治脾虚少食。　⑧配黄精、虎杖，治白细胞减少症。　⑨配龟板、黄柏，治肝肾不足，虚火上炎的头晕、耳鸣、腰膝酸软等症。　⑩配龟板、黄柏、牛膝，治肝肾不足、虚火上炎、眩晕、腰酸腿软、咽干舌燥等症。　⑪配白术、山药、陈皮，治脾虚食少者。　⑫配山药、党参、茯苓，治肝肾亏损，骨蒸潮热者。　⑬配党参、山药、缩砂仁，治脾气虚弱、食少劳倦、大便不实等症。　⑭配白茯苓、人参、干山药，治劳瘵虚损、骨蒸等症。　⑮配龟板、地黄、黄柏，治肝肾亏损、骨蒸潮热者。　⑯配地龙粉、猪胆粉、樟脑粉，治慢性支气管炎。　⑰配山茱萸、枸杞、山药，治阴阳两虚的形寒肢冷、腰膝酸软、阳痿遗精。　⑱配党参、黄芪、当归、白芍，治气血两亏的面黄肌瘦、食少乏力、月经不调、崩漏不止。　⑲配北沙参、天冬、麦冬、五味子，治肺虚喘咳、少痰咽干等症。

方选和验方　①河车丸(《妇人良方》)治劳瘵虚损、骨蒸等症：紫河车1具(洗净、杵烂)，白茯苓15g，人参30g，干山药60g。上为末，面糊和入河车，加入3味，丸梧子大。每服30～50丸，空心米饮下，嗽甚，五味子汤下。　②大造丸(《诸证辨疑》)治无子，月经不调，小产，难产，其补阴之功极重。久服耳聪目明，须发乌黑：紫河车1具(米泔洗净，新瓦焙干，研末，或以淡酒蒸熟，捣晒研末)，败龟版(童便浸3日，酥炙黄)60g，黄柏(去皮，盐酒浸炒)45g，杜仲(去皮，酥炙)45g，牛膝(去苗，酒浸晒)36g，生地黄75g(入砂仁18g，白茯苓60g，绢袋装，入瓦罐酒煮7次，去茯苓、砂仁不用，杵地黄为膏听用)，天门冬(去心)、麦门冬(去心)、人参(去芦)各36g。夏月加五味子21g。各不犯铁器，为末，同地黄膏入酒，米糊丸如小豆大。每服80～90丸，空心盐汤下，冬月酒下。女人去龟版，加当归60g，以乳煮糊为丸；男子遗精、女子带下，并加牡蛎粉30g。　③补天大造丸(《杂病源流犀烛》)治房室过度，五心烦热，虚劳不足：制紫河车1具，熟地黄、酒茴香、白术各60g，生地黄(酒炒)、酒牛膝、天门冬、麦门冬、杜仲各45g，五味子、枸杞子各21g，陈皮、干姜各6g，侧柏叶60g。上为细末，紫河车泥为丸，每服100丸，米饮或温酒送下，每日2服。　④先天大造丸(《外科正宗》)治风寒湿毒袭于经络，初起皮色不变，漫肿无头，或阴虚外寒侵入，初起筋骨疼痛，日久遂成肿痛，溃后脓水清稀，久而不愈，渐成漏症者：紫河车(酒煮烂、捣膏)1具，人参、白术、当归身、茯苓、菟丝子、枸杞子、黄精、肉苁蓉(酒洗，捣膏)、何首乌(去皮，用黑豆同蒸，捣膏)，川牛膝、淫羊藿(浸去赤汁，蒸熟，去皮，捣膏)、黑枣肉各60g，炒补骨脂、骨碎补(去毛微炒)、巴戟天、远志(去心，炒)各30g，木香、清盐各15g，丁香9g，熟地黄(酒煮，捣膏)120g。上为细末，炼蜜为丸，梧子大，每服70丸，空腹温酒送下。　⑤混元丹(《大同方剂学》)治劳损五脏、补真元等症：紫河车(1具，少妇首生男孩脐带全者良，水洗净，入麝香3g在内，以线缝固，生绢包裹，悬胎沙瓮内，入灰酒5L，慢火熬成膏)30g，沉香(别研)、朱砂(别研，水飞)各30g，人参、肉苁蓉(酒浸)，乳香(别研)。安息香(酒煮去沙)、白茯苓各60g。上为细末，入河车膏内，和匀，杵千百下，丸如梧子大，每服70丸，空心温酒下。　⑥《全国中草药汇编》："治肺结核潮热、遗精、滑精、腰酸肢软：紫河车、怀牛膝、麦冬、天冬各30g，杜仲(炒)45g，黄柏、党参各45g，龟板(炙)、熟地(用砂仁6g拌炒)各60g，茯苓18g。先将熟地煎烂，加入余药捣和焙干，研细粉，炼蜜为丸9g重，每服1丸，温开水送服。"　⑦《全国中草药汇编》："治慢性支气管炎：紫河车粉、地龙粉、猪胆粉各10g，樟脑粉0.1g，混匀装入胶囊。每服1g，每日3次，10日为1疗程。"　⑧河车补血汤(《中药养生》)治气血两虚、气短懒言、头晕眼花、神疲乏力：紫河车15g，黄芪18g，当归9g，大枣10枚。水煎服。　⑨河车炖白及(《中药养生》)治虚劳咳喘、咳嗽无痰、痰中带血、潮热盗汗、形体消瘦：紫河车1具、白及15g，百部15g。加水同炖，加食盐调味服。　⑩紫河车膏(《中药养生》)治肾虚阳痿、精乏无嗣，妇女子宫虚冷、屡经坠落、不成孕育：党参、生地黄、枸杞子、当归各60g，紫河车1具。上药加水浓煎3次，过滤去渣，合并滤液，文火熬煎浓缩，加蜂蜜和匀收膏。每服1匙，每日2次。　⑪新中医　1988；(5)："治顽固失眠：紫河车(干品)30g，大枣(去核)5枚。水煎服。"　⑫江苏中医杂志　1985；(9)："治癫痫：青礞石、白矾、鹿角霜、紫河车、珍珠母各200g，全蝎、蜈蚣各85g，天龙100g。将上药共烘干研粉，加赋形剂等压片，每片含0.3g。成人每日2～3g，分3次口服，儿童酌减。原服用的西药待服用上药3个月后递减，直至停用西药。"　⑬河南中医　1981；(2)："治咳喘：紫河车、蛤蚧各1对，黄芪40g，白术30g，川贝20g，甘草10g。上药共研为末，炼蜜为丸，每丸重3g。早晚各服1丸。6岁以下剂量减半。"

单方应用　①《朱氏集验医方》："治五劳七伤、吐血虚瘦：初生胞衣，长流水中洗去恶血，待清汁出乃止，以酒煮烂，捣如泥，入白茯神末，和丸梧子大。每米饮下百丸，忌铁器。"　②《全国中草药汇编》："治

体质虚弱，气喘，盗汗，遗精，阳痿，妇女气血不足：胎盘片（每片含紫河车粉 0.2g），每服 5 片，每日 2 次。”　③《全国中草药汇编》：“治白细胞减少症：胎盘粉 3g，分 2 次口服，至少服 3 个月；或复方胎盘粉每次 3～4g，每日 3 次。”　④《中药大全》：“治再生障碍性贫血：胎盘粉 6～9g，冲服；或鲜胎盘半个，水煎服，每周 2～3 次。”　⑤《中华长寿中药宝典》：“治久癫善忘，气虚血弱者：紫河车洗净，煮烂食之。”⑥《吉林中草药》：“治乳汁不足：紫河车 1 个，去膜洗净，慢火炒焦，研末，每日晚饭后服 3g。”

【历代医药家论述】

①朱震亨：“紫河车治虚劳，当以骨蒸药佐之，气虚加补气药，血虚加补血药。以侧柏、乌药叶，俱酒洒，九蒸九曝，同之为丸，大能补益，名补肾丸。”　②缪希雍《本草经疏》：“人胞乃补阴阳两虚之药，有反本还原之功。然而阴虚精涸，水不制火，发为咳嗽吐血，骨蒸盗汗等证，此属阳盛阴虚，法当壮水之主，以制阳光，不宜服此并补之剂，以耗将竭之阴也。胃火齿痛，法亦忌之。”　③张璐《本经逢原》：“紫河车禀受精血结孕之余液，得母之气血居多，故能峻补营血，用以治骨蒸羸瘦，喘嗽虚劳之疾，是补之以味也。”　④熊笏《中风论》：“中风日久，则卫气必衰，欲在表之卫气盛，必须益其肾间动气，如树木培其根本，则枝叶畅茂也，然诸药总不如紫河车之妙，其性得血气之余，既非草木可比，且又不寒不热，而为卫气生发之源。盖以血肉之属，为血肉之补，同气相求也。”

23396 **紫河车胶囊**（《全国中成药产品集》）

本品主要由紫河车制成。有补益气血之功效。适用于气血亏损引起之身体瘦弱，精神不振，面色无华，心悸气短，自汗盗汗，月经稀少。方药分析同“紫河车粉”。本品为胶囊剂。每粒 0.2g。内服，每次 2 粒，1 日 2 次，温开水送服。置阴凉干燥处保存。

23397 **紫河车粉**（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由紫河车制成。有补气养血之功效。适用于久病体虚，先天不足，气血亏损之消瘦乏力，面色萎黄，自汗盗汗，心悸气短，月经稀少，产后体虚、缺乳等；或精血衰少之不孕、阳痿、遗精、头晕、耳鸣等证。方中紫河车甘、咸、温。有益气、养血、补精之效，本品阴、阳俱补，最宜虚弱痨损之证。为补虚之佳品。本品味微腥，为暗红色的粉末，散剂。每袋装 3g。内服，每次 3g，小儿酌减，1 日 2 次，温黄酒或温开水送服。密闭，贮室内阴凉干燥处保存。

余项参见“紫河车”条。

23398 **紫油木叶**（《云南思茅中草药选》）

【概况】

基源　为漆树科黄连木属植物清香木的嫩叶尖。

原植物　清香木 Pistacia wetinmannifolia J. Poisson ex Franch.

形态　灌木或小乔木，高 2～8m，稀达 15m；树皮灰色，小枝具棕色皮孔，幼枝被灰黄色微柔毛。双数羽状复叶互生，有小叶 4～9 对，叶轴具狭翅，上面具槽，被灰色微柔毛，叶柄被微柔毛；小叶革质，长圆状或倒卵状长圆形，较小，长 1.3～3.5cm，宽 0.8～1.5cm，稀较大（5×1.8cm），先端微缺，具芒刺状硬尖头，基部略不对称，阔楔形，全缘，略背卷，两面中脉上被极细微柔毛，侧脉在叶面微凹，在叶背明显突起；小叶柄极短。花序腋生，与叶同出，被红棕色柔毛和红色腺毛；花小，紫红色，无梗，苞片 1，卵圆形，内凹，径约 1.5mm，外面被棕色柔毛，边缘具细睫毛；雄花：花被 5～8，长圆形或长圆形披针形，长 1.5～2mm，膜质，半透明，先端渐尖或呈流苏状，外面 2～3 片边缘具细睫毛；雄蕊 5，稀 7，花丝极短，花药长圆形，先端细尖，不育雌蕊存在；雌花：花被片 7～10，卵状披针形，长 1～1.5mm，膜质，先端细尖或略呈流苏状，外面 2～5 片边缘具睫毛；无不育雄蕊；子房圆球形，径约 0.7mm，无毛，花柱极短，柱头 3 裂，外弯。核果球形，长约 5mm，径约 6mm，成熟时红色，先端细尖。（图见《中国植物志》第 45 卷.1 分册.95 页.图版 28：图 3-6）

生境与分布　生于海拔 580～2700m 的石灰山林下或灌丛中。分布于四川（西南部），广西（西南部），贵州（西南部），云南，西藏（东南部）。

【生药】

采集　全年可采嫩叶尖，鲜用或晒干。

【药性】

性味　涩、微苦，凉。

功效　清热解毒。

主治　痢疾，肠炎，疮疡湿疹。　《全国中草药汇编》：“治痢疾，肠炎，腹泻，外伤出血，疮疡湿疹。

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南思茅中草药选》：“治痢疾，肠炎：紫柚木叶 9～15g，水煎服。”　②《云南思茅中草药选》：“治疮疡湿疹：紫柚木叶，捣烂外敷。”

23399 **紫油木皮**（《云南思茅中草药选编》）

【概况】

基源　为漆树科黄连木属植物清香木的树皮。

原植物　清香木 Pistacia weinmannifolia J. Poisson ex Franch.

余项参见“紫油木叶”条。

【药性】

功效　收敛止血。

主治　外伤出血。

用法用量　外用：研末撒。

23400 **紫参片**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由拳参制成。拳参味苦性寒，有清热解毒，燥湿止痢，散痈肿之功效。适用于湿热泻痢，热毒疮疡。现多用治细菌性痢疾、肠炎等。本品臭微，味苦、涩；为圆形糖衣片，除去糖衣后，呈棕褐色。每片重0.3g。内服，每次3～4片，1日3次。密闭，贮阴凉干燥处。　临床报道　治疗痢疾、肠炎：用拳参制成片剂，每片含药0.3g。每次4片，日服3次。治疗菌痢80例，平均服药6.6天，结果治愈71例，好转5例，无效4例。有效病例平均1天退热，其它症状体征的平均消失时间为：腹痛3.8天，里急后重2.7天，脓血便2.9天，便次复常3.3天[1]。　药理作用　①拳参根茎含鞣质8.7%～25%，淀粉12%～45.81%，糖类5.7%～7.5%[2]。②拳参渗漉液与明胶等制成的"止血净"1号，用于犬和绵羊各种止血试验（股动脉切断，肝脏剪口，脾脏切除等出血）均有一定止血效果。在体外对金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌、枯草杆菌、大肠杆菌等均有抗菌作用（平板打洞法）。初步证明有一定止血消炎作用[3]。

参考文献　[1]　河北新医大学：新医药研究 1972；(5)：47　[2]　中国经济植物志　1961：1043　[3]　中国人民解放军后字286部队一所：止血净的实验研究

23401 **紫荆丫**（《四川中药志》）

【概况】

异名　短枝六道木（《全国中草药汇编》），通花梗（《新华本草纲要》）。

基源　为忍冬科六道木属短枝六道木的花或果实。

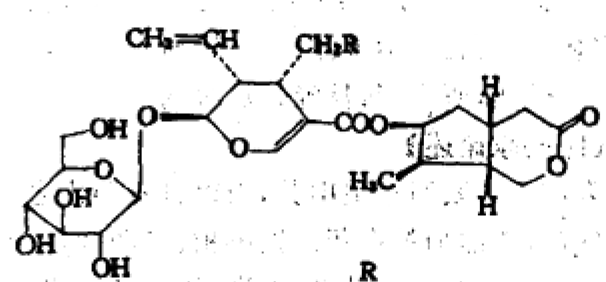
原植物　短枝六道木 Abelia engleriana (Graebn.) Rehd. (Linnaea engleriana Graebn.)

形态　灌木，高达2m，幼枝有短柔毛。叶对生，卵形、椭圆状卵形或椭圆状披针形，长5～8cm，先端尖锐或渐尖，基部楔形，边缘疏生小锯齿，绿色有光泽，背脉上疏生白色微毛；叶柄短或近于无。花数朵，腋生或顶生于短侧枝上；萼片2，长椭圆形，花冠玫瑰红色，5裂，直径约1.5cm，自下部至中部为筒状，上部喇叭状，基部一侧膨大；雄蕊4，2强；子房下位，3室，花柱伸长。瘦果具1种子，顶部有膨大的宿存萼片。花期6～7月，果熟期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.303页.图6020）

生境与分布　生长于山坡丛林中，分布于四川、湖北、陕西等地。

【化学】

附　同属植物大花六道木（Abelia grandiflora (Andre) Rehd.）的叶含两种新的裂环烯醚萜甙，命名为六道木甙A(1)，B(2)（Abelioside A，B），同时还分得已知化合物茶茱萸甙（Cantleyoside）和野续断甙Ⅰ（Sylvestroside Ⅰ）。



R

(1)　$-CHO$

(2)　$-CH_2OH$

参考文献　Phytochemistry　1985；24(10)：2329

【药性】

性味　苦、涩，平。

功效　去风湿，解热毒。

主治　风湿筋骨疼痛，除痈疮红肿。

用法用量　内服：煎汤，15～24g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："治痈疮红肿：紫荆丫、一枝蒿、红牛膝各适量，共捣绒涂。"

23402 **紫荆木**（《开宝本草》）

【概况】

基源　为豆科紫荆属植物紫荆的木质部分。紫荆属植物全世界约8种，中国有5种。

原植物　紫荆 Cercis chinensis Bge.

历史　本品载于《开宝本草》云：用其木。《日华子本草》和《纲目》对其药性、功效均有叙述。

余项参见"紫荆皮"条。

【药性】

性味　《开宝本草》："味苦，平。"

功效　活血，通淋。

主治　妇女痛经，瘀血腹痛，淋病。①《开宝本草》："主破宿血，下五淋，浓煮服之。"②《日华子本草》："通小肠。"③《纲目》："治妇人血气疼痛，经水凝涩。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

使用注意　孕妇忌服。

23403 **紫荆皮**（《日华子本草》）

【概况】

异名　紫荆木皮（《本草经疏》），白林皮（《分类草药性》），肉红、内消（《纲目》）。

基源　为豆科紫荆属植物紫荆的树皮。

原植物　紫荆 Cercis chinensis Bge.，又名满条红、紫花树、清明花（江西、湖南、陕西）。

历史　《图经本草》载："处处有之，人多种于庭院间，木似黄荆叶小无桠，花深紫可爱。"《本草衍义》载其："春开紫花甚细碎，若作朵生、出无常处、或生于木身之上，或附根上枝下，直出花。花罢叶出，花紧微圆，园圃多植之"，《纲目》载其为"高树柔条，其花甚繁，岁二三次。其皮入药，此川中厚而紫色味苦如胆者为胜"。以上描述与当今之本品相符。《植物名实图考》卷三十五之图亦与本品相符。

形态　落叶乔本或大灌木，高达 15m。枝条具皮孔。单叶互生，圆形，长 6～13cm，宽 5.2～12.5cm，基部心形，先端渐尖，全缘。花先叶开放，通常 4～60 朵簇生于老枝上；长 1.5～1.8cm，宽约 1.4cm，花萼钟状，萼齿 5；花冠紫红色，瓣片 5；二体雄蕊，基部与萼合生，花丝细长；子房无毛，具柄，弯曲，柱头扁。荚果条形，两端渐尖，先端具喙，沿腹缝线具翅，表皮具网脉。种子 2～8 粒，扁圆形，近黑色。花期 5 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 332 页. 图 2394）

【生药】

采集　7～8 月采收树皮，刷去泥沙，晒干。紫荆皮主产于四川、河南、湖南、湖北、江西。云南紫荆皮产于云南。

鉴别

性状　紫荆皮长筒状或槽状的块片，均向内卷曲，长 6～25cm，宽约 3cm，厚 3～6mm；表面灰棕色，有皱纹，内表面紫棕色，有细纵纹理。质坚实，不易折断，断面灰红色。对光照视，可见细小的亮星。气无，味涩。　以身干、条长、皮厚、坚实者为佳。　云南紫荆皮圆筒状或块状，外表皮橙黄色或橙红色，有横纹，内表面深棕色具纵纹。其根皮亦同等入药。

显微　紫荆皮粉末红紫色。　①嵌晶纤维长梭形，两端尖，长约至 960μm，直径 24～46μm，壁极厚，纹孔不明显，胞腔线形，大多数纤维次生壁外层嵌有较多细小草酸钙方晶，结晶稍凸出于纤维表面，有的结晶均匀布满整个纤维，有的结晶偏于一边。　②嵌晶石细胞形大，大多分枝呈不规则星形、三角形或人字形，也有呈纺锤形的，壁极厚，孔沟不明显，胞腔细小或不明显，次生壁外层嵌有较多细小方晶，结晶稍突出于表面。　③嵌晶射线细胞径向断面观长方形，与纤维垂直相交，壁极厚，胞腔不明显，次生壁外层嵌有极多细小方晶。　④淀粉粒单粒类圆形或卵圆形，脐点点状、短缝状、三叉状或十字状，大粒层纹可见；复粒易见，由 2～7 分粒组成。　⑤木栓细胞表面观多角形，壁稍厚，胞腔内含棕色物。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》. 第 647 页. 图 317）

贮藏　置通风干燥处。

【药理】

紫荆皮煎剂 20g/kg ig 明显抑制二甲苯引起的小鼠耳廓肿胀、角叉菜胶引起的小鼠足肿胀；对醋酸导致的小鼠扭体反应亦有明显的抑制作用。紫荆皮在浴槽浓度为 0.04g/ml 时可使大鼠十二指肠标本张力降低，自发活动幅度下降，频率减慢；浓度为 0.02g/ml 时，可明显缓解乙酰胆碱和氯化钡所致的回肠痉挛。　紫荆皮体外平板法，能抑制金黄色葡萄球菌，绿脓杆菌、大肠杆菌、福氏痢疾杆菌的生长，最低抑菌浓度分别为 1∶25、1∶12.5、1∶12.5、1∶12.5(g/ml)；而试管法 1∶3 的浓度完全抑制红色毛癣菌、紫色毛癣菌、许兰氏菌等 3 种真菌的生长。

毒性　紫荆皮煎剂 ig，对小鼠的 LD_{50}为 100.46±10.8g/kg。

参考文献　中药材　1991；**14**(12)：33

【药性】

性味　苦，平。　①《开宝本草》："味苦，平。"　②《滇南本草》："性温，味辛、苦。有毒。"

归经　①《滇南本草》："入肝、脾二经。"　②《纲目》："入手、足厥阴血分。"

功效　活血通经，消肿解毒。

主治　风寒湿痹，妇女经闭，血气疼痛，喉痹，淋疾，痈肿，癣疥，跌打损伤，蛇虫咬伤。　①《开宝本草》："主破宿血，下五淋，浓煮服之。"　②《日华子本草》："通小肠。"　③《滇南本草》："治筋骨疼痛，风寒湿痹，麻木不仁，瘫痪痿软，暖筋，止腰痛，治妇人血寒腹痛。"　④《纲目》："活血行气，消肿解毒，治妇人血气疼痛，经水凝涩。"　⑤《分类草药性》："治跌打损伤，咽喉、牙痛，女人月经不调，红崩白带，散血止痛。癣疮。"　⑥《四川中药志》："治喉痹，外用涂蛇虫咬伤。"　⑦《全国中草药汇编》："治月经不调，痛经，经闭腹痛，风湿性关节炎，跌打损伤，咽喉肿痛；外用治痔疮肿痛，蛇虫咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g；浸酒或入丸，散。外用：研末调敷。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①散血膏（《证治准绳·类方》）治眼目赤肿不能开，睛痛热泪如雨：紫荆皮、白芷、大黄、姜黄、天南星、大柏皮、赤小豆、寒水石各适量。为细末，生地黄汁调膏，敷眼四周。　②紫荆散（《外科真诠》）治足太阳膀胱风热而致的吉灶丹，从头上向脑后蔓延，局部红肿或疼痛，或浑身作热：紫荆皮、赤小豆、荆芥、地榆各 3g，冰片 1g。为细末，鸡子清调敷患

处。　③紫正散(《重楼玉钥》)治喉风:紫荆皮6g,荆芥穗、防风各2.7g,细辛1.3g。为末,与地黄散合用,开水泡药蒸服。　④冲和仙膏(《仙传外科集验方》)治一切痈疽、发背、流注、诸肿毒冷热不明者:川紫荆皮(炒)150g,独活(去节、炒)90g,赤芍药(炒)60g,白芷(生)30g,木蜡(随加减妙)。为末,用葱汤调热敷。　⑤《仙传外科集验方》:"内消初生痈肿:白芷、紫荆皮各适量。酒调。"　⑥《永类钤方》:"治伤眼青肿:紫荆皮,小便浸七日,晒研,用生地黄汁、姜汁调敷;不肿用葱汁。"　⑦《滇南本草》:"治筋骨疼痛,痰火痿软,湿气流痰:紫荆皮60g(酒炒),秦归15g,川牛膝9g,川羌活6g,木瓜9g。上好酒2500g,重汤煎1柱香为度,露1夜,去火毒用。"　⑧江苏中医　1958;(8):"治急性乳腺炎:紫荆皮15g,独活、白芷各9g,赤芍6g,石菖蒲4.5g。上药共为细末,以蜜糖适量,调匀敷患处。"　⑨湖北中医杂志　1984;(4):"治扭、挫伤:生南星、川断、紫荆皮、白芷、泽兰各500g;生栀子、生川乌、赤芍各1000g。上药共为末,过45目筛,每300g药粉加凡士林150g,蜂蜜500g,混合调匀成膏,涂敷患处,以纱布绷带包扎固定。3～4日换药1次。如发现皮肤瘙痒等反应,应停止用药。"　⑩辽宁中医杂志　1985;(9):"治扭、挫伤:当归、合欢皮、紫荆皮、白芷、乌药、青木香各30g,山栀、生大黄各50g,乳香、没药各10g,生蒲黄20g,冰片5g(后下)。上药共为细末,过150目筛,用熟蜂蜜调成膏状外敷患处。如骨折、脱臼,先行手术整复后,再敷药固定。"

单方应用　①《仁斋直指方》:"治鹤膝风挛:真紫荆皮适量,老酒煎,候温常服。"　②《仁斋直指方》:"治痔疮肿痛:紫荆皮15g,新水食前煎服。"　③《妇人良方补遗》:"治产后诸淋:紫荆皮15g,半酒半水煎,温服。"　④《全国中草药汇编》:"治虫蛇咬伤:紫荆皮适量,煎汤洗,或研粉调敷患处。"

【历代医药家论述】

刘若金《本草述》:"诸味之活血者多属辛温,以血得温则行也。其解毒者多属苦寒,以毒为辛热之所结也。此味能活血而解毒,则必非苦寒,亦非苦温,本草所谓气平者是也。但先哲谓平即凉,或者于解毒之用切乎。濒湖氏谓取蜀产其苦味如胆者,尤察其性非辛温,故以极苦者为功,若主滑泄故也。此味活解毒,功能并奏,则血瘀而有热者,岂非适宜之善物乎。"

23404 紫荆花(《日华子本草》)

【概况】

基源　为豆科紫荆属植物紫荆的花。

原植物　紫荆 *Cercis chinensis* Bge.

历史　本品载《日华子本草》,谓其通小肠。《江苏药材志》等亦收载。

余项参见"紫荆皮"条。

【化学】

得结晶 I_A、I_B、I_C、Ⅱ、Ⅲ,经鉴定,晶 I_A 为缅茄素(Afzelin),晶Ⅱ为山柰酚(Kaempferol),晶Ⅲ为松醇,阿福豆甙和山柰酚在该属植物中首次得到[1]。花尚含槲皮素-3-α-L-鼠李糖甙和杨梅黄素-3-α-L-鼠李糖甙[2]。

参考文献　[1]　中国药学文摘　1991;8(1):20　[2]　中草药　1991;22(2):54

【药性】

功效　清热凉血,祛风解毒。

主治　①《日华子本草》:"通小肠。"　②《江苏药材志》:"治风湿筋骨痛。"

用法用量　内服:煎汤,3～6g;或浸酒。外用:研末敷。

【临床应用】

单方应用　《卫生易简方》:"治鼻中疳疮:紫荆花阴干为末贴之。"

23405 紫荆果(《民间常用草药汇编》)

【概况】

基源　为豆科紫荆属植物紫荆的果实。

原植物　紫荆 *Cercis chinensis* Bge.

余项参见"紫荆皮"条。

【药性】

主治　咳嗽及孕妇心痛。

用量用法　内服:煎汤,3～6g;或浸酒。外用:研末敷。

23406 紫荆根皮(《福建民间草药》)

【概况】

基源　为豆科紫荆属植物紫荆的根皮。

原植物　紫荆 *Cercis chinensis* Bge.

余项参见"紫荆皮"条。

【化学】

附　紫荆皮含鞣质[1]。另外,种子含微量游离的赖氨酸和天门冬氨酸[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1988:116　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2364

【药性】

性味　苦,平。

功效　破瘀活血,消痈解毒。

用法用量　内服:煎汤,6～12g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建民间草药》:"治疯狗咬伤:鲜

紫荆根皮酌加沙糖捣烂，敷伤口周围。”②《福建民间草药》：“治妇人遗尿症：紫荆根皮 1.5～2.5g。酒水各半炖服。”

23407 **紫革耳**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源 为侧耳科革耳属真菌紫革耳的子实体。

原植物 紫革耳 Panus conchatus (Bull. ex Fr.) Fr.

形态 丛生。菌盖半肉质至革质，扇形、半圆形至斜漏斗状，直径 3.5～8.5cm，早期有细绒毛或小鳞片，后变为平滑，具有不明显的辐射状条纹，黄褐色至紫灰色，边缘内卷，常呈波浪状；菌肉近白色；菌柄偏生或侧生，长 1～4cm，直径 0.5～2cm，中实，表面呈淡肉色至红褐色，布以淡紫至淡灰色的茸毛；菌褶稍稀疏，狭窄，与菌柄呈延生，近白色至淡黄褐色。孢子椭圆形，无色，平滑，6～7×3～3.5μm；囊状体棒状，无色，30～50×7～7.5μm，稍突越子实层。（图见《中国药用孢子植物》.322 页.图 429）

生境与分布 生于阔叶树的树桩和腐木上。分布于甘肃、陕西、河南、湖南、云南等省。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》：“淡，温。”

【临床应用】

《全国中草药汇编》：“本品功效同桦褶孔。”

23408 **紫草**（《本经》）

【概况】

异名 藐、茈草（《尔雅》），紫丹、紫芙（《本经》）、地血（《吴普本草》），茈莀（《广雅》），紫草茸（《小儿药证直诀》），鸦衔草（《纲目》），紫草根（《现代实用中药》），山紫草（《江苏植物志》），红石根（《辽宁经济植物志》），紫根（东北），大紫草（江苏），红条紫草（广西），巴力木格、伯日一漠格（蒙名）。

基源 为紫草科紫草属植物紫草或软紫草属植物软紫草的干燥根。紫草属全世界约 50 种，中国产 5 种。软紫草属全世界约 25 种，分布于地中海、热带非洲，中亚及喜马拉雅和中国。中国产 6 种，分布于华北、西北和西南各省区，其中 3 种供药用。

原植物 紫草 Lithospermum erythrorhizon Sieb. et Zucc. 又名硬紫草（《中药志》）紫丹、地血（《中国高等植物图鉴》）。新疆紫草 Arnebia euchroma (Royle) Johnst. (Macrotomia euchroma (Royle.) Pauls.)，又名软紫草（《中药志》、《植物志》），新藏假紫草（《中药大辞典》）、紫草（《中国高等植物图鉴》）。

历史 紫草始载于《本经》，列为中品。《别录》载：此草生砀山山谷及楚地（今陕西、江苏、浙江、湖北、湖南、广西）。弘景曰：“今出襄阳”。《纲目》载：“紫草花紫根紫，可以染紫，故名……，其根头有白毛如茸”。以上记载与现在商品硬紫草的原植物紫草基本是一致的。新疆紫草本草未见记载，主产新疆，但产量大，销全国大部分省区。

形态 紫草 多年生草本。根长圆柱状，略变曲，紫红色。茎高 40～95cm，被糙伏毛，同时还有开展的糙毛，茎上部有分枝。单叶互生，无柄，披针形或狭卵形，长 3～8cm，宽 7～17mm，先端渐尖，基部渐狭，全缘或稍呈不规则波状，两面均有短糙毛，沿叶脉毛更密。镰状聚伞花序生于茎上部，长 2～6cm，早期延长可达 15cm，有糙伏毛；苞片与叶同形而较小；花萼长 3～4mm，果期可达 9mm，5 裂近基部，背面有短糙毛；花冠白色，筒部长约 4mm，檐部与筒部近等长，裂片宽卵形，全缘或微波状，先端有时微凹，喉部附属物 5，半球形，无毛；雄蕊着生花冠筒中部稍上，雄蕊 5，内藏花丝很短，花药先端钝，有小尖头；子房 4 裂，花柱不伸出花冠筒，柱头头状；雌蕊基平。小坚果卵球形，乳白色或带淡黄褐色，长约 3.5mm，平滑，有光泽，腹面中线凹陷呈纵沟。花果期 6～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.551 页.图 5056）

新疆紫草 多年生草本，全株被开展的长糙毛。根粗壮，直径可达 2cm，多扭曲，富含紫色物质，栓皮多层。茎高 15～40cm，单一或从基部分成二歧。基生叶丛生，叶线状披针形，长 7～20cm，宽 5～15mm，先端短渐尖，基部扩展成鞘状，全缘，黄绿色；茎生叶互生，披针形至线状披针形，较小，无鞘状基部。镰状聚伞花序生茎上部叶腋，长 2～6cm，最初有时密集似头状，含多数花；苞片叶状，线状披针形，具硬毛；花萼短筒状，先端 5 裂，裂片线形，长 1.2～1.6cm，果期可达 3cm，两面均密生淡黄色硬毛；花冠筒状钟形，深紫色，有时淡黄色带紫红色，筒部长 1～1.4cm，檐部直径 6～10mm，裂片卵形，喉部无附属物；雄蕊 5，在长柱花中着生于花冠管中部，在短柱花中着生于喉部；花柱有长花柱和短花柱花之分，长花柱长达喉部，短花柱仅达花筒中部，先端浅 2 裂，柱头 2，倒卵形；子房 4 深裂。小坚果骨质，宽卵形，长 3～4mm，黑褐色，有粗网纹和少数疣状突起。花果期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.550 页.图 5054.新藏假紫草图）

生境与分布 紫草生于荒山田野、路边及干燥多石山坡的灌丛中，分布于中国东北、河北、山西、陕西、甘肃、江苏、安徽、江西、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州等省。朝鲜、日本也有分布。新疆紫草生于海拔 2500～4200m 砾石山坡、洪积扇、草

地及草甸等处；分布于新疆及西藏西部。印度西北部、尼泊尔，巴基斯坦，克什米尔地区，阿富汗，伊朗，原苏联中亚地区及西伯利亚均有分布。

附注　除上述两种紫草外，下列几种植物在一些地区也作紫草药用。①黄花紫草 Arnebia guttata Bge.，又称蒙紫草或内蒙紫草。见“黄花紫草”条。②滇紫草 Onosma paniculatum Bur. et Franch.，见“滇紫草”条。③长花滇紫草 Onosma hookeri Clarke var. longiflorum Duthie，又称藏紫草或西藏紫草。见“长花滇紫草”条。

【生药】

栽培　紫草宜温和气候，能耐寒、忌高温，怕水涝。土壤宜选排水良好、疏松肥活的石灰质土壤或砂土壤、粘壤土。用种子繁殖，育苗移栽。于4月上旬播种，条播或撒播。条播，行距26cm，沟深2～3cm，将种子拌细土后匀撒沟里，覆盖薄土后盖草、浇水。每亩用种量1.5～2kg。出苗时揭草，结合松土除草进行疏苗，苗高6～10cm时出圃移栽，行株距30×10～15cm，条栽。栽后，注意松土除草和追肥，雨季防止水涝。

采集　春、秋季采挖根部，除去泥土残茎，晒干，以春季苗刚出或秋季果后采，根质量较好。忌用水洗，以免有效成分损失。新疆紫草又称软紫草主产于新疆、西藏。紫草又称硬紫草主产于黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南、湖南、广西。

鉴别

性状　软紫草不规则的长圆柱形，多扭曲，长7～20cm，直径1～2.5cm，顶端有时可见分歧的茎残基；表面紫红色或紫褐色，皮部疏松，呈条形片状，常十余层重叠，易剥离。体轻，质松软，易折断，断面呈同心环层，中心木部较小，黄白色或黄色。气特异，味微苦、涩。硬紫草圆锥形，扭曲，有分枝，长7～14cm，直径1～2cm；表面紫红色或紫黑色，粗糙有纵纹，皮部薄易剥离。质硬而脆，易折断。断面皮部深紫色，木部较大，灰黄色，老根木部有时腐朽。微臭，味微甜酸。

显微　软紫草根横切面：落皮层多数；木栓层将韧皮部、木质部层层分隔。中央部位的组织多破碎，较难观察清楚。残留的韧皮部较薄，木质部导管2～4列放射状排列。本栓细胞及薄壁细胞均含紫色素，加水合氯醛，全部组织均显红色。（图见《中药志》.第1册.第2版.573页.图459）。粉末深紫红色。①单细胞非腺毛甚长，平直或称弯曲，多碎断，直径13～56μm，基部扩大呈喇叭状，可至185μm，壁厚5～13μm，常有纵细条纹。②栓化细胞充满紫红色色素物，常凝集成条状、团块状，遇水合氯醛液色素物逐渐扩散溶解，细胞显棕色。细胞表面观多角形或圆多角形，壁厚薄不一，木栓化。③薄壁细胞大多充满紫红色色素物，细胞界限不清楚。偶见无色薄壁细胞，狭长。④网纹导管粗大，多破碎，网孔狭细，也有较细而网孔甚大的；具缘纹孔导管具缘纹孔常数个至十数个横向并列成行，有的具网状或螺状三生增厚。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.159页.图73）。硬紫草根横切面：外层为木栓层为多列木栓细胞，内含紫色物质；韧皮部有多数裂隙，裂隙附近的细胞常木栓化；形成层成环；木质部导管呈放射状排列，围有纤维束。（图见《中药志》.第1册.第2版.573页.图460）。粉末紫红色。①栓化细胞充满紫红色色素物，常聚集成条状或团块状，表面观类多角形或长多角形，壁微弯曲，垂周壁部分呈连珠状。②薄壁细胞壁薄，极皱缩，细胞界限不明显，有的壁稍厚具单纹孔。③纤维管胞多成束或位于导管旁，梭形或细长，直径9～29μm，有的具缘纹孔纵列成行，纹孔口斜裂缝状或相交成人字状，十字状，常超出纹孔缘。④具缘纹孔导管，也有网纹及螺纹导管，直径9～72μm，具缘纹孔导管偶见网状三生增厚。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.157页.图72）

理化　取样品粉末适量，装入渗漉柱内，用石油醚（30～60℃）渗漉，渗漉液浓缩至小体积，点于硅胶G板上，以紫草素、β′乙酰氧基异戊酰阿卡宁、去氧紫草素、乙酰紫草素、β,β-二甲基丙烯阿卡宁为对照，以乙酸乙酯——石油醚（1：9）为展开剂，展开后，置可见光下检视，斑点均呈紫色。（图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》.170页.图112-1B）

贮藏　置干燥处。

【化学】

新疆紫草和紫草的根含紫草素（Shikonin）、乙酰紫草素（Acetylshikonin）、β,β′-二甲基丙烯酰紫草素（β,β-Dimethylacrylshikonin）、异丁酰紫草素（Isobutylshikonin）、β-羟基异戊酰紫草素（β-Hydroxyisovalerylshikonin）、2,3-二甲基戊烯酰紫草素（Teracrylshikonin）。紫草根尚含去氧紫草素、异戊酰紫草素（Isovalerylshikonin）、α-甲基-正丁酰紫草素（α-Methyl-n-butylshikonin）；新疆紫草根尚含去氧紫草素（Deoxyshikonin）、去水欧紫草素（Anhydroalkannin）[1]。另外从新疆假紫草根石油醚提取物中分离出β,β-二甲基丙烯酰欧紫草素（β,β-dimethylacrylalkannin）、β-乙酰氧基异戊酰欧紫草素（β-Acetoxyisovalerylalkannin）、β-羟基异戊酰欧紫草素（β-Hydroxyisovalerylalkannin）、1-甲氧基乙酰紫草素（1-Methoxy-acetylshikonin）[3]。从新疆假紫草（A.

tuchroma)根得紫草呋喃(Shikonofuran),4-去-O-甲基毛二孢素(4-De-o-methyllasiodiplodin)和假紫草酚(Arnebinol)[5],洋委陵菜酸(Tormentic acid),2α-羟基熊果酸[6]。从其全草得 0⁹-当归酰倒千里光裂碱(O^9Angeloylretronecine)[7]。从紫草(L. erythrorhizon)根得中美紫草碱(Intermedine),蝎尾勿忘草碱(Myoscopine)和羟基蝎尾勿忘草碱(Hydroxymyoscopine)[4]。从紫草根中分出 2 个新色素:紫草米丁 A(5,8-二羟基-2-(1-2-甲基-正-丁酰氧基-4-甲基-4-羟基-2-戊烯)-1,4-萘醌)和紫草米丁 B(5,8-二羟基-2-(1-异戊酰氧基-4-甲基-4-羟基-2-戊烯)1,4-萘醌。又分得 4 个成分:3 位邻苯二酚 2-丙烯酸 18 醇酯、3 位邻苯二酚 2 丙烯酸 20 醇酯、3 位邻苯二酚 2 丙烯酸双醇酯、3 位邻苯二酚丙烯酸 24 醇酯。从根中得到 3 个具有降低血糖水平的聚糖:紫草聚糖 A、B、C(LithospermansA、B、C)[3]。

参考文献 [1] 南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏科学技术出版社,1987:894 [2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社,1988:282 [3] 中草药 1986;**17**(10):2~5 [4] Phytochemistry 1990;**29**(2):690 [5] CA 1992;**116**:191002y [6] CA 1992;**117**:4271w [7] CA 1993;**119**:24648u

【药理】

①抗炎免疫 市售六种紫草即软紫草、黄花软紫草、紫草、滇紫草、露蕊滇紫草、密花滇紫草之水提取物和醇提取物生药 10g/kg ig,连续 5d,对冰醋酸所致小鼠腹腔毛细血管通透性增高均呈抑制效应。其中作用最强者为软紫草、其次为滇紫草[1]。从新疆紫草中提取的乙酰紫草素 5mg/kg ip、β,β-二甲基丙烯酰紫草素 10mg/kg ip,对组胺引起的大鼠皮肤毛细血管通透性增高亦呈显著抑制效应[2,3]。紫草素水溶液 10、20mg/kg sc。可抑制小鼠巴豆油诱导的耳廓炎症[4]。100%紫草水浸液 2ml ip 能抑制家兔芥子泥敷盖所致皮肤炎症[5]。紫草醇提取物 100mg/kg ip、紫草素 10mg/kg sc、乙酰紫草素、β,β-二甲基丙烯酰紫草素 5mg/kg ip 或 sc、25mg/kg ig,对多种致炎物质诱导的大鼠足肿胀均有明显抑制作用,腹腔注射作用出现快而强、灌胃给药作用出现慢且弱[2~6]。紫草素、乙酰紫草素 ip 或 ig,均可抑制各种致炎物质引起的大鼠皮肤毛细血管通透性亢进,抑制角叉菜胶引起的大鼠足肿胀以及抗大鼠兔血清、热刺激引起的大鼠局部皮肤浮肿[8]。紫草醇提取物 100mg/kg ig、乙酰紫草素 5mg/kg ip、β,β-二甲基丙烯酰紫草素 3mg/kg ip 皆可抑制大鼠皮下棉球肉芽肿增生,其抗炎作用机理与垂体一肾上腺系统无关,切除双侧肾上腺后,抗炎作用依然存在[2,3]。紫草素、乙酰紫草素 ig 对大鼠棉球肉芽肿无明显作用,而以一定量注入棉球,有促进肉芽形成作用[8,9]。紫草素对白三烯 B_4 及 5-HETE 的生物合成具有抑制作用,在白细胞体外温孵系统中,其抑制率随浓度增加而增强。紫草素衍生物去氧紫草素、乙酰紫草素和 β、β-二甲基丙烯酰紫草素对白三烯 B_4 生物合成亦有抑制作用,在 10^{-4}~10^{-6}mol/L^{-1}范围内剂量与效应呈正相关。提示紫草有效成分的抗炎作用机理与抑制炎症介质的合成有关[4]。50%紫草煎剂 20ml/kg ig 或 100%紫草煎剂 10~20ml/kg ig,能对抗 2 倍组胺对家兔的致死量。50%紫草煎剂 15ml/kg ig 能对抗 49 倍马血清对家兔的致死量[5]。紫草萘醌提取物 6mg/kg ip 连续 5d,可使小鼠脾细胞 NK 细胞毒提高约 20%,细胞毒动力学分析结果提示其增强 NK 细胞活性的机理为增加了杀伤细胞的频率[10]。 ②抑菌、抗病毒 软紫草、黄花软紫草、紫草、滇紫草、露蕊滇紫草、密花滇紫草之水提取物和醇提取物在体外对金黄色葡萄球菌均有抑制作用,但水提取物优于醇提取物,软紫草作用最强[1]。紫草多糖在乳兔肾细胞上对单纯疱疹病毒 1 型(HSV-1)标准株和地方株都有明显抑制作用。对标准株的最小有效抑病毒浓度为 100μg/ml,最大抑病毒指数为 4~5,对地方株的抑病毒指数为 3~5[10,11];其抑制方式,既非直接灭活病毒,亦非封闭细胞受体,而是在宿主细胞内抑制 HSV-1 的复制,明显影响 HSV-1 在乳兔肾细胞内的复制动力学[10]。 ③解热 50%紫草煎剂 20ml/kg ig,对伤寒、副伤寒混合疫苗所致家兔体温升高有降低作用[5]。25%紫草煎剂 20ml ig,对 im 牛奶所致家兔发热亦有缓和的解热作用[12]。紫草素及乙酰紫草素 10mg/kg ip,均可使 T、T、G 发热大鼠显著降温[13]。 ④止血 软紫草、黄花软紫草、紫草、滇紫草、露蕊滇紫草、密花滇紫草之水提取物和醇提取物 10g/kg ig,连续 3d,观察时小鼠断尾出血的止血作用。结果,水提取物中 4 种有止血作用,其作用强度由强至弱依次为软紫草、露蕊滇紫草、滇紫草、密花滇紫草,醇提取液中 5 种有止血作用,其作用强度依次为黄花软紫草、露蕊滇紫草、软紫草、滇紫草、密花滇紫草[1]。 ⑤抗肿瘤、抗突变 紫草经石油醚提取得组分紫草 A,0.3~0.8mg/只 ip,连续 10d,对小鼠 S_{180}、S_{37}、U_{14} 及大鼠 W_{256} 均有抑制作用,0.3~1mg/只 im,连续 10d,可延长 EAC 小鼠存活时间[7]。紫草素对人胃癌 BGC823 细胞的生长有抑制作用,当药物剂量为 5μg/ml 时,能显著抑制细胞集落形成率,其抑制率为 38%~95%,细胞分裂指数也明显降低。电镜下可见胞质内粗面内质网减少,分泌小泡和溶酶体增多,而胞核无明显改变,说明本品

主要作用于 BGC823 细胞的细胞质。紫草素对人食管鳞癌细胞(ECa109 细胞)的生长也有抑制作用,1μg/ml 即可显著抑制细胞集落形成率。电镜不仅显示胞浆内粗面内质网和核糖体减少,角质颗粒和张力微丝增多,而且可见核染色质疏松,核膜较规则,说明其对 ECa109 细胞的胞质和胞核均有作用[13]。紫草素能增加小鼠肝癌和 Lewis 肺癌的放射治疗效果。以紫草素 10mg/kg ip 加放射治疗后,小鼠肝癌和 Lewis 肺癌的肿瘤生长速度较单纯放射或单纯紫草素组慢,抑瘤率高,肿瘤生长延迟时间和带瘤小鼠生存期也较其它组长。光镜观察到 Lewis 肺癌紫草素加放射组肿瘤组织坏死灶较其它组大,超微结构显示该组肿瘤细胞之间的巨噬细胞数增多,表明巨噬细胞对肿瘤细胞的直接杀伤力有所增强[14]。紫草制剂紫草 A-I 与高温疗法联合应用,对杀伤体外培养的 ECa109 细胞有协同作用,其作用是不可逆的。而单纯高温疗法或单纯紫草素对肿瘤细胞生长虽有抑制作用,但却是可逆的。紫草 A-I 的作用机制主要是抑制细胞周期中的 G_2 期,使 DNA 复制末期受阻,从而影响 DNA 合成[15]。紫草煎剂(3mg/皿)有显著的抗丙酮醛致突变和抗迭氮钠致突变作用,其抗突变力分别为 88%和 76.6%[16]。　⑥抗早孕、抗生育　新疆紫草经石油醚处理后水煮浓缩至 1∶1 药液 10～20ml/kg sc,连续 3～7d,有终止小鼠妊娠作用,平均有效率为 97.5%。家兔 2.2ml/kg im,1 日 2 次,连续 4d,亦有终止妊娠作用,其有效率为 71.4%。对妊娠 15d 孕兔羊膜腔内注射 0.5ml,胎仔全部死亡。妊娠中期孕兔 2.2ml/kg im,连续 4d,绒毛细胞大量坏死,而黄体则无明显变化。该药液对豚鼠、大鼠和家兔的正常或怀孕中晚期离体子宫均有兴奋作用,对妊娠晚期子宫的兴奋作用尤为显著。本品加 95%乙醇处理后,亦有终止妊娠和兴奋离体子宫作用[17]。紫草根、皮粉末之生理盐水混悬液 3.5g/kg ig,连续 21d 或 30d,具有抑制大鼠卵泡发育与成熟的作用,用药后大鼠血清卵泡刺激素和黄体生成素浓度下降,出现明显的抗生育效果。合笼交配试验紫草组怀孕率为 0%,而对照组为 60%,停药第 41d,喂药大鼠重视动情期,52%大鼠恢复正常生育能力[18]。含新疆紫草 15%的饲料喂雌性小鼠,合笼前喂 12d,合笼后继续喂饲 2wk,有明显的抗生育作用;对妊娠大鼠于妊娠第 1～9,1～4,6～9,6～11d 给药也有抗生育作用;对幼小鼠有明显的抗 hCG 所致的子宫增重作用[22]。　⑦降血糖　紫草水提取物——紫草多糖 A、B、C ip 对正常及四氧嘧啶模型小鼠有显著的降血糖效应,其中紫草多糖 C 100mg/kg 较 A、B 对正常小鼠降血糖作用强,而紫草多糖 A 100mg/kg 在给药 7h 对四氧嘧啶引起的高血糖小鼠降血糖作用最为明显[19]。　⑧其他作用　紫草素、乙酰紫草素 10^{-4}g/ml 以上浓度,能增强豚鼠离体心脏的收缩力及收缩频率,对离体兔耳血管有收缩作用,其作用不被妥拉苏林、普萘洛尔所阻断[8]。紫草素、乙酰紫草素 10^{-4}g/ml 以上浓度时,抑制豚鼠离体肠管的自发活动,拮抗肠管收缩物质的收缩肠管平滑肌作用[8]。　⑨体内过程　^{3}H-乙酰紫草素给小鼠 ig 后 5min,血浆中即可测到,给药 1h 后达到峰值(17260 cpm/min/ml),并持续到给药后 3h,以后逐渐下降。其消除曲线呈单相型,$t1/2$ 为 35.91 人。给^{3}H-乙酰紫草素后不同时间,均以肝、肾的放射性强度最高,其次为肺、心、骨骼肌、脑和脾。在不同组织中,放射性强度的高峰时间不同,肝、肾为 30min～1h,肺为 1～3h 其它组织则波动在 3～8h。ig8h 后总排泄率为 35.17%,24h 总排泄率为 50.08%,48h 总排泄率为 52.8%,其中 75.2%是粪便排泄的[21]。

毒性　毒草素、乙酰紫草素 1P,对小鼠的 LD_{50}分别为 20mg/kg 和 41mg/kg[8]紫草醇提取物 100～200mg/kg 股 iv 对正常家兔心电图及血压亦无明显影响。口服紫草素醇提取物片剂每次 80mg,Id1 次,连续 14d,对正常人凝血系统未见不良影响[6]。大鼠 5mg/kg ip 乙酰紫草素,48h 后处死,取肝、肾进行病理组织学检查,未见异常改变;乙酰紫草素 ip,对小鼠的 LD_{50}为 22.75±1.02mg/kg[2]。

参考文献　[1]　中国医药学报　1992;(3):34　[2]　北京医学院学报　1980;(2):101　[3]　中国药理学报　1980;(1):60　[4]　药学学报　1994;(3):161　[5]　云南医药　1983;(4):232　[6]　北京医学院学报　1979;(2):83　[7]　吉林医学　1980;1(1):7　[8]　日本药理学杂志　1977;**73**:193　[9]　药学杂志(日)　1990;**110**(4):268　[10]　江西医学院学报　1982;(2):5　[11]　江西医学院学报　1987;(3):13　[12]　山西医学杂志　1959;(3):15　[13]　中西医结合杂志　1990;**10**(7):422　[14]　肿瘤防治研究　1991;(2):71　[15]　吉林医学　1984;**5**(4):30　[16]　福建中医药　1989;(3):20　[17]　新疆医学院学报　1982;(3～4):199　[18]　山东医科大学学报　1993;(1):34　[19]　Planta Med 1985;**51**(2):157　[20]　中国免疫学杂志　1990;(3):154　[21]　北京医学院学报　1981;(4):242　[22]　武汉医学院学报　1985;(4):280

【药性】

性味　①《本经》:"苦,寒。"　②《药性论》:"甘、不。"　③《纲目》:"甘、咸,寒。"　④《中国药典 1990 年版》:"甘、咸,寒。"

归经　①《纲目》:"入心包络、肝经血分。"　②《雷

公炮制药性解》："入心、小肠二经。" ③《本草经疏》："入足少阴，厥阴。" ④《中国药典1990年版》："归心、肝经。"

功效 清热凉血，活血，解毒透疹。

主治 ①《本经》："主心腹邪气，五疸，补中益气，利九窍，通水道。" ②《别录》："疗腹肿胀满痛。以合膏，疗小儿疮及面皶。" ③《药性论》："治恶疮，瘑癣。" ④《本草图经》："治伤寒时疾，发疮疹不出者，以此作药，使其发出。" ⑤《纲目》："治斑疹、痘毒，活血，凉血，利大肠。" ⑥《中药大辞典》："温热斑疹，湿热黄疸，紫癜，吐、衄、尿血，淋血，血痢，热结便秘，烧伤，湿疹，丹毒，痈疡。" ⑦《新华本草纲要》："病毒性肝炎，皮肤病。" ⑧《全国中草药汇编》："麻疹不透，急、慢性肝炎，绒毛膜上皮癌，便秘，烧汤伤，下肢溃疡，冻伤，痈肿，玫瑰糠疹，湿疹。" ⑨《中国药典1990年版》："血热毒盛，斑疹紫黑，麻疹不透，疮疡，湿疹，水火烫伤。" ⑩《吉林中草药》："治便秘，尿血。" ⑪《陕西中草药》："治汤火伤、皮炎，湿疹，尿路感染。"

用法用量 内服：煎汤，3～10g；或入散剂。外用：熬膏涂。

使用注意 胃肠虚弱，大便滑泄者慎服。《本草经疏》："痘疮家气虚脾胃弱，泄泻不思食，小便清利者，俱禁用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配甘草，预防麻疹，或减轻麻疹的症状。 ②配浮萍，治风热风疹及疮疖痈肿，兼见风热表证者。 ③配大青叶，治温病热毒盛，斑疹稠密并色紫成片者。 ④配瓜蒌仁，治热毒内盛的痈疮便秘。 ⑤配黄柏，外用，治疮疖，湿疹，水火烫伤。 ⑥配陈橘皮，治疮疹初出。 ⑦配白术，预防麻疹。 ⑧配黄柏、冰片，香油调外涂，治烧、烫伤。 ⑨配忍冬藤、冰片，麻油调外涂，治烧、烫伤。 ⑩配赤芍、蝉蜕，治斑疹透发不畅或斑疹紫暗之证。 ⑫配连翘、牛蒡子、治热病疹出不透，或斑疹色暗，尿短，便闭者。 ⑫配海螵蛸、茜草，治血小板减少性紫癜。 ⑬配党参、红花、甘草，治热病斑疹不透、或出而色不红活。 ⑭配牛蒡子、山豆根、甘草，治麻疹，斑疹因血热毒盛而疹出不畅，或色紫黯而不红活等，兼咽喉痛者。 ⑮配红升丹、冰片、黄蜡，麻油调外涂，治下肢溃疡。 ⑯配大青叶、蝉蜕、连翘，治斑疹不透。 ⑰配生地黄、牡丹皮、赤芍，治热毒发斑、发疹。 ⑱配连翘、金银花、生甘草，治热毒发斑、发疹。 ⑲配当归、白芷、血竭、轻粉，制膏外用，治疮疡肿毒、溃而不敛之症。 ⑳配怀生地、白果肉、茯苓、麦门冬，治吐血、衄血不大凶、亦不尽止、起居如故、饮食如常，一岁之间、或发2～3次、或发5～6次、久必成劳。

方选和验方 ①紫草汤（《圣济总录》）治火黄，病人先体热身赤，午后却凉，遍身有赤点起：紫草、吴蓝各30g，木香、黄连各15g。为粗末，每服10g，水煎，食后服。 ②紫草饮子（《景岳全书·痘疹诠古方》）治痘疮倒陷，腹胀，大小便秘：紫草、人参、枳壳、山楂、木通、穿山甲（土炒）、蝉蜕各等份。水煎，分3～4次服。 ③紫草散（《景岳全书·痘疹诠古方》）治痘疹黑陷，气血虚弱，疮疹不起：紫草、炙黄芪、炙甘草、糯米各4.5g。水煎服。 ④紫草膏（《仁斋直指方》）治热疮：紫草茸、黄连、黄柏、漏芦各15g，赤小豆、绿豆粉各15g。上药捣细，入麻油为膏，每日3敷，常服黄连阿胶丸清心。 ⑤《仁斋直指方》："治痈疽便闭：紫草、栝楼各等份。新水煎服。" ⑥紫茸膏（《疡医大全》）治小儿胎毒，疥癣，两眉生疮，或延及遍身瘙痒，或脓水淋沥，经年不愈：紫草、白芷各6g，归身15g，甘草3g，麻油60g。同熬，白芷色黄为度，滤清，加白蜡、轻粉各6g，取膏搽之。 ⑦紫草润肌膏（《幼科金针》）治火烫，发泡腐烂：紫草3g，当归15g，麻油120g。上3味，同熬药枯，滤清去渣，将油再熬，加黄蜡15g，溶化，倾入碗内，顿冷，涂之。 ⑧紫草散（《小儿药证直诀》）发斑疹：钩藤钩子、紫草茸各等份。上为细末，每服0.5g或1.5g、3g温酒调下，无时。 ⑨紫草散（《小儿斑疹备急方论》）治伏热在胃经，暴发痘疮疮疹，一切恶候，出不快，小便赤涩，心腹胀满：紫草30g，生甘草、枳壳（麸炒）、炙黄芪各15g。为粗末，每服6g。水煎服。 ⑩紫草如圣汤（《小儿卫生总微论方》）治疮疹才初出，便急与服之，令减毒轻可：紫草（去粗梗）60g，陈橘皮（去白，焙干）30g。上为末，每服5g，水150ml，入葱白2寸，煎至100ml，去渣温服无时。乳儿与乳母兼服之，断乳令自服。 ⑪紫草承气汤（《证治准绳·幼科》）治痘疮半数未出而喘息腹胀，大便不通，烦躁作渴，谵语不安者，并治温病发斑，壮盛烦躁，起卧不安，头面红肿，咽喉作痛痛，吐脓血，面赤如锦纹，身痛如被杖，烦闷呕逆，腹痛狂乱躁渴，或狂言不利，斑如痘大而圆，色紫黑而显，胸背腰腹俱稠者：紫草、枳实各30g，大黄120g，厚朴60g。为粗末，每服15g，以利为度。 ⑫紫草透肌汤（《证治准绳·幼科》）治痘疹出而不快及顶陷者：紫草3g，升麻、木香各1.5g，牛蒡子、防风、荆芥、黄芪各3g，甘草1g。加生姜，水煎服。如色紫腹痛，加蝉蜕3g。 ⑬紫草快斑汤（《证治准绳·幼科》）治痘疹血气不足，不能发出，色不红活等症：紫草、人参、白术、茯苓、当归、川芎、芍药、木通、甘草、糯米各适量。为粗末，每服6g，水煎服。 ⑭《证治准绳》："治血淋：紫草、连翘、车前子各等份。水

煎服。” ⑮紫草快斑汤(《张氏医通》)治痘疹血气不足,不能发出,色不红活等症:紫草、芍药各3g,甘草1.7g,木通2g,蝉蜕7个。水煎服,每日2次。 ⑯紫草消毒饮(《张氏医通》)治痘疹血热咽痛:紫草、牛蒡子、连翘各3g,荆芥2.5g,甘草、山豆根各1.5g。水煎,不拘时服。 ⑰紫草饮(《医学入门》)治痘疹欲出未出:紫草30g,开水沏,酌量服用。如发斑疹,加钩藤,酒调服。 ⑱紫归油(《外科证治全书》)治唇上起白皮水泡,渐渐肿大如蚕茧,或唇下肿如黑枣,燥裂痒痛:紫草、当归各等份。麻油熬,去渣出火,以棉蘸油频频润之。 ⑲《方脉正宗》:“治吐血衄血不大凶,亦不尽止,起居如故,饮食如常,1岁之间,或发2～3次,或发5～6次,久必成劳:紫草、怀生地各120g,白果肉100个,茯苓、麦门冬各90g。煎膏,炼蜜收,每早、晚各服30g,白汤下。” ⑳《本草切要》:“治五疸热黄:紫草9g,茵陈30g。水煎服。” ㉑紫草膏(武汉医学院《外科学》)治烧伤:乳香、没药各30g,当归60g,白芷、寒水石、牡丹皮、大黄、冰片各45g,生地黄90g,紫草、黄柏各20g,黄蜡250g,麻油2500g。先熬油,滚开后,加入诸药,去渣过滤,下黄蜡,冷后放入冰内既成,搽患处,浸入纱布成油膏纱布,外敷包扎。 ㉒紫草红花饮(《中药临床应用》)治麻疹痘疹3～4日,疹隐隐色红,将出而未出,大便秘结等。紫草6g,藏红花(泡)1g,垂丝柳6g,连翘、金银花、大青叶、紫花地丁、淡竹叶、浙贝母各9g,甘草3g,水煎服。 ㉓《湖南药物志》:“治风疹腹痛:紫草9g,连翘9g,赤芍9g,甘草3g。水煎服。” ㉔《湖南药物志》:“治甲状腺肿大,烫火伤:紫草9g,夏枯草12g,冰片3g,川花椒3g,儿茶6g,密陀僧12g。共研末,猪胆汁调搽。” ㉕《全国中草药汇编》:“治下肢溃疡:紫草30g,红升丹3～6g,麻油60g,冰片3～6g,黄蜡120g。熬成软膏,同时将药涂于敷料上。溃疡面撒磺仿后,贴于患部。如溃疡皮肤起湿疹搔痒,可撒适量硫黄粉吸水止痒,再用绷带扎好,5～7日换药1次。” ㉖《吉林中草药》:“预防麻疹:紫草9g,甘草3g。水煎服,每日2次。” ㉗《新疆中草药手册》:“治血小板减少性紫癜:紫草6g,海螵蛸15g,茜草6g。水煎服。” ㉘《新疆中草药手册》:“治过敏性紫癜:紫草15g,蝉蜕6g,当归12g,竹叶9g,西河柳9g,牛蒡子9g,黄柏9g,知母9g,苦参9g。水煎服。” ㉙中华外科杂志　1959;(1):“治烫伤:白芷、紫草、忍冬藤各32g,白蜡22g,冰片1.6g,香油500ml。先将香油加热至130℃,放入前3味药,继续加热达150℃维持30分钟炸焦即刻用纱布滤去药渣,将白蜡放入油液中,再将冰片研末加入搅匀,涂患处。” ㉚广西中医药　1984;(5):“治外科感染:当归、紫草各8.3g,甘草、白芷各4.15g,轻粉1g,乳香2.1g,白蜡10g,花生油65ml。将前4味药放入花生油内浸泡7天,每天搅拌2～3次,然后文火煎熬,令药温保持在90～100℃之间,煎至药渣微黄,滤去药渣,加入白蜡、乳香搅拌使溶化,待冷却成糊状时加入轻粉搅拌,凝固成膏状。用时直接涂敷患处。” ㉛浙江中医杂志　1985;(4):“治手、足癣:当归、黄蜡各15g,紫草3g,香油120g,将当归、紫草用香油浸泡24小时后,同熬至药枯焦为度,滤去药渣,香油再熬,入黄蜡化尽,倾入容器中,待冷备用。患处涂药后,烘烤5～15分钟,或双手对搓,或以手搓其足,务使药力内透。连续用药30～50天。” ㉜中医杂志　1981(6):“治白癜风:紫草、刘寄奴、丹皮、威灵仙各25g,草河车、丹参、浮萍各50g,川芎15g,琥珀、地龙、土鳖虫各10g。水煎服,每日1剂,早、晚分服。1月为1疗程。孕妇忌服。” ㉝四川中医　1983;(5):“治扁桃体炎:紫草12g,石膏15g,大青叶、蒲公英、连翘、水牛角各10g,防风、知母、荆芥各6g。水煎服,每日1剂。” ㉞三紫汤(河北中医 1984;(4))治缠腰火丹:紫草10g,紫参15g,紫花地丁30g,车前子10g,茯苓皮15g,甘草10g,细木通6g,元胡9g,大青叶15g(或板蓝根30g),为成人量,小儿酌减。每日1剂,每剂分早中晚3次煎服。 ㉟紫草合剂(浙江中医杂志 1985;(9))治病毒性肝炎:紫草15～20g,太子参12g,人参叶2～5g,北沙参、白术、茯苓各10g。儿童酌减,煎服。 ㊱紫草油(中西医结合杂志 1990;(5))治消化道灼伤:紫草30g,黄柏30g,香油500ml。上药共煎熬后加冰片3g。口服。成人每次10～20ml,每日3～4次,儿童酌减。 ㊲紫草油(中西医结合杂志 1990;(6))治张力性疱疹:紫草80g,当归40g,菜油1000ml。上药共煎熬,待冷却后再加冰片5g,先将疱疹刺破,放出渗出液,用紫草油涂患处,再用消毒纱布包扎,小夹板固定,每隔1～2天换药1次,直至痊愈。 ㊳紫草阿胶汤(云南中医杂志 1984;(6))治崩漏:紫草20g,生地15g,白芍15g,乌贼骨20g,黄芩15g,青蒿15g,地骨皮15g,棕榈炭20g,侧叶炭20g,阿胶20g(蒸化兑服)。每日1剂,5日为1疗程。 ㊴紫草二甲基亚砜液(吉林医学 1986;(4))治扁平疣:0.05%紫万液,涂擦疣体表面,每日2次。 ㊵紫肾汤(天津中医　1994;(2))治小儿紫癜性肾炎:紫草、白花蛇舌草、蝉衣各6～9g,鲜茅根、生地15～30g,丹皮、泽泻、白芍、当归、云苓各9～15g,山药6g。每日1剂,水煎100～200ml,分2～3次服,连服3个月。加减:感受风热者加银花、连翘、芥穗;外感风寒,加羌活、防风、生姜;体弱感冒者加葛根、羌活、党参。 ㊶复方紫草油(云南中医杂志

1995;(3))治慢性湿疹:干紫草20g,大黄5g,黄柏4g将上药洗净切成碎块,放入大口瓶内,再加入生菜油200ml,浸泡1个月后即可使用。用时,清洗患处,用消毒棉签蘸紫草油涂搽患处。每早晚各搽1次,搽后患处用无菌纱布敷盖。㊷紫草汤(中西医结合实用临床急救 1995;(2))治支气管扩张咯血:紫草、仙鹤草各30g,大青叶、银杏各9g,寒水石、白及各12g,茜草15g。水煎日服2次。㊸紫草合剂(福建中医药 1994;(3))治小儿化脓性扁桃腺炎:紫草5g,石膏18g,知母2g,黄芩4.5g,荆芥3g,连翘6g,板蓝根(或大青叶)15g,山豆根6g,蒲公英6g。水煎服每日1剂,每剂煎2次共混合,分4次饭后内服,连服3日为1疗程。㊹紫柏牡甘汤(浙江中医杂志 1995;(8))治重症银屑病:紫草、黄柏各10~15g,生煅牡蛎30~60g,生甘草10~12g。每日1剂,水煎1~2次共500ml,经过滤后早、晚饭后分服。第3煎用以外洗,每日1剂,每次20分钟,以旧痂皮脱落为佳。

单方应用 ①《千金翼方》:"治小便卒淋:紫草30g。为散,每食前用井华水服6g。" ②《太平圣惠方》:"治小儿白秃:紫草煎汁涂之。" ③《太平圣惠方》:"治恶虫咬:油浸紫草涂之。" ④《医学入门》:"治豌豆疮、面皶、恶疮、疥癣:紫草煎油涂之。" ⑤《本草汇言》:"治赤游丹毒,红晕如云头:用小锋刀或磁碗锋画去毒血,紫草15g,鼠粘子30g。研细,水煎服。" ⑥《全国中草药汇编》:"治绒毛膜上皮癌:紫草根60g。水煎分2次服,每日1剂。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"紫草,其功长于凉血活血,利大小肠。故痘疹欲出未出,血热毒盛,大便闭涩者宜用之,已出而紫黑便闭者亦可用。若已出而红活,及白陷大便利者,切宜忌之。故杨士瀛《直指方》云,紫草治痘,能导大便,使发出亦轻,得木香、白术佐之,尤为有益。又曾世荣《活幼心书》云,紫草性寒,小儿脾气实者犹可用,脾气虚者反能作泻。古方惟用茸,取其初得阳气,以类触类,所以用发痘疮,今人不达此理,一概用之,非矣。" ②缪希雍《本草经疏》:"紫草为凉血之要药,故主心腹邪热之气。五疸者,湿热在脾胃所成,去湿除热利窍,其疸自愈。邪热在内,能损中气,邪热散即能补中益气矣。苦寒性滑,故利九窍而通利水道也。腹肿胀满痛者,湿热郁滞于脾胃,则中焦受邪而为是病,湿热解从而小便出,则前证自除也。合膏药疗小儿痘疹及面皶,皆凉血之效也。" ③赵其光《本草求原》:"紫草,痘疹隐隐,欲出未出,色赤干枯,及已出而便闭,色紫黑者宜之,痘夹黑疔亦宜。若痘已齐布红活,二便通调,则改用紫草茸,……于血热未清,用以活血而寓升发之义也。若红活,二便滑,及白陷者,忌之。至灰滞而便滑,则又宜虫部之紫草茸,宜参观之。" ④仲学辂《本草崇原集说》:"时法每以紫草配为凉剂,解痘毒,率多寒中变证。惟士宗先用桂枝汤化太阳之气,气化则毒不留。又有桂枝汤加金银花、紫草等法。" ⑤《本草正义》:"紫草,气味苦寒,而色紫入血,故清理血分之热。古以治脏腑之热结,后人则专治痘疡,而兼疗瘢疹,皆凉血清热之正旨。杨仁斋以活痢疡士便闭,则凡外疡家血分实热者,皆可用之。且一切血热妄行之实火病,及血痢、血痔、溲血、淋血之气壮邪实者,皆在应用之例。而今人仅以为痘家专药,治血热病者,治外疡者,皆不知有此,疏矣。"

23409 **紫草**

郑明新、李佳政编,新疆人民出版社1986年出版,32开,58页。

紫草是中国常用的中药。本书主要介绍了紫草的栽培、采收以及临床应用等内容。

23410 **紫草丸**(《幼科痘疹》)

本品由金银花、紫花地丁各500g,玄参、紫草各250g,羚羊角、琥珀、羌活、犀角、桃仁(炒)、菊花、甘草各150g,朱砂、雄黄各25g,牛黄、冰片、青黛、乳香(炒)、没药(炒)各15g,珍珠10g组成。有清热解毒,透疹之功效。适用于诸疮肿毒及痘疹已出或未出,毒热不净者。方中由寒凉清热之品为主组成,如犀角、羚羊角、牛黄、雄黄、金银花、地丁、青黛等均有很强的清热解毒作用;朱砂、琥珀、珍珠清热解毒,兼可安神;冰片、菊花、紫草、甘草亦有清热解毒之效。又辅乳香、没药、桃仁活血祛瘀、消肿止痛。故本方的作用,重在清热解毒,消肿止痛,主要用治各种热毒疮疡,疔疖痈疽。然方中所用紫草凉血透疹,羌活、菊花、金银花辛散透表,所以本方亦适宜痘疹之证毒热内盛者。本品微香,味甜;为红褐色小丸,质柔软。每丸重1.75g。内服,3岁以上小儿1次1丸,7岁以上小儿1次2丸,病重者1天服4次。忌食辛辣油腻食物。密封,贮阴凉干燥处。

23411 **紫草片**(《全国医药产品大全》)

本品由紫草1600g,甘草400g,淀粉50g,滑石粉10g组成。有清热凉血,活血化瘀,解毒透疹之功效。适用于热毒斑疹,麻疹欲出不畅及预防麻疹发病。本方重用紫草,其性甘寒,入心肝血份,凉血活血,解毒透疹;佐加甘草清热解毒,以强解热毒之力;且二者味甘,缓而不烈,更宜于小儿。本品味苦、略甜;为深紫色片。每片相当于原生药2g。内服,每次3片,1日3次。密塞,贮阴凉干燥处。

23412 **紫草油**(《中医外科》上海中医学院编)

本品由紫草、忍冬藤、白芷各 30g,冰片 15g 组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用于烫伤,肌肤开放性创伤,或用之保护肌肤创面,促进愈合。方中紫草清热凉血,化瘀解毒消肿;冰片、忍冬藤清热解毒,防腐;白芷味辛,气香,化湿消肿止痛。本品略具冰片香气;为紫红色的澄清液体。油剂。外用,依创面大小,取适量涂搽患处;或用无菌纱条浸透,敷于患处。定期换药。遮光,密封。置阴凉处保存。

23413 **紫草茸**(《本经逢原》)

【概况】

异名　紫矿(《唐本草》),紫梗(《纲目》),紫胶(蔡帮华《昆虫分类学》),虫胶(《中药志》),赤胶(《中药大辞典》)。

基源　为紫胶虫科胶蚧属紫胶虫在树枝上所分泌的胶质。

原动物　紫胶虫 Laccifer lacca Kerr. 又名胶虫。

历史　本品首载于《本经逢原》。《纲目》记述:"紫矿,乃细虫如蚁虱缘树枝造成,正如今之冬青树上小虫造白蜡一般,故人多插枝造之。"根据所述,可知古今用药吻合。

形态　雌虫身体为不规则的圆球状,呈黄褐色至紫红琥珀色。表面有 3 个突起;其 1 为肛门;另 2 个为中胸气门,周围环绕有丝状蜡质。无足,腹部无气门。触角细小,不易见。肛门四周有肛门环和肛门鬃围。雄虫身体为长梭形,呈鲜朱红色,体长 2~3mm,前方有 1 对背单眼及 1 对腹单眼,皆细小。触角 1 对,细长,向前伸。翅薄,或缺如。足 3 对,细弱,呈浅黄色。(图见《中药大辞典》. 下册. 2365 页. 紫胶虫图)

生境与分布　主要生活于寄主树的嫩枝上。寄主植物有钝叶黄檀、秧青、三叶豆、泡火绳、酸香、大叶榕、小叶榕等树。分布于云南、四川、台湾、广东等。

【生药】

养殖　放养紫胶虫对于选场和寄主树是很重要的。一般选在阴坡,冬季有较长的日照时间,有利于紫胶虫过冬。在中国较理想的寄主树有牛肋巴、秧青、泡火绳和三叶豆等。放种前应做好运输和放养的工具准备工作。胶种要选择完全成熟、胶被厚、生长良好而又无病虫害的胶枝。放养时应在晴天,无大风和大雨天进行。大风会影响幼虫涌散,且会被风吹走或刮落幼虫。最好是在上午放种,因为上午是涌散最盛的时间。放种量与寄主树种和寄主树的大小有关。一般树干胸径 5cm 者,放种胶 100g;树干胸径 33cm 以上者,放种胶 1000g 以上。放种方法,一般都把种胶绑在树干上适宜部位。此外,还要注意对寄主树的栽培管理,如施肥、灌溉、除草、松土、修枝等。

采集　夏、秋季采收,剪下长有紫胶的树枝,取胶弃枝,悬于干燥阴凉通风处,直至干燥而不结块为止。

加工炮制　取原药材,除去枝梗及杂质。

贮藏　置阴凉干燥处。

鉴别　呈长短不一的半圆柱形,长 3~10cm,宽 1~1.5cm。紫褐色或紫红色,表面凹凸不平,有皱纹及小孔隙,附着于树枝处呈凹沟状。质硬脆,折断后可见有平行排列的长圆形或圆形虫窝,内有虫尸,暗红褐色。遇热软化变粘。以块大,色紫,质坚者为佳。

【化学】

含虫胶质 74.5%,蜡 4%~6%,色素 6.5%,虫体、木片等夹杂物 9.5%,水分 3.5%。虫胶质为虫胶酸(Shellolic acid $C_{16}H_{20}O_6$)及油桐酸(Aleuritic acid $C_{16}H_{32}O_5$)等所成的高分子化合物。蜡为紫胶虫醇(Tachardiacerol)、虫漆蜡醇(Laccerol)等与虫漆蜡酸(Lacceric acid)、紫胶虫酸(Tachardiacerinic acid)等所成的酯。色素主为虫漆酸(Laccaic acid),是一种蒽醌衍生物的红色素。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社,1977:2366

【药性】

性味　苦,寒。《唐本草》:"味甘,咸,平。有小毒。"

功效　清热,凉血,解毒。

主治　麻疹、斑疹不易透发,产后血晕,带下,疮疥。①《中药志》:"治斑疹不透,麻疹不出。"②《唐本草》:"主五脏邪气,带下,心痛,破积血,金创生肉。"③《海药本草》:"治湿痒疮疥,宜入膏用。"

用法用量　内服:煎汤 1.5~6g;或研末。外用:研末敷。

【临床应用】

方选和验方　①紫草散(《小儿药证直诀》)治小儿疮疹出不快:紫草茸、钩藤各等份。为末,每服 1.7~3g,不拘时温酒调下。②《卫生易简方》:"治齿缝出血:紫矿、乳香、麝香、白矾各等份、为末,掺之,水漱。"

单方应用　①紫矿散(《杨氏家藏方》)治血崩:紫矿不以多少,为细末,每服 6g,食前沸汤调下。②《徐氏家传方》:"治产后血运,狂言失态:紫矿 30g。为末,酒服 4g。"③《广西药用动物》:"治斑疹不透,麻疹不出:紫草茸 4.5g。水煎服。"④《广西药用动物》:"治痈肿疮毒,紫草茸 3~6g。水煎服。"⑤《广西药用动物》:"治湿疹:紫草茸 30g,香油 90g。

用香油将紫草茸浸透，沸水煮4小时，放冷。棉签蘸油，涂患处。” ⑥广西中医药 1985；(3)：“治外阴白斑：苦参、蛇床子、地肤子、百部各30g，紫草茸、雄黄、蒲公英、防风各20g。煎水趁热熏洗患处。每日1剂。” ⑦广西赤脚医生 1976；(1)：“治湿疹：白鲜皮、儿茶、乌梅、五倍子、苦楝皮各30g，紫草茸、黄柏、苦参各9g，枯矾6g。上药加水适量，文火煎成浓汁外洗，每日1剂，每剂洗2～3次。”

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》：“紫矿即紫草茸。古方治五脏邪气，金疮崩漏，破积血，生肌止痛。今人专治痘疮，有活血起胀之功，无咸寒作泻之患，其功倍于紫草，故以紫草茸呼之，实非紫草同类也。” ②《痘学真传》：“紫草茸，发痘。每遇血热毒壅，失血烦闷。顶陷不起。疮疔肿胀，于清热药中，研加四、五分，无不效，惜乎方书不载，不敢擅增本草。近见《神应心书》独称紫草茸色淡红，出乌思藏，着大树枝上，如白蜡，其价如千金，不特发痘，用酒调服一、二钱，能治诸肿毒恶疮。又云，顺乎擂一钱酒下，力能催生。”

23414 **紫草散**（《全国医药产品大全》）

本品由金银花300g，紫草、升麻、桔梗、甘草各150g组成。有清瘟解毒，透疹之功效。适用于瘟毒斑疹，麻疹毒热透发不畅，预防麻疹。本方重用金银花为主药，辅用紫草、升麻，3药均为寒凉之品，有清热解毒之效，同时又能疏散解表，紫草、升麻皆可透疹；桔梗开宣肺气为佐；甘草和药为使。本品气香，味微苦；为紫红色粉末，散剂。每袋内装9g。内服。1岁小儿每包服6次，5～6岁每服半包，每日1次，连服7天，白糖开水送下。密封，防潮。

23415 **紫草膏**（《中药成药学》）

本品由紫草50g，当归、防风、生地黄、白芷、乳香、没药各15g组成。有清热凉血，生肌止痛之功效。适用于烫火伤，疮疡已溃疼痛不止。本方中紫草、生地黄清热凉血；白芷消肿止痛；当归、乳香、没药活血生肌止痛。本品有特殊的油腻气味；为紫红色软膏。取适量摊于纱布上敷患处或外涂患处。每隔1～2日换药1次。密封，防潮。

23416 **紫茶冲剂**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由紫茶浸膏(按干膏计)146kg，蔗糖854kg组成，紫茶有温肺止咳祛痰之功效。适用于肺寒咳嗽咳痰。慢性支气管炎。本品味甜、微涩；为棕褐色的颗粒，冲剂。每袋装12g。内服，每次12g，1日2次，开水冲服，密闭，防潮。

23417 **紫柳**（《云南药用植物名录》）

【概况】

异名 野杨柳、威氏柳、山杨柳(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源 为杨柳科柳属植物紫柳的根皮。

原植物 紫柳 *Salix wilsonii* Seem.

形态 乔木，高可达13m。一年生枝暗褐色，嫩枝有毛，后无毛。叶椭圆形、广椭圆形至长圆形，稀椭圆状披针形，长4～5cm，宽2～3cm，先端急尖至渐尖，基部楔形至圆形，幼叶常发红色，上面绿色，下面苍白色，边缘有圆锯齿或圆齿；叶柄长7～10mm，有短柔毛，通常上端无腺点；托叶不发达，卵形，早落，萌枝上的托叶发达，肾形，长达1cm以上，有腺齿。花与叶同时开放，花序梗长1～2cm，有3(5)小叶；雄花序长达6cm，粗6～7mm，盛开时，疏花，轴密生白柔毛；雄蕊3～5；苞片椭圆形，花有背腺和腹腺，常分裂；雌花序长2～4cm，雌花粗约5mm；花序轴有白柔毛；子房狭卵形或卵形，无毛，有长柄，花柱无，柱头短，2裂；苞片同雄花；腹腺宽厚，抱柄，两侧常有2小裂片，背腺小。蒴果卵状长圆形。花期3月底至4月上旬，果期5月。(图见《江苏植物志》.下册.23页.图757)

生境与分布 多生于水边溪旁。分布于河南、江苏、浙江、湖北、湖南等省区。

【药性】

功效 根皮：收敛、止泻、止血、接骨。

主治 《新华本草纲要》：“治疗骨折，急慢性肠炎，腹泻，菌痢，红崩，痢疮，无名肿毒症。”

23418 **紫背天葵草**（《滇南本草》）

【概况】

异名 紫背鹿含草(《滇南本草》)，紫背鹿衔草(《昆明民间草药》)，反背红，草板背红、天青地红、反背绿丸、老母猪花头(《云南中草药》)。

基源 为菊科千里光属植物裸茎千里光的全草。

原植物 裸茎千里光 *Senecio nudicaulis* Buch.-Ham. ex D. Don

形态 多年生近葶状草本。根状茎斜升，有粗纤维状根。茎单生或2～3簇生，直立，高30～70cm，不分枝，被疏蛛丝状柔毛或脱至无毛。基生叶莲座状，无柄或具短柄，叶片倒卵形、倒卵状长圆形或倒卵状匙形，长3～18cm，宽1～6cm，顶端钝至圆形，基部楔状，边缘具不规则波状齿或细裂圆齿亦或锯齿状细裂，纸质；表面被疏柔毛至无毛，背面有蛛丝状绒毛或渐脱无毛，有时呈紫色，羽状脉，侧脉5～7对，中脉和主脉在背面略凸起；茎叶通常3～5枚，无柄，叶片长圆形或倒披针状长圆形，长2～4cm，宽0.5～1.5cm顶端钝，基部扩大，具耳，半抱茎，边缘具圆齿至细裂。头状花序少数至多数组成顶生复伞房花

序，花序梗长1～2.5cm，被疏蛛丝状毛或短柔毛，具苞片和1～3线形小苞片；总苞宽钟状，长5～6mm，宽3～6mm；具外层苞片4～5枚，线状钻形，长2～3mm，顶端尖；总苞片约13枚，长圆状披针形，长5～6mm，宽约1.5mm，顶端渐尖，上端有短柔毛，草质，边缘具宽干膜质，背面被疏蛛丝状毛或近无毛，具3脉；舌状花约13朵，管部长约4mm，舌片黄色，长圆形，长约10mm，宽2～2.5mm，顶端具3细齿，有4脉，管状花多数，花冠黄色，长约6mm，管部长约2.5mm，檐部漏斗状，裂片卵状三角形，长约0.8mm，尖；花药长约1.8mm，基部具钝至稍尖的耳状，附片卵状长圆形，颈部稍短，向基部明显扩大。瘦果圆柱形，长约2mm，有柔毛；冠毛淡白色，长约5mm。花期3～4月。（图见《中药大辞典》．下册．2373页．4922条图）

生境与分布　生于山坡、路旁；分布于中国贵州、云南等省区。巴基斯坦、印度、尼泊尔和不丹也有分布。

【生药】

采集　秋、冬季采收全草。

【药性】

性味　①《昆明民间常用草药》："辛、微酸、涩，平。"　②《全国中草药汇编》："辛、微酸、涩，平。"

功效　祛瘀，活血，调经。

主治　①《昆明民间常用草药》："治月经不调，白带过多，风湿，跌打内外伤。"　②《全国中草药汇编》："主治肝炎水肿，小儿疳积，月经不调，白带过多、产后腹痛，跌打骨折。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或浸酒。

23419 紫背天葵草根（《滇南本草》）

【概况】

基源　为菊科千里光属植物裸茎千里光的根。

原植物　裸茎千里光 Senecio nudicaulis Buch.-Ham. ex D. Don

余项参见"紫背天葵草"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收根。

【药性】

性味　①《滇南本草》："味辛，有小毒。"　②《云南中草药》："辛，寒。"

功效　止血散瘀，生肌止痛。

主治　①《滇南本草》："敷恶疮。"　②《云南中草药》："治内外伤出血，刀枪伤，烫伤。"　③《贵州药用植物目录》："发汗，止咳。"

用法用量　内服：研末，1～1.5g；或泡酒。外用：捣敷或研末敷。

【临床应用】

单方应用　①《滇南本草》："治恶疮：紫背天葵草根，捣敷或研末撒敷。"　②《云南中草药》："治内外伤出血，刀枪伤，烫伤：紫背天葵草根1～1.5g。泡酒服，并用之捣敷患处。"

23420 紫背金盘（《植物名实图考》）

【概况】

异名　苦地胆（广东、广西），地龙胆（四川），苦草（浙江、江西），散血丹（福建、四川），散瘀草（云南）。

基源　为唇形科筋骨草属植物紫背金盘的全草。

原植物　紫背金盘 Ajuga nipponensis Makino（A. argyi Lévl. ex Dunn；A. malsumurana Kudo；A. pullescens Price et Metcalf）

历史　《植物名实图考》载："紫背金盘今湖南所产，引蔓长尺余，叶背紫面绿有圆齿，土名破血丹。"其图显系本种。

形态　一年或二年生草本。茎通常直立，稀平卧，常从基部分枝而无基生叶，高10～20cm以上，全体被疏柔毛，茎生叶具柄；叶片宽椭圆形，长2～4.5cm，宽1.5～2.5cm，两面疏被糙伏毛。轮伞花序下部者远离，向上渐密集成顶生假穗状花序；苞叶卵形，长0.8～1.5cm，绿色，有时呈紫绿色；花萼钟形，长3～5mm，10脉，萼齿5，三角形，长为萼之半；花萼淡蓝色或蓝紫色，稀为白色或白绿色，具深色条纹，筒状，长8～11mm，基部略膨大，近基部具毛环，檐部二唇形，上唇浅裂，下唇中裂片扇形，花盘环状。小坚果卵圆状三棱形，背部具网状皱纹，合生面达果轴长3/5。花期在中国东部为4～6月，西南部12月至翌年3月，果期前者为5～7月，后者为1～5月。（图见《中国高等植物图鉴》．第3册．164页．图5181）

生境与分布　生于100～2300m的草地、林内及阳坡地。分布于中国东部、南部及西南，西北至秦岭南坡。日本、朝鲜也有。

【化学】

从紫背金盘叶中得到3种苦味素，分别为筋骨草苦素（Ajugamarin）、二氢筋骨草苦素（Dihydroajugamarin）和筋骨草苦素氯醇（Ajugamarin chlorohydrin）[1]。另外从紫背金盘叶中分离到4种蜕皮激素，分别为β-蜕皮素（β-Ecdysone）、筋骨草甾酮A（Ajugasterone A）和渐节花甾酮D（Stachysterone D），还有一种蜕皮素，名为筋骨草甾酮D（Ajugasterone D）[2]。从地上部分得筋骨草苦素C_1，B_2，B_3（Ajugamarin C_1，B_2，B_3）和筋骨草任I（Ajugarin I）[3]。

参考文献　[1] CA 1983，99：191674z　[2] 化

学学报 1981;**39**(5):466 (CA 1982;**96**:65675a) [3] Chem Pharm Bull 1989;**37**(2):354

【药性】

性味 《全国中草药汇编》:"苦,寒。"

功效 消炎,凉血,接骨。

主治 《全国中草药汇编》:"支气管炎,扁桃腺炎,肺热咳血,疮,疖,乳腺炎,脱肛,痔疮,肿瘤,外伤出血,烧、烫伤,骨折。"

用法用量 15～30g;外用适量捣烂外敷患处。

【临床应用】

方选和验方 ①《四川中药志》:"治肺炎,咽喉炎,痈疮肿毒:破血丹(即紫背金盘)30g,鱼腥草 30g,水煎服。" ②《四川中药志》:"治单纯性阑尾炎:破血丹 30g,大血藤 30g,金银花 15g,紫花地丁 15g,野菊花 15g,南五味子根 9g,延胡索 9g。水煎服,每日 1 剂。"

23421 紫背贵州鼠尾草(《中国植物志》)

【概况】

异名 女菀(《植物名实图考》)。

基源 为唇形科鼠尾草属植物紫背贵州鼠尾草的全草。

原植物 紫背贵州鼠尾草 Salvia cavaleriei Lévl. var. erythrophylla (Hemsl.) Stib. [S. japonica Thunb. var. erythrophylla Hemsl.; S. japonica Thunb. f. erythrophylla (Hemsl.) Kudo]

历史 《植物名实图考》载:"女菀,《本经》中品。《唐本草注》以为白菀,功用与紫菀相似,今湖南岳麓多有之。"因无形态描述,《本经》与《唐本草》的女菀,无法讨论,而从湖南有分布及其附图,应即本变种。按紫菀有温肺、下气、消痰、止咳的功能。

形态 一年生草本;主根粗短,纤维状须根细长,多分枝。茎单一或基部多分枝,高 12～32cm,细瘦、青紫色。叶大多数基出,常为 1～2 对羽片的羽状复叶,稀为单叶,边缘具整齐的粗圆齿或圆齿状牙齿,下面紫色,两面疏被毛,稀近无毛;叶柄常比叶片短,常被开展疏柔毛。轮伞花序 2～6 花,疏离,组成顶生总状花序,或总状花序基部分枝而成总状圆锥花序;花萼筒状,长 4.5mm,二唇形,唇裂至花萼长 1/4,上唇半圆状三角形,全缘,下唇比上唇长,半裂成 2 齿;花冠暗紫或白色,长约 8mm,内面在冠筒中部有疏柔毛毛环,冠檐二唇形,上唇长圆形,上唇与下唇近等长,中裂片倒心形,侧裂片卵圆状三角形。能育雄蕊 2,药隔上臂长 3mm,下臂长 1.5mm,药室退化,增大成足形,顶端相互联合。小坚果长椭圆形,长 0.8mm,黑色、无毛。花期 7～9 月。

生境与分布 生于海拔 700～2000m 林下、路旁、草坡。分布于陕西、湖北、湖南、广西、四川、云南。

【药性】

功效 温肺,下气,消痰,止嗽。

23422 紫背鹿衔草(《植物名实图考》)

【概况】

异名 竹叶兰(《贵州药用植物目录》),竹叶参、花竹叶(云南),黄竹参,细竹蒿草(贵州),土三七(丽江),观音草(广西)。

基源 为鸭跖草科水竹叶属植物紫背鹿衔草的全草。

原植物 紫背鹿衔草 Murdannia divergens (C. B. Clarke) Brückn. (Aneilema divergens C. B. Clarke)

历史 《植物名实图考》载:"紫背鹿衔草生昆明山石间,如初生竹叶细长,茎紫,微有毛,初生叶背亦紫,得湿而活,人家屋瓦上多种之。夏、秋间,梢端叶际作扁苞,如水竹叶,中开三圆瓣碧兰花。绒心一簇,长 1～1.5cm,正如翦缯绡为之。上缀黄点,耐久不敛。蘚花苔秀稻,长件阶除,秋雨萧条,稍堪怡笑。"描述及附图属本品。

形态 多年生草本,高 30～60cm。根中部纺锤形加粗。茎膨大,疏被毛。单叶互生;叶鞘长约 2cm,被一列柔毛;叶片线状披针形,长 5～15cm,宽 1～2.5cm,先端渐尖,基部鞘状,抱茎,全缘,上面被白长毛,下面无毛。聚伞花序多数,对生或轮生,组成顶生圆锥花序;总苞片卵形至披针形;苞片卵形;花梗挺直,长 3～7mm;萼片 3 枚,浅舟形,长约 7mm;花瓣 3 枚,紫色,倒卵圆形,长约 1cm;能育雄蕊 3 枚,全部花丝有紫色绵毛。蒴果倒卵状三棱形,长约 6mm,顶端突尖,瓣裂;种子多数,灰黑色。花果期 7～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》第 5 册 339 页,图 7627)

生境与分布 生于山坡草地及林缘。分布于中国广西、四川、贵州、云南。锡金、印度东北部、缅甸北部、老挝、越南北部也有。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》:"全株:甘、微苦,平。" ②《昆明民间常用草药》:"根:甘、微苦,平。"

功效 清肺解毒。根:补肺、健脾、益肾。

主治 ①《新华本草纲要》:"气虚咳嗽,头晕耳鸣,吐血,外伤骨折。" ②《昆明民间常用草药》:"根:补肺肾,镇咳。治气虚头晕耳鸣,虚咳。" ③《广西药用植物名录》:"根:健脾,止血,接骨。治吐血,骨折,病后饮食不香。" ④《贵州药用植物目录》:"全株:解毒,清肺热。"

用法用量 内服:煎汤,15～30g;或炖肉。

23423 **紫泉水**(李杲《食物本草》)

紫泉水在武安县(今广西壮族自治区柳州市)东南30里玉赭山。

性味　甘。

功效　主百病,耐老延年,悦颜色,乌须发,辟谷神仙。

23424 **紫珠**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　紫荆(《本草拾遗》),止血草(《福建民间草药》),螃蟹目、雅目草(《闽南民间草药》),白毛柴、白奶雪草(《闽东本草》)。

基源　为马鞭草科紫珠属植物杜虹花及华紫珠的叶。

原植物　杜虹花 Callicarpa formosana Rolfe(C. pedunculata auct. non R. Br.),又名粗糠仔(台湾),粗糠柴、贼子草(福建),鸦鹊饭(《中国树木分类学》)。华紫珠 Callicarpa cathayana H. T. Chang,又名紫红鞭、米筛子(《中国高等植物图鉴》),鱼显子(《云南植物志》),鲤鱼显子(浙江、江苏),珍珠风、创伤草(江苏),鱼泻子、小叶珍珠风(浙江)。

历史　《本草拾遗》始载紫珠,云:"一名紫荆,似黄荆,叶小无桠,非田氏之荆也。至秋子正紫,圆如小珠,生江东林泽间"。据现代本草学者意见,以上所指的紫珠究竟属何种,意见尚不一致,但无疑是紫珠属植物。而现代中草药书籍所收载的紫珠实为紫珠属多种植物的统称。

形态　杜虹花为小灌木,植株高1.5～3m。小枝、叶柄及花序均被黄褐色星状毛和分枝毛。单叶对生,叶柄粗壮,长1～2cm;叶片长椭圆形、卵状椭圆形或椭圆形,长6～14cm,宽3.5～7cm,基部近圆形或渐狭,边缘具细锯齿,顶端渐尖,表面粗糙,被短硬毛,背面被稀疏黄褐色星状毛及亮黄色腺点,侧脉8～10对。聚伞花序宽3～6cm,通常5～6次分歧;花序梗长3～4cm,有狭披针形或线形苞片;花萼杯状,被灰黄色星状毛,顶端4裂,裂齿钝三角形;花冠淡紫色或紫色,长约2.5mm,顶端4裂,裂片钝圆;雄蕊4,花丝纤细,着生于花冠管的基部,花丝伸出于花冠管外;子房由2心皮组成,4室。果实近球形,光滑,鲜时紫色,径约2mm。花期5～7月,果期8～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.583页.图5120)

生境与分布　生于平地、山坡、灌丛中或溪边林下。分布于浙江、江西、福建、台湾、广东、广西、云南。

华紫珠的主要特征是:小灌木,小枝纤细,有不明显的皮孔。叶片仅两面脉上有毛,下面有红色腺点;叶柄短,长2～8mm。聚伞花序纤细,3～4次分歧,总花梗稍长于叶柄或等长;花萼有星状毛和红色腺点,萼齿不明显,有腺点;花丝与花冠等长。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.586页.图5125)。生于海拔1200m以下的山坡及谷地灌丛中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、河南、湖北、广东、广西、云南。

【生药】

采集　7～8月采收叶,晒干。

【药理】

紫珠100%煎液对金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌、福氏痢疾杆菌、伤寒秆菌及绿脓杆菌等有较强的抑制作用。

参考文献　新中医　1971;(3):30

【药性】

性味　①《本草拾遗》:"苦,寒。"　②《福建民间草药》:"甘,平。"　③《闽东本草》:"微涩,平。"　④《新华本草纲要》:"微苦、涩,平。"　⑤《全国中草药汇编》:"苦、涩,平。"

功效　活血,止血,散瘀,消炎,止痛,解毒,除热。

主治　①《本草拾遗》:"解诸毒物,痈疽,喉痹,毒肿,下瘘,蛇虺虫螫,狂犬毒,并煮汁服;亦煮汁洗疮肿,除血长肤。"　②《新华本草纲要》:"用于咳血,吐血,鼻出血,创伤出血。福建民间还用根治风湿痛,扭挫伤,喉炎,结膜炎。"　③《全国中草药汇编》:"衄血,咯血,胃肠出血,子宫出血,上呼吸道感染,扁桃体炎,肺炎,支气管炎,外伤出血,烧伤。"　④《中药大辞典》:"便血,崩漏,创伤出血,痈疽肿毒,喉痹。"　⑤《福建民间草药》:"活瘀,止血,消炎,解郁。"　⑥《浙江中药资源名录》:"治脾虚,退热。研末搽皮肤痒痛,又杀虫。"　⑦《中国药用植物图鉴》:"对食道静脉出血,肠胃溃疡出血,鼻出血,创伤出血,肺出血以及拔牙出血均有良效。"　⑧《闽东本草》:"治崩漏带下,恶寒发热。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g(鲜品30～60g),或研末,1.5～3g。外用:捣敷或研末撒。

【临床应用】

配伍应用　①配白及,治肺结核咯血、胃十二指肠溃疡出血。　②配侧柏,治血小板减少性出血症。　③配紫金牛、青皮,治上呼吸道感染、扁桃体炎、肺炎、支气管炎。　④配蒲公英、金银花,治痈疽肿毒。

方选和验方　①《全国中草药汇编》:"治肺结核咯血,胃、十二指肠溃疡出血:紫珠叶、白及各等量。共研细粉,每服6g,每日3次。"　②《全国中草药汇编》:"治上呼吸道感染,扁桃体炎、肺炎、支气管炎:紫珠叶、紫金牛各15g,秦皮9g。水煎服,每日1剂。"　③《全国中草药汇编》:"治血小板减少性出血症

（紫癜、咯血、衄血、牙龈出血、胃肠出血）：紫珠叶、侧柏各 60g。水煎服，每日 1 剂。” ④福建医药卫生 1975；(2)：“治上消化道出血：紫珠草、白及、乌贼骨粉各 15g，延胡索 9g，木香、甘草各 3g。水煎浓缩成 30ml，1 日 3 次，1 次 10ml，内服。” ⑤中华内科杂志 1958；(11)：“治肝硬化致食道静脉曲张破裂出血：紫珠草 6g，紫珠草细末 6g。紫珠草水煎代茶送服紫珠草末，每次 1g，每 4 小时 1 次。”

单方应用 ①《闽南民间草药》：“治赤眼：鲜紫珠草头 30g。洗净切细，水 2 碗，煎 1 碗服。” ②《闽南民间草药》：“治一切咽喉痛：鲜紫珠叶 30g。洗净，水 200ml，煎 100ml 服，或代茶常服。” ③《闽东本草》：“治跌打内伤出血：鲜紫珠叶和实 60g，冰糖 30g。开水炖，分 2 次服。” ④《福建民间草药》：“治拔牙后出血不止：用消毒棉花蘸紫珠叶末塞之。” ⑤《福建民间草药》：“治衄血：干紫珠叶 6g。调鸡蛋清服，外用消毒棉花蘸叶末塞之。” ⑥《福建民间草药》：“治胃肠出血：干紫珠叶末 1～2g。调冷开水，每 4 小时服 1 次；继用干紫珠末 6g，水煎，代茶常饮。” ⑦《全国中草药汇编》：“治阴道炎、宫颈炎：15%紫珠叶溶液，每次 10ml，涂抹阴道，或用阴道栓，每天 1 次，7 天为一疗程。” ⑧《全国中草药汇编》：“治结膜炎、角膜炎、角膜溃疡、沙眼：50%紫珠叶溶液 100ml，加生理盐水至 500ml，过滤滴眼。”

23425 **紫珠止血片**（《新编药物学》1973 年版）

本品由紫珠草提取物 100g，淀粉 28.5g，硬脂酸镁 1.5g 组成。紫珠有活血化瘀，止血之功效。适用于咳血、呕血、衄血、便血、崩漏下血、外伤出血手术后出血等各种出血证。本品味淡；为黑色圆形片剂。每片重 0.13g，含紫珠草提取物 0.1g。内服，每次 1～2 片，1 日 3 次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

23426 **紫珠草注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由紫珠草制成。功效、主治、均同“紫珠止血片”。本品为无色或浅黄色澄明液体，针剂。每 2ml 含紫珠草提取物 0.02g。每支 2ml。肌肉注射。每次 2～4ml，1 日 2 次。避光，置阴凉处保存。

23427 **紫珠草溶液**（《上海市药品标准》1980 年版）

本品由紫珠草制成。功效、主治、均同“紫珠止血片”。本品为棕褐色溶液，水剂。每 1ml 相当于生药 1g。内服，每次 10ml，1 日 3～4 次。遮光，密闭保存。

23428 **紫鸭跖草**（《广西中草药》）

【概况】

异名 血见愁（《广西中药志》），鸭石草、本山金线莲、鸭舌黄（《泉州本草》），紫露草（《拉汉药用植物名称和检索手册》），大华紫露草（《植物大辞典》）。

基源 为鸭跖草科紫露草属植物紫露草的全草。紫露草属全世界约 30 种，中国引入 1 种。

原植物 露水草 Tradescantia virginiana L.

形态 多年生草本，高 20～50cm。茎多分枝，下部匍匐，节上生根。叶互生，披针形，长 6～13cm，宽 6～10mm，先端渐尖，全缘，基部抱茎而成鞘，上面略绿色，边缘带紫色，下面紫红色。花密生二义状花序柄上，苞片线状披针形；萼片绿色，卵圆形；花瓣 3，蓝紫色，广卵形；雄蕊 6；雌蕊 1，子房卵形，3 室。蒴果椭圆形，具 3 棱形。种子淡棕色。花期夏季。（图见《中药大辞典》. 4918 条. 紫露草图）

生境与分布 中国各地多栽培于庭园。

【生药】

采集 夏、秋季采收全草，晒干或鲜用。

【化学】

从该植物的气生部分分离得到 $C_{33}H_{66}$、$C_{31}H_{62}$ 和 $C_{29}H_{58}$，O-乙酰谷甾醇（O-Acetylsitosterol）、环木波罗烷醇（Cycloartanol）、二十八烷-1-醇（Octacosan-1-ol）、棕榈酸、植醇（Phytol）及其脂肪酸酯。

参考文献 CA 1989；111：74795v

【药性】

性味 ①《广西中药志》：“味淡、甘，性凉。有毒。”

归经 ①《广西中药志》：“入心、肝二经。” ②《泉州本草》：“入肝，胆、肾，膀胱四经。”

功效 活血，利水，消肿，散结，解毒。

主治 痈疽肿毒，瘰疬结核，淋病。①《广西中药志》：“治蛇疱疹，疮疡，毒蛇咬伤，跌打，风湿。”

用法用量 内服：煎汤，10～15g（鲜品 30～60g）。外用：捣敷或煎水洗。

使用注意 《广西中药志》：“孕妇忌服。”

【临床应用】

单方应用 ①《泉州本草》：“治痈疽肿毒：鲜紫鸭跖草、仙巴掌捣敷。” ②《泉州本草》：“治腹股沟或腋窝结核：鲜紫鸭跖草 60g。清水煎服，或加仙巴掌合煎。” ③《泉州本草》：“治诸淋：鲜紫鸭跖草 30～60g，合冰糖煎服。” ④《广西中药志》：“治蛇泡疮：紫鸭跖叶，煎水洗。”

23429 **紫铆**（《中国民族药志》）

【概况】

异名 迈掀（云南傣语），麻路子（藏语）。

基源 为豆科紫铆属植物紫铆的种子及树皮中胶状物。紫铆属有 3 种，其中 2 种供药用。

原植物 紫铆 Butea monsperma (Lamk.) O. Kuntze

形态 乔木，高 10～17m，枝条被灰色或棕色绢状

短柔毛。单数羽状复叶，小叶3枚，叶片革质，小叶阔卵状菱形，长10～16cm，宽7.5～12cm，顶端圆形，常微凹，基部斜圆形，顶生小叶较小，侧生小叶较大，上面近于无毛，有光泽，下面密被绢毛，网状脉明显，托叶小，外弯，被短柔毛，小托叶，钻形，花大排成总状花序，顶生、腋生或生于没有叶的枝的节上，苞片线状披针形，早落，花萼阔钟状，长约13mm，萼齿尖，上部2裂齿合生，被柔毛。花冠橙红色，外面密被银色绒毛，花瓣近相等，旗瓣卵形，急尖，阔2.5cm，龙骨瓣半圆形，有喙；雄蕊10，二体(9+1)。荚果扁长椭圆形，长15～22cm，阔4～5cm，被银色绢毛，基部骤然狭窄为子房柄，下部薄或翼状不裂，上端具1枚种子并沿种子周围裂开。花期3～4月，果期5～7月。(图见《中国主要植物图说·豆科》.659页.图639)

生境与分布　生于海拔1300m以下的山地林中或路边林缘。分布于中国云南；印度、斯里兰卡、缅甸、泰国、越南也有。

【化学】

从种皮中分离得到脲基甲酸(Allophanic acid)以及它的衍生物2-羟基-ω-甲基脲基甲酸(2-Hydroxy-ω-methylallophanic acid)[1]。从它的豆荚中得到一种新的亚胺，即紫铆亚胺(Palasimide)[2]。从它干燥的花中得到多种黄酮，其中包括紫铆春(Butrin)和异紫铆春(Isobutrin)以及四种氨基酸[3]。最近又从紫铆种皮中分到两个新化合物，分别为15-羟基二十五烷酸(15-Hydroxypentacosanoic acid)和1-Carbomethoxy-2-carbomylhydrazine[4]。茎皮含美狄紫檀素(Medicarpin)、羽扇豆烯酮(Lupenone)、羽扇豆醇(Lupeol)、谷甾醇、5-甲氧基染料木素(5-Methoxygenistein)和樱黄素(Prunetin)[5]。

参考文献　[1] CA 1988;**109**:89756x　[2] CA 1990;**113**:168964t　[3] CA 1991;**115**:228319q　[4] CA 1991;**115**:131988u　[5] CA 1993;**118**:35704q

【药性】

性味　《藏药标准》："苦、甘，凉。"

功效　驱虫，收黄水，止痒。

主治　用于"生乃"病，"黄水"病，皮肤搔痒。

用法用量　0.5～1.5g。

【临床应用】

方选和验方　①七味齐当嘎散(《中国民族药志》)治蛔虫病，蛲虫病，皮肤搔痒：齐当嘎、黄葵子各200g，紫铆子、马蔺子、大蒜(焖煅)、结血蒿(焖煅)各100g。共粉碎成细粉，再与另研极细粉的麝香1g混匀。每次2～3g，空腹顿服。外用治蛲虫，以棉球蘸药粉，塞入肛门内，皮肤痒则用药粉调油擦患处。　②金刚消炎丸(《中国民族药志》)治鼻炎、中耳炎，牙痛及沙眼：诃子200g，巴夏嘎、红花各150g，木香120g，齐当嘎、紫铆子、莪大夏各100g，天仙子80g，安息香75g。共粉碎成细粉，加入另研的麝香极细粉1g，混匀，水泛丸，丸重0.25g，阴干。每服4～6丸，于午饭后及睡前服。

单方应用　《中国民族药志》："治皮肤病：紫铆子，捣碎揉擦患部。"

23430 **紫萁片**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由桂皮、紫萁制成。有化痰，止咳平喘之功效。适用于咳嗽，咳痰，喘息。方中紫萁苦寒，有清热解毒，止咳平喘之效。本方单用其1味，可用治咳嗽，咳痰，喘息等证，但以热证咳嗽为宜。本品味苦；为圆形糖衣片，除去糖衣后，呈棕褐色。片芯重0.25g。内服，每次2片，1日3次。密闭。放阴凉干燥处保存。

23431 **紫堇**(《图经本草》)

【概况】

异名　蜀堇、楚葵、水葡菜(《图经本草》)，断肠草(《贵州草药》)，闷头花、蝎子花(《陕西中草药》)。

基源　为罂粟科紫堇属植物紫堇的带根全草。

原植物　紫堇 *Corydalis edulis* Maxim.，又名山黄连(河北)，水黄连(河南)，野花生(贵州)。

历史　《图经本草》始载紫堇一名，云："紫堇生江南吴兴郡，淮南名楚葵，宜春郡名蜀堇，豫章郡名苔菜，晋陵郡名水葡菜也……疗大小人脱肛等……"。《纲目》亦有紫堇的记载，但文中所述难于确认为本种。

形态　一年生无毛草本，直根细长。茎高10～30cm，柔弱，常自下部分枝。叶基生和茎生，具细柄；叶片轮廓三角形，长3～9cm，2～3回羽状全裂；一回裂片2～3对；二至三回裂片轮廓倒卵形，近羽状分裂；末回裂片狭卵形，顶端钝。总状花序长3～10cm，具卵形或狭卵形苞片，全缘或具疏齿；萼片小，花瓣紫色，上面花瓣长1.5～1.8cm，距长达5mm，末端向下弯曲。蒴果条形，长约3cm，宽约1.5cm。种子黑色，扁球形，密生小凹点。花期4～5月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.23页.图1776)

生境与分布　生于丘陵下、沟边或多石处。分布于河北、山西、陕西、甘肃、安徽、江苏、山东、江西、福建、河南、湖北、湖南。

【生药】

采集　4～5月采收全草及根。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："苦、涩，凉。有毒。" ②《贵州草药》："苦、辛，平。有毒。"

功效　清热解暑。

主治　①《新华本草纲要》："中暑头痛，腹痛，尿痛，肺结核咯血，外用于化脓性中耳炎，脱肛，疮疡，肿毒，毒蛇咬伤，刀伤。" ②《贵州草药》："镇静，止血。治肺痨咳血。" ③《陕西中草药》："清热解毒，止痒，收敛，固精。治疮毒，顽癣，秃疮，带状疱疹，蛇咬伤，脱肛，遗精。"

用法用量　内服：煎汤，6～10g。外用：捣敷，研末调敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治肺痨咳血：断肠草根 9g，煎水或泡酒服。" ②《陕西中草药》："治遗精：蝎子花 9～12g，以米泔水浸泡并露 1 夜后，用原米泔水煎服，榜糟为引，连服 3～4 剂。" ③《陕西中草药》："治疮毒：蝎子花根适量，煎水洗患处。" ④《陕西中草药》："治毒疮，蛇咬伤：鲜蝎子花根，捣烂外敷。" ⑤《全国中草药汇编》："治化脓性中耳炎：鲜紫堇全草，捣烂取汁，擦净患耳内脓液后，将药汁滴入耳内，每日 3～4 次。" ⑥《全国中草药汇编》："治脱肛，疮疡肿毒，蛇咬伤：鲜紫堇全草适量，捣烂敷患处或干品煎水洗患处。" ⑦《全国中草药汇编》："治中暑头痛，腹痛，尿痛：紫堇 6～9g，水煎服。"

23432 **紫堇花**（《图经本草》）

【概况】

基源　为罂粟科紫堇属植物紫堇的干燥花。

原植物　紫堇 Corydalis edulis Maxim.

余项参见"紫堇"条。

【药性】

性味　《本草图经》："味酸，微温。"

主治　脱肛。

【临床应用】

方选和验方　《天宝单方图》："治大人小儿脱肛，每天冷及吃冷食即暴痢不止，肛则下脱，久疗不瘥者：春间收紫堇花 1000g，曝干为散，加磁毛末 210g，相和研细，涂肛上纳入，即使人噀冷水于面上，即吸入肠中，每日 1 涂药，噀面，不过 6～7 度即瘥矣。又以热酒 50ml，和散 3g，空腹服之，日再服，渐加至 6g，以瘥为度。若 5 岁以下小儿，即以半杏子许，和酒服之。忌生冷、陈仓米等物。"

23433 **紫黄消炎栓**（《全国医药产品大全》）

本品由大树紫珠提取物 200g，大黄藤素 100g，甘油明胶 4700g 组成。有清热解毒，利湿，止血之功效。适用于阴痒，赤白带下。现用治阴道滴虫症，慢性阴道炎，宫颈炎。方中紫珠苦寒，清热解毒，止血；黄藤亦苦味性寒，清热解毒，利湿。本品为黑色圆柱形栓剂。每粒重 5g，含生药 0.3g。先将外阴部洗净擦干，再将此栓塞入阴道。每晚 1 次，1 次 1 粒，8 天为 1 个疗程。月经期停用。密闭，贮阴凉干燥处。

23434 **紫菜**（《本草经集注》）

【概况】

异名　紫䓖（《纲目》），紫英（《本草从新》），子菜（《漳州府志》），索菜（《漳浦县志》）。

基源　为红毛菜科紫菜属植物的叶状体。紫菜属全世界现知有 70 多种，中国有 10 余种。

原植物　圆紫菜 Porphyra suborbiculata Kjellm.，又名春菜（福建）。甘紫菜 P. tenera Kjellm.，又名紫塔膜菜（山东）。坛紫菜 P. haitanensis T. J. Ching et B. F. Zheng，又名紫菜（浙江）。条斑紫菜（见二卷"条斑紫菜"条）。

历史　首载于《本草经集注》："名紫菜，治瘿病结气。"《齐民要术》云："吴都海边诸山悉生紫菜。"《食疗本草》孟诜云："紫菜生南海中，附石。正青色，取而干之则紫色。"李时珍《纲目》云："紫菜闽越海边悉有之，大而薄，彼人挼成饼，晒干货之，其色正紫，亦石花之属也。"紫菜的药用价值早为人们所知，除《本草经集注》记载外，很多本草都有记载，如，《食疗本草》记载："下热气"。"若热气塞咽喉，煮汁饮之。"《本草拾遗》记载："味甘、寒。"《纲目》记载："病瘿瘤脚气者宜食之。"《本草从新》云："甘寒而咸。消瘿瘤积块、治热气烦塞咽喉。"等等。同时古代把紫菜当作鲜美的食物，在宋朝时已把紫菜作为珍贵的贡品，所以中国劳动人民对养殖紫菜有着悠久的历史，宋朝时即已开始养殖，当时主要集中在福建平潭一带。

形态　圆紫菜：藻体紫红色或紫色，圆形或肾形，少数为漏斗形，片状，膜质，宽 3～10cm，高 2～15cm。基部心脏形，少数为楔形，边缘有明显的锯齿。藻体厚 40μm 左右，切面观细胞高 28～30μm，宽 18～25μm，单层，色素体单一。生长假根的附着细胞呈圆头形。（图见《浙江海藻原色图谱》. 50 页. 图 74）

生境与分布　生于沿海中潮带上部的岩礁上。分布于南海、东海及黄海南部。日本、朝鲜也有分布。本种为暖温带性海藻。

甘紫菜：藻体紫红色、紫色或紫兰色，呈卵形、竹叶形、不规则的圆形等，其体形变化很大。一般高约 20～30cm，少数可达 60cm 以上，宽 10～18cm，少数可达 30cm 以上。基部楔形，圆形或心脏形。边缘多少有皱褶。藻体较薄，厚 20～33μm，切面观细胞高 15～25μm，宽 15～24μm，单层，色素体中位，单一。生

长假根丝的附着细胞长棒形或卵形。(图见《中国药用孢子植物》.79页.图114)。生于海湾内较平静的中潮带岩石上。分布于厦门以北的东海、黄海及渤海沿岸。本种是冷温带性海藻,为北太平洋西部的特有种,日本和朝鲜也有。

坛紫菜:藻体披针形,暗紫红色或暗绿紫而带褐色,片状,膜质。一般高12～18cm,也可达40cm,宽3～8cm,有时可达8cm以上。基部为心脏形,少数为圆形或楔形,边稍有皱褶或无皱褶,具稀疏的锯齿。营养部分的细胞为单层,局部为二层。多数细胞具有1个色素体,少数有二个色素体,藻体厚65～110μm,切面观细胞高35～50μm,宽15～22μm。生长假根丝的附着细胞呈圆头形。(图见《中国药用海洋生物》.23页.图20)。生于朝北、东或朝东北风浪大的高潮带岩石上。分布于浙江、福建、广东沿海。本种系暖温带性海藻。

【化学】

含有多种类脂类成分。含总内酯0.8%,其中中性类脂21.4%,糖脂53.4%,磷脂25.2%。中性类脂包括游离脂肪酸41.4%,甘油三酯25.6%,甾醇22.1%。糖脂包括二半乳糖甘油二酯34.7%、单半乳糖甘油二酯19.2%。磷脂包括磷脂酰乙醇胺4.03%、卵磷脂28.6%、磷脂酰丝氨酸15.1%、磷脂酰肌醇16.0%。

参考文献　CA　1986;**104**:87347f

【药理】

条斑紫菜有:①增强免疫作用　紫菜多糖体外培养(终浓度94μg/ml),能促进淋巴细胞转化;紫菜多糖150mg/kg ip连续4d,末次为sc,能明显促进小鼠血清蛋白质的生物合成;15mg/kg ip连续7d,能增加小鼠血清中溶血素的含量,增强腹腔巨噬细胞的吞噬功能,增加免疫器官脾脏和胸腺的重量,并能对抗环磷酰胺所致的脾脏萎缩[1]。　②降脂作用　紫菜10%拌在饲料中喂饲高血脂模型大鼠,能降低血清胆固醇[2];紫菜多糖150mg/kg ip,能降低高胆固醇血症小鼠的血清胆固醇;75mg/kg ip,使进食高脂肪高胆固醇饲料的大鼠血清中总胆固醇和甘油三酯含量分别下降48.6%和30%[3]。　③抗衰老作用　0.2%紫菜多糖培养基,饲养果蝇,能显著延长两性果蝇成虫的平均寿命,提高雄性果蝇飞翔百分率,使刚孵化果蝇及20d龄果蝇脂褐质含量明显降低;ip 150mg/kg紫菜多糖可使小鼠心肌脂褐质含量下降21.69%;紫菜多糖150mg/kg ip连续30g,能明显增强小鼠脑、肝中超氧化物歧化酶的活性;紫菜多糖对小鼠离体脑内MAO-B活性也有明显的抑制作用,且随浓度增加而加强[4]。　④降血糖作用　紫菜多糖50mg/kg ip或ig 3h后,使正常小鼠血糖分别下降58.45%和68.39%;50mg/kg ip,能显著降低四氧嘧啶所致高血糖小鼠的血糖值[5]。　⑤对凝血系统的影响　紫菜多糖150mg/kg ip连续5d,使小鼠凝血时间延长,体外2mg、4mg/ml浓度对兔血浆均有明显的抗凝血活性;家兔ig紫菜多糖36mg/kg,能降低全血粘度和血浆粘度,红血球压积,加快血沉时间,并可延长家兔特异性血栓形成时间和纤维蛋白血栓形成时间,缩短血栓长度,减轻血栓湿重和干重,但对血栓含水百分率无影响;紫菜多糖56mg/kg ig可缩短豚鼠优球蛋白溶解时间,增强豚鼠纤维蛋白溶酶活力[3,6]。　⑥抗肿瘤作用　紫菜多糖150mg/kg ip,连续9d,对肉瘤S_{180}有一定的抑制作用,并能对抗环磷酰胺引起的微核增高[5]。　⑦其他作用　紫菜多糖150mg/kg ip连续7d,可延长小鼠的游泳时间[4];对抗^{60}Cor射线的辐射,提高小鼠存活率;对抗环磷酰胺引起的白细胞下降,对四氯化碳所致的小鼠肝损伤的谷丙转氨酶的升高有明显的对抗作用[5];180mg/kg ip能明显抑制角叉菜胶引起的大鼠足肿胀[6];50mg/kg十二指肠给药,明显增强大鼠心脏心肌收缩力,给药后15min开始显效,作用维持40min,大鼠的心率有所减慢[6]。

参考文献　[1]　中国药科大学学报　1989;**20**(2):86　[2]　营养学报　1987;**9**(2):139　[3]　中国药科大学学报　1990;**21**(6):358　[4]　中国药科大学学报　1989;**20**(4):231　[5]　中国药科大学学报　1989;**20**(6):340　[6]　中国药科大学学报　1991;**22**(1):50

【药性】

性味　①《中国药用孢子植物》:"甘,寒。"　②《本草拾遗》:"甘,寒。"　③《本草从新》:"甘、咸,寒。"　④《随息居饮食谱》:"甘,凉。"

归经　《本草撮要》:"入手太阴经。"

功效　化痰软坚,清热利尿。

主治　①《中国药用孢子植物》:"瘿病脚气,高血压,喉炎,水肿,淋病。"　②《全国中草药汇编》:"瘿瘤脚气。"　③《本草经集注》:"治瘿瘤结气。"　④《食疗本草》:"下热气,若热气塞咽喉者,汁饮之。"　⑤《纲目》:"病瘿瘤脚气者宜食之。"　⑥《随息居饮食谱》:"和血养心,清烦涤热,治不寐,利咽喉,除脚气瘿瘤,主时行泻痢,析酲开胃。"　⑦《现代实用中药》:"治水肿,淋疾,湿性脚气,甲状腺肿,慢性气管炎,咳嗽。"　⑧《国药的药理学》:"干嚼之,治肺坏疽的起始吐臭痰者。"

用法用量　内服:煎汤。

使用注意　①《食疗本草》:"多食胀人。"　②《本草拾遗》:"多食令人腹痛,发气,吐白沫,饮少热醋消

之。”

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》：“治甲状腺肿：紫菜15g，海蒿子15g，牡蛎30g，夏枯草9g。水煎服。”　②《中国药用孢子植物》：“治喉炎，气管炎：紫菜15g，紫金牛12g，贝母9g，水煎服”　③《中国药用孢子植物》：“治水肿：紫菜30g，益母草15g，玉米须15g。水煎服。”　④《中国药用孢子植物》：“治高血压：紫菜15g，决明子15g。水煎服。”

食疗　《药炖饮食疗法全集》：“治甲状腺肿大，颈淋巴结核，脚气：紫菜15g，猪瘦肉100g，清水适量煎汤，加油、盐、味精调味服食。”

23435 **紫菀**（《本经》）

【概况】

异名　青菀（《吴普本草》），紫蒨（《别录》），返魂草根、夜牵牛（《斗门方》），紫菀茸（《本草述》），驴耳朵菜（辽宁），青牛舌头花（河北），呼荣一温都苏（蒙族名）。

基源　为菊科紫菀属植物紫菀的根状茎。

原植物　紫菀 *Aster tataricus* L. f.

历史　紫菀为常用中药，《本经》列为上品，从一些本草著述中知道，古代紫菀原植物不止一种，《图经本草》所述，仅花的颜色就有黄、紫、白三种，《证类本草》所附图，成州紫菀、解州紫菀和泗州紫菀的植物形态也不相同，成州今甘肃省成县，所产紫菀原植物基生叶丛生，花紫色，与现商品药材紫菀原植物相近，《中国药典1963年版》以来各版，以及近代一些医药书籍都以本种为紫菀。而解州（今山西省运城县境内）所产紫菀原植物头状花序再组成总状花序，花黄色，应为橐吾属（*Ligularia*）植物与现在商品药材山紫菀或土紫菀相近，《中药志》1982年第2版已收载，称山紫菀，详见“山紫菀”条。

形态　多年生草本，高30～150cm。根状茎短。须根多数。茎直立，粗壮。基生叶莲座状及茎下部叶有长柄；叶片匙状长圆形或匙状披针形，长20～50cm，宽3～13cm，花时常凋萎；茎中部叶柄长5～8cm，叶片与基生叶和茎下部叶同形，较小，长8～12cm，宽2～6cm，顶端渐尖，基部渐狭，下延成柄翼，边缘有锯齿或近全缘，两面具短硬毛，中脉粗壮，侧脉6～10对；上部叶渐小，近无柄，长圆形或披针形，全缘，两面被短硬毛。头状花序直径10～25mm，多数在茎顶组成复伞房状，总花梗细长，密被硬毛；总苞半球形；总苞片3层，覆瓦状排列，外层的线状披针形，长3～3.5mm，宽约1mm，中、内层线形，长6～8mm，宽约1mm，边缘膜质，顶端及边缘常带紫色；缘花舌状，花15～18mm，宽3～4mm，淡紫色至深蓝紫色；中央花管状，长约7mm，黄色，顶端5裂。瘦果倒卵形，长2.5～3mm，宽约1mm，稍扁，紫褐色，两面各有1纵肋，被疏粗毛；冠毛糙毛状，长约6mm，污白色或带红色。花果期7～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.424页.图6262）

生境与分布　生于山坡、河边、草甸。分布于中国东北、华北、西北等省区。朝鲜、日本、原苏联西伯利亚地区东部。

【生药】

栽培　宜温暖湿润，能耐寒，耐涝。对土壤选择不严，除盐碱、干旱砂土外均可种植。用根茎繁殖，在3月中、下旬或9月下旬～10月上旬栽种。结合收获，将粗壮、紫红色的根状茎，切成7cm左右长小段，每段有芽2～3个，按株行距15～20×33cm开沟条栽，深3～5cm，每亩用种量20kg。栽后覆土、浇水，保持土壤湿润。也可在春季进行分株繁殖，将母株掰分成小苑，进行穴栽。生长期中注意浇水，结合中耕除草，追肥2～3次。抽薹开花时，应及时剪除花茎，以利根部发育。病害有根腐病，用50%多菌灵可湿性粉剂1000倍液喷雾；黑斑病，用50%退菌特可湿性粉剂800倍液喷射。虫害蛴螬、地老虎，用90%晶体敌百虫1000倍液浇灌或人工诱杀。

采集　秋季十月下旬，当地上部分枯萎后即可收获，或于翌年春季发芽前采收，挖取根及根状茎，除去茎叶及泥土，稍晾一、二天后，将根编成辫状，干燥即得。药材主产于河北、安徽。

鉴别

性状　根状茎不规则块状，长2～6cm，直径1～3cm，顶端有多数茎基及叶柄残痕，底部常留有未除尽的直根，纤维性，质稍硬。周围簇生多数细根，长3～15cm，直径1～3mm，表面紫红色或灰红色，具纵皱纹，常编成辫状；质柔软，断面灰白色或灰棕色，边缘带紫色。气微香，味微苦，嚼后微有麻辣感。药材以根长、色紫、质柔韧者为佳。

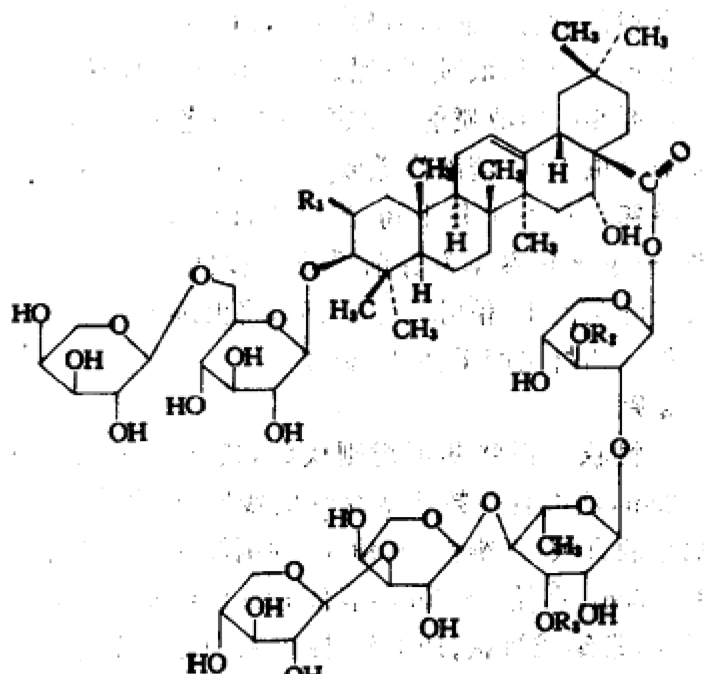
显微　根横切面：表皮细胞椭圆形，壁微木化，细胞含紫红色色素；下皮为一列木栓化细胞，形状与表皮细胞相似，外壁略增厚。皮层宽广，约由20列薄壁细胞组成，有小油滴散在，紧靠内皮层处有小形油室4～6个，常与韧皮部相对；内皮层明显。中柱内初生木质部为4～6原型，韧皮部束位于木质部弧角间，中心通常有髓。（图见《中药志》.第2册.第2版.第200页.图160）。粉末红棕色。　①用水合氯醛液装置（不加热），可见薄壁细胞中含类圆形菊糖团块，现放射状线纹，久置渐溶化。　②上皮细胞表皮观略呈长方形，垂周壁稍厚，细波状弯曲；横断面观类方形。　③石细胞类长方形、类圆形或圆三角形，壁厚，

层纹及孔沟明显，有的胞腔内含草酸钙簇晶或淡黄棕色物。　④厚壁细胞长条形，壁厚2～10μm非木化，纹孔较多，有的排列成纵行。　⑤分泌道碎片纵断面观分泌细胞类长方形，细胞及管道内均含黄棕色或红棕色分泌物；横断面观偶见，分泌细胞略扁平。　⑦木纤维较长，有的末端尾尖，木化，具单斜纹孔或相交成人字形。　⑧主为网纹导管，亦有螺纹及具缘纹孔导管。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.155页.图71）

加工炮制　蜜紫菀　取炼蜜用适量开水稀释后，加入净紫菀片及段，拌匀，闷透，用文火加热，炒至棕褐色，不粘手为度，取出放凉。每紫菀片100kg，用炼蜜25kg。

贮藏　置阴凉干燥处；蜜紫菀，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】



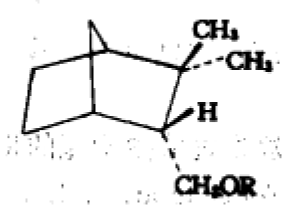
	R_1	R_2	R_3
(1)	—OH	—H	—api
(2)	—H	—H	—api
(3)	—OH	—rha	—api
(4)	—H	—rha	—api
(5)	—OH	—H	—H
(6)	—H	—H	—H

根中含紫菀酮(Shionone)、表木栓醇(Epifriedelinol)、植甾醇葡糖甙(Phytosterol glucoside)混合物、芹菜酰-(1→6)-葡糖甙[Apiosyl-(1→6)-glucoside]；L-(—)-内樟脑醇(Endo-camphanol)[1]。另含祛痰有效化合物丁基-D-核糖甙(Butyl-D-ribuloside)[2]。

新近从根得紫菀甙A、B(Shionoside A、B)[3]；紫菀皂甙A、B、C、D[4]、E、F[5](Aster saponinA、B、C、D、E、F)(结构式1～6)。

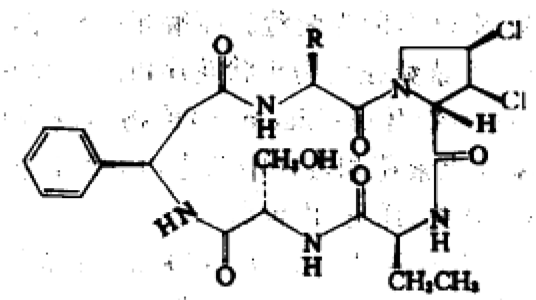
从地上部得紫菀皂甙Ha、Hb、Hc、Hd(Aster saponin Ha、Hb、Hc、Hd)和极臭南瓜甙A(Foetidissimoside A)即黄山梅皂甙I(Kirengeshomasaponin I)[6]。

另从紫菀根得到一新单萜甙紫菀甙C(Shionoside C)(7)，结构为L-endo-坎烷醇-8-O-3,5-异丙叉基-β-D-呋喃芹菜糖基-(1-6)-β-D-吡喃葡萄糖甙(L-endo-8-O-3,5-isopropylidene-β-D-apiofuranosyl-(1→6)-β-D-glucopyranoside)[7]。



(7)R＝3,5—isopropylidene—β—D—api—(1→6)—β—D—glc¹—

还从根得一化合物紫菀素(Asterin)(8)及已知物环氯亭(Cyclochlorotine)(9)均为环五肽结构[8]。还得到紫菀亭A、B、C(Astin A、B、C)[9]。



(8)　R＝—CH_2CH_3
(9)　R＝—CH_2OH

参考文献　[1] 国外医学中医中药分册 1988；**10**(1)：49　[2] 中国药学文摘 1985；**2**(6)：12　[3] Chem Pharm Bull 1988；**36**(2)：571　[4] Chem Pharm Bull 1989；**37**(8)：1977　[5] Chem Pharm Bull 1990；**38**(3)：783　[6] Chem Pharm Bull 1990；**38**(5)：1153　[7] 植物学报 1993；**35**(4)：311　[8] Tetrahedron Lett 1993；**34**(8)：1291　[9] Chem Pharm Bull 1993；**41**(5)：992

【药理】

①祛痰、镇咳作用　紫菀乙醇提取物15g/kg ig明显拮抗二氧化硫诱发的小鼠咳嗽，镇咳率为

53%[1]。紫菀水煎剂15g/kg ig对小鼠氨气致咳未表现明显的镇咳作用[2]。水煎剂10g/kg ig对小鼠、1g/kg对麻醉兔ig均有显著祛痰作用[2,3]。 ②抗菌作用 体外试验对大肠杆菌、宋内氏痢疾杆菌、变形杆菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、绿脓杆菌及霍乱弧菌等有一定抑制作用[4]。 ③抗癌作用 紫菀正丁醇提取物astin A(0.5mg/kg)、B(0.5mg/kg)和C(5mg/kg)对小鼠腹水型肉瘤180有显著抑制作用[5]。表无羁萜醇对艾氏腹水癌有一定抗癌作用[6]。

参考文献 [1] 中草药 1981;**12**(3):44 [2] 沈阳药学院学报 1987;**4**(2):135 [3] 中华医学杂志 1956;**42**(10):959 [4] Chinese Med J 1950;**68**:307 [5] Chem Pharm Bull 1993;**41**(5):992 [6] 医学中央杂志(日) 1967;**224**:505

【药性】

性味 ①《本经》:"苦,温。" ②《别录》:"辛。" ③《药性论》:"苦,平。" ④《本草通玄》:"辛、甘,微温。" ⑤《全国中草药汇编》:"苦,温。" ⑥《新华本草纲要》:"辛、苦,温。"

归经 入肺经。 ①《雷公炮制药性解》:"入心、肺二经。" ②《本草经疏》:"入手太阴,兼入足阳明。"

功效 散寒润肺,化痰,止咳,下气。

主治 风寒咳嗽气喘,虚劳咳吐脓血,喉痹,小便不利。 ①《本经》:"主咳逆上气,胸中寒热结气,去蛊毒,痿蹷,安五藏。" ②《别录》:"疗咳唾脓血,止喘悸,五劳体虚,补不足,小儿惊痫。" ③《药性论》:"补虚下气。治胸胁逆气,劳气虚热。" ④《唐本草》:"治气喘,阴痿。" ⑤《日华子本草》:"调中及肺痿吐血,消痰止咳。" ⑥《本草衍义》:"益肺气。" ⑦王好古:"主息贲。" ⑧宁原《食鉴本草》:"主肺经虚热,开喉痹,取恶涎。" ⑨《本草从新》:"专治血痰,为血劳圣药。又能通利小肠。" ⑩《本草再新》:"润肺下气,寒痰及虚喘者宜之。"

用法用量 内服:煎汤,1.6~10g,或入丸、散。

使用注意 有实热者忌服。 ①《本草经集注》:"款冬为使。恶天雄、瞿麦、雷丸、远志。畏茵陈蒿。" ②《唐本草》:"恶藁木。" ③《本草正》:"劳伤肺肾,水亏金燥而咳喘失血者非所宜。"

【临床应用】

配伍应用 ①配橘红,治咳嗽吐痰、胸闷不舒、寒热不明显之咳嗽。 ②配苏子,治咳嗽有痰、气逆、胸膈满闷。 ③配款冬花,治气逆咳嗽痰多、慢性支气管炎等症。 ④配百部,治外感咳嗽、或久咳不止、痰中带血等症。 ⑤配茜根,治吐血、咯血、嗽血。 ⑥配五味子,治咳嗽痰多、气喘自汗等症。 ⑦配茯苓、通草,治小便不利、尿少短赤等症。 ⑧配百部、白前,治痰阻于肺之咳嗽、咯痰不爽等症。 ⑨配荆

芥、白前、桔梗,治感冒咳嗽痰多。 ⑩配知母、麦冬、五味子,治阴虚咳嗽、咯血。 ⑪配川贝母、知母、阿胶,治肺阴不足、痰火壅滞咳嗽咯血或痰中带血等症。 ⑫配天冬、黄芩、桑白皮,治慢性咳嗽而偏于劳热、甚至咳吐脓血。 ⑬配桔梗、甘草、杏仁,治风寒咳嗽、支气管炎。 ⑭配杏仁、细辛、款冬花,治小儿咳逆上气。喉中有声、喉中不通利。 ⑮配麻黄、款冬花、杏仁、细辛,治冷哮喘咳胸闷、倚息不得平卧者。

方选和验方 ①紫菀散(《太平圣惠方》)治伤寒后肺痿劳嗽,唾脓血腥臭,连连不止,渐将羸瘦:紫菀30g,桔梗45g(去芦头),天门冬30g(去心),贝母30g(煨令微黄),百合1g,知母1g,生干地黄45g。上药捣筛为散,每服12g,以水120ml,煎至80ml,去滓,温服。 ②紫菀散(《太平圣惠方》)治产后风虚,遍身浮肿,上气喘咳,胁腹满闷,不思饮食,四肢少力:紫菀30g,汉防己、桂心、细辛、赤茯苓、桑白皮、大腹皮、枳壳(麸炒)、炒葶苈子、木香、炙甘草各15g,槟榔1g。为粗末,每服9g,加生姜1片,水煎服。 ③紫菀散(《太平圣惠方》)治肺脏壅热,心胸闷,咳逆,食少,大肠不利:紫菀、桔梗、大黄(微炒)、朴硝、木通各30g,茅根60g,甘草(微炒赤)15g。为末,每服9g,水煎不拘时服。 ④紫菀散(《太平圣惠方》)治小儿咳嗽:炙紫菀、贝母(煨微黄)各15g,款冬花0.3g。为末,每服1g,清粥饮调下,每日3~4次。 ⑤紫菀汤(《伤寒保命集》)治妊娠咳嗽不止,胎不安:紫菀30g,桔梗15g,甘草、杏仁、桑白皮各7.5g,天门冬30g。上切细,每服9g,竹茹1块,水煎去滓,入蜜15g,再煎2沸,温服。 ⑥紫菀散(《圣济总录》)治小儿咳逆上气,喉中有声,不通利:紫菀30g,杏仁(去皮尖)、细辛、款冬花各0.3g。上4味,捣罗为散,2~3岁儿,每服1g,米饭调下,每日3次。更量大小加减。 ⑦紫菀丸(《鸡峰普济方》)治吐血,咯血,嗽血:真紫菀、茜根各等份。为细末,炼蜜为丸,如樱桃子大,含化1丸,不以时。 ⑧紫菀丸(《杂病源流犀烛·六淫门》)治肺家郁热而致的咳血:紫菀、五味子各等份。为细末,炼蜜为丸,芡实大,每服1丸,含化。 ⑨紫菀茸汤(《济生方》)治饮食过度,或叫呼走气,或食煎煿邪热伤肺,咳嗽咽痒,痰多唾血,喘急,胸胁痛,不得安卧:紫菀茸、桑叶、款冬花、百合(蒸)、杏仁、阿胶(蛤粉炒)、贝母、炒蒲黄、半夏各30g,犀角、炙甘草、人参各15g。为粗末,每服12g,加生姜5片,水煎服。 ⑩紫菀膏(《张氏医通》)治肺热咳嗽,肌肤灼热,面赤如醉:紫菀茸60g,款冬花30g,杏仁(炒研)、枇杷叶(蜜炙)、木通、桑白皮(蜜炙)、大黄(酒蒸)各15g。熬膏蜜收,每服20~30g,不时噙化。若久

嗽，去杏仁。大黄煎成，加童便。 ⑪海藏紫菀散(《医垒元戎》)治咳唾中有脓血，虚劳证肺痿变痈者：紫菀、人参、知母、桔梗、贝母、甘草(或五味子，或茯苓，或阿胶)各适量。为粗末，水煎服。 ⑫煮肝散(《苏沈良方》)治肝痿脚弱，伤寒，手足萎缩不随：紫菀、桔梗、苍术、芍药各等份。为末，每服12g，羊肝半具，竹刀切，勿犯水，入盐、醋、生姜、酒同煮熟，空腹，食前服，每日3次。 ⑬门冬清肺饮(《内外伤辨惑论》)治脾胃虚弱，气促气弱，精神短少，衄血吐血：紫菀茸4.5g，黄芪、白芍药、甘草各3g，人参、麦门冬各1.5g，当归身1g，五味子3个。为粗末，分作2服，水煎食后服。 ⑭太平膏(《类证活人书》)治火炼肺金，气失清化，致干咳烦嗽、痰红咯血，呕血吐血，咽痛喉哑，喉痹，梅核，肺痿等：紫菀、款冬花、杏仁霜各90g，知母、川贝母、茜根、薄荷 末各60g，百药煎、粉草、海粉(飞净)，各30g，诃子、儿茶各15g。研极细末，炼白蜜和药，不拘时噙化。 ⑮止嗽散(《医学心悟》)治慢性咳嗽，尤其寒咳，有痰涎壅塞，咳吐不爽，或痰中带血：紫菀9g，前胡6g，荆芥6g，百部6g，白前6g，桔梗3g，甘草3g。水煎服。 ⑯江苏中医1960；(2)："治百日咳：玉桔梗、荆芥穗、炙紫菀、焙白前、新会红、生甘草、天浆壳、天南竹子、百部各30g。上药加水共煮3次，去渣、存汁，加冰糖90g，白蜜90g，文火煮浓缩，收膏即成。1岁以内，每服3～5ml，5～6岁，每服5～10ml，6岁以上每服15ml，3小时1次，温开水冲服或炖服。"

单方应用 《千金方》："治妇人卒不得小便：紫菀末，井华水服9g。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："紫菀，观其能开喉痹，取恶涎，则辛散之功烈矣，而其性温，肺病咳逆喘嗽，皆阴虚肺热证也，不宜专用及多用，即用亦须与天门冬、百部、麦冬、桑白皮苦寒之药参用，则无害。" ②李中梓《本草通玄》："紫菀，辛而不燥，润而不寒，补而不滞。然非独用、多用不能速效，小便不通及弱血者服一两立效。" ③张景岳《本草正》："紫菀，辛能入肺，若能降气，故治咳嗽上气、痰喘，惟肺实气壅，或火邪刑金而致咳唾脓血者，乃可用之。观陶氏《别录》谓其补不足，治五劳体虚，其亦言之过也。" ④贾所学《药品化义》："紫菀，味甘而带苦，性凉而体润，恰合肺部血分。主治肺焦叶举，久嗽痰中带血，及肺痿，痰喘，消渴，使肺窍有清凉沛泽之功。……用入肝经，凡劳热不足，肝之表病也；蓄热结气，肝之里病也；吐血衄血、肝之逆上也；便血溺血，肝之妄下也；无不奏效。因其体润，善能滋肾，盖肾主二便，以此润大便燥结，利小便短赤，开发阴阳，宣通壅滞，大有神功。同生地、麦冬入心，宁神养血。同丹皮、赤芍入胃，清热凉血。其桑皮为肺中气药，紫菀为肺中血药，宜分别用。" ⑤张璐《本经逢原》："紫菀，肺金血分之药，《本经》止咳逆上气，胸中寒热结气，取性疏利肺经血气也。去蛊毒痿躄者，以其辛苦微温，能散结降气，蛊毒自不能留，痿躄由肺热叶焦紫菀专通肺气，使热从溲便去耳。《别录》疗咳唾脓血，大明消痰止渴，皆滋肺经血气之效。《金匮》泽漆汤用以治咳血而脉沉者，咳属肺，脉沉则血分之病也。亦治下痢肺痛，与紫参同功。" ⑥《本草正义》："紫菀，柔润有余，虽曰苦辛而温，非燥烈可比，专能开泄肺郁，定咳降逆，宣通窒滞，兼疏肺家气血。凡风寒外束肺气壅塞，咳呛不爽，喘促哮吼，及气火燔灼，郁为肺痈，咳吐脓血，痰臭腥秽诸证，无不治之。而寒饮蟠踞，浊涎胶固，喉中如水鸡声音，尤为相宜。惟其温而不热，润而不燥，所以寒热皆宜，无所避忌。景岳谓水亏金燥，咳嗽失血者，非其所宜；石顽谓阴虚肺热干咳者忌之，盖恐开泄太过，重伤肺金，又恐辛温之性，或至助火。要之虚劳作嗽，亦必有浊痰阻塞肺窍，故频频作咳，以求其通，不为开之，咳亦不止，以此温润之品，泄化垢腻，顺调气机，而不伤于正，不偏不燥，又不犯寒凉遏抑、滋腻恋邪等弊，岂非正治?且柔润之质，必不偏热，较之二冬、二母，名为滋阴，而群阴腻滞，阻塞隧道者，相去犹远。惟实火作咳，及肺痈成脓者，则紫菀虽能泄降，微嫌其近于辛温，不可重任，然借为向导，以捣穴犁庭，亦无不可。总之，肺金窒塞，无论为寒为火，皆有非此不开之势。"

23436 紫菀流浸膏(《全国医药产品大全》)

本品由紫菀(粗粉)1kg，乙醇(55%)适量组成。有止咳化痰之功效。适用于咳嗽，咳痰。方中紫菀为止咳平喘药，入肺，且性微温、甘润，对多种咳嗽、咳痰病证，无论寒、热、虚、实，皆可用之配伍。本品气微，味苦、略辛；为棕色的液体，浸膏剂。本浸膏为供制备成药用之半成品。密封保存。

23437 紫梢花(《本草拾遗》)

【概况】

异名 紫霄花(《苏州本产药材》)。

基源 为淡水海绵科针海绵属动物脆弱针骨淡水海绵的干燥群体。

原动物 脆弱针骨淡水海绵 Spongilla fragilia Lecidy

历史 本品始载于《本草拾遗》吊项下。据《本草图经》称："系龙卵吉吊之遗沥，粘着木杖如蒲槌状，其色微青黄，覆以灰色，号紫梢花……。"按所述形状与现在所用的紫梢花符合，实系一种淡水海绵的群体。

形态 此种动物常成棒状群体，表面凹凸不平，出水孔甚多，极易察见，颜色通常是灰色至褐色。(图见《中国动物药》.1页.图1)

生境与分布 生长于清流或游水中，附生于石块、树枝或水草等物之上，厚约1cm，间或与盘骨淡水海绵属各种(Spongilla spp.)共栖。分布很广，主产于江苏、河南等地。

【生药】

采集 秋、冬两季采收，多于水落后的湖沼岸边拾取，去掉两端植物枯秆，晒干。

加工炮制 取原药材，除去杂质，置纱布袋中洗净，干燥。

贮藏 置通风干燥处。

鉴别 呈棒状，长短不一，很少分枝。长约10cm左右，直径约2～3cm，中央有植物枯秆。全体灰绿色，质轻脆，呈海绵状，小孔中藏有许多圆形颗粒，折断面呈放射网状。无臭，味淡。以个大、身干、轻松、柔软、无杂质者佳。

【化学】

含海绵硬朊(Spongin)或海绵异硬朊(Sponginolin)，尚含磷酸盐、碳酸盐和其他有机质，以及含硅酸盐约60%。海绵硬朊可产生3,5-二碘酪氨酸(3,5-Diiodotyrosine)[1]；另含胡萝卜素类化合物花药黄质(Antheraxanthin)[2]。

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社，1980：1396 [2] CA 1977;86：14070k

【药性】

性味 《纲目》："甘，温。"

功效 补肾，益精，助阳。

主治 阳痿，遗精，白浊，带下，小便不禁，阴囊湿疹。 ①《纲目》："益阳秘精，疗真元虚惫，阳痿，遗精，余沥，白浊如脂，小便不禁，囊下湿痒，女人阴寒冷带，入丸散及坐汤用。" ②《医学入门》："主阳衰阴痿。"

用法用量 内服：研末1.5～4.5g；或入丸、散。外用：煎汤浴洗局部。

【临床应用】

方选和验方 ①《小儿卫生总微论方》："治阴痒生疮：紫梢花30g，胡椒15g。为粗末，水煎，浴洗3～5次。" ②《中国动物药》："治阳痿：紫梢花、生龙骨各等份，麝香少许，共为末，蜜丸，每服3g，日服2次。"

23438 紫硇砂(《中药志》)

【概况】

异名 碱硇砂、藏脑、脑砂(《中药志》)，红盐(《内蒙古蒙成药标准》)，红硇砂(《上海炮制规范》)。

基源 紫硇砂为氯化物类石盐族矿物。

原矿物 紫硇砂正品一般指紫色石盐 Halitum violaceous。

历史 紫硇砂古代本草未有记载，首载于现代文献《中药志》(1961年版)硇砂项下。紫硇砂是蒙古族、藏族、维吾尔族传统用药，已载入《内蒙古蒙成药标准》；《中国民族药志》1990年版亦收载。过去紫硇砂系由印度进口，西藏为集散地。现今是中国青海的产品，经分析鉴定结果，青海紫硇砂与进口者一致。

形态、产状参见"大青盐"条。

产地 主产青海，西藏、新疆、甘肃亦产。

【生药】

采集 全年均可采挖，挖出后，除去杂质和砂石，选出红色或紫红色结晶块。

性状 紫硇砂为不规则块状或立方形结晶体，大小不等，紫红色或紫棕色。表面有明显的不规则小孔；稍受风化，呈脂肪光泽。有的附着硫黄粉末。质脆，易打碎，断面平滑，具玻璃光泽。有的具硫黄臭气，味咸。

理化 取紫硇砂粉末1g，加水10ml，使溶解，滤过，滤液显钠盐和氯化物的各种反应.参见"大青盐"条。

加工炮制 常用紫硇砂有紫硇砂和醋制紫硇砂两种。 ①紫硇砂：除净杂质，打碎，用时研成细末。②醋制紫硇砂：取净硇砂，捣碎，研细，加开水溶化，过滤，将滤液倒入容器内，加醋，隔水加热蒸发，随时将液面的白色浮霜捞出，置木盘上盖白纸，晒干或烘干。每紫硇砂100kg，用醋20kg。

贮藏 置通风干燥处，防潮。

【化学】

紫硇砂主成分为氯化钠 NaCl。据化学全分析结果：Cl 59.43%，Na 37.32%，Al_2O_3 0.023%，Fe_2O_3 0.063%，TiO_2 0.003%，P_2O_5 0.020%，MnO 0.002%，CaO 0.01%，H_2O 0.04%，K 0.12%。光谱分析；尚含有Pb、Cu、V、B、Ti、Mn、Ba、Sr、Mg、Fe、Al等微量元素。

参考文献 中国矿物药.地质出版社，1988：192

【药性】

性味 咸、苦、辛，温。《中国民族药志》："蒙古族：咸，温。有小毒。藏族：咸，热。有小毒。"

功效 破积消瘀，祛目翳，生肌止痛。

主治 治气血不调，食积反胃，癥瘕，目生翳障，恶疮，妇人血气痛。 ①《安徽省中药炮制规范》："治腹部痞块，经闭；外治目翳胬肉，疔疮痈肿。" ②《中国民族药志》："蒙古族：治气虚引起的胃腹胀，胃痉挛，胃痛，大便干燥，胃寒，食积。藏族：治胃痛腹胀，便秘。"

用法用量　内服：0.3～0.9g，多入丸、散；外用：适量，研细粉撒，或水化点涂。

使用注意　内服：切勿过量，孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治皮肤癌：紫硇砂9g，轻粉、雄黄、硼砂、大黄各3g，冰片1.5g。共研极细粉，香油调，涂患处。"　②五味紫硇砂散(《中国民族药志》)治胃肠虚寒引起的胃肠胀痛，胃痉挛，饮食减少，食积：紫硇砂、光明盐、干姜、荜茇、白胡椒各等量，共研细粉1日1～2次，1次2～3g，水煎温服。

23439 **紫雪**(1)(《外台秘要》)

本品由芒硝(制)480g，石膏、寒水石、滑石、磁石144g，硝石(精制)96g，玄参、升麻各48g，甘草24g，木香、沉香各15g，水牛角浓缩粉、朱砂各9g，羚羊角4.5g，麝香3.6g，丁香3g组成。有清热解毒，开窍醒神，息风止痉之功效。适用于温热病，热陷心包。高热，神昏谵语，惊风抽搐，热毒斑疹。方中石膏、寒水石、滑石甘寒清热；玄参、升麻、甘草清热解毒；水牛角粉清心凉血，解毒安神；麝香、木香、丁香、沉香行气开窍；以上两组清热与开窍药物，为方中主要成分。其中选用甘寒之品清热而不用苦寒清热，以免苦燥伤津。又配伍羚羊角清肝息风止痉，以解痉厥抽搐，角弓反张；朱砂、磁石重镇安神，以定惊除烦。更用芒硝、硝石泄热散结，釜底抽薪。本品气芳香，味咸、微苦；为棕红色至灰棕色的粉末，散剂。每瓶装1.5g。内服，1次1.5～3g，1日2次，周岁小儿1次0.3g，每增1岁递增0.3g，1日1次；5岁以上小儿酌情服用。孕妇忌服。密封，避热保存。"外治秘要"中的原方用犀角屑，本方用水牛角浓缩粉代之，其作用与犀角相似；原方还用"黄金"。　药理作用　①解热作用：对五联疫苗造型大耳兔的体温，与对照组比较，$P<0.01$。2h与复方阿司匹林比较无明显差异，$P<0.05$，4h后降温效果明显优于复方阿司匹林，$P<0.05$，体温下降幅度，4h后下降1℃，6h后逐渐回升。　②镇静作用：对BALB/C系纯种小白鼠的活动有明显的抑制作用，抑制率为56.6%，与三溴合剂比较无明显差异，但比三溴合剂镇静持续时间长。

③抗惊厥作用：对戊四氮引起的惊厥有明显的抑制作用，抑制率为70%，与对照组比较，$P<0.05$，差异显著。与苯巴比妥比较，无明显差异，$P>0.05$[11]。

参考文献　中药药理与临床　1985；(创刊号)：29

23440 **紫雪**(2)(**紫雪丹、紫雪散**)(《全国中成药产品集》)

本品主要由麝香、羚羊角、石膏、寒水石、滑石、磁石、木香、沉香、丁香、朱砂组成。有清热解毒，息风止痉，开窍醒神之功效。适用于热病高热烦躁，惊风抽搐，热毒斑疹。本品在紫雪(1)方基础上去芒硝、玄参、升麻、硝石、甘草、水牛角浓缩粉外方药分析．余同"紫雪(1)"。本品散剂。规格为1.5g，3g。内服。每次0.9～1.5g，1日1～2次，冷开水调下。放阴凉、干燥、通风处保存。

23441 **紫雪丹**(1)(《广东省药品标准》1982年版)

本品由磁石、硝石、芒硝各500g，滑石、玄参、升麻、石膏、寒水石各250g，甘草(炙)125g，羚羊角、犀角、木香、沉香各79.1g朱砂(水飞)46.9g，番红花31.3g，麝香18.8g，丁香15.6g组成。功效、主治均同"紫雪(1)"。本方用原《千金翼方》所载之犀角，并加用番红花凉血解毒、化瘀消斑。本品有麝香气，味咸、微甘；为棕褐色颗粒，散剂。每瓶装1.6g。内服。每次1瓶，1日2次；小儿遵医嘱。孕妇忌服。密闭保存。

23442 **紫雪丹**(2)(《外台秘要》)

本品由磁石、芒硝、硝石各32g，玄参、升麻、石膏、寒水石、滑石各16g，甘草8g，犀角(细粉)、羚羊角(细粉)、沉香(煅片)各5g，朱砂3g，麝香1.2g，丁香1g组成。功效、主治同"紫雪(1)"。本品气芳香，味咸、微苦；为棕褐色，小颗粒状，散剂。每瓶装1.5g。内服。每次1.5～3g，1日2次，周岁小儿1次0.3g，每增1岁递增0.3g，5岁以上小儿酌情服用。孕妇忌服。密闭保存。

23443 **紫雪花**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　谢三娘(《陆川本草》)、银丝矮陀陀、小散血(云南)

基源　为蓝雪科蓝雪属植物紫雪花的全草。

原植物　紫雪花 *Plumbago indica* L.(*P. rosea* L.)又名：紫花丹(《广州植物志》)。

形态　直立或多少攀援状植物，高0.5～1.5m，茎绿色，无毛，叶矩圆形或矩圆状披针形，长5～15cm、宽2～8cm，顶端急尖或钝，基部楔形，无毛。穗状花序顶生和腋生，长15～30cm，花序轴无毛；苞片短于花萼；花萼圆筒状，红色，长8～9mm，顶端5裂，具5棱，有腺毛；花冠高脚碟状，红色，筒长约2.5cm，顶端5裂；雄蕊5，与花冠裂片对生；花柱合生，基部有短毛，子房小。蒴果盖裂。花期冬季。(图见《中国高等植物图鉴》．第3册．293页．图4539)

生境与分布　原产热带非洲；中国云南、福建、广东、广西等地常有园林栽培，并有逸生。

【药性】

性味　《陆川本草》："辛，温。"

主治　①《陆川本草》："治月经闭止，经期腹痛，湿癣，溃疡。"　②《广西药用植物名录》："全株：治风湿。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。外用：捣敷或煎水洗。

使用注意　《陆川本草》："孕妇忌服。"

【临床应用】

单方应用　①《陆川本草》："治月经闭止，经期腹痛：紫雪花6～12g。水煎服。"　②《陆川本草》："治湿癣，溃疡：紫雪花，煎水洗。"　③《广西药用植物名录》："治风湿：紫雪花捣敷或煎水洗患处。"

23444 **紫虚口诀**（清·陶瑞鳌撰，二卷）

书目见于道光二十八年（1848年）《缙云县志》内。此集汇集妇科用方一百四十余首。托名受自紫虚真人所传，故名《紫虚口诀》，未见刊行。

23445 **紫铜矿**（《药性考》）

【概况】

基源　紫铜矿为硫化物类斑铜矿族矿物。

原矿物　紫铜矿一般指斑铜矿 Bornitum。

历史　紫铜矿最早记载的文献是《药性考》。近代文献首载于《中药大辞典》。

形态　斑铜矿属于等轴晶系。单晶体呈立方体状，也有菱形十二面体、八面体者，但极为少见。通常成致密块状或粒状。新鲜断面呈暗铜红色，不新鲜的表面常被复蓝紫斑状锖色；条痕灰黑色。金属光泽至半金属光泽。不透明。硬度3，性脆，断口参差状。密度4.9～5.0。具导电性。

产状　斑铜矿为许多铜矿床中广泛分布的矿物。有内生及外生两种，内生常见于热液矿床中，每为片状黄铜矿之包裹物；外生斑铜矿形成于铜硫化物矿床的次生硫化物富集带。

产地　产于吉林、河北、河南、湖南、湖北、浙江、陕西、福建、广西、云南等地。

【生药】

性状　紫铜矿为不规则块状。表面蓝紫色，不平坦，体重，质坚硬脆，断面具古铜色斑纹。气微，味无。

理化　①取紫铜矿粉末，置试管中，烧之，有硫黄升华物。　②取紫铜矿少许，加硝酸2ml，使其溶解，加水稀释成5ml，滤过。1）滤液滴加氨试液生成蓝色环，继加氨试液，则蓝色溶解。2）取滤液滴加亚铁氰化钾试液生成红棕色沉淀。

【化学】

斑铜矿主成分为 Cu_5FeS_4。理论值：含Cu63.3%，Fe11.2%，S25.5%。

参考文献　结晶学与矿物学.地质出版社，1978：295

【药性】

功效　镇心利肺，降气坠痰。

主治　《药性考》："可罨续筋骨折伤。"

用法用量　火煅末用。

23446 **紫银软膏**（《全国医药产品大全》）

本品由紫草、金银花各100g，樟脑10g，液体石蜡（或香油）100g，凡士林适量组成。有清热凉血，解毒之功效。适用于烧伤，烫伤，婴儿臀红等。本方由寒凉清热之品为主组成，紫草清热凉血，化瘀解毒；金银花清热解毒；外用除湿止痛。本品为深紫红色软膏。每1g约相当于原生药0.2g。外用。取适量涂于患处，或做成细纱布使用。放阴凉处保存。

23447 **紫鹿药**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源　为百合科鹿药属植物紫花鹿药的干燥根状茎。

原植物　紫花鹿药 *Smilacina purpurea* Wall.（*S. albida* Wall.；*S. pallida* Royle；*S. purpurea* Wall. var. *albide* Wall.）

形态　多年生草本。植株高25～60cm。根状茎近块状或不规则圆柱形；粗1～1.5cm。茎上部被短柔毛，具叶5～9枚。叶互生，长圆形或卵状长圆形，长7～13cm，宽3～6.5cm，顶端短渐尖或具短尖头，下面脉生被短柔毛；基部近无柄或具短柄。通常为总状花序，极少基部具1～2个侧枝而成圆锥花序，花序轴长1.5～7cm，被短柔毛；花单生，紫色；花梗长2～4mm，被毛；花被片完全离生，雄蕊6，花丝扁平，离生部分长1.5mm，花药近球形，花柱与子房近等长或稍长，柱头3浅裂。浆果近球形，红色、种子1～4颗。花期6～7月，果期9月。（图见《中国高等植物图鉴》.5册.503页.图7835）

生境与分布　生于海拔3000～4000m灌丛下或林下。分布于中国云南西北部贡山及西藏东部和南部。尼泊尔、锡金、和印度也有。

【药性】

主治　《新华本草纲要》："根状茎、根：阳痿，跌打损伤，风湿性关节痛。"

【临床应用】

《全国中草药汇编》："本品的根状茎在西藏地区同螃蟹七入药。"

23448 **紫弹树**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源　为榆科朴树属植物紫弹树的茎、叶及根皮。

朴树属全世界约70种，中国有约20种。

原植物　紫弹树 Celtis biondii Pamp.，又名牛筋树、沙楠子树、香丁（《江苏植物志》）。

形态　落叶乔木，高达14m。一年枝密被红褐色或淡黄红褐色柔毛，二年枝无毛。叶卵形或卵状椭圆形，长3～9cm，宽2～4cm，中上部边缘具单锯齿，稀全缘，幼叶两面被散生毛，上面较粗糙，下面脉上的毛较多，脉腋毛较密，老叶无毛；叶柄长3～8mm。核果通常2个，腋生，近球形，橙红色或带黑色；果柄长9～18mm，被毛，长于叶柄1倍以上；果核有明显网纹。花期4～5月，果期8～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.473页.图945）

生境与分布　生于山地灌丛、林中；分布于陕西及长江流域以南各省区。

【药性】

性味　性寒，味甘。

功效　清热解毒、祛痰，利小便。

主治　小儿解颅。《全国中草药汇编》："小儿脑积水及小儿头颅软骨，腰骨酸痛，乳腺炎。"

用法用量　内服：煎汤，30～90g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《浙江天目山药用植物志》："治腰骨酸痛：紫弹树茎枝30～60g，加狗脊适量，酒、水各半炖服。"　②《浙江天目山药用植物志》："治乳痈肿毒：紫弹树根皮60～90g。水煎服，渣加白糖捣烂敷患处。"　③《浙江天目山药用植物志》："治疮毒溃烂：紫弹树叶加白糖捣烂敷患处。"

23449 **紫绿果根片**（《全国医药产品大全》）

本品由紫绿果根皮、淀粉适量、硬脂酸镁适量组成。有清热解毒，利咽喉之功效。适用于咽喉肿痛。本方单用紫绿果根皮1味，其具有清热解毒、利咽喉之效，故多用治咽喉肿痛。现可用治咽炎、扁桃体炎等症。本品味苦，为棕色圆片，片剂。每片相当于原生药3g。内服。每次4～6片，1日3次。密塞，置阴凉干燥处保存。

23450 **紫绿草**（《贵州草药》）

【概况】

异名　水麻叶（《广西药用植物名录》），走马胎（广西），宫麻（四川），水甘草、大茴香（云南），阿伯秀（广西苗语）。

基源　为荨麻科冷水花属植物粗齿冷水花的全草。

原植物　粗齿冷水花 Pilea sinofasciata C. J. Chen [P. fasciata Franch. non Wedd.]，又名扁花冷水花（《秦岭植物志》）。

形态　一年生草本，高30～60cm。茎肉质，全株无毛。叶互生，叶片近等大；叶柄长1～7cm；叶片卵形、阔卵形或椭圆形，长6～14cm，宽2～7cm，顶端长渐尖，基部宽楔形或近圆形，边缘在基部之上有锯齿，钟乳体疏生；基出脉3条。通常雌雄异株；花序腋生，长达3cm，多分枝；雄花直径约1.5mm，花被片4，长约1.5mm；雄蕊4；雌花花被片3，近等大，卵形，常达0.3mm；柱头画笔头状。瘦果扁，卵形，长约0.8mm，光滑。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.508页.图1016）

生境与分布　生于山谷、林下溪沟边阴湿处。分布于西南及陕西南部、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、广东、广西。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草。

【药性】

性味　《贵州草药》："性平，味辛。"

功效　祛风活血，理气止痛。

主治　《全国中草药汇编》："主治胃气痛。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方　《贵州草药》："治胃气痛：紫绿草15g，茴香子3g，藿香、紫苏各6g。煨水服。"

23451 **紫斑风铃草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　山小菜（《长白山药用植物志》）。

基源　为桔梗科风铃草属植物紫斑风铃草的全草。

原植物　紫斑风铃草 Campanula punctata Lam.，又名灯笼花、吊钟花（《中国植物志》）。

形态　多年生草本，全体被刚毛，具细长而横走的根状茎。茎直立，粗壮，高20～100m，通常在上部分枝。基生叶具长柄，叶片心状卵形；茎生叶下部的有带翅的长柄，上部的无柄，三角状卵形至披针形，边缘具不整齐的钝齿。花顶生于主茎及分枝顶端，下垂；花萼裂片长三角形，裂片间有1个卵形至卵状披针形而反折的附属物，它的边缘有芒状长刺毛；花冠白色，带紫斑，筒状钟形，长3～6.5cm，裂片有睫毛。蒴果半球状倒锥形，脉很明显。种子灰褐色，矩圆状，稍扁，长约1mm。花期6～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.385页.图6184）

生境与分布　生于山地林中、灌丛及草中。分布于中国东北、内蒙古、河北、山西、河南西部、陕西、甘肃东部、四川东北部、湖北西部。朝鲜、日本和原苏联远东地区也有。

【药性】

主治 《全国中草药汇编》:"咽喉炎,头痛。"

用法用量 内服:煎汤,6~10g。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"本品为聚花风铃草的同属植物,在东北地区亦与上种同样入药。"

23452 紫威茎叶(《纲目》)

【概况】

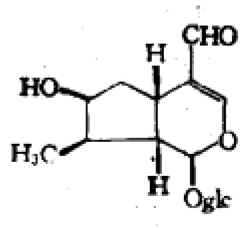
基源 为紫葳科紫威属植物凌霄的茎叶。紫威属全世界2种,一种产美州,一种产我国和日本。

原植物 凌霄 Campsis grandiflora (Thunb.) Loisel. ex. K. Schum. (Bignonia grandiflora Thunb.)

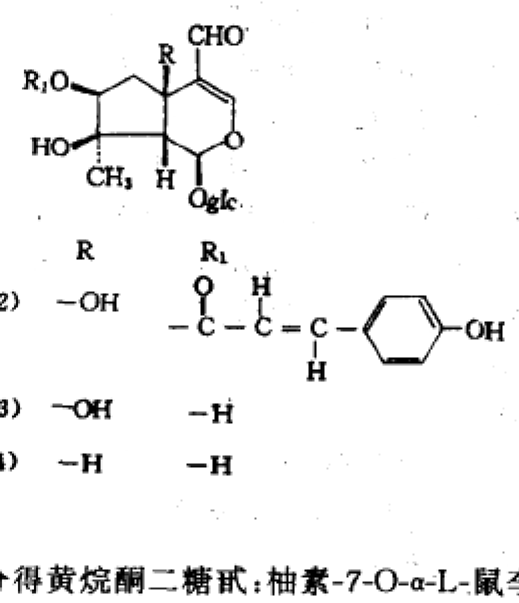
形态 落叶木质藤本,常有攀援气根。叶对生,单数羽状复叶,小叶7~9枚;小叶片卵形或卵状披针形,长3~6cm,宽1.5~4cm,先端渐尖,基部偏斜,边缘具锯齿。圆锥花序顶生;花萼钟状,不等5深裂,几达中部;花冠橙红色,漏斗状钟形;雄蕊4枚;子房2室。蒴果长条形,似豆荚,成熟时2瓣裂。种子多数,扁平,具大型透明的翅。5~7月开花,8~10月结果。(图见《福建药物志》.第2册.297页.图399)

生境与分布 生于山谷、疏林下、小河边,亦有庭园栽培。分布中国河北、山东、河南、江苏、江西、福建、陕西、四川、湖南、广西、广东等省。日本也有分布。

【化学】



(1)



叶中分得黄烷酮二糖甙:柚素-7-O-α-L-鼠李糖(1→4)鼠李糖甙(Naringenin-7-O-α-L-rhamnosyl(1→4)rhamnoside)、二氢山柰酚3-O-α-L-鼠李糖甙-5-O-β-D-葡萄糖甙(Dihydrokaempferol 3-O-α-L-rhamnoside 5-O-β-D-glucoside)[1]。

近年来,从叶中尚分得凌霄花甙Ⅰ、Ⅱ、Ⅳ、Ⅴ(Cachineside Ⅰ、Ⅱ、Ⅳ、Ⅴ)(1~4)、5-羟基凌霄烯甙(5-Hydroxycampenoside)、黄钟花甙(Tecomoside)[2,3];凌霄乃甙Ⅰ(Campneoside Ⅰ)、凌霄乃甙Ⅰ(即β-羟基洋丁香甙)、洋丁香甙(Acteoside)[4]、凌霄烯甙(Campenoside)[5]凌霄甙(Campsiside)、5-羟基凌霄甙(5-Hydroxycampsiside,即 Pondraneoside)以及肉苁蓉碱(Boschniakine)[6]。

另参见"凌霄花"条。

参考文献 [1] CA 1991;**115**:89104a [2] Phytochemistry 1984;**23**(10):2263 [3] Heterocycles 1986;**24**(9):2593 [4] Phytochemistry 1985;**24**(1):139 [5] Heterocycles 1981;**16**(9):1475 [6] Chem Pharm Bull 1985;**33**(6):2220

【药性】

性味 苦,平。 ①《别录》:"味苦。"

功效 凉血,散瘀。

主治 血热生风,身痒,风疹,手脚酸软麻木,咽喉肿痛。 ①《别录》:"主痿躄,益气。" ②《日华子本草》:"叶:治热风身痒,游风风疹。" ③《纲目》:"治喉痹热痛,凉血生肌。" ④《分类草药性》:"治跌打损伤,风湿麻木,消肿,散瘀血。"

用法用量 内服:煎汤,10~15g。

使用注意 ①《本草品汇精要》:"妊娠不可服。" ②《本草汇》:"走而不守,不能益人,虚者避之。"

【临床应用】

方选和验方 ①《常用中草药配方》:"治风湿骨痛:争墙风(紫威茎叶)15g,石南藤15g,豨莶草15g,威灵仙9g,独活9g。水煎,1日分2次服。" ②《常用中草药配方》:"治手脚酸软发麻:争墙风90g,大血藤60g,徐长卿45g,石南藤30g,千年健12g。好米烧酒1500g,浸10天过滤去渣,每日服3次,每次服15~30g。"

单方应用 《斗门方》:"治暴耳聋:凌霄叶杵烂,取自然汁灌耳内。"

23453 紫葳根(《日华子本草》)

【概况】

异名 凌霄花根(《圣济总录》),紫葳(《植物名实图考》),又名苕花(《本经》)。

基源 为紫葳科凌霄属植物凌霄的根。凌霄属全世界有2种,1种产北美洲,另1种产中国和日本。均可供药用。

原植物 凌霄 Campsis grandiflora (Thunb.) Loi-

sel. ex K. Schumann (Bignonia grandiflora Thunb.) 堕胎花（云南），白狗肠（广西），搜骨风（四川），藤五加（贵州），过路蜈蚣（湖南），接骨丹（湖北），九龙下海（江西），五爪龙（江苏），上树龙（安徽）。

历史　本品始载于《本经》，列为中品。《纲目》载："俗谓赤艳曰紫葳，此花赤艳，故名。附木而上，高数丈，故曰凌霄。"《图经本草》载："今处处皆有，多生山中，人家园圃亦或种莳之，初作藤，蔓生依大木，久延引至巅，其花黄赤，夏中乃盛……。今医家多采花干之。"《纲目》云："凌霄野生，蔓长数尺，得木而上即高数丈，年久者藤大如杯，春初生枝，入妇人血崩风毒药……。"一枝十数叶，尖长有齿，深青色，自夏至秋开花，一枝十余朵，大如牵牛花，而头开五瓣，赭黄色，有细点，深秋更赤，八月结黄如豆荚，长3寸许，其子轻薄如榆仁、马兜铃仁……。"根据以上形态描述，与现在的凌霄花完全相同。（《中国药典1963年版》、1977年版、1985年版均收载）

形态　攀援藤本；茎木质，表皮脱落，枯褐色，以气生根攀附于它物之上。叶对生，为单数羽状复叶；小叶7～9枚，卵形至卵状披针形，顶端尾状渐尖，基部阔楔形，两侧不等大，长3～6cm，宽1.5～3cm，侧脉6～7对，两面无毛，边缘有粗锯齿；叶轴长4～13cm；小叶柄长5mm。顶生疏散的短圆锥花序，花序轴长15～20cm。花萼钟状，长3cm，分裂至中部，裂片披针形，长约1.5cm。花冠内面鲜红色，外面橙黄色，长约5cm，裂片半圆形。雄蕊着生于花冠筒近基部，花丝线形，细长，长2～2.5cm，花药黄色，个字形着生。花柱线形，长约3cm，柱头扁平2裂。蒴果顶端钝。花期5～8月。（图见《中国植物志》，第69卷：图版1，图1-3）

生境与分布　各地均有栽培，宜温暖湿润环境。分布于长江流域各地，以及河北、陕西、山东、福建、台湾、河南、广东、广西。

【生药】

采集　全年可挖根。药材产于江苏、浙江。

鉴别　根长圆柱形，表面土黄色或土红色，有纵皱纹，并有稀疏支根与支根断痕。断面纤维性、有丝状物，外围为棕色，中心为淡黄色。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦，凉。"

功效　活血散瘀，解毒消肿。

主治　痈肿疮毒，牙痛，痢疾。《全国中草药汇编》："治风湿痹痛，跌打损伤，骨折，脱臼，急性胃肠炎。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：研末调敷。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①凌霄花根丸（《圣济总录》）治大肠虚冷风秘：凌霄花根（去皮，洗，焙）90g，乌药（锉）、人参各15g，皂荚子50枚。上4味，捣罗为散，炼蜜丸，如绿豆大。每服10～15丸，温水下，每日2次。②苏医《中草药手册》："治风湿关节痛，半身不遂：紫葳根、抱石莲、络石藤、白毛藤各6g。水煎服。"③赤脚医生杂志　1978；（7）："治小儿肠炎：凌霄花根5000g，干姜272g，白糖适量。上药煎2次，合并滤液加白糖浓缩成4000ml。半岁以内每次服5～10ml，半岁以上每次服20～30ml。日服2次，温服。"

单方应用　①《圣济总录》："治风腰脚不随：紫葳根（炙、锉），捣罗为散。每服4g，空心温酒调下。"②《岭南采药录》："治痛风：紫葳根6～9g。浸酒或以酒煎服。"③苏医《中草药手册》："治风湿关节痛，半身不遂：紫葳根9～15g。煎汤，加红糖、黄酒适量，分2次于早、晚饭前内服。"

23454 紫萼蝴蝶草（《浙江药用植物志》）

【概况】

基源　为玄参科蝴蝶草属植物紫萼蝴蝶草的根。

原植物　紫萼蝴蝶草 Torenia violacea (Azaola) Pennell

形态　直立或倾斜草本，高8～35cm。叶柄长5～20mm；叶片卵形或长卵形，先端渐尖，基部楔形或带截形，长2～4cm，宽1～2cm，向上逐渐变小，边缘有略带短尖的锯齿，两面疏生柔毛。花梗长约1.5cm，果期梗长可达3cm，在分枝顶部排成伞形花序或单生于叶腋，有时呈总状排列；萼长圆状纺锤形，具5翅，长1.3～1.7cm，宽0.6～0.8cm，果期长达2cm，宽1cm，翅宽达2.5mm而略带紫红色，顶部裂成5小齿；花冠长1.5～2.2cm，其超出萼齿部分仅2～7mm，淡黄色或白色，上唇略直立，近于圆形，直径约6mm，下唇均匀3裂，长约3mm，宽约4mm，各有1枚蓝色斑块，中间裂片中央有1黄色斑块，花丝不具附属物。花果期8～11月。（图见《中国植物志》，第67卷，第2分册，118页，图版10：5～8）

生境与分布　生于海拔200～2000m之间的山坡、草地、林下、田边及路旁潮湿处。分布于中国华东、华南、西南、华中及台湾。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》："治中暑呕吐：紫萼蝴蝶草全草24g，鱼腥草根、豆腐紫、六月雪、醉鱼草各15g，老姜5片。水煎服。"

23455 紫筒草（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名　白毛草（《中药大辞典》），伏地蜈蚣草（《中

国沙漠地区药用植物》)，紫根根，敏吉音一扫日(蒙名)

基源　为紫草科紫筒草属植物紫筒草的全草干品。本属1种。中国亦产。

原植物　紫筒草 Stenosolenium saxatile (Pall.) Turcz. [Arnebia saxatilis (Pall.) Benth. et Hook.]，又名狭管紫草(《中国种子植物科属辞典》)。

形态　多年生草本。根细锥形，根皮紫褐色，稍含紫红色物质。茎通常数条，直立或斜生，高15～30cm，密被开展的硬毛。基生叶和下部叶倒披针状条形，近花序的叶披针状条形，长1.5～4.5cm，宽3～8mm，两面密生糙毛，先端钝或微钝，无柄。花序顶生，逐渐延长，密生糙毛，苞片叶状；花具短梗；花萼长约7mm，5裂近基部，裂片条形，密生长硬毛，果期直立，基部包围果实；花冠蓝紫色，紫色或白色，筒细，长9～14mm，明显较檐部长，基部具有毛的环，檐部直径5～7mm，5裂，开展；雄蕊5，在花冠筒中部之上螺旋状着生，内藏，子房4裂，花柱顶部2裂，每裂具1球形柱头。小坚果斜卵形，先端急尖，长约2mm，灰褐色，密生疣状突起，腹面基部有短柄。花果期5～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.549页.图5052)

生境与分布　生于平原、丘陵和低山的草地或田边。分布于中国吉林、辽宁、河北、内蒙古、山西、陕西、甘肃、山东等省。苏联西伯利亚、蒙古亦有分布。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："全草：苦，温。"

功效　祛风除湿。

主治　小儿关节痛。根：蒙药功能主治同紫草。

【临床应用】

方选和验方　《内蒙古中草药》："治咳血吐血：紫筒草根9g，土三七15g，仙鹤草9g。水煎服。"

23456 **紫椿**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　红椿树(云南耿马)。

基源　为楝科香椿属植物紫椿的根皮。

原植物　紫椿 Toona microcarpa (C. DC.) Harms (Cedrela microcarpa C. DC.)

形态　乔木，高5～25m，树皮灰黑色或褐色，小枝幼时灰色，被微柔毛，后变无毛而呈褐色，具明显隆起的苍白色皮孔。羽状复叶，长70～90cm，具长柄；小叶9～12对，互生，卵状披针形，长11～19cm，宽4～7cm，先端渐尖，基部圆形，全缘，两面无毛，有时背面沿中脉被极疏的柔毛，小叶柄长5～8mm。圆锥花序长30～40cm，被柔毛；花白色，具柄；萼片卵形，被微柔毛；花瓣卵状长圆形，长约6mm；雄蕊紫色，花丝有毛；花柱无毛，柱头盘状。蒴果椭圆状，长2.5～3.5cm，褐色，无毛，有明显的皮孔，果皮木质；种子两端具翅。花期4～5月，果期9～10月。(图版见《云南植物志》.第1卷.208页.图6～7)

生境与分布　生于常绿阔叶林下或山坡，也常有栽培。分布于中国湖北、湖南、广西、广东、云南。印度、锡金、孟加拉国、缅甸至中南半岛也有。

【药性】

性味　根皮：苦、甘、涩，温。

功效　燥湿、止血、杀虫。

主治　胃与直肠出血，血崩，风湿，痢疾，肠炎，皮肤瘙痒，痈疖。嫩叶：痔疮。果：溃疡病。

23457 **紫楠**(《浙江中药资源名录》)

【概况】

异名　楠木(《浙江中药资源名录》)，枇杷木、小叶嫩蒲紫(《浙江天目山药用植物志》)，黄心楠(《广西药用植物名录》)

基源　为樟科楠属植物紫楠的枝叶和树皮。

原植物　紫楠 Phoebe sheareri (Hemsl.) Gamble (Machilus sheareri Hemsl.)又名紫金楠、金心楠、金丝楠(《中国树木分类学》)。

形态　常绿大灌木或小乔木，高达15cm，树皮灰白色，小枝、叶柄及花序梗、花梗被密黄褐色或灰黑色柔毛。单叶互生，叶片革质，倒卵形，椭圆状倒卵形或阔倒披针形，通常长12～18cm，宽4～7cm，先端突渐尖或突尾状渐尖，基部渐狭，上面无毛或沿脉有毛，下面被密黄褐色毛，中脉和侧脉在上面下凹，在下面明显隆起，侧脉8～13对，弧形，在边缘联结，小脉结成明显网格状，叶柄长1～2.5cm。圆锥花序腋生，长7～18cm，花两性，花被裂片6，近等大，卵形，长3～4mm，无毛，能育雄蕊9，排成3轮，花药4室，第1、2轮药室外向瓣裂，第3轮室内向瓣裂，花丝基部有1对腺体，子房球形，无毛，花柱直，柱头不明显或盘状。果实卵圆形，长约1cm，直径5～6cm，成熟时蓝黑色，基部为宿存的花被片所包裹，松散，被毛。花期4～5月，果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.829页.图1657)

生境与分布　生于海拔100～1000m的山坡杂木林或山谷常绿阔叶林中。分布于长江流域及其以南广大地区。

【药性】

性味　①《浙江天目山药用植物志》："叶：辛，微温。"　②《全国中草药汇编》："辛，温。"

功效　叶：温中理气；根：祛瘀消肿。

主治　①《全国中草药汇编》："叶：脚气浮肿，腹胀。根：跌打损伤。"　③《浙江中药资源名录》："煎汤

洗转筋及足肿。”④《浙江天目山药用植物志》:“叶:暖胃顺气。”

用法用量　叶:10～15g。根:15～30g。

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》:“治水湿脚气浮肿,气逆腹胀:紫楠叶 30g,石菖蒲、饭消扭、寒扭根各 15～18g,老姜 3 片。水煎,早、晚饭前各服 1 次。”

23458 **紫楠根**(江西《草药手册》)

【概况】

基源　为樟科楠腐植物紫楠的根。

原植物　紫楠 Phoebe sheareri (Hemsl.) Gamble

余项参见“紫楠”条。

【药性】

功效　祛瘀消肿。

主治　跌打损伤,催产。《全国中草药汇编》:“跌打损伤。”

用法用量　内服:捣烂煎汤 15～30g,米酒为引。

【临床应用】

单方应用　①江西《草药手册》:“治跌打损伤:鲜紫楠根 60g。捣烂煎水,米酒为引服。”②江西《草药手册》:“催产:鲜紫楠根 30g。水煎服。能使怀孕超月未产的孕妇生产。”

23459 **紫榆烧伤油**(《全国医药产品大全》)

本品由地榆 200g,黄柏、紫草各 100g,栀子、苍术各 50g,菜油(或其它食用植物油)1000ml 组成。有清热解毒,收敛生肌之功效。适用于 I 度及浅 II 度烧伤或烫伤。方中重用地榆为主药,凉血止血,解毒敛疮;紫草清热凉血,活血解毒之辅;栀子、黄柏清热解毒,燥湿;苍术燥湿健脾。本品为棕红色混悬状液体,油剂。外用。先将创面清洗消毒后,取适量涂患处,或用纱布浸透烧伤油外敷。密闭保存。

23460 **紫微泉水**(李杲《食物本草》)

紫微泉旧名丰乐泉。在滁州(今安徽省滁县)南幽谷之傍。

性味　甘。

功效　主润肺清心,明耳目,益智慧,生津止渴,利胸膈,通调脏腑,治脾胃火邪,口燥口苦。久饮悦颜色,耐老延年。

23461 **紫微泉水**(李杲《食物本草》)

紫微泉水在巢县(今安徽省巢县)西南 90 里王乔山紫微洞内,冬夏不竭。

性味　甘。

功效　主润肺,利胸膈,益五脏,消酒,去烦热,开郁痰,益智慧,通心窍,明耳目,悦颜色。久饮之,延年不饥。

23462 **紫蔻丸**(《吉林省药品标准》1977 年版)

本品由山楂 600g,醋香附 400g,炒白术 300g,茯苓、槟榔、炒莱菔子、草豆蔻、炒神曲、炒麦芽、炒枳壳、醋青皮各 200g,白豆蔻、陈皮、藿香、木香、高良姜、甘草各 100g,丁香、砂仁、官桂各 60g 组成。有温中行气,健胃消食之功效。适用于寒凝气滞或饮食所伤而致之胃脘疼痛、腹满腹胀、食少不消、嗳气吞酸、嗯心呕吐等证。本方选用四组药物组成:方中重用白术配伍茯苓、甘草,补气健脾,甘草又调和诸药;高良姜、官桂、丁香温中散寒;香附、槟榔、枳壳、青皮、陈皮、木香理气除胀止痛;草豆蔻、白豆蔻、砂仁、藿香化湿醒脾,行气止呕;莱菔子、神曲、麦芽、山楂消食化积,莱菔子又降气。以上四组补气、温中、行气、消食。本品气芳香,味辛、微苦;为圆球形棕黑色的蜜丸,丸剂。每丸重 10g。内服。每次 1 丸,1 日 2～3 次,温开水送服。放阴凉干燥处保存。

23463 **紫靛**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　大寒药(云南)。

基源　为爵床科假杜鹃属植物假杜鹃的全草。假杜鹃属全世界约 180 种;中国有 2 种,均供药用。

原植物　假杜鹃 Barleria cristata L.。

形态　直立、无刺,多枝半灌木,高达 2m。叶椭圆形至矩圆形,长 3～10cm,顶端尖,两面有毛。花通常 4～8 朵簇生于叶腋;小苞片条形,长 10～15mm,有毛,顶端具小尖刺,边缘具小刺或无小刺;萼片 4,两两相对,外面 2 片卵状椭圆形,长 1.2～2cm,顶端有小尖刺,边缘有刺状小齿,里面 2 片甚小,条形,长约 6mm,白色;花冠青紫色或近白色,漏斗状,长 4～7cm,外面有微毛,裂片 5,2 唇形;雄蕊 2,退化雄蕊 2。蒴果长约 1.2cm。种子 4 颗,有微毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.164 页.图 5742)

生境与分布　生于干旱山坡或灌丛中。分布于广东、广西、贵州、云南、四川。中南半岛至印度也有分布。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:“甘、淡,凉。”

功效　解表,止痛,清肺化痰,止血,截疟,解蛇毒。

主治　①《全国中草药汇编》:“清肺化痰,止血,截疟。(四川西昌地区用本品驱风除湿,消肿止痛,消疹止痒。)”②《新华本草纲要》:“全草:治蛇伤,关节炎。茎、叶:透麻疹。”

23464 **紫燕草**(《云南中草药选(续集)》)

【概况】

异名　红雪柳(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源　为桔梗科半边莲属植物大理山梗菜的全草。

原植物　大理山梗菜 Lobelia taliensis Diels(L. hybrida C. Y. Wu)

形态　多年生草本,高 50～80cm。根状茎短,须根发达,稍肥大。茎圆柱状,直立,不分枝或少分枝,无毛,常带紫色。基生叶有柄,柄有狭翅,匙形,长达 8cm,茎生叶倒卵状矩圆形至倒卵状披针形或椭圆形,有短柄或无柄,叶片纸质,长 3.5～7cm,宽约 2cm,先端钝或锐尖,基部楔形,边缘有细小腺齿,两面无毛,羽状脉,下面隆起。总状花序顶生,花稀疏偏向花序轴一侧;苞片与叶同型,无柄;花梗扁平,生短柔毛;小苞片 2 枚;花萼筒矩圆状,长 3～4mm,被短柔毛,裂片披针状条形,长 9～12cm,边缘有腺齿或夹生睫毛;花冠淡蓝色或玫瑰色,长 24～30mm,上唇裂片条形,稍上升,中肋背面疏生柔毛,下唇裂片披针状长圆形,长约 8mm,外展;雄蕊除基部外连合成筒,花丝筒约长 11mm,无毛,花药管长约 6mm,背部先端生柔毛,下方 2 枚花药顶端生髯毛。蒴果矩圆状,长约 6mm,宽约 4mm。种子椭圆状。花果期 8～10 月。(图见《中国植物志》.第 73 卷.第 2 分册.161 页.图版 25:1～4)

生境与分布　生于海拔 1600～2600m 的山坡草地上。产于云南大理、漾濞、鹤庆等地。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草。

【药性】

性味　微苦,平。

功效　止血接骨。

主治　刀伤骨折。

用法用量　外用:研末。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治刀伤,骨折:紫燕草适量,研粉敷患处。"

23465 **紫薇叶**

【概况】

基源　为千屈菜科紫薇属植物紫薇的叶。

原植物　紫薇 Lagerstroemia indica L.

余项参见"紫薇花"条。

【化学】

叶含生物碱:敌克冬宁(Decinine)、敌克冬明(Decamine)、紫薇明(Lagerstroemine)、紫薇碱(Lagerine)、双氢轮生敌克冬碱(Dihydroverticillatine)、敌克冬碱(Decodine)等,以上各种生物碱集中在豆荚中[1]。此外叶尚含紫薇缩醛(Lageracetal)、戊醇和鞣花酸[2]。

附　地上部含 β-香树脂醇、β-谷甾醇、棕榈酸乙酯、2,6,10,15,19,23-六甲基-2,6,10,14,18,22-二十四烷六烯酸[3]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2368　[2]　南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1976:692　[3]　CA 1992;116:55589t

【药性】

功效　行血。

主治　痈肿疮毒,牙痛,痢疾。

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:研末调敷。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①江西《中草药学》:"治创伤出血:紫薇叶 30g,野南瓜根 30g,六月冻 30g,胎发灰 4.5g。研细末,外用。"

单方应用　①《湖南药物志》:"治白痢:紫薇叶适量。水煎服。"　②《湖南药物志》:"治湿疹:紫薇叶,嚼烂敷,或煎水洗。"　③江西《中草药学》:"治急性传染型肝炎:紫薇根,紫薇叶各 15g。水煎服。"

23466 **紫薇花**(《滇南本草》)

【概况】

异名　怕痒花、猴刺脱(《群芳谱》),紫梢(《民间常用草药汇编》),宝幡花、五爪金龙(《湖南药物志》)。

基源　为千屈菜科紫薇属植物紫薇的花。

原植物　紫薇 Lagerstroemia indica L.

形态　落叶小乔木或灌木,高 3～6m;树皮褐色,平滑;小枝略呈四棱形,通常有狭翅。叶对生或近对生,上部的互生,椭圆形至倒卵形,长 3～7cm,宽 2.5～4cm,近无毛或沿背面中脉有毛,具短柄。圆锥花序顶生,无毛;花淡红色、紫色或白色,直径约 2.5～3cm;花萼半球形,长 8～10mm,绿色,平滑,无毛,顶端 6 浅裂;花瓣 6,近圆形,呈皱缩状,边缘有不规则缺刻,基部具长爪;雄蕊多数,生于萼筒基部,通常外轮 6 枚较长;子房上位。蒴果近球形,6 瓣裂,直径约 1.2cm,基部具宿存花萼;种子有翅。(图版见于《中国高等植物图鉴》.第 2 册.972 页.图 3674)

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候,对土壤要求不严,种子播种、扦插均可繁殖。播种:于 2～3 月进行,按行距 30cm 开浅条沟,以 5～7cm 株距播种 2～3 粒。下种后覆土盖草,保持土壤湿润。出苗后揭草,结合中耕除草进行肥水管理。次年早春移栽定植,扦插:在 3 月中进行,剪取健壮枝条,截成 15～18cm 长的插

条，将2/3插入苗床中，保持湿润，成活后移至苗圃中培养，成苗后再移植。栽植后进行一般管理，注意整枝修剪。

采集　全年可挖根。

【药性】

性味　《滇南本草》："性寒，微酸。"

主治　①《滇南本草》："治产后血崩不止，血隔癥瘕，崩中，带下淋漓，疥癞癣疮。"　②《岭南采药录》："治小儿烂头胎毒。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：煎水洗。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用　①《湖南药物志》："治痈疽肿毒，头面疮疖、手脚生疮：紫薇花研末，醋调敷。亦可煎水服。"　②《重庆草药》："治风丹：紫薇花30g。煎水煮楞糟服。"

23467 紫薇根

【概况】

基源　为千屈菜科紫薇属植物紫薇的根。

原植物　紫薇 Lagerstroemia indica L.

余项参见"紫薇花"条。

【化学】

根含谷甾醇和3，3′4-三甲基鞣花酸（3，3′，4-Tri-O-methylellagic acid）。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2368

【药性】

性味　微苦、涩，平。

功效　活血，止血，消风，清热，解毒。

主治　痈肿疮毒，牙痛，赤白痢疾，急性黄疸型肝炎，解黄藤中毒。

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：研末调敷。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　赤脚医生杂志　1976；(1)："治慢性荨麻疹：鲜紫薇根60g，加水300ml，煮取100ml，早晨1次空腹。渣如法再煎，于晚睡时服。小儿酌减。外用，鲜紫薇500g，加水1500ml，煮取500ml，擦洗患处，每日1次。"

单方应用　①《湖南药物志》："治白痢：紫薇根，水煎服。"　②《湖南药物志》："治黄疸：紫薇根适量，水煎服。"　③《湖南药物志》："解黄藤中毒：紫薇根适量，水煎服。"　④《湖南药物志》："治痈疽肿毒，头面疮疖，手脚生疮：紫薇根研末，醋调敷。亦可煎服。"

食疗　《湖南药物志》："治牙痛：紫薇根煮猪精肉食。"

23468 紫檀（《本草经集注》）

【概况】

异名　紫真檀（《别录》），赤檀、胜沉香（《纲目》）。

基源　为豆科紫檀属植物紫檀的心材。紫檀属全世界30种，中国1种。

原植物　紫檀 Pterocarpus indicus Willd. 又名青龙木（《植物学大辞典》），榈木、花榈木（《中国高等植物图鉴》）。

历史　本品始见于《别录》，名紫真檀。《唐本草》载："紫真檀出昆仑盘盘国，虽不生中华，人间遍有之。"以上记载与本品相符。

形态　乔木，高15～25m，胸径达40cm；树皮灰色。羽状复叶长15～30cm；托叶早落；小叶3～5对，卵圆形，长6～11cm，宽4～5cm，先端渐尖，基部圆，两面无毛，叶脉纤细。圆锥花序顶生或腋生，花多数，被褐色柔毛；花梗长0.7～1cm，顶端具小苞片；花萼钟状，微弯，萼齿5，近宽三角形，被褐色丝毛；花冠黄色，边缘皱折，二体雄蕊（5+5），子房有短柄，密被黄柔毛。荚果偏扁圆形，具翅，表皮具网纹，部分微被毛。种子2粒。

生境与分布　生于坡地或疏林。现多有栽培。产于广东、云南省。

【生药】

采集　夏、秋季采收心材。药材产于广东、云南。

鉴别　通常为长条状的块片，长约1m，宽7～15cm，树皮及边材已剥除，内外均呈鲜赤色，久与空气接触，则呈暗色以至带绿色的光泽。导管大形，横切面成孔点，纵切面呈线条，有红色的树脂样物质，呈油滴状，散布于木纤维、柔细胞及导管中，易溶于醇。质致密而重。以水煮之，无赤色溶液。气微，味淡。

【药理】

附　同属植物 Pterocarpus santalinus L. f. 的水提取液100mg/kg ip 对小鼠艾氏腹水癌有抑制作用，可使腹水生成减少，生存时间延长，死亡率有所降低。

参考文献　医学中央杂志(日)　1971；276：347

【药性】

性味　咸，平。《别录》："咸，微寒。"

归经　《本草经疏》："入足厥阴经。"

功效　消肿，止血，定痛，抗癌。

主治　肿毒，金疮出血。　①《别录》："主恶风，风毒。"　②陶弘景："磨以涂风毒诸肿，又主金创止血，亦疗淋。"　③《日华子本草》："醋磨敷一切卒肿。"

用法用量　内服：煎汤。外用：研末敷或磨汁涂。

使用注意　《本草从新》："痈肿溃后，诸疮脓多及阴虚火盛，俱不宜用。"

【临床应用】

单方应用　①《肘后方》:"治金疮,止痛、止血生肌:紫檀末敷。" ②《肘后方》:"治卒毒肿起,急痛:紫檀,以醋磨敷之。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"白檀性温,气分之药也,故能理卫气而调脾肺,利胸膈。紫檀咸寒,血分之药也,故能和营气而消肿痛,治金疮。" ②缪希雍《本草经疏》:"紫真檀,主恶毒风毒。凡毒必因热而发,热甚则生风,而营血受伤,毒乃生焉。此药咸能入血,寒能除热,则毒自消矣。弘景以之敷金疮、止血止痛者,亦取此意耳。宜与番降真香同为极细末,敷金疮良。"

23469 **紫穗槐**(《中国主要植物图说·豆科》)

【概况】

异名　棉槐(《中国沙漠植物志》),椒条、穗花槐、紫翠槐(《中国高等植物图鉴》)。

基源　为豆科紫穗槐属植物紫穗槐的根、茎、叶。紫穗槐属植物全世界约15种,中国引进栽培本种。

原植物　紫穗槐　Amorpha fruticosa L.

形态　灌木,高1~4m。枝条灰褐色,具纵棱;嫩枝疏被短柔毛,后渐脱落。奇数羽状复叶,小叶11~25枚,长圆形至椭圆形,长1.5~4cm,宽0.6~1.2cm,先端圆钝,基部圆形,具腺点,近无毛。总状花序呈穗状,长7~17cm;花多数,密集于花序轴上部;萼筒钟状,萼齿钝三角形,短于萼筒;花冠紫色,旗瓣倒卵形或心形,无龙骨瓣和翼瓣,二体雄蕊(5:5)包于旗瓣中,长于花冠。荚果长圆形,微弯,长0.6~0.9cm,宽约0.3cm,表皮棕褐色,具瘤状腺点。种子长圆形,长约0.5cm,有光泽。花期5~6月,果期7~8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.391页.图2511)

生境与分布　生于沟边、河岸潮湿沙地。中国东北、华北、西北少为栽培。

【化学】

紫穗槐中含(—)-6-羟基-6a,12a-去氢-α-毒灰叶酚[(—)-6-Hydroxy-6a,12a-dehydro-2-toxicarol]、5,7-二羟基-8-牻牛儿基黄烷酮(5,7-Dihydroxy-8-geranylflavanone)[1];还含紫穗槐亭(Amoritin),紫穗槐生(Amorisin)和紫穗槐灵(Amorilin)[2];根皮中含紫穗槐宁(Amorinin)[3]以及鱼藤酮(Rotenone)、12a-去氢紫穗槐甙元(12a-Dehydroamorphigenin)、12a-羟基鱼藤酮(12a-Hydroxyrotenone)、12a-羟基紫穗槐甙元(12a-Hydroxyamorphigenin)、紫穗槐甙(Amorphin)[4];紫穗槐中还含有紫穗槐定(Amoradin)、紫穗槐辛(Amoradicin)、紫穗槐迪宁(Amoradinin)[5]。根皮尚含紫穗槐立辛(Amoricin)、异紫穗槐立辛(Isoamoricin)、紫穗槐立定(Amoridin)、异紫穗槐立定、紫穗槐任(Amorin)和异紫穗槐任[6]。

从叶中得到6个化合物:紫穗槐螺酮(Amorphispironone)、灰叶素(Tephrosin)、紫穗槐甙元(Amorphigenin、12a-羟基紫穗槐甙元、12a-羟基圆锥黄檀醇(12a-Hydroxydalpanol)和6′-O-D-吡喃葡萄糖基圆锥黄檀醇、前二者体内有抗肿瘤活性[7,8]。

参考文献　[1] CA 1982;**97**:107015p [2] CA 1982;**97**:178757t [3] CA 1983;**98**:2726p [4] CA 1983;**99**:85141p [5] CA 1985;**102**:92925f [6] CA 1989;**110**:132154c [7] CA 1993;**119**:91310r [8] CA 1994;**120**:143812y

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"叶:微苦,凉。"

功效　叶:祛湿消肿。

主治　叶:痈肿,湿疹,烧烫伤。

【临床应用】

单方应用　《广西药用植物名录》:"治烧烫伤,痈疮,湿疹:紫穗槐叶适量外用。"

23470 **紫藤**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　招豆藤(《本草拾遗》),小黄藤(《植物名实图考》),紫金藤(《江苏药材志》)。

基源　为豆科紫藤属植物紫藤的茎和叶片。紫藤属植物全世界10种,中国有7种。

原植物　紫藤 Wisteria sinensis Sweet 又名朱藤(《梦溪笔谈》),豆藤、黄纤藤(《江西草药手册》)。

历史　本品载《本草拾遗》,云其:"藤皮着树,从心重重有皮,四月生紫花可爱,长安人亦种之以饰庭池、江东呼为招豆藤、其子作角。"以上描述与本品相符。

形态　攀援灌木。单数羽状复叶;小叶7~13枚,卵形或卵状披针形,长4.5~11cm,宽2~5cm,先端渐尖,基部圆形或宽楔形,嫩时两面及叶柄被白色疏柔毛。总状花序长15~70cm,下垂;花多数,长2.5~4cm;萼钟状,被疏柔毛;花冠紫色或深紫带白色,长2cm;旗瓣外翻,基部具2枚附属体,翼瓣具耳,龙骨瓣弯镰状;雄蕊二体;花柱内弯。荚果扁,长圆柱形或条形,长10~20cm,密被黄绒毛。种子1~3粒,扁圆形。花期3~4月,果期9~10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.398页.图2526)

生境与分布　全国各地均有栽培。

【生药】

采集　夏、秋季采收茎叶。

【化学】

附　从根茎的己烷提取物中分离得到β-谷甾醇,从乙醇提取物中得到三十烷醇(Triacontanol)、12-

羟基三十烷-4，7-二酮（12-Hydroxytriacontan-4，7-dione）、原甾醇 B(Protosterol B)以及山柰酚[1]。

鲜花挥发油含 56 种化合物，占油的 70.87%，其中有苯甲醛、苯甲醇、2-苯乙醇、异香樱桃酚(Isoeugenol)、芳樟醇、6-乙炔基四氢-2H-吡喃-3-醇、1-辛烯-3-醇、2-氨基苯甲酸、α-金合欢烯（α-Farnesene)、二十三烷等[2]。

参考文献 ［1］ CA 1983；**98**：194955g ［2］ CA 1994；**120**：319433s

【药性】

性味 ①《本草拾遗》："甘，微温。有小毒。" ②《全国中草药汇编》："甘、苦，温。有小毒。"

功效 止痛，杀虫，和胃解毒，止吐泻。

主治 ①《全国中草药汇编》："腹痛，蛲虫病。" ②《新华本草纲要》："根：咳嗽，水肿，通小便。种子：防腐，恶疮。" ③《本草拾遗》："主水癊病。作煎如糖，下水良。"

用法用量 内服：煎汤，3g。

使用注意 《全国中草药汇编》："种子内含氰化合物，用量过大有中毒的可能，虽能治疗蛲虫病，但不宜久服。"

【临床应用】

方选和验方 ①《江西草药手册》："治食物中毒，腹痛吐泻，驱除肠寄生虫：紫藤果 30g(炒熟)，鱼腥草 12～15g，醉鱼草根 21～24g。水煎服，早晚各服 1 次。" ②《江西草药手册》："治关节炎：紫藤根 30g，枸骨根 30g，菝葜 30g，大活血 30g。均为鲜品，水煎兑酒服。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治蛲虫病：紫藤 3g，水煎服。" ②《江西草药手册》："治瘫病：紫藤树皮适量作煎剂和糖服。"

23471 紫藤子（《本草拾遗》）

【概况】

异名 紫藤豆、紫金藤子（《江苏植物志》）。

基源 为豆科紫藤属植物紫藤的种子。

原植物 紫藤 Wisteria sinensis Sweet

历史 本品载于《本草拾遗》，云："紫藤子作角，其中仁熬令香，著酒中令不败，酒败者用之亦正。"

余项参见"紫藤"条。

【生药】

采集 冬季果实成熟时采收，晒干，除去果壳杂质取种子。

【药性】

性味 ①苏医《中草药手册》："甘，微温。有小毒。" ②《全国中草药汇编》："甘、苦，温。"

功效 杀虫，止痛，解毒。

主治 ①《江苏植物志》："治筋骨疼痛。泡酒服。" ②苏医《中草药手册》："杀虫，止痛，解毒。" ③《全国中草药汇编》："治腹痛，蛲虫病。"

用法用量 内服：煎汤（炒熟），10～15g；或浸酒饮。

使用注意 本品有毒，内服须炒透。

【临床应用】

方选和验方 《浙江天目山药用植物志》："治食物中毒，腹痛吐泻，蛲虫病：紫藤子 30g（炒热），鱼腥草 12～15g，醉鱼草根 21～24g。水煎，早、晚各服 1 次。"

23472 紫藤根（《浙江民间草药》）

【概况】

基源 为豆科紫藤属植物紫藤的根。

原植物 紫藤 Wisteria sinensis Sweet

余项参见"紫藤"条。

【生药】

采集 全年可挖根。

【药性】

性味 甘，温。

主治 《浙江民间草药》："治筋络风气，补心。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。

【临床应用】

方选和验方 ①江西《草药手册》："治关节炎：紫藤根、枸骨根、菝葜根各 30g。水煎米酒兑服。" ②《浙江民间草药》："治痛风：紫藤根 15g，配其他痛风药，煎服。"

23473 紫藿香（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 涩藿香（云南）。

基源 为柿树科植物小叶柿的叶，果亦可入药用。

原植物 小叶柿 Diospyros mollifolia Rehd. &Wils. 又名：乌木（云南）。

形态 小乔木，高 3～6m；幼枝密被锈色尘状短绒毛。叶纸质，长椭圆形。长卵形或卵形，长 1.5～5cm，宽 1～2cm，上部急尖或渐尖，顶端通常钝圆，基部圆形或楔形，两面有锈色尘状短绒毛。花单性，雄花多数成腋生聚伞花序，雌花单生白色；花萼被毛，深 5 裂，裂片卵状披针形，急尖；花冠壶状，长 6～7mm，4～5 裂；雄蕊 16 个。浆果卵形，直径 1.5cm，被贴伏的黄褐色短柔毛，后脱落；宿存的花萼被稠密的黄褐色短柔毛。（图见《中国高等植物图鉴》．第 3 册、303 页．图 4560）

生境与分布 生于海拔 1500m 以上的山地。分布于云南、四川。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："辛、涩、微苦，平。"

功效 清热，消炎，健脾胃。

主治 《全国中草药汇编》："小儿营养不良，慢性腹泻，小儿消化不良。外治疮，疖，烧烫伤。"

用法用量 内服：煎烫，10～15g。外用：干鲜品适量煎水外洗或研粉麻油调敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治小儿营养不良，慢性腹泻，小儿消化不良：紫藿香 3～9g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治疮疖，烧烫伤：鲜紫藿香适量煎水外洗患处或研粉麻油调敷患处。"

23474 棠梨（《纲目》）

【概况】

异名 甘棠（《诗经》），杜梨（《诗疏》），杜棠（《尔雅》郭璞注）。

基源 为蔷薇科梨属植物杜梨的果实。梨属植物全世界约 25 种，约有 7 种药用。

原植物 杜梨 Pyrus betulaefolia Bge.，又名土梨（河南），海棠梨、野梨子（江西），灰梨（山西）。

历史 陆玑《诗疏》：甘棠，今棠梨，赤棠也，与白棠同耳，但子有赤白美恶。子白色为白棠，甘棠也，少酢，清美；赤棠子涩而酢，无味。俗语云，涩如杜是也。《救荒本草》：棠梨树，今处处有之，生荒野中。叶似苍术叶，亦有团叶者，有三叉叶者，叶边皆有锯齿，又似女儿叶茶，其叶色颇白。开白花，结棠梨如小楝子大，霜后可食。其树接梨甚嘉。有甘、酢、赤、白三种。《纲目》："赤者杜、白者棠；或云牝曰杜，牡曰棠；或云涩者杜，甘者棠。杜者涩也，棠者糖也，三说俱通，末说近是。"

形态 乔木，枝常有刺；小枝嫩时被灰白色绒毛，二年生枝条具稀疏绒毛或近无毛，紫褐色。叶片菱状卵形至长卵形，长 4～8cm，宽 2.5～3.5cm，尖端渐尖，基部宽楔形，边缘有粗锐锯齿，幼叶两面密被灰白色绒毛，老叶上面无毛而有光泽，下面微被绒毛或近无毛；叶柄长 2～3cm，被灰白色绒毛。伞形总状花序，总花梗和花梗均被灰白色绒毛；花直径 1.5～2cm；萼筒外密被灰白色绒毛，萼片 5，三角卵状，先端急尖，全缘，花瓣 5，白色，宽卵形，长 5～8mm，宽 3～4mm，先端圆钝，基部具短爪；雄蕊 20；雌蕊 1，子房下位，花柱 2～3。梨果近球形，直径 5～10mm，2～3 室，褐色，有淡色斑点，萼片脱落，基部具带绒毛果梗。花期 4 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》. 第 36 卷. 369 页. 图版 50：1～4）

生境与分布 生于海拔 50～1840m 的平原或山坡阳处。分布于辽宁、河北、山西、陕西、甘肃、山东、江苏、安徽、江西、湖北。

【化学】

附　叶含芹菜素和木犀草素的 7-葡萄糖甙、3′-甲氧基-三葡萄糖甙、儿茶素、反式和顺式-异绿原酸、反式和顺式-绿原酸、反式和顺式-对-羟基桂皮酰熊果甙（trans-and cis-p-Coumaroylarbutin）、熊果甙、氢醌、乙酰熊果甙。果实含糖 19.65%。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1988：116

【药性】

性味 酸、甘，寒。 ①《救荒本草》："味甘、酸。" ②《纲目》："酸、甘、涩，寒。" ③《玉楸药解》："味酸，微寒。" ④《全国中草药汇编》："酸、甘、涩，寒。"

归经 《玉楸药解》："入手太阴肺、足厥阴肝经。"

功效 敛肺，涩肠。

主治 咳嗽，泻痢。 ①《纲目》："烧食止滑痢。" ②《玉楸药解》："止泄除呕。" ③《全国中草药汇编》："消食止痢，治腹泻。"

用法用量 内服：煎汤，果 30g。

【临床应用】

单方应用 《湖南药物志》："治腹泻：棠梨干果 30g，水煎服。"

23475 棠梨枝叶（《纲目》）

【概况】

基源 为蔷薇科梨属植物杜梨的枝叶。

原植物 杜梨 Pyrus betulaefolia Bge.

余项参见"棠梨"条。

【药性】

性味 ①《救荒本草》："味微苦。" ②《纲目》："酸、甘、涩，寒。"

主治 ①《纲目》："治霍乱吐泻不止，转筋腹痛。" ②《全国中草药汇编》："治霍乱，吐泻不止，转筋腹痛，反胃吐食。"

【临床应用】

方选和验方 《圣惠方》："治霍乱吐利不止，兼转筋：棠梨枝叶 30g，木瓜 60g。上药细锉和匀，分为 4 服，每服以水 150ml，入生姜少许，煎至 90ml，去滓，不计时候热服。"

单方应用 《山居四要》："治反胃吐食：棠梨叶，油炒去刺，为末，每旦酒服 3g。"

23476 掌叶半夏（《南京民间药草》）

【概况】

异名 独角莲、独脚莲（《南京民间药草》）。

基源 为天南星科半夏属植物虎掌的块茎。

原植物 虎掌 Pinellia pedatisecta Schott

形态 块茎根密集，肉质；块茎四旁常生有若干小

球茎。叶1～3或更多；叶片鸟足状分裂，裂片6～11。花序柄长20～50cm，直立。佛焰苞管部长圆形；檐部长披针形。肉穗花序：雌花序长1.5～3cm；雄花序长5～7mm；附属器细线形，长10cm，直立或略呈"S"形弯曲。浆果卵圆形，藏于宿存的佛焰苞管部内。花期6～7月，果9～11月成熟。(图见《中国植物志》.第13卷.第2分册.205页.图41)

生境与分布　生于海拔1000m以下的林下、山谷或河谷阴湿处。分布于中国华北、华中、华东、华南及西南地区。

【生药】

采集　6～7月挖取块茎，洗净，放入筐内，浸于水中，搅拌搓去外皮，晒干或烘干，干后再用硫黄熏之，使颜色变白。药材产于江苏、河北、河南、山西，作半夏使用。

鉴别

性状　块茎近球形，直径3～4cm，外皮粗糙，褐色，有时尚留有已枯叶柄的基部。剥去外皮为类白色而呈粉状，上面散有细凹点，与半夏在外形上很难区别，但一般形体比较大。

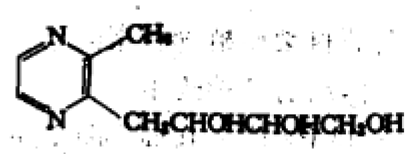
显微　粉末类白色。淀粉粒类球形、椭圆形或圆多角形，直径3～20μm；复粒多，由2～10分粒组成。草酸钙针晶长13～96μm。螺纹导管直径约至48μm。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含3-异丙基-吡咯并[1,2a]-2,5-二酮哌嗪(3-Isopropyl-pyrrolopiperazine-2,5-dione)、3,6-二异丙基-2,5-二酮哌嗪(3,6-Diisopropyl-2,5-piperazinedione)、3-异丙基-6-特丁基-2,5-二酮哌嗪(3-Isopropyl-6-terbutyl-2,5-piperazinedione)、3-异丙基-6-甲基-2,5-二酮哌嗪(3-Isopropyl-6-methyl-2,5-piperazinedione)、β-卡啉(β-Carboline)、1-乙酰基-β-咔啉(1-Acetyl-β-carboline)、脲嘧啶(Uracil)、5-甲基脲嘧啶、2-甲基-3-羟基吡啶(2-Methyl-3-hydroxypyridine)、烟酰胺(Nicotinamide)、掌叶半夏碱甲和乙(Pedatisectine A,B)、以及β-谷甾醇、棕榈酸等[1]。另外还有掌叶半夏碱丙(Pedatisectine C)、β-谷甾醇-3-β-D-葡萄糖甙(β-Sitosterol-3-β-D-glucopyranoside)[2]。

从块茎中得环二肽：二吡咯并[1,2-a][1',2'-d]六氢吡嗪-2,5-二酮(即L-脯氨酸-L-脯氨酸酐)、3-异丙基-6-异丁基-2,5-二酮哌嗪(即L-缬氨酰-L-亮氨酸酐)、3-苄基-6-甲基-2,5-二酮吡嗪(即L-苯丙氨酰-L-丙氨酸酐)、吡咯并[1,2-a]-1,4-二酮六氢吡嗪(即L-甘氨酰-L-脯氨酸酐)、L-cis-3-对羟苄基-6-异丁基-2,5-二酮哌嗪(即L-酪氨酰-L-亮氨酸酐)、L-cis-3-对羟苄基-6-异丙基-2,5-二酮哌嗪(即L-酪氨酰-L-缬氨酸酐)、3-甲基-6-异丁基-2,5-二酮哌嗪(即L-丙氨酰-L-亮氨酸酐)、3-甲基-6-仲丁基-2,5-二酮哌嗪(即L-丙氨酰-L-异亮氨酸酐)[3]。块茎含39种氨基酸，主要者有精氨酸，天门冬酰胺，瓜氨酸，γ-氨基丁酸，色氨酸等[4]。从块茎所得的总蛋白质有抗癌活性[5]。从块茎还分得两个新生物碱：掌叶半夏碱丁(Pedatisectine D)(1)和掌叶半夏碱戊(Pedatisectine E)(2)，后者有抑制血小板聚集作用。以及L-脯氨酰-L-丙氨酸酐(L-Prolyl-alanine anhydride)，3-乙酰胺基-2-哌啶酮(3-Acetamino-2-piperidone)，L-苯丙氨酰-L-丝氨酸酐(L-Phenylalanyl-L-seryl anhydride)，L-酪氨酰-L-丙氨酸酐(L-Tyrosyl-L-alanine anhydride)和腺苷[6]。



(1)



(2)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1988：547　[2] CA 1986；105：94501a　[3] 中草药 1984；15(11)：490　[4] 上海医科大学学报 1989；16(3)：203　[5] 上海医科大学学报 1992；19(1)：17　[6] 中草药 1995；26(1)：3

【药理】

掌叶半夏中生物碱的氯仿提取物，称之为"宁心碱"，67mg/L体外试验，可使猪心室肌细胞APD、ERP延长，使APA及零相最大去极化速率显著降低，表明宁心碱有奎尼丁样作用[1]。掌叶半夏浸剂10g/kg ig，无论生品、制品，均能抑制小鼠自发活动，协同戊巴比妥钠的催眠作用及抗戊四唑的惊厥作用[2]。

参考文献　[1] 中草药 1983；14(3)：21　[2] 中国中药杂志 1994；19(4)：218

【药性】

性味　《广西中药志》："味辛，性平。有毒。"

主治　①《南京民间药草》："治肿毒。"　②《广西中药志》："治毒蛇咬伤及无名肿毒。"

用法用量　外用：捣敷或研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《湖南药物志》："治疮疖肿毒，癣痒；

虎掌块茎，醋磨汁涂。” ②《湖南药物志》：“治化脓性中耳炎：掌叶半夏块茎研粉加适量酒，浸2日，滴耳内，每日数次。” ③《湖南药物志》：“治外伤出血：掌叶半夏块茎研粉撒布。”

23477 **掌状**

掌状有5个裂片，各条叶脉会合于一个共同点，形如手掌。

23478 **掌状三出叶**

掌状三出叶指具三小叶的复叶，小叶无叶柄；成掌状展开，如半夏的叶。

23479 **掌状半裂**

掌状半裂指掌状分裂到基部的一半，裂片和弯缺狭或急尖。

23480 **掌状网脉**

掌状网脉是网状脉的一种。指叶的主脉数条，从叶柄顶端射出，形成掌状，并由侧脉以及细脉交织成网状，如葡萄、南瓜、槭树叶等属此；或主脉数条从叶片中央向四周辐射伸出，如蓖麻、荷花叶属此。

23481 **掌状全裂**

掌状全裂指掌状分裂伸展到基部，如东北天南星的叶。

23482 **掌状羽裂**

掌状羽裂从一个总柄的顶端分出次生叶柄，次生叶柄两侧着生小叶成为羽状。

23483 **掌状浅裂**

掌状浅裂掌状分裂不超过叶片宽度的四分之一，如南瓜的叶。

23484 **掌状复叶**

掌状复叶(Digitate leaf)是复叶的一种。若干小叶集生在共同的叶柄末端，排列成掌状。如人参、三七、七叶树等属此。

23485 **掌状脉**

掌状脉指排列成掌状的叶脉，如椴树叶属此。

23486 **掌状根**

掌状根指呈手指样分枝，形如手掌的根，如凹舌兰 Coeloglossum viride var. brecteatum 的根(草药名“手儿参”)。

23487 **掌状圆裂**

掌状圆裂指掌状分裂接近于基部一半，裂片和弯缺是圆的或钝圆的。

23488 **掌状深裂**

掌状深裂指掌状分裂超过叶片宽度的四分之一，如掌叶大黄的叶。

23489 **掌裂叶秋海棠**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名 酸猴儿(《全国中草药汇编》)。

基源 为秋海棠科秋海棠属植物掌裂叶秋海棠的根状茎。

原植物 掌裂叶秋海棠 Begonia pedatifida Lévl.

形态 多年生草本，高35～40cm；根状茎粗而横走。通常有2叶(其中1叶较小)；叶柄肉质，无毛，长超过叶片的2倍；叶片近圆形，长宽12～15cm，掌状分裂近达基部，基部心形，对称；裂片矩圆状披针形，长渐尖，基部两侧1枚较短，中部的最长，边缘有细锯齿。二岐聚伞花序有5～6花；总花梗从根状茎生出，长10～15cm，无毛；花淡红色，直径3～3.5cm；雄花被片4，雌花被片5。蒴果具3翅，其中1翅特大。花期4～5月，果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》第2册．940页．图3609)

生境与分布 生于海拔400～1300m山地、沟谷、溪边或林下荫地。分布于江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州和云南。越南也有。

【药性】

性味 根茎，酸，平。

功效 活血，止血，消肿，止痛。

主治 吐血，子宫出血，胃痛，风湿性关节炎，血栓性静脉炎，跌打损伤，肿痛，毒蛇咬伤。

用法用量 内服：煎汤。外用：以鲜品适量，捣烂敷患处。

23490 **晴川心镜**(清·李熙達撰)

书目见于同治十二年(1873年)《浏阳县志》内。为李氏经验心得之总结性著述，但未及刊行而殁，今已失传。参见《医学折衷》条。

23491 **暑证指南**(清·王学渊撰，一卷)

书目见于光绪十六年(1890年)《高州(广东)府志》内。是王氏医疗暑日备证的专科著述，惜未刊行。

23492 **暑症片**(《中国药典1985年版》)

本品由猪牙皂、细辛各80g，薄荷、广藿香各69g，雄黄、朱砂各57g，甘草49g，木香、防风、陈皮、半夏(制)、桔梗、贯众各46g，白芷、白矾(煅)各23g组成。有祛寒开窍，辟瘟解毒之功效。适用于中暑昏厥，牙关紧闭，腹痛吐泻，四肢发麻。方中猪牙皂、细辛、白矾合用，开窍醒神，化痰开窍，主治卒然昏厥，不省人事；用藿香外散风寒以解表，内化暑湿而和中，治暑热外感，腹痛吐泻；白芷、防风辛香发散，即助藿香散风寒，又芳香化浊；陈皮、半夏燥湿和胃，降逆止呕；木香调气止痛；桔梗宣肺利膈，即利解表，又益化湿；贯众、雄黄、朱砂解毒辟秽；使以甘草，调和诸药。本品气香、味辛；为浅棕黄色的片剂。内服，1次2

片,1 日 2～3 次;必要时将片研成细粉,取少许吹入鼻内取嚏。孕妇忌服。密闭,防潮。

23493 **暑湿正气散**(《全国医药产品大全》)

本品由广藿香、半夏(制)、青木香、陈皮、丁香、肉桂、苍术、白术、茯苓各 100g,朱砂、硝石(精制)各 10g,硼砂、雄黄各 6g,金礞石(煅)4g,麝香、冰片各 3g 组成。有温中散寒之功效。适用于暑天受寒,腹痛吐泻,头痛恶寒,肢体酸重。方中藿香辛散风寒,芳香化浊,疏理气机;半夏、陈皮燥湿和胃,降逆止呕;苍术、白术、茯苓健脾运湿,和中止泻,且苍术辛温能助藿香以解表;更用青木香行气,畅中除满;肉桂、丁香温中散寒;少用朱砂、硝石、硼砂、雄黄、金礞石、麝香、冰片等芳香,开窍,辟秽化浊之品,解毒止痛。本品气芳香,味苦、辛;为棕黄色至棕红色的水丸。每瓶装 30g。内服,1 次 1.5～3g,1 日 1～2 次。孕妇忌服。密封。

23494 **暑湿感冒冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由藿香、苏叶、白芷、大腹皮、陈皮、半夏(制)、茯苓、杏仁、香薷组成。有清暑祛湿,芳香化浊之功效。适用于外感风寒引起的感冒,胸闷,呕吐,腹泻,便溏,发热。方中藿香芳香醒脾,外散风寒以解表,内化暑湿而和中;加入苏叶、白芷、香藿等辛温之品,助藿香解表,且有芳香化湿行气之功;用茯苓利水渗湿,健脾和中,助脾运化;大腹皮、陈皮、半夏燥湿行中焦的气滞;杏仁利肺气,助祛湿化浊。本品为颗粒状的冲剂。每袋装 8g。内服,1 次 1 袋,1 日 2 次。密闭,置阴凉干燥处保存。

23495 **最大吸收**(Maximum absorption)

最大吸收即吸收峰。

23496 **最近十年中医临床经验精华**

呼素华主编,山西科学技术出版社 1993 年出版,32 开,414 页。

本书介绍了最近十年来中医在内科、外科、儿科、妇科方面对 207 种病症的临床治疗、观察、研究分析及经验体会,供临床借鉴。

23497 **最新英汉药名词典**

李宗友编,中医古籍出版社 1994 年出版,大 32 开,835 页。

本书分正文部分、索引部分、附录。收集了近 10 年来国内外研究开发的临床新药、化学合成品、植物化学成分以及文献检索词使用率较高的常用药物等 5 万余条。为国内第 1 部科学性、实用性强的英汉药名词汇互译的大型工具书。其中的中药英文名、拉丁名及中药方剂英文名,弥补了国内一些药名词典不含中药的不足之处,书后附有主要参考文献。

23498 **喷雪泉水**(李杲《食物本草》)

喷雪泉水在高安县(今江西省高安县)西北 60 里。

性味 甘。

功效 主凉心经积热,滋津液久枯,治头目昏眩,痰壅咳逆。

23499 **喷雪泉水**(李杲《食物本草》)

喷雪泉水在芜湖县(今安徽省芜湖市)东南之隐静山。泉如喷雪,味极清甘。

性味 甘。

功效 主清热止渴,润肺生津,解宿酲,治目赤肿痛。

23500 **喷雾干燥**

喷雾干燥系指被干燥的液体物料浓缩到一定程度,经压缩空气与喷雾嘴喷成细小雾滴,使总面积极大,当于干燥介质热空气相遇时进行热交换,使在数秒钟内完成水分的蒸发,物粒干燥成为粉末状或颗粒状的干燥方法,适用于不耐热药物的干燥。喷雾干燥是流化技术用于液态物料干燥的良好方法。本法的优点是速度快,产品质量较高,成品溶解度好、粉末细等优点。如黄柏提取液即用此法干燥。

23501 **喷雾式干燥器**

喷雾式干燥器系连续式常压干燥器的一种。借特殊设备将液料喷成雾状,使其与热空气接触而干燥。用于干燥有些热敏性的液体、悬浮液和粘滞液体,如牛奶、蛋、单宁和药物等。主要优点是:干燥进行迅速(一般不超过 30 秒钟),虽然干燥介质的温度相当高,物料还不致发生过热现象;干物料已经呈粉末状态,可以直接包装为成品。主要缺点是:容积干燥强度小,干燥室所需的尺寸大;要将液料喷成雾状,消耗动力较大。

23502 **喷雾显色**

喷雾显色 纸层析或薄层层析展开完毕后,取出晾干,溶剂前沿用铅笔划线作记号,用喷雾器将显色剂均匀喷到纸或薄层板上,样斑显色。

23503 **喷雾泉水**(李杲《食物本草》)

喷雾泉水在梁山县(今四川省梁平县)东 20 里蟠龙山。山下有二石龙,首尾相蟠,泉出其傍。悬岩 200 余丈,喷薄如雾。

性味 甘。

功效 主润肺燥,抑心火,益精元,荣血脉,止渴生津,消烦退热。

23504 **晶形**

晶形是指由一组具有同样对称关系的面、所包围成的形状。属于同一晶形的各面,因其内部含有同样的原子,并作同样方式的排列,所以具有同样的物理

化学性质。矿物的晶体，有的是由一个晶形所包围而成，有的则是由数个晶形所包围而成。如石英(Quartz)是由三个不同的晶形所组成，黄铁矿(Pyrite)是由两个不同的晶形所组成。

23505 **晶体**

晶体系由结晶质构成的物体。即内部质点(原子、离子或分子)在三维空间成周期性重复排列的固体；或是具有空间格子构造的固体。一切晶体都有自发地成长为几何几面体的固有特性，组成此种几何多面体的平面称"晶面"，晶面间相交的交线称"晶棱"。但许多晶体在生长过程中受到外界条件的限制，因而最终并不一定表现出几何多面体的规则外形。晶体都具有一定的对称性，如晶体上的相同晶面、晶棱或晶体的性质，能够在不同的方向或位置上有规则地重复出现；它又具有各向异性，如晶体的刻划硬度，随着测定方向的不同而异。晶体是由熔体温度的下降而达到过冷却或溶液浓度的增大而达到过饱和而发生。分布极其广泛。绝大部分的固体矿物都是晶体，如磁铁矿、硫黄矿、石膏矿等。有时，晶体一词仅指具有几何多面体规则外形的晶体，即结晶多面体；而将不具几何多面体外形的晶体称为"晶粒"，如粘土矿物。

23506 **晶系**

晶系是根据晶体对称特点的不同所进行的分类。可划分为7个不同的晶系，分属于3个不同的晶族。低级晶族中有三斜、单斜和斜方三个晶系；中级晶族中有正方、三方和六方三个晶系；高级晶族中有一个等轴晶系。一般轴长以a、b、c表示，轴角以α、β、γ表示。

23507 **晶刺细胞**

晶刺细胞是机械组织的一种。细胞大型，顶端多呈分枝状似纤维，表面粘附有众多草酸钙结晶。多分布在叶中，如睡莲(Nymphaea tetragona)的叶中有之。

23508 **晶态**

晶态又称晶癖。是指矿物结晶时的一般外形。如果它和晶形一样，则可用立方的、八面的或柱状的等词形容它。如磁铁矿常具有八面形的晶态。如果它和晶形不一样，则可用粒状的、葡萄状的、板状的等词形容它。

23509 **晶细胞**

晶细胞指植物中含钟乳体(碳酸钙晶体)的细胞。晶体的一端与细胞壁相连，另一端悬于胞腔中。多存在于桑科、大麻科、荨麻科、爵床科植物的表皮和薄壁组织中，如印度橡树、无花果、大麻叶的表皮细胞。

23510 **晶种**

晶种是在结晶过程中加入的预先制成的晶核(晶体微粒)。可以使从晶核成长的晶体能达到均匀一致，从而提高产品的质量。

23511 **晶珠本草**

帝玛尔·丹增彭措著，毛继祖等译注，上海科学技术出版社1986年出版，16开，200页。

本书是藏族医药学家帝玛尔·丹增彭措所著。分上、下两部。上部为歌诀之部，以偈颂体写成；下部为解释之部，用叙述文写成。收载药物2294种，按其来源、生境、质地、入药部位等不同，分为珍宝、宝石、土、汁液精华、树、湿生草、旱生草、盐碱、动物、作物、水、火、炮制十三大类。并对每一药物的来源、分类、性味、功效予以叙述。现均以白话文译出，译注时将一名多物者整理为一种。并将藏医常用药物，主产或特产青藏高原且有藏药特色的品种，绘制了部分插图附于书内。书后附有中文名、拉丁学名对照。

23512 **晶格振动**(Laffice Vibration)

晶格振动在单位晶胞中，整个分子或离子或高分子的一个链段的相对运动(平动或转动)所产生的振动称为晶格振动。若单位晶胞中有p个分子，每个分子有Q个原子，则可产生3(pQ-1)个晶体振动，其中$(3Q-6)_p$个振动是分子内的振动，3(2p-1)个是晶格振动。晶格振动中3(P-1)个属于平动型晶格振动，3p是属于旋转型晶格振动，后者的强度比前者大，而前者的频率取决于整个分子质量，后者的频率同分子的转动惯量，同位素取代，特别是氘原子取代有关。由于晶格振动受分子间作用力的支配，而这种力比分子中原子间的作用力小一个数量级，因此晶格振动在低频远红外光谱中出现。

23513 **晶鞘纤维**

晶鞘纤维又称晶纤维。指纤维束周围的薄壁细胞中含草酸钙结晶，在纵切面观形成晶鞘，包住纤维束。存在于甘草、苦参、番泻叶、石菖蒲等药材中。

23514 **晶簇**

晶簇又称簇晶、草酸钙簇晶、放射状结晶。是一种复合晶体，由许多棱形结晶或角锥形结晶聚集成团球状形成的。它们的尖端突出整个表面。存在于人参根、大黄根茎、曼陀罗、番泻叶中。

23515 **晾润**

晾润系药材炮制方法之一。即将药材先用水浸泡，再晾，使之软润之义。其法是将药物浸泡后，再摊开晾在竹匾中，使水分逐渐入药材组织。此法多使用于夏季，适用于含淀粉较多的药材，如山药、天花粉等。其目的是为了防止在药材浸润过程中因气温高而使药材变质。

23516 景天(《本经》)

【概况】

异名　火焰草、八宝、佛指甲(《植物名实图考》)，绣球花(《福建民间草药》)，美人草(《闽东本草》)，胡豆七、大打不死(《四川中药志》)，活血三七(安徽)。

基源　为景天科八宝属植物八宝的全草。

原植物　八宝 Hylotelephium erythrostictum (Miq.) H. Ohba(Sedum erythrostictum Miq.)，又名豆瓣还阳(湖北)，大打不死(云南)。

历史　《图经本草》载有："景天，春生苗，叶似马齿而大，作层而上，茎极脆弱，夏中开红紫碎花，秋后枯死，亦有宿根者。"《植物名实图考》亦载："景天，本经上品，宋图经叙述极详。今俗呼火焰草，京师谓之八宝，亦名佛指甲，盆栽养于屋上。南方秋深始开花。李时珍以救荒本草佛指甲为景天，今景天花，淡红繁碎，亦无白汁，非一种也。"按后记述，《纲目》中所载景天系误称。

生境与分布　生于海拔450～1800m的山坡草地或沟边，亦有栽培。分布于中国东北及河北、山西、陕西、山东、江苏、安徽、浙江、河南、湖北、四川、贵州、云南。

【生药】

栽培　宜温暖、向阳的环境，能耐寒、耐旱，忌水涝，对土壤选择不严。用分株繁殖，于3～4月，将老蔸挖起，分成数小蔸，然后按行株距各33cm开深10～13cm小穴，每穴栽1小蔸。栽后覆土压紧，浇水。成活返青后，结合中耕除草进行追肥。每年收获后，应中耕除草和追肥1次。管理粗放。

采集　7～8月采收全草。

【药性】

性味　苦、酸，寒。　①《本经》："苦，平。"　②《别录》："酸。"　③《日华子本草》："冷。"

归经　①《得配本草》："入手少阴经。"　②《本草再新》："入肝经。"

功效　清热，解毒，止血。

主治　丹毒，游风，烦热惊狂，咯血，吐血疔疮，肿毒，风疹，漆疮，目赤涩痛，外伤出血。　①《本经》："主大热火疮，身热烦，邪恶气。花主妇人漏下赤白，明目。"　②《别录》："治痂疕，寒热风痹，诸不足。"　③陶弘景："疗金疮，止血。以洗浴小儿，去烦热惊气。"　④《药性论》："治风疹恶痒，主小儿丹毒，治发热惊痰。"　⑤《日华子本草》："治心烦狂热、赤眼，头痛寒热，游风丹肿，女人带下。"　⑥《本草衍义》："浓研取汁，涂火心疮。"　⑦《本草从新》："专清热毒。捣敷蛇咬。"　⑧《贵州民间方药集》："治喉炎及虫咬伤。"　⑨《四川中药志》："叶能贴火眼。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；捣汁或入散剂。外用：捣汁涂或煎水洗。

使用注意　脾胃虚寒者忌服。　①《本草经疏》："一切病得之寒湿，恶寒喜热者勿服。"　②《本草汇言》："苟非实热火邪，切勿轻用以动脾气，惟外涂无碍。"　⑤《闽东本草》："忌铁器。虚寒便溏者忌用。"

【临床应用】

方选和验方　①慎火草散(《圣济总录》)治小儿汗出中风，一日之时，儿头颈腰背热，二日即腹热，手足不屈：慎火草(即景天)(干者)15g，丹参、麻黄(去根节、先煎掠去沫，焙)、白术各0.3g。上4味，捣罗为散。1～2岁儿，每服1g，浆水调服；3～4岁儿服2g，每日3次，量儿大小加减。　②《闽东本草》："治小儿风痰抽搐：鲜景天15～30g，生姜皮少许，壁蟹壳2个。加水炖服。"　③《福建民间草药》："治吐血、咯血、咳血：鲜景天叶10片，冰糖15g。酌冲开水炖服。"

单方应用　①《千金方》："治小儿殃火丹毒，入腹及阴：慎火草取汁服之。"　②《普济方》："治小儿烦热惊风：慎火草水煎洗浴。"　③《闽东本草》："治疔疮：景天30g，杵烂调烧酒敷患处。"　④《圣惠方》治眼生花翳、涩痛：景天草捣绞取汁，每日3～5次点之。"　⑤《子母秘录》："治产后阴下脱：慎火草500g(阴干)，酒500ml，煮取汁，分温4服。"　⑥《福建民间草药》："治肺炎：鲜景天叶1握，捣烂绞汁服。"　⑦《福建民间草药》："治足掌硬疔：鲜景天叶1片，浸小便5小时后，取出用火熏烧，乘热罨敷。"　⑧《全国中草药汇编》："治喉炎，荨麻疹，乳腺炎：景天15～30g。水煎服。"

23517 景天三七(《江苏药材志》)

【概况】

异名　土三七(《植物名实图考》)，八仙草(《南京民间草药》)，见血散、活血丹(《浙江民间常用草药》)，血山草(《山西中药志》)，大三七(四川)。

基源　为景天科景天属植物费菜的全草。

原植物　费菜 Sedum aizoon L.(S. pseudo-aizoon Deheaux)

历史　《植物名实图考》中土三七条下载："土三七，广信、衡州山中有之。嫩茎亦如景天，叶似千年艾叶，无歧有齿，深绿柔脆，惟有淡白纹一缕，秋时梢头开尖细小黄花。"按上述并观其附图确为本种。

形态　多年生肉质草本，无毛。茎直立，不分枝，高20～80cm。叶互生；长披针形至倒披针形，长5～8cm，宽1.7～2cm，基部楔形，几无柄，边缘有不整齐锯齿，顶端渐尖。伞房状聚伞花序顶生，分枝平展；花密生；萼片5，条形，不等长，长3～5mm，顶端钝；

花瓣5，黄色，椭圆状披针形，长6～10mm；雄蕊10，短于花瓣；心皮5，卵状椭圆形；基部合生，腹面有囊状突起。蓇葖果5枚，呈星芒状排列，近水平状叉开。种子边缘具狭翅。花期6～8日，果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.88页.图1905）

生境与分布　生于海拔2000m以下的山地阴湿石上或草丛中。分布于中国东北及河北、内蒙古、山西、陕西、甘肃、宁夏、青海、山东、江苏、安徽、浙江、江西、河南、湖北、四川、贵州。

【生药】

栽培　宜凉爽、阴湿环境，怕干旱。对土壤要求不严，一般土地均可种植。用扦插繁殖，于5月中、下旬截取10cm左右长的枝条，按行株距各33cm开沟扦插，枝条长的1/2埋入土中。也可在早春萌芽返青前，将老根挖出，掰分成几蔸，每蔸带有芽2～3个，按行距33cm、株距26～28cm开穴栽种。生长期中注意中耕除草、浇水和追肥。栽后3～5年，应翻蔸另种。

采集　夏、秋季开花时，割取地上部分，晒干。药材产于山西、浙江、江苏。

鉴别　茎青绿色，易折断，中间空心，叶皱缩，上、下面均灰绿色。气无，味微涩。

【化学】

全草含生物碱（1.4mg/kg鲜草）、齐墩果酸、谷甾醇、景天庚糖、蔗糖、果糖、蛋白质，另含黄酮类和有机酸[1]。地上部分含景天胺(Sedamine)、景天宁(Sedinine)、甲基异石榴碱[2]、熊果甙(Arbutin)[3]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2381　[2]　CA　1977；**87**：164249k　[3]　CA　1981；**95**：147166d

【药性】

性味　①《浙江民间常用草药》："性平，味甘、微酸。"　②《全国中草药汇编》："甘，平。"

功效　止血，化瘀。

主治　吐血，衄血，便血，尿血，崩漏，跌打损伤。①《植物名实图考》："治吐血。"　②《山西中药志》："治崩漏，便血。"　③《浙江中药资源名录》："治跌打损伤。"　④《全国中草药汇编》："主治吐血，衄血，咯血，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，9～15（鲜品60～90g）。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《浙江民间常用草药》："治吐血、咳血、鼻衄、牙龈出血、内伤出血：鲜土三七60～90g。水煎或捣汁服，连服数日。"　②《浙江民间常用草药》："治癔病、惊悸、失眠、烦躁惊狂：鲜土三七60～90g，猪心1个（不要剖割，保留内部血液），置瓦罐中炖熟，去草，当天分2次吃，连吃10～30天。"　③《浙江民间常用草药》："治白带、崩漏：鲜土三七60～90g。水煎服。"　④《上海常用中草药》："治跌打损伤：鲜景天三七适量，捣烂外敷。"　⑤《山西中草药》："治尿血：景天三七15g，加红糖引，水煎服。"　⑥《山西中草药》："治蝎子螫伤：鲜景天三七适量，加食盐少许，捣烂敷患处。"

23518 景天三七根（《中国药用植物志》）

【概况】

异名　广三七、生三七（《南京民间草药》），小种三七（《贵州民间方药集》），土三七（《浙江中医药杂志》）。

基源　为景天科景天属植物景天三七的根。

原植物　景天三七 *Sedum aizoon* L.

余项参见"景天三七"条。

【生药】

采集　全年可挖根，但以秋末至次年春初采挖者为佳。药材产于江苏、浙江、贵州。

鉴别　根肉质块状；支根圆柱形或略带圆锥形，不易干燥，干后质较疏松，暗褐色，表面不平坦，呈剥裂状。

【化学】

含乌苏酸(Ursolic acid)、齐墩果酸(Oleanolic acid)及谷甾醇[1]，还含生物碱、鞣质、淀粉、熊果甙(Arbutin)[2]。

参考文献　[1]　南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社，1976：378　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2381

【药性】

功效　止血，消肿，定痛。

主治　吐血，衄血，外伤出血，筋骨伤痛。　①《南京民间药草》："治吐血。"　②《贵州民间方药集》："止血镇痛。止吐血，因伤咯血，衄血，肺病咯血，镇咳。外用，止刀伤出血。"

用法用量　内服：煎汤。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　浙江中医杂志　1957；(3)："治筋骨伤痛：鲜土三七根4～5条。洗去泥沙，用老酒100～150ml，红糖煎汤调服。"

23519 景天三七糖浆（《全国医药产品大全》）

本品由景天三七2000g，蔗糖350g，苯甲酸钠3g，枸橼酸适量组成。有止血之功效。适用于各种出血证，呕血、咯血、吐血；以及溃疡病、肺结核、支气管扩张及血小板减少性紫癜等血液病的中小量出血，外伤出血等。方中景天三七为止血之佳品，既能止血，

又能化瘀，为止血要药，理血妙品，适用于各种出血证。本品味甜、微涩；为棕红色粘稠液体。内服，1 次 15～25ml，1 日 3 次。密封。　临床报道　治疗各种出血：观察各种类型出血共 346 例，总有效率为 90.8%，显效率为 76.9%。临床应用，对内科各种出血（包括消化道、肺及支气管出血及血液病出血等，有较好的止血效果，尤以对溃疡病合并上消化道出血者疗效最为满意，约 90%左右的病例在用药 5 天（中等出血）或 7 天（大出血）内大便隐血即转为阴性；对妇科各种出血也有一定疗效；对外科手术出血也有些作用。此外，对部分病人有提升血小板和白血球的作用。制剂及用法：①糖浆——每 1ml 相当原生药 2g，1 日 3 次，1 次 15～20ml。　②注射液——每 1ml 相当于原生药 3g，肌注 2～4ml，1 日 2 次，静注 10～20ml，1 日 1～2 次。注射剂以静注疗效较好，适宜于出血量较大者；肌注宜用于小量出血者。注射液对手术止血有一定作用，若在术前使用，可减少术中出血。副作用：除部分病人服糖浆剂后有上腹不适；肌肉注射后有局部疼痛外，未见其它不良反应。

参考文献　新医学　1971，(3)：14

23520 **景岳丹髓**（清・戴元枚撰，十二卷）

书目见于同治十三年（1874 年）《湖州府志》内。自诩为承继张介宾之医学真传，集其精华之著，然未见刊行。

23521 **景岳节抄**（清・李川衡撰，十二卷）

书目见于民国四年（1915 年）《怀宁县志》内。是节录摘抄张景岳医学论著的自学性笔记，未见刊行。

23522 **景岳外科说**（清・汪四喜撰）

书目见于同治十年（1871 年）《万年县志》内。是对张景岳外科证论的评说和经验体会。藏于家，未刊行。

参见《内科杂病论》条。

23523 **景岳发挥**（清・叶桂撰）

书目见于民国九年（1920 年）《新塍镇志》内。系叶香岩对景岳先生医疗"销喉风"一症之评价及发明，故名之曰《发挥》，实为经验之谈。散见于各书、志之记述，未见刊行。

23524 **景岳全书**（明・张介宾撰，六十四卷）

书目见于乾隆五十七年（1792 年）《绍兴府志》和嘉庆八年（1803 年）《山阴县志》内。张氏临证多以温补为宗，未免失之过偏，难免误治之嫌。全书先广采前人之精辟论述，考验心得之元微，而首僻忠义录，统论阴阳六气、先贤可否，为三卷。继则择诸家测病验证之诊要精髓为脉神章计二卷。再则推伤寒为《典》、杂证为《谟》、妇人为《规》、小儿为《则》、痘疹为《诠》、外科为《钤》，又计四十卷。后再采集药物三百余种，以人参、附子、熟地、大黄为药中四维，更推参地为良相，黄附为良将，分别评定性味功用，又计二卷。并收集古方，按补、和、寒、热、固、因、攻、散八门分为"八阵"，名之为《古方八阵》，以之与自创药方之《新方八阵》相区别，前者八卷，后者四卷，再四卷是为别辑妇人、小儿痘疹及外科方，又计四卷。曾刊行，现仍传世。

23525 **景岳全书**

明・张介宾编著，人民卫生出版社 1991 年出版，16 开，1234 页。

本书卷帙浩繁、内容宏富，涉及中医学基础理论，诊断治法。临床各科及本草方剂的运用等各个方面。全书 64 卷，分 16 科：《传忠录》、《脉神章》、《伤寒典》、《杂证谟》、《妇人规》、《小儿则》、《麻疹诠》、《痘疹诠》、《外科钤》、《本草正》、《新方八阵》、《古方八阵》、《妇人规古方》、《小儿则古方》、《痘疹诠古方》、《外科钤古方》。

23526 **景岳全书注**（清・吴元禧撰）

书目见于民国十一年（1922 年）《海宁州志稿》内。此乃吴氏对《景岳全书》之评注，因战乱而未刊行。

23527 **景岳括要**（清・赵廷儒撰）

书目见于民国十年（1921 年）《温江县志》内。摘景岳论述精要之笔记，未刊行。

23528 **景岳新方八阵砭**（清・陈念祖撰）

书目见于同治八年（1869 年）《长乐县志》内。针对张介宾《景岳全书》内之《新方八阵》中不足处，依据经历临证之所见，作出之评论。在《修园二十七种》之内。

23529 **景岳新方八阵砭**

黄胜岗，陈启蓁校注，福建科学技术出版社，1987 年出版，32 开，87 页。（新校注陈修园医书）

本书为清代医家陈修园代表作之一。书凡 4 卷，分为：补、和、攻、散、寒、热、固、因八阵，共 286 方。全书以《伤寒论》、《神农本草经》等经典医籍为旨，从辨证施治、理法方药及药物加工炮制等方面对每个方剂都作了认真审议和评说，立论通融，中肯切实。

本次点校以上海锦章书局印行的《南雅堂医书全集》为蓝本。校注部分按脚注序码排于原文之后，对不易理解的词句、成语典故、名词术语等皆作了注释。对个别难字加注拼音和直注。原文的繁体字一律改为简化字，古体字和通假字，或改为简化字、或在注释中予说明。

23530 **景岳新方歌**

清・关辰灿撰，中国书店影印，北京市中国书店

1987 年出版，一册，32 开。（中医基础丛书）。

本书共分补、和、攻、散、寒、热、固、因八阵。收载方剂 160 余味。

23531 **景岳新方歌诀**（清·邹锡恩撰，一卷）

书目见于同治十一年（1872 年）《南海县志》及光绪五年（1879 年）《广州府志》内。系对《景岳全书》内《新方八阵》各方所作之《歌诀》，意在教人诵习。然未见刊行。

23532 **跌打七厘片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由土三七、骨碎补、自然铜、土鳖虫组成。有活血祛瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，骨折肿痛。方中所用土三七、骨碎补、自然铜、土鳖虫均为活血祛瘀药，有活血消肿止痛之效。自然铜、土鳖虫逐瘀，化死血瘀滞；骨碎补、土鳖虫接骨续伤。本品味微苦、涩；为赭色片剂。每片重 0.3g，0.35g，每瓶装 100 片。内服，每次 1～3 片，1 日 3 次，宜用酒送服。孕妇忌服。密封，贮阴凉处保存。

23533 **跌打七厘散**（1）（《全国医药产品大全》）

本品由当归尾（酒浸）200g，雄黄（飞）160g，红花 120g，儿茶、朱砂（飞）各 100g，没药（醋炒）、乳香（醋炒）各 80g，血竭 40g，三七 20g，冰片 4g，麝香 2g 组成。有活血，止血，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，筋断骨折，瘀血肿痛，及外伤出血。本方在《良方集腋》中“七厘散”方的基础上，又加用三七、当归尾、雄黄 3 药组成，为伤科内服、外敷的常用方剂。方中选用三七，为活血、止血、止痛之良药；血竭、红花、当归尾活血祛瘀，血竭并能收敛止血；乳香、没药祛瘀行气，消肿止痛；更配以辛香，善窜通络之麝香、冰片助诸活血祛瘀药以活血通络，散瘀止痛；儿茶味涩性凉，收敛止血，清热，助血竭以止血、生肌；跌仆受惊，每致气乱心慌，所谓“惊则气乱”，故用朱砂定惊安神；雄黄解毒。本品不仅对外伤瘀血作痛，或流血不止，确有良效；而且对内伤之血瘀疼痛、吐血等证以及无名肿毒、热毒疮肿等也有较好疗效。本品气香、味苦、辛、凉；为棕红色粉末，散剂。内服，用酒或温开水冲服，每次 0.5～1g，1 日 1～2 次；外用，未破皮者以白酒调敷，已破皮者将粉末撒涂患处。孕妇忌内服。密封，贮阴凉干燥处保存。

23534 **跌打七厘散**（2）（《全国医药产品大全》）

本品由人参、红花、三七各 150g，乳香（醋炙）75g，朱砂（水飞）、没药（醋炙）、䗪虫各 60g，血竭 50g，麝香仁、冰片各 25g 组成。有活血，止血，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，筋断骨折，瘀血肿痛及外伤出血。本方的立意和作用与“跌打七厘散（1）”方大致相同，故主治病证也相似。但较（1）方少儿茶、当归尾、雄黄 3 药，又加用人参、䗪虫 2 药。对外伤出血兼气虚者更加适宜，而不适无名肿毒，热毒疮肿等证。本品味苦、凉；为红棕色粉末，散剂。每瓶 0.3g 装。内服，1 次 0.3g，1 日 2 次，用酒或温开水送服。孕妇忌用。密闭，防潮。

23535 **跌打万花油**（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由蔓荆子 350g，木棉花 200g，葱、松节油、野菊花、大蒜各 150g，田鸡黄、过塘蛇、入地金牛、马钱子（炒）、海风藤、红花、水杨酸甲脂、樟脑油、血竭、铁包金、土田七、宽筋藤、苏木、甘菊、白胶香、薄荷脑各 100g，九节茶、蜡梅花、大罗伞、马齿苋、无名异、大黄、寮刁竹、山白芷、倒扣草、瓜子菜、防风、蛇床子、乌药、木棉皮、声色草、大风艾、谷精草、山慈菇、侧柏叶、泽兰、威灵仙、水翁花、羊蹄草、金银花、刘寄奴各 75g，大风子、旱莲草、蓖麻子、莲叶、九层塔、三棱（制）、红花、还魂草、柳枝、辣蓼、油松节、栀子、莪术（制）、白背木耳、桉叶油、茴香油、红花油、葛花、白树油各 50g，皂角 43.8g，白芷 43.75g，柚皮、黄连、骨碎补、青皮、赤芍药、桃仁、蒲黄、白及、牡丹皮、陈皮、苍耳子、川芎、丁香油各 25g，天南星 18.75g，白胡椒、紫草、姜皮、砂仁、独活、香附（制）、羌活、荜茇、草豆蔻、肉豆蔻各 12.5g，丁香、紫草茸各 8.75g，白矾 6.25g 组成。有止血，止痛，解毒消肿，生肌之功效。适用于跌打损伤，水火烫伤，外伤出血。本品气芳香；为棕红色的澄清油状液体。油剂。外用，取适量外擦或外敷。密闭保存。

23536 **跌打万花油软膏**（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由跌打万花油药渣浸膏 130g，冰片 10g，薄荷油、樟脑各 5.3g，水杨酸甲酯 1.5g，石蜡适量，司盘适量，凡士林适量组成。有止血，止痛，解毒消肿，生肌之功效。适用于跌打损伤肿痛，水火烫伤，外伤出血。本品有特异臭；为黑褐色软膏。外用，涂擦患处。密闭保存。

23537 **跌打丸**（1）（《天津市中成药规范验方》）

本品由续断 320g，三七、赤芍药各 64g，白芍、红花、血竭、苏木、乳香（制）、没药（制）、三棱（醋制）、甘草各 48g，当归、桃仁、刘寄奴、骨碎补（炒）、牡丹皮、甜瓜子、防风、枳实（炒）、桔梗、木通、自然铜（煅）、土鳖虫各 32g，姜黄 24g 组成。有活血祛瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，骨折伤筋，瘀血肿痛，闪腰岔气。方中三七为主，为活血、止血、止痛消肿之良药；又辅以桃仁、红花、赤芍、血竭、刘寄奴、苏木、牡丹皮、乳香、没药、姜黄、三棱、甜瓜子、自然铜、土鳖

虫助三七活血祛瘀，消肿止痛；佐以骨碎补，续断补益肝肾，续筋接骨；当归、白芍补血和血；枳实、桔梗行气帅血；防风、木通祛风，通经止痛；甘草调和诸药为使。本品气微腥，味苦；为黑褐色至黑色的球形丸剂。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

23538 **跌打丸**(2)(《广东省药品标准》1982年版)

本品由大黄(黄酒炖)244g，乌药132g，牡丹皮、三棱、莪术、防风、延胡索、五灵脂、骨碎补、赤芍药、郁金、续断、蒲黄各122g，桃仁、益母草、红花各98g，柴胡、徐长卿各73g，枳壳61g，当归尾49g，青皮44g，木香37g，韩信草、小驳骨、鹅不食草、鸡骨香、两面针、黑老虎、牛大力、大驳骨、大罗伞、毛麝香各24g组成。有活血散瘀，消肿止痛，兼祛风湿，理气止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛，筋骨扭伤；亦适于风湿痹证，筋脉关节疼痛等证。方中三棱、莪术、延胡索、郁金、黑老虎活血祛瘀，又可行气；牡丹皮、五灵脂、当归尾、赤芍药、蒲黄、益母草、红花、大黄、桃仁活血祛瘀；韩信草、小驳骨、大驳骨、鸡骨香、两面针、大罗伞、牛大力活血祛瘀兼祛风湿；防风、鹅不食草、徐长卿祛风湿，止痹痛；乌药、柴胡、木香、枳壳、青皮行气止痛，帅血而行；骨碎补、续断补肝肾，续筋骨；益母草、大黄、毛麝香活血兼解毒消肿。本品气芳香，味辛、苦；为棕褐色球形丸剂。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次；外用，用淡酒将药丸炖溶后，涂擦患处。孕妇忌服用。密封保存。

23539 **跌打丸**(3)(《广东省药品标准》1982年版)

本品由台乌药190g，红花、刘寄奴、无名异(煅)、骨碎补(炒)、莪术、枳壳、五加皮、黑老虎、香附(醋制)、大黄、三棱、泽兰各160g，姜黄、五灵脂(醋制)、蒲黄、青皮、没药(微炒)、独活、栀子、续断、自然铜(煅)、乳香(微炒)各80g，桂枝50g，琥珀、土鳖(炒)、木香、桃仁(去皮)、归尾、赤芍药各40g，三七、红辛各20g组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，筋骨扭伤，骨折瘀血肿痛。方中红花、刘寄奴、五灵脂、桃仁、蒲黄、当归尾、赤芍药、泽兰活血祛瘀；三七活血，止血，止痛消肿；土鳖、自然铜、无名异逐瘀消肿，接骨；姜黄、莪术、黑老虎、乳香、没药、三棱活血兼行气；台乌、枳壳、青皮、香附、木香行气帅血；骨碎补、五加皮、续断补肝肾，续筋骨；桂枝、细辛、独活辛散止痛；栀子消肿止痛，琥珀散瘀安神定惊。本品气微腥，味甜、微苦；为黑褐色球形丸剂。每丸重7.6g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密封保存。

23540 **跌打丸**(4)(《广东省药品标准》1982年版)

本品由雄黄(醋制)520g，樟脑416g，血竭、荜茇、皂角、细辛、薄荷各208g，冰片156g，大黄150g，草乌(制)、川乌(制)、没药(制)、乳香(制)组成。有活血祛瘀，消肿止痛，解毒疗疮之功效。适用于跌打损伤，年久积伤，血瘀肿痛；无名肿毒，虫、蛇咬伤。本方集活血祛瘀，辛麻止痛，清热解毒为一体。除主治跌打损伤，瘀血肿痛外，对热毒疮疡，肿痛难愈者亦效。与前三种“跌打丸”相比较，本方在止痛作用方面尤长。方中除以乳香、没药、血竭、大黄活血祛瘀外；更加用川乌、草乌、荜茇、细辛辛散温通；皂角、薄荷、樟脑、冰片辛香走窜，使气顺血行，经络通畅，疼痛得止。方中雄黄、大黄解毒消肿，凡热毒、蛇毒、虫毒均可解。本品具浓厚的冰片与樟脑香气，味清凉、苦、辛；为棕黄色球形丸剂。每丸重5g。内服，1次1丸，1日2次，用白酒或温开水送服。外用，每丸浸白酒50g，以生姜片蘸擦伤处，或敷之。孕妇忌服。密封保存。

23541 **跌打五花丸**(《全国医药产品大全》)

本品由枳壳(麸炒)160g，地骨皮、穿山甲(砂烫)、骨碎补(酒炒)各80g，当归64g，鹿角霜、杜仲(盐炙)各48g，土鳖虫(酒洗焙)、红花(酒炒)、肉桂、附片(砂烫)、川木香、荔枝核(酒炒)、厚朴(姜汁炙)、补骨脂(盐炙)各40g，桂枝、白芷、羌活、荆芥、独活、秦艽、威灵仙、川芎(酒烫麸炒)、干姜(砂烫)、茴香(盐炒)、陈皮、香附(酒炒)、广藿梗、防己、续断(酒炒)各32g，防风、茜草、血竭、桃仁、乌药、茯苓、白芥子(炒)各24g，川牛膝(酒炒)、砂仁16g，麻黄、细辛各12g，海马8g，马钱子(制)粉组成。有祛风散寒，活血消肿，调和气血，通经活络，止诸痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛，风寒湿痹，筋骨疼痛，寒凝气滞，血瘀疼痛。方中麻黄、桂枝、防风、白芷、细辛、羌活、荆芥辛温发散风寒；独活、秦艽、防己、威灵仙祛风湿，通经络止痹痛；血竭、土鳖虫、茜草、川芎、桃仁、红花、川牛膝、穿山甲活血祛瘀，通经止痛；肉桂、干姜、附片、茴香温里祛寒止痛；陈皮、枳壳、川木香、乌药、香附、荔枝核、厚朴、砂仁、广藿梗行气止痛；鹿角霜、补骨脂、骨碎补、续断、杜仲、海马补肾强筋健骨；当归和血；茯苓祛湿；马钱子、白芥子通络散结止痛。本品气微香，味苦、甘；为黑褐色球形丸剂。每丸重7.5g。内服，1次1丸，1日1～2次，宜用酒送服。孕妇忌服。密封，防潮保存。

23542 **跌打止血散**(《全国医药产品大全》)

本品由草乌(砂炒)100g，大麻药、瓦草各50g，岩陀、天南星(炙)、三七、白附子各40g，藜芦、雪上一枝蒿各5g，防风3g组成。有活血散瘀消肿，祛风湿止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛，风寒湿痹，

骨节疼痛。方中三七活血止血，消肿止痛；岩陀活血兼祛风湿；草乌、大麻药、瓦草、防风、雪上一支蒿祛风胜湿，散寒止痛；天南星、白附子、藜芦除痰湿，祛风止痛，止痉。本品味苦，为黄白色的粉末，散剂。每瓶装1g。内服，1次0.5g，睡前白酒送服。外用适量，敷于患处。孕妇及肺结核、肝炎、贫血、感冒、严重心脏病者忌用。密闭，防潮。

23543 **跌打止痛片**(《山东药品标准》1986年版)

本品由土三七(制)150g，红花、当归、合欢皮各100g，土鳖虫50g，马钱子(砂烫)10g组成。有活血祛瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气，瘀血肿痛。方中土三七、红花、土鳖虫皆为活血祛瘀之峻剂，当归、合欢皮亦有活血消肿之效；又加用马钱子，有极强的通络消肿定痛作用。本品具当归臭，味苦；为糖衣片，除去糖衣后，呈棕褐色。每片重约0.25g(相当于原药材0.5312g)。内服，1次6～10片，1日3次，黄酒或温开水送服。密闭，置阴凉干燥处保存。

23544 **跌打止痛膏**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由红丹125g，大枫子、重楼、马钱子、雪上一枝蒿、大发汗、八角枫、草乌、桃仁、附子、续断各10g，三七、乳香、红花、没药、淮牛膝、金铁锁各5g，冰片、薄荷脑各1g，菜油250g组成。有活血通经，舒筋活络，散寒止痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛，风寒湿痹，筋骨疼痛。方中马钱子通络散结，消肿止痛；大枫子、雪上一枝蒿、大发汗、八角枫、金铁锁祛风胜湿定痛；草乌、附子温里散寒除痹；三七、红花、桃仁、乳香、没药活血祛瘀；淮牛膝、续断活血兼补肝肾，强筋骨；冰片、薄荷脑气香走窜，通行发散；重楼、红丹解毒消肿，以护肌肤；菜油，润燥解毒止痛。本品具油腥气，有光泽；为黑色的硬膏药。每张重10g。外用，用温开水热化，贴患处。密闭，置阴凉干燥处保存。

23545 **跌打止痛膏**(2)(《全国医药产品大全》)

本品药物组成略。有活血化瘀，消肿止痛，接骨之功效。适用于闭合性骨折，筋骨挫伤、扭伤、跌打损伤及风湿痹证。本品有特殊芳香气味，具粘性；为棕褐色，柔软的橡皮膏。外用，用时撕掉隔贴纸，贴于患处。皮肤过敏者慎用。密闭保存。

23546 **跌打片**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由续断800g，烫骨碎补400g，赤芍药、当归各200g，苏木、醋制延胡索、红花、防风、甘草、醋三棱各120g，炒枳实、刘寄奴、炒甜瓜子、桔梗、木通、炒乳香、煅自然铜、炒桃仁各80g，姜黄60g，土鳖虫40g组成。有活血化瘀，止痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛。方中苏木、赤芍药、延胡索、红花、刘寄奴、乳香、自然铜、姜黄、土鳖虫、桃仁、三棱、当归、甜瓜子活血祛瘀，消肿止痛；续断、骨碎补补益肝肾，续筋接骨；防风、木通祛风通络止痛；桔梗、枳实宣通上下，甘草调和诸药。故本方可使瘀血得祛，经络得通，气血通行，肿痛得消。本品味微苦，为黄棕色的圆形片剂。每片重0.45g。内服，1次6片，1日2次，温开水或酒送服。密闭，放阴凉干燥处保存。

23547 **跌打风湿药酒**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由桂枝、羌活、没药、当归、独活、薏苡仁、乳香、赤芍药各1.6g，防己、香附、续断、半夏(制)、巴戟天、杜仲各1.4g，天麻(制)、皂角刺、川芎(酒蒸)、木瓜、骨碎补各1.2g，牡丹皮、三棱(醋制)、五灵脂、补骨脂、威灵仙、防风、川乌(制)、白鲜皮、穿山甲(炙)、莪术、秦艽各1g，牛膝0.8g，白酒(45°)640g组成。有活血化瘀，祛风湿止痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛，风湿痹证，肢体麻木，筋骨疼痛。方中牡丹皮、三棱、五灵脂、没药、皂角刺、川芎、穿山甲、莪术、当归、乳香、赤芍、牛膝活血祛瘀；独活、秦艽、木瓜、巴戟天、川芎、薏苡仁、川乌、防己、羌活、防风、威灵仙、桂枝祛风胜湿，散寒止痛；桂枝、天麻、皂角刺、穿山甲、木瓜通经活络，舒筋；补骨脂、续断、巴戟天、杜仲、骨碎补、牛膝补肝肾强筋健骨；香附理气止痛；半夏燥湿，白鲜皮解毒除湿；白酒辛散行气血，通经络。本品味苦涩、辛辣。为棕红色澄清液。酒剂。内服，每次10～16ml，1日2次，饭前服用；外用，涂擦患处。孕妇勿服，勿擦服部。密闭保存。

23548 **跌打风湿酒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由五加皮、红花、骨碎补、肉桂、宽筋藤、木香、当归、怀牛膝、细辛组成。有祛风除湿，强筋骨，活血散瘀止痛之功效。适用于风湿骨痛，跌打损伤。方中五加皮、宽筋藤祛风湿；通经络，止痹痛；肉桂、细辛散寒，祛风止痛；当归和血；木香调气止痛；红花、怀牛膝、骨碎补活血祛瘀，取治风先治血，血行风自灭之意；五加皮、骨碎补、怀牛膝又有补肝肾、强筋骨之效。本品为酒剂。每瓶装250ml，500ml。内服，1次10～15ml，1日2次。

23549 **跌打丹**(《全国医药产品大全》)

本品由重楼250g，草乌(炙)200g，白芷140g，川芎，党参各100g，白芍、三七、细辛各50g，金铁锁(除去外皮)40g，雪上一支蒿、冰片各10g组成。有祛风胜湿，舒筋活血，祛瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛，风湿痹证，肢麻疼痛。方中三七、川芎活血祛瘀，消肿止痛；草乌、白芷、细辛、雪上一枝蒿、川芎

祛风湿、散寒止痛；金铁锁祛风湿，活血祛瘀止痛；冰片辛香走窜；重楼解毒；党参、白芍补气敛阴血，以防辛行耗散太过。本品味苦、微麻；为类白色粉末，散剂。每瓶装5g。内服，1次0.5g，1日1～2次，用温开水或酒送服，儿童酌减。孕妇忌服，忌酸冷食物。密塞，置干燥处保存。

23550 **跌打方书**（清·连卓琛撰，二十卷）

书目见于道光二十五年(1845年)《长乐县志》内。书方详注通身骨节及十二时用药之节候，其方颇为灵验，然未见刊行。

23551 **跌打百花膏**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由鲜蟾蜍45g，百花膏25g*，九里香9g，两面针8g，鹅脚板、七叶一枝花、苏木、樟脑、肉桂皮各5g，藤黄、甘草、花椒、生地黄、乌药、山柰、三棱、桂枝、没药、刘寄奴、延胡索、赤芍、莪术、乳香、白芷、荜茇、郁金、当归尾、天南星、续断、大黄、麝香壳、栀子、泽兰、姜黄各4g，草乌、木子、川乌、半夏、马钱子各3.7g，血竭、独活、羌活各3g，土鳖虫、红花、大茶药各2.5g，石菖蒲2g，蟾酥1.3g，细辛、海马各1g，三七0.4g组成。有活血祛瘀，消肿止痛之功效。适用于远年跌打损伤，伤积瘀肿。本品有樟脑香气；为黑色硬膏药。大号每张重15g，小号每张重9g。外用，先加热软化后贴于患处。孕妇勿贴脐孔附近。密闭保存。

*百花膏处方：大茶药、大风子、过岗龙、田基黄、鸡骨香、红板归、威灵仙、过山龙、九里香、血余炭、狗脊、大血藤、五指柑、苍耳草、白花蛇舌草、走马箭、藤鸡醉、蒲公英、石菖蒲、山薄荷、洋金花根、韩信草、千斤拔、半夏、大罗伞、羊角扭、金锦香、救必应、树救主、穿破石、蜜窝草、黄皮根、落地生根、倒地玲、紫花地丁、香附、黑血藤、山苍子、了哥王、艾叶、松节、尖尾枫、地胆头、樟树皮、五爪金龙、小罗伞、骨碎补、假蒟、天南星、血风藤、乌药、土大黄、香茅、鹅不食草、两面针、山白芷、鬼灯笼、宽金藤、山芝麻、黑面神(叶)、海风藤、走马胎、牛耳枫、浮萍、鹰不泊、马鞭草、臭黄皮、金锁匙、蛤爪草、鹅脚板、金盏银盘、半枫荷、虎杖、侧柏叶、大风艾、王不留行、驳骨丹各35g组成。

23552 **跌打伤科经验汇编**

梁铁民等编著，香港太平书局出版社1964年出版，129页。

本书根据三十多位有丰富临床经验的伤科医师，把世代相传的正骨术和验方，以及个人的临床经验，经过整理而成的。

本书按照资料的性质，分为：诊断、骨折、脱臼、伤筋及附编等，共计五部。每一病种，列有数种治疗方法，共计36种和15个方。

23553 **跌打扭伤灵**（《广西药品标准》1984年版）

本品由破天菜、丢了棒各15g，两面针、了哥王、山香各13g，吹风散10g，冰片7g，桂枝、薄荷油各5g，生草乌、九龙川、樟脑各2.5g组成。有祛风湿，活血、消肿止痛之功效。适用于风湿痹痛，跌打扭伤，血瘀肿痛。方中破天菜、丢了棒、两面针、了哥王、山香、吹风散、草乌、九龙川祛风湿，散寒止痛；桂枝、两面针通经活络；薄荷油、冰片、樟脑辛香走窜，开通发散；丢了棒、山香活血祛瘀。本品气香，为淡绿褐色的澄清液。外用，涂擦患处，1日4～5次。孕妇慎用，皮肤破损处忌用。密封保存。

23554 **跌打扭伤粉**（《福建省药品标准》1977年版）

本品由黄毛耳草500g，栀子375g，桃仁、干姜各250g组成。有舒筋活血、活络，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛。方中黄毛耳草有活血舒筋之效；桃仁活血祛瘀；栀子消外伤肿痛；干姜温助心阳通脉。本品气微香，味苦、微辛；为棕黄色，带有油质的粉末，散剂。每瓶装10g。外用，以酒或40%乙醇调敷患处，包扎固定，每日换药1次，(在敷药过程中，皮肤表面出现青紫色，系正常现象，停药后自行消退，无须处理)。不可内服。密闭，防潮。

23555 **跌打油**（《全国中成药产品集》）

本品主要由三棱、白芷、细辛、红花、沉香、薄荷脑组成。有活血祛瘀，消肿止痛，祛风散寒止痛之功效。适用于跌打损伤，伤筋肿痛，风邪所伤之头痛、肢体疼痛等证。方中三棱、红花活血祛瘀，消肿止痛；白芷、细辛、薄荷脑辛散祛风止痛；气为血肿，方中又加沉香行气、散寒止痛。本品为油剂。每瓶装5ml。外用，用棉签取适量，外擦患处。置阴凉处，避光保存。

23556 **跌打药酒(1)**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由香附、没药、乳香、羌活、当归、薏苡仁、赤芍、桂枝、独活各1.25kg，防己、半夏(制)、巴戟天、杜仲、续断各1.094kg，骨碎补、木瓜、皂角刺、川芎各938g，红花、川乌、威灵仙、三棱、莪术、白鲜皮、五灵脂、秦艽、补骨脂、穿山甲、防风各781g，牛膝625g组成。有消肿止痛，活血散瘀之功效。适用于跌打撞伤，积瘀肿痛。方中红花、乳香、没药、莪术、五灵脂、牛膝、三棱、当归、穿山甲、川芎、赤芍活血祛瘀，消肿止痛；香附行气以助活血；川乌温经止痛；半夏燥湿化痰，消肿散结；独活、桂枝、续断、防风、秦艽、羌活、威灵仙、骨碎补、防己通络温经止痛；皂角刺、木瓜通

经活络，舒筋；巴戟天、杜仲、补骨脂助阳扶正；白鲜皮、薏苡仁清瘀热。本品味苦、涩；为浅棕红色的溶液。内服，1次30～60ml，外敷肿痛处。密闭保存。

23557 **跌打药酒**（2）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由生地、杜仲、当归尾各1.3g，五加皮、川芎（酒蒸）、石菖蒲（去毛）、枳壳、木香、桃仁、丹参、续断、牛膝、赤芍、泽兰、羌活、白芷、山栀子、红花、韭子、刘寄奴、防风、苏木、独活各1g，乳香、没药各0.7g，血竭0.1g，白酒适量组成。有祛瘀活血，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，积瘀肿痛，筋骨疼痛。本品为气香的棕红色澄清液体。内服，1次6～30ml，外用涂擦患处，1日4～5次，重证将酒蒸热，用棉花湿透敷患处。密闭保存。

23558 **跌打药酒**（3）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由丹皮、赤芍各228g，当归174g，刘寄奴、莪术（制）、三棱（制）、泽泻、川芎（制）、桃仁各137g，泽兰91g，红花84g，土鳖（制）70g，三七1.8g组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛，筋骨酸痛。本品气香，为棕黄色的澄清液体。内服，1次10～20ml，1日2～3次，外用擦患部。感冒发热勿服。密闭保存。

23559 **跌打药酒**（4）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由雄黄（醋制）16.5g，樟脑13.2g，血竭、薄荷、皂角、细辛、荜茇各6.6g，大黄5g，乳香（制）、没药（制）、川乌（制）、草乌（制）各4g组成。有活血祛瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，运动击伤，筋骨酸软，虫毒肿痛。方中血竭、雄黄、乳香、没药、大黄活血祛瘀，消肿止痛，治各种瘀血肿痛；用川乌、草乌温经止痛，以增强本方定痛之力；更用皂角通经络；细辛、荜茇温经以助活血；更用樟脑散瘀止痛，合薄荷之芳香走窜，以助活血消肿定痛之效。本品具浓郁的樟脑香气，味清凉、辛、苦；为棕红色药酒。外用，用生姜蘸搽患处。内服，1次5ml。用适量白酒稀释内服。孕妇，心脏病，贫血病患者忌内服。密闭保存

23560 **跌打药酒**（5）（《广西药品标准》1984年版）

本品由赤芍130g，当归105g，三棱、川芎、地黄、泽兰、桃仁、泽泻、莪术、刘寄奴各80g，苏木、红花各60g，土鳖虫40g，三七4g组成。有消积、散瘀，止痛之功效。适用于跌打撞伤，积瘀肿痛，闪挫腰痛，扭伤，关节痛。方中桃红四物汤活血祛瘀，消肿止痛。加入三棱、泽兰、土鳖虫、苏木、莪术、三七、刘寄奴等以增强活血行气，化瘀止痛之功，更用泽泻泻瘀久所化之热。本品气香，味微苦；为赤褐色的澄清溶液。内服，1次10～15ml，1日2次。外用擦患处。孕妇忌服。密封保存。

23561 **跌打药精**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由白酒21.7g，红花、归尾、芦荟、血竭、乳香、没药、儿茶、苏木、安息香各1g，白矾0.5g组成。有散瘀消肿，活络止痛之功效。适用于跌伤，筋骨扭伤，积瘀肿痛。方中红花、当归尾、血竭、乳香、没药、苏木、儿茶活血祛瘀，行气止痛；更用芦荟清热，白矾之收涩止痛，辛香之安息香走窜以助瘀血之消散；白酒活血通络。本品为深棕色澄清液体。内服，1次6～15ml，1日1次；外用，用棉花湿透药酒擦患处，1日擦2～3次。孕妇可外擦，不可内服。密闭保存。

23562 **跌打活血片**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由鸡血藤、当归、续断、泽兰、连翘各180g，肉桂、防风各90g，红花22g，硬脂酸镁适量组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛。本方由活血祛瘀药物为主组成。鸡血藤、当归、泽兰、红花均有活血作用，鸡血藤、当归又补血；续断利血脉，续筋骨；防风祛风止痛；连翘解毒散结；肉桂温经通脉。本品味微涩；为红色糖衣片，除去糖衣后，呈棕黄色圆片。内服，1次3～4片，1日3～4次。密闭保存。

23563 **跌打活血散**（《中药成药学》）

本品由红花120g，乳香（制）90g，当归、骨碎补（炒）、续断、没药（制）各60g，儿茶、大黄、土鳖虫各40g，三七20g，血竭14g，冰片4g组成。有舒筋活血，散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，骨折肿痛，闪腰岔气。方中红花、当归、血竭、三七、乳香、没药、土鳖虫、大黄均有活血祛瘀的功效；骨碎补、续断补肝肾、续折伤；乳香、没药、儿茶消肿生肌；冰片辛香走窜、止痛。诸药合用，瘀血得散，肿痛得消，筋骨得健。本品具有冰片特有的香气，味微苦；为红棕色的粉末，散剂。内服，用温黄酒或温开水送服。1次3g，1日2次；外用，以黄酒或醋调敷患处。孕妇忌服，皮肤破伤处不宜敷用。密闭，防潮。

23564 **跌打祛风活血膏药**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由樟脑4000g，蓖麻子1250g，三七875g，闹羊花750g，冰片500g，升麻、羌活各438g，高良姜、半夏、天南星、细辛、独活、当归尾、黄芪、没药（炒）、牡丹皮、猪牙皂、白头翁、毛麝香、藁本、白芷、川芎、赤芍、麻黄、石菖蒲、防风、桃仁、荜茇、红花、乳香（炒）

各375g组成。有活血祛风，消肿止痛，舒筋活络之功效。适用于轻度跌打肿痛，筋骨酸痛，手足麻痹。方中当归尾、三七、没药、乳香、牡丹皮、赤芍、桃仁、红花、川芎、升麻等活血祛瘀；行散瘀血；高良姜、细辛、半夏、天南星、荜茇、闹羊花、猪牙皂、蓖麻子等辛散温通，消肿止痛；羌活、独活、防风、白芷、藁本祛风舒筋活络，助瘀血消散；麻黄宣散气血；白头翁清血瘀所化之热；黄芪补虚扶正，以防活血祛风之品耗伤正气；更用芳香走窜之石菖蒲、毛麝香、樟脑、冰片增强活血止痛之力。本品气芳香，为黑色膏药。每张含膏药12.5g。外用，加温软化，贴于患处。孕妇及疮科忌用。密闭保存。

23565 **跌打损伤丸**（1）（《福建省药品标准》1977年版）

本品由大黄（醋制）80g，刘寄奴、桃仁各40g，红花、当归、香附（制）、牛膝各30g，莪术（醋制）、青皮、枳实（炒）、川芎、降香、赤芍、槟榔、苏木、土鳖虫（酒润）、威灵仙、三棱各20g，自然铜（煅）、延胡索（制）各10g组成。有行气活血，舒筋止痛之功效。适用于跌打损伤，筋骨疼痛。方中以大黄荡涤留瘀败血为主，辅以香附、枳实、青皮、槟榔行气止痛，使气行血活；刘寄奴、红花、当归、莪术、三棱、赤芍、川芎、降香、自然铜、牛膝、桃仁、苏木、土鳖虫活血祛瘀，消肿止痛，增强主药活血定痛之力；更用威灵仙通经活络。本品味先甜而后苦涩；为棕黑色或黑色的小丸。每6粒重1g。内服，1次6～9g，1日2次。孕妇忌服，月经期停服。密闭，防潮。

23566 **跌打损伤丸**（2）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由鸡骨（制）125g，黄瓜子100g，刘寄奴、续断、自然铜（煅）、香加皮、申姜（制）、菊三七各50g，麻黄、乳香（炒）、苏木、白芍（酒炒）、大黄、儿茶、硼砂（煅）、当归、赤芍、红花各25g，甘草15g组成。有舒筋活血，散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血停滞，伤筋动骨，筋骨疼痛。方中黄瓜子、鸡骨、续断、香加皮通络活血，强筋健骨；刘寄奴、乳香、自然铜、苏木、申姜、大黄、当归、菊三七、赤芍、红花祛瘀行气，消肿止痛；儿茶、硼砂清热止痛；麻黄宣散瘀血；白芍补血，合甘草缓急以止痛，用甘草调和药性。本品味苦，为褐黑色的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，黄酒送服。孕妇忌服。密闭，防潮。

23567 **跌打损伤片**（1）（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由当归尾50g，红花、骨碎补（炮）、续断、栀子各40g，儿茶、自然铜（醋淬）、大黄、阴行草、白芷、威灵仙、河蟹各25g，苏木20g，桃仁（炒）、雄黄各15g，冰片，琥珀各10g组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，扭伤，挫伤，瘀血疼痛。方中归尾、红花、桃仁、苏木、自然铜、大黄、河蟹、琥珀、阴行草活血散瘀；续断、骨碎补续筋接骨；栀子清血瘀之热；儿茶、白芷、雄黄、冰片消肿止痛；威灵仙通络散寒止痛。本品味苦、涩；为褐色片剂。每片重0.6g。内服，1次4片，1日2次。孕妇忌服。密封，置于阴凉干燥处保存。

23568 **跌打损伤片**（2）（《全国医药产品大全》）

本品由红花300g，朱砂（飞）、当归尾（酒洗）、儿茶各250g，乳香（炒）、没药（炒）各200g，血竭100g，三七75g，冰片10g，麝香5g组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，伤动筋骨，寒凝气聚，闪腰岔气，黑紫红肿，皮破流血。方中以麝香之辛香走窜为主，活血散结，开经络之壅滞以止痛。辅以朱砂走血脉，行血滞；三七止血祛瘀生新；冰片定痛；主辅合用，活血止血，消肿定痛。佐以儿茶止血，定痛，与三七配伍，止血不留瘀；血竭、乳香、没药、当归尾、红花活血行气，祛瘀止痛。本品具麝香和冰片香气，味微苦、涩；为赭色片。每片重0.3g，相当于原方生药0.3g。用酒或温开水送服。1次1～3片，1日3次。孕妇忌内服。密封，置阴凉干燥处保存。

23569 **跌打损伤回生集·全体伤科**

清·胡青昆等辑，丁继华、单文钵点校，中医古籍出版社1991年出版，32开，141页。（珍本医籍丛刊）。

《跌打损伤回生集》全书共3卷。卷1论述伤损的机理、治法及方药；卷2论述伤损的治则及其方药；卷3为治疗伤损的各种方法及方药。

《全体伤科》，又名《全体伤科提要》。为王焕旗抄。其作者生平和撰年不详。国内仅存1册。全书3卷。卷1论述跌打损伤的治则及用药法；卷2介绍各部位跌打损伤的具体治法及方药；卷3为全体伤方。

23570 **跌打损伤酒**（1）（《四川省药品标准》1983年版）

本品由柴胡、当归、川芎各200g，黄芩、五灵脂、桃仁、赤芍、苏木、续断、骨碎补（去毛）、马钱子（制）各100g，红花、三棱各70g，乳香50g，白酒16000g组成。有舒筋活血，散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛。方中当归补血活血，祛瘀生新；柴胡疏理滞气，二者合用共为主药；川芎、五灵脂、桃仁、赤芍、苏木活血祛瘀，消肿止痛共为辅药，主辅合用，活血行气，祛瘀止痛。佐以续断通经活络；黄芩入血分，既下血闭，又清血瘀所化之热；更用红花、骨碎补、三

棱、乳香活血祛瘀，消肿止痛；马钱子通络散结；以助主辅药活血散瘀止痛之力；更用白酒，通经络，行药势，是为使药。本品味苦、涩；为棕褐色的澄清液体。每瓶装250g。内服，1次9～15g，1日2次。外用涂于患处。气虚血亏者及孕妇忌服。密闭，置阴凉处保存。

23571 **跌打损伤酒**（2）（《四川省药品标准》1983年版）

本品由柴胡、当归、川芎各100g，赤芍、黄芩、桃仁、五灵脂、骨碎补（炒）、续断、马钱子（炒）、苏木各50g，红花、三棱、莪术各35g，乳香（炒）25g组成。有舒筋活血、散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血凝滞，红肿疼痛，筋络不舒。本方在跌打损伤酒（1）方基础上加莪术更加强活血化瘀之力，余药分析同“跌打损伤酒（1）”。本品味微甜、略苦；为棕红色澄清液体。每瓶装250ml。内服，1次20～30ml，1日2次。孕妇忌服。密封，置阴凉处保存。

23572 **跌打损伤散**（1）（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由当归50g，红花、骨碎补（烫去毛）、续断、栀子各40g，儿茶、自然铜（醋淬）、大黄、阴行草、白芷、威灵仙、河蟹各25g，苏木20g，桃仁（炒）、雄黄各15g，冰片、琥珀各10g组成。有活血化瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，扭伤挫伤，瘀血作痛。方药分析同“跌打损伤片（1）”。本品气凉，味苦，微辛；为褐黑色的粉末，散剂。每包重5g。内服，1次1包，1日2次，黄酒为引。孕妇忌服。密闭，贮于阴凉干燥处保存。

23573 **跌打损伤散**（2）（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由积雪草、土鳖虫各1000g，狗脊、当归各900g，五加皮、首乌（制）、肉桂各600g，甘松、山柰、白芷各450g，乳香（制）、儿茶（制）、延胡索（制）、红花各300g组成。有活血祛瘀，定痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血凝滞，骨骼作痛。方中土鳖虫、乳香、狗脊、红花、当归活血祛瘀；延胡索、甘松疏畅气机，行气止痛；积雪草、儿茶、山柰清热消肿止痛；更用五加皮通经活络以助活血；肉桂、白芷辛温消肿定痛；首乌补血，虽祛瘀而不伤血。本品气香，味微辛、苦；为黄棕色粉末，散剂。每瓶装3g。内服，1次1.5～3g，1日3次。孕妇忌服。密闭，防潮。

23574 **跌打损伤膏**（《全国中成药产品集》）

本品主要由当归、血竭、草乌、乳香、生地黄、没药、细辛、川芎、肉桂组成。有舒筋活血，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，筋骨疼痛，四肢麻木，腰膝酸痛。方中当归、血竭、乳香、没药、川芎、生地黄均有活血作用；细辛、川芎祛风通络止痛；草乌止痛；肉桂温

热，助阳通经。本品气微；为黑色硬膏状，膏药。每张含膏药6g，12g。温热展开，贴患处。孕妇忌用。置阴凉干燥处保存。

23575 **跌打酒**（《全国中成药产品集》）

本品主要由三七、红花、花粉、土鳖虫、独活、白芷、泽兰、白芍、三棱、莪术、元胡组成。有活血化瘀，舒筋止痛之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛，劳伤筋痛，腰酸背痛，四肢酸痛。方中三七、红花、土鳖虫、泽兰、三棱、莪术、元胡均为活血祛瘀药，尤其三七，为活血消肿、止痛之佳品；独活、白芷祛风止痛；花粉、白芍、白芷消肿止痛。本品为酒剂。每瓶装125ml，250ml。内服，1次10～15ml，1日2次。

23576 **跌打接骨丸**（1）（《全国中成药产品集》）

本品主要由三七、续断、红花、赤芍、土鳖虫、血竭组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气，伤筋动骨，瘀血肿痛。方中三七、续断、红花、赤芍、土鳖虫、血竭等。均有活血祛瘀之效。三七为活血、止血、止痛、消肿之良药，为伤科所必备；续断、土鳖虫又续筋接骨。本品味苦、微甜；为黑褐色球形丸剂。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密封，防潮。

23577 **跌打接骨丸**（2）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由续断2500g，三七、赤芍各500g，甘草、血竭、三棱、没药（炒）、白芍、乳香（炒）、苏木、红花各375g，防风、当归、关木通、土鳖虫、申姜（制）、牡丹皮、桃仁（炒）、甜瓜子、桔梗、枳实（炒）、自然铜（煅）、刘寄奴各250g，姜黄187.5g组成。有散瘀活血，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气；伤筋动骨，瘀血肿痛。方中三七为主，活血止痛，祛瘀生新；辅以续断、甜瓜子续筋接骨，舒筋活络；血竭、乳香、没药、赤芍、三棱、苏木、当归、红花、土鳖虫、申姜、桃仁、牡丹皮、自然铜、刘寄奴、姜黄祛瘀行气；消肿止痛；木通通血脉，桔梗理气破血，枳实破气，防风祛风以助活血；更用白芍、甘草缓急止痛，调和诸药，且白芍有补血之功。本品味苦、微甜；为黑褐色蜜丸。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

23578 **跌打康复膏（接骨灵贴膏）**（《全国中成药产品集》）

本品主要由骨碎补、土鳖虫、续断、透骨草组成。有活血消肿，接骨止痛之功效。适用于跌打损伤，扭挫伤，骨折。方中骨碎补、土鳖虫、透骨草等，均有活血作用；骨碎补、土鳖虫、续断又接骨续伤。本品为橡皮

膏。每张 6.5×10cm。外用，视创面大小，取之贴于患处。有开放性创伤处忌用。放阴凉干燥处保存。

23579 **跌打散**(1)(《辽宁省药品标准》1980 年版)

本品由红花、当归、赤芍、自然铜(煅)、穿山龙、香瓜子、乳香各 1500g，大黄(酒炒)、儿茶、申姜(制)、菊三七各 1000g，麻黄、马钱子(制)各 750g 组成。有散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，伤筋动骨。方中红花、当归、大黄、赤芍、自然铜、菊三七、申姜、乳香、儿茶活血化瘀之品，活血行气，散瘀止痛，续筋接骨，祛瘀生新；专治伤筋动骨之瘀血疼痛；更用穿山龙通经活络；香瓜子续筋接骨；麻黄深入瘀血之中，宣通瘀血；马钱子通络散结，消肿定痛。本品味苦；为褐色粉末，散剂。每袋装 3.5g。内服，1 次 1 袋，1 日 2 次。黄酒或白开水送下，外敷用黄酒调敷。孕妇忌服。服药 1 周后停药 3～4 天再服。密闭，防潮。

23580 **跌打散**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由当归、乳香、血竭、麝香等组成。有续筋接骨，活血止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气，伤筋动骨，压伤碰伤，剧烈疼痛。方中当归为主，补血活血，善止血瘀之疼痛，配以乳香辛散温通，气血双入，即活血化瘀，又行气散滞；血竭专入血分，活血散瘀止疼痛。三者合用，活血行气止痛，主治气滞血瘀，跌打损伤之疼痛；更用麝香辛香走窜，开经络之壅滞以活血散结止痛。本品气香，味微腥；为深褐色的粉末。每瓶装 0.45g。内服，1 次 0.45g，1 日 2 次。孕妇忌服。密封，置干燥处保存。

23581 **跌打搒药酒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由三七、驳骨丹、苏木、麝香壳、樟脑组成。有活血消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛。方中三七为活血、消肿、止痛之良药；苏木、驳骨丹活血祛瘀消肿；麝香壳活血散结止痛；樟脑散瘀止痛。本品为酒剂。每瓶装 28ml，100ml。服用遵医嘱。

23582 **跌打膏**(《全国中成药产品集》)

本品主要由当归、赤芍组成。有活血、通经止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气，风湿痹痛。方中当归活血通经止痛；赤芍活血祛瘀消肿止痛。对跌打损伤、扭伤血瘀肿痛及风湿痹证、肢体、关节肿痛，可收活血、通经、消肿止痛之效。每张含膏药 10g，20g。外用。

23583 **跌打膏药**(《全国医药产品大全》)

本品由菜油 1800g，桐油 600g，红丹 375～450g，熟地黄、重楼、雪上一枝蒿、当归、草乌、乌药各 60g，小红参、川芎、马钱子、没药、乳香各 30g 组成。有舒筋活络，散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，挫伤疼痛，风湿性关节疼痛。方中川芎、当归、乳香、没药活血通经，散瘀止痛；草乌、马钱子祛风湿，通经络，止疼痛；乌药行气以助活血；重楼、雪上一枝蒿解热毒，消肿痛；熟地黄、小红参补益气血之耗伤；红丹、菜油、桐油赋型且清热解毒。本品具油腥气；为黑褐色、有光泽膏药。每张重 10g。外用，温化开贴于患处。密闭，置阴凉干燥处保存。

23584 **跌打精英**(清·余俊修撰)

书目见于民国十九年(1930 年)《遂安县志》内。乃余氏手著之作，未刊行，故未传世。

23585 **跌打镇痛丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由红花、郁金、三棱、莪术组成。有活血祛瘀之功效。适用于跌打损伤，血瘀肿痛。方中红花、郁金、三棱、莪术均为活血祛瘀药，能活血消肿止痛。本品为丸剂。每丸重 6g，10g。内服。

23586 **跌打镇痛膏**(《全国中成药产品集》)

本品主要由土鳖虫、黄柏、黄芩、大黄、生草乌、马钱子、冰片组成。有活血通络，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，骨折肿痛，风湿痹痛。方中土鳖虫活血逐瘀，续筋接骨；大黄活血祛瘀，消肿止痛；生草乌、马钱子散寒，通络，散结止痛；冰片辛香走窜；黄芩、黄柏、大黄清热解毒。本品有特殊芳香气；为棕褐色橡皮膏，贴膏剂。外用，剪取适宜大小，外贴痛处。皮肤过敏者慎用。密闭保存。

23587 **跌损妙方·救伤秘旨·救伤秘旨续刻校释**

韦以宗校注，上海科学技术出版社，1988 年出版，大 32 开，227 页。

本书系广西中医骨伤科研究所韦以宗编撰。原版系明清时期流传的骨伤科方书。其主要内容是介绍全身部位及体表器官的创伤，如颅脑外伤、胸腹损伤、各部位开放创伤以及骨与关节损伤等。原书在祖国医学整体观念指导下，按不同部位，不同经穴而行辨证论治的法则，以及主张对骨折治疗采取动静结合、内外用药的方法。不尚理论，专重实践，是伤科医师十分实用的参考读物。

该原版曾由原上海卫生出版社据咸丰版以《救伤秘旨·跌损妙方》书名出版。今据原版各册成书先后及实际内容重行排列予以校释。作者对原书疑难之处，均据祖国医学理论参合伤科各家学说及临床实际加以阐明。书中除对原书详加校释外，并设附篇穴位、方药索引等。

23588 **跌破竻**(广州空军《常用中草药手册》)

【概况】

异名　小角刺(《广西药用植物名录》)，竻齿树

(《中药大辞典》),耙齿木,狗牙木(广西)。

基源 为大风子科柞木属植物长叶柞木的刺及种子。

原植物 长叶柞木 Xylosma longifolium Clos.

形态 常绿灌木或小乔木,高达7m;枝柔弱,常有刺。叶革质,矩圆形,矩圆状披针形至披针形,长5～15cm,宽3～5cm,先端渐尖,基部钝或楔形,边缘有粗锯齿,侧脉8～12对。花雌雄异株,总状花序极短,长5～15mm,生于当年枝叶腋,有密生花,淡黄色;萼片4(—5),卵状披针形;无花瓣;雄花有多数雄蕊,花盘由多数腺体组成,位于雄蕊外围;雌花花盘圆盘状,子房1室,花柱短,柱头通常2裂。浆果球形,直径4～6mm,成熟时黑色,有2～4种子。花期春季。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.924页.图3577)

生境与分布 生于旷野、路旁、疏林或密林中。分布于中国广东、广西、云南。越南至印度也有。

【生药】

采集 叶、刺全年可采;种子、果实成熟时采收。

【药性】

性味 ①广州空军《常用中草药手册》:"味苦,性寒。" ②《全国中草药汇编》:"苦、涩,寒。"

功效 清热利湿,散瘀止血,消肿止痛。

主治 ①《广西药用植物名录》:"种子:治经闭,疮癣,瘰疬;刺:催乳。" ②广州空军《常用中草药手册》:"治扭挫伤或骨折、脱臼。" ③《全国中草药汇编》:"根皮、茎皮:治黄疸水肿,死胎不下。根、叶:治跌打肿痛,骨折,脱臼,外伤出血。"

用法用量 《全国中草药汇编》:"9～12g。外用适量,捣烂敷患处;或用叶的35%的乙醇制成30%的搽剂,供外搽或温敷用。"

【临床应用】

单方应用 广州空军《常用中草药手册》:"治扭挫伤或骨折、脱臼整复后:鲜跌破笏叶,捣烂外敷;或用35°酒精制成30%擦剂,外擦及湿敷。"

23589 **遗方**(明·吴德初撰)

书目见于乾隆二十二年(1757年)重修《安溪县志》内。未见流传。

23590 **遗尿散**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由革薢500g,益智仁(盐炒)、朱砂各25g组成。有暖肾,涩尿之功效。适用于睡中遗尿。方中革薢利湿化浊为主,益智仁温肾阳、固涩缩尿为辅;主辅合用,温暖下元,分清化浊,固涩止遗;使以朱砂安魂魄。本品味微辛;为深黄色粉末。每副装5g。内服,1次1副,1日2次。密闭,防潮。

23591 **蛲虫净冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由大黄、甘草、桂枝、芒硝、桃仁组成。有通便,驱虫之功效。适用于蛲虫病。方中桃仁、大黄攻下瘀热,加入芒硝软坚以助泻下,用桂枝温通血脉,以助散瘀泄下,使以甘草和中缓急,且缓和诸药峻烈之性。服用遵医嘱。

23592 **蛲虫净胶囊**(《全国医药产品大全》)

本品由川椒干浸膏粉320g,川椒挥发油40g,酚酞40g组成。有驱蛲虫之功效。适用于主治蛲虫。本方单用花椒1味,取其杀虫止痒之功。本品具芳香气味,味麻、辣;为胶囊剂,内容物为黑褐色粉末。每粒重0.4g。临睡前内服,成人1次4粒,10～14岁1次3粒。5～10岁1次2粒,5岁以下1次1粒,1周后重服1次,病重者可继续服用。密封,贮于阴凉干燥处。 各家论述 ①李时珍《纲目》:"椒,纯阳之物,其味辛而麻,其气温以热。……戴原礼云,凡人呕吐,服药不纳者,必有蛔在膈间,蛔闻药则动,动则药出而蛔不出,但于呕吐药中加炒川椒十枚,盖蛔见椒则头伏也。" ②《炮炙大法》:"杀虫鱼毒者,以其得阳气之正,能破一切幽暗阴毒之物也。"

23593 **蛲虫药膏**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由百部浸膏300g,龙胆紫2g,基质适量组成。有驱除蛲虫之功效。适用于蛲虫病。方中百部浸膏杀虫为主,配合龙胆紫清热燥湿且杀虫。本品为深紫色软膏。外用先将电木盖拧下,用刀切去锡管封口,再拧上电木射管,于每晚临睡前用温水将肛门周围洗净,先挤出药膏少许,再轻轻插入肛门中,挤出药膏适量。密闭保存。

23594 **蛞蝓**(《本经》)

【概况】

异名 陵蠡(《本经》),土蜗、附蜗(《别录》),蜒蚰(《救急方》),托胎虫(《铁围山丛谈》),蛞蜗(《本草品汇精要》),鼻涕虫(《纲目》)。

基源 为蛞蝓科蛞蝓属动物黄蛞蝓、野蛞蝓属动物野蛞蝓的全体。

原动物 黄蛞蝓 Limax flavus(Linnaeus).野蛞蝓 Agriolimax agrestis(Linnaeus)

历史 蛞蝓首载于《本经》。陶弘景曰:"蛞蝓无壳,不应有蜗名。"寇宗奭曰:"蛞蝓、蜗牛,二物也。蛞蝓二角,身肉止一段。蜗牛四角,背上别有肉,以负壳行。"李时珍曰:"许慎说文云:蚹蠃背负壳者曰蜗牛,无壳者曰蛞蝓。一言决矣。"综上,古今用药相符合。

形态 黄蛞蝓体柔软,呈不规则的圆柱形,体前端宽大,后端狭小,尾部具有短的尾嵴。头部具有2对淡蓝色的触角,大触角顶端有眼点。在身体背前端的

1/3处，有一椭圆形的外套膜，其前半部呈游离状态；背面具有同心圆的皱褶。体呈黄褐色或深橙色，具有分散淡黄色的斑点。贝壳退化为内壳，包在外套膜内，为一薄而透明、椭圆形的石灰质质板，背部具有明显的生长纹；壳顶偏于后方右侧，略突起。(图见《中国动物药》.35页.图38)

生境与分布　生活在阴暗潮湿、腐殖质多的地方，畏光怕热，白天匿藏，夜晚及阴雨天活动。分布很广，目前仅知分布于吉林、北京、江苏及浙江等省市。

野蛞蝓　体柔软光滑，呈不规则的圆柱形，尾部狭长，具有钝的尾脊。动物活动时体长30～60mm，内壳壳长4mm，宽2mm。身体呈灰色、黄褐色或暗褐色，有的个体有浅的和不明显的暗带纹或斑点。(图见《中国动物药》.35页.图39)。生活在潮湿阴暗的农田、野地里。分布于河北、陕西、山西、新疆、山东、江苏、浙江、湖北、湖南及四川等省区。

【生药】

采集　全年均可捕捉，春至秋于雨后在住宅附近潮湿的墙边沟沿捕捉，冬季到室内潮湿的墙边、地板下或温室木板花盆下收集。鲜用。

加工炮制　焙干研末。

【药性】

性味　《本经》："味咸，寒。"

归经　《本草再新》："入肝、脾、肺三经。"

功效　清热解毒，消肿止痛，破瘀通经，平喘，固脱，祛风。

主治　痈疮肿毒，咽痛，丹毒，经闭，癥瘕，喘息，中风㖞僻，筋脉拘挛，脱肛。　①《本经》："主贼风㖞僻，轶筋及脱肛，惊痫挛缩。"　②《泉州本草》："通经破瘀，解毒消肿，利小便。主治月经闭止，癥瘕腹痛，损伤瘀血作痛，痈肿丹毒。"　③《纲目》："治肿毒焮热，热疮肿毒。"　④《本草衍义》："治蜈蚣、蝎毒。"　⑤《本草崇原》："主定惊清热，解毒输(舒)筋，治咽喉肿痛，风热喉痹，纳入喉中，令吞下。"　⑥《吉林中草药》："疏风，镇惊，固脱。治热疮肿毒，支气管炎，脱肛。"

用法用量　内服：焙干研末或研烂作丸。外用：研末或捣敷。

使用注意　①《本草经疏》："非真有风热者不宜用，小儿薄弱多泄者不宜用。"　②《得配本草》："畏盐。"

【临床应用】

方选和验方　①《方脉正宗》："治阳火躁扰，阴血亏竭，贼风乘虚入中经络，至成口㖞身僻，四肢挛缩者：五加皮180g，当归身120g，共酒炒，研细末，蜒蚰100枚。研烂为丸服。"　②《种福堂公选良方》："治一切痰火风喉症：青脆梅子100枚，油蜒蚰100～200条，同放瓦罐中，每日将梅取出，晒后仍入罐中，明日再晒，以收干汁为度，再用微火烘干，用则以1个噙化，或炙脆研末，加入诸药内。"　③《妇人良方》："治痔热肿痛者，蛞蝓、京墨研涂妙。"　④《吉林中草药》："治喘息：蛞蝓100条，洗净，加贝母适量，同捣如泥为丸，每次1.5g，每日2次服。"　⑤《泉州本草》："治丹毒痈肿：活蛞蝓数只。醋浸捣烂，入冰片少许敷患处。"　⑥《广西药用动物》："治蜒丹：蛞蝓100条，象贝母30g。共捣烂，捻成绿豆大药丸，每日2次，每次1.5g，温开水送服。"　⑦寒蚰散(《广西药用动物》)治白喉，喉痈：蛞蝓适量，寒水石30g。共捣烂，晒干，研末，加入飞青黛3g，拌匀。用小竹管蘸药吹至患处，每日4～5次。　⑧广西中医药　1982；(2)："治急、慢性中耳炎：蛞蝓数条，白矾少许。(一般以10条中等大小的蛞蝓加白矾末5g为比例。)将蛞蝓清水洗去泥土放入广口瓶中，加入白矾，搅拌数下，1小时左右瓶中就有暗白色粘液渗出，取其液备用。用时，将其液滴入患耳内。每次1～2滴，每天3次，连用3～5天。"

单方应用　①《救急方》："治脚胫烂疮，臭秽不可近：蜒蚰10条，瓦焙研末，油调敷之。"　②《泉州本草》："治闭经瘀血作痛，蛞蝓(醋炙)为末，泡酒服，每日3g。"　③《广西药用动物》："治痔疮肿痛：蛞蝓4～5条，捣烂外敷患处。"　④《广西药用动物》："治烫火灼伤：蛞蝓10条，麻油适量，一同放入玻璃瓶中浸泡，蛞蝓溶化后，用鸭毛蘸药液涂患处。"　⑤四川中医　1988；(6)："治蝼蛄疖：蛞蝓(在水缸旁或潮湿墙下)10条，置新瓦上放在木炭火上煅干研末，同陈麻油调成糊状搽患处，每日3～4次。"　⑥中国中西医结合杂志　1995；(6)："治中晚期肺癌：蛞蝓胶囊(每粒含干粉0.2g)，每日3次，每次3～5粒口服。45天为1疗程。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："蛞蝓，味咸、气寒、无毒。《经》曰：清静则肉腠闭拒，虽大风苛毒，弗能害也。如阴血亏竭，阳气躁扰，则腠理不密，贼风乘虚而入。风主摇动，中于经络，故㖞僻、挛缩、跌筋，筋急所自来矣。又风为阳邪，筋脉得之皆燥急，咸寒能益阴润燥软坚，则筋脉舒缓，经络通达而诸症除矣。惊痫者风热也，脱肛者大肠热也，踠跌者血脉伤必发热也，咸寒总除诸热，所以主之。"

23595 **蛤士蟆人参蜂王浆**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由人参、蛤士蟆、王浆组成。有滋补强壮，补气血，填精髓之功效。适用于气血两亏，精神疲倦，失眠

健忘，腰膝痠软，四肢无力。方中人参大补元气，补脾运化，安神益智；王浆安五脏诸不足，益气补中；蛤士蟆大补气血，填精生髓。本品有人参香气，味甜；为棕红色液体。每瓶100ml，10ml。内服，1次10ml，1日2次。密封，遮光，贮阴凉干燥处保存。

23596 **蛤士蟆油**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由蛤士蟆油制成。有补虚，退热之功效。适用于身体虚弱，精力不足，肺虚咳嗽等证。本品气特异、味微甘、嚼之粘滑；为不规则弯曲、相互重迭的厚块，略呈卵形，长宽几相等，径1.5～2cm，厚1.5～3mm。表面黄白色，显脂肪样光泽，皱缩如脑纹理，偶有带灰白色透明的皮膜。手摸有滑腻感，用水浸泡后即显著膨胀。用量为5～15g。置干燥处，密闭保存。

23597 **蛤仔壳**（《东北动物药》）

【概况】

异名 蚬子（《中药大辞典》）。

基源 为帘蛤科动物杂色哈仔和菲律宾蛤仔的贝壳。

原动物 杂色蛤仔 *Venerupis variegata* (Sowerby)；菲律宾蛤仔 *Ruditapes philippinarum* (Adams et Reeve).

形态 贝壳卵圆形，坚厚，膨胀。壳顶梢凸出，稍向前方弯曲，位于背缘的靠前方。小月面宽，椭圆形。楯面呈梭形，韧带长，突出。贝壳前端边缘椭圆，后端边缘略呈截状。表面灰黄色或灰白色，有的具带状花纹或褐色斑点。壳面有细密的放射肋，与自壳顶同心排列的生长纹相互交织成布纹状。壳内面灰黄略带紫色。绞合部细长，每壳具3个主齿。后闭壳肌痕圆形，前闭壳肌痕半月形。外套痕显明，外套窦深，前端圆形。

生境与分布 生活于靠近河口的泥砂滩中。分布于中国沿海。

【化学】

主含碳酸钙，尚有磷酸钙（约1%～2%），碳酸镁（约0.5%），及一种角蛋白"壳角质(Conchiolin)。又含微量重金属(μg/kg)：Cu(600)、Hg(80)、Mo(20)、Bi、Sn、As等。

参考文献 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2378

【药性】

主治 ①《全国中草药汇编》："治臁疮，黄水疮，外敷用（生用或煅用）。" ②《东北动物药》："治臁疮，黄水疮。"

用法用量 外用：煅存性，研末撒。

23598 **蛤蚧**（《开宝本草》）

【概况】

异名 蛤蟹（《日华子本草》），仙蟾（《纲目》），大壁虎（《中药志》），蛤蚧蛇、德多、握儿、石牙（《广西中药志》）。

基源 为壁虎科壁虎属大壁虎，药用其除去内脏的全体。

原动物 大壁虎 *Gekko gecko* Linnaeus.

历史 蛤蚧始载于《开宝本草》。《纲目》列于鳞部龙类。马志曰："蛤蚧生岭南山谷，及城墙或大树间，形如大守宫，身长四、五寸，尾与身等。"按其描述，与现今所用蛤蚧符合。

形态 是壁虎科动物中大型的种类。全长可达30cm。头带三角形，吻端突圆，鼻孔近吻端，耳孔椭圆形，眼大突出。口大，上下颌有很多细小牙齿。全身密生细鳞，背部具有明显的疣粒。头和背部的鳞细小，多角形。胸腹部的鳞较大，呈覆瓦状排列。尾鳞不规则，排成环状，指如趾膨大，底部有单行褶皱皮瓣，能吸附峭壁。尾长和身长相等，容易断，并能再生。体色变异很大，背面紫灰色，有砖红色和蓝色的斑点，腹面灰白色，散有粉红色或黄色的斑点。尾部有6～7条白色环纹。（图见《中药大辞典》下册. 2376页. 4930条图）

生境与分布 栖息于山岩石隙、树洞或屋檐墙壁上。分布于云南、福建、台湾、广东、广西等。

【生药】

饲养 饲养场宜设在干燥阴凉的地方，用石头和火砖砌成空心假山，分假山壁和假山心两个主要部分，假山周围留出约30cm的步道，以便观察。饲料为活的膜翅目昆虫，晚上用较弱灯光，引诱昆虫聚集灯下，让其捕食，如不够时，可用人工捕捉喂食。药材主产于广西、云南、贵州。

鉴别

性状 全体固定于竹片上呈扁片状，头部及躯干长10～15cm，尾长10～14cm，腹背部宽6～10cm。头大，扁长，眼大而凹陷成窟窿，眼间距下凹呈沟状，角质细齿密生于颚的边缘，无大牙。背呈灰黑色或银灰色，并有灰棕色或灰绿色的斑点，脊椎骨及两侧肋骨均呈嵴状突起，全身密布圆形，多角形而微有光泽的细鳞。四肢指、趾各5，除第1指、趾外均有爪。尾细长而结实，上粗下细，中部可见骨节，色与背部相同。质坚韧。气腥，味微咸。以体大、尾全、不破碎者为佳。

显微 粉末淡黄色或淡灰黄色。 ①鳞片表面可见半圆形、类圆形或长圆形隆起，略作复瓦状排列，布有极细小的粒状物，有时可见圆形孔洞。 ②

皮肤碎片表面观细胞界限不清楚，布有棕色或棕黑色色素颗粒，常聚集成星芒状。③横纹肌纤维侧面观有细密横纹，明暗相间，横纹呈平行的波峰状；横断面观呈三角形、类圆形或类方形。④骨碎片不规形，表面有细小裂缝状或针孔状孔隙；骨陷窝呈裂缝状、长条状或类长圆形，多为同方法排列，边缘骨小管隐约可见。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.755页.图371）

理化　取样品粉末5g，用石油醚50ml分2次浸提，每次18小时，滤过，合并滤液，减压回收至干，残留物用少量石油醚溶解后，点于硅胶G板上，以甲苯-乙酸乙酯-冰醋酸（12：4：0.5）或氯仿-甲醇（97：3）为展开剂，展开后，喷10%磷钼酸乙醇液，加热显色，斑点蓝褐色。（图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》.628页.图543）

加工炮制　酒蛤蚧　取蛤蚧块，用酒浸润后，烘干。　每蛤蚧100kg，用黄酒20kg。

贮藏　同花椒贮存密封，置阴凉干燥处，防蛀。

【化学】

蛤蚧含有4种甾体类化合物，其中有胆固醇。脂类成分有胆固醇酯、甘油酯、糖脂、磷脂和21种脂肪酸（已鉴定了17种）。脂肪酸以亚油酸（36.30%）、棕榈酸（21.14%）、油酸（19.65%）和亚麻酸（14.47%）的含量较高，总磷脂成分含量达1.1%以上，其中以磷酸酰胺含量较高（71%），其次为磷脂酸和溶血磷脂酰胆碱。蛤蚧还含有甘氨酸、脯氨酸、谷丙氨酸、精氨酸、天门冬氨酸、丝氨酸、赖氨酸等18种游离氨基酸，基中以甘氨酸、谷氨酸、丙氨酸含量较高。蛤蚧尚含25种无机元素，有：Ca、Mg、P、Sr、Ba、Cu、Al、Fe、Zn、Cr、Pb、Ni、Sb、Zr、K、Na、Mn、Si、Ti、Mo、Cd、Pd、Ag、Be，其中以Ca为主量，其次是P、Mg、Si、Na、Ba、Cu、Sr、Zn等。此外蛤蚧中还含有分子量为7.6×10^4的多肽成分和肌酸、正交硫（S_8）和硫酸钙。

蛤蚧尾中锌和铁的含量高于体，特别是锌含量高42倍多。尾中含13种游离氨基酸，与体相比缺乏丙氨酸和半胱氨酸，但其中必需氨基酸（赖、精、组、苏、缬、异亮、苯丙氨酸等）的含量均高于体中相应的氨基酸的含量。精氨酸高达约2倍，赖氨酸高1.38倍，又有报道蛤蚧尾中多种无机元素（Zn、Cu、Fe、Ca、Mg、Mn、Ni等）量和总氨基酸的含量均高于体，而头足部位的无机元素（除Mn、Co、Mo、Pd外）和15种氨基酸均低于体，并缺乏蛋氨酸和胱氨酸[1~4]。

参考文献　[1]　黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社，1994：1683.　[2]　中药通报；1988；13(1)：38　[3]　中国药科大学学报；1990；21(6)：375　[4]　云南中医学院学报；1991，14(4)：10

【药理】

①平喘作用　用蛤蚧体及蚧尾的乙醇提取物，以3g/kg×1d和3g/kg×4d的剂量给豚鼠im，可明显对抗氯化乙酰胆碱的致喘作用。蛤蚧尾乙醇提取物及蚧体的乙醇提取物对磷酸组胺10^{-6}、氯代乙酰胆碱10^{-5}浓度所致的豚鼠离体气管平滑肌收缩，都具有直接的松弛作用[1]。　②对自由基代谢的影响　蛤蚧乙醇提取液2g/kg ip，可使18月龄大鼠小肠匀浆中超氧化歧化酶（SOD）、过氧化氢酶（CAT）和谷胱甘肽过氧化物酶（GSH-P_x）活性增强，还原型谷胱甘肽（GSH）水平增高，过氧化脂质（LPO）的含量明显降低，提示对大鼠小肠的自由基代谢有着积极的意义，同时还表明蛤蚧尾部的作用大于体部[2]。蛤蚧乙醇提取液2g/kg sc，连续10及20d，可使大鼠肝、肾胞浆铜、锌超氧化物歧化酶、线粒体锰超氧化物歧化酶及谷胱甘肽过氧化酶和细胞匀浆还原型谷胱甘肽含量显著增加；线粒体过氧化脂质水平及细胞匀浆过氧化氢酶活性显著下降，蛤蚧尾部作用大于体部的作用[6]。　③抗衰老　蛤蚧的体部和尾部提取液分别给于18月龄Wistar大鼠共10d，发现大鼠脑B型单胺氧化酶活性均明显低于对照组，提示有一定的延缓衰老作用[3]。　④对免疫功能的影响　蛤蚧尾提取物3g/kg im对小鼠溶菌酶活性、抗体形成量和淋巴细胞转化率均有明显影响，而蛤蚧体仅能提高溶菌酶活性，而蛤蚧头则均无明显影响[4]。

毒性　含眼前头部与尾部均未见毒性反应[5]。

参考文献　[1]　天津中医　1989；(3)：24　[2]　重庆医科大学学报　1992；17(2)：86　[3]　广西中医药　1992；15(4)：38　[4]　广西中医药　1986；9(1)：47　[5]　辽宁中医杂志　1989；13(4)：36　[6]　中药药理与临床　1994；10(3)：26

【药性】

性味　咸，平。　①《开宝本草》："味咸，平。有小毒。"　②《本经逢原》："甘，咸，温。小毒。"　③《全国中草药汇编》："咸，平"。

归经　入肺、肾经。　①《本草经疏》："入手太阴、足少阴经"。　②《本草汇言》："入手太阴、厥阴经。"　③《本草再新》："入心、肾二经。"

功效　补肺益肾，定喘止嗽。

主治　虚劳，肺痿，喘嗽，咯血，消渴，阳痿。　①《海药本草》："疗折伤，主肺痿上气、咯血咳嗽。"　②《日华子本草》："治肺气，止嗽，下石淋及沾血。"　③《开宝本草》："主久肺劳，疗咳嗽，下淋沥，通水道。"　④《本草衍义》："补肺虚劳嗽。"　⑤《纲目》："补肺气，益精血，定喘止嗽，疗肺痈消渴，助阳道。"　⑥《本草再新》："温中益肾，固精助阳，通淋，行血。蛤蚧

尾能治疝。” ⑦《全国中草药汇编》：“补肺、滋肾、定喘，止咳。治支气管哮喘、肺结核、咳嗽、性神经衰弱。”

用法用量 内服：煎汤，3～6g；或入丸，散。

使用注意 外感风寒喘嗽忌服。 ①《本草经疏》：“咳嗽由风寒外邪者不宜用。” ②《得配本草》：“阴虚火动，风邪喘嗽，二者禁用。”

【临床应用】

配伍应用 ①配人参，治肺嗽、面浮、四肢浮肿。 ②配桑螵蛸，治急、慢性气管炎。 ③配生地黄、麦门冬，治肺肾虚亏，久喘失音或痰中带血。 ④配贝母、桑白皮，治肺虚而有痰热的久咳痰喘。 ⑤配枸杞子、肉苁蓉、巴戟天，治肾阳不足，阳痿遗精。 ⑥配百部、紫菀、五味子，治肺结核引起的咳嗽、痰中带血。 ⑦配贝母、桑白皮、杏仁，治支气管哮喘、心性喘息、肺气肿等症。 ⑧配朝鲜参、五味子、核桃肉，治肾阳虚之阳痿，性机能减退、五更泄泻、小便频数。 ⑨配巴戟天、茯苓、白术，治肾阳虚之阳痿，性机能衰退。 ⑩配人参、贝母、知母，治虚喘咳嗽、痰中带血，或面目浮肿。 ⑪配补骨脂、淫羊藿、肉苁蓉，治肾虚阳痿、尿频等症。 ⑫配党参、麦冬、五味子，治肺弱肾亏、呼吸短促、不能平卧、肢冷畏寒、脸白自汗。 ⑬配人参、胡桃仁、五味子、沉香，治肺肾不足之虚喘。 ⑭配白羊肺、麦门冬、款冬花、胡黄连，治肺劳咳嗽。 ⑮配北沙参、杏仁、知母、桑白皮，治虚劳咳嗽痰血、呼吸短促。 ⑯配沙参、贝母、知母、杏仁，治肺结核咳嗽。

方选和验方 ①蛤蚧丸（《圣济总录》）治热劳烦躁，面赤口干，骨节疼痛，夜多盗汗，咳嗽痰壅，力乏气促：蛤蚧（酥炙）1对。胡黄连、知母、鳖甲（醋炙）、紫菀、桑白皮、麦门冬、人参、黄芪、炙甘草、柴胡、地骨皮、生地黄各15g，炒杏仁、细辛各0.3g。为末，炼蜜为丸，梧桐子大，每服20丸，食前、临卧生姜煎汤送下。 ②蛤蚧丸（《太平圣惠方》）治虚劳咳嗽及肺壅上气：蛤蚧1对（头尾全者，涂酥炙令黄），贝母30g（煨微黄），紫菀30g（去苗、土），杏仁30g（汤浸、去皮、尖、双仁，麸炒微黄），鳖甲60g（涂醋炙令黄，去裙襕），皂荚仁30g（炒令焦黄），桑根白皮30g（锉）。上药捣罗为末，炼蜜和捣200～300杵。丸如梧桐子大。每服以枣汤下20丸，每日3～4服。忌苋菜。 ③蛤蚧散（《太平圣惠方》）治肺劳咳嗽：蛤蚧1对（用醋少许涂，炙令赤色），白羊肺30g（分为3份），麦门冬15g（去心，焙）。款冬花0.3g，胡黄连0.3g。上药除羊肺外，捣细罗为散，先将羊肺一份，于沙盆内细研如膏，以无灰酒150ml，暖令鱼眼沸，下羊肺，后入药末9g，搅令匀，令患者卧，去枕，用衣簟腰，仰面徐徐而咽，勿太急。 ④独圣饼（《圣济总录》）治肺嗽、面浮、四肢浮：蛤蚧1对（雌雄头尾全者，净洗，用法酒和蜜涂炙熟），人参1株（紫团参）。上2味，捣罗为末，熔蜡120g，滤去滓，和药末，作六饼子。每服，空心，用糯米作薄粥100ml，投药1饼，趁热，细细呷之。 ⑤蛤蚧汤（《证治准绳·类方》）治咳嗽吐脓血，肺痿羸瘦，涎涕稠粘：蛤蚧（酒浸、酥炙）。知母、贝母、鹿角胶（炙令燥）、炙枇杷叶、葛根、炙桑皮、人参、炙甘草、炒杏仁各30g。为粗末，每服9g，水煎服。 ⑥蛤蚧散（《三因极一病证方论》）治积劳，久嗽、失音：蛤蚧（酥炙）1对，煨诃子肉、炒阿胶、熟地黄、麦门冬、细辛、炙甘草各15g。为末，炼蜜为丸，皂子大，每服1丸，不拘时含化。 ⑦蛤蚧散（《世医得效方》）治虚劳咳嗽咯血、潮热盗汗、不思饮食：蛤蚧（蜜炙）1对，人参、百部、款冬花、紫菀茸各15g，贝母、阿胶（蛤粉炒）、鳖甲（醋炙）、柴胡、炒肉桂、黄芪（蜜炙）、甘草、杏仁、姜半夏各30g。为末，每服9g，加生姜3片，水煎，不拘时服。 ⑧人参蛤蚧散（《卫生宝鉴》）治久病咳嗽，上气喘满，痰稠而黄，或吐脓血，胸中烦热，身体羸瘦，或面目浮肿，脉浮而虚，渐成肺痿失音：蛤蚧（全者，河水浸五宿，逐日换水，洗去腥气，酥炙黄色）1对，杏仁（炒去皮尖）、甘草（炙）各150g，人参、茯苓、贝母、桑白皮、知母各60g。上为细末，瓷瓮器内，每日如茶点服。 ⑨蛤蚧汤（《中药大全》）治支气管哮喘，心性喘息，肺气肿，肺结核引起的喘咳，痰中带血：蛤蚧1对，百部12g，紫菀9g，五味子1.5g，川贝9g，杏仁9g，桑白皮9g。水煎服。 ⑩蛤蚧酒（《中华长寿中药宝典》）治肺肾两虚而致的虚劳喘咳、阳痿、遗精：蛤蚧1对（去头、足和鳞片）切成小块，白酒1000ml浸泡。2月后饮酒，每次20ml，每日2次。 ⑪蛤蚧补酒（《中华长寿中药宝典》）治肾虚阳痿，性欲低下：蛤蚧1对，补骨脂、淫羊藿、菟丝子、枸杞子各10g，优质白酒500ml，浸泡上药，1个月后饮酒，每次20ml，每日2次。 ⑫新中医 1987；(12)：“治阳痿：蛤蚧1对，薤白、韭菜籽各60g。将3药焙脆，研细末，分成10～12包，夫妇同床前服1～2包，黄酒30g送服。” ⑬蛤蚧河车散（福建中医药 1992；(5)）治顽固性哮喘：蛤蚧1对，紫河车80g。上2味微火烘干，混合研末，成人分成4包，小孩分成8包。每3日1包，淡盐水送服。 ⑭参桃蛤蚧饮（广西中医药 1992；(3)）治心脏性哮喘，支气管哮喘，慢性喘息性支气管炎，证属肾虚气喘者：红参10g，熟附子8g，补骨脂10g，菟丝子10g，胡桃仁20g，沉香粉4g（冲服），肉桂6g（另焗水）。上方药混合加入清水300ml，慢火煎取100ml，与焗取肉桂水混合，分2次送服沉香粉，每日2次，每日1剂。另取

蛤蚧1条去内脏，猪瘦肉50g，捶烂蒸熟服之，每周服2次。 ⑮中草药通讯 1978；(5)："治肺结核：蛤蚧3对，黄连500g，百部、白及各1000g。将蛤蚧去头足切成长条，用黄酒浸后，焙干，研粉。再将另3味研粉过100～120目筛，与蛤蚧粉混匀，水泛为丸。分装300袋，每袋9g。每次1袋，每日3次，饭后开水送服。" ⑯四川中医 1986；(7)："治遗精：蛤蚧2对，鹿茸20g，将蛤蚧置水中浸泡，去头足及黑皮（勿损尾部）。隔纸微水烤干，再将鹿茸切片，微烤，共研粉。每晚睡服2g，用黄酒送服。" ⑰中医杂志 1983；(11)："治子宫颈炎：人参膏干粉5份，蛤蚧粉、铅丹各2份，黄连素、乳香、没药各0.2份，儿茶0.3份，冰片0.1份。上药分别研末过筛，和匀，装入胶囊，每粒重0.5g。用时，将患处清洁消毒后，将药置于阴道穹窿部，每次2粒，隔日1次，每4次为1疗程。" ⑱蛤白散（山东中医杂志 1995；(7)）治肺结核：蛤蚧1对，白及250g，川贝母、丹参各100g，紫河车、太子参、生麦芽、猫爪草各150g。上药研末为1料，瓶装密封备用。每服10g，早晚空腹服。加减：气虚甚者加蜜炙黄芪150g；潮热盗汗重者加鳖甲120g；痰中带血者加丹皮100g。 ⑲甘肃中医 1994；(1)："治老年性阴道炎：生蛤粉30g，樟丹、雄黄各15g，冰片2.4g，没药9g，儿茶15g，硼砂1.5g，硇砂0.6g，乳香9g。将上药混匀为末，装入空心胶囊。阴道上药，隔日1次，每次2粒，5次为1疗程。" ⑳青蛤散（浙江中医杂志 1995；(1)）治肿瘤术后化疗伤口不愈：煅蛤蚧、煅石膏、生黄柏各50g，分别研细，过100目筛后，与青黛15g，轻粉25g，混合均匀备用。创面常规消毒后敷青蛤散少许，以无药纱布覆盖包扎。每日换药1次。 ㉑海马蛤蚧散（国医论坛 1995；(4)）治男性不育：海马60g，蛤蚧3对，生晒参100g，白芍60g，当归60g，炮附片24g，枸杞子60g，熟地80g，肉苁蓉80g，黄柏10g。将上药共研极细末，过100目筛，装入胶囊。每日2次，每次9g，开水冲服，30天为1疗程。 ㉒参蛤三七散（山西中医 1994；(5)治顽固性支气管哮喘：人参100g，蛤蚧2对（去头足焙黄），三七粉10g。上药共研细末，每次3g，每日3次，温开水送服。哮喘发作期，可改汤剂随证加味服用；缓解期，每日3次，1月为1疗程。

单方应用 ①《广西药用动物》："治小儿疳瘦：鲜蛤蚧1条，去皮和内脏，猪瘦肉（剁碎）30g，稍加点油盐，共蒸熟服。" ②《广西药用动物》："治阴囊湿疹：鲜蛤蚧1条，去皮和内脏，切成小块，和猪瘦肉同蒸熟吃，每日1次，连吃2次。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："昔人言补可去弱，人参、羊肉之属。蛤蚧补肺气，定喘止喝，功同人参，益阴血，助精扶羸，功同羊肉。近世治劳损痿弱，许叔微治消渴，皆用之，俱取其滋补也。刘纯云，气液衰、阴血竭者宜用之。何大英云，定喘止嗽，莫佳于此。" ②缪希雍《本草经疏》："蛤蚧，其主久肺劳咳嗽、淋沥者，皆肺肾为病，劳极则肺肾虚而生热，故外邪易侵，内证兼发也。蛤蚧属阴，能补水之上源，则肺肾皆得所养，而劳热咳嗽自除；肺朝百脉，通调水道，下输膀胱，肺气清，故淋沥水道自通也。"

23599 **蛤蚧**

林吕何、姜凤梧著，海洋出版社1985年出版，32开，82页。

本书是（中国药用动物养殖学）之一，主要介绍中国的传统名贵药材——蛤蚧的生态与养殖。内容包括蛤蚧的分布、形态、构造、习性、食性、繁殖、捕捉方法、饲养方法、加工技术、品质规格、性状鉴别、炮制方法、药用综述及资源利用与保护等。在药用综述中介绍了蛤蚧的化学成分、药理、性味、归经、功能主治、用量用法及临床应用。

23600 **蛤蚧大补丸**（胶囊剂）（《广西药品标准》1984年版）

本品由熟地黄75g，女贞子、狗脊、续断（盐制）、杜仲、黄精、骨碎补（炒）各63g，蛤蚧52g，党参、黄芪、枸杞子、当归、茯苓、山药各50g，木瓜、巴戟天（盐制）各38g，甘草、白术各25g组成。有补血益气，健脾暖胃，祛风湿，壮筋骨之功效。适用于男女体弱，头晕目眩，食欲不振，腰酸骨痛。方中蛤蚧、狗脊、巴戟天补肾壮阳，益精生髓；枸杞子、当归、熟地、女贞子、黄精补血滋阴；党参、黄芪、茯苓、山药、白术、甘草补气健脾助运化；木瓜、续断、杜仲、骨碎补祛风湿，补肝肾，强筋骨。本品气香，味微甜；为棕黄色粉末。胶囊剂。每粒含药物0.5g。内服，1次3～5粒，1日2次，早、晚服。密封，贮阴凉干燥处保存。

23601 **蛤蚧补肾丸**（胶囊剂）（《广西药品标准》1984年版）

本品由熟地黄、杜仲各60g，党参、山药、茯苓各50g，当归、牛膝、枸杞子、锁阳、续断、菟丝子、淫羊藿各40g，肉苁蓉35g，黄芪、胡芦巴各30g，麻雀（干）25g，狗鞭20g，蛤蚧6.5g，鹿茸1.8g组成。有壮阳益肾，填精补血之功效。适用于身体虚弱，真元不足，小便频数。方中鹿茸为主，补肾阳，益精血，强筋骨；辅以熟地养血滋阴，填精益髓，主辅合用，阴阳并补，重在补阳；佐以蛤蚧、狗鞭、淫羊藿、麻雀、锁阳、肉苁蓉、胡芦巴兴阳道，助肾阳；当归、枸杞子、菟丝子养血滋阴，填精生髓；续断、杜仲、牛膝补肝肾，强筋骨，

且牛膝有补而不滞之功;更用黄芪、党参、山药、茯苓补气健脾助运化,使气血化生有源。本品味微苦,为棕褐色粉末,胶囊剂。每粒含药物0.5g。内服,1次3～4粒,1日2～3次。密闭,贮阴凉干燥处保存。

23602 **蛤蚧治痨丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由蜜百部100g,贝母、白果、白及各75g,乌梅、冬虫夏草各50g,蛤蚧5对组成。有滋肾补肺,止咳抗痨之功效。适用于肺痨,潮热盗汗,咳嗽,咯血。方中蛤蚧为主,补肺益肾;百部为辅,滋阴润肺止咳;主辅合用,滋肾补肺以止咳;贝母、冬虫夏草润肺养阴,且化痰止咳;白果、乌梅敛肺止咳;白及收敛止血。本品味苦、微酸;为类圆球形,棕褐色的蜜丸。每丸重10g。1次1丸,1日2次,温开水送下。贮阴凉干燥处保存。

23603 **蛤蚧定喘丸**(1)(《青海省药品标准》1986年版)

本品由紫菀、百合各75g,瓜蒌仁、鳖甲(醋制)、黄芩、甘草、麦冬、苦杏仁(炒)各50g,麻黄45g,黄连30g,紫苏子(炒)、石膏(生)、石膏(煅)各25g,朱砂20g,蛤蚧11g组成。有滋阴清肺,止咳定喘之功效。适用于虚劳久咳,年老哮喘,气短发热,胸满郁闷,自汗盗汗,不思饮食。方中蛤蚧为主,补肺气,定喘止嗽;鳖甲为辅,滋阴降虚火,治阴虚潮热盗汗;佐以百合、麦冬、紫菀、瓜蒌仁滋阴润肺,化痰止咳,加强主药补虚之力;更用麻黄、苦杏仁、紫苏子宣降肺气,止咳平喘;生石膏、黄芩、黄连走上焦,清泄肺热;久咳肺络受损,故加煅石膏收敛生肌;甘草为使,调和诸药。本品味苦、微甜,为朱红色大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次,密闭,防潮。

23604 **蛤蚧定喘丸**(2)(《新疆维吾尔自治区药品标准》1987年版)

本品由紫菀、百合各300g,瓜蒌仁、黄芩、鳖甲(醋制)、甘草、麦门冬、杏仁(炒)、生石膏各200g,麻黄180g,紫苏子(炒)100g,蛤蚧尾10g组成。有滋阴清肺,止咳定喘之功效。适用于虚劳久咳,年老哮喘,气短发热,胸闷郁闷,自汗盗汗,不思饮食。方药分析参见“蛤蚧定喘丸(1)”。本品味苦、微甜,为朱红色大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。密闭,防潮。

23605 **蛤蚧定喘膏**(《新疆维吾尔自治区药品标准》1987年版)

本品由紫菀、百合、北沙参各1880g,麦门冬、瓜蒌、鳖甲(制)、甘草、杏仁(炒)、生石膏各1240g,麻黄1120g,款冬花740g,贝母、紫苏子各620g,蛤蚧62g组成。有疏风解热,止咳定喘之功效。适用于咳嗽痰喘,呼吸困难,胸闷不畅,口干渴。方中蛤蚧、贝母、麦门冬、瓜蒌、鳖甲、百合滋阴润肺,止咳定喘;麻黄、生石膏、杏仁、甘草解表清热,宣肺平喘;紫菀、款冬花、紫苏子止咳平喘。本品味甜、微苦;为棕色稠厚的半流体,膏剂。每瓶装300g。内服,1次15g,1日2～3次,小儿酌减。密封,贮阴凉干燥处保存。

23606 **蛤蚧参芪补浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由蛤蚧、黄芪、党参组成。有补肺益肾,益精助阳,益气定喘之功效。适用于体弱气虚,精神倦怠,四肢无力,阴虚喘咳,虚痨消渴,阳痿。方中蛤蚧补肺气,助肾阳,定喘嗽,益精血,用于肺虚咳嗽,肾虚作喘,虚劳喘咳;配以黄芪、党参补中益气。本品为棕色液体,口服液。规格为100g。内服,1次15～20ml,1日2次,密封,贮阴凉干燥处保存。

23607 **蛤蚧养肺丸**(《广西药品标准》1984年版)

本品由蛤蚧、前胡、川贝母、桑白皮、麦门冬组成。有补虚润肺,止咳化痰之功效。适用于劳伤咳嗽,精神不振,四肢疲倦,肺痨,肺炎。方中蛤蚧补肺定喘止咳;麦门冬滋阴润肺,清肺火,润燥止咳;川贝母重在润肺止咳;加入前胡止咳平喘;桑白皮清肺中痰火。本品味微甜;为黑褐色大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。孕妇忌服。密闭,防潮。

23608 **蛤蚧党参膏**(1)(《广东省药品标准》1984年版)

本品药物组成略。有补中益气,健脾胃,补肺肾,益精助阳,止咳定喘之功效。适用于脾胃虚弱,肺气不足,体倦乏力及虚劳喘咳等证的补助治疗。本品味甜、微酸;为棕褐色稠厚的半流体。口服,1次10～15g,1日2次。密封保存。　药理作用　对造血功能,适应原样作用和肾上腺皮质功能的影响进行了实验,结果证明,蛤蚧党参膏能明显增加小鼠体重,脾重及红细胞和血红蛋白的含量。增加并能增强其对低温,高温及缺氧等恶劣条件的抵抗力。但对小鼠胸腺重量,及大鼠肾上腺内抗坏血酸的含量无明显影响。提示它可能对垂体——肾上腺皮质功能影响不大。

参考文献　中成药研究　1985;(11):27

23609 **蛤蚧党参膏**(2)(《广西药品标准》1984年版)

本品由蛤蚧、党参组成。有补中益气,润肺定喘,生津止咳之功效。适用于气虚喘促,体衰食少。方中党参补脾养胃,润肺生津,健运中气,合蛤蚧补肺肾,定喘止嗽。本品味甜、微酸;为棕褐色半流体。每瓶装250g。内服,1次10～15g,1日2次。密封保存。

药理作用参见"蛤蚧党参膏(1)"条。

23610 **蛤蚧精**(《广西药品标准》1984年版)

本品由蛤蚧、杜仲、黄精、熟地黄、枸杞子、山药组成。有补肝肾,益精血,壮筋骨之功效。适用于气血两亏,体虚气喘。方中蛤蚧补肺润肾,益精助阳;熟地补精益髓,养血滋阴;二者合用,共为主药,补益肝肾,填骨髓,生精血,壮元阳。辅以枸杞滋补肝肾,以助熟地滋阴养血之功;佐以山药甘平,补肾固涩,使补而不失,且有健脾助运化之功;黄精补虚填髓;杜仲补肝肾,强筋骨。本品气微香,味鲜;为棕色液体。口服液。每支10ml。内服,1次1支,1日2次。阴虚患者不宜服用。密闭保存。

23611 **蛤蜊**(《神农本草经集注》)

【概况】

异名　吹潮(《动物学大辞典》),沙蛤、沙蜊(《泉州本草》)。

基源　为蛤蜊科蛤蜊属动物四角蛤蜊,药用其肉。

原动物　四角蛤蜊 Mactra guadrangularis Deshayes(M. veneriformis Deshayes)

历史　蛤蜊首载于《神农本草经集注》。《本草会编》:"蛤蜊,生东南海中。白壳紫唇,大二、三寸者,闽,浙人以其肉充海错,亦作为酱醯,其壳火锻作粉,名曰蛤蜊粉也。"综上,古今用药相吻合。

形态　贝壳略呈四角形,两壳极膨胀。贝壳宽度与高度几乎相等。幼体多呈淡紫色,近腹缘为黄褐色,腹面边缘常有一个很窄的黑色边。壳内面灰白色。铰合部狭长。外套痕清楚,接近腹缘。前闭壳肌痕稍小,卵圆形,后闭壳肌痕稍大,近圆形。足侧扁,足斧状。(图见《中国动物药》.57页.图66)

生境与分布　生活于潮间带中、下区或浅海泥沙滩中。分布于中国沿海各地。

【生药】

采集　四季捕采,捕后置沸水中略烫,将壳与肉分开,晒干。

加工炮制　将贝壳置铁丝网上,用强火煅红,放凉粉碎,备用。

贮藏　置干燥处,防尘。

【化学】

食部每100g含水分80g,脂肪1.6g,蛋白质10.8g,碳水化物4.6g,灰分3g,Ca 37mg,P 82mg,Fe 14.2mg,维生素A 400单位,硫胺素0.03mg,核黄素0.15mg,尼克酸1.7mg;每1kg干蛤含碘2400μg。又食部每100g含抗坏血酸5mg。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2377

【药性】

性味　①《日用本草》:"味咸,寒。"　②《饮膳正要》:"味甘,大寒。"　③《嘉祐本草》:"冷。"

功效　滋阴,利水,化痰,软坚。

主治　水肿,消渴,痰积,瘿瘤,癖块,崩漏,痔疮。①《本草求原》:"消水肿,利水,化痰,治崩带,瘿瘤,五痔。"　②《嘉祐本草》:"润五脏,止消渴,开胃,解酒毒,主老癖能为寒热者,及妇人血块,煮食之。"③《医林纂要》:"功同蚌蚬,滋阴明目。"　④《泉州本草》:"主治黄疸,小便不利,腹胀,诸淋。"

用法用量　内服:煮食,10～25g。

【临床应用】

方选和验方　中华护理杂志　1981;(1):"治尿布皮炎:黄柏、蛤蜊各5份,青黛1份,滑石粉15份。将黄柏研细末;再将蛤蜊用猛火翻炒至壳黄为度,研细末,将上2味药末和青黛、滑石粉按比例混合备用。用时将药末扑于患处。每日2次。"

单方应用　①《嘉祐本草》:"治老癖能为寒热者,妇人血块:蛤蜊,煮食。"　②《本草求原》:"治崩带,瘿瘤,五痔:蛤蜊,煮食。"　③《泉州本草》:"治黄疸,小便不利,腹胀,诸淋:蛤蜊,煮食。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》:"蛤蜊其性滋润而助津液,故能润五脏,止消渴,开胃也。咸能入血软坚,故主妇人血块及老癖为寒热也。"

23612 **蛤蜊粉**(《本草会编》)

【概况】

异名　蛤粉(《圣惠方》)。

基源　为蛤蜊科蛤蜊属动物四角蛤蜊等的贝壳。

原动物　四角蛤蜊　Mactra quadrangularis Deshayes(M. veneriformis Deshayes)

余项参见"蛤蜊"条。

【生药】

制法　取蛤蜊壳入炭火中烧煅后碾成细粉。

【药性】

性味　①《丹溪心法》:"咸,寒。"　②《本草撮要》:"性涩。"

归经　入肺,肾经。　①《本草求真》:"入肾,肺,肝。"　②《得配本草》:"入足阳明、少阴。"

功效　清热,利湿,化痰,软坚。

主治　痰饮喘咳,水气浮肿,胃痛呕逆,白浊,崩中,带下,瘿瘤,烫伤。　①朱震亨:"治热痰,湿痰,老痰,顽痰,疝气,白浊,带下。"　②《纲目》:"清热利湿,化痰饮,定喘嗽,止呕逆,消浮肿、利小便,止遗精白浊,心脾疼痛,化积块,解结气,消瘿核,散肿毒,治妇人血病。油调涂汤,火伤。"　③《本草备要》:"与牡蛎同功。"　④《本经逢原》:"清肺热,滋肾燥,降痰清

火，止咳定喘，消坚癖，散瘿瘤。” ⑤《本草再新》：“除烦止渴，利大小便。”

用法用量　内服：入丸、散，3～9g。外用：调敷。

使用注意　《本草经疏》：“脾胃虚寒者宜少用，或加益脾胃药同用为宜。”

【临床应用】

方选和验方　①《圣惠方》：“治小便不通：蛤粉15g，麻根15g。捣细罗为散，每于空心，以新汲水调下6g。” ②《圣惠方》：“治吹奶：蛤粉1g，槐花1g，麝香0.3g(细研)。捣细罗为散，不计时候，以热酒调下3g。” ③《百一选方》：“治气虚水肿浮胀：大蒜研烂，以蛤粉和，无分两，可丸即止，如梧桐子大，每服10丸，白汤下。” ④《百一选方》：“治心脾疼：真蛤粉3g(炒)，桂(去皮)3g，干姜(炮)6g。上为细末，每服6g，米饮调下。” ⑤《医学六要》：“治虚热遗精：黄柏(炒)、知母、蛤粉各500g，青黛(飞)为衣；粥丸服。” ⑥《梅氏验方新编》：“治胃气痛：瓦楞子10个，蛤蜊壳10个。2味火煅，共为细末，姜汤送下。” ⑦《本经缝原》：“治肺痈：蛤蜊，童便煅研，甘桔汤日进3服。” ⑧湖北中医杂志　1985；(2)：“治霉菌性阴道炎：蛤粉20g，冰片、雄黄各5g。上药共研成细末，菜油调涂患处。” ⑨湖北中医杂志　1983；(3)：“治阴囊湿疹：青黛30g，蛤粉90g，生石膏粉60g，芦荟、黄连末、黄柏末各6g，冰片5g。搽患处。” ⑩中华皮肤科杂志　1958；(3)：“治酒齄鼻：蛤粉、石膏(煅)各15g，轻粉、川黄柏各7.5g，青黛4.5g。上药共研末后与50～120ml麻油调匀，用时涂患处，每日2次。” ⑪江苏中药　1960；(3)：“治百日咳：黄天竹子15粒，蛤粉、杏仁霜、川贝母各4.5g，天竹黄、薄荷头各3g。上药共研末，分为15包，1岁以上日服3次，每次1包。”

单方应用　①蛤蜊散(《经验广集》)治痰火喘嗽：蛤蜊壳洗净，放炭火上烧焙，去火毒，为末，磁器收贮，遇痰火症，取30g，分为3服，少吃晚饭，先用面糊调，捏丸如黄豆大，少用滚水，将丸药二、三口吞下，旋丸旋吞，不可放干。 ②《养生必用方》：“治汤火伤：蛤蜊壳烧研为末，油调涂之。” ③《儒门事亲》：“治雀目：真正蛤粉，炒黄色为细末，上油蜡就和为丸，如皂子，纳于猪腰子中，麻缠蒸熟食之，可配米粥。”

【历代医药家论述】

①王好古：“蛤粉乃肾经血分之药，故主湿嗽、肾滑之疾。” ②李时珍《纲目》：“蛤蜊粉寒制火而咸润下，故能降焉；寒散热而咸走血，故能消焉，坚者耎之以咸，取其属水而性润也；湿者燥之以渗，取其经火化而利小便也。” ③缪希雍《本草经疏》：“蛤粉味咸气寒无毒，为诸痰之要药。盖痰未有不由火气上炎煎熬津液而成，咸能软坚润下，得之则火自降，痰结自消矣。”

23613 蛤蟆化积膏(《全国医药产品大全》)

本品由①大黄、防风、香附、大皂角、白芍、生川乌、生草乌、枳壳、白芷、生半夏、川芎、三棱、羌活、细辛、五倍子、天南星、当归、苍术、莱菔子、骨碎补、苍耳子、麻黄、乌药、木鳖子、荆芥、莪术、巴豆、地黄、甘草、艾叶、独活、桃仁、苏木、红花、续断、连翘、栀子、苦参、槐花、皂角刺、干姜、蓖麻子、透骨草、穿山甲、全蝎、水红花子、僵蚕、蜂房、人发各20g，蛇蜕1g，蜈蚣9条，独头蒜3头，活蛤蟆2个，麻油1600g，铅丹80g。 ②阿魏40g，乳香、没药、肉桂各20g，血竭、雄黄、儿茶、朱砂、丁香、木香各10g，麝香4g组成。有化积，消痞之功效。适用于消化不良，食水停滞，面黄肌瘦，痞积成块等证。方中蛤蟆解毒消肿止痛；大黄、川芎、木鳖子、冰红花子、三棱、桃仁、红花、莪术、苏木、大皂角等活血祛瘀，行气止痛；当归养血活血；香附、枳壳、莱菔子、乌药、白芍疏肝理气，散寒止痛；防风、白芷、羌活、麻黄、荆芥、艾叶等解表散寒祛风；生川乌、生草乌、细辛、干姜等温中散寒止痛；半夏、天南星、皂角刺、苍术、蓖麻子燥湿化痰，消痞散结；全蝎、僵蚕、蜈蚣等息风止痉，解毒散结，通络止痛；连翘、栀子、苦参清热解毒燥湿；槐花清热，凉血止血；独活、蛇蜕、透骨草、穿山甲等祛风，胜湿，止痛；蜂房攻毒；骨碎补、续断、苍耳子等补肝肾，行血脉；地黄养血滋阴，补精益髓；人发收敛止血散瘀；加巴豆泻下冷积；五倍子、铅丹解毒收敛生肌；甘草调和诸药；麻油煎膏消肿止痛，乳香、没药、血竭活血祛瘀止痛；雄黄、阿魏、儿茶消积、杀虫，收湿敛疮，生肌止血；朱砂、麝香开窍醒神，活血散结；木香理气止痛；丁香、肉桂温中助阳，温通经脉，散寒止痛。本品为黑色，折叠成半圆形外贴膏剂。每张净重62.5g。温热化开，贴患处。食积未成块者贴于肚脐上。孕妇忌贴。忌食无鳞鱼及辛辣生冷之物。室温保存。

23614 蛤蟆鱼(《中国动物药》)

【概况】

基源　为鮟鱇科黄鮟鱇属动物黄鮟鱇、黑鮟鱇。药用其头骨。黄鮟鱇属中国有2种。

原动物　黄鮟鱇 Lophius litulon(Jordan)，又名老头鱼、结巴鱼、海蛤蟆(《中国药用动物志》)。黑鮟鱇 Lophiomus setigerus(Vahl)

形态　黄鮟鱇体前端平扁，呈圆盘状，向后细尖，呈柱形。体柔软，无鳞，头和体边缘有许多皮质突起。头很大。吻宽阔，平扁。眼较小，位头背方。口宽大，

上下颌、犁骨及舌上均有尖形牙，下颌牙1～2行。鳃孔宽大，位于胸鳍下缘后方。体无鳞，在头体上方及两颌边缘有很多大小不等的皮质突起。具侧线。背鳍Ⅵ9，前2个鳍棘位于吻背部，顶端有皮质穗，第3鳍棘位于前背背侧，后方3鳍棘均短，且由鳍膜相连。第2背鳍位于尾部。胸鳍很宽，侧位，圆形，辐状骨2块在鳍基形成臂状。腹鳍短小，喉位。臀鳍8～11。尾鳍近截形。体上方为紫褐色，有许多极小白点，各鳍为黑色，体下方白色，口内底前部为黄色。

生境与分布　生活在近海，常栖伏水底。用背鳍棘上端肉饵来诱捕小鱼。能发出似老人咳嗽之声音。分布于渤海、黄海、东海。

黑鮟鱇体平扁。头大呈圆盘形。躯干部短粗，圆锥形。体光滑柔软，无鳞。头的周缘及体侧具发达的分枝状皮质触手突起。眼较小，眶上部及后部具骨质棘。口大，宽阔，前位，下颌突出，两颌具强尖锐牙3行以上。鳃孔大，位于胸鳍基部的腹面。背鳍Ⅴ，8～9，第1背鳍鳍棘呈丝状，第1鳍棘位于吻端，尖端具一皮质穗，第2背鳍位于尾部，肩部每侧各生有1突出大棘，其上生有2～7个小棘。胸鳍较发达，具1长的假臂埋于皮下，腹鳍喉位。臀鳍6～7。尾鳍截形。体背黑褐色，腹面白色，臀鳍白色，口内底的前方具黑褐色斑纹。栖近海，为底层鱼类，常潜伏海底，用背鳍棘上端肉饵来引诱捕食小鱼。分布于东海、南海。

【生药】

采集　捕捉后杀死，取头骨晒干备用。另将肝脏也分别保存。

【化学】

附　冰鲜鱼含组胺0.14mg/g。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：267

【药性】

性味　咸，平。

功效　清热解毒。

主治　痈肿疮疖，牙龈脓肿，牙痛。

用法用量　内服：水煎服或研末冲服，适量。

【临床应用】

单方应用　①《中国动物药》："治疮疖：蛤蟆鱼头骨适量，焙干研末，麻油调涂患处。"　②《中国动物药》："治牙龈脓肿，牙痛：蛤蟆鱼头骨适量，水煎服，日2次。"

23615 **蛤蟆碚水**（李杲《食物本草》）

蛤蟆碚水在湖广夷陵州（今湖北宜昌市）西30里石鼻山。山高500余仞，下瞰江流，中有巨石，横亘60余丈，其下为蛤蟆碚。

性味　甘。

功效　主养精神，和荣卫，悦泽肌肤，通调脏腑，除烦止渴，益智聪明。

23616 **蛴螬**（《本经》）

【概况】

异名　蟦（《尔雅》），蟦蛴（《本经》），应条（《吴普本草》），地蚕（郭璞），蛩齐、教齐（《别录》），乳齐（陶弘景），土蚕（《安徽药材》），老母虫（《四川中药志》），核桃虫（《药材学》）。

基源　为鳃金龟科齿爪鳃角金龟属大黑鳃角金龟、华北大黑鳃金龟。丽金龟科，大条彩丽金龟，药用其干燥幼虫。

原动物　大黑鳃角金龟 Holotrichia diomphalia Bates. 华北大黑鳃金龟 Holotrichia oblita (Faldermann)。大条彩丽金龟 Mimela costata(Hope)

形态　大黑鳃角金龟体长呈长椭圆形，黑褐色，有光泽，被有黄褐色的细毛。触角黄褐色，10节，呈膝状弯曲。前胸背面有细刻点。鞘翅有纵隆线各3～4条，前足外侧有尖齿3个，内侧有一端棘，与第2齿相对，跗节末端节最长，爪一对，呈叉状。（图见《中国动物药》.156页.图170）

生境与分布　幼虫栖地下。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北及甘肃等省。

华北大黑鳃金龟　体长椭圆形，沥褐色至棕褐色。头部稍小，密布刻点。触角黄褐或赤褐色，鳃片部约与其前6节之和相等。前胸背板中点最宽，前段散布具毛小刻点。鞘翅上有几条隆起暗纹。足甚长，后跗第1节略短于第2节。爪齿位中点之后，垂直生。（图见《中国动物药》.157页.图171）。幼虫长期生活在土中，有季节性垂直迁移现象。分布几遍中国各地。

大条彩丽金龟　全体黑绿色，有金属光泽。头顶疏生小刻点，复眼黑色，椭圆形，触角黄绿色，分4节，柄节甚长，最后1节由七叶合成鳃叶状片，如半开之扇。前胸背隆起，中央有一短直沟，小盾片半圆形，翅鞘上有一明显的纵行隆起，其两侧并列小刻点，中央部多皱纹。足的脚节有黄色毛，前足基节间有犁状突起。（图见《中国动物药》.157页.图172）。幼虫栖地下，中国大部地区均有分布。

【生药】

采集　5～8月间翻土捕捉，捕得后用沸水烫死，晒干。药材产于江苏、安徽、四川、河北、山东、河南、东北地区。

鉴别　幼虫长圆柱形或弯曲成扁肾形，长约3cm，宽1～1.2cm；表面棕黄色、棕褐色或黄白色，全体有环节，头部小，棕褐色。体壳较硬而脆，体内空泡状。气微臭。以干燥、色黄、条大、完整者为佳。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【药理】

蜣螂水浸液1：1000以上能兴奋离体兔子宫；1：100能抑制离体兔肠管；1：10000浓度对兔冠状血管、离体兔血管、蟾蜍肺血管皆有收缩作用；更高浓度(1：1000)还能收缩蟾蜍内脏血管。大剂量有利尿作用，但对血压无影响。1：1000浓度能兴奋离体心脏，浓度更高则导致舒张期停止。

参考文献 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 1977；2379

【药性】

性味 ①《本经》："味咸，微温。" ②《别录》："微寒，有毒。"

功效 破瘀止痛，散结，通乳，明目去翳。

主治 经闭，癥瘕，哮喘，痛风，破伤风，喉痹，丹毒，恶疮，痔瘘，目翳。 ①《本经》："主恶血血瘀痹气，破折血在胁下坚满痛，月闭，目中淫肤，青翳白膜。" ②《别录》："疗吐血在胸腹不去及破骨踒折血结，金疮内塞，产后中寒，下乳汁。" ③《药性论》："汁滴目中，去翳障，主血，止痛。" ④《日华子本草》："可敷恶疮。" ⑤《本草拾遗》："主赤白游，疹擦破，碎蜣螂取汁涂之。"

用法用量 内服：入丸、散，2～5g。外用：研末调敷或捣敷。

使用注意 《本草经集注》："恶附子。"

【临床应用】

方选和验方 ①蜣螂散(《圣济总录》)治白虎风疼痛，昼静夜发：蜣螂7枚(研烂)，甘草(炙，末，炒)15g，没药(研)、乳香(研)各炒3g。上4味同研烂，分2服，每服煎酒100ml，2～3沸，调下，不计时。 ②《山东药用动物》："治血积包块：蜣螂1.5g，三棱9g，红花9g，赤芍12g。水煎服。" ③辽宁中医杂志1981；(7)："治咳喘：生花生米、蜣螂各150g，杏仁100g。将蜣螂烫死，去掉尾中之屎，用麻油炸黄研末。再将花生米和杏仁捣碎，与蜣螂末混匀，蜜制为丸如花生米大。5岁以内服5粒，日服3次；10岁以内每次服10粒，日服3次。1剂为1疗程，重者可连服2个疗程。"

单方应用 ①《婴童百问》："治破伤风：蜣螂虫1个，将脊背捏住，俟它口中吐水，就擦抹在疮口上，觉麻，身上出汗。" ②《续传信方》："治喉痹：蜣螂汁，点喉中。" ③《子母秘录》："治痈疽痔漏恶疮及小儿丹，末蜣螂敷上。" ④《千金方》："治沉唇：干蜣螂烧末，和猪脂，临卧敷之。" ⑤《山东药用动物》："治月经不调，经闭：蜣螂3g，研末，黄酒冲服。" ⑥《山东药用动物》："治哮喘：蜣螂数个，用香油炸黄，每服5～7个，每日2次。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："蜣螂，《本事方》治筋急，养血地黄丸中用之，取其治血瘀痹也。陈氏《经验方》云：盛冲母失明，取蜣螂蒸熟食，目即开，与《本经》治目中青翳白膜，《药性论》汁滴目中去翳障之说相合。《婴童百问》治破伤风，又符疗踒折、敷恶疮、金疮内塞、主血、止痛之说也。盖此药能行血分，散结滞，故能治以上诸病。" ②黄元御《长沙药解》："蜣螂，能化瘀血，最消癥块。《金匮》大黄䗪虫丸用之，治虚劳腹满，内有干血，以其破瘀而化积也。"

23617 **喘服舒散**(《云南省药品标准》1986年版)

本品由白云花根188g，麻黄、陈皮各125g，贝母、云南翠雀根各31g组成。有镇咳，平喘之功效。适用于咳嗽，气喘胸闷，或慢性支气管炎，哮喘。方中白云花根止咳平喘为主；麻黄解表宣肺，止咳平喘；陈皮燥湿化痰健脾为辅；佐以贝母化痰止咳；云南翠雀根散寒平喘。本品气香，味微苦；为灰白色粉末。内服，1次3～6g，1日2次。瓶装，密闭，防潮。

23618 **喘咳宁**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由麻黄30g，桔梗、甘草各20g，杏仁霜、猪胆汁各5g组成。有止咳平喘之功效。适用于痰喘咳嗽。方中麻黄为主，入肺经，解表宣肺平喘，主治实证喘咳；辅以杏仁降肺气，散风寒，与麻黄配合，一宣一降，共奏止咳平喘之功；佐以桔梗开宣肺气利胸膈咽喉，"消积聚痰涎"；猪胆汁苦寒止咳平喘；且防痰郁化热；使以甘草调和诸药。本品味苦，为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈棕黄色。片重0.25g。内服，1次3～4片，1日3次。密闭，放阴凉干燥处保存。

23619 **喘咳静片**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由黄芩、地龙各330g，麻黄膏48g，猪胆汁16.7g组成。有清热，止咳，平喘之功效。适用于肺热咳嗽，痰黄粘稠，咳痰不爽；或气管炎，支气管哮喘。方中黄芩为主，入肺经，清肺热，治肺热痰壅；辅以地龙，既助黄芩清热，又具止咳平喘之功，二者合用，热清喘定。佐以麻黄宣肺以助平喘，猪胆汁清热止咳。本品味苦；为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈褐色。每片0.3g，相当于原生药0.85g。内服，1次4～8片，1日3次。密闭，置干燥处保存。

23620 **喘舒片**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由升华硫230g，大黄30g，黄芩提取物60g组成。有温肾纳气，止咳平喘之功效。适用于肾虚气喘，或慢性支气管炎，支气管哮喘，肺气肿等。方中升华硫温肾纳气，主治肾阳不足，不能纳气之寒喘；加入大黄、黄芩，一方面苦寒监制升华硫之温性，一方面清寒郁所化之热。本品为糖衣片，除去糖衣后，呈淡

黄色。每片重约0.35g。内服,1次2片,1日3次。小儿酌减,饭后服或遵医嘱。密闭,防潮。

23621 **喘嗽宁**(《全国中成药产品集》)

本品主要由白果、杏仁、地龙组成。有清肺平喘,止咳化痰之功效。适用于喘咳,支气管哮喘。本方主要用地龙清肺热,定喘息,治痰鸣;白果敛肺气,平喘咳,祛痰涎;杏仁苦泄降肺气,除肺热,止咳降逆。规格为0.35g。服用遵医嘱。

23622 **喉方集解**(清·朱宜撰,四卷)

书目见于同治十三年(1874年)《扬州府志》内。集古人治喉症诸方编次集注,颇中见地,然未见刊行。

23623 **喉凸**

喉凸(Palate)指某些植物唇形花冠的花喉中所具有的一个突起。如玄参科植物柳穿鱼(Linaria vulgaris)的花冠有之。

23624 **喉宁**(《山西省药品标准》1983年版)

本品由芒硝500g,大黄400g,连翘、栀子、玄参、麦冬、山楂(焦)各240g,薄荷、黄柏各120g,甘草90g,柴胡、荆芥穗、防风、砂仁、桔梗、黄连、青黛各60g,蟾酥、冰片各15g,人工牛黄2g,珍珠1g组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛,单双乳蛾,口舌生疮。方中蟾酥、珍珠,人工牛黄清热解毒,化腐生肌;苦寒的大黄、芒硝、黄连、栀子、黄柏清热解毒,泄上炎之火热;连翘、青黛、冰片清热凉血,且有芳香辟秽解毒之功;玄参、麦冬滋阴清热,解毒消痈而利咽喉;柴胡、荆芥穗、防风、薄荷辛散上行,清肺利咽;本方多为苦寒之重品,为防苦寒伤胃,故加入山楂、砂仁芳香醒脾开胃,助脾运化;更用桔梗载药上浮,直达病所;用甘草调药。本品味苦,为黑褐色的浓缩丸。每粒0.05g,每瓶100粒。每服20~30粒,每日3次,温开水送下。体虚泻泄者与孕妇慎服,或遵医嘱。密闭,防潮。

23625 **喉必灵片**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由岗梅706g,土牛膝235g,甘草59g,蔗糖300g组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛,糜烂。方中岗梅清热解毒,生津润喉为主,辅以土牛膝消肿止痛,使以甘草调药解毒。本品味甜,为棕色的花斑片。含服,1次1~2片,1日3次。密闭,保存。

23626 **喉咙草**(《中国药用植物志》)

【概况】

异名 旱仙桃草(《中国药用植物志》),仙牛桃、金牛草(陕西)、清明花(贵州),小一口血(《四川中药志》),喉痹草(浙江),佛顶珠(《草本便方》)。

基源 为报春花科点地梅属植物点地梅的全草或果实。

原植物 点地梅 Androsace umbellata (Lour.) Merr.

形态 一或二年生无茎草本。全株被节状的细柔毛。叶通常10~30片基生,圆形至心状圆形,直径5~15mm,边缘具三角状裂齿;叶柄长1~2cm。花葶直立,通常数条由基部抽出,高5~12cm;伞形花序有4~15朵花;苞片卵形至披针形,长4~7mm;花梗长2~3.5cm;花萼5深裂,裂片卵形,长2~3mm,有明显的纵脉3~6条;花冠白色,漏斗状,稍长于萼,直径4~6mm,5裂,裂片约与花冠筒等长;雄蕊着生于花冠筒中部,长约1.5mm;子房球形,花柱极短。蒴果近球形,直径约4mm,顶端5瓣裂,裂瓣膜质,白色。花期2~4月;果期5~6月。(图见《中国植物志》,第59卷.1分册.159页.图版40)

生境与分布 生于草地、路旁、牧场上。中国广泛分布。

【生药】

采集 清明前后采收全草,晒干。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"苦、辛,寒。" ②《贵阳民间药草》:"辛、甘,微寒。"

功效 清热解毒,消肿止痛。

主治 咽喉肿痛,口疮,赤眼,偏、正头痛,牙痛,风湿,哮喘,淋、浊,崩、带,疮,跌打,烫伤。①《分类草药性》:"治蛇伤,诸淋,涂火疔疮,泡酒扫毒除肿。" ②《中国药用植物志》:"治喉痛,跌打损伤。" ③《民间常用草药汇编》:"治偏正头痛,牙痛。" ④《全国中草药汇编》:"扁桃体炎,咽喉炎,口腔炎,急性结膜炎,跌打损伤。" ⑤《四川中药志》:"治遗精,崩症及寒湿带下而虚弱者。" ⑥《贵阳民间方药集》:"新鲜果实液汁点眼,可治眼热,去眼翳;全草,治跌打损伤,筋骨疼痛;外治蛇咬伤,汤火伤,疔疮。"

用法用量 内服:煎汤,10~15g。外用:捣敷或研末掺。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵阳民间药草》:"治跌打损伤或久坐腰酸腰痛:佛顶珠30g,仙桃草15g,乱头发3g。泡酒250g,每日2次,每次服量不超过30g。" ②《贵阳民间药草》:"治五淋白浊:佛顶珠30g,苦竹30g,白糖30g。加水300ml,煎汤200ml,分3次服。"

单方应用 ①《贵阳民间药草》:"治咽喉肿痛,白口疮:佛顶珠为极细末,吹在患处。" ②《贵阳民间药草》:"活咯血:佛顶珠9g,炕干研末兑酒吞服。" ③《贵州草药》:"治风湿关节痛:佛顶珠15g。水煎服。" ④《云南中草药》:"治哮喘:鲜天星草30~

60g。水煎服。” ⑤《上海常用中草药》:“治偏正头痛、牙痛、风火赤眼:点地梅 9～30g。水煎服。”

23627 **喉科**(清・文荫昌撰)

书目见于民国二十四年(1935 年)《新城县志》内。多年杂采古方书,摘其要者,分科归类。形成巨帙。《喉科》为其一也。

参见《疹科选要》条。

23628 **喉科大成**(清・马渭龄撰,四卷)

书目见于光绪十五年(1889 年)《湘潭县志》内。综集历代喉科之作而成籍,然终未刊行。

23629 **喉科大全订正**(清・潘大纪撰,二卷)

书目见于宣统二年(1910 年)《南海县志》内。集历代喉科论述而成之大全。潘氏以临证之经验,予以订正之作。然据上志之《列传》内所考,此书当系大纪之子潘良弼所撰,另书《南北喉症辨异》亦系良弼之作。

参见《南北喉症辨异》条。

23630 **喉科心法**(清・沈善兼撰,二卷)

书目见于民国二十五年(1936 年)《乌青镇志》内。书中所辑,皆沈氏经验临症之作,多实用,曾刊行。

参见《经验方》条。

23631 **喉科心法编**(清・潘诚撰)

书目见于光绪三年(1877 年)《善化县志》内。潘氏以临证经验之心得编成此书,曾刊行传世、今尚存。

23632 **喉科白腐要旨**(清・张永荫撰,一卷)

书目见于民国二十一年(1932 年)《南皮县志》内。张氏喉科专论,然未见流传。

参见《勿药元诠》条。

23633 **喉科杂症**(清・郑承海撰)

书目见于民国二十六年(1935 年)《歙县志》内。本书汇录喉科诸疾之治法,用药有独到处,因系家传,代有发明,所著皆藏于家未刊行。

23634 **喉科应验新编**(清・崔树禧撰)

书目见于民国二十四年(1935 年)《照萍志略》内。所载皆系崔氏临症应验之实,今已佚。

23635 **喉科证治便览**(清・廖庆春撰)

书目见于民国三十七年(1948 年)《醴陵县志》内。据云此书实为针对“白喉”一证之治疗为主,尤其着重于消毒之措施,治法与普通喉症也不同。然此书未见刊行。

23636 **喉科明辨**(清・吴锡璜撰,二卷)

书目见于民国十八年(1929 年)《同安县志》内。本书系吴氏有关喉科之教材扩编而成,又名《新订奇验喉症明辨》。

参见《儿科学讲义》条。

23637 **喉科详略**(清・许思文撰)

书目见于民国二十六年(1937 年)《歙县志》内。此书乃许氏承继家学之最,多实用方,然为传子孙,藏于家,未刊行。

参见《妇科阐微》条。

23638 **喉科经验良方**(清・王士芬撰)

书目见于民国十年(1921 年)《宝山县续志》内。所录皆其临症经验获效之方,藏于家未传世。

23639 **喉科经验良方**(清・扬人代撰)

书目见于光绪元年(1875 年)《衡山县志》内。虽为业余医。然而所录则多为经治获效之经验方。未刊行。

23640 **喉科经验秘传**(清・程永培撰,一卷)

书目见于民国二十二年(1933 年)《吴县志》内。据云系无名氏所著,程永培于光绪年间尝予校订刊行,今仍有存本。

23641 **喉科选粹**(清・毛景义撰,二卷)

书目见于民国二十三年(1934 年)《静海县志》内。乃毛氏集选历代喉科疗疾诸方之精粹者,汇录而已。无创新处。

参见《本草分经解》。

23642 **喉科秘方**(清・王开琢撰,一卷)

书目见于民国三十年(1941 年)《宁乡县志》内,因系秘方,多家传、未刊印。

23643 **喉科秘诀**(清・张同德撰)

书目见于民国十八年(1929 年)《威县志》内,所录皆同德历经临证经验之秘方,藏于家,未刊行。

23644 **喉科秘钥**(清・郑墾撰)

书目见于民国二十六年(1937 年)《歙县志》内。所集皆家传而历验之方,藏于家,未外传。

23645 **喉科症治论**(清・金长启撰)

书目见于民国十四年(1925 年)《龙游县志》内。因人命关天,虽有所著,其子亦不传,故未流传于世。

23646 **喉科得心录**(清・郝瑚川撰,一卷)

书目见于民国二十年(1931 年)《太谷县志》内。乃郝氏实践经验之录集。然藏于家,未刊行。

23647 **喉科源远集**(清・郑春回撰)

书目见于嘉庆五年(1800 年)《嘉善县志》内。自诩所著,根源深远,流传可长,但其书仅藏于家,未刊行。

23648 **喉科摘要**(清・张淑仪撰,十二卷)

书目见于民国二十五年(1936 年)《正阳县志》内。乃张氏摘录历代喉科之主要经验之作,藏于家,未刊印。

23649 **喉科摘要**（清·徐鉴亨撰，二卷）

书目见于民国七年（1918 年）《上海县续志》内。所谓皆精要之法，多实用，藏于家，未刊行。

参见《医学汇论》条。

23650 **喉症丸**（1）（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由板蓝根 840g，猪胆汁干膏 120g，雄黄 90g，蟾酥 80g，甘草炭 62g，人工牛黄 60g，玄明粉 40g，冰片 28g，青黛 24g 组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于咽喉红肿疼痛，溃烂，喉痛乳痈及一般疮疖。方中牛黄配雄黄、玄明粉、冰片、蟾酥清热解毒，消肿止痛；更用猪胆汁、青黛、板蓝根加强清热解毒之效。本品味苦，有麻舌感；为黑色极小水丸，除去包衣显黄褐色。每瓶装 30 粒，重 0.1g。内服，每次：3～10 岁 3～5 粒，成人 5～10 粒，1 日 2 次；外用凉开水研细，涂于疮疖患处，1 日数次。孕妇忌服，疮疖已破不可涂敷。密闭保存。

23651 **喉症丸**（2）（《江苏省药品标准》1977 年版）

本品由雄黄 115g，板蓝根、蟾酥、猪胆汁各 100g，人工牛黄 75g，玄明粉、硼砂各 50g，冰片 35g，青黛 30g 组成。有解毒消肿之功效。适用于咽喉红肿溃烂，喉痛乳痈及一般疖肿。方药分析参见"喉症丸（1）"。本品气微腥，味苦；为黑色极小丸。每 295 粒重 1g。每支 30 粒。内服，3～10 岁 1 次服 3～5 粒；成人 1 次服 5～10 粒，1 日 3 次。孕妇忌用。密闭，防潮。

23652 **喉症丸**（3）（《四川省药品标准》1983 年版）

本品由板蓝根 315g，猪胆汁 300g，雄黄（飞）34.5g，蟾酥 30g，牛黄 22.5g，玄明粉、生硼砂各 15g，百草霜 12g，冰片 10.5g，青黛 9g 组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛，单双乳蛾及一般疮疖肿毒。方药分析参见"喉症丸（1）"。本品味苦、麻，为黑色水丸。每 100 粒重 0.3g。内服，成人 1 次 8～15 粒，1 日 2～3 次；小儿酌减；或遵医嘱；外用，凡疮疖初起，红肿热痛未破者，可取丸适量用凉开水研细，涂于患处，日涂数次；如疮疖已破出脓，不可外敷。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

23653 **喉症六神丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由牛黄、麝香、珍珠、冰片、熊胆、蟾酥组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛，单双乳蛾。方中牛黄，珍珠入心肝二经为主，清热解毒消肿，并能开窍醒神而定惊；辅以蟾酥辟秽解毒化腐；佐以辛温凉散止痛的麝香、冰片，辛香走窜，善散郁火热毒；熊胆清热解毒。此方既清热解毒，又能消肿止痛，是喉科常用的有效的药物。本品气香，味苦；为黑色水丸。每 100 粒重 0.3g。内服，成人 1 次 8～10 粒；小儿 1 岁 1 次 1 粒；4～8 岁 1 次 5～6 粒；9～15 岁 1 次 6～8 粒；1 日 1～2 次。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

23654 **喉症指南**（清·周兆璋撰）

书目见于民国十八年（1929 年）《顺德县志》内。内容多具南方特色，藏于家，未见刊行。

23655 **喉症散**（《上海市药品标准》1974 年版）

本品由石膏、青黛（飞）各 400g，象牙屑、芒硝（风化）、青果炭、人中白各 300g，天花粉、硼砂（煅）各 200g，炉甘石（制）30g，冰片 3g 组成。有清热，养阴，解毒之功效。适用于咽喉红肿疼痛，单双乳蛾，口腔糜烂，牙龈肿胀等。方中青黛清热凉血，清心胃亢盛之火毒而解咽喉肿痛，和石膏之清肺胃之大热；天花粉之清热生津，共奏解毒清热，养阴润喉之效。加用象牙屑、冰片、硼砂、人中白、炉甘石既清热解毒，利咽化腐、且消肿止痛而生肌；佐以芒硝取其清热泻火，泻热通便，清泻上炎之火毒之邪；青果炭清热凉血。本品具冰片特异性香气，味咸带辛；为暗靛蓝色粉末。1 次约 0.3g，1 日 3 次。吹入患处，小儿酌减。密封保存。

23656 **喉症锡类散**（《浙江省药品标准》1983 年版）

本品由青黛 450g，珍珠、象牙屑各 225g，壁钱（焙存性）48g，西黄、人指甲（炙）各 37.5g，冰片 22.5g 组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于乳蛾，牙疳，口舌糜烂。方中珍珠、牛黄清热解毒，化腐生肌；象牙屑、壁钱、人指甲增强去腐的功能；加入青黛、冰片加强消热凉血之功，且可芳香辟恶而止痛。本品气微香，味微咸；为青灰色的粉末。每瓶装 0.3g。外用，少许吹入患处，每 2～3 小时吹入 1 次。密闭，防潮保存。

23657 **喉疾灵胶囊**（《全国中成药产品集》）

本品主要由牛黄、冰片、桔梗、牙皂、诃子组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于腮腺炎、扁桃体炎、急性咽炎、慢性咽炎急性发作及一般喉痛。方中牛黄清热解毒，消肿止痛；桔梗、牙皂开宣肺气，祛痰利咽，降气，开音；冰片辛温香窜，散郁火热毒。本品为颗粒状，胶囊剂。规格为 0.4g。内服，1 次 1～2 粒，1 日 2 次。密闭保存。

23658 **喉疾灵糖衣片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由人工牛黄、连翘、山豆根组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于腮腺炎，扁桃体炎。本品以人工牛黄，连翘清热解毒；配山豆根等清热解毒，利咽消肿止痛。腮腺炎、扁桃体炎主要因热毒所致，用本品使热清毒解，肿痛自愈。本品为片剂。服用遵医嘱。

23659 **喉菌发明**（清·郑承湘撰）

书目见于民国二十六年（1937年）《歙县志》内。作者秉承家学，并进一步喉症与细菌感染的发病关系。然所著皆传授子孙，未见刊行。

23660 **喉康散**（《全国中成药产品集》）

本品主要由龙脑、青黛、薄荷脑、珍珠层粉、生晒人参、穿心莲叶、甘草、玄明粉、天花粉组成。有清热解毒，消肿止痛，祛腐生肌之功效。适用于各种咽喉疾患如急、慢性咽炎，喉炎，口腔溃疡。方中青黛、薄荷脑、龙脑、穿心莲、甘草清热解毒；珍珠层粉清热祛腐生肌；玄明粉解毒、消肿止痛；天花粉清热解毒、排脓散肿；生晒人参益气生津。本品为浅黄色的极细粉末，散剂。每瓶装1g。吹喉，适量应用。贮阴凉干燥处保存。

23661 **喉舒宁片**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由白花蛇舌草833g，穿心莲667g，山芝麻500g组成。有清热解毒，散结止痛之功效。适用于咽喉肿痛，疮疖肿毒；及头颈部癌肿放射线治疗时间所引起的各种炎症，急、慢性咽喉炎，急性扁桃体炎，声带息肉，声带小结，急性肠炎，菌痢等。方中白花蛇舌草、山芝麻、穿心莲3药合用，对清热解毒，散结消肿止痛效果更佳。本品味苦，为红色糖衣片，除去糖衣后，片芯呈深绿色。内服，1次4片，1日3次。放射线治疗出现的炎症及癌肿症辅疗，第1天首次8片，第2次6片，第3次4片，以后1次5片，1日3次，10天为1疗程。外用，开水溶化，涂擦患处，1日数次。密闭保存。

23662 **喉痧要旨**（清·张思义撰，一卷）

书目见于民国二十六年（1937年）《川沙县志》内。张氏业医，克承家学，尤精喉科，其著藏于家，未刊行。

23663 **喉痧要诀**（清·隋志先撰）

书目见于民国七年（1918年）《乐安县志》内。所著皆隋氏之临症心得，然藏于家未刊行。

参见《白喉便览》条。

23664 **喉痧阐义**（清·程镜宇撰）

书目见于民国二十六年（1937年）《歙县志》内。作者对于喉症之急性传染性病害之烈论述较详，曾刊行于光绪三年（1877年），曾收载于《中医图书联合目录》一书内。

23665 **喉痛片**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由乌梅500g，鹅不食草、山豆根各125g，玄参62.5g，甘草25g，儿茶1.56g，薄荷脑、辅料适量组成。有解毒消肿，凉喉生津之功效。适用于咽喉肿痛，糜烂等。方中乌梅为主，"蚀恶肉"，且生津，辅以鹅不食草、山豆根清热解毒，利咽消肿，佐以儿茶生肌定痛，化痰生津；玄参滋阴降上炎之虚火；甘草解热毒，和诸药。本品凉，味咸、酸、甘；为浅棕色片剂。含服，1次1片，小儿1/2片，1日3～4片。密封保存。

23666 **喉痛灵冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由水牛角、板蓝根组成。有清热解毒，利咽喉之功效。适用于咽喉炎、扁桃体炎。方中水牛角清热解毒，合板蓝根共奏解毒利咽之功。本品为颗粒状的冲剂。每袋装10g。内服，1次1袋，1日3次。密封，贮阴凉干燥处保存。

23667 **喉痛铁笛丸**（《浙江省药品标准》1983年版）

本品由薄荷330g，甘草165g，川芎205g，桔梗165g，连翘205g，诃子83g，大黄83g，砂仁83g，百药煎165g，鸡蛋清330g组成。有清肺利咽，开音之功效。适用于肺热上炎，喉痛声哑，口燥咽干。方中蛋清、薄荷清肺利咽，养阴生津，润肺止渴；大黄、连翘清热解毒；百药煎、诃子、砂仁、川芎清热化痰，利咽降气，且可开音；桔梗清宣肺气，清利咽喉，载药上浮；甘草调药，解毒利咽。本品气微香、味苦，甘；为灰褐色大蜜丸。每丸重2g。含服，1次1丸，1日2～3次。忌食刺激性食物。密闭，防潮。

23668 **喉痛消炎丸**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由人工牛黄、百草霜、珍珠（飞）各180g，青黛、雄黄、冰片、蟾酥各120g组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛，口舌生疮。方中人工牛黄为主，清热解毒，消肿止痛；辅以珍珠化腐生肌，合人工牛黄解毒祛腐；佐以雄黄、冰片清热解毒，利咽化腐；蟾酥解毒，消肿止痛；百草霜、青黛清热凉血。本品气香，味苦而微感麻舌，为黑色光亮水丸。每100粒重0.3g。含服，1次5～10粒。孕妇慎用。密闭保存。

23669 **喙**

喙（Bill）是鸟兽的嘴。

23670 **嵌晶石细胞**

嵌晶石细胞指次生壁上嵌有草酸钙结晶的石细胞。如紫荆 Kadsura peltigera 的根皮有之。

23671 **嵌晶纤维**

嵌晶纤维指纤维的次生壁嵌入了草酸钙晶体，有时结晶稍突出于纤维表面，有时结晶均匀地布满整个纤维，有时结晶仅附于壁的一侧。见于紫荆 Kadsura peltigera 的树皮。

23672 **嵌晶射线细胞**

嵌晶射线细胞指附有草酸钙结晶的射线细胞。如

紫荆皮中的射线细胞。

23673 **帽**

帽指多数松科和罗汉松科的花粉粒体外壁加厚部分。在光切面可常见帽部分的外层中具有明的柱状棒(基柱)。外壁表面平滑或具微波。

23674 **帽兰**(《四川中药志》)

【概况】

基源　为山茶科紫茎属植物紫茎的树皮及根皮。紫茎属全世界约11种,中国6种。

原植物　紫茎 Stewartia sinensis Rehd. et Wils.

形态　灌木或小乔木,高6～10m;嫩枝有柔毛。叶纸质;叶柄长5～8cm,带紫红色;叶片短圆形或椭圆形,长4～8cm,宽2.5～3.5cm,先端渐尖,基部狭楔形,边缘有锯齿,下面疏生长柔毛。花白色,单生叶腋;花梗长1～1.6cm;苞片2,叶状,卵圆形,长约1.5cm,萼片5,卵圆形,外面有短柔毛,花瓣5,倒卵形;雄蕊多数,花丝长达2cm,基部连合成5～6mm长的管并与花冠基部贴合,花药丁字形着生;子房5室,有毛。蒴果木质,灰褐色,被疏毛,卵圆形,顶端喙状,直径约1.5cm;种子长7～9mm,具窄翅。花期4～5月。(图见《中药大辞典》.4928条图)

生境与分布　生于山地林中。分布于江西、安徽、湖北、广西、四川。

【药性】

性味　性凉,味辛、苦。

功效　舒筋活血。

主治　跌打损伤,风湿麻木。

用法用量　内服:浸酒,15～30g。

【临床应用】

方选和验方　《浙江药用植物志》:"治暑热腹痛:帽兰根或果、翅茎胡枝子、檵木各12～15g,仙鹤草6～9g。水煎服。"

单方应用　《浙江药用植物志》:"治跌打损伤:帽兰根60～90g。水煎冲黄酒服。"

23675 **帽状体**

帽状体(Perigone)亦称"萼帽状体"、"花盖"。指桃金娘科桉属植物萼片与花瓣连合而成的帽状或盖状结构,一或两层,质薄或厚,肉质或木质,开花时成环状裂开而脱落。

23676 **帽缘**

帽缘指多数松科和罗汉松科具气囊的花粉粒体的帽的四周(与气囊相接处),常有外壁不均匀地加厚部分。

23677 **赋形剂**

赋形剂系指在制剂中除主药以外的一切附加物料的总称。亦称辅料。对赋形剂的要求是:对人体无害,不影响主药的疗效,理化性质稳定,不与主药起反应,来源广,成本低。如片剂的赋形剂按作用可分为稀释剂(如乳糖),吸收剂(如磷酸氢钙),润湿剂(如乙醇),粘合剂(如淀粉浆),崩解剂(如羧甲基淀粉)和滑润剂(如硬脂酸镁)等。

23678 **黑大豆**(《图经本草》)

【概况】

异名　乌豆(《肘后方》),黑豆(《日华子本草》),冬豆子(《四川中药志》)。

基源　为豆科大豆属植物大豆中具有黑色种皮者。

原植物　大豆 Glycine max (L.) Merr.,又名大菽(《管子》),黄豆、白豆(《中国高等植物图鉴》)。

历史　《图经本草》载:"生大豆有黑白二种,黑者入药",《纲目》载:"大豆有黑、白、黄、褐、青、斑数色。黑者入药及充食作豉。"以上描述与本品相符。

形态　一年生草本,高50～80(150)cm。茎直立或蔓生,植株密被黄褐色或青白色长硬毛。3出羽状复叶;托叶小;顶生叶卵形、菱状广卵形或狭卵形,偏斜,长7～13cm,宽4～8.5cm;先端钝或急尖,基部圆形或近楔形;侧生小叶小,斜卵形;全缘。总状花序短于叶,花2～10朵,密集于花梗顶端;花萼钟状,萼齿5;花冠白色或淡紫色,长于萼,旗瓣倒卵形,先端圆、微凹,翼瓣具爪,龙骨瓣较短;二体雄蕊,子房长圆形,基部有不发达腺体,花柱短,柱头头状。荚果稔珠状条形,种间缢缩,长5～7cm,宽1cm,干时黄褐色或黄色,表皮被黄色长硬毛。种子2～5粒,卵圆形,长约1cm,种皮黄色、青色、黑色。花期8月,果期10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.493页.图2715)

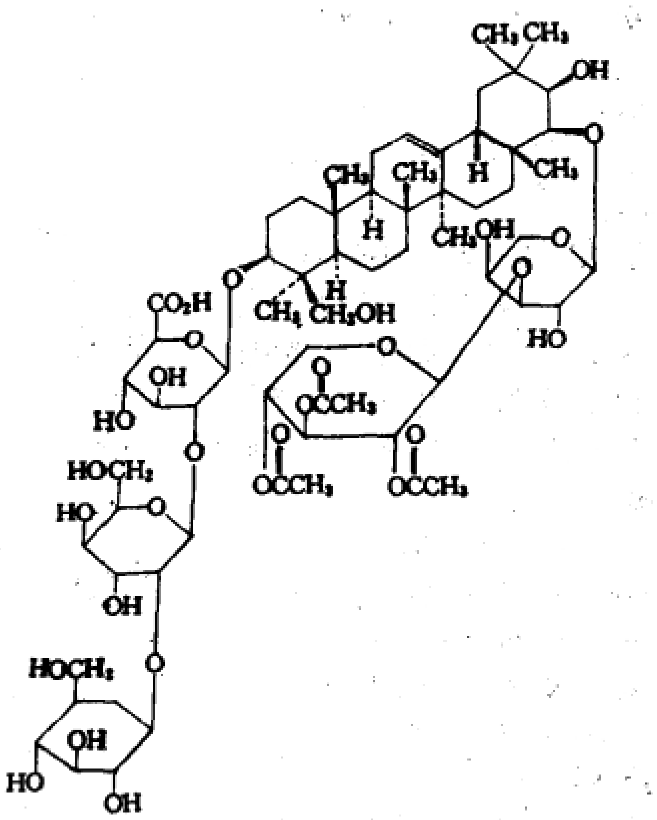
生境与分布　中国各地均有栽培。

【化学】

含较丰富的蛋白质、脂肪和碳水化物,以及胡萝卜素、维生素B_1、B_2、烟酸等;还含下列成分:①异黄酮类:有大豆甙(Daidzin)和染料木甙(Genistin)。前者含量为0.007%,水解后得大豆素(Daidzein)和葡萄糖。　②皂甙:有大豆皂醇(Soyasapogenol)A、B、C、D、E等甙元,与甙元结合的糖有葡萄糖、木糖、半乳糖、阿拉伯糖、鼠李糖和葡萄糖醛酸,甙元与糖的比例为1∶1。在脱脂的大豆粉中,皂甙的含量约0.60%。此外,尚含胆碱(Choline)2.06～2.90mg/g,叶酸(Folic acid)2.30μg/g,亚叶酸(Folinic acid)0.74μg/g,泛酸(Pantothenic acid)13mg/kg左右,生物素(Biotin)750mμg/g,维生素B_{12} 0.008μg%,唾液酸(Sialic acid)0.04%左右。大豆的水解产物中含乙

酰丙酸(Levulinic acid)0.971%～3.559%[1]。大豆种子发芽后晒干而成为大豆黄卷，含天门冬酰胺、胆碱、黄嘌呤(Xanthine)及次黄嘌呤(Hypoxanthine)。大豆种子加工成淡豆豉，则含有蛋白质、脂肪、维生素 B_1、B_2、碳水化合物、烟酸等[2]。种子中含大豆皂甙Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、A_1、A_2(soyasaponin Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、A_1、A_2)[3]，乙酰大豆皂甙 A_4(1)、A_5、A_6(Acetylsoyasaponin A_4、A_5、A_6)[4]。大豆皂甙 Be A(Soyabean saponin Be A)[5]。

附　根含香豆雌酚(Coumestrol)、香豆雌甙(Coumestrin)、大豆素、大豆甙、染料木素、染料木甙[6]、香草酸、阿魏酸、丁香酸、原儿茶酸、对羟基苯甲酸[7]。叶含水杨酸、对羟基苯甲酸、香草酸、对羟基肉桂酸、阿魏、咖啡酸、丁香酸、柚甙元、槲皮素、山柰酚、大豆素、染料木素[7]、鼠李亭[8]。



(1)

参考文献　[1] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2382　[2] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1988：142　[3] Chem Pharm Bull 1985；**33**(3)：1069　[4] Chem Pharm Bull 1988；**36**(8)：2829　[5] CA 1992；**117**：208876g　[6] Phytochemistry 1984；**23**(5)：1204　[7] CA 1986；**104**：106305j　[8] CA 1991；**114**：160772d

【药理】

①抗肝损伤　在含有过氧化玉米油的高脂饮食中加入大豆总皂甙 50mg/kg 剂量，喂饲大鼠，可防止此过氧化脂质引起的肝损伤及高脂血症，降低血清脂质(胆固醇及游离脂肪酸)及转氨酶，大豆皂甙Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ、A_1 及 A_2，0.1，1mg 加于玉米油中，均可防止玉米油加热时的过氧化作用[1]。　②对心肌细胞的影响　大豆皂甙 1.56～50μg/ml 浓度，对培养的大鼠乳鼠心室肌细胞有抑制作用，心肌细胞群落的自发性搏动呈剂量依赖性抑制，5μg/ml 浓度，心肌细胞动作电位的波幅、波宽、超射、最大舒张电位、阈电位、最大除极速率等各参数均减小，Ca^{2+} 80μg/ml 能使动作电位的抑制逆转，表明大豆皂甙对心肌细胞有钙通道阻滞作用[2]。大豆皂甙Ⅰ、A_1 及 A_2 各 2μg/ml 加于新生大鼠心室培养基中，心室细胞呈现自发性搏动群落数及心肌细胞动作电位各参数均减小，Ca^{2+} 80μg/ml 能使之逆转，显示有钙通道阻滞作用，向培养基中加黄嘌呤及黄嘌呤氧化酶，心肌细胞动作电位各参数减小，大豆皂甙Ⅰ 2μg/ml 可使之逆转，显示其抗自由基损伤作用[3]。　③降血脂及降血糖　家兔饲以豚脂饲料，每日 ig 大豆皂甙 10mg/kg，4wk 后进行测定。结果用药组与对照组比较血清胆固醇与甘油三酯明显降低[4]。大豆皂甙 10mg/kg ig，连续 20wk，对链佐霉素致糖尿病大鼠，可降低血糖水平，提高 SOD 含量，降低脂质过氧化物[5]。　④其他　大豆皂甙 50mg/kg ip，可增强小鼠常压耐缺氧的作用[4]。

参考文献　[1] Planta Med 1984；**50**(5)：440　[2] 白求恩医科大学学报　1992；**18**(6)：518　[3] 中国药理学报　1993；**14**(3)：269　[4] 中药通报　1984；9(4)：40　[5] 白求恩医科大学学报　1993；**19**(2)：122

【药性】

性味　甘，平。　①《别录》："甘，平。"　②《医林纂要》："甘、咸、苦，寒。"

归经　入脾、肾经。　①《得配本草》："入足少阴经。"　②《本草再新》："入心、脾、肾三经。"　③《本草撮要》："入手足少阴、厥阴经。"

功效　活血，利水，祛风，解毒。

主治　水肿胀满，风毒脚气，黄疸浮肿，风痹筋挛，产后风痉，口噤，痈肿疮毒，解药毒。　①《本经》："涂痈肿；煮汁饮，止痛。"　②《别录》："逐水胀，除胃中热痹，伤中淋露，下瘀血，散五藏结积内寒，杀乌头毒。炒为屑，主胃中热，去肿除痹，消谷，止腹胀。"　③崔禹锡《食经》："煮饮汁，疗温毒水肿，除五淋，通大便，去积结。"　④孟诜："和饭捣涂一切毒肿；疗男女阴肿，以绵裹纳之；杀诸药毒；积桑柴灰汁煮之，下水鼓腹胀。"　⑤《食疗本草》："主中风脚弱，产后诸疾；若和甘草煮汤饮之，去一切热毒气，善治风毒脚气；煮食之，主心痛，筋挛，膝痛，胀满；杀乌头，附子毒。"　⑥《本草拾遗》："炒令黑，烟末断，及热投酒

中，主风痹、瘫缓、口噤、产后诸风。"⑦《日华子本草》："调中下气，通经脉。"⑧《纲目》："治肾病，利水下气，制诸风热，活血。煮汁，解礜石，砒石，甘遂，天雄，附子，射罔，巴豆，芫青，斑蝥，百药之毒，治下痢脐痛；冲酒治风痉及阴毒腹痛。"⑨《本草汇言》："煮汁饮，能润肾燥，故止盗汗。"⑩《四川中药志》："治黄疸浮肿、肾虚遗尿。"

用法用量　内服：煎汤，10～30g；或入丸、散。外用：研末掺或煮汁涂。"

使用注意　①《本草经集注》："恶五参、龙胆。得前胡，乌喙，杏仁，牡蛎良。"②《纲目》："服蓖麻子者忌炒豆，犯之胀满；服厚朴者亦忌之，动气也。"

【临床应用】

方选和验方　①救治丸(《普济方》)治肾虚消渴难治者：天花粉、大黑豆(炒)。上等份为末，面糊丸，如梧桐子大，黑豆百粒煎汤下。②《全幼心鉴》："治小儿胎热：黑豆6g，甘草3g，灯芯23cm，淡竹叶1片。水煎服。"

单方应用　①《肘后方》："治消渴：乌豆置牛胆中阴干百日，吞之。"②《补缺肘后方》："治卒肿满，身面皆洪大：大豆30g。以水500ml，煮200ml，去豆，纳酒400ml，更煮450ml，分3～4次服，肿瘥后渴，慎不可多饮。"③《补缺肘后方》："治中巴豆毒：以大豆汁解之。"④《子母秘录》："治小儿汤火疮：水煮大豆汁涂上，易瘥，无斑。"⑤《千金方》："治小儿丹毒：浓煮大豆汁涂之良，瘥，亦无瘢痕。"⑥《纲目》："治痘疮湿烂：黑大豆研末敷之。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："黑豆入肾功多，故能治水、消胀、下气，制风热而活血解毒，所谓同气相求也。又按古方称大豆解百药毒，予每试之，大不然，又加耳草，其验乃奇，如此之事，不可不知。"②倪朱谟《本草汇言》："黑大豆，解百毒，下热气之药也。缪氏曰，善解五金，八石、百草诸毒及虫毒，宜水浸，生捣作膏，白汤调服一合。又去风，利水，散热，故风痹瘫痪方中用之，黄疸水肿方中用之，烦渴热结方中用之。又煮熟食之则利肠，炒熟食之则闭气，水浸，生捣食之解毒，敷之肉上散痈肿。但性利而质坚滑，多食令人腹胀而利下矣，故孙真人曰，少食醒脾，多食损脾也。"

23679 黑大豆叶(《纲目》)

【概况】

基源　为豆科大豆属植物大豆中具有黑色种皮的种子生长出的叶片。

原植物　大豆 Glycine max(L.)Merr.

余项参见"黑大豆"条。

【化学】

叶含叶酸(Folic acid)、亚叶酸(Folinic acid)、核黄素(Riboflavine)。类胡萝卜素(Carotenoid)、顺乌头酸(cis-Aconitic acid)、景天庚糖(Sedoheptulose)等成分。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2390

【药性】

主治　治血淋，蛇咬。

【临床应用】

单方应用　①《广利方》："治蛇咬：黑豆叶锉、杵，敷之，日3易，良。"②《千金方》："治血淋：大豆叶30g，水400ml，煮取200ml，顿服之。"

23680 黑大豆皮(《纲目》)

【概况】

异名　黑豆衣(《江苏植物药志》)。

基源　为豆科大豆属植物大豆中的黑色种子的皮。

原植物　大豆 Glycine max(L.)Merr.

余项参见"黑大豆"条。

【生药】

制法　取黑大豆用清水浸泡，待其发芽后，搓下种皮，晒干。药材主产于江西、江苏。

鉴别　种皮多卷成不规则的碎片，外表面棕黑色或黑色，常附有一层灰白色的物质，较大碎片可见长环形的种脐，内表面暗灰色至暗棕色，光滑。

【化学】

种皮含矢车菊甙(Chrysanthemin)和飞燕草素-3-葡萄糖甙(Delphinidin-3-monoglucoside)、果胶、乙酰丙酸(Levulinic acid)和多种糖类。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2390

【药性】

性味　①《饮片新参》："微甘，凉。"②《药材学》："性温，味甘。"

功效　养血疏风。

主治　阴虚，烦热，盗汗，眩晕，头痛。①《纲目》："生用疗痘疮目翳，捣烂敷小儿尿灰疮。"②《随息居饮食谱》："止盗汗。"③《饮片新参》："清脑、疏风热，治头痛。"④《现代实用中药》："为清凉性滋养强壮药，有解毒利尿作用。"⑤《药材学》："养血祛风，明目益精。治阴虚烦热，多汗盗汗，头晕，目昏，风痹。"⑥《全国中草药汇编》："养血祛风，主治阴虚盗汗、虚热、烦躁、头晕目昏，血虚，风痹。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治阴虚盗汗，

虚热，烦躁，头晕目昏，血寒风痹：黑大豆衣 6～12g，水煎服。" ②《草木便方》："治痘疮目翳：黑大豆皮，水煎服。"

23681 黑大豆花（《纲目》）

【概况】

基源 为豆科大豆属植物大豆中具有黑色种皮的种子生长后所开的花。

原植物 大豆 Glycine max(L.)Merr.

历史 本品载于《纲目》，云其治目盲翳膜。

余项参见"黑大豆"条。

【药性】

主治 《纲目》："治目盲翳膜。"

【临床应用】

单方应用 《草木便方》："治目盲障翳：黑大豆花，水煎服。"

23682 黑及草（《贵州民间药物》）

【概况】

异名 黑耳草（西藏），肝炎药（云南），小儿肿消（四川）。

基源 为龙胆科花锚属植物椭圆叶花锚的全草。花锚属全世界约 100 种，中国有 2 种，均入药。

原植物 椭圆叶花锚 Halenia elliptica D. Don(H. vaniotii Lévl.)

形态 一年生草本，高 15～60cm。根具分枝，黄褐色。茎直立，四棱形，上部具分枝。基生叶椭圆形，长 2～2cm，宽 5～15mm，先端圆形或急尖，基部渐狭呈宽楔形，全缘，具宽扁的柄，柄长 1～1.5cm，叶脉 3 条；茎生叶卵形，长 1.5～7cm，宽 0.5～3.5cm，先端圆或急尖，基部圆形或宽楔形，叶脉 5 条，无柄或茎下部叶具极短而宽扁的柄，抱茎。聚伞花序腋生和顶生，花梗长短不等；花 4 数，直径 1.0～1.5cm；花萼裂片椭圆形，长 4～6mm，宽 2～3mm，常具小尖头，具 3 脉；花冠蓝色或紫色，花冠筒长约 2mm，裂片卵圆形，向外水平开展；雄蕊内藏，花丝长 3～5mm，花药卵圆形。蒴果宽卵形，长约 10mm，直径 3～4mm，淡褐色；种子褐色，椭圆形，长约 2mm，宽约 1mm。花果期 7～9 月。（图见《中国植物志》. 第 62 卷. 292 页. 图版 48：3～6）

生境与分布 生于海拔 700～4100m 高山林下及林缘、山坡草地、灌丛中、山谷水沟边。分布于中国辽宁、内蒙古、山西、甘肃、新疆、青海、陕西、湖南、湖北、四川、贵州及西藏。尼泊尔、锡金、不丹、印度、原苏联也有分布。

【化学】

含 1,7-二羟基-2,3,4,5-四甲氧基𠮿酮（1,7-Dihydroxy-2,3,4,5-tetramethoxy xanthone）、1,5-二羟基-2,3,7-三甲氧基𠮿酮（1,5-Dihydroxy-2,3,7-trimethoxy xanthone）、1,2-二羟基-3,4,5-三甲基𠮿酮（1,2-Dihydroxy-3,4,5-trimethoxy xanthone）、1,5-二羟基-2,3-二甲氧基𠮿酮（1,5-Dihydroxy-2,3-dimethoxy xanthone）、1,7-二羟基-2,3-二甲氧基𠮿酮（1,7-Dihydroxy-2,3-dimethoxy xanthone）[1]。还含两个新的𠮿酮-O-葡萄糖甙，分别为 2,3,7-三甲氧基𠮿酮 1-O-葡萄糖甙（2,3,7-Trimethoxy xanthone 1-O-glucoside）、2,3,5-三甲氧基𠮿酮 1-O-葡萄糖甙（2,3,5-Trimethoxyxanthone 1-O-glucoside），以及 4 种𠮿酮，分别为 1-羟基-2,3,4,7-四甲氧基𠮿酮（1-Hydroxy-2,3,4,7-tetramethoxy xanthone）、1-羟基-2,3,4,5,-四甲氧基𠮿酮（1-Hydroxy-2,3,4,5-tetramethoxy xanthone）、1-羟基-2,3,7-三甲氧基𠮿酮（1-Hydroxy-2,3,7-trimethoxy xanthone）、1-羟基-2,3,5-三甲氧基𠮿酮（1-Hydroxy-2,3,5-trimethoxy xanthone），齐墩果酸（Oleanolic acid）和谷甾醇葡萄糖甙（Sitosterol glucoside）[2]。最近又发现 2 种新的𠮿酮，椭圆花锚酚（Ellipticol，即 1-羟基-3,6,8-三甲氧基𠮿酮）、椭圆花锚甙（Ellipticoside，即 3,6,8-三甲氧基𠮿酮-1-O-樱草糖甙）[3]。从全草还分得 3 种新甙：花锚甙（Haleniaside），去甲氧基花锚甙和 2,3,4,5-四甲氧基𠮿酮-1-O-樱草糖甙[4]。

参考文献 ［1］ 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1988：395 ［2］ CA 1990；**112**：73823m ［3］ CA 1990；**113**：74762y ［4］ 植物学报 1987；**29**(4)：422

【药理】

①对实验性肝损伤的保护作用 大白鼠 sc 四氯化碳 5ml/kg 剂量，制成肝损伤模型，分别 ip 黑及草煎剂，剂量 5ml/kg（相当生药 5g）；ip 总甙，50mg/kg 和花锚甙注射液（即黑及草甙）30mg/kg，共 11d，d12 处死进行检查。结果 3 组的肝脏组织均表现出脂肪变性减轻和肝细胞再生活跃。煎剂治疗组较对照组的核糖核酸含量增多，肝细胞内的糖元也大量增加，总甙组糖原也增加，而花锚甙治疗组则作用不明显。总甙治疗组核糖核酸含量增加，花锚甙治疗组增加尤其明显，提出花锚甙是使 RNA 含量增加的主要有效成分[1]。 ②对免疫功能的影响 花锚有提高单核—巨噬细胞吞噬功能和调节体液免疫的作用，对氢化可的松所致的阳虚模型小鼠有提高其体液免疫的作用，使降低的血清溶血素及脾细胞免疫溶血活性提高到正常水平[2]。

毒性 急性毒性：ip 花锚煎剂的小鼠 LD_{50} 为 21.4g/kg，ig 剂量至 100g/kg，无死亡。亚急性毒性：

大白鼠每天给予 2g 生药(两倍治疗量),给药 2mo 后与对照组比较。体重、转氨酶活力测定及肝脏组织学观察均无明显差异。另取大白鼠,每天 ig 花锚煎剂 40g/kg(8 倍治疗量),共 2wk。实验结束后,观察血象、肝功能、心、肝、肾的组织学检查,与对照组比较两组均无显著差异。说明花锚煎剂在 8 倍治疗量下,口服给药对血液系统及心、肝、肾无明显毒性。致畸和致癌试验均为阴性。其它对家兔、犬等的心电图,呼吸血压和平滑肌均无明显影响[1]。

参考文献　[1]　中草药　1984;**15**(10):34　[2]　青海医药杂志　1986;(3):17

【药性】

性味　《贵州民间药物》:"性寒,味苦。"

功效　疏风,清暑,镇痛。

主治　《贵州民间药物》:"治风热头晕,炖肉吃。"

用法用量　内服:煎汤,15～24g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》:"治中暑腹痛:黑及草 30g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治急性黄疸型肝炎,胆囊炎,胃炎,牙痛:黑及草 9～15g。水煎服。"　③中草药,1984;(11):"治小儿急性黄疸型肝炎:花锚醇片(每片含生药 2g)3 岁以下,每次 1 片,1 日 3 次,3 岁以上,每次 2 片,1 日 3 次。"

23683 黑木日嘎-13(《全国医药产品大全》)

本品由川楝子、诃子、土木香、拳参等 13 味组成。有清肺,解表之功效。适用于肺热咳嗽,伤风感冒,久咳胸痛,咽喉肿痛,头痛。本品气微香,味苦、微涩;为棕褐色粉末。散剂。每瓶装 15g。内服,1 次 1.5～3g,1 日 1～2 次,温开水送服。密闭,防潮。

23684 黑木耳与银耳代料栽培速生高产新技术

丁湖广、王德平编著,金盾出版社 1989 年出版,32 开,184 页。

本书介绍用木屑、棉籽壳、甘蔗渣、玉米芯、稻草、葵花秆、野草为原料,代替木材进行黑木耳、银耳栽培的速生高产新技术。内容包括:黑木耳、银耳的生物学特征、代料栽培的基本设备、培养基制作、各种形式的立体栽培管理、病虫害防治、采收加工、菌种分离与培育。系统地介绍了"两耳"生产每个环节的技术要点和具体操作方法以及应注意事项,详尽地解答了生产中可能遇到的难点和问题。书后附有温湿度换算表。

23685 黑木耳代用料栽培

邹兼金等编著,江西科学技术出版社 1990 年出版,32 开,61 页。

本书介绍了黑木耳的基础知识,代用料栽培的新技术,病虫害防治等,并突出关键性的技术和注意事项,方法切实可行。

23686 黑木耳袋栽高产新技术

王振安、张任达编著,科学技术文献出版社重庆分社 1988 年出版,32 开,154 页。

本书系统介绍了黑木耳配料栽培的基础知识、设备以及制种、育种等高产栽培技术;荟萃了国内黑木耳配料栽培的新工艺、新技术、新经验和新成果,并详述了"袋栽穴播、洞口出耳、两面长耳"的栽培方法。

23687 黑水当归(《东北草本植物志》)

【概况】

异名　叉子芹、碗儿芹(辽宁)。

基源　为伞形科当归属植物黑水当归的根。

原植物　黑水当归 *Angelica amurensis* Schischk.

形态　多年生草本。根圆锥形,有枝根,根头径 1.5～3cm,外皮黑褐色。茎粗壮,高 60～150cm,中空,光滑无毛。基生叶具长柄,茎生叶柄较短,基部有椭圆形的叶鞘,外部无毛;叶片二～三回羽状分裂,叶片轮廓为宽三角状卵形,长 15～25cm,宽 20～25cm,末回裂片卵形至卵状披针形,长 3～8cm,宽 1.5～4cm,急尖,基部多为楔形,边缘有不整齐的三角状锯齿,带白色软骨质,上面深绿色,有短毛,下面带苍白色,无毛,最上部的叶生于简化成管状膨大的阔椭圆形的叶鞘上。复伞形花序、花序梗、伞辐及花柄均密生短糙毛;花序梗长 6～20cm;伞辐 20～45;无总苞;小总苞片 5～7,披针形,膜质,被长柔毛;小伞形花序有花 30～45;花白色,萼齿不明显;花瓣阔卵形,长约 1mm,顶端内凹;子房无毛;花柱基短圆锥状,花柱反卷,比花柱基长 1.5～2 倍。果实长卵形至卵形,长 5～7mm,宽 3～5mm,背棱隆起,线形,侧棱宽翅状,等宽或略宽于果体,但显著地宽于背棱;棱槽内油管 1,黑褐色,合生面油管多为 4。花期 7～8 月,果期 8～9 月。(图见《中国植物志》.第 55 卷.第 3 分册.23 页.图版 8:1～6)

生境与分布　生于山坡、草地、杂木林下、林缘、灌丛及河岸溪流旁。分布于中国东北各省及内蒙古。朝鲜、日本及原苏联远东地区亦有分布。

【化学】

根和叶有明显的皂素、黄酮和香豆素反应,还含微量挥发油。根含黄蜜芹素(Xanthogalin),伞形花内酯,β-谷甾醇[1,2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社,1988:342　[2]　国家医药管理局中草药情报中心站.植物药有效成分手册.人

民卫生出版社，1986：1153

【药理】

用本品根部所含的挥发油 0.35ml/kg ip 可明显抑制巴豆油所致小鼠耳壳肿胀；对角叉菜胶引起的大鼠足肿胀有非常显著的抑制作用；热板法、醋扭体法试验，表明对小鼠有镇痛作用。也显著降低酵母致热大鼠的肛温，表明有一定的抗炎、镇痛、解热作用。

参考文献 吉林中医药 1991；(5)：37

【药性】

功效 镇痛，抗炎，消肿，止痛。祛风，燥湿。

附注 《新华本草纲要》："①远东地区有些植物学者常将本种误定名为库页白芷(Angelica anomala)。应注意区别。 ②黑龙江、辽宁等省的有些地区，有时将本种的根与野生白芷(Angelica dahurica)的根混于一处，称作'大活'入药。 ③延边地区曾以本种称'当归'入药。"

【临床应用】

《长白山植物药志》："东北地区当作白芷用。"

23688 **黑升麻**(《贵州民间药物》)

【概况】

异名 六月雪(海南)。

基源 为菊科斑鸠菊属植物糙叶斑鸠菊的根。

原植物 糙叶斑鸠菊 Vernonia aspera (Roxb.) Buch.-Ham. (Eupatorium asperum Roxb.)

形态 多年生草本，高 1～2m。茎直立，坚硬，基部木质，径 6～7mm，不分枝或稀分枝，绿色或带淡红紫色，具条纹，被淡黄褐色短糙毛，或下部近无毛。叶无柄或极短，叶片倒披针形、倒卵状披针形或稀椭圆形，长 5～12cm，宽 1.5～4.5cm，顶端渐尖或短尖，基部渐狭成楔形，厚纸质，硬，边缘有尖锯齿，下部边缘锯齿不明显或近全缘，侧脉 7～10 对，细脉横切，网状，在背面明显凸起，表面被乳突状短糙毛，背面密被糙短毛，两面均有腺点。头状花序较大，径 1～1.5cm，常 3～5 个在枝端或上部叶腋密集成顶生圆锥状伞房花序，具短或近无花序梗；总苞钟状，长 10～12mm，宽可达 15mm，总苞片 5～6 层，卵形、长圆形或线形，长 3～12mm，顶端紫红色，具红褐色硬小尖，背面疏被柔毛或多少脱毛；每头状花序约有花 30 朵，花冠管状，长 7～8mm，淡红紫色，檐部稍扩大，上端具 5 个线形裂片，外面具腺点。瘦果长圆柱形，长 2～2.5mm，具 10 肋，被柔毛；冠毛污白色或后多少变红色，外层的极短，少数，内层的糙毛状，长 8～9mm，花期 10 月至次年 3 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.404 页.图 6222)

生境与分布 生于开旷的山坡草地或路旁。分布于中国广东、贵州和云南等省区。印度、缅甸、越南、老挝、泰国也有分布。

【生药】

采集 秋季采挖根。

【药性】

性味 辛、甘，温。

功效 发表散寒。

主治 风寒感冒。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用 《贵州中草药名录》："治风寒感冒，气虚食差：糙叶斑鸠菊茎、叶适量，煎服。"

23689 **黑风散**(《云南中草药选》)

【概况】

异名 广藤、小广藤、土藤(广东、广西)，蛤仔藤、东线藤(广西)。

基源 为防己科细圆藤属细圆藤的全株。细圆藤属全世界 2 种，中国 1 种，药用。

原植物 细圆藤 Pericampylus glaucus (Lam.) Merr. [Menispermum glaucum Lam.；Pericampylus incanus (Colebr.) Miers ex Hook. f. et Thoms.；Cocculus incanus Colebr.]

形态 木质藤本，长达 10m 许或更长，枝常纤长下垂，被灰黄色绒毛，老则无毛。叶纸质至薄革质，三角状近圆形至三角状卵形，长 3.5～8cm 或稍过之，先端钝而具小凸尖，很少近急尖或圆，基部近截平至心形，边缘有缘齿或近全缘，两面被绒毛或上面被疏柔毛至近无毛，掌状脉 5 条，很少 3 条；叶柄通常比叶片稍短，通常生于叶片基部，很少稍呈盾状着生。聚伞花序常伞房状，长 2～10cm，被绒毛或柔毛；萼片背面被柔毛，外轮狭，长 0.5mm，中轮长 1～1.5mm，内轮较中轮稍阔；花瓣楔形或匙形，长 0.5～0.7mm；雄花中的发育雄蕊比花瓣稍长，雌花中的退化雄蕊 6，很小；子房长 0.5～0.7mm。核果红色或紫色；内果皮直径约 5～6mm。(图见《广西植物志》.第 1 卷.338 页.图版：141.12～18)

生境与分布 生于林中、林缘或灌丛中。分布于中国浙江、江西、福建、台湾、湖南、海南、广东、广西、四川、贵州、云南。亚洲东南部也有。

附注 ①《中药大辞典》引《云南中草药》的黑风散，从植物图看不是本种，而是轮环藤属植物的一种。 ②本种在浙江全草入药外，在四川等地作藤椅或藤器的重要原料；也药用。

【生药】

采集 全年可采藤或根。

【药性】

性味 ①《云南中草药选》："藤：苦，凉。" ②《全

国中草药汇编》:"苦、辛,凉。"

功效　祛风镇痉。

主治　①《广西药用植物名录》:"根:治毒蛇咬伤。"　②《全国中草药汇编》:"治风湿麻木,腰痛,小儿惊风,破伤风,跌打损伤。"

用法用量　3～15g,水煎服或泡酒服。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药选》:"治小儿惊风,破伤风:黑风散藤,1～2岁每用3～6g煎服;4～5岁每用9～15g煎服。"

23690 黑心虎耳草(《甘肃中草药手册》)

【概况】

基源　为虎耳草科虎耳草属植物黑蕊虎耳草的全草。

原植物　黑蕊虎耳草 Saxifraga melanocentra Franch.,又名针色达奥(青海藏语)。

形态　多年生草本,高9～22cm。根状茎短而斜升,具纤维状须根;茎紫红色,通常不分枝,具白色腺毛。叶基生;叶柄长1.5～2.5cm,基部鞘状;叶片卵形或菱状卵形,长1～2.8cm,宽0.7～1.7cm,顶端钝,基部钝圆或宽楔形,边缘有不规则的锯齿,两面无毛;脉不明显。圆锥花序伞房状,分枝,每枝有花1～3朵,密被弯曲的短柔毛;下部苞片披针形或狭卵形,长达1.2cm,上部苞片小,狭披针形;萼片5,三角形,长约3mm;花瓣5,白色、粉红色或紫红色,卵形或狭卵形,长3.5～5mm,有短爪;雄蕊10,花药黑色,花丝钻形;子房黑紫色,上部2裂。蒴果长圆形,长达1.1cm,上部背向分叉;种子椭圆形,棕褐色。花果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.126页.图1982)

生境与分布　生于海拔3000～4600m的高山草地或草甸边缘。分布于陕西南部、甘肃、青海、四川西部、西藏。

【药性】

性味　寒,甘、苦。

功效　清热利湿,活血消肿。

主治　湿热黄疸,赤白带下,跌打损伤,咳嗽吐血,痈肿疮毒,眼病。

【临床应用】

方选和验方　①《甘肃中草药手册》:"治黄疸:黑心虎耳草、茵陈各等份,研末,1次3g,1日2次,口服。"　②《甘肃中草药手册》:"治湿热疮毒:黑心虎耳草、龙胆草各9g。水煎服。"

23691 黑龙江中医药

黑龙江中医药(双月刊)　黑龙江省中医研究院、黑龙江省中医学会主办(黑龙江省哈尔滨市香坊区三辅街72号)

本刊1958年创办,原名为《哈尔滨中医》,1965年改为现名,1966年7月停刊,1981年复刊。本刊宣传党的医药卫生工作方针、政策,反映该省中医中药工作、学术讨论及研究工作成果。主要栏目有老中医经验、学术探讨、临床报道、医案医话、经验介绍、短篇报道、基层园地、针灸经络、方药研究、综述等。

23692 黑龙江医药

黑龙江医药(月刊)　《黑龙江医药》杂志社办(哈尔滨市南岗区民益街付27)

本刊设有论著、临床病理讨论、临床实用问题解答、短篇报道、专题讨论、临床疑难问题解答、综述、讲座、经验与教训等栏目。

23693 黑龙江省药品标准 1986

黑龙江省卫生厅编,黑龙江省卫生厅1988年出版,16开,546页。

本标准分上、下两篇,收载至1985年底黑龙江省批准生产的中西药品776种。上篇收载中药成方制剂477种;每种均按处方、制法、性状、检查、功能与主治、用法与用量、注意、规格、贮藏项叙述。下篇收载化学药、抗生素、生化药及其制剂299种;每种均按性状、鉴别、检查、含量测定、作用与用途、用法与用量、注意、规格、贮藏等介绍。两类药品分别按中文名称笔画顺序排列,制剂排在原料药后面。正文后附中文名索引。

凡属《中华人民共和国药典》、《中华人民共和国卫生部药品标准》及《中华人民共和国卫生部抗菌素标准》已收载的品种,本标准均不再收入。

23694 黑龙江省植物志(第1卷)

周以良主编,东北林业大学出版社1985年出版,16开,231页。

本书收录黑龙江省已发表的全部高等植物,共分11卷。前3卷为苔藓植物门、蕨类植物门及裸子植物门,后8卷为被子植物门。全书主要内容分3部分。第1部分为黑龙江省植物的分布,主要说明黑龙江省各植物区(亚区)的特点、分布、组成、演替规律及其在国民经济中的意义;第2部分为适合黑龙江省植物的分科、分属、分种检索表;第3部分为各个种的记述,包括黑龙江已发表的全部野生高等植物及少量生长正常的引进栽培植物,分别引证重要研究文献和异名,记载其形态特征、分布及生境等,每种有附图。

本卷包括黑龙江省植物的分布和苔藓植物苔纲、角苔纲及剪叶苔科至短角苔科共30科55属,图版

72 幅。书后附有中文索引和拉丁文索引。

23695 **黑归脾丸**(《浙江省药品标准》1983 年版)

本品由党参、黄芪、白术、茯苓、酸枣仁、当归、远志组成。有补益心脾，养血安神之功效。适用于气血两亏，心脾两虚，惊悸不寐，崩漏便血。方中人参、黄芪、白术甘温补脾益气；当归辛甘温养肝而生血；茯苓、酸枣仁、远志安神定志，宁心。故本方为养心与益脾并进之方，益气与养血相融之剂。本品味甘、微苦；为褐色之小水蜜丸。每 40 粒重约 3g。内服，1 次 9g，1 日 2～3 次，温开水送下。密封，置干燥处，防潮保存。

23696 **黑叶菝葜**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　铁丝灵仙(《全国中草药汇编》)。

基源　为百合科菝葜属植物黑叶菝葜的根状茎。

原植物　黑叶菝葜 Smilax nigrescens Wang & Tang.

形态　攀援灌木。茎长达 2m，枝条多少具棱，疏生刺或近无刺。叶纸质，干后近黑色，长 3.5～9.5cm，宽 1.5～5cm；叶柄长 6～12mm，1/2～2/3 具狭鞘，一般具卷须，脱落点位于近顶端。伞形花序具几朵至 10 余朵花；总花梗长 8～15(～25)mm；花序托稍膨大，具卵形宿存小苞片；雌花与雄花大小相似，具 6 枚退化雄蕊。浆果成熟时蓝黑色。花期 4～6 月，果期 9～10 月。(图见植物分类学报 1966；11：253)

生境与分布　生于海拔 900～2500m 的林下、灌丛中或山坡阴处。分布于甘肃、陕西、湖北、湖南、云南、贵州和四川。

【药性】

性味　温，辛。

功效　祛风湿，通经络。

主治　风湿性关节炎，关节不利。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："在陕西、四川、云南等省当作铁丝灵仙用。"

23697 **黑白十味散(嘎日那嘎·朱瓦)**(《全国医药产品大全》)

本品由野猪粪炭 65g，牛胆粉、制木鳖子各 25g，石榴、益智仁、光明盐各 15g，荜茇、诃子、连翘各 10g，肉桂 5g 组成。有温中健胃，制酸消食之功效。适用于胃脘疼痛，胸膈痞满，宿食不消，嗳气吞酸，寒结腹痛。本品味辛、苦；为黑褐色的粉末，散剂。每袋装 10g。内服，1 次 5g，1 日 2 次，温开水送下。放阴凉干燥处保存。

23698 **黑皮根**(广州部队《常用中草药手册》)

【概况】

异名　落坎薯(广东)。

基源　为番荔枝科暗罗属植物陵水暗罗的根。暗罗属全世界约 120 种；中国有 17 种，药用的有约 2 种。

原植物　陵水暗罗 Polyalthia nemoralis A. DC. (P. oligogyna Merr. et Chun)

形态　灌木或小乔木，高达 5m；小枝被疏短柔毛。叶革质，长圆形或长圆状披针形，长 9～18cm，宽 2～6cm，顶端渐尖，基部急尖或阔楔形，干时蓝绿色；侧脉每边 8～10 条，上面扁平，下面凸起，顶端弯拱而联结，网脉不明显；叶柄长约 3mm，被不明显微柔毛。花白色，单生，与叶对生，直径 1～2cm，花梗长约 3mm；萼片三角形，长约 2mm；花瓣长圆状椭圆形，长 6～8mm，内外轮花瓣等长或内轮的略短些，外面被紧贴柔毛；药隔顶端截形；心皮 7～11 个，被柔毛，柱头倒卵形，顶端 2 浅裂，每心皮有胚珠 1 颗，基生。果卵状椭圆形，长 1～1.5mm，直径 8～10mm，初时绿色，成熟时红色，果柄长 2～3mm，被疏粗毛。花期 4～7 月，果期 7～12 月。(图见《中国植物志》.第 30 卷.第 2 分册.88 页.图版 36)

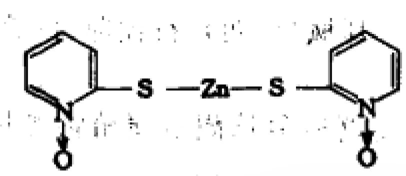
生境与分布　生于低海拔至中海拔山地林中荫湿处。分布于中国广东南部，海南岛。越南也有分布。

【生药】

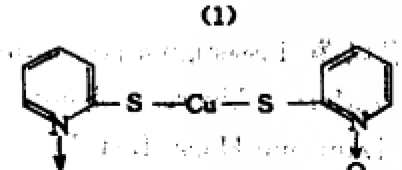
采集　全年可采挖根，洗净，切片，晒干。

【化学】

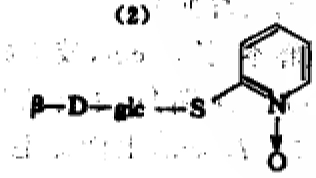
从海南岛产品中分得一种含锌化合物(得量 0.0008%)，为 2-巯基吡啶-N-氧化物锌盐，定名为暗罗素(Zincpolyanemine)(1)[1]。



(1)



(2)



(3)

从根中尚分得新天然产物 2-巯基吡啶-N-氧化物铜盐[Cupric bis(pyridine-N-oxide-2-thiolate)](2)，新化合物 2-巯基吡啶-N-氧化物-2-S-β-D-吡喃葡萄

糖甙(2-Thiohydroxy-pyridine-N-oxide-2-S-β-D-glucopyranoside)(3)以及β-谷甾醇和β-谷甾醇-β-D-吡喃葡萄糖甙。(1)和(2)两物有较强抗疟和防霉杀菌作用[2]。

附　本属植物研究不多。曾从芳香暗罗(P. fragrans)中分得一种萜类化合物暗罗酸(Polyalthic acid)。从极亮暗罗(P. nitidissima)中分得一种阿朴芬类生物碱降海罂粟碱(Norglaucine)及从奥氏暗罗(P. oliveri)中分得一种与吲哚结合的倍半萜暗罗醇(Polyalthenol)。

参考文献　[1] 化学学报 1981;**39**(5):433 [2] 药学学报 1994;**29**(11):845

【药理】

本品所含的2-巯基吡啶氮氧化物的锌盐有对抗疟原虫作用。

参考文献　CA 1982;**96**:82688z

【药性】

性味　甘,平。

功效　健脾益胃,补肾固精。

主治　慢性胃炎,脾胃亏损,食欲不振,四肢无力,遗精。

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

单方应用　广州部队后勤部《常用中草药手册》:"治慢性肾炎,食欲不振,四肢无力,遗精:黑皮根15～30g,水煎服或配方用。"

23699 黑皮跌打(《云南思茅中草药选》)

【概况】

异名　通气香、大力丸(云南),埋罕(傣名),雷利根、牛利藤、牛耳枫(广西),石拢藤、拉藤公、证饼子公(广东)。

基源　为番荔枝科瓜馥木属植物黑风藤的根和藤。

原植物　黑风藤(Fissistigma polyanthum (Hook. f. et Thoms.) Merr. (Uvaria polyanthum Wall.; Melodorum polyanthum Hook. f. et Thmos.)又名多花瓜馥木(《中药大辞典》)。

形态　木质藤本,长达8m;枝条灰褐色。叶互生,近革质,长圆形,顶端急尖或圆形,稀微凹,6～17.5cm,宽2.5～7.5cm,上面无毛,下面被微柔毛,侧脉每边13～18条,在叶面平坦,叶背凸起。花小,花蕾宽三角形,顶端急尖,通常3～7朵集成密伞花序,花序广布于小枝上,腋生,与叶对生或腋外生,被黄色柔毛;萼片3,被柔毛;花瓣6,2轮、外轮大于内轮,均被黄褐色短柔毛。果圆球形,直径1.5cm,被黄色短柔毛;种子椭圆形、扁平,红褐色;果柄柔弱,长达2.5cm。花期几乎全年,果期3～10月。(图见《中国植物志》.第30卷.第2分册.161页.图版74)

生境与分布　生于山谷和树旁林下。分布于中国广东、广西、云南、贵州和西藏。越南、缅甸和印度也有分布。

【生药】

采集　全年可采根、藤。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"甘,温。"

功效　通经络,强筋骨,健脾温中。

主治　跌打损伤,风湿性关节炎,类风湿性关节痛,感冒,月经不调。

用法用量　内服:煎汤,9～15g;或浸酒。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　《云南思茅中草药选》:"治风湿骨痛:黑皮跌打,吊吊香、芦子藤、当归、芸香草,泡酒服。"

23700 黑血藤(《广东药用植物手册》)

【概况】

异名　牛豆藤、黑肉风(广东)、黑白藤、黑骨风(广西)。

基源　为豆科油麻藤属植物栗茸油麻藤的老茎。

原植物　栗茸油麻藤 Mucuna castanea Merr.,又名褐毛黧豆(《海南植物志》),牛南蛇藤(广西)。

余项参见"栗茸油麻藤"条。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"涩,凉。"

功效　清肺热,止咳,舒筋活血。

主治　《全国中草药汇编》:"治肺燥咳,咳血,腰膝酸痛,月经不调,贫血,萎黄病。"

用法用量　内服:煎汤,30～90g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治肺燥咳嗽,咳血:黑血藤30～90g,水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治腰膝酸痛,月经不调,贫血:黑血藤30～90g。水煎服。"

23701 黑色鳞毛蕨根(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名　小叶山鸡尾巴草(《浙江天目山药用植物志》)。

基源　为鳞毛蕨科鳞毛蕨属植物黑足鳞毛蕨的根状茎。

原植物　黑足鳞毛蕨 Dryopteris fuscipes C. Chr.

又名黑色鳞毛蕨(《中国主要植物图说·蕨类植物门》)。

形态　植株高50～90cm。根状茎直立或斜升,密被披针形褐棕色或黑褐色鳞片。叶簇生;叶柄长20～40cm,基部常为褐色,上部为浅棕禾秆色,向上至叶轴疏生深褐色、披针形至钻形小鳞片;叶片纸质,卵状长圆形,长25～50cm,宽15～25cm,顶端渐尖并为羽裂,基部不缩狭,沿羽轴下面及中脉疏生棕色、泡状鳞状,二回羽状;羽片10～13对,互生,近平展,有短柄,中部羽片长10～15cm,基部一对略短,宽2.5～4cm,顶端长渐尖,小羽片长圆形,顶端圆钝,边缘有浅锯齿;侧脉羽状分叉。孢子囊群圆形,背生于小脉中部,在中脉两侧各排成一行,囊群盖圆肾形,膜质,全缘。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.239页.图477)

生境与分布　生于疏林下或灌丛中。分布于长江流域以南各省区。日本、越南、老挝、柬埔寨也有分布。

【药性】

主治　毒疮溃烂,久不收口。

【临床应用】

单方应用　《浙江天目山药用植物志》:"治毒疮溃烂,久不收口:黑色鳞毛蕨根去鳞毛加白糖捣烂敷患处。"

23702 **黑汤(哈拉·汤)**(《全国医药产品大全》)

本品由锁阳(炭)、铁杆蒿、五灵脂、马蔺子各125g组成。有清热解毒,利湿之功效。适用于腹泻,腹痛。可用治肠胃炎。本品气香,味涩、苦;为绿褐色的粗粉,散剂。每包装3g。内服,将粗粉水煎,除渣后温服。1次2.5～3g,1日1～2次。密闭,防潮。

23703 **黑阳参**(《滇南本草》)

【概况】

异名　黑元参(《滇南本草》),白紫草、牛舌头菜(《云南中草药》),狗舌草(云南)。

基源　为紫草科滇南紫草属滇紫草的根。滇紫草属1种,特产于中国云南。

原植物　滇紫草 Antiotrema dunnianum (Diels) Hand.-Mazz.,又名长蕊斑种草(《中国高等植物图鉴》)。

形态　多年生草本,高9～30cm,全株被开展的短柔毛。根肥大,圆柱形,外皮褐色。茎直立,1～2条,上部分枝。基生叶丛生,长椭圆状匙形或狭椭圆形,长3.5～18.5cm,宽1～5cm,顶端钝,基部渐狭成柄,全缘,两面被糙伏毛,以背面较密;茎生叶互生,长椭圆状披针形,长2～5cm,宽不及1cm。圆锥花序顶生,有少数或多数分枝,分枝长1～9cm,无苞片;花细小;花梗长2～3mm,稍下弯;花萼钟形,5深裂,裂片条状披针形,有开展的短柔毛;花冠蓝色,花冠管漏斗状,长约4.5mm,在筒中部有5个梯形的附属物,上部5裂,裂片圆形,长约2mm;雄蕊5,着生于花冠筒中部而略伸出于筒外。子房4裂。小坚果4枚,半圆球形或肾形,长约2mm。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.572页.图5097)

生境与分布　生于1950～2500m的山坡疏林下、灌丛或草丛中。分布于广西西部、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　秋季采挖根,洗净,切片,晒干或鲜用。

【药性】

性味　①《滇南本草》:"性微寒,味苦、微甘。"　②《全国中草药汇编》:"苦、微甘,凉。"

功效　养阴补虚,除热解毒。

主治　虚劳发热,头昏,热淋,痈肿,口疮,牙疳。①《滇南本草》:"滋养真阴,调血除热。退诸劳热,利小便,治热淋膏淋。"　②《昆明药用植物调查报告》:"治头昏。"　③《全国中草药汇编》:"治阴虚发热,尿路感染、肝炎;外用治口腔炎,疮疡肿毒。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g(鲜品30～60g)。外用:捣敷或研末撒。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》:"治热淋、阴虚发热、黑阳参9～15g。水煎服。"　②《云南中草药》:"治痈肿:鲜黑阳参适量,捣烂外敷。"　③《云南中草药》:"治口腔炎,走马牙疳:黑阳参研末撒患处。"

23704 **黑红菇**(《中国药用真菌》)

【概况】

异名　稀褶黑菇(《中国的真菌》)。

基源　为红菇科红菇属真菌黑红菇的子实体。

原植物　黑红菇 Russula nigricans (Bull.) Fr. 又名大黑菇、黑蘑菇、蘑菇(江苏)。

形态　单生或群生。菌盖宽9～15cm,中部下凹,成长后呈浅漏斗状,平滑,无毛,新鲜时粘,棕灰至暗灰色;菌肉白色,受伤处变红色,最后变成黑色,无辛辣味;柄短,粗壮,圆柱形,最初白色,后与菌盖同色,长4～6cm,直径2～2.8cm;菌褶凹生,白色,长短不一,稀疏或较稀,有时褶间有横脉。孢子无色,近球形,粗糙,7～8×6～7μm;囊状体近圆柱形,稍弯曲,60～70×7～8μm。(图见《中国药用孢子植物》.326页.图486)

生境与分布　生于阔叶林中地上。江苏、安徽、湖南、湖北、福建、贵州、陕西、云南等省区。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"微咸,温。"

功效　参见"黑乳菇"条。

【临床应用】

方选和验方　《中国药用孢子植物》:"治风湿性关节痛:黑红菇 9g,威灵仙 9g,络石藤 12g。水煎服。"

单方应用　《福建药物志》:"治腰腿疼,手足麻木,筋骨不舒,四肢抽搐:黑红菇炼成丸剂,每丸重 9g,每次 1～2 丸,1 日 2 次。"

23705 黑壳楠(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　八角香、花兰、猪屎楠、大楠木、枇杷楠、岩柴(《新华本草纲要》)。

基源　为樟科山胡椒属植物黑壳楠的枝、树皮和根。

原植物　黑壳楠 Lindera megaphylla Hemsl.

形态　常绿乔木,高达 25m,树皮灰黄褐色至灰黑色,内皮白色,干后渐变红褐色,小枝粗壮,紫黑色,光滑无毛,具隆起的圆形皮孔。叶片通常集生于小枝顶端、革质,叶片倒卵状披针形至倒卵状长椭圆形,有时为长卵形,长 10～23cm,宽 4～7.5cm,先端急尖至渐尖,基部楔形,上面深绿色,有光泽,下面灰白色,两面无毛,叶脉羽状,侧脉每边 15～21 条,叶柄长 1～1.5cm。花单性,雌雄异株,伞形花序成对着生于叶腋,总苞片 4,交互对生,具花 9～16 朵,雄花序总梗长 1～1.5cm,雌花序总梗长 0.6cm,总梗与花梗均被密黄褐色柔毛;花被裂片 6,呈 2 轮排列,雄花被片椭圆形,长约 4.5mm,雌花被片线状匙形,长约 2.5mm;能育雄蕊通常 9,排成 3 轮,第 3 轮雄蕊花丝基部有 1 对腺体,花药 2 室,药室全部内向;子房卵形,柱头盾形,具乳突。果实椭圆形至卵形,长约 1.8cm,直径约 1.3cm,成熟时紫黑色,无毛,果柄长达 1.8cm,向上渐粗壮,有明显的皮孔,宿存果托杯状。花期 3～4 月,果期 9～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》第 1 册.857 页.图 1714)

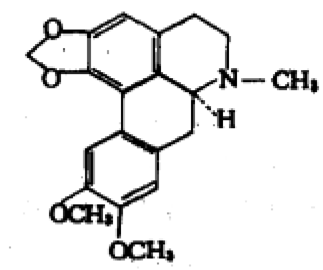
生境与分布　生于海拔 150～2000m 的山谷、山坡常绿阔叶中或路边灌丛。分布于陕西、甘肃、安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州和云南。

【生药】

采收　全年可采根和树皮,鲜用或晒干。

【化学】

从黑壳楠根中分得荷苞牡丹碱(Dicentrine)(1)[1,2],N-甲基莲叶桐吉碱(N-Methylnandigerine)[3]。



(1)

参考文献　[1] CA 1991;**115**:270354x　[2] 中草药 1994;**25**(9):495　[3] Planta Med 1991;**57**(5):406

【药理】

黑壳楠成分 d-荷苞牡丹碱(d-dicentrine)300μmol/L 浓度,对 ADP、胶原、花生四烯酸及血小板活化因子诱导的兔血小板聚集均有抑制作用,1.5～30μmol/L 浓度能抑制高 K^+ 及去甲肾上腺素引起的大鼠离体胸主动脉的收缩,3μmol/L 浓度处理的大鼠心室肌细胞,可使 APD_{50} 延长。

参考文献　Planta Med 1991;**57**(5):406

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"辛、微苦,温。"

功效　祛风除湿,消肿止痛。

主治　《全国中草药汇编》:"咽喉肿痛,风湿麻木疼痛。"

用法用量　外用:咽喉痛,树皮 30g,捣烂加淘米水炒热,外包喉部,水干即换。风湿麻木痛,根 90～150g,煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》:"治胃寒气滞,腹痛作胀,呕吐少食:黑壳楠根 12g,山苍子 12g,青皮 9g,小茴香 9g。水煎服。"　②《四川中药志》:"治风湿痹痛,筋骨不利:黑壳楠树皮 15g,石楠藤 15g,三角风 30g,筋骨草 12g。浸酒服。"

单方应用　《四川中药志》:"治湿疹瘙痒,外伤出血:黑壳楠树皮适量,研末敷患处。"

23706 黑芥子酶细胞

黑芥子酶细胞又称芥子酶细胞,指含有芥子酶(Myrosin)的一种细胞。它们与米伦试剂呈红色反应,或用地衣红溶液与浓盐酸可染成紫色。存在于十字花科和其它科植物的营养体种子中,如菘蓝叶肉组织、黑芥种子子叶组织中有之。

23707 黑杨(《台湾药用植物志》)

【概况】

基源　为杨柳科杨属植物黑杨的芽。

原植物　黑杨 Populus nigra L.

形态　乔木，高30m；树冠阔椭圆形。树皮暗灰色，老时沟裂。小枝圆形，淡黄色，无毛。芽长卵形，有粘质，赤褐色，花芽先端向外弯曲。叶在长短枝上同形，薄革质，菱形、菱状卵圆形或三角形，长5～10cm，宽4～8cm，先端长渐尖，基部楔形或阔楔形，稀截形，边缘有圆锯齿，有半透明边，无缘毛，上面绿色，下面淡绿色；叶柄侧扁。雄花序长5～6cm，花序轴无毛，苞片膜质，淡褐色，长3～4mm，顶端有线条状的尖锐裂片；雄蕊15～30，花药紫红色；子房卵圆形，有柄，无毛，柱头2枚。果序长5～10cm，果序轴无毛。蒴果卵圆形，有柄，长5～7mm，宽3～4mm，2瓣裂。花期4～5月，果期6月。(图见《中国植物志》.第20卷.第2分册.图版20：1～2)

生境与分布　生于河岸、河湾，常成带状或片林。分布于中国新疆地区；北方地区有少量引种。原苏联南部、阿富汗、伊朗等地亦有分布。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦、寒。"

功效　活血解毒，祛风除湿。

主治　《全国中草药汇编》："风湿疼痛，脚气痛，高血压，烧烫伤，肝炎，痢疾，感冒，疥癣秃疮。"

23708 **黑豆健肾丸(哈拉玛·阿如·朱瓦)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由黑刀豆15g，诃子、白豆蔻、五灵脂、红花、枇杷叶、侧柏叶、紫草茸、茜草各10g，紫花地丁5g组成。有清热解毒，利湿，化瘀之功效。适用于湿热小便不利，热淋作痛。本品气微香，味苦；为棕黄色的小圆球形的水丸。每100丸重20g。内服，1次15～20丸，1日2次，温开水送下。孕妇慎用。放阴凉干燥处保存。

23709 **黑羌活**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　牛角七、肉五加(《全国中草药汇编》)

基源　为五加科楤木属植物芹叶龙眼独活的根。

原植物　芹叶龙眼独活 Aralia apioides Hand.-Mazz.

形态　多年生草本。有匍匐的地下根茎，地上茎粗壮，高1～1.5m，有纵沟纹。叶大，长可达60cm，茎下部叶为二～三回羽状复叶，羽片有小叶5～9；叶柄长6～18cm；托叶和叶柄基部合生，先端离生部分为披针形；茎上部叶为一～二回羽状复叶，羽片有小叶3～9；小叶片膜质，阔卵形至长卵形，长1～3.5cm，宽1～2cm，顶生小叶片先端长渐尖，基部心形或钝形，侧生小叶先端渐尖，基部歪斜，背面有糠屑状毛，边缘通常有深缺刻和重锯齿，齿有刺尖。圆锥花序伞房状，顶生及腋生，长达30cm，主轴及分枝疏生柔毛或几无毛；伞形花序在分枝上总状排列，直径约1cm，有花5～12朵；总花梗长1.5～3cm；苞片小；萼无毛，长约1.5mm，边缘有5个卵状三角形钝齿；花瓣5，卵状三角形，长约1mm；雄蕊5；子房5室；花柱5，离生。果实近球形，黑色，有5棱，稀3棱，长约5mm；宿存花柱中部以上合生，先端离生，反曲。花期6月，果期8月。(图见《中国植物志》.第54卷.177页.图版21：9～12)

生境与分布　生于海拔3600m以下的丛林中。分布于四川、云南。

【药性】

性味　苦、辛，微温。

功效　祛风除湿，通经活络，消炎生肌。

主治　风湿疼痛，跌打损伤。

23710 **黑沙蒿**(《内蒙古中草药》)

【概况】

异名　油蒿(《内蒙古中草药》)，鄂尔多斯蒿(《中国沙漠地区药用植物》)，陶森—西巴嘎(蒙族名)。

基源　为菊科蒿属植物黑沙蒿的茎及花蕾。

原植物　黑沙蒿 Artemisia ordosica Krasch.

形态　半灌木，高50～100cm。无明显主茎，多分枝，老枝外皮灰黑色，剥裂，当年枝外皮灰黄色、黄褐色或紫红色，有纵棱。叶基部扩大成长柄；叶片长3～7cm，宽2～4cm，羽状全裂，裂片2～3对，狭线形，长1.5～3cm，宽0.3～0.5mm，顶端尖，边缘反卷，幼时疏被长柔毛，后脱落无毛，每裂片常具1～2小裂片；上部叶3～5全裂或不分裂。头状花序多数，在枝顶组成圆锥花序；总苞卵形，长约3mm；总苞片3～4层，外层的卵形，短小，边缘稍膜质，内层的较宽大，卵形或卵状披针形，背面有绿色隆脊，边缘宽膜质；全为管状花，缘花雌性，4～5朵，能育，中央花两性，8～11朵，不结实。瘦果长卵形或长椭圆形，长1～1.5mm，黑色或绿黑色；无冠毛。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.528页.图6470)

生境与分布　多生于固定沙丘、沙地和覆沙土壤上，固沙性能良好。分布于陕西、宁夏、甘肃、内蒙等省区。

【生药】

采集　茎叶4～8月采收；嫩梢及花蕾5～7月采收。鲜用或晒干。

【药性】

性味　①《内蒙古中草药》："辛、苦，微温。"　②《全国中草药汇编》："全草：辛、苦，微温。"

功效　祛风湿，提脓拔毒。

主治　风湿性关节炎，感冒，咽痛，疮疖痈肿。①《内蒙古中草药》："茎叶：治风湿性关节炎，咽喉肿痛。"②《中国沙漠地区药用植物》："叶：捣烂外敷疮疖痈肿可提早化脓开口，具拔脓作用。"③《全国中草药汇编》："茎叶及花蕾：祛风湿，清热，拔脓。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷或作发泡剂。

【临床应用】

方选和验方　《中国沙漠地区药用植物》："治风湿性关节炎：黑沙蒿茎叶、老鹳草各15g，马先蒿9g，水煎服。"

单方应用　①《中国沙漠地区药用植物》："治感冒头痛：黑沙蒿花蕾9g。水煎服。"②《内蒙古中草药》："治风湿性关节炎：黑沙蒿叶、鲜枝及花蕾捣烂，外敷患处。至发痒起泡为止，将泡挑破流出黄水，用消毒纱布包扎，防止感染。"

23711 黑沙蒿子（《内蒙古中草药》）

【概况】

基源　为菊科蒿属植物黑沙蒿的种子。

原植物　黑沙蒿 Artemisia ordosica Krasch.

余项参见"黑沙蒿"条。

【药性】

功效　利尿。

主治　小便不利。

【临床应用】

单方应用　《内蒙古中草药》："治尿闭：黑沙蒿子15g。水煎，冲红糖9～15g。温服。"

23712 黑沙蒿根（《内蒙古中草药》）

【概况】

基源　为菊科蒿属植物黑沙蒿的根。

原植物　黑沙蒿 Artemisia ordosica Krasch.

余项参见"黑沙蒿"条。

【药性】

主治　①《内蒙古中草药》："治鼻衄，吐血，功能性子宫出血。"②《全国中草药汇编》："止血。"

【临床应用】

单方应用　①《内蒙古中草药》："治鼻出血：黑沙蒿根（鲜），去外皮，折断用鼻嗅之（如嗅之过久，能引起鼻腔肿胀）。"②《中国沙漠地区药用植物》："治休克晕倒：黑沙蒿根（鲜），闻之。"

23713 黑顶卷柏（《中国药用孢子植物》）

【概况】

基源　为卷柏科卷柏属植物黑顶卷柏的全草。

原植物　黑顶卷柏 Selaginella picta A. Br.

形态　植株粗壮，高30～50cm。主茎禾秆色，多回分枝，茎顶部肉质，干后变黑；小枝密而整齐。营养叶二型，背腹各2列，腹叶（中叶）长卵形，明显内弯，渐尖头，全缘；背叶（侧叶）长圆形，短尖头，有狭边，向两侧平展，连同小枝宽4～6mm。孢子囊穗顶生，四棱形；孢子叶卵圆状三角形，龙骨状，全缘，渐尖头，有狭边。孢子囊近圆形，孢子二形。

生境与分布　生于林下阴湿处。分布于广东、海南、广西、云南。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："淡、涩，平。"

功效　凉血止血，消炎止痛，舒筋活络。

主治　用于咳血，吐血，胃疼，痢疾，跌打损伤，外伤出血。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》："治麻疹：黑顶卷柏15g，西河柳15g。水煎服。"②《中国药用孢子植物》："治咳血、吐血，黑顶卷柏15g，荠菜15g，土三七12g。水煎服。"

单方应用　《中国药用孢子植物》："治外伤出血：黑顶卷柏，晒干研末，敷患处。"

23714 黑松（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为松科松属植物黑松的花粉和松针。

原植物　黑松 Pinus thunbergii Parl. 又名日本黑松（《中国树木分类学》）。

形态　常绿乔木，高达30m，胸径达2m。幼树树皮暗灰色，老时呈灰黑色，粗厚。枝条开展，树冠宽圆锥状或伞形；一年生枝淡黄褐色，无毛；冬芽圆柱形，银白色。针叶粗硬，2针1束，深绿色，有光泽，粗硬，长6～12cm，树脂管6～11个，中生，叶鞘宿存。球果熟时栗褐色，圆锥状卵形或卵圆形，长4～6cm，径3～4cm，有短柄，向下弯曲；种鳞的鳞盾隆起，横脊显著，鳞脐微凹，有短刺。种子倒卵状椭圆形，长5～7mm，种翅灰褐色，有深色条纹，长10～12mm。花期4～5月，种子第2年10月成熟。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.312页.图624）

生境与分布　原产日本及朝鲜南部海岸地区；中国辽东半岛、山东、江苏、浙江、福建和台湾有栽培。

【化学】

松针挥发油中含单萜类，花粉中含脂肪酸、不皂化物、烃、长链醇、甾醇（主要为β-谷甾醇）[1]。花粉含栗甾酮（Castasterone）和2-去氧栗甾酮，后者化学名为：(22R,23R,24S)-3α,22,23-三羟基-24-甲基-5α-胆甾烷-6-酮[3,4]。

附　种子油含不常见脂肪酸：顺-5,9-十八碳二烯酸，顺-5,9,12-十八碳三烯酸，顺-5,11,14-二十碳三

烯酸[2]。

参考文献 ［1］ 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第1册．上海科学技术出版社，1988：11 ［2］ 植物学报 1984；**26**(3)：290 ［3］ CA 1984；**100**：48616r ［4］ CA 1984；**100**：64954e

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："甘，温。"

功效 收敛，止血。

主治 《全国中草药汇编》："胃、十二指肠溃疡，咳血；外用治黄水疮渗出液多不结痂，外伤出血。"

用法用量 内服：水煎3～6g；外用：适量，撒敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治胃、十二指肠溃疡，咳血：松花粉3～6g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治黄水疮渗出液多不结痂，外伤出血：松花粉外用适量，撒敷患处。"

23715 **黑虎丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由大黄、五灵脂、百草霜组成。有活血调经，消积化滞，健胃之功效。适用于经闭，痛经，腹痛。方中大黄活血祛瘀，消积导滞；五灵脂活血理气，调经止痛；配百草霜消积止血。本品为丸剂。每瓶装15g。服用遵医嘱。

23716 **黑虎散（黑虎丹）**（《中医外科诊疗学》）

本品由穿山甲（炭）30g，丁香（炭）、蜈蚣（炭）各20g，全蝎（炭）、磁石（醋煅、飞）各15g，冰片10g，僵蛹（炭）7g，麝香、蜘蛛（炭）5g，人工牛黄2g组成。有提脓拔毒，消肿散结之功效。适用于痈疽发背，对口疔疮，无名肿毒，坚硬疼痛。方中人工牛黄有很强的清热解毒作用；全蝎、蜈蚣、蜘蛛、僵蚕攻毒散结；冰片辛香走窜，清热解毒；麝香气极香，走窜，活血散结；穿山甲活血，通经、透脓；丁香温里助阳。本品具有麝香、冰片的特异香气；为黑色粉末，散剂。外用，将药粉少许，撒于患处，外贴膏药，1日更换1次。只宜外用，不可内服。密封。

23717 **黑果小檗**（《新疆中草药手册》）

【概况】

异名 刺黄柏（新疆）。

基源 为小檗科小檗属植物黑果小檗的根、根皮及茎皮。

原植物 黑果小檗 Berberis heteropoda Schrank.

形态 落叶灌木，高1.5～2m，多分枝。根粗长，黄色。叶簇生于短枝；叶片倒卵形，全缘或有齿；小枝和短枝基部外侧常有三叉的一长两短的硬刺。总状花序；花小，黄色。浆果球形，成熟后紫黑色。（图见《中药大辞典》．2391页．4963条图）

生境与分布 生于低山和森林地带的河谷以及山

坡灌丛中。分布于新疆。

【生药】

采集 春、秋季采收根、根皮及茎叶。

【药性】

性味 味苦，性寒。

功效 清热燥湿，泻火解毒。

主治 痢疾，肠炎，咽炎，口腔炎，湿疹，疖肿。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。外用：煎水漱口或研末调敷。

【临床应用】

单方应用 ①《新疆中草药手册》："治咽炎，口腔炎：黑果小檗9～15g。水煎漱口。" ②《新疆中草药手册》："治湿疹，疖肿：黑果小檗研末，调敷患处。"

23718 **黑果枸杞**（《新疆中草药》）

【概况】

基源 为茄科枸杞属植物黑枸杞的果实及根皮。

原植物 黑果枸杞 Lycium ruthenicum Murr.

形态 多棘刺灌木，高20～50(-150)cm，多分枝；分枝斜升或横卧于地面，白色或灰白色，常成之字形曲折，小枝顶端渐尖成棘刺状，节间短缩，每节有长0.3～1.5cm的短棘刺，短枝位于棘刺两侧，在老枝上则成瘤状，生有簇生叶或花、叶同时簇生，更老的枝则短枝成不生叶的瘤状凸起。叶2～6枚簇生于短枝上，在幼枝上则单叶互生、肥厚肉质，条形或条状披针形，顶端钝圆，基部渐狭，两侧有时稍向下卷，中脉不明显，长0.5～3cm，宽2～7mm。花1～2朵生于短枝上，花梗细瘦，长0.5～1cm。花萼狭钟状，长4～5mm，果时稍膨大成半球状，包围于果实中下部，不规则2～4浅裂；花冠漏斗状，浅紫色，长约1.2cm，筒部向檐部稍扩大，5浅裂，裂片矩圆状卵形，长约为筒部的1/2～1/3；雄蕊稍伸出花冠，着生于花冠筒中部，花丝离基部稍上处有疏绒毛，同样在花冠内壁等高处亦有稀疏绒毛。浆果紫黑色，球状，有时顶端稍凹陷，直径4～9mm。种子肾形，褐色，长1.5mm，宽2mm。花果期5～10月。（图见《中国植物志》．第67卷．第1分册．11页．图版2：4～5）

生境与分布 生于耐干旱的盐碱土荒地、沙地或路旁。分布于中国陕西北部、宁夏、甘肃、青海、新疆和西藏。中亚、高加索和欧洲也有。

【药性】

性味 《中国沙漠地区药用植物》："苦，寒。"

功效 清肺热，镇咳，消炎。

主治 哮喘性气管炎，止咳，牙龈出血，感冒。

用法用量 内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

方选和验方　①《新疆中草药》："治尿道结石：黑枸杞根皮15g，海金砂、车前草各12g，胆草、唇香草各6g。水煎服。"　②《新疆中草药》："治疥鲜：黑果枸杞根、小蘖根皮等份，水煎汁外擦。"　③《中国沙漠地区药用植物》："治哮喘性气管炎：黑果枸杞1份半，桑白皮1份，甘草半份，桔红1份，葶苈子半份，莱菔子3份。研粉，1次3～6g，1日2次。"　④《中国沙漠地区药用植物》："治感冒，咳嗽，发热：黑果枸杞45g，桑白皮30g，桔红30g，甘草15g，莱菔子90g，生石膏90g。研末，1次4g，早、晚各服1次。"

23719 **黑果越橘**（《新疆药用植物志》）

【概况】

基源　为杜鹃花科乌饭树属植物黑果越橘的叶和果实。

原植物　黑果越橘 Vaccinium myrtillus L.

形态　落叶矮小灌木，高15～30cm。枝条灰绿色，无毛。叶较薄，卵形或椭圆形，长1～2.8cm，宽6～8mm，顶端钝或急尖，基部近圆形，边缘有细锯齿。花单生于新枝叶腋，下垂；花梗长2.5～3.5mm；花萼裂片4～5，不明显，近全缘；花冠坛状球形，长3～4.5mm，淡绿色带粉红，顶端4～5浅裂；雄蕊8～10，花丝无毛，花药顶端管状，背部有2长芒；子房下位，5室。浆果球形，直径6～8mm，黑色，被淡兰色粉。花期6月，果熟期9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.212页.图4377）

生境与分布　生于高山针叶林下。分布于中国新疆阿尔泰山。原苏联、蒙古、亚洲西南部、北欧和北美也有分布。

【化学】

本品中含有3种黄酮，即槲皮素-3-鼠李糖甙（Quercetin-3-rhamnoside，即槲皮甙 Quercitrin）、槲皮素-3-半乳糖甙（Quercetin-3-galactoside，即金丝桃甙 Hyperoside）、槲皮素-3-葡萄糖甙（Quercetin-3-glucoside，即异槲皮甙），还有多种酚酸，其中包括咖啡酸（Caffeic acid）、绿原酸（Chlorogenic acid）、对香豆酸（p Coumaric acid）、阿魏酸（Ferulic acid）、丁香酸（Syringic acid）、羟基苯甲酸衍生物，以及没食子酸（Gallic acid）、原儿茶酸（Protocatechuic acid）、对羟基苯甲酸、间羟基苯甲酸、香草酸（Vanillic acid）、间香豆酸、邻香豆酸[1]。

叶中含14种酚酸：水杨酸、草木犀酸、龙胆酸、高儿茶酸、对香豆酸、异阿魏酸、芥子酸等[2]，以及槲皮素3-葡萄糖醛酸甙[3]。

参考文献　[1] CA 1988;**108**:110968c　[2] CA 1992;**116**:102726x　[3] CA 1989;**111**:4298m

【药性】

功效　解毒，利尿。

主治　《新疆药用植物志》："叶：尿道炎，膀胱炎，肾炎。果实：肠炎，痢疾。原苏联白俄罗斯用果实治肠胃系统失调，小儿腹泻，和急性结肠炎。"

【临床应用】

单方应用　《新疆药用植物志》："治肠胃功能失调，急性结肠炎，小儿腹泻：黑果越橘果实。水煎服。"

23720 **黑乳菇**（《中国的真菌》）

【概况】

基源　为红菇科乳菇属真菌沥青色乳菇的子实体。

原植物　沥青色乳菇 Lactarius picinus Fr.，又名蘑菇（山西）。

形态　子实体散生至丛生；菌盖宽4～8cm，扁半球形，渐变扁平，黑色，不粘，无粉带，有微细绒毛，后期变光滑；菌肉白色，薄；柄长4～6cm，直径1～1.5cm，近圆柱形，色与盖相似；菌褶直生，近白色至淡黄色，稠密；无囊状体。孢子球形，有小疣，并有棱，直径75～10μm；乳汁白，不变色。（图见《中国药用孢子植物》.326页.图486）

生境与分布　生于阔叶林中地上。分布于陕西、江苏、安徽、福建、湖南、湖北、贵州、云南等地。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："淡，温。"

功效　追风，散寒，舒筋，活络。

主治　《全国中草药汇编》："治腰腿疼痛，手足麻木，筋骨不舒，四肢抽搐。"

23721 **黑参**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　玄台（《全国中草药汇编》）。

基源　为玄参科玄参属植物鄂西玄参的块根。

原植物　鄂西玄参 Scrophularia henryi Hemsl.

形态　多年生草本，高40cm。根长圆锥形，多须根。茎1～2条，中空，略呈四棱形，棱上略有翅，幼时上部疏生微毛或绵毛，老后脱净，下部节上具鳞片状叶，上部节上有分枝。单叶对生，叶柄长1～2cm，叶片卵形至椭圆形，长4～6cm，基部钝至截形，边缘具锯齿，齿有时略有重出，两面无毛或下面有微毛。穗状花序顶生，长4～10cm，少有短而呈头状，由对生作轮状排列的聚伞花序组成，下部的轮间距达2.5cm，总花梗和花柄均极短，并密生微毛；花萼长约4mm，裂片卵状圆形，顶端钝；花冠黄绿色，长约8mm，上唇长于下唇约2mm，上唇2裂片倒卵形，边缘互相重叠，下唇中裂片较2侧裂片为小，花冠筒状，筒长约4mm，略呈球形；雄蕊稍短于下唇，退化

雄蕊较小，长约 0.5mm，倒卵形；子房长约 3mm，花柱长约 4mm。蒴果球状卵形，连同喙长约 8mm。花期 6～7 月，果期 7～8 月。

生境与分布　生于海拔 2700～3100m 的山坡草地或岩石上。为中国特有种，分布于湖北西部神农架。

【药性】

功效　消炎，解热，解毒。

主治　《全国中草药汇编》："治咽喉炎，口腔炎，眼结膜炎，淋巴腺肿，呼吸器官炎症。"

用法用量　内服：10～15g。

23722 **黑细辛**（《云南中草药选》）

【概况】

异名　水晶花（江苏、江西），四对草（福建），银线草（江西），四块瓦（江苏、湖南、广西）。

基源　为金粟兰科金粟兰属丝穗金惠兰的全草。

原植物　丝穗金粟兰 Chloranthus fortunei (A. Gray) Solms. (Tricercandra fortunei A. Gray)

形态　多年生草本，高 15～40cm，全部无毛；根状茎粗短，密生多数细长须根。茎直立，单生或数个丛生，下部节上对生 2 片鳞状叶。叶对生，通常 4 片生于茎上部，宽椭圆形或倒卵形，长 9～11cm，宽 3～7cm，顶端渐尖，基部宽楔形，边缘有圆锯齿或粗锯齿，齿尖有 1 腺体，近基部全缘，嫩叶背面密生细小腺点，但老叶不明显；侧脉 4～6 对，网脉明显；叶柄长 1～1.5cm；鳞叶三角形；托叶条裂成钻形。穗花序单一，由茎顶抽出，连总花梗长 4～6cm，苞片倒卵形，通常 2～3 齿裂；花白色，有香气；雄蕊 3，药隔基部合生，着生于子房上部外侧，中央药隔具 1～2 室的花药，两侧药隔各具 1 个 1 室的花药，药隔伸长成丝状，长 1～1.9cm，药室在药隔的基部。核果球形，淡黄绿色，有纵条纹，长约 3mm，近无柄。花期 4～5 月，果期 5～6 月。（图见《中国植物志》.第 20 卷.第 1 分册.89 页.图版 27：9～13）

生境与分布　生于海拔 170～340m 山坡或低山林下荫湿处和山沟草丛中。分布于山东、江苏、安徽、浙江、台湾、江西、湖北、湖南、广东、广西、四川、云南。

【生药】

采集　全草夏、秋季采收；根秋季采挖，洗净，晒干。

【药性】

性味　①《昆明民间常用草药》："微苦、涩，温。" ②《云南中草药选》："辛，温。有小毒。"

功效　祛风除湿，和瘀消肿，止痛。

主治　感冒，风湿痛，淋巴腺炎，疮痈，跌打损伤，骨折。①《昆明民间常用草药》："治风湿筋骨疼痛，跌打损伤瘀肿，肝风上乘之头痛。" ②《云南中草药》："治风寒感冒，跌打损伤，骨折，风湿疼痛，肺结核咯血，淋巴腺炎，神经衰弱，疟疾，疮痈。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g；或作丸剂，浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》："治疮痈：鲜四块瓦叶捣烂加胡椒粉外敷。" ②《云南中草药选》："治牙痛：四块瓦 6～9g。水煎服。" ③《昆明民间常用草药》："治肝风头痛：四块瓦配天麻、夏枯草研末或蜜丸服。"

23723 **黑药肉**（《上海市药品标准》1980 年版）

本品由大黄、当归、羌活、独活、麻黄、防风、赤芍药、地黄、荆芥、玄参、白芷、黄柏、黄芩、乌药、鲜毛姜各 60g，官桂 40g，马钱子，牡丹皮各 30g，棉子油 24kg 组成。有祛风胜湿，清热解毒，消肿止痛之功效。适用于风湿痹证，关节肿痛，疖疮痈疽，疮疡肿痛。方中羌活、独活、防风、荆芥、白芷、麻黄祛风湿，散寒止痛；大黄、黄芩、黄柏、地黄、玄参、赤芍、牡丹皮清热解毒，凉血活血；当归、乌药、官桂、鲜毛姜温通、调合气血；马钱子通络散结，为消肿止痛之佳品。本品为黑色乌亮的膏药肉、受热即软化。外用，烘软后摊涂于布或纸上贴患处。用滑石粉撒在黑药肉外面，避热保存。

23724 **黑药膏**（《江苏省药品标准》1977 年版）

本品由铅丹 4.6～4.8kg，植物油 10kg 组成。有解毒止痒，收敛生肌之功效，用作膏药的基质。适用于手、足皮肤皲裂。方中铅丹为外科常用之药，有良好的解毒止痒，收敛生肌之效，用治皮肤皲裂证则可敛疮生肌而愈。本品为黑色乌亮的膏药肉。外用，临用时加药粉搅匀，摊涂于布或纸上贴患处。治手足皲裂时将患处用热水浸泡洗净，取膏药肉烘软后搽裂口处。置阴凉处保存。

23725 **黑砂丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由当归、穿山甲、牛膝、地龙、制川乌、制马钱子、杜仲、全蝎组成。有活血通经，舒筋活络，散结止痛之功效。适用于跌打损伤，伤筋扭伤，瘀血肿痛。方中当归、穿山甲、牛膝活血通络，地龙、制川乌、制马钱子、全蝎通经活络，散结止痛；又用杜仲，为治腰痛的良药，牛膝性善下行，长于强腰膝。每丸重 3g。服用遵医嘱。

23726 **黑面叶根**（广州空军《常用中草药手册》）

【概况】

基源　为大戟科黑面神属植物黑面神的根。

原植物　黑面神 Breynia fruticosa (L.) Hook. f. 余项参见"黑面神"条。

【生药】

采集　全年可挖根，洗净，切片，晒干。药材产于广西、广东。

鉴别　根圆柱形，略弯曲，长短不一，直径 2～4cm 表面棕红色，微有皱纹。切断面淡黄色，年轮明显，射线细密而清晰，皮部约厚 1.5mm。

贮藏　置通风干燥处。

【药性】

性味　苦，寒。　①《本草求原》："辛，大寒。"　②《南宁市药物志》："苦，涩。"　③广州部队《常用中草药手册》："微苦，凉。"　④《全国中草药汇编》："微苦，凉。有小毒。"

功效　祛风，清热，散瘀，消肿。

主治　头面热毒，扁桃体炎，热泻，漆疮。　①《本草求原》："浸酒，祛风壮筋骨。""散皮肤头面热毒，解中百药毒，酒煎饮治杨梅疮毒。"　②《南宁市药物志》："治热泻，痧气，跌打刀伤。"　③《广西中药志》："治漆疮。"　④《全国中草药汇编》："根：治急性胃肠炎，扁桃体炎，支气管炎，尿路结石，产后子宫收缩疼痛，风湿性关节炎。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；或浸酒。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

单方应用　①广州部队《常用中草药手册》："治扁桃体炎，咽喉炎：黑面叶根 15～30g。水煎服。"　②《岭南草药志》："治白浊：黑面叶根 30g。水煎冲蜜糖服。"

23727 黑面神(《生草药性备要》)

【概况】

异名　鬼画符(《广西中药志》)，野甜菜、帕弯顿(傣语)(《云南西双版纳傣药志》)，黑面叶、暗鬼木、青凡木、铁甲将军、夜兰茶、四睛草、乌漆白、山树兰(《新华本草纲要》)。

基源　为大戟科黑面神属植物黑面神的枝、叶。

原植物　黑面神 Breynia fruticosa (L.) Hook. f.

历史　黑面神始载于《生草药性备要》，云："散疮消毒，洗烂肉、漆疮、解牛毒。倘见诸毒，食此必觉香甜。"《本草求原》记："黑面神，一名钟馗草，言其叶黑也。"所述均即本种，本种叶片干后成黑色。

形态　直立灌木，高 2～3m。树皮灰棕色，枝圆柱形，多叉状弯曲，表面有白色细小皮孔，小枝浅绿色，无毛。单叶互生，叶柄极短，长 2～4mm；叶片卵形至卵状披针形，先端钝或短渐尖，基部近圆形，长 2.5～5cm，宽 2～3cm，革质，上面暗绿色，下面灰绿色，干后变黑色，两面光滑无毛。花极小，单性，雌雄同株，无花瓣和花盘，单生或 2～4 朵簇生于叶腋。花萼顶端 6 浅裂；雄花花萼陀螺状或半球形，雄蕊 3，花丝合生；雌花花萼至果期扩大呈盘状，变褐色，子房 3 室，每室 2 胚珠。核果外果皮肉质，近球形，直径约 6mm，位于扩大的宿存萼上，呈深红色。花果期 4～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 586 页. 图 2902)

生境与分布　生于山坡、荒野及近水边灌丛中。分布于浙江、福建、广东、广西、贵州、云南。中南半岛及菲律宾也有分布。

【生药】

采集　全年可采摘嫩枝叶。药材产于广西、广东。

鉴别　新鲜枝叶深绿色，干后成黑色。枝扁圆形，表面有棱及沟，并有白色细小的皮孔，质硬而脆，断面灰棕色，中有髓腔。叶表面黑色有光，背面灰黑带红。质脆易碎。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

枝、叶和茎皮均含鞣质，茎皮中含量为 12.02%。叶含酚类与三萜。种子含脂肪油[1]。

附　同属植物鼠李黑面神(B. rhamnoides Muell.)的叶含三十烷、三十酸、三十五酸、蜡醇，羊毛甾醇，胆甾醇[2]。同属植物药用黑面神(B. officinalis Hemsl.)茎木含黑面神素 A，B(Breynin A，B)[3]。

参考文献　[1]　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2386　[2]　CA　1979；**90**：51386w　[3]　CA　1992；**117**：131461h

【药理】

本品提取物能抑制鼠的逆转录酶和人 DNA 聚合酶 α，其 IC_{50}(μg/ml)分别为 2 和 5。

参考文献　Chem Pharm Bull　1989；**37**(7)：1810

【药性】

性味　苦，寒。有毒。　①《生草药性备要》："味甘，性寒。"　②《本草求原》："苦，甘，微寒。"　③《广西中药志》："味苦、涩、微甘，性寒。"　④《全国中草药汇编》："微苦，凉。有小毒。"

功效　清湿热，化瘀滞。

主治　腹痛吐泻，疔毒，疮疖，湿疹，皮炎，漆疮，鹤膝风，跌打肿痛。　①《生草药性备要》："散疮消毒，洗烂肉，漆疮，解牛毒。倘见诸毒，食此必觉香甜。"　②《岭南杂记》："治一切风寒诸病，取树叶煎汤服之，少倾大吐痰涎。或行路寒暑所侵，吐泻腹痛，虽危笃者，采摘数叶嚼之，或吐或不吐，病徐即愈。"　③《陆川本草》："治湿热腹痛，腹泻，鹤膝风，跌打肿痛。"　④《广东中药》Ⅰ："研末外用治刀伤出血，煎水洗冻

疮。” ⑤《全国中草药汇编》：“叶：外用治烧烫伤，湿疹，过敏性皮炎，皮肤搔痒，阴道炎。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：煎水洗，捣敷或研末撒。

使用注意 孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用 ①《香港中草药》：“治产后子宫收缩痛：黑面叶 9g，加水 500ml，煎至 100～150ml，去渣服。” ②《香港中草药》：“治阴道炎、外阴搔痒：黑面叶煎水坐盆或阴道冲洗。” ③《香港中草药》：“治湿疹，过敏性皮炎，皮肤搔痒，烫伤，漆过敏：黑面叶捣汁外涂。或配漆大姑、大叶桉、马缨母各 15g，煎水外洗。”

23728 黑点草（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 黄瓜菜（陕西秦岭、《中药大辞典》），立竹根（《四川中药志》）。

基源 为百合科油点草属植物黄花油点草的干燥全草。油点草属全世界约 10 种，中国有约 5 种，其中 2 种入药。

原植物 黄花油点草 Tricyrtis maculata (D. Don) J. Y. Macbride (T. pilosa Wall.；T. bakerii Koidz.；T. puberula Nakai et Kitag.)

形态 多年生草本，茎高达 1m。茎上部疏生或密生短的柔毛。叶卵状椭圆形，长 6～19cm，宽 4～10cm，先端渐尖或急尖，基部心形抱茎或圆形而近无柄，叶两面及边缘具短糙毛。二歧聚伞花序顶生或生于上部的叶腋，花序轴和花梗上生有淡褐色短糙毛，并间生有细腺毛；花梗长 1.4～3cm；花被片卵状椭圆形，长 1.5～2.5cm，通常黄绿色，有时为淡黄色至近黄色，向上斜展或近水平伸展，但绝不向下反折，内面的斑点由紫黑色点状小块状分布到紫褐色星散分布；外轮 3 枚较内轮为宽，基部向下延伸而呈囊状；雄蕊约等长于花被片；花药中上部向外弯垂，具紫色斑点；柱头 3 裂，每裂上端又 2 深裂，密生腺毛。蒴果直立，长约 2～3cm。花果期 7～9 月。（图见《中国植物志》第 14 卷 321 页 图版 6：3）

生境与分布 生于海拔 1100～2300m 山坡林下及路旁。分布于河北、河南、陕西、甘肃、湖北、湖南、四川、贵州、云南。尼泊尔、不丹和印度东北部也有。

【药性】

性味 ①《四川中药志》：“味涩，性平。” ②《全国中草药汇编》：“甘、淡，平。”

主治 ①《四川中药志》：“治周身发肿，发痧气痛，热入心包及风疹瘙痒。” ②《全国中草药汇编》：“治口渴，烦躁不安，跌打损伤。”

用法用量 内服：煎汤，15～24g；或用酒磨汁。

【临床应用】

方选和验方 《四川中药志》：“治水肿，小便不利：黑点草 15g，臭草根 15g，隔山撬 15g，大血藤 9g，土茯苓 9g，商陆 9g。水煎服。”

单方应用 《四川中药志》：“治风疹搔痒：黑点草捣烂取汁，调酒擦患处。”

23729 黑蚂蚁（《四川中药志》）

【概况】

异名 黑蚁（《五行记》）。

基源 为蚁科蚁属动物黑蚂蚁的成虫。

原动物 黑蚂蚁 Formica fusca L.

形态 工蚁体长约 13mm。体漆黑色有光泽，平滑。头圆三角形，复眼 1 对，椭圆形；单眼 3 个，品字排列。触角 1 对，屈膝状，共 12 节，柄节最长。口器咀嚼式，发达。前胸背板发达，中胸背板较小。无翅。足 3 对，发育相等。胸部和腹部相接处缩小呈细柄状，并具向上的鳞片 1 枚；腹部 5 节。上颚、触角、足为暗褐色；头胸、足及每腹节的后缘有褐色硬毛，腹节后缘的毛较密，其余处较稀。兵蚁与工蚁相似。雌蚁形大。雄蚁较雌蚁略小，均有翅，其触角细长不呈屈膝状。幼虫头胸部细小，腹部较宽，体黄白色，无足；蛹白色。

生境与分布 营群体生活，常筑巢于地下。中国大部分地区均有分布。

【化学】

胃中的挥发性物质有多种脂肪烃（Aliphatic hydrocarbons.）。蚁属的毒囊中含毒液，其中最引人注意的成分是蚁酸（甲酸，Formic acid）；又含氨及 17 种游离氨基酸[1]。黑蚂蚁含 α-二羟胡萝卜酮（α-Doradexanthin）[2]、金合欢烯、高金合欢烯（Homofarnesene）等[3]。

附　同属动物 Formica sanguinea 的雌蚁及工蚁含挥发物质：正癸醇、正十一烷醇、正十二烷醇和它们的乙酸酯，以及金合欢烯（Farnesene）的异构体。又 F. rufa 等赤蚁含异黄嘌呤（Isoanthopterin）、核黄素、2-氨基-6-羟基喋啶（2-Amino-6-hydroxypteridine）、生物喋呤（Biopterin）[1]。

参考文献 [1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2387 [2] CA 1983；98：195279b [3] CA 1987；107：215109f

【药性】

性味 咸，平。有毒。

主治 治蛇咬伤及疔毒肿痛。

【临床应用】

单方应用 ①《四川中药志》：“治蛇咬伤：黑蚂蚁

春绒涂。” ②《四川中药志》:“治疔毒肿痛:黑蚂蚁、苍耳虫共舂绒涂。”

23730 **黑骨头**(《昆明民间常用草药》)

【概况】

异名　飞仙藤(《滇南本草》、《植物名实图考》),滇杠柳(《全国中草药汇编》),柳叶过山龙(《贵州草药》),达风藤、青蛇胆、黑骨藤、青香藤、黑龙骨(云南),小黑牛、铁散沙(广西)。

基源　为萝藦科杠柳属植物黑龙骨的根或全株。

原植物　黑龙骨 Periploca forrestii Schltr.,又名西南杠柳(俗称)。

历史　飞仙藤始载于《滇南本草》,谓:“飞仙藤,生石岩上,叶似柳叶,开白花。”后《植物名实图考》谓:“飞仙藤生云南石岩上,柔蔓细枝,长叶如柳。”并有附图,可认为是本种。

形态　藤状灌木,长达 10m,具乳汁,多分枝,全株无毛。叶革质,披针形,长 3.5～7.5cm,宽 5～10mm,顶端渐尖,基部楔形,中脉两面略凸起,侧脉纤细,密生,几平行,两面扁平,在叶缘前连结成 1 条边脉;叶柄长 1～2mm。聚伞花序腋生,着花 1～3 朵;花序梗和花梗柔细;花小,直径约 5mm,黄绿色;花萼裂片卵圆形,长 1.5mm;花冠近辐状,花冠筒短,裂片长圆形,长 2.5mm,不反折;副花冠丝状;花粉器匙形,四合花粉藏在载粉器内;雄蕊着生于花冠基部,花丝北部与副花冠裂片合生,花药彼此粘生,包围并粘在柱头上。蓇葖双生,长圆柱形,长达 11cm,直径 5mm;种子长圆形,扁平,顶端具绢质种毛;种毛长 3cm。花期 3～4 月,果期 6～7 月。(图见《中国植物志》.第 63 卷.274 页.图版 94:7)

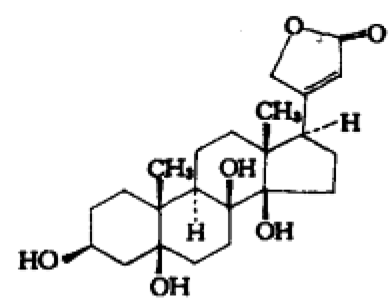
生境与分布　生于海拔 2000m 以下的山地疏林向阳处或荫湿的杂木林下或灌丛中。分布广西、四川、青海、贵州、云南、西藏。

【生药】

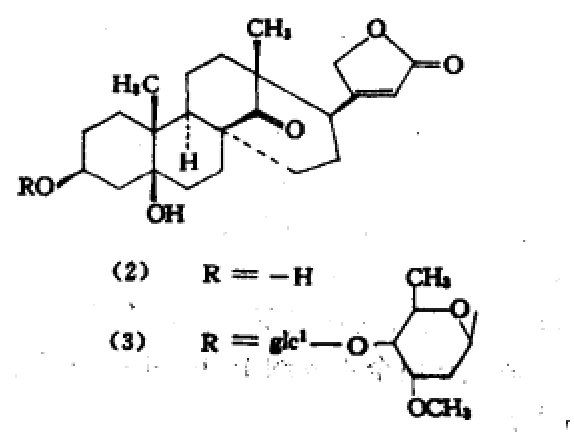
采集　秋、冬季采收根或全株,洗净,切片,晒干。

【化学】

树皮含滇杠柳素(Forrestin,)。从根茎中分得一个强心甙元 8-羟基杠柳甙元(8-Hydroxyperiplogenin,即 3β,5β,8β,14β-四羟基-强心甾-20(22)-烯内酯)(1),同时还获得杠柳甙元(Periplogenin),杠柳甙(Periplocin)、北五加皮甙 E(Glycoside E of periploca sepium)、胡萝卜甙和熊果酸[2]。从根茎中还分得两个新强心甾内酯滇杠柳甙元 A(Periforgenin A)(2)和滇杠柳甙 I(Periforoside I)(3)。化学式分别为 3β,5β-二羟基-15(14→8)移-(8S)-14-酮-强心甾-20(22)-烯内酯和滇杠柳甙元 A-3-O-β-D-葡萄吡喃糖基(1→4)-β-D-磁麻吡喃糖甙[3]。



(1)



(2)　R = —H

(3)　R = glc¹—O—

参考文献　[1] 南京药学院.中草药学.中册.江苏科学技术出版社,1987:887　[2] 云南植物研究　1989;11(4):465　[3] 化学学报　1990;48(7):714

【药理】

本品所提取的滇杠柳甙对在体蛙心及兔心、兔心电图及离体豚鼠心脏实验,表明有强心作用,其强心作用的特点类似 G-毒毛旋花子甙。对鸽的平均致死量为 5.9±1mg/kg。

参考文献　药学学报　1964;11(2):75

【药性】

性味　①《昆明民间常用草药》:“苦,凉。有小毒。” ②《全国中草药汇编》:“苦、辛,温。有毒。”

功效　通经络,祛风湿,活血,消炎。

主治　跌打损伤,风湿关节痛,月经不调,口腔炎,乳腺炎。 ①《广西药用植物名录》:“治跌打损伤,伤寒,痨伤,疟疾,肚痛。” ②《昆明民间常用草药》:“治风湿跌打疼痛,热性疮毒,乳腺炎,咽喉炎,口腔炎。” ③《云南中草药选》:“治风湿性关节炎,跌打损伤,胃痛,消化不良,闭经,月经不调。” ④《贵州药用植物名录》:“治劳咳。” ⑤《全国中草药汇编》:“主治风湿性关节炎,跌打损伤,乳腺炎,闭经,月经不调;外用治骨折。”

用法用量　内服:煎汤,3～6g;或浸酒。外用:煎水洗或研末调敷。”

使用注意　《云南中草药》:“肝炎,消化道溃疡患者忌服。一日量不宜超过 10g,服过量出现抽搐,甚

至死亡。”

【临床应用】

方选和验方 《贵州草药》:“治风湿关节痛:黑骨藤 15g,大青藤根 9g。泡酒服,并取温酒擦患处。”

单方应用 ①《贵州草药》:“治跌打伤后筋骨疼痛:黑骨藤 9g。煎酒温服。” ②《贵州草药》:“治劳咳:黑骨藤 9~15g。泡酒服。”

23731 黑骨头风湿跌打丸(《全国医药产品大全》)

本品由黑骨头、土牛膝各 500g,独活、大血藤、桑寄生各 400g,虎杖 300g,四块瓦、红禾麻 200g,八角枫、岩陀各 100g 组成。有祛风除湿,舒筋活络,消肿止痛之功效。适用于风湿痹证,肢体麻木,关节疼痛,筋脉拘急及跌打损伤,瘀血肿痛。本方多以地方草药组成,为一有较好疗效的祛风湿方剂。其中独活、桑寄生为常用的祛风湿药,独活辛苦温,祛风湿止痹痛,桑寄生祛风湿兼可补肝肾;余黑骨头、四块瓦、虎杖、八角枫、岩陀、红禾麻(即野绿麻)、土牛膝、大血藤等均有祛风湿,活血通络之效。本品味微苦、微涩;为棕褐色小圆球状的水丸。内服,1 次 4g,1 日 3 次。孕妇忌服,忌食豆类。密闭,防潮。

23732 黑香种草(《中国药典》)

【概况】

异名 黑种草(《新疆药用植物志》)。

基源 为毛茛科黑种草属植物黑种草的干燥成熟种子及幼苗。

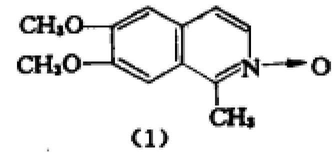
原植物 黑种草 Nigella sativa L.

形态 一年生草本,高 35~60cm。茎有疏短毛,中上部多分枝。叶为一回或二回羽状深裂,裂片细,茎下部的叶有柄,长 2~3mm,上部无柄。花单生枝顶;花萼 5 个,淡蓝色,形如花瓣,长 8~12mm,椭圆状卵形,基部逐渐变狭成爪;花瓣 5 个,长 2~3mm,黄绿色或淡黄色,下部有蜜窝(蜜窝内有毛),基部有变爪,2 唇形,上唇比下唇短小,其先端逐渐窄或线形,下唇 2 深裂,先端和中部有瘤状突起;雄蕊多数,花药上部钝;心皮 5,基部合生成 1 复子房。膏葖果膨胀,基部合生几达中部而形成蒴果,长 1.5~2cm,顶端开裂,先端喙长 8~10mm。种子多数,扁三棱形,黑色,表面粗糙或有小点。花期 6~7 月,果期 8 月。(图见《新疆药用植物志》.第 1 册.37 页.图 18)

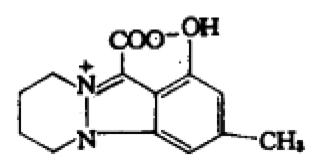
生境与分布 中国新疆南、北疆各地普遍栽培。原苏联、伊朗也有。

【化学】

种子含多种氨基酸、植物油、生物碱和皂甙。植物油中的脂肪酸有:亚油酸(Linoleic acid)、油酸(Oleic acid)、棕榈酸(Palmitic acid)、硬脂酸、二十烷二烯酸(Eicosadieneic acid)、亚麻酸(Linolenic acid)、肉豆蔻酸(Myristic acid)[1];生物碱有:黑种草明 N-氧化物(Nigellimine N-Oxide)(1)[2] 和黑种草辛(Nigellicine)(2)[3];还有三萜皂甙[4]如常春藤六糖皂甙{3-O-[β-D-Xylopyranosyl-(1→3)α-L-rhamnopyranosyl-(1→2)α-L-arabinopyranosyl]-28-O-[α-L-rhamnopyranosyl (1→4)-β-D-glucopyranosyl-(1→6)-D-glucopyranosyl]-hederagenin}[5]。



(1)



(2)

参考文献 [1] CA 1978;**89**:128007n [2] CA 1985;**102**:218368x [3] Tetrahedron Lett 1985;**26**(23):2759 [4] CA 1990;**112**:4510v [5] Phytochemistry 1988;**27**(12):3977

【药性】

功效 利尿,祛风,止咳,平喘。

主治 国外医学中医中药分册 1982;(1):“黑种草子榨出的油用于哮喘,呼吸压抑,咳嗽。”

23733 黑种草子(《中国药典》)

【概况】

异名 黑种草(《新疆药用植物志》)。

基源 为毛茛科黑种草属植物腺毛黑种草的干燥成熟种子。黑种草属全世界约有 20 种,主要分布于地中海地区。中国有 2 种,栽培,均药用。

原植物 腺毛黑种草 Nigella glandulifera Freyn et Sint.

形态 一年生草本,高 35~50cm,有少数纵棱,被短腺毛和短柔毛,上部分枝。叶为二回羽状复叶。叶片卵形,长约 5cm,宽约 3cm,羽片约 4 对,近对生,末回裂片线形或线状披针形,宽 0.6~1mm,叶面无毛,背面疏被短腺毛。花直径约 2cm;萼片白色或带蓝色,卵形,长约 1.2cm,宽约 6mm,基部有短爪,无毛;花瓣约 8,长约 5mm,有短爪,上唇比下唇稍短,披针形,下唇 2 裂,裂片宽菱形,顶端近球状变粗,基部有蜜槽;心皮 5,子房合生到花柱基部,散生圆形小鳞状突起。蒴果长约 1cm,有圆鳞状突起,宿存花

柱与果实近等长；种子三棱形，长约 2.5mm，有横皱。（图见《中国植物志》.第 27 卷.467 页.图版 109：6～9）

生境与分布　中国新疆有栽培。原苏联中亚地区也有栽培。

【药性】

性味　《中国药典 1990 年版》："甘、辛，温。"

功效　补肾健脑，通经，通乳，利尿。

主治　耳鸣健忘，经闭乳少，热淋，石淋。

用法用量　内服：煎汤 1.5～6g。

使用注意　孕妇及热性病患者禁用。

【临床应用】

单方应用　①《中国民族药志》："治头痛：黑种草种子 6～9g。水煎服，或研粉 2～3g，1 日 3 次，温开水冲服。"　②《中国民族药志》："治肝炎，肝肿大，胃湿过盛：黑种草种子 2～6g。水煎服。"　③《中国民族药志》："治胸闷气促，浮肿，妇女经闭，胎衣不下，乳少不通，尿路结石：黑种草种子：1.5～6g。研末，温开水冲服，或嚼服，或水煎服。"

23734 **黑泉水**（李杲《食物本草》）

黑泉水在湾甸州（今云南省昌宁县），去云南 3 千里。其地每至六月，瘴疠盛行时，其水泛涨。不惟水不可涉，即其地亦不可居。

此水有大毒，误饮之，立死。

23735 **黑眉**

黑眉俗指刀豆种子上长条形的黑色种脐。

23736 **黑络丸菌**（《中国的真菌》）

【概况】

异名　黑子（《皇和蕈谱》）。

基源　为腹菌科须腹菌属真菌黑根须腹菌的子实体。须腹菌属中国约有 4 种。

原植物　黑根须腹菌 Rhizopogon piceus Berk. et Curt.

历史　《皇和蕈谱》载："黑子，此蕈丘陵之上，踯躅树下多之，始终隐伏于土中，盖上黯黑而又有肉刺，里白而有蜂巢眼，不另生褶，……去苦味而食。"此处黑子除指本品外，估计还泛指其他一些近缘种。

形态　子实体呈不规则球形，直径 1.5～4cm，新鲜时白色，干时浅烟色至近黑色，表面附着有菌丝索，同色，稀少，在子实体上部者不显著并紧贴于子实体上，在子实体下部者呈根状；包被厚约 220～250μm，单层，紧密；内部深肉桂色，孢体腔圆形以至迷路状，中空，腔壁白色，厚约 65～120μm。担子棒形，13～17×6～8μm；孢子成堆时黄色，在显微镜下为透明无色，长方椭圆形，常具两个油珠，光滑，5～7×2.5～3μm。（图见《中国药用孢子植物》.324 页.图 490）

生境与分布　生于混交林中地上。分布于山西、福建、云南等省区有分布。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："淡，平。"

功效　止血。

主治　外伤出血。

用法用量　外用：研粉撒敷伤口上。

【临床应用】

单方应用　《中国药用孢子植物》："治外伤出血：黑络丸菌研末，撒敷患处。"

23737 **黑脂麻**（《纲目》）

【概况】

异名　胡麻、巨胜（《本经》），狗虱（《吴普本草》），鸿藏（《别录》），乌麻、乌麻子（《千金方》），油麻（《食疗本草》），交麻（《大业拾遗录》），黑芝麻（《三元延寿书》），巨胜子（《本草品汇精要》），小胡麻（《中国药学大辞典》）。

基源　为胡麻科胡麻属植物芝麻的黑色种子。胡麻属全世界约 30 种，中国南北广泛栽培的仅 1 种，可供药用。芝麻的种子有黑白之分，黑者为黑芝麻，白者为白芝麻，通常黑芝麻供药用。

原植物　芝麻 Sesamum indicum L.（S. orientale L.）

历史　《本经》列为上品，系指脂麻而言。《纲目》列入谷部麻麦稻类，载：胡麻即脂麻也，有迟早两种，黑白赤三色，其茎皆方，秋开白花，亦有带紫艳者，节节结角，长者寸许……茎高三、四尺，……其叶有本团而末锐者，有本团而末分三丫如鸭掌形者。观《纲目》及《植物名实图考》附图，与本种相同。中药材胡麻子（《中国药典 1977 年版》），现今系指植物亚麻的种子。《纲目》载："今陕西人亦种之，即壁虱胡麻也。"亚麻均作胡麻用，可能在明朝以前用的胡麻多为脂麻，其后则渐使用亚麻作胡麻，至今部分地区仍将亚麻称为胡麻，故常出现同名异物或同物异名之混乱。今《中国药典 1977 年版》分别称为黑芝麻与亚麻子。又按芝麻由于《本经》作胡麻，故有中国以外之意。陶弘景曰："本生大宛，改名胡麻。"《纲目》载："按沈存中笔谈云：古者中国止有大麻，其实为蕡，汉使张骞始自大宛得油麻种来，故名胡麻。"《本草衍义》并附和此说。由此可证明《本经》所云为汉朝人伪托。据云：1974 年浙江余姚河姆渡出土约 7000 千年前有炭化芝麻。但从芝麻古名、历史记载和植物分布来说，有关炭化物的鉴定，还待考定。

形态　一年生植立草本。高 60～150cm，分枝或不

分枝，中空或具白色髓部，微有毛。叶矩圆形或卵形，长3～10cm，宽2.5～4cm，下部叶常掌状3裂，中部叶有齿缺，上部叶近全缘，叶柄长1～5cm，花单生或2～3朵同生于叶腋。花萼裂片披针形，长5～8mm，宽1.6～3.5mm，被柔毛。花冠长2.5～3cm，筒状，直径约1～1.5cm，白色而常带有紫红色或黄色彩晕。雄蕊4，内藏。子房上位，4室（云南西双版纳栽培的可至8室），被柔毛。蒴果矩圆形，长2～3cm，直径6～12mm，有纵棱，直立，被毛，分裂至中部或至基部。种子有黑白之分。花期夏末秋初。

生境与分布 芝麻原产印度，中国汉时引入，古称胡麻（今日本仍称胡麻），在中国栽培极广历史悠久。

【生药】

采集 8～9月果实呈黄黑色时采收，割取全株，捆成小把，顶端向上，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。药材主产于四川、山东、山西、河南，其它各地也产。

鉴别 种子扁卵圆形，一端钝圆，另端尖，长2～4mm，宽1～2mm，厚约1mm；表面黑色，有网状皱纹或无，扩大镜下可见细小疣状突起，边缘平滑或呈棱状，尖端有圆点状棕色的种脐。种皮薄纸质，胚直立，有2片大形类白色的子叶，富油性。气微，味淡，嚼之有清香味。以个大、色黑、饱满、无杂质者为佳。

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【化学】

种子含脂肪油可达60%。油中含油酸、亚油酸、棕榈酸、花生酸、二十四酸等的甘油酯、甾醇、芝麻素(Sesamin)、芝麻灵(Sesamolin)、芝麻酚(Sesamol)、维生素E等。尚含叶酸18.45mg%，烟酸0.48mg%，蔗糖0.64%，卵磷脂0.65%，戊聚糖，蛋白质和多量的钙等[1]。另还分得一种抗氧剂—芝麻灵酚(Sesamolinol)[2]。

从脱脂黑脂麻种子中得甙元：4-[4(1,3-苯并二氧-s-基)四氢-1H,3H-呋喃并[3,4-C]呋喃-1-基]-2-甲基苯酚[3]。炒种子含221种香味成分，其中两种新化合物为：1-甲基二硫-2-丙酮和1-甲基二硫-2-丁酮[4]。油中尚含：谷甾醇、菜油甾醇、豆甾醇、Δ^5-燕麦甾醇、钝叶醇(Obtusifoliol)、禾本甾醇(Gramisterol)、环桉烯醇、柠檬甾二烯醇，环木波罗烯醇，24-亚甲基环木波罗醇[5]。

参考文献 [1] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2388 [2] CA 1986；**104**：65894e [3] CA 1989；**111**：201549f [4] CA 1989；**111**：152341K [5] CA 1992；**117**：232627X

【药理】

①延缓衰老作用 用加速衰老的模型小鼠(SAM-P/1)，一组给予25%酪蛋白和10%玉米油，

另一组给予20%黑芝麻粉（含油10%）和21%酪蛋白。给予黑芝麻组的小鼠与对照组比较衰老现象推迟发生，肝脏和睾丸中脂褐质水平略低于对照组，而血浆中生育酚含量略高于对照组[1]。 ②其它作用 种子提取物给于大鼠服用可降低血糖，增加肝脏及肌肉糖元含量，但大量反而降低糖元含量。黑芝麻油2ml/kg体重喂饲大鼠10d，可增加肾上腺中抗坏血酸及胆甾醇含量。黑芝麻油给正常或去势大鼠注射，有增加血球容积的倾向。油中所含的芝麻素对除虫菊酯的灭蝇有协同作用[2]。本品所含的芝麻素(Sesamin)还具有抑制脂肪酸去饱和酶的作用[3]。

毒性 种子有致泻作用，榨油后的饼对家畜有毒，可引起绞痛、震颤、呼吸困难、胀气、咳嗽等。小牛喂食过多黑芝麻可引起湿疹、脱毛及瘙痒[2]。

参考文献 [1] CA 1991；**114**：227903t [2] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2388 [3] CA 1991；**114**：181086y

【药性】

性味 甘，平。 ①《本经》："味甘，平。" ②《饮膳正要》："味甘，微寒。" ③《本经逢原》："甘，温。" ④《医林纂要》："甘，苦，寒，滑。"

归经 入肝，肾经。 ①《雷公炮制药性解》："入肺、脾二经。" ②《本草经疏》："入足太阴，兼入足厥阴，少阴。" ③《玉楸药解》："入足厥阴肝、手阳明大肠经。"

功效 补肝肾，润五脏。

主治 肝肾不足，虚风眩晕，风痹，瘫痪，大便燥结，病后虚羸，须发早白，妇人乳少。 ①《本经》："主伤中虚羸，补五内，益气力，长肌肉，填脑髓。" ②《抱朴子》："耐风湿，补衰老。" ③《别录》："坚筋骨，疗金疮，止痛，伤寒温疟，大吐血后虚热羸困，明耳目。" ④《唐本草》："生嚼涂小儿头疮及浸淫恶疮。" ⑤《食疗本草》："润五脏，主火灼，填骨髓，补虚气。" ⑥《食性本草》："疗妇人阴疮，初食利大小肠，久服即否，去陈留新。" ⑦《日华子本草》："补中益气，养五藏，治劳气，产后羸困，耐寒暑，止心惊，逐风湿气，游风，头风。" ⑧《嘉祐本草》："合苍耳子为散服之，治风癞。" ⑨《玉楸药解》："补益精液，润肝脏，养血舒筋。疗语謇，步迟，皮燥发枯，髓涸肉减，乳少，经阻诸证。医一切疮疡，败毒消肿，生肌长肉。杀虫，生秃发。" ⑩《医林纂要》："黑色者能滋阴，补肾，利大小肠，缓肝，明目，凉血，解热毒。赤褐者交心肾。" ⑪《山西中药志》："治腰脚痛，痢疾，尿血等症。" ⑫《全国中草药汇编》："主治肝肾不足，头晕目眩，贫血，便秘，乳汁缺乏。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或入丸、散。外用：煎水洗浴或捣敷。

使用注意　脾弱便溏者勿服。　①《本草从新》："胡麻服之令人肠滑。精气不固者亦勿宜食。"　②《本草求真》："下元不固而见便溏，阳痿，精滑，白带皆所忌用。"

【临床应用】

方选和验方　①桑麻丸（《医级》）治肝肾不足，时发目疾，皮肤燥涩，大便闭坚：桑叶（经霜者，去梗筋，晒枯），黑芝麻（炒）各等份。为末，以糯米饮捣丸（或炼蜜为丸）。日服12～15g。勿间断，自效。　②巨胜酒（《寿亲养老新书》）治老人风虚痹弱，四肢无力，腰膝疼痛：巨胜子60g（熬），薏苡仁60g，干地黄250g（切）。上以绢袋贮，无灰酒1000ml渍之，勿令泄气，满5～6日。空心服30～60g尤益。　③《方脉正宗》："治一切风湿，腰脚疼痛，并游风行止不定：胡麻500g，白术240g，威灵仙（酒炒）120g。共研为末，每早服15g，白汤调下。"　④《简便单方》："治小儿瘰疬：脂麻、连翘各等份。为末，频频食之。"　⑤胡麻涂敷方（《圣济总录》）治丁肿：胡麻（烧灰）、针砂各15g。上2味和研令细，同醋调如糊，涂敷肿上，日三易。

单方应用　①《肘后方》："治牙齿肿痛：胡麻150g，水1000ml，煮取500ml，含漱吐之。茎叶皆可用之。"　②《肘后方》："治沸汤煎膏所烧火烂疮：熟捣生胡麻如泥，以厚涂疮上。"　③《补缺肘后方》："治阴痒生疮：捣胡麻涂之。"　④《千金方》："治脓溃后疮不合：炒乌麻令黑，熟捣敷之。"　⑤《普济方》："治浸淫恶疮：胡麻子生捣敷之。"　⑥《谭氏小儿方》："治小儿软疖：油麻炒焦乘热捣烂敷之。"　⑦《纲目》："治五脏虚损，益气力，坚筋骨：巨胜九蒸九暴，收贮。每服30g，汤浸布裹，挼去皮再研，水滤汁煎饮，和糯米煮粥食之。"　⑧《纲目》："治妇人乳少：脂麻炒研，入盐少许食之。"　⑨《纲目》："治痔疮风肿作痛：胡麻子煎汤洗之。"　⑩《湖北中草药志》："治脂溢性脱发：黑芝麻梗适量，煎水洗头。"　⑪《湖北中草药志》："治中暑：黑芝麻15g，打碎，开水调服。"

【历代医药家论述】

①刘完素："治风先治血，血活则风去。胡麻入肝益血，故风药中不可阙也。"　②缪希雍《本草经疏》："胡麻，气味和平，不寒不热，益脾胃，补肝肾之佳谷也。金刃伤血，则瘀而作痛，甘平益血润燥，故疗金疮止痛也。"　③黄宫绣《本草求真》："胡麻，本属润品，故书载能填精益髓。又属味甘，故书载能补血，暖脾，耐饥。凡因血枯而见二便艰涩，须发不乌，风湿内乘发为疮疥，并小儿痘疹变黑归肾，见有燥象者，宜以甘缓滑利之味以投。"

23738 **黑接骨木**（《拉汉药用植物名称和检索手册》）

【概况】

异名　洋接骨木（《全国中草药汇编》）。

基源　为忍冬科接骨木属植物西洋接骨木的全株。

原植物　西洋接骨木 *Sambucus nigra* L.

形态　落叶乔木或大灌木，高4～10m；幼枝具纵条纹，二年生枝黄褐色，具明显凸起的圆形皮孔，髓部发达，白色。羽状复叶有小叶片1～3对，通常2对，具短柄，椭圆形或椭圆状卵形，长4～10cm，宽2～3.5cm，顶端尖或尾尖，边缘具锐锯齿，基部楔形或阔楔形至钝圆而两侧不等，柔碎后有恶臭，中脉基部、小叶柄基部及叶轴均被短柔毛；托叶叶状或退化成腺体。圆锥形聚伞花序5分5出，平散，直径达12cm；花小而多；萼筒长于萼齿；花冠黄白色，裂片长矩圆形；雄蕊花丝丝状，花药黄色；子房3室，花柱短，柱头3裂。果实亮黑色。花期4～5月，果熟期7～8月。（图见《中国树木分类学》1145页.1035图）

生境与分布　原产欧洲。中国山东、江苏、上海等地民间和庭园引种栽培。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘，平。"

功效　舒筋活络，接骨镇痛，止血生肌。

主治　《全国中草药汇编》："治风湿骨痛，跌打损伤，骨折，外伤出血。"

用法用量　15～30g，水煎或泡酒服。外用适量，研粉调敷或捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治骨折，跌打损伤，风湿性关节炎，痛风，大骨节病，急慢性肾炎：黑接骨木15～30g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治创伤出血：黑接骨木捣烂外敷。"

23739 **黑塔子叶**（《四川中药志》）

【概况】

基源　为柿树科柿属植物乌柿的叶。

原植物　乌柿 *Diospyros cathayensis* Steward，又名野油柿子、黑塔子（四川）。

形态　落叶或近常绿小乔木，高2～4m；枝条纤细，被微毛。叶近革质，披针形、长椭圆形、倒披针形或近菱状卵形，长4～9cm，宽2～3.5cm，两面光滑无毛，上部渐尖，顶端圆钝，基部楔形；叶柄长约5mm。花单性，雄花通常3个组成聚伞花序，很少单生，雌花单生于叶腋；花梗细，长7～12mm；花萼4

裂,裂片三角形,长 2～3mm,两面被稠密的柔毛;花冠壶状,长 5～7mm,外面被白色绒毛,内面被柔毛,裂片 4,宽卵形;雄蕊 16,不等长,被毛;雌花中有退化雄蕊;子房上位。果为浆果,球形,直径约 2cm,宿存花萼 4 裂,革质,长 1.5cm,椭圆形;果梗长达 4cm。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.302 页.图 4557)

生境与分布 生于河谷、山坡及荒林。分布于湖北、湖南、四川、云南、贵州等地。

【药性】

主治 鲜叶捣泥(干叶打粉)敷冷结子疮,鱼口,汤火烫伤。

【临床应用】

单方应用 《新编中药大辞典》:"治冷结子疮,鱼口,烫伤:黑塔子叶,捣泥(干叶打粉),敷患处。"

23740 黑塔子根(《四川中药志》)

【概况】

基源 为柿树科柿属植物乌柿的根。

原植物 乌柿 Diospyros cathayensis Steward

余项参见"黑塔子叶"条。

【生药】

采集 9～11 月采挖根,晒干。药材产于四川。

鉴别 根长 30～40cm,直径 1～2cm,数股分枝,有细须根,表面褐黑色,细腻,皮薄,内心坚实,黄白色。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 《四川中药志》:"味苦、涩,性微寒。"

功效 清热,凉血,通经,利水。

主治 肺热咳嗽,吐血,肠风下血,经停,臌胀。①《分类草药性》:"治气急,丹停,臌胀。" ②《民间常用草药汇编》:"治吐血,痔疮。" ③《四川中药志》:"治牙痛。" ④《重庆草药》:"治肠风下血,肺热咳嗽。"

用法用量 内服:煎汤,15～30g。

使用注意 《重庆草药》:"体弱有寒者忌用。"

【临床应用】

食疗 ①《重庆草药》:"治肠风下血:黑塔子根 120g,牛奶子根 60g,落地金钱 60g,萬蔺 60g。炖猪大肠服。" ②《四川中药志》:"治内外痔疮:黑塔子根,牛奶子根。炖猪大肠服。"

23741 黑萼棘豆(《藏药志》)

【概况】

异名 萨完、色昂(西藏)。

基源 为豆科棘豆属植物黑萼棘豆全草。

原植物 黑萼棘豆 Oxytropis melanocalyx Bunge

历史 本品为藏药"萨完"的几种原植物之一。

形态 多年生草本,高 5～25cm。植株被贴伏糙毛。单数羽状复叶,长 5～15cm;小叶 9～25 枚,卵形至卵披针形,长 0.5～1cm,宽 0.1～0.4cm;先端尖;基部圆形;两面被黄柔毛,叶轴疏被黑白色杂柔毛;托叶基部连合。总状花序长 8～14cm;花 6～8 朵;花萼钟形,萼齿三角形;花冠蓝色,旗瓣方圆形、近菱状,先端有凹,具爪,翼瓣与旗瓣近等长,龙骨瓣短于翼瓣;子房被毛。荚果长圆形,长约 1.5cm,膨胀,表皮纸质,密被黑白色杂柔毛。花果期 7～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.428 页.图 2586)

生境与分布 生于海拔 3000～5000m 河滩、高山草甸或草地。分布于青海、甘肃、西藏及云南、四川等省区。

【生药】

采集 8～9 月采收全草,晒干。

【药性】

性味 ①《高原中草药治疗手册》:"甘、淡,温。" ②《青藏高原药物图鉴》:"甘,温。"

归经 《高原中草药治疗手册》:"入肾,脾,膀胱经。"

功效 排毒医疮,利尿消肿。

主治 ①《高原中草药治疗手册》:"治腹水,皮水,风疹,丹毒。" ②《青藏高原药物图鉴》:"治溃疡病,胃痉挛,水肿;外用熬膏涂创伤。"

用法用量 内服:煎汤,12～18g。

【临床应用】

单方应用 ①《青藏高原药物图鉴》:"治溃疡病、胃痉挛,水肿:黑萼棘豆 12～18g。水煎服。" ②《青藏高原药物图鉴》:"治创伤:黑萼棘豆熬膏外敷患处。"

23742 黑葡萄液汁(《陕西草药》)

【概况】

异名 麻羊藤、黑葡萄(《全国中草药汇编》)。

基源 为葡萄科葡萄属复叶葡萄、少毛复叶葡萄幼茎的液汁。

原植物 复叶葡萄 Vitis piasezkii Maxim。少毛复叶葡萄 Vitis piasezkii Maxim. var. pagnuccii (Roman.) Rehd.

形态 复叶葡萄见"甜茶"条。

少毛复叶葡萄与复叶葡萄的区别为花序轴及叶背面及叶柄毛较少。

【生药】

采集 除冬季外均可采收,将幼枝切成小段,用瓷器或搪瓷容器收集流出的液体,置干燥处。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》:"微苦、涩,平。"

功效 消食,清热,凉血。

主治 胃肠实热,头痛发烧,骨蒸痨热,红眼,鼻衄。

用法用量 内服:原汁生用,每次1～3酒杯,温服。

【临床应用】

单方应用 《陕西草药》:"治骨蒸疲劳,胃肠实热,红眼,鼻衄:黑葡萄液原汁,每次15～30ml,温服。"

23743 **黑鹅脚板**(《四川常用中草药》)

【概况】

异名 小紫花菜(浙江)。

基源 当伞形科变豆菜属植物直刺变豆菜的全草。

原植物 直刺变豆菜 Sanicula orthacantha S. Moore

形态 多年生草本,高8～35(～50)cm。根茎短而粗壮,径0.5～1cm,有多数细长侧根。茎1～6,直立,上部分枝。茎生叶少至多数,叶柄长5～26cm,细弱;叶片圆心形或心状五角形,长2～7cm,宽1～4cm,侧裂片斜楔状倒卵形,通常2裂至中部或近基部,内裂片的形状与中间裂片相同,外裂片较小,所有裂片的表面为绿色,背面淡绿色或沿脉处呈淡紫红色,顶端2～3浅裂,边缘有不规则的锯齿或刺毛状齿;茎生叶略小,有柄,叶片掌状3全裂。花序通常2～3分枝,在分叉处或在侧枝上有时有一短缩的分枝;总苞片3～5,大小不等,长约2cm;伞形花序3～8;伞辐长3～8mm,小总苞片约5,线形或钻形;小伞形花序有花6～7,雄花5～6,花柄长2～3.5mm;萼齿窄线形或刺毛状,长0.5～1mm,顶端尖锐;花瓣白色、淡蓝色或紫红色,倒卵形,长1～1.8mm,宽0.8～1.2mm,顶端内凹的舌片呈三角状;花丝略长于花瓣;两性花1,无柄;萼齿和花瓣形状同雄花;花柱长3.5～4mm,向外反曲。果实卵形,长2.5～3mm,宽2～2.5mm,外面有直而短的皮刺,皮刺不呈钩状,有时皮刺基部连成薄层。分生果侧扁,横剖面略呈圆形;油管不明显;花果期4～9月。(图见《中国植物志》.第55卷.第1分册.52页.图版21)

生境与分布 生于海拔260～3200m的山涧林下、路旁、沟谷及溪边等处。分布于陕西、甘肃、安徽、浙江、江西、福建、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

采集 春、夏季采收全草,晒干。

【药性】

性味 ①《四川常用中草药》:"苦,温。" ②《全国中草药汇编》:"苦,温。"

功效 清热解毒。

主治 《四川常用中草药》:"治麻疹后热毒未尽,耳热瘙痒,跌打损伤。"

用法用量 内服:煎汤,9～15g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《四川常用中草药》:"治跌打损伤:黑鹅脚板捣烂,敷患处。" ②《四川常用中草药》:"治麻疹后热毒未尽,耳热瘙痒:黑鹅脚板9～15g。水煎服。"

23744 **黑锡丸**(1)(《太平惠民和剂局方》)

本品由黑锡、硫磺各200g,附子(制)、补骨脂、肉豆蔻(煨)、小茴香、阳起石(煅)、胡芦巴(酒炒)、沉香、川楝子(酒蒸)、木香各100g,肉桂50g组成。有温壮下元,镇纳浮阳之功效。适用于真阳不足,肾不纳气,上盛下虚,痰壅气喘,下之虚冷,胸腹冷痛,或男子阳痿精冷,女子血海虚寒,月经不调,不孕等症。方中黑锡质重、味甘性寒,镇摄浮阳,降逆平喘;硫磺性热味酸,温补命门之火,暖肾消寒;2药相须为用,水火并补,标本兼顾,并为方中主要药物。更用附子、肉桂温肾助阳,引火归原,使虚阳复归肾中;阳起石、补骨脂、葫芦巴温命门,除冷气,能接纳下归之虚阳;佐用小茴香、沉香、木香、肉豆蔻,温中调气,降逆除痰,兼能暖肾;然而又恐诸药温燥太过,故加苦寒之川楝子既能监制诸药,又有疏利肝气之功。如此配合,可使真阳充,下元温,喘促平,厥逆回,冷汗止,气归肾中。本品味辛、微苦,为银灰色小圆球形水丸剂,破碎面棕灰色。内服,1次1.56g,1日1～2次,或遵医嘱。感冒发热及孕妇勿服。密闭保存。 各家论述 张秉成《成方便读》:"如真阳虚乏者,不特寒从外来,且寒自内生,盛则逼阳于上,或遗脱于下,种种变证,莫可枚举,然欲补真阳之火,必先固护真阴。故硫磺、黑铅两味,皆能入肾,一补火而一补水,以之同炒,使之水火交恋,阴阳互根之意。而后一派补肾壮阳之药,暖下焦逐寒湿,真阳返本,阴液无伤。寒则气滞,故以木香理之;虚则气逆,故以肉果固之。用川楝子者,以肝肾同居下焦,肝有相火内寄,虽寒盛于下,恐肝家内郁之火不净而。故此方治寒疝一证,亦甚得宜。"

23745 **黑锡丸**(2)(《上海市药品标准》1980年版)

本品由补骨脂(炒)、硫黄、青铅各200g,木香、阳起石(煅)、附子(制)、八角茴香、葫芦巴(酒炒)、沉香各100g,肉桂(去粗皮)50g组成。有温壮下元,镇纳浮阳之功效。适用于真阳不足,肾不纳气,上盛下虚,

痰壅气喘，下之虚冷，胸腹冷痛，或男子阳痿精冷，女子血海虚寒。方药分析参见"黑锡丸(1)"，组成基本一致，只是用八角茴香代替小茴香，又去除肉豆蔻、木香、川楝子3药，余皆同。本品具八角茴香的特异香气；为灰褐色的小圆粒形糊丸。内服，1次4.5～9g，1日1～2次。孕妇忌服。密闭保存。各家论述参见"黑锡丸(1)"。

23746 **黑锡丸(3)(黑锡丹)**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黑锡、硫黄、沉香、制附子、川楝子、葫芦巴、木香组成。有温壮下元，镇逆定喘之功效。适用于肾阳不足，下元虚冷，痰壅气喘，胸腹冷痛。本方在(1)方基础上去补骨脂、肉豆蔻、小茴香、肉桂、阳起石余药分析同"黑锡丸(1)"。本品味辛，微苦；为银灰色水丸，破碎面棕灰色，丸剂。每瓶装3g，6g，60g，125g。内服，1次3g，1日1～2次。或遵医嘱。感冒发热及孕妇忌服。密闭保存。 各家论述参见"黑锡丸(1)"。

23747 **黑锡丹**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黑锡、硫黄、川楝子、葫芦巴、木香、制附子、沉香、肉桂、补骨脂组成。有温壮下元，镇纳浮阳，坠痰定喘之功效。适用于胸腹冷痛，痰壅气喘。本方在(1)方基础上去肉豆蔻、小茴香、阳起石余药分析如"黑锡丸(1)"。本品味辛、微苦；为银灰色水丸，破碎面棕灰色，丸剂。感冒发热及孕妇勿服。密闭保存。 各家论述如"黑锡丸(1)"。

23748 **黑膏药**

黑膏药系指以食用植物油炸取药料，去渣后在高热下与黄丹反应而成的铅硬膏。如狗皮膏等。

23749 **黑藁本**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 岩川芎、野川芎、岩林(《全国中草药汇编》)。

基源 为伞形科藁本属植物蕨叶藁本的根。

原植物 蕨叶藁本 Ligusticum pteridophyllum Franch.

形态 多年生草本，高30～80cm。根茎细长。茎直立，圆柱形，中空。基生叶及茎下部叶具长柄，叶柄长15～20cm，基部扩大成鞘；叶片轮廓卵形，长15～20cm，宽10～15cm，二至三回羽状全裂，羽片5～7对，长圆状卵形，长3～10cm，宽1.5～5cm，小羽片3～5对，卵形，长1～3cm，宽1～1.5cm，末回羽片倒卵形至扇形，长约1cm，宽约0.5cm，有不规则齿状浅裂，裂片先端具小尖头，脉上及边缘略粗糙；茎上部叶简化。复伞形花序顶生和侧生，直径5～7cm；总苞片8～10，线形，长0.8～1.5cm；伞辐13～20，长2～3cm，粗糙；小总苞片6～10，线形，长约5mm；萼齿不发育；花瓣白色，倒卵形，长约1mm，先端具内折小舌片；花柱基圆垫状，花柱2，后期向下反曲。分生果背腹扁压，椭圆形，长约5mm，宽约3mm，背棱显著突起，侧棱扩大成翅；每棱槽内油管3，合生面油管6；胚乳腹面平直。花期8～9月，果期10月。(图见《中国植物志》第55卷，第2分册.238页.图版97：1～6)

生境与分布 生于海拔2400～3300m的山坡林下、草坡或水沟边。分布于四川、云南。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："辛，温。"

功效 散寒，止痛。

主治 风寒感冒，头痛，偏头痛，神经性头痛，胃寒痛，肌肉关节痛。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》："治头痛，偏头痛：黑藁本6g，防风9g，细辛2.4g，川芎6g，甘草3g。水煎服。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治胃寒痛：黑藁本3g。研末，温开水送服，1日2次。" ②《全国中草药汇编》："治头痛：黑藁本9～15g。水煎服。"

23750 **黑鳞耳蕨**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

异名 大叶山鸡尾巴草(《浙江天目山药用植物志》)，冷蕨萁(四川)。

基源 为鳞毛蕨科耳蕨属植物黑鳞耳蕨的根状茎和嫩叶。

原植物 黑鳞耳蕨 Polystichum makinoi (Tagawa) Tagawa，[Polystichum setiferum (Forsk.) Woynar var. fargesii (Christ) C. Chr.]，又名黑鳞大耳蕨(《中国主要植物图说，蕨类植物门》)。

形态 植株高50～80cm。根状茎短而直立或斜升，连同叶柄基部密生全缘的狭披针形、黑色光亮的大鳞片。叶簇生；叶柄长15～20cm，禾秆色，除有棕色大鳞片外，向上直达叶轴和羽轴的下面密被狭披针形和棕色线状披针形鳞片。叶片纸质，长圆状披针形，长30～50cm，宽14～18cm，顶端渐尖，基部不缩狭或稍缩狭，两面被褐色纤维状小鳞片，二回羽状；羽片20～30对，互生，披针形，中部的较长，长5～8cm，宽约2cm，顶端短渐尖，基部2～3对常向下反折，一回羽状；小羽片12～16对，近对生，镰状长圆形，通常基部上侧一片较大，长达1.5cm，顶端钝，基部上侧截形并有三角形耳状突起，下侧斜楔形，边缘

不分裂，有长刺状的齿；叶脉羽状，侧脉2～3叉。孢子囊群圆盾形，背生于小脉顶端；在中脉两侧排列，囊群盖圆盾形，褐色，全缘，易脱落。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.233页.465）

生境与分布　生于海拔800～1200m的林下溪边岩石上或灌丛中。分布于中国西南、华东（山东除外）及山西、陕西、甘肃、湖北、湖南、广西。

【药性】

主治　下肢疖肿。

用法用量　外用：本品鲜嫩叶，除净鳞毛，捣烂加白糖适量，调和涂敷患处。1天换1次。

使用注意　忌食酸辣。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治下肢疖肿：黑鳞耳蕨（除净鳞毛），捣烂加红糖适量，调涂敷患处。忌食酸辣。"

23751 **铺地草**（《海南植物志》）

【概况】

异名　小奶汁草（广西梧州）《广西民间中草药》），小号乳仔草、红乳草、小飞扬（福建）。

基源　为大戟科大戟属植物铺地草的全草。

原植物　铺地草 Euphorbia prostrata Ait.

形态　一年生草本，植物体具白色乳汁。茎纤细，基部多分枝，匍匐或披散，带紫红色，朝上的一面常被毛。叶对生，叶柄短；托叶小，三角形；叶片长圆形或椭圆形，长4～8mm，宽3～5mm，先端圆，基部偏斜，边缘具不明显的锯齿，背面疏生细柔毛，常带紫色。杯状聚伞花序腋生，总苞片外面被毛；花序内具4朵雄花及1朵雌花；雄花仅有1雄蕊；雌花子房三棱形，仅脊上被毛，余均无毛，花柱3枚，离生，顶端2裂。蒴果三棱形，长约1.5mm，除果瓣的脊被毛外，其余均无毛。花果期4～10月。

生境与分布　生于农舍家前房后、路旁或荒地草丛中。分布于中国华南、西南各地。世界热带地区亦有分布。

【化学】

含山柰酚、槲皮素、槲皮甙、秋英甙（Cosmosiin，即芹菜素葡萄糖甙）、鼠李亭3-半乳糖甙[1]。从叶中分得3种新化合物：铺地草素A、B、C（Prostratin A，B，C）和11种已知化合物：鞣云实精（Corilagin）、1，2，3-三-O-没食子酰-β-D-葡萄糖、大花特罗马素Ⅰ，Ⅱ（Tellimagrandin Ⅰ，Ⅱ）、牻牛儿素（Geraniin）、玫瑰素A、B、D、E、G，和槲皮素3-β-D-木吡喃素（1→2）-β-D-葡萄吡喃糖甙[2]。尚含没食子酸[3]、β-谷甾醇、豆甾醇、丙氨酸、异亮氨酸、苏氨酸、乌氨酸、2-氨基丁酸、三十烷酸甲酯、三十二烷酸甲酯[4]。

参考文献　[1] CA 1982，97：197350q　[2] Chem Pharm Bull 1990，38(12)：3296(CA 1991，115：5109v；CA 1992，117：108086f)　[3] 中国中药杂志 1992，17(4)：225　[4] CA 1992，116：252100c

【药性】

功效　叶：催乳。

主治　催乳，黄疸。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治痢疾，肠炎：铺地草（鲜）、酢浆草、金银花各30～60g，捣烂取汁和蜜调服。"　②《福建药物志》："治痈疖：铺地草（鲜）、酒糟、红糖、冷饭各适量，捣烂敷患处。"　③《福建药物志》："治急性尿道感染：铺地草、海金沙、爵床各60g，车前草45g，水煎服。"

单方应用　①《福建药物志》："治白喉：铺地草（鲜）用米泔水洗净，捣烂绞汁30ml（5～7岁）分3次服，2小时1次。"　②《福建药物志》："治牙龈出血：铺地草（鲜）60g，水煎服。"　③《福建药物志》："治痢疾，肠炎：铺地草（鲜）95g，捣烂绞汁，红糖或冰糖适量，水炖服。"

23752 **铺地黍**（《福建中草药》）

【概况】

基源　为禾本科黍属植物铺地黍的全草。

原植物　铺地黍 Panicum repens L.

形态　多年生草本。根状茎粗壮发达。秆直立，高50～100cm。叶片质硬，线形，长6～26cm，宽3～6mm，干时常内卷呈锥形，顶端渐尖，上面粗糙或被毛，下面光滑。圆锥花序长6～22cm，分枝斜上，粗糙；小穗长圆形，长约3mm，无毛，顶端尖，第1颖膜质，长约为小穗的1/4，顶端截平或圆钝，脉常不明显；第2颖几等长于小穗，顶端尖，具7脉；第1外稃等长于第2颖；第2外稃长圆形，长约2mm，平滑，光亮，顶端尖。花果期6～11月。（图见《中国植物志》.第10卷.第1分册.207～209页.图版62：1-8）

生境与分布　生于海边、溪边及潮湿处。分布于中国东南各省。全世界热带及亚热带均有。

【生药】

采集　全年可采全草，鲜用或晒干。

【药性】

性味　微甘、苦，平。　《全国中草药汇编》："甘，平。"

功效　清热平肝，利湿解毒。

主治　淋浊，湿热带下。《全国中草药汇编》："治高血压病，鼻窦炎，鼻出血，湿热带下，尿路感染，肋间神经痛，黄疸型肝炎，骨鲠喉。外用治跌打损伤，毒

蛇咬伤、疔疖、外伤出血。"

用法用量 内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用 《福建中草药》："治淋浊，湿热带下：铺地黍30～90g。水煎服。"

23753 **铺地黍根**（《福建中草药》）

【概况】

基源 为禾本科黍属植物铺地黍的地下茎与根。

原植物 铺地黍 Panicum repens L.

余项参见"铺地黍"条。

【生药】

采集 全年可挖根状茎及根，鲜用或晒干。

【药性】

性味 微甘、苦，平。

功效 清热平肝，利湿解毒。

用法用量 内服：煎汤，鲜品30～60g。

【临床应用】

单方应用 ①《福建中草药》："治高血压病：铺地黍根茎（鲜）30～60g，冰糖适量，水炖服。" ②《福建中草药》："治鼻窦炎：铺地黍根（鲜）30～60g，冰糖少许，炖服。" ③《福建中草药》："治鼻出血：铺地黍根（鲜）30～60g，水煎服。"

23754 **铺地蜈蚣**（《福建民间草药》）

【概况】

异名 筋骨草、小伸筋、过山龙（《植物名实图考》），狮子草、舒筋草（《贵州民间方药集》），蜈蚣草（《南宁市药物志》），凤尾伸筋（《江西中药》），伸筋草（《浙江民间草药》），立金草（《四川中药志》），合金草（《湖南药物志》）。

基源 为石松科灯笼草属植物灯笼草的全草。

原植物 灯笼草 Palhinhaea cernua (L.) Franco et Vasc. (Lycopodium cernuum L.)，又名猫仔草（《广州植物志》），垂穗石松、龙灯草（《中国高等植物图鉴》）。

历史 本种以筋骨草之名始载于《植物名实图考》，云："生溪间，绿蔓茸毛，就茎生杈，长至数尺。着地生根，头绪繁挐，如人筋络。俚医以为调和筋骨之药，名为小伸筋。秋时茎稍发白芽，宛如小芽。滇南谓之过山龙，端午日，俘俘采以入市鬻之。云小儿是日煎水作浴汤，不生疮毒，受湿痒。"所述及其附图实为本种。

形态 多年生草本，植株高30～50cm。根须状，少数，白色。主茎初伏地横走，后直立，多分枝。叶稀疏，螺旋状排列，常向下弯弓。侧枝多回二叉，直立或下垂，分枝上的叶较密生，条状钻形，长2～3mm，全缘，通常向上弯弓。孢子囊穗单生于小枝顶端，长圆

形或圆柱形，长8～20mm，常下垂；孢子叶覆瓦状排列，阔卵形，顶端急狭，长渐尖头，边缘具长睫毛。孢子囊圆形，生于孢子叶腋；孢子同形。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.108页.图216）

生境与分布 生于海拔150～1100m的湿润酸性土上。分布于长江以南各省区。

同属植物石松 Lycopodium japonicum Thunb. (L. clavatum var. nipponicum Nakai; L. clavatum Clarke)的全草在浙江、江西、四川等地亦与本种同等使用。

余项参见"石松"条。

【生药】

采集 7～9月采收全草，去净泥土杂质，晒干。药材产于四川、浙江、江西。

鉴别 全草黄绿色，茎圆形，长8～9cm，具纵棱线，分枝较多，质脆，易折断，断面淡黄色，有明显的白色髓部，茎上生有淡棕色的根，根细而坚，茎上密生细小披针形似鳞片之叶。味苦。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 甘，平。 ①《福建民间草药》："甘、微苦，平。" ②《南宁市药物志》："辛，温。" ③《重庆草药》："微苦、涩。"

归经 《四川中药志》："入肝、脾、肾三经。"

功效 祛风湿，舒筋络，活血，止血。

主治 风湿拘挛麻木，肝炎，痢疾，风疹，赤目，吐血，衄血，便血，跌打损伤，汤、火烫伤。 ①《植物名实图考》："为调和筋骨之药。小儿煎水作汤浴，不生疮毒，受湿痒。" ②《贵州民间方药集》："镇咳。又治风湿麻木。" ③《福建民间草药》："治肝炎、黄疸、痢疾。" ④《陆川本草》："治风火眼痛、鸡盲、鼠咬伤、吐血、衄血。" ⑤《南宁市药物志》："治妇女经闭及虚寒咳嗽，肠胃疼痛。煎水洗盗汗及荨麻疹。" ⑥《江西中药》："内服用于风湿关节痛，风疹块，黄疸，大便下血。外用烧存性研末，治汤火烫伤。" ⑦《四川中药志》："治跌打扭伤及鸡爪风。" ⑧《全国中草药汇编》："治风湿筋骨疼痛，扭伤肿痛，目赤肿痛，急性肝炎。"

用法用量 内服：煎汤，6～15g（鲜品30～60g）。外用：煎水洗或研末调敷。

使用注意 孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方 ①《福建中草药》："治小便不利，梦遗失精：铺地蜈蚣（鲜）30g，海金沙草（鲜）30g。水煎服。" ②《浙江民间草药》："治蛇缠疮：伸筋草焙干研粉，加麻油、冰片，调敷患处。"

单方应用　①《浙江民间草药》："治跌打损伤：伸筋草茎叶15g。水煎服。"　②《闽南民间草药》："治虚劳病，咳嗽，吐血，小便不利，遗精：铺地蜈蚣30g，公猪小肚1个(去油洗净)。和水适量，炖2小时服，1日1次。"　③《湖南药物志》："治吐血：铺地蜈蚣30g。捣烂，开水冲服。"　④《福建民间草药》："治肝炎，黄疸：铺地蜈蚣(鲜)30～60g，水煎服，1日1～2次。"　⑤《福建民间草药》："治痢疾：铺地蜈蚣(鲜)30～60g，红糖15g。水煎服，1日2次。"

23755 **链荚豆**(《福建药物志》)

【概况】

异名　大叶春(福建东山)，狗蚁草、小号野花生、山花生(《全国中草药汇编》)。

基源　为豆科链荚豆属植物链荚豆的全草。链荚豆属全世界约30种；中国约有4种，1种药用。

原植物　链荚豆 Alysicarpus vaginalis (L.)DC. (A. mummulariaefolius DC.；A. vaginale L.)

形态　多年生草本，基部多分枝，平卧或上部直立，有毛。小叶仅1枚，通常长圆形或卵状披针形，长1～4.5(～8)cm，宽0.9～2.4cm，顶端圆，微凹，有小尖，基部浅心形，全缘，叶面无毛，叶背有疏毛；托叶披针形，膜质。总状花序顶生或腋生；萼齿5，条形；花冠紫蓝色，蝶形，稍长于萼；雄蕊连成9和1两束。荚果圆柱形，略扁，长约1.5cm，有4～7节，荚节间略有隆起的线环。8～11月开花结果。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.455页.图2640)

生境与分布　生于旷野、田园。分布于福建、台湾、海南岛、广东和广西。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘、苦，平。"

功效　活血通络，清热化湿，驳骨消肿，去腐生肌。

主治　半身不遂，股骨酸痛，蛇咬伤，跌打损伤，骨折，外伤出血，疮疡溃烂久不收口。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治腮腺炎：链荚豆15～30g，水煎服。"　②《福建药物志》："防治流行性乙型脑炎：链荚豆9～15g，水煎服。"

23756 **锁阳**(《本草衍义补遗》)

【概况】

异名　锈铁棒(《新疆药材》)，地毛球(《全国中草药汇编》)，黄骨狼(《宁夏中草药手册》)。

基源　为蛇菰科锁阳属植物锁阳的全草。现有学者将该属从蛇菰科分出，自成锁阳科。

原植物　锁阳 Cynomorium songaricum Rupr.

历史　首见于《本草衍义补遗》，《纲目》谓："锁阳出肃州"，按元陶宗仪《辍耕录》云："锁阳生鞑靼田地……发起如笋，上丰下俭，鳞甲栉比，筋脉连络。"似即为本种。

形态　多年生肉质寄生草本。地下茎粗短，具有多数瘤突吸收根。茎圆柱形，暗紫红色，高20～100cm，径约3～6cm，大部埋于沙中；基部粗壮，具鳞片状叶。鳞片状叶卵圆形、三角形或三角状卵形，长0.5～1cm，宽不到1cm，先端尖。穗状花序顶生，棒状矩圆形，长5～15cm，直径2.5～6cm，生有密集的花和鳞状苞片；花杂性，暗紫色，有香气；雄花二种，一种具肉质花被片5枚，长卵形，雄蕊1，花丝短，退化子房棒状；另一种雄花具数枚肉质线形总苞片，无花被，雄蕊1，花丝较长，无退化子房；雌花具数枚线状肉质总苞片，其中1枚常较宽大，雌蕊1，子房近圆形，上部着生棒状退化雄蕊数枚，花柱棒状；两性花多先于雄花开放，具雄蕊雌蕊各1，雄蕊着生于子房中部。果为小坚果，球形，有深色硬壳状果皮。花期6～7月。(图见《中药大辞典》.2395页.4976条图)

生境与分布　生长于干燥多沙地带，多寄生于白刺的根上。分布于新疆、甘肃、青海、内蒙、宁夏等地。

【生药】

采集　春、秋季采收，以春季采者为佳，挖出后除去花序，置沙滩中半埋半露晒干，或除去花序后，折断，晒干，也有少数地区，趁鲜时切片晒干。药材主产于甘肃、新疆、青海、内蒙古、宁夏。

鉴别

性状　茎扁圆柱形，一端略细而微弯曲，长2～20cm，直径1.5～5cm；表面棕色或棕褐色，极皱缩，具明显纵沟，有的残存三角形的黑棕色鳞片。质坚，难折断，断面棕色或棕黑色，有的可见白色三角状或不规则状的维管束，单个或2～5个成群。气微，味淡而后涩。

显微　茎横切面：表皮多脱落，偶有残存。皮层狭窄，细胞中含有棕色物。中柱宽广，维管束众多，分布不很规则，往往可见数个维管束排列成扁形、半圆形或成不整齐的外韧形环状中柱样，导管木化。本品薄壁细胞均含有多数淀粉粒。　粉末浅棕色。①淀粉粒圆形，多为单粒，直径4～30μm，脐点明显，多为星状，也有人字形或V形，复粒偶见。　②网纹或螺状导管直径7～35μm。　③薄壁细胞内含棕色物质。(图见《中药志》.第4册.第2版.676页.图657、658)

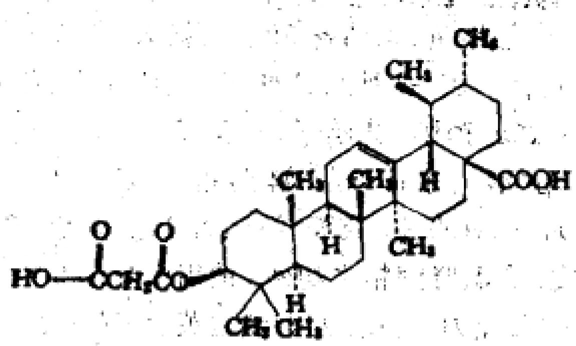
理化　取样品粉末1g，加水10ml，浸渍2小时，滤过，滤液点于硅胶H板上，以标准品脯氨酸、天门冬氨酸为对照，以苯酚-水(3：1)为展开剂，在40℃时展距14cm，喷0.2%茚三酮乙醇溶液，105℃加热

5 分钟，脯氨酸显黄色斑点，天门冬氨酸显蓝色斑点。（图见同上. 图 659）

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

全株含鞣质约 21%，另含三萜皂甙[1]。从全草得一新三萜，命名为锁阳萜（Cynoterpene），结构为熊果-12-烯-28-酸 3β-丙二酸单酯(1)，另含：熊果酸、乙酰熊果酸、β-谷甾醇、β-谷甾醇棕榈酸酯、棕榈酸、β-谷甾醇葡萄糖甙[2]。胡萝卜甙及门冬氨酸，脯氨酸为主的 15 种氨基酸，其中 5 种（蛋氨酸、缬氨酸、苯丙氨酸、赖氨酸、异亮氨酸）为人体必需氨基酸[2]。鉴定出油酸（9-十八碳烯酸）等 22 种挥发性成分[4]。尚含菜油甾醇及十二烷、十四烷二烯等 12 种烃类成分[5]。经分析锁阳中含有 23 种微量元素，其中含量较高的 Zn、Mn、Cu、Mg、Sr、F 等均为人体所必需，近年研究表明这些微量元素具有抗衰老的作用[6]。



(1)

参考文献　[1]　南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏科学技术出版社，1987：717　[2]　Chin Chem Lett　1992；3(4)：281(CA　1992；117：167658m)　[3]　中国药学杂志　1991；26(11)：649　[4]　中国中药杂志　1990；15(2)：103　[5]　CA　1990；113：74917e　[6]　中药材　1994；17(11)：32

【药理】

①对免疫功能的影响　锁阳醇提物 0.25，0.5g/kg ig，连续 7d，可使醋酸氢可的松引起的免疫抑制小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能加强；1，2g/kg ig，可促进该免疫抑制小鼠脾淋巴细胞转化，并可使正常小鼠脾抗体形成细胞数增加[1]。　②清除自由基　锁阳煎剂 5g/kg ig，连续 25d，对大鼠能阻止白酒损伤造成的血清和肝线粒体超氧化物歧化酶（SOD）活性的降低及过氧化物脂质的增加，但对白酒损伤引起的血清过氧化氢酶水平降低无对抗作用；锁阳鞣质 0.005mg/ml 浓度，用 Fenton 反应法实验表明有清除羟自由基的作用[2]。　③抗血小板聚集　锁阳 3 种总成分，总糖类 0.1～0.6mg/ml、总甙类 0.1～0.4mg/ml 及总甾体类 0.4～1mg/ml，体外试验，对 ADP 诱导的大鼠血小板聚集有抑制作用，并呈量效关系[3]。　④其他　锁阳总糖类 1，2g/kg，总甙类 1，2g/kg 及总甾体类 0.5，1g/kg ig，连续 3d，可延长常压缺氧小鼠的存活时间，也延长异丙肾上腺素增加耗氧小鼠的存活时间[3]。锁阳煎剂（1g/ml）0.73ml/只 ig，可加速小鼠胃肠推进的作用，锁阳煎液 0.1～1.5ml 加入 30ml 浴液中，可使兔离体回肠运动增强[4]。锁阳促进小鼠肠蠕动，缩短通便时间，经研究认为锁阳所含无机离子部分有此作用[5]。

参考文献　[1]　中国医药学报　1989，4(3)：27　[2]　中药材　1993；16(10)：32　[3]　中国中药杂志　1994；19(4)：244　[4]　西北药学杂志　1989；4(1)：6　[5]　中药材　1990；13(10)：36

【药性】

性味　甘、温。　①《本草衍义补遗》："甘。"　②《纲目》："甘，温。"　③《本草求真》："甘、咸，性温。"　④《宁夏中草药手册》："甘，涩，温。"　⑤《全国中草药汇编》："甘，温。"

归经　入肝、肾经。　①《雷公炮制药性解》："入肾经。"　②《玉楸药解》："入足厥阴肝经。"　③《本草求真》："入肾，大肠。"

功效　补肾润肠。

主治　阳痿，尿血，血枯，便秘，腰膝痿弱。　①《本草衍义补遗》："治虚而大便燥结用。"　②《纲目》："润燥养筋。治痿弱。"　③《本草原始》："补阴血虚火，兴阳固精，强阴益髓。"　④《内蒙古中草药》："治阳痿遗精，腰腿酸软，神经衰弱，老年便秘。"　⑤《全国中草药汇编》："治阳痿，滑精，腰腿酸软，肠燥便秘。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g，入丸、散或熬膏。

使用注意　①《本草从新》："泄泻及阳易举而精不固者忌之。"　②《得配本草》："大便滑，精不固，火盛便秘，阳道易举，心虚气胀，皆禁用。"

【临床应用】

配伍应用　①配肉苁蓉、菟丝子，治阳痿早泄，梦遗滑精。　②配火麻仁、柏子仁、郁李仁，治肠燥便秘。　③配珠芽蓼，治胃溃疡。　④配沙枣树皮，治白带。　⑤配木通、车前子、五味子，治子宫下垂。　⑥配熟地、牛膝、虎骨、治肝肾阴伤，筋骨痿软，行步艰难等症。　⑦配寒水石、红盐、龙胆草，治胃痛，胃酸过多。　⑧配龟板、黄柏、牛膝，治筋骨痿弱无力。　⑨配桑螵蛸、山茱萸、五味子，治遗尿，小便频数。　⑩配忍冬藤、茅根，治泌尿系统感染尿血。

方选和验方　①《宁夏中草药手册》："治肾虚遗精，阳痿：锁阳、龙骨、苁蓉、桑螵蛸、茯苓各等份。共研末，炼蜜为丸，每服 15g，早晚各 1 次。"　②《陕甘

宁青中草药选》:"治阳痿,早泄:锁阳 15g,党参、山药各 12g,覆盆子 9g。水煎服。" ③《宁夏中草药手册》:"治老年气弱阴虚,大便燥结:锁阳、桑椹子各 15g。水煎取浓汁加白蜂蜜 30g,分 2 次服。" ④《陕甘宁青中草药选》:"治胃溃疡:锁阳、珠芽蓼各 9g,水煎服。" ⑤《陕甘宁青中草药选》:"治白带:锁阳 15g,沙枣树皮 9g。水煎服。" ⑥《中国沙漠地区药用植物》:"治二度子宫下垂:锁阳 15g,木通 9g,车前子 9g,甘草 9g,五味子 9g,大枣 3 个。水煎服。" ⑦《中国民族药志》:"治食积,吐泻:锁阳、地丁、寒水石、白糖各等量,研为细末,1 次 3g,1 日 1~3 次。" ⑧《中国沙漠地区药用植物》:"治胃痛,胃酸过多:锁阳 120g,寒水石(煅)150g,红盐 3g,龙胆草 30g,冰糖 300g。共为细末,每次 9g,1 日 1~3 次,口服。" ⑨《中国民族药志》:"治生殖器肿胀:锁阳 15g,槟榔 9g,刀豆、白豆蔻各 6g,毛角、石莲子、莲子、五灵脂各 3g,麝香 0.5g。共研细末,1 次 3g,1 日 1~2 次,温开水送服。" ⑩《中草药》:"治血虚肠燥所致的大便秘结:锁阳、肉苁蓉、当归、火麻仁各 6~12g。水煎服。" ⑪《中草药》:"治肝血不足所致的筋骨痿软:锁阳、熟地、枸杞各 10g。水煎服。" ⑫秘精汤(新中医 1990;(12))治青少年遗精:锁阳、芡实、沙苑蒺藜、莲须、金樱子各 31g,龙骨(煅)、牡蛎(煅)各 21g,知母、黄柏各 15g。水煎服。

单方应用 ①《本草切要》:"治阳弱精虚,阴衰血竭,大肠燥涸,便秘不运:锁阳 1500g,清水 10000ml,煎浓汁 2 次,总和,以砂锅内熬膏,炼蜜 400g 收成,入磁瓶内收贮,每早、午、晚各食前服 100g,热酒化服。" ②《宁夏中草药手册》:"治消化不良:锁阳 15g,水煎服。" ③《中国沙漠地区药用植物》:"治心脏病:锁阳,冬季采集后用猪油(或奶油)煅后,经常冲茶服,20 日为 1 疗程。"

【历代医药家论述】

黄宫绣《本草求真》:"锁阳,本与苁蓉同为一类。凡阴气虚损,精血衰败,大便燥结,治可用此以啖,并代苁蓉,煮粥弥佳,则知其性虽温,其体仍润,未可云为命门火衰必用之药也。故书有载大便不燥结者勿用,益知性属阴类,即有云可补阳,亦不过云其阴补而阳自兴之意,岂真性等附、桂而为燥热之药哉。"

23757 **锁阳补肾胶囊**(《湖北省药品标准》1986 年版)

本品由韭菜子 47g,锁阳、仙茅、巴戟天、当归、蛇床子、肉苁蓉(蒸)、菟丝子、杜仲(盐炒)、沙苑子(盐炒)、党参(蜜炙)、山茱萸(蒸)、淫羊藿、黄芪(蜜炙)、山药、熟地黄各 31g,五味子(蒸)、补骨脂(盐炒)、枸杞子、覆盆子、远志、莲须、金樱子各 20g,红参、牛鞭(制)、狗肾(制)各 16g,鹿茸、黑顺片、肉桂、附子、小茴香、阳起石(煅)、花椒、泽泻、甘草(蜜炙)、茯苓各 10g 组成。有补肾壮阳,填精固真之功效。适用于肾阴虚或肾阳虚引起的阳痿、遗精、早泄证。方用锁阳、巴戟天、肉苁蓉、补骨脂、杜仲、牛鞭、狗肾、鹿茸、淫羊藿、菟丝子、蛇床子补肾壮阳;红参、党参、黄芪大补元气,补脾益肺;附子、肉桂、花椒、小茴香、仙茅、阳起石补火助阳,散寒止痛,温通经脉;覆盆子、山茱萸、韭菜子补益肝肾;山药健脾益气;当归、熟地黄、枸杞子、远志补血益阴,宁心安神;沙苑子、金樱子、五味子、莲须固精止遗,补益肝肾;茯苓、泽泻渗利湿浊;甘草补脾益气,调和药性。本品气微香,味苦、辛、微酸;为胶囊,内容物呈黑色的颗粒。内服,1 次 3~5 粒,1 日 2~3 次。阳虚火旺者慎用。密封,置阴凉干燥处保存。

23758 **锁阳固精丸**(1)(《中国药典 1977 年版》)

本品由熟地黄、山药各 56g,巴戟天(制)30g,肉苁蓉(蒸)、补骨脂(盐炒)、杜仲炭、八角茴香、莲须、大青盐各 25g,锁阳、菟丝子、韭菜子、芡实(炒)、莲子肉、牡蛎(煅)、龙骨(煅)、鹿角霜、牛膝各 20g,山茱萸(制)17g,牡丹皮、茯苓、泽泻各 11g,知母、黄柏各 4g 组成。有温肾固精之功效。适用于目眩耳鸣,腰膝酸软,四肢无力,滑精。方中熟地黄、山萸肉、锁阳、肉苁蓉、菟丝子补肾填精为主药,即"善补阳者,必于阴中求阳"之意。以八角茴香、韭菜子、巴戟天、补骨脂、鹿角霜、杜仲温肾壮阳,以山药、芡实、莲子肉健脾益气,固涩精气;以茯苓、泽泻渗利湿浊;以煅龙骨、煅牡蛎、莲须涩精止遗共为辅药;少用知母、黄柏、丹皮坚阴清虚热为佐药;以牛膝、大青盐取其引诸药下行入肾,直达病所为使药。本品气微,味苦;为棕褐色至黑褐色大蜜丸。每丸重 9g。内服,1 次 1 丸,1 日 2 次。密闭,防潮。

23759 **锁阳固精丸**(2)(《吉林省药品标准》1977 年版)

本品由知母、黄柏各 200g,山茱萸 100g,煅牡蛎、炒芡实、莲须、茯苓、制远志、锁阳各 60g,龙骨 40g 组成。有滋阴抑火,益肾固精之功效。适用于阴虚火动,梦遗滑精,腰酸无力,心悸耳鸣。本品在"锁阳固精丸(1)"基础上减肉苁蓉、补骨脂、巴戟天、菟丝子、杜仲、八角茴香、韭菜子、莲子肉、鹿角霜、熟地黄、牡丹皮、山药、泽泻、牛膝、大青盐,加远志(宁心安神)而成。本品味苦,微酸,为棕褐色类圆球形的蜜丸。每丸重 10g。1 次 1 丸,1 日 2 次,温开水或淡盐汤送下。放阴凉干燥处保存。

23760 **锁精丸**(**锁精丹**)(《北京市药品标准》

1986 年版上册)

本品由地黄 360g,牡蛎(煅)、龙骨(煅)各 240g,黄芪(蜜炙)、山茱萸(炙)、山药各 180g,人参(去芦)、肉桂(去粗皮)、泽泻、牡丹皮、柏子仁、酸枣仁(炒)、茯神、远志(去心,甘草炙)、五味子(醋炙)各 120g 组成。有益气,滋阴,固精之功效。适用于肾水不足,相火妄动引起:早泄遗精,自汗盗汗,夜不安眠,头晕耳鸣,腰膝酸软。方中人参、黄芪、山药补气健脾,人参又有生津止渴之功效;肉桂补火助阳,散寒止痛;山茱萸、地黄养血滋阴,补益肝肾;五味子滋肾涩精,生津敛汗;泽泻、丹皮泄热凉血活血;龙骨、牡蛎、酸枣仁、柏子仁、茯神、远志养心安神,收敛固涩。本品味甘、微酸,为黄褐色的大蜜丸。每丸重 6g。内服,1 次 1 丸,1 日 2 次。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

23761 **锅铲藤注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由锅铲藤 1000g,吐温-80 10ml,苯甲醇 10ml 组成。有祛风除湿,补肾健脾之功效。适用于风湿性关节炎,腰痛,痛经,月经不调等证。方中锅铲藤性温,微苦。具有活血舒筋,燥湿杀虫,祛瘀活络之作用。对于风湿痹证,月经不调等症有特殊疗效。本品为红棕色澄明液体。每 2ml 相当于原生药 2g。肌注,1 次 2～4ml,1 日 1～2 次。密封,避光保存。

23762 **锅焦**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　锅粑(王玷桂《不药良方》),黄金粉(《纲目拾遗》)。

基源　为禾本科稻、黍等果实去壳加水烧干饭时所起的焦锅巴。

原植物　稻 Oryza sativa L. 及黍 Panicum miliaceum L.

余项参见"稻"及"黍"条。

【药性】

性味　《纲目拾遗》:"味苦、甘,性平。"

功效　补气,运脾,消食,止泄泻。

用法用量　内服:入丸、散。

【临床应用】

方选和验方　①玉露霜(《行箧检秘》)治老人脾泄:白术(炒)60g,陈皮 45g,莲肉(去心)120g,薏苡仁(炒)120g,糯米(炒)30g,绿豆(炒)30g,熟陈米锅粑(炒)30g,糖霜量加,共研为末,每用 6～9g,滚水调匀服。　②《种福堂公选良方》:"治白泻不止:干饭锅粑 60g,松花(炒)60g,腊肉骨头(烘脆)15g,共为末,砂糖调,不拘时服。"　③《梁侯瀛集验良方》:"治老幼脾虚久泻:锅焦(为末)120g,莲肉(去心,净末)120g,白糖 120g,共和匀,每服 3～5 匙,1 日 3 次,食远下。"　④锅焦丸(《周益生家宝方》)治小儿消化不良:锅焦(炒黄)1500g,神曲(炒)120g,砂仁(炒)60g,山楂(蒸)120g,莲肉(去心)120g,鸡肫皮(炒)30g。共为细末,加白糖、米粉和匀,焙作饼用。

23763 **锆-柠檬酸反应**

锆-柠檬酸反应,一般用来鉴别黄酮类化合物。加 2%氯氧化锆甲醇液,C_3 及 C_5 羟基黄酮类均可生成锆络合物而呈鲜黄色。但由于两者对酸稳定性不同,当再加 2%枸橼酸甲醇液,则含 C_5-羟基黄酮的溶液颜色显著减退,而含 C_3-羟基黄酮的溶液仍呈鲜黄色。借此可将两者区别。

23764 **锈毛忍冬**(《福建药物志》)

【概况】

异名　黄毛忍冬、白花丹(云南)。

基源　为忍冬科忍冬属锈毛忍冬的花和花茎。

原植物　锈毛忍冬 Lonicera ferruginea Rehd. (L. fulva Merr.)

形态　藤本,幼枝、叶柄、花序等各部分(叶上面除外)几乎均被锈色硬毛。叶卵形至卵状披针形,长 6～10cm,顶端渐尖,基部圆形至心形,上面脉凹陷。总花梗多个集合呈伞房状,萼筒有小硬毛或无毛,萼齿卵状披针形,有小硬毛;花冠黄色,长 18～28mm,外密生锈色硬毛,唇形,上唇具 4 裂片,下唇反转,2 倍短于花冠筒;雄蕊 5,与花柱均稍超过花冠。浆果黑色,近球形,直径约 6mm。花期 5～6 月,果熟期 8～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》第 4 册. 295 页. 图 6003)

生境与分布　生于海拔 600～2000m 疏松或灌丛中。分布于四川、云南、广东、广西、福建、江西、贵州。

【药性】

性味　花、花茎:甘,寒。

功效　祛风利湿,利尿,舒筋活络。

主治　①《新华本草纲要》:"治风湿关节痛。"　②《广西药用植物名录》:"治风热感冒,咽喉肿痛,肺炎,痢疾,疮疡肿毒,丹毒。"

【临床应用】

单方应用　《新华本草纲要》:"治风湿关节痛:锈毛忍冬 6～15g,煎汤内服。"

23765 **锈毛络石**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　大黑骨头、橡胶藤(广西)、六角藤(湖南)。

基源　为夹竹桃科络石藤属植物锈毛络石的叶芽。

原植物　锈毛络石 Trachelospermum dunnii (Lévl.) Lévl. (Melodinus dunnii Lévl.)

形态　粗壮木质藤本，长达15m，幼嫩部分密被锈色柔毛，老时渐无毛。叶近革质长圆形至披针形，长6～9cm，宽2～3cm，顶部渐尖，基部钝至略作心形，叶背密被锈色柔毛；叶柄长3～4mm，密被锈色柔毛。聚伞花序近伞形，顶生及腋生；花梗长1～1.5cm；花白色，外面密被锈色柔毛；花萼裂片长圆披针形，长3～4mm，略为展开，外面有锈色长柔毛；花冠筒长5～6mm，基部直径1.5mm，在花喉部略为紧缩，外面略有锈色长柔毛，内面则在雄蕊着生处有微毛，花冠裂片斜倒卵状长圆形，长8～9mm；雄蕊着生于花冠筒近基部；子房卵珠状，花柱略有微毛，柱头近顶状；花盘裂片离生与子房等长。蓇葖粗壮，2个平行粘生，长8～9cm，被绒毛；种子长1cm，种毛长3cm。花期3～8月，果期7～12月。（图见《中国植物志》.第63卷.223页.图版78）

生境与分布　生于海拔320～1550m山地疏林中或路旁、溪边、山脚灌丛中。分布于湖南、广西、贵州、云南。

【药性】

功效　活血散瘀。

主治　《全国中草药汇编》："治跌打损伤，鲜品捣烂外敷。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治感冒，风湿，跌打损伤，支气管炎，肺结核，锈毛络石1.5～3g。水煎，或研粉0.9～1.5g，温开水送服。"

23766 **锈毛莓**（《江西药用植物名录》）

【概况】

异名　万枝莓、蛇包筋（《江西药用植物名录》），山烟筒子（广西）。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物锈毛莓的根或叶。悬钩子属有700多种，中国有近200种，约有30多种药用。

原植物　锈毛莓 Rubus reflexus Ker

形态　攀援灌木，高达2m。枝被锈色绒毛状毛，有稀疏小皮刺。单叶互生，心状长卵形，长7～14cm，宽5～11cm，上面无毛或沿叶脉疏生柔毛，有明显皱纹，下面密被锈色绒毛，沿叶脉有长柔毛，边缘3～5裂，有不整齐粗锯齿或重锯齿，基部心形，顶生裂片长大，披针形或卵状披针形，比侧生裂片长很多，裂片顶端钝或近急尖；叶柄长2.5～5cm，被绒毛并有稀疏小皮刺；托叶宽倒卵形，长宽各约1～1.4cm，被长柔毛，梳齿状或不规则掌状分裂。花数朵集生叶腋或成顶生短总状花序；总花梗和花梗密被锈色长柔毛；花梗长3～6mm；花直径1～1.5cm，花萼外密被锈色长柔毛和绒毛；萼片5，卵圆形，顶端常掌状分裂；花瓣5，长圆形至近圆形，白色，与萼片近等长；雄蕊多数，花丝短，宽扁，着生在花萼上部。心皮多数，分离，花柱近顶生，子房1室。聚合果近球形，与花托连合成一体，深红色；核有皱纹。花期6～7月，果期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.266页.图2262）

生境与分布　生于海拔300～1000m的山坡，山谷灌丛或疏林中。分布于江西、浙江、福建、台湾、湖南、广东和广西。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦、涩、酸，平。"

功效　祛风湿，强筋骨。

主治　《全国中草药汇编》："主治风湿关节疼痛，四肢麻痹瘫痪。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；或浸酒。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治风湿痛：锈毛莓适量，水煎服。"

23767 **锈叶新木姜子**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　辣汁树、大叶樟（广东《新华本草纲要》），白背樟（广西）。

基源　为樟科新木姜子属植物锈叶新木姜子的枝叶。

原植物　锈叶新木姜子 Neolitsea cambodiana Lec.（N. ferruginea Merr.）

形态　常绿乔木，高8～12m，树皮红褐色或黑褐色，小枝轮生或近轮生，幼时密被锈色绒毛。叶3～5片近轮生，革质，长圆状披针形、长圆状椭圆形或披针形，长10～17cm，宽3.5～6cm，先端近尾状渐尖或突尖，基部楔形，幼叶两面密被锈色绒毛，后渐脱落，叶脉羽状或近似远离的离基3出脉，侧脉4～5对，在两面均突起，叶柄长1～1.5cm，被密锈色绒毛。花单性，雌雄异株，伞形花序多个簇生于叶腋或枝侧，总苞片4，交互对生，每个花序有花4～5朵，花被裂片4，2轮；雄花：花被片卵形，能育雄蕊6，3轮，第3轮花丝基部有1对腺体；雌花：花被片条形或卵状披针形，退化雄蕊基部有柔毛，子房卵圆形，柱头2裂。果实球形，直径8～10mm，果托扁平盘状，果梗长约7mm，有柔毛。花期10～12月，果期于翌年7～8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.850页.图1700）

生境与分布　生于海拔100～1000m的山谷、土坡常绿、落叶阔叶混交林中或沟谷常绿林中。分布于中国江西、福建、湖南、广东、海南、广西。柬埔寨、老挝也有。

【药性】

主治　树叶：外敷治疮疖。

23768 **锈钉子**（《滇南本草》）

【概况】

异名　大红袍、野黄豆（《滇南本草》），山黄豆、大和红（《昆明民间常用草药》），硬毛杭子梢、山皮条、地油花、白蓝地花（《云南中草药》）。

基源　为豆科杭子梢属植物毛杭子梢的根和花。

原植物　毛杭子梢 Campylotropis hirtella (Franch.)Schnidl. (Lespedeza hirtella Franch.)

形态　小灌木，高1m左右，全株被褐色硬毛。羽状复叶3小叶，叶片革质，两面有伏贴的硬毛，叶柄有直立的硬毛，顶生小叶卵圆形，长2.5～7cm，宽2～4cm，先端圆形，微凹，基部圆形或浅心形，叶柄长5～20mm，有时近无柄，托叶线状披针形，长5～7mm。圆锥花序顶生或腋生，长5～28cm，苞片钻状披针形，长约3mm，花长约13mm，花梗有关节，花萼钟状，萼齿5，披针形，上面2齿连合，花冠紫色或蓝紫色，较花萼长1倍，旗瓣椭圆形，无耳，翼瓣、龙骨瓣近等长，上部弯曲，基部具耳和爪。荚果斜卵形，长5～6mm，宽约4mm，被贴生的长柔毛，并具显著的紫色网状脉纹。花期8～9月，果期10～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.466页.图2661）

生境与分布　生于海拔2000～3000m的山谷溪沟边，田梗或山地草坡、林缘及灌丛中。分布于四川、贵州、云南、西藏。

【生药】

采集　秋季采挖根，切片，晒干。

【化学】

预试主含鞣质，根皮部中的黑褐色油脂状物主要为树脂。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1988：105

【药性】

性味　①《昆明民间常用草药》："涩、微苦，微温。"②《全国中草药汇编》："微苦、涩，温。"

功效　活血，调经，理气，止痛。

主治　月经不调，闭经，痛经，血崩，白带，胃痛，扭伤，外伤出血，烫伤。　①《昆明民间常用草药》："止血，解毒。"　②《云南中草药》："治闭经，痛经，红崩，白带，胃痛，消化道溃疡。"　③《全国中草药汇编》："治闭经，痛经，白带，胃痛。外用治黄水疮，烧烫伤。"

用法用量　内服：煎汤，30～120g；或浸酒。外用：研末掺或鲜根烤取汁搽。

【临床应用】

方选和验方　《昆明民间常用草药》："治外伤出血：锈钉子根皮、乌贼骨、披麻草。共研末，敷患处。"

单方应用　①《昆明民间常用草药》："治黄水疮，创伤出血，烫伤，中耳炎：锈钉子根（鲜），取汁外搽。"②《昆明民间常用草药》："治妇女红崩：锈钉子、红糖、水煎服。"

食疗　①《昆明民间常用草药》："治月经不调，经闭，腰部扭伤：锈钉子泡酒服。"　②《昆明民间常用草药》："治妇女体虚不孕：锈钉子、鸡或猪肉煨吃。"

23769 **锉**

锉是指某些药物临床用量偏小，而且并非常用药，不宜事先制备，临用时以钢锉将药物锉为细末，便于煎熬。如象牙屑、马宝、狗宝等。

23770 **短小蛇根草**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　小蛇根草（《广东药用植物手册》）。

基源　为茜草科蛇根草属植物短小蛇根草的根、叶。

原植物　短小蛇根草 Ophiorrhiza pumila Champ. ex Benth.

历史　本品原载于《广西植物名录》谓其根、叶消肿去毒。此后，《广东药用植物手册》及《广西药用植物名录》均有收载。

形态　矮小草本，平卧或上部直立，下部匍匐，在节上生根。叶对生，膜质，卵形或椭圆形，长2～8cm，宽0.5～2.5cm，顶端短尖或钝，基部渐狭而成1长柄，上面被稀疏短粗毛，下面被短柔毛，脉上毛较密，侧脉不明显；叶柄长7～20mm，纤细，被柔毛，托叶小，钻形，早落。聚伞花序顶生，分枝短而少，有花数朵，具极短的总花梗；花5数，无小苞片；萼管近球形，长约1mm，被短而密的绒毛，萼裂片与萼管近等长；花冠白色，干后变红黄色，长4～5mm，被粉末状柔毛，花冠裂片卵形，长1.5～2mm；雄蕊着生于花冠管中部，内藏；子房2室，每室有多数胚珠，柱头2裂。蒴果菱形，顶部宽4.5mm，被粉末状柔毛，成熟时室背开裂为2果瓣。种子多数，小而有角。花果期3～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.209页.图5832）

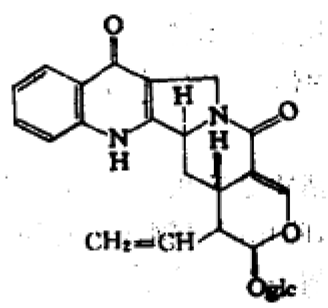
生境与分布　生于低海拔至中海拔的山谷溪边或林下潮湿地方，水边岩石上的潮湿土壤亦有见。分布于中国江西、福建、台湾、广东、海南、广西。越南也有分布。

【化学】

全草含短小蛇根草甙(Pumiloside)(1)、去氧短小蛇根草甙(Deoxypumiloside)和喜树碱[1]，还有茶保甙(Chaboside)和稻森甙(Inamoside)(短小蛇根草日

本名 Chabo-inamori)[2]。

参考文献 [1] Tetrahedron Lett 1989;**30**(37):4991(CA 1990;**112**:195192a) [2] Tetrahedron Lett 1990;**31**(36):5169(CA 1991;**114**:58874b)



(1)

【药性】

功效 民间用叶消肿毒。

【临床应用】

单方应用 《福建药物志》:"治百日咳:短小蛇根草15g,马鞭草、黄独各9g。水煎服。"

23771 短日植物

短日植物(Short-day plant)指每天的光期短于一定临界长度并经过一定日数才能开花的植物。在临界昼长内一定范围,昼长越短,开花越快。例如苍耳、紫苏、大豆等。实际上决定短日植物开花的主要因素是每天暗期的长度,所以亦可称之为长夜植物。在自然条件下,它们一般是在日长逐渐由长变短的季节中开花结实。

23772 短毛独活(《中国植物志》)

【概况】

异名 大叶芹(辽宁),老山芹、大活(山东),毛羌、臭独活(陕西),独活(安徽),水独活(浙江),小法罗海(四川)。

基源 为伞形科独活属植物短毛独活的根。

原植物 短毛独活 Heracleum moellendorffii Hance

形态 多年生草本,高1～2m。根圆锥形,粗大,多分枝,灰棕色。茎直立,有棱槽,上部分枝开展。叶有柄,叶柄长10～30cm;叶片轮廓为宽卵形,薄膜质,3出式分裂,裂片广卵形至圆形、心形以至不规则的3～5裂,长10～20cm,宽7～18cm,边缘具不整齐锯齿,先端急尖,基部截形;小叶柄长3～8cm;茎上部叶有柄,柄极短或近无柄,仅有卵形或较宽的椭圆形叶鞘。复伞形花序顶生和侧生,花序梗长4～15cm;总苞片少数,线状披针形;伞辐12～30,极不等长;小总苞片5～10,披针形;花柄细长,长4～20mm;萼齿不显著,花瓣白色,二型;花柱基短圆形,花柱叉开。双悬果的分生果圆状倒卵形或近圆形,顶端凹陷,背部扁平,直径约8mm,有稀疏的柔毛或近于光滑,背部棱线状突起,侧棱宽翅状,每棱槽内油管1,合生面油管2,棒形,其长度为分生果的一半或略过之。胚乳腹面平直。花期7月,果期8～10月。(图见《中国植物志》.第55卷,第3分册,194页.图版85:1～6)

生境与分布 生于山地阴坡沟谷、林缘或草甸子。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山东、陕西、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、云南等地。

【化学】

从根中分离得3种呋喃香豆素:异茴芹素(Isopimpinellin)、茴芹素(Pimpinellin)及香柑内酯(Bergapten)[1]。尚含氧前胡素(Oxypeucedanin)[2]。

附 短毛独活变种走马芹(H. moellendorffii var. pancivitatum)的根除含槲皮素、山柰酚、芸香甙外,又分得8种化合物:异香柑内酯、茴芹素、甲氧基欧芹素(Osthol)、香柑内酯、异茴芹素、牛防风素(Sphondin)、4′-羟基哥伦狭缝芹亭(4′-Hydroxy-columbianetin)、走马芹内酯(Moellendorffin),后两种为新化合物,前6种化合物在叶和种子中亦存在[3]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:362 [2] 药学学报 1990;**25**(2):131 [3] 药学学报 1986;**21**(8):599

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"辛、苦,微温。"

功效 发表散寒,祛风湿,止痛。

主治 伤风头痛,风湿性关节炎,腰腿酸痛。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"在河北地区当作白芷用。"

23773 短叶决明(广东)

【概况】

异名 大叶山扁豆(《广州植物志》),篦子草、铁箭矮陀(江西),铁皂角(《四川中药志》)。

基源 为豆科决明属植物大叶山扁豆的根。

原植物 大叶山扁豆 Cassia leschenaultiana DC. [Cassia mimosoides Linn. var. willichina (DC.) DC.],又名夜合草、野皂角(江西)。

余项参见"大叶山扁豆"条。

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"微苦、涩,平。"

功效 清热解毒,消肿排脓,平肝安神。全草:泻下作用。

主治 痢疾,角膜混浊,失眠,夜盲症,癞皮病,毒

蛇咬伤，痈肿，疔疮，肺痈，漆疮，去痣。

【临床应用】

方选和验方 ①《四川中药志》："治宿食不消：铁皂角30g，隔山撬30g，鸡屎藤30g，莱菔子10g，厚朴10g。水煎服。" ②《四川中药志》："治水泻：铁皂角15g，焦楂15g，六曲15g，白术(炒)10g，木香10g，黄连6g，车前草30g。水煎服。" ③《浙江天目山药用植物志》："治眼生蟹眯、短叶决明全草90g，红叶枸骨根(冬青科枸骨)30g，水煎汁，入青壳鸡蛋(先煮熟剥去外壳)5～6个同煮，饭后连同药汁服，忌食酸辣及饮酒。"

单方应用 ①《浙江药用植物志》："治毒蛇咬伤：短叶决明根适量，烧酒少许，涂擦肿处，不拘次数，另用根适量，研末，1次3g，开水送服。" ②《浙江药用植物志》："治痈肿疔疮：短叶决明适量，研末，蜂蜜或鸡蛋清，调敷患处。"

23774 **短生植物**

短生植物(Ephemeral plant)亦称"短命植物"。生活期十分短促的一年生植物。多是仅仅在春季，或在短暂的雨季里即匆促地完成生活周期的小型草本。例如，早春草地上的葶苈(Draba verna)、毛茛(Ranumculus)等，它们往往在三月中萌发，到四月底即已开花结实而枯死。

23775 **短角**

短角(Silicle)亦称"短角果"，角果的一种。形短而阔，呈三角形或近球形，由两心皮组成，中间有假隔膜，分成两室，种子着生在假隔膜边缘的两侧，成熟时果皮由基部向上开裂。短角为某些十字花科植物，如荠菜、菘蓝、独行菜等特有的果实。短角中有时仅有一枚种子，如羽衣甘蓝的果实。

23776 **短序琼楠**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源 为樟科琼楠属植物短序琼楠的叶。

原植物 短序琼楠 Beilschmiedia brevipaniculata Allen。琼楠属全世界有200余种，中国有35种，其中2种供药用。

形态 常绿小乔木，高3～7m，全株无毛。幼枝纤细，稍扁平，红褐色，顶芽平滑无毛，披针形或卵形。叶对生或近对生，通常聚生于枝梢，革质，披针形、椭圆形或阔椭圆形，稀为卵状椭圆形，长4～8cm，宽1～2.8cm，先端宽渐尖，小尖头短而钝，基部楔形或阔楔形，深绿色，羽状叶脉，中脉在上面下陷，在下面明显隆起，侧脉每6～8，叶柄纤细，长1～1.5cm。聚伞状圆锥花序顶生，长约1.5cm，无毛，花小，两性，花被裂片6，大小近相等，卵形，长约1.5mm，密被腺状斑点；能育雄蕊9，排成3轮，花药2室，第1、2轮药室内向，第3轮外且花丝基部通常有1对腺体。果实椭圆形，长约1.7cm，直径约1.1cm，具明显的瘤状小凸起。花期6～7月，果期11月至翌年2月。

生境与分布 生于低海拔的山岩、山坡常绿阔叶林中。分布于广东、海南、广西。

【药性】

功效 消炎消肿。

主治 《新华本草纲要》："治跌打。"

23777 **短序蒲桃**(《中国植物志》)

【概况】

异名 野冬青果(《云南药用植物名录》)。

基源 为桃金娘科蒲桃属植物短序蒲桃的果实。

原植物 短序蒲桃 Syzygium brachythysum Merr. et Perry。

形态 常绿小乔木，高8～12m；嫩枝圆形或稍压扁。叶对生，厚纸质，椭圆形至椭圆卵形，长8～12cm，宽2.5～5cm，先端尾状渐尖，基部楔形，侧脉多而密，贴近边缘结合成边脉；叶柄长约1cm，纤细，黑褐色。聚伞花序顶生，有花5～8朵，花序轴长1～1.5cm，次级分枝极短；花无梗或有短梗，萼管倒锥形，萼齿4，半圆形，长约1mm；花瓣分离，卵形，长3mm；雄蕊多数，长2～3mm。果实球形，直径约1.5cm。花期8月。(图见《中国植物志》，第53卷，第1分册，图版26)

生境与分布 常见于中海拔常绿林中，分布于云南东南部。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："苦、涩，平。"

功效 润肺定喘。

主治 肺结核，哮喘。

用法用量 内服：16～32g炖肉服；或研末开水送服，每次0.6g。

23778 **短茎秋海棠**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 铁木(广西那坡)。

基源 为秋海棠科秋海棠属植物短茎秋海棠的根。

原植物 短茎秋海棠 Begonia handelii Irmsch.

形态 多年生草本，具根茎。叶柄长10～20cm，生短毛或无毛；叶片宽卵形，长10～17cm，宽6～11cm，先端渐尖，基部斜心形，外侧裂片半圆形，长2～3cm，边缘有锯齿，下面疏生柔毛。聚伞花序含多花；总花梗长2～3cm；花梗与总花梗近等长，略被锈毛；雄花被片，雄蕊多数，基部合生，花药长约2mm；

雌花被片4，粉红色；花柱4，基部稍合生，上部2叉裂，柱头螺旋状扭曲，有乳头状突起；子房4室，略生锈色微毛。蒴果无翅，近四棱形。花、果期4～8月。(图见《中国高等植物图鉴》补编．第2册．55页．图8913)

生境与分布　生于低海拔的林下湿地。分布于中国广东、海南、广西和云南。越南也有。

【药性】

主治　疮疖，疥疮。

23779 短茎柴胡(植物分类学报)

【概况】

基源　为伞形科柴胡属植物短茎柴胡的根。

原植物　短茎柴胡 Bupleurum pusillum Krylov

形态　多年生矮小草本，丛生，全株呈蓝灰绿色。根粗壮，木质化。茎高2～10cm，下部微触地再斜升，分枝曲折，基部节间很短。基生叶簇生，线形或倒披针形，长2～5cm，宽1～4mm，质较厚，3～5平行脉，顶端尖锐，基部略狭，略带紫红色，边缘常卷曲，茎生叶短而阔，披针形或狭卵形。复伞形花序顶生及侧生，直径1～2.5cm；花序梗长1～3cm；总苞片1～4，不等大，卵状披针形，长4～9mm，宽1～2.5mm；伞辐3～6，不等长，长1.5～4mm；小总苞片5，很少6或7，绿色，背面具白粉，卵形，长4.5～5mm，宽1.2～2mm，与小伞形花序等长或略长，顶端有硬尖头，3脉向背部凸出；小伞形花序直径4～6mm；花10～15；花瓣黄色，小舌片顶端2裂，内曲；花柱基深黄色。子房棱显著，棱间有白粉。果实卵状椭圆形，棕色，长3.5～4mm，宽1.8～2.5mm；棱槽内油管3，偶为4，合生面有油管4。花期6～7月，果期8～9月。(图见《中国植物志》．第55卷．第1分册．257页．图版137)

生境与分布　生于海拔2300～3500m的干旱向阳山坡草地及砾石堆或灌丛间。分布于中国内蒙古、宁夏、青海、新疆等省区。原苏联西伯利亚和蒙古也有分布。

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治感冒发热，疟疾，脱肛，子宫脱垂，月经不调：短茎柴胡3～9g，水煎服。"

23780 短枝

短枝(Dwarf shoot)节间甚短且不明显的枝，由长枝上的芽发育而成。例如裸子植物中的银杏、松、银杉等，被子植物中的苹果、梨等均具短枝。具有花芽而能开花结果的枝一般为短枝，又称"果枝"。

23781 短刺虎刺(植物分类学报)

【概况】

异名　岩石羊(广西灌阳)，树莲藕(广西临桂)，半球莲(广西恭城)。

基源　为茜草科虎刺属植物短刺虎刺的根、叶。虎刺属全世界约10种；中国有7种和1亚种。

原植物　短刺虎刺 Damnacanthus subspinosus Hand.-Mazz.

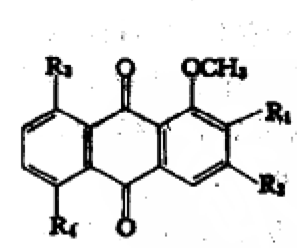
历史　本品首次载于《植物分类学报》第17卷第3期，谓其块根药用，味微苦甘，性平，无毒，功能补养气血，收敛止血。《广西药用植物名录》亦有收载。

形态　多枝有刺灌木，通常高0.5m左右；小枝纤细，屈曲，无毛，通常仅顶端有1对短刺，刺长不超过3mm。叶对生，薄革质，披针形或椭圆状披针形，长4～15cm，顶端渐尖，基部楔形或近圆，边缘稍反卷，上面光滑无毛，下面稍粗糙，中脉在上面凹陷，侧脉5～8对；叶柄稍纤细，长2～4mm；托叶在叶柄间，顶端急尖，长约1mm，脱落。花小，白色，2～3朵簇生于叶腋，近无花梗；花萼钟状，萼裂片4，顶端短渐尖；花冠漏斗形，喉部被毛，花冠裂片4，卵形，无毛；雄蕊4，着生在冠管上，花丝短，伸出；花柱伸出。核果球形，直径5～7mm，无毛，有1～2颗分核。花果期4～7月。

生境与分布　生于山地林中或丘陵灌丛。分布于江西、福建、湖南、广东、广西、贵州。

【化学】

含茜根定-1-甲醚(Rubiadin-1-methyl ether)(1)[1]，短刺虎刺素(Subspinosin)[1](即虎刺素-ω-乙基醚[2])、8-羟基短刺虎刺素(8-Hydroxy subspinosin)(2)[1]、8-羟基虎刺素-ω-乙基醚(8-Hydroxydamnacanthol-ω-ethyl ether)(3)[3]、5-羟基虎刺素-ω-乙基醚(5-Hydroxydamnacanthol-ω-ethyl ether)(4)[4]。



	R_1	R_2	R_3	R_4
(1)	$-CH_3$	$-OH$	$-H$	$-H$
(2)	$-OH$	$-CH_2OC_2H_5$	$-OH$	$-H$
(3)	$-CH_2OC_2H_5$	$-OH$	$-OH$	$-H$
(4)	$-CH_2OC_2H_5$	$-OH$	$-H$	$-OH$

参考文献　[1] 药学学报　1981；16(8)：576　[2] 药学学报　1990；25(3)：173　[3] 药学学报　1984；

19(9)：681 [4] 药学学报 1986;21(4)：303

【药性】

性味 《新华本草纲要》："根：苦，平。"

功效 滋养补血，收敛止血。根：补气，安神，止咳。

主治 《广西药用植物名录》："根：用于神经衰弱，贫血，肝炎，瘰疬，骨结核，小儿疳积，肿瘤。叶：用于跌打损伤。"

23782 短果枝

短果枝(Short fruit branch)指果树上长度较短的结果枝。各种果树的短果枝长度标准不同，如苹果等仁果类果树在5cm以下，桃等核果类果树在15cm以下。

23783 短细胞

短细胞系存在于禾木科植物表皮上的长细胞之间，常包含两种类型：①硅质细胞：含硅体的短细胞；②木栓细胞：具栓质化胞壁的短细胞。两种短细胞往往成对排列。

23784 短药野木瓜(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 罗卜藤、蒙姑芦(广西)

基源 为木通科野木瓜属植物黄蜡果的干燥果实。

原植物 黄蜡果 Stauntonia brachyanthera Hand.-Mazz.

形态 常绿木质藤本。叶互生，掌状复叶，有全缘的小叶3～9枚；小叶匙形，最宽部分在中部以上，叶面绿色，背面粉绿色，顶端长尾尖，顶端具易断的丝状尖头。花单性，同株或异株，排成腋生的伞房式总状花序；雄花萼片6，花瓣状，较厚近肉质，先端兜状；雄蕊6，花丝多少合生成管，花药顶端凸头，长0.6mm或更短；雌花萼片与雄花相似；退化雄蕊6，极细小，心皮3，分离，有多数胚珠，生于侧膜胎座上，成熟时浆果状，不开裂或腹缝开裂。种子多数，排成多列藏于果肉内。

生境与分布 生山谷、林缘灌丛中。分布于广西、贵州、湖南、江西、浙江、安徽、江苏。

【化学】

同属植物野木瓜 S. chinensis 的根中含野木瓜甙(Stautonin)，水解后生成野木瓜甙元(Stautogenin)及葡萄糖。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：164

【药性】

主治 《广西药用植物名录》："小便不利，肾下垂。"

23785 短柄枹栎(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名 菠萝、柞树(山东)。

基源 为壳斗科栎属植物短柄枹栎的果实。

原植物 短柄枹栎 Quercus glandulifera var. brevipetiolata Nakai

形态 落叶乔木，高达10m。小枝无毛。叶集生枝顶，叶片长椭圆状倒卵形至倒披针形，先端急尖或渐尖，边缘有粗锯齿，齿端腺体状，基部钝或圆形，幼时有丝质毛，老则无毛，侧脉8～12对，直达齿端；叶柄极短，长2～5mm。坚果卵形至长卵形，直径1～1.2cm，长1.2～1.8cm；壳斗杯状，包坚果1/3～1/2，鳞片三角形。花期5～6月，果期9～10月。(图见《山东经济植物》41页，图53)

生境与分布 生于山地杂木林中。分布于长江以南各省。

【临床应用】

单方应用 《湖南药物志》："治淋病：短柄枹栎3～5个，炒炭存性，研粉，冲服。"

23786 短柄菝葜(《贵州草药》)

【概况】

异名 土茯苓、金刚豆藤(《贵州草药》)。

基源 为百合科菝葜属植物托柄菝葜的根状茎。

原植物 托柄菝葜 Smilax discotis Warb.

形态 灌木，多少攀援。茎具疏刺或近无刺。叶长4～10(～20)cm，宽2～5(～10)cm，下面苍白色；叶柄长3～5(～15)mm，脱落点位于近顶端，有时具卷须；鞘与叶柄等长或稍长。伞形花序生于叶尚稚幼嫩的小枝上；总花梗长1～4cm；花序托稍膨大，有时稍长，具多枚小苞片；雌花比雄花略小，具3枚退化雄蕊。浆果熟时黑色，具粉霜。花期4～5月，果期10月。(图见《中国植物志》第15卷. 201页. 图版64：4)

生境与分布 生于海拔650～2100m的林下、灌丛中或山坡阴处。分布于中国华北、华东、华中、东南、西南等地。

【生药】

采集 夏、秋季采挖根茎。

【药性】

性味 淡、微涩，平。

功效 清热利湿，补虚益损，活血止血。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州草药》："治风湿：土茯苓、海金砂根各15g，龙须草1.5g，铁筷子1g，松树根9g，泡酒服。" ②《贵州草药》："治血崩：土茯苓、大夜关门、算盘子根、朱砂莲根各15g。水煎服。"

食疗　《贵州草药》:"治痨弱干瘦:土茯苓、饿蚂蟥根各30g,阎王刺根1.5g。炖鸡或炖鳖1个吃。"

23787 短柄雪胆(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为葫芦科雪胆属植物短柄雪胆的块根。

原植物　短柄雪胆 Hemsleya delavayi (Gagnep.) C. Jeffrey ex C. Y. Wu et C. L. Chen (Gomphogyne delavayi Gagn.; Hemsleya brevipetiolata Hand.-Mazz.)

形态　多年生攀援草本。块茎倒圆锥形至圆柱形。茎幼时疏生柔毛。卷须线形,顶端2歧。叶柄长1.2～1.5cm;趾状复叶由5～7小叶组成,叶片线状披针形至椭圆状披针形,边缘锯齿状,基部渐狭,背面脉上疏生小刺毛。花雌雄异株,蝎尾状聚伞花序,花序梗曲折,长5～30cm,疏生柔毛,花梗纤细,长2～5cm,基部具钻形小苞片;雄花花萼裂片5,卵状披针形,长2～4mm,反折,花冠淡黄绿色,盘状,直径4～5mm,裂片卵圆形,反折,两面密被白色乳突,雄蕊5;雌花较大,直径约6mm,子房圆柱形。果实短柱状棒形,长2.5～3.5cm,顶端平截,具10条细纹,密布细瘤突。种子深褐色,长圆形,长1～1.2cm。花期7～9月,果期8～10月。(图见《中国药用植物志》.第7册.图349)

生境与分布　生于海拔1800～2000米的疏林下或沟谷边。分布于四川西南部、云南中部至西部。

【药性】

主治　南京药学院《中草药学》:"作为雪胆入药。"

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治胃、十二指肠溃疡:短柄雪胆研粉,每次0.6～1.2g,冲服,或6～9g。水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治细菌性痢疾,肠炎:雪胆素或雪胆皂甙,1次0.6～0.9g,1日3次,口服。"　③《全国中草药汇编》:"治慢性支气管炎:雪量皂甙30mg,1日2次,白云花根片1g,1日3次,口服。"

23788 短柄野芝麻(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　野芝麻(新疆药材名)。

基源　为唇形科野芝麻属植物短柄野芝麻的干燥花。

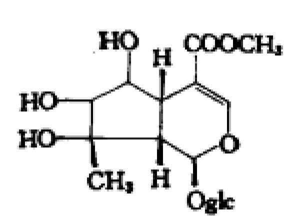
原植物　短柄野芝麻 Lamium album L. (L. petiolatum Royle ex Benth.)

形态　多年生草本,高20～50cm。茎单生,直立,具四棱,光滑。叶对生,有长柄,一般长5cm左右,被白色柔毛;叶片心状卵形,顶端渐尖,边缘锯齿,两面都有白色柔毛,长2～6cm,宽1.5～4cm。花序轮伞形,着生在茎上部叶腋中,苞片线形;萼钟状,外有白柔毛;萼5裂,裂片锥形,有白毛;花冠白色或淡黄色,二唇形,上唇倒卵形,弓形弯曲,下唇3裂,中裂片宽,顶端微凹,基部急收缩,侧裂片小,顶端有1针状齿。雄蕊4,2强,着生于上唇,花丝有茸毛,花药黑紫色,有须毛。小坚果三角形,长3～3.5mm,直径1.5～1.7mm,深灰色,无毛,有小突起。花期7～9月,果期8～10月。(图见《新疆药用植物志》.第2册.131页)

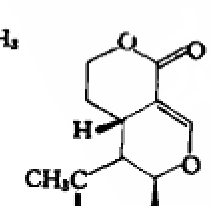
生境与分布　生于海拔1400～2400m的落叶松林缘、云杉林破坏后的湿润地及谷底半阴坡草丛中。分布于中国新疆北部、甘肃、山西、内蒙古。欧洲、西亚经伊朗至印度、原苏联远东地区、蒙古、日本及加拿大也有分布。

【化学】

全草含皂甙、鞣质、咖啡酸(Caffeic acid)和多种氨基酸。皂甙最高含量在根和花里。花中鉴定出3个皂甙和4个甙元。叶和花含咖啡酸。茎和根含阿魏酸。全草都含绿原酸(Chlorogenic acid)。甙元有槲皮素和山柰酚。并鉴定出半乳糖(Galactose)和鼠李糖。总黄酮含量为0.39%。花中含有21种氨基酸,根和叶中含18种。即胱氨酸(Cystine)、天冬氨酸(Aspartic acid)、谷氨酸(Glutamic acid)、丝氨酸(Serine)、天冬酰胺(Asparagine)、甘氨酸(Glycine)、苏氨酸(Threonine)、丙氨酸(Alanine)、γ-氨基丁酸(γ-Aminobutyric acid)、蛋氨酸和缬氨酸(Methionine, Valine)、苯基丙氨酸(Phenylalanine)、亮氨酸(Leucine)、脯氨酸(Proline)、鸟氨酸(Ornithine)、赖氨酸(Lysine)、酪氨酸(Tyrosine)、精氨酸(Arginine)、半胱氨酸(Cysteine)[1]。　花含槲皮黄甙(Quercimeritrin)、芳香甙和野芝麻甙(Lamioside)[2],野芝麻别甙(Lamalbid)(1)[3]。尚含短柄野芝麻甙A(2)、B(Alboside A, B)和莸甙(Caryoptoside)[4,5]、对羟苯甲酸、对香豆酸、异阿魏酸、香草酸、儿茶酸、丁香酸(Syringic acid)和龙胆酸(Gentisic acid)[6]。



(1)



(2)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所.新华本草纲要.

第 1 册. 上海科学技术出版社, 1988: 439 [2] CA 1964; **61**: 15034b [3] Tetrahedron Lett 1973; (41): 403 [4] Phytochemistry 1992; **31**(1): 175 [5] Phytochemistry 1992; **31**(1): 139 [6] CA 1984; **100**: 135882t

【药理】

本品所含的三萜皂甙具有明显的抗炎作用，对保泰松引起的水肿无抑制作用。本品提取物和三萜皂甙均具有温和的利尿作用和明显的排钾作用，静注三萜皂甙可产生剂量依赖性的短时间降压作用。

参考文献 CA 1983; **98**: 46480h

【药性】

性味 地上部分：微甘、苦，凉。

功效 活血，散瘀，消炎止痛。

主治 跌打损伤，痛经，赤白带下，尿路感染（尿痛，尿血），子宫内膜炎。

【临床应用】

单方应用 ①《湖南药物志》："治小儿虚热，肿毒，毒虫咬伤：短柄野芝麻 10g，水煎服。" ②《新华本草纲要》："治跌打损伤，痛经，赤白带下，血尿：短柄野芝麻 9～15g，水煎服。"

23789 短柄紫珠（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 红米碎木（《广西药用植物名录》）。

基源 为马鞭草科紫珠属植物短柄紫珠的叶。

原植物 短柄紫珠 Callicarpa brevipes (Benth.) Hance (C. longifolia Lamk. var. brevipes Benth.)

形态 灌木，高 1～2.5m。嫩枝具黄褐色星状毛，老枝无毛，略呈四棱形。单叶对生；叶柄短，长约 5mm；叶片披针形或狭披针形，长 9～24cm，宽 1.5～4cm，基部楔形，钝圆或微心形，边缘中部以上疏生小齿，顶端渐尖，背面有黄色腺点，叶脉上有星状毛；侧脉 9～12 对。聚伞花序 2～3 次分歧，宽约 1.5cm，花序梗纤细而短，约与叶柄等长，具黄色腺点，有线形或披针形苞片；花萼杯状，具黄色腺点，萼齿 4 裂，三角形或截头状；花冠白色，长约 3.5mm，顶端 4 裂；雄蕊 4，着生于花冠管的基部，花丝与花冠近等长，花药长圆形，背部密生黄色腺点。果实直径 3～4mm。花期 4～6 月，果期 7～10 月。（图见《中国植物志》. 第 65 卷. 1 分册. 70 页. 图 35）

生境与分布 生于海拔 600～1400m 的山坡林下。分布于浙江、广东、广西。

【药性】

功效 祛风除湿，化痰止咳。

主治 《新华本草纲要》："治风湿性关节炎，支气管炎。"

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治咯血，吐血，风湿疼痛：短柄紫珠 9～30g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治跌打损伤：短柄紫珠适量，研末，敷患处。"

23790 短柱八角（《中药志》）

【概况】

基源 为木兰科八角属植物短柱八角的果实。

原植物 短柱八角 Illicium brevistylum A. C. Smith

形态 乔木。全株有芳香气味。单叶互生，有 3～6 片簇生、假轮生或近对生，着生于枝端；叶片厚革质，长椭圆形或椭圆状披针形，宽度通常 2cm 以上。花梗长 10～50mm；花被片 9～11 枚；雄蕊 14～20 枚；花柱长 0.8～1.2mm。花柱很短是本种与其他具有相似雄蕊和心皮数目的种（如八角茴花被片 15～21 枚，雄蕊 12～21 枚，心皮 11～14 枚）主要不同点。蓇葖顶端尖，有尖头，心皮 7～14 枚，聚合果多为 10～13 角形。花期 4～5 月和 10 月，果期 10～11 月和 4～5 月。（图见《广西植物志》. 第 1 卷. 105 页. 图版 44: 1）

生境与分布 生海拔 1200～1700m 林中、灌丛中或岩石缝中。分布于湖南南部、广东、广西和云南。

【药性】

性味 ①《中药志》："微苦、辣，臭微，麻舌。" ②《广西药用植物名录》："树皮：有毒。"

主治 《广西药用植物名录》："树皮：风湿骨痛，跌打损伤。"

用法用量 树皮适量，外用。

【临床应用】

单方应用 《中药志》："治胃寒呕吐，食欲不振，疝气，腹痛，腰痛：短柱八角 3～6g。水煎服。"

23791 短柱层析法

短柱层析法的设备与操作方法与普通柱层析法基本相同。不同的是柱型粗短，所用柱直径从 3～20cm 不等，柱直径与柱长之比为 1:2～5。使用吸附剂粒度细小而且粒度范围较窄，洗脱时多梯度洗脱，对洗脱剂的选择较为严格，需要配合薄层层析来确定。短柱层析法在制备量分离方面有独到之处，对于微量成分的富集有着一定的实用价值。Knox 曾提出"无限直径效应"理论，认为柱短，柱径相对较粗，层析相对集中于中部进行。从而消除或减少了"柱壁效应"，使柱效提高。另一方面，柱短可使洗脱液在柱内受阻减少，加之截面增大，使自然流速大大增加，为采用高细度吸附剂提供了可能条件。

23792 **短柱络石**(《安徽中药名录》)

【概况】

基源　为夹竹桃科络石属植物短柱络石的茎藤。

原植物　短柱络石 Trachelospermum brevistylum Hand.-Mazz.

形态　木质藤本,长 2m,具乳汁。叶狭椭圆形,长 5～10cm,宽 3cm,顶端尾状渐尖,基部钝至宽锐尖;叶柄长 2～5mm。花序顶生或腋生,比叶为短;花梗长 5～7mm;苞片披针形,花萼裂片卵状披针形,长 1～2mm;花白色,花冠筒长 4.5mm,向花喉部渐细,裂片斜倒卵形,长 6～7mm;雄蕊着生于花筒的基部,花药全部隐藏;花盘裂片离生,长及子房之半。蓇葖叉生,线状披针形,向顶端渐尖,长 11～23.5cm,直径 0.3～0.5cm,外果皮黄棕色;种子长圆形,长 1～2.8cm,直径 1.5～2.5mm;种毛色白绢质,长 2.5～3cm。花期 4～7 月,果期 8～12 月。(图见《中国植物志》.第 63 卷.222 页.图版 77)

生境与分布　生于海拔 600～1100m 山地空旷疏林中,缠绕于树上或石上。分布于福建、安徽、湖南、广东、广西、四川、贵州。

【药性】

主治　《广西药用植物名录》:"风湿痹痛。"

【临床应用】

单方应用　《广西植物名录》:"治风湿痹痛:短柱络石 9g,水煎服。"

23793 **短柱鹿蹄草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为鹿蹄草科鹿蹄草属植物短柱鹿蹄草的全草。

原植物　短柱鹿蹄草 Pyrola minor L.

形态　多年生常绿小草本,根茎细长,横生,斜升,连同花葶高 7～20cm。叶 4～8 片基部簇生,叶柄长 2.5～3.5cm;叶片纸质,卵形或宽椭圆形,稀近圆形,长 2.5～3.5cm,宽 2.3～4cm,顶端和基部均近圆形,边缘近全缘或有不明显的浅缺刻。花葶上部有 1～2 个苞片,早落;总状花序有花 7～20 枚,长 2～8cm;小苞片线状披针形,长于花梗;萼片三角形或宽卵形,长为花瓣的 1/3,紧贴花冠;花冠白色或粉红色,圆球形,直径 6～7mm,花瓣长约 5mm,内凹;雄蕊 10 枚,直立,围绕花柱;花柱不伸出花冠之外,柱头极宽,头状。蒴果圆球形,直径 7mm。花期 8 月,果期 9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.15 页.图 3983)

生境与分布　生于海拔 1400～3900m 的山地针叶林下。分布于中国黑龙江、吉林和新疆。原苏联、朝鲜及欧洲和北美也有分布。

【药性】

性味　苦,温。

功效　祛风除湿,补肾壮骨。

主治　《新华本草纲要》:"筋骨酸痛,肺结核,驱虫,催吐,外用挫伤。全草汁用于食鱼中毒、疝气、喉炎等症。"

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》:"治慢性气管炎:短柱鹿蹄草、朱砂七各 9g,参叶 3g,地龙(糖炙)、猪胆汁(鲜)各 1.8g,蜂蜜 6g。将鹿蹄草、朱砂七、参叶加水适量煎 3 次,每次煎 30 分钟,过滤合并浓缩;胆汁高压灭菌;活地龙清水洗净 3 次,加糖,取其糖浸液,各药混合制成 100ml,1 日 2 次分服。"

单方应用　《全国中草药汇编》:"治慢性细菌性痢疾:短柱鹿蹄草 180～360g,加水 1000～2000ml,文火煎沸后,再煎 30 分钟,过滤分装 6 剂,每剂含短柱鹿蹄草 30～60g,每次 1 剂,1 日 3 次,炖温空腹服。"

23794 **短柔毛**

短柔毛指表面被盖着的短、柔、密集的毛,如忍冬属(Lonicera)、倒提壶属(Cynoglossum)等植物的叶子有之。

23795 **短缺药材栽培技术**

徐立编,农业出版社 1990 年出版,32 开,185 页。

本书共分 11 章。1～5 章简要介绍了中草药栽培基础知识;引种驯化;病虫害及防治;中草药的采收、贮藏、加工炮制和药用真菌菌种分离培养、选育复壮及保藏方法。6～11 章按根及根茎类、全草类、果实及种子类、树皮类、花类和菌类介绍了 46 种短缺中草药,每种中草药又按概述、植物特征、生长习性、栽培技术论述。

23796 **短梗南蛇藤**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　白花藤(《新华本草纲要》),大藤菜(《云南中草药选》),山货榔(云南曲靖)。

基源　为卫矛科南蛇藤属植物短梗南蛇藤的树皮及根皮。

原植物　短梗南蛇藤 Celastrus rosthornianus Loes.

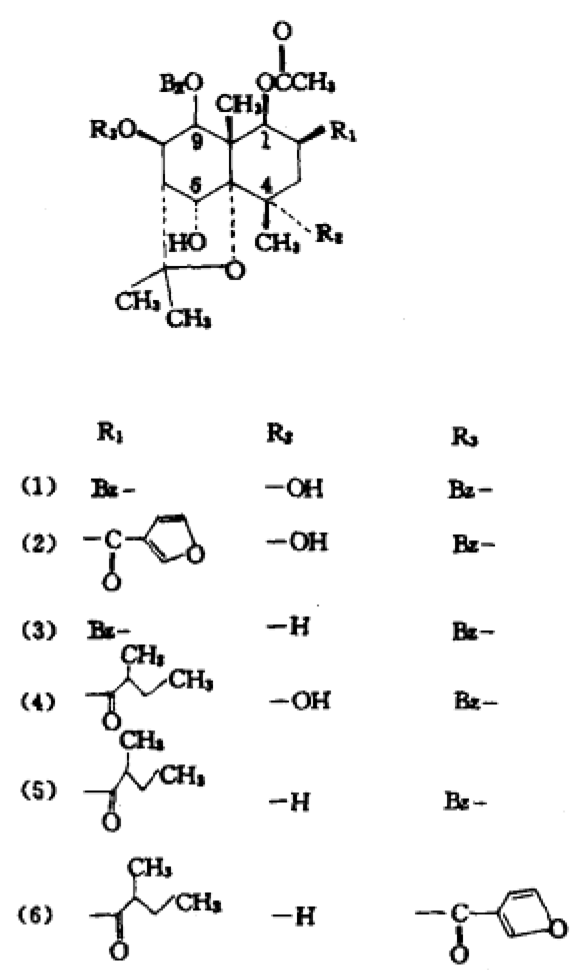
形态　藤状灌木,高达 7m。小枝有较大而突起的密集皮孔。单叶互生,叶柄长 5～15mm;叶片为长椭圆形或倒卵状披针形,基部狭窄,先端渐尖,长 4～11cm,宽 3～6cm,边缘具细锯齿。花雌雄异株,雄花序顶生和腋生,顶生花序长达 5cm,花序轴分枝短,腋生花序仅 1～3 花;雌花序全为腋生,3～7 花;花

黄绿色，雄花具杯状花盘，雄蕊着生于花盘边缘上；退化雌蕊短柱状；雌花有退化雄蕊，子房与杯状花盘离生，花柱细长，柱头 3 裂，每裂 2 叉分枝。蒴果近球状，直径约 1cm。种子 3～6 粒，有橙红色假种皮。花期 6 月，果期 9～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 660 页. 图 3049)

生境与分布 生于山间丛林或路旁。分布于陕西、浙江、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【化学】

根皮中分得 6 种新的倍半萜烯 β-二氢沉香呋喃(β-Dihydroagarofuran)类化合物：即 1β-乙酰氧基-2β,8β,9α-三苯甲酰氧基-4α,6α-二羟基-β-二氢沉香呋喃(1)、1β-乙酰氧基-8β,9α-二苯甲酰氧基-2β-(呋喃-β-羰氧基)-4α,6α-二氢基-β-二氢沉香呋喃(2)[1,2]、1β-乙酰氧基-2β,8β,9α-三苯甲酰氧基-6α-羟基-β-二氢沉香呋喃(3)[3,4]、1β-乙酰氧基-8β,9α-二苯甲酰氧基-4α,6α-二羟基-2β-(α-甲基丁酰氧基)-β-二氢沉香呋喃(4)[5]、1β-乙酰氧基-8β,9α-二苯甲酰氧基-6α-羟基-2β-(α-甲基丁酰氧基)-β-二氢沉香呋喃(5)、1β-乙酰氧基-9α-苯甲酰氧基-8β-(β-呋喃羰氧基)-6α-羟基-2β-(α-甲基丁酰氧基)-β-二氢沉香呋喃(6)[6,7]。



参考文献 [1] Phytochemistry 1991;**30**(4):1321 (CA 1991;**115**:68425r) [2] J Chem Soc Perkin Trans I 1991;(2):425(CA 1991;**114**:182101m) [3] Chin Chem Lett 1991;**2**(12):936(CA 1992;**117**:23268s) [4] Phytochemistry 1992;**31**(4):1415 (CA 1992;**117**:86725j) [5] Phytochemistry 1992;**31**(6):2155(CA 1992;**117**:66661g) [6] Phytochemistry 1991;**30**(12):4169 (CA 1992;**116**:191019j) [7] J Nat Prod 1992;**55**(1):126(CA 1992;**116**:67014g)

【药性】

功效 清热解毒，祛风除湿，舒筋活血，镇静，镇痛，止血。

主治 ①《广西药用植物名录》："风湿痹痛，毒蛇咬伤。" ②《新华本草纲要》："根：筋骨痛，扭伤，胃痛，闭经，月经不调，牙痛，失眠，无名肿毒。根皮：蛇咬伤，肿毒。"

【临床应用】

单方应用 《浙江药用植物志》："治风湿痹痛，毒蛇咬伤，跌打损伤，带状疱疹，湿疹、多发性脓肿：短梗南蛇藤 9～15g，水煎服。亦可用短梗南蛇藤根皮磨粉外涂患处。"

23797 短匐茎

短匐茎指近母株基部的地下枝所产生的植株。

23798 短萼海桐(《新华本草纲要》)

【概况】

异名 山桂花、木辣椒(《广西药用植物名录》)。

基源 为海桐花科海桐花属植物短萼海桐的叶。

原植物 短萼海桐 Pittosporum brevicalyx (Oliv.) Gagn.，又名小朵林、大朵林、万里香(云南)。

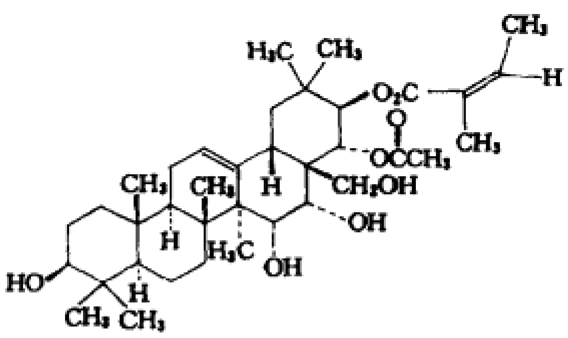
形态 乔木或灌木，植株高 2～10m，枝近轮生，无毛。单叶聚生，叶柄长 1～2.5cm；叶薄革质，无毛，披针形、倒披针形或狭倒卵形，长 5～14cm，宽 2～5cm，全缘。花序圆锥状，有短毛，花具香味；萼片 5，分生或基部稍合生，长 1～3mm，无毛或有短柔毛；花瓣长 6～8mm；雄蕊有时与花瓣近等长或稍短；子房密生绢状柔毛。蒴果近球形，稍扁，直径 8～10mm，果皮薄，熟时 2 爿裂。种子 7～10 粒，长约 2.5mm。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 154 页. 图 2038)

生境与分布 生于山地林中。分布于湖北、湖南、广东、广西、贵州、云南。

【化学】

附 树皮中分得 5 个齐墩果烷型三萜皂甙元，分别为短萼海桐皂甙元(Pittobrevigenin)(1)，齐墩果酸(Oleanolic acid)、常春藤皂甙元(Hederagenin)、茶

皂甙元 D(Theasapogenin D)和玉蕊醇 R_1(Barrigenol R_1)。



(1)

参考文献　化学学报　1986;**44**(9):946

【药性】

功效　全株、茎皮:祛风,消肿,止痛。

主治　①《新华本草纲要》:"叶:治一切疮毒肿毒。"　②《广西药用植物名录》:"全株、茎皮:用于腰椎肥大,腰痛,小儿惊风。"

用法用量　叶:研末,调敷。

23799 **短筒兔耳草**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

基源　为玄参科兔耳草属植物短筒兔耳草的全草。兔耳草属全世界约 30 种;中国有 17 种,8 种入药。

原植物　短筒兔耳草 Lagotis brevituba Maxim.

形态　多年生小草本,高 5~15cm,根状茎斜走,粗短,肉质,多节,节上发出多条侧根,长可达 10cm,径约 1~1.5mm,须根少。茎 1~2(~3)条,直立或蜿蜒状上升,较叶长。基生叶 4~7 片,具长柄,柄长 2~5(~6.5)cm,略扁平,有窄翅;叶片卵形至卵状长圆形,质厚,长 1.6~4(~6)cm,顶端钝或圆形,基部宽楔形或近心形,边缘有圆齿;茎生叶多数,靠近花葶着生,具短柄或近于无柄,与基生叶同形而较小。穗状花序呈头状或长圆形,长 2~3cm,花稠密,结果时果序伸长达 6cm,苞片常较花冠长,倒卵状圆形,顶端有小凸头并常微凹;花萼佛焰苞状,上部的与苞片等长或稍短,后方开裂 1/4~1/3,萼裂片卵圆形,被缘毛;花冠浅蓝色或白色带紫色,长 8~13mm,花冠筒伸直,与唇部近等长或稍短,上唇倒卵状长圆形,全缘或浅凹,下唇较上唇稍长,2 裂,裂片条状披针形;雄蕊 2 枚,花丝极短,花药肾形;花柱内藏,柱头头状。核果长卵圆形,长约 5mm,黑褐色。花期 6~7 月,果期 7~8 月。(图见《中国植物志》.第 67 卷.第 2 分册.333 页.图版 40:6~9)

生境与分布　生于海拔 3000~4420m 的高山草地及砂砾石坡地上。分布于甘肃西南部、青海东部及西藏等地。

【药理】

①镇静作用　小鼠 ip 本品水提物 5g/kg,10min 后自发活动开始减少,20min 后倦伏,与对照组比较活动明显减少。小鼠 ip 水提物 5g/kg,可显著延长戊巴比妥纳(ip,30mg/kg)的睡眠时间,提示本品有较好的镇静作用。　②对大鼠胃溃疡的治疗作用　大鼠造成醋酸损伤性溃疡后,用本品水提物 4g/kg ig 对照组用等量的生理盐水,连续给药 7d,8d 处死,取出胃,测量胃溃疡面积和容积。经统计学处理表明,本品水提物对大鼠慢性胃溃疡的愈合有明显的促进作用。

毒性　大鼠 ig 25g/kg 水提物,观察 1wk,无死亡。小鼠 ip 水提物的 LD_{50}为 38.2g/kg。

参考文献　中成药研究　1984;(6):43

【药性】

性味　《藏药标准》:"苦,温。"

功效　散瘀,排脓。

主治　血热性化脓症,肺胃瘀血,黄水病,脓疡。

用法用量　5~9g。

【临床应用】

单方应用　《中药志》:"治五脏有热,血分热毒,高血压,急、慢性肝炎,痔疮:短筒兔儿草 1.5~3g,多入丸、散服。"

23800 **短缩茎**

短缩茎指特别短缩的植物茎,如蒲公英的茎。

23801 **短横体**

短横体俗指野山参主根呈短粗的菱角状者。

23802 **短穗柽柳**(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名　短穗红柳(《中国高等植物图鉴》),毛穗柽柳(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源　为柽柳科柽柳属植物短穗红柳的嫩枝。

原植物　短穗柽柳 Tamarix laxa Willd.

形态　灌木,高 1.5(~3)m;老枝灰色,幼枝灰至淡红灰色或棕褐色;叶互生,无柄,鳞片状,卵状长圆形至菱形,长 1~2mm,先端具短尖头,基部变狭而略下延,边缘狭膜质,具泌盐腺体。总状花序侧生在去年生木质枝上,早春绽发,短而粗,长达 4cm,粗 5~7mm,着花稀疏,花梗长约 2mm;苞片淡棕色或淡绿色,卵形,长椭圆形,短于花梗 1/2,常半部软骨质,向内弯;花 2 型,春季花 4 数,生去年枝上,秋季花 5 数,生当年生枝上;萼片 4,卵形,果时外弯,边缘宽膜质,外面两片具龙骨状突起;花瓣 4,粉红色,

略呈长圆状椭圆形至倒卵形，张开，并向外反折；花盘 4 裂，肉质，暗红色；雄蕊 4，花丝与花瓣等长或略长，生于盘裂片顶端(假顶生)，略长于花瓣，花药红紫色；花柱 3 个，柱头头状。蒴果圆锥形，长 3～4(5) mm，草质。花期 4～5 月上旬。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册. 892 页. 图 3513)

生境与分布　生于荒漠河流阶地，湖盆和沙丘边缘，在土壤强盐渍化或在盐土中生长。分布于内蒙古西部至巴彦淖尔盟和伊克昭盟，陕西榆林地区北部、甘肃河西、宁夏北部、青海柴达木等地区。

【临床应用】

单方应用　《青海省中草药野外辨识手册》："治感冒、风湿关节痛、小便不利：短穗红柳 15g，水煎服。"

23803 短穗兔耳草(《中国植物志》)

【概况】

异名　直打洒曾(《中国民族药志》)。

基源　为玄参科兔耳草属植物短穗兔耳草的全草。

原植物　短穗兔耳草 *Lagotis brachystachya* Maxim.

形态　多年生矮小草本，高 4～8cm。根状茎短，不超过 3cm，外面包围有多数棕色枯萎叶鞘纤维；根条形，肉质，多数簇生，长可达 10cm。匍匐走茎带紫红色，长可达 30cm 以上。叶全部为基生叶，呈莲座状；叶柄长 1～3(～5)cm，扁平，有宽翅；叶片宽条形至披针形，长 2～7cm，顶端渐尖，基部渐狭成柄，边全缘。花葶数条，纤细，倾卧或直立，高度不超过叶；穗状花序长卵形或长圆形，长 1～1.5cm，花密集；苞片卵状披针形，长约 4～6mm，下部的可达 8mm；花萼成 2 裂片状，约与花冠筒等长或稍短，后方开裂至 1/3 以下，除脉外均膜质透明，被长缘毛；花冠白色或略带粉红色，有时为紫色，长约 5～6mm，花冠筒伸直较唇部为长，上唇全缘，卵形或卵状长圆形，宽约 1.5～2mm，下唇 2 裂，裂片长圆形，宽约 1～1.2mm；雄蕊贴生于上唇基部，较花冠稍短；花柱伸出花冠外，柱头头状；花盘 4 裂。果实呈核果状，红色，卵圆形，顶端大而微凹，光滑无毛。花果期 5～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册. 49 页. 图 5512)

生境与分布　生于海拔 3200～4500m 的高山草原、河滩、湖边砂质草地。分布于甘肃、青海、四川西北部及西藏。

【化学】

从本品中分得一种新的黄酮甙，命名为兔耳草甙(Lagotiside)，结构为 3,5-二羟基-3′,5′-二甲氧基-7-O-葡萄糖甙(3,5-Dihydroxy-3′,5′-dimethoxyflavone-7-O-glucoside)；还分离了 6 种已知化合物，分别为 3,5,7-三羟基-3′,5′-二甲氧基黄酮(3,5,7-Trihydroxy-3′,5′-dimethoxyflavone)、金圣草酚(Chrysoeriol)、3-苯基-2-丙烯酸(3-Phenyl-2-propenoic acid)、n-二十四烷酸(n-Tetracosanic acid)、β-谷甾醇(β-Sitosterol)以及 D-半乳糖(D-galactose)。

参考文献　高等学校化学学报，1989；10(3)：260 (CA 1989；111：228960j)

【药性】

主治　《新华本草纲要》："全草：高血压，肺炎。"

【临床应用】

单方应用　①《青藏高原药物图鉴》："治肺胃瘀血：短穗兔儿草，水煎服。"　②《青藏高原药物图鉴》："治疖肿：短穗兔儿草，捣烂，敷患处。"

23804 短瓣金莲花(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为毛茛科金莲花属植物短瓣金莲花的干燥花。

原植物　短瓣金莲花 *Trollius ledebourii* Reichb.

形态　植株全体无毛。茎高 60～100cm，疏生 3～4 叶。基生叶 2～3 个，长 15～35cm，有长柄；叶柄五角形，长 4.5～6.5cm，宽 8.5～12.5cm，基部心形，3 全裂，中央全裂片菱形，顶端急尖，3 裂近中部，边缘有小裂片及三角形小牙齿，侧全裂片斜扇形，不等 2 深裂近基部；叶柄长 9～29cm，基部具狭鞘。花单个顶生或 2～3 朵组成稀疏的聚伞花序，直径 3.2～4.8cm，苞片无柄，3 裂；花梗长 5.5～15cm；萼片 5～8 片，黄色，干时不变绿色，外层的呈椭圆状卵形，其它的呈倒卵形，生少数不明显的小齿，长 1.2～0.8cm，宽 1～1.5cm，花瓣 10～22 个，线形，长 1.3～1.6cm，宽约 1mm；雄蕊长达 9mm，花药长 3.5mm；心皮 20～28。蓇葖长约 7mm，喙长约 1mm。花期 6～7 月，果期 7 月。(图见《中国植物志》.第 27 卷. 84 页. 1979)

生境与分布　生于海拔 110～900m 湿草地、林间草地或河边。分布于中国黑龙江及内蒙古东北部。原苏联西伯利亚东部及远东地区也有分布。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："苦，凉。"

主治　《全国中草药汇编》："治急、慢性扁桃体炎，急性结膜炎，急性淋巴管炎。"

用法用量　3～6g。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治急、慢性扁桃体炎：短瓣金莲花 6g，蒲公英 15g，开水冲，当茶

饮，并可含漱。”　②《全国中草药汇编》：“治急性淋巴管炎，红丝疔，急性结膜炎：短瓣金莲花 6g，野菊花 9g，甘草 3g。水煎服。”

单方应用　《全国中草药汇编》：“治上呼吸道感染：短瓣金莲花片，1 次 3～4 片，1 日 3 次，小儿酌减，将药含化慢慢咽下。”

23805 **智托洁白丸**（《藏药标准》1979 年版）

本品由寒水石 200g，诃子 180g，矮紫堇、洪连、木香各 120g，渣驯膏 100g，蜂蜜 50g 组成。有清胃热，制酸，止咳之功效。适用于慢性胃炎，“培根、木布”，胃痛，呕吐酸水，咳嗽，音哑，胃部壅塞，呼吸不畅。方中寒水石、短紫堇清热降火，除烦止渴；诃子涩肠敛肺，降气止咳；洪连清热解毒；木香调中和胃，行气止痛；蜂蜜补中缓急，润肺止咳。本品味酸、苦；为灰白色水丸。每 10 丸重 14g。1 次 2～3 丸，1 日 3 次。密闭，置阴凉干燥处保存。

23806 **智泉水**（李杲《食物本草》）

智泉水在莆田县（今福建省莆田市）大象山弥陀岩后，泉从石罅细流，声淙淙而味清冽。

性味　甘。

功效　主小肠热，膀胱有火，尿血赤淋，滴沥涩痛。

23807 **氰甙**

氰甙是氰醇衍生物分子中的羟基与糖缩合而成的甙。分子中含有氰基（$-C\equiv N$），水解后生成甙元（α-羟腈）很不稳定，立即分解成醛（酮），并放出氢氰酸。含这类成分的中药有一定毒性。常存在于毛茛科和蔷薇科植物的种子内，如苦杏仁、桃仁、枇杷仁、亚麻仁中均含此类成分。

23808 **氮甙**

氮甙指甙键原子为 N 与糖结合的甙。这类甙在生物化学领域中是重要的物质，是细胞核的重要组成部分，是由嘧啶或嘌呤与核糖或 α-去氧核糖结合的甙，如腺苷。此外具有峻泻作用的中药巴豆中含有的巴豆甙，是与腺苷相似的氮甙。

23809 **氮测定法**

氮测定法（Determination of nitrogen）　①无机铵盐中氮的测定：无机铵盐如 $(NH_4)_2SO_4$、NH_4Cl 等，它们都是强酸弱碱盐，由于其对应的弱碱 $NH_3\cdot H_2O$ 的 $K_b=1.79\times10^{-5}$，直接滴定法有困难，一般可用两种方法测定其含量。

其一是蒸馏法，即在试样中加入过量的碱，加热把 NH_3 蒸馏出来，蒸出的 NH_3 吸收在准确过量的标准酸溶液中，然后再用标准碱溶液回滴过量的酸，以求出含量。

其二是甲醛法，利用铵盐与甲醛作用，生成六次甲基四胺（优洛托品），同时放出定量的酸，用标准溶液直接滴定。其反应如下：

$$4NH_4^+ + 6HCHO \longrightarrow (CH_2)_6N_4 + 4H^+ + 6H_2O$$

②含氮有机物中氮的测定，可用凯氏定氮法进行测定。

例如：天花粉中氮的测定：样品于凯氏烧瓶中用硫酸钾、硫酸铜、浓硫酸加热至溶液成澄明绿色后，放冷后加 40% 氢氧化钠，用氮气球将烧瓶冷凝管连接，用 2% 硼酸接受蒸馏液，用甲基红-溴甲酚绿指示剂，硫酸（1/10 mol/L）液滴定，并作空白试验。

23810 **氮素规则**

氮素规则指质谱鉴定中，利用氮素规则（或称奇偶规则）来核对是否为分子离子峰。在组成元素化合物的元素中，除氮以外，碳、氢、氧、硫、卤素、硅等元素都是偶质量数的具有偶化合价，奇质量数的具有奇化合价，只有氮原子具有偶质量数却有奇化合价。因此，只有 C、H、O 组成的化合物，分子离子峰的质量数（即分子量）一定是偶数。而分子量为奇数的分子必然含有奇数个氮原子，分子量为偶数的分子必然含有偶数个氮原子或者根本不含氮原子。由此可见，含偶数氮（或不含氮）的分子离子峰一定出现在偶数质荷比值上，含奇数氮的分子离子峰一定出现在奇数质荷比值上。分子中是否含氮及含几个氮原子可由高分辨质谱数据得到或经元素分析测得，不符合氮规律的则一定不是分子离子。

23811 **氯化三苯四氮唑试剂反应**

氯化三苯四氮唑试剂反应系一种检识糖的反应。在碱性溶液中氯化三苯四氮唑（无色）试剂能被还原糖在加热时还原，生成水不溶性的三苯福尔马酸（Triphenylformazan）红色沉淀。

23812 **鹄油**（《纲目》）

【概况】

异名　天鹅油（《通玄论》）。

基源　为鸭科天鹅属动物大天鹅的脂肪油。天鹅属计有 7 种，中国有 3 种。

原动物　大天鹅 *Cygnus cygnus*（Linnaeus），又名鹄（《史记》），天鹅、金头鹅（《饮膳正要》），黄嘴天鹅、咳声天鹅、大鹄（《中国药用动物志》）。

历史　本品始载于《纲目》。李时珍曰：“鹄大于雁，羽毛白泽，其翔极高而善走，所谓鹄不浴而白，一举千里，是也。”《饮膳正要》载：“天鹅有三、四等，金头鹅为上……。”可见古时各种天鹅均入药。现代仅用大天鹅一种。其毛用之最多。

形态　为大型水禽。体长达 1m 多。颈较长，游泳时颈成“S”形，在空中飞行时，颈向前伸直，脚伸向腹

部后方。全身洁白，眼暗棕色，嘴尖黑色，基部黄色，跗蹠、趾及蹼均为黑色。(图见《中国药用动物志》.第1册.214页.图295)

生境与分布　栖息在生有多种水生植物的湖泊岸边及沼泽地带，巢多放在干燥地面或浅滩上。繁殖在内蒙古、新疆、青海及东北地区。冬季见于中国华北及长江以南各地。

【生药】

采集　冬月取鹄的脂肪，熬炼滤净，备用。

贮藏　置阴凉干燥处密封保存。

【药性】

功效　解毒，消痈。

主治　痈疮肿毒。　《纲目》："涂痈肿，治小儿耳疳。"

用法用量　外用：适量。

【临床应用】

方选和验方　《通玄论》："治耳疳出脓：天鹅油调草乌末，入龙脑少许，和敷。无则以雁油代之。"

23813 **鹄绒毛**(汪颖《食物本草》)

【概况】

异名　天鹅毛(《中国动物药》)。

基源　为鸭科天鹅属大天鹅的羽毛。

原动物　大天鹅 Cygnus Cygnus(Linnaeus)

余项参见"鹄油"条。

【生药】

采集　春至秋取飞羽，洗净，干燥。

加工炮制　取绒毛烧灰。

【药性】

功效　止血。

主治　刀伤出血。　汪颖《食物本草》："治刀杖金疮，贴之愈。"

用法用量　外用：烧灰适量敷患处。

【临床应用】

单方应用　《食物本草》："治刀杖金疮：鹄绒毛贴敷。"

23814 **鹅不食草**(《食物本草》)

【概况】

异名　鸡肠草(《纲目》)，鹅不食(《生草药性备要》)，石胡荽(《植物名实图考》)，二郎草(《四川中药志》)，地胡椒(《简易本草》)，三节剑(《分类草药性》)，山胡椒(《岭南采药录》)，砂药草(《江苏植物药材志》)，雾水沙(《广东中药》)，铁拳头(《浙江民间常用草药》)。

基源　为菊科石胡荽属植物石胡荽的全草。石胡荽属全世界约6种；中国产1种，并入药。

原植物　石胡荽 Centipeda minima (L.) A. Br. et Aschers(Artemisia minima L.)

历史　鹅不食草为少常用或常用中药，其名首见于《食性本草》，《四声本草》称"石胡荽"，《纲目》释名天胡荽、野芫荽等，似与伞形科植物天胡荽 Hydrocotyle sibthorpioides Lam. 有混淆，从江西版《纲目》附图看，更不确为本品。《植物名实图考》载石胡荽，有精细附图，可确认所载与现商品药材原植物一致，《中国药典》63年以来各版及《中药志》等所收载均为本种。

形态　一年生小草本。茎多分枝，匍伏，高5～20cm。叶互生，无柄；叶片楔状倒披针形，长7～20mm，宽3～5mm，顶端钝，边缘有少数锯齿，无毛或背面被蛛丝状毛。头状花序扁球形，直径约3mm，单生叶腋，无花序梗或极短，总苞半球形，总苞片2层，椭圆状披针形，绿色，边缘膜质，外层的较大；缘花细管状，雌性，长约0.2mm，淡绿黄色，顶端2～3浅裂或全缘；中央花管状，两性，长约0.5mm，顶端4深裂，淡紫红色。瘦果椭圆形，长约1mm，具4棱，棱上有长毛，无冠状冠毛。花果期4～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.519页.图6451)

生境与分布　生于海拔100～1200m的路旁荒野及阴湿地。中国各地都有分布。朝鲜、日本、印度、马来西亚及大洋洲也有分布。

【生药】

采集　夏季花开放时采收全草，洗净泥土，晒干。药材主产于浙江、湖北、江苏、广东、广西、河南、江西、福建、安徽等地也产。

鉴别

性状　全草扭集成团。须根纤细，淡黄色。茎细，质脆，断面黄白色。叶小，多皱缩或破碎，完整者匙形，表面灰绿色或棕褐色，边缘有3～5个锯齿。头状花序黄色或黄褐色。气微香，久闻有刺激感，味苦、辛。

显微　叶横切面：上表皮细略切向延长。栅状组织1列，海绵组织细胞类圆形。下表皮腺毛较多，并有非腺毛，由4～6个细胞组成，长560～750μm，基部细胞直径40～60μm，向上渐小，顶端细胞窄细，扭曲成鞭状。上表皮表面观：壁略波状弯曲。腺毛头部由2个细胞组成，长径32～44μm，短径约20μm，气孔不定式。茎横切面：表皮细胞1列，类方形或略切向延长，壁略厚，外复角质层。皮层细胞5～8列，细胞间隙较大。韧皮部外侧有纤维4～15个成束，弱木化，纤维直径8～16μm，壁厚3～4μm。木质部导管数列，径向排列，木化。射线弱木化。中央有大形髓。(图见《中药志》.第4册.第2版.679、680页.图

660、661、662)

理化　取样品适量，用挥发油测定器提取挥发油，加等量乙醚溶解，点于硅胶G板上，以棕榈酸、β-蒎烯、α-蒎烯为对照，以正己烷-乙酸乙酯(9∶1)为展开剂，展距15cm，分别用0.5%溴酚蓝乙醇溶液或5%香草醛浓硫酸显色，于80℃烘5分钟显色，棕榈酸显黄色斑点或β-蒎烯显红色斑点、α-蒎烯显紫色斑点。(图见同上.681页.图663)

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

全草含挥发油、有机酸、鞣质、树脂、香豆素、内酯、棕榈酸蒲公英甾醇酯、乙酸蒲公英甾醇酯、蒲公英甾醇、豆甾醇-β-谷甾醇、山金车二醇(Arnidiol)。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990∶401

【药性】

性味　辛，温。　①《履巉岩本草》："温。"　②《医林纂要》："辛、苦，温。"　③《全国中草药汇编》："辛，温。"

归经　《得配本草》："入手太阴经气分。"

功效　祛风，散寒，胜湿，去翳，通鼻塞。

主治　感冒，寒哮，喉痹，百日咳，痧气腹痛，阿米巴痢疾，疟疾，疳泻，鼻渊，鼻息肉，目翳涩痒，臁疮，癣疥，跌打。　①《本草拾遗》："去目翳，挼塞鼻中，翳膜自落。"　②《四声本草》："通鼻气，利九窍，吐风痰。"　③《纲目》："治痰疟齁船，鼻塞不通，塞鼻息自落，又散疮肿。"　④《生草药性备要》："理跌打折骨，止痛消肿。"　⑤《医林纂要》："通郁，去寒，截疟，正痢，以干末搐鼻，可发嚏去寒郁。"　⑥《植物名实图考》："治痧症。"　⑦《广西药用植物图志》："治疳积。"　⑧《广西中药志》："治喉毒。"　⑨《广西中药》Ⅰ："治百日咳。"　⑩广州部队《常用中草药手册》："治风湿性腰腿痛。"　⑪《全国中草药汇编》："治感冒鼻塞，急、慢性鼻炎，过敏性鼻炎，百日咳，慢性支气管炎，蛔虫病，跌打损伤，风湿关节痛，毒蛇咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；或捣汁。外用：捣烂塞鼻，研末搐鼻或捣敷。

【临床应用】

配伍应用　①配乌韭根，治阿米巴痢疾，血多者，加配仙鹤草。　②配辛夷，成粉，吸入鼻孔，治过敏性鼻炎。　③配汞粉、桐油，调外敷，治湿毒胫疮。　④配乳香、没药、䗪虫，治瘀滞疼痛。　⑤配冰糖或蜂蜜，治百日咳。

方选和验方　①嗜鼻碧云散(《原机启微》)治目病肿胀红赤，昏暗羞明，隐涩疼痛，风痒，鼻塞，头痛，脑酸，外翳攀睛，眵泪稠粘：鹅不食草6g，青黛3g，川芎3g。为细末，先噙水满口，每用米许嗜入鼻内，以泪出为度。不拘时候。　②《医部全录·目门》："贴目取翳：鹅不食草捣汁熬膏30g，炉甘石(火煅，童便淬3次)9g，上等瓷器末4.5g，熊胆6g，硇砂少许，为极细末，作膏贴翳上，一夜取下，用黄连、黄柏，煎汤洗净。看如有，再贴。"　③《濒湖集简方》："治肿毒：野园荽(即鹅不食草)30g，穿山甲(烧存性)2g，当归尾9g，捣烂入酒150ml，绞汁服。"　④《江西草药》："治阿米巴痢疾：石胡荽、乌韭根各15g。水煎服；血多者加仙鹤草15g。"　⑤《全国中草药汇编》："治过敏性鼻炎：鹅不食草30g，加水适量，捣烂绞汁，过滤后加水至100ml，另加盐酸苯海拉明0.1g，盐酸麻黄素0.5g，氯化钠1g，滴鼻，1日3～4次。"　⑥《全国中草药汇编》："治萎缩性鼻炎：鹅不食草粉5g，石蜡油100ml，搅匀滴鼻，每次每侧鼻腔2～3滴，每日3次，以愈为度。"　⑦《全国中草药汇编》："治百日咳：鹅不食草6g，野甘草(冰糖草)9g，蜂窝草12g，天冬、百部各15g。上为小儿1日量，水煎分2～3次服。"　⑧《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：鹅不食草(鲜)、石韦(鲜)各60g，枇杷叶(去毛)30g。各药分别洗净，先用蒸馏器蒸馏鹅不食草，得浅棕色挥发油，再将石韦、枇杷叶(均切细)用水浓煎2次，合并煎液，静置4～8小时后，取澄清液，用间接加热浓缩到1∶1，加糖适量，冷后按1%比例加鹅不食草挥发油，密封，服时振摇，1次30ml，1日3次，口服。"　⑨《中国民间实用医方》："治头痛：鹅不食草10g，川芎10g，菊花10g。水煎服。"　⑩《中国中医秘方大全》："治风寒型急性气管炎、支气管炎：鹅不食草6g，紫苏叶9g，胡颓子汁9g，生姜3片，水煎服。"　⑪《常见病验方选编》："治三叉神经痛：鹅不食草9g，牙皂、细辛各3g，青黛1.5g。晒干研细末，随时嗅鼻。"　⑫鼻通宁滴剂(《中国药物大全》)治感冒鼻塞，对鼻息肉有辅助治疗作用：鹅不食草、辛夷花，制成滴鼻剂，1次1～2滴，1日2～3次，滴鼻。　⑬《中国民间草药方》："治中经络：鹅不食草30g，蓖麻子仁12g，牙皂18g，丝瓜络20g。水煎服。"　⑭《中国民间草药方》："治小儿蛔虫：鹅不食草6g，葱汁2g，百部6g，槟榔6g。水煎服。"　⑮四川中医　1987；(9)："治慢性鼻窦炎：鹅不食草15g，辛夷、甘草各6g，白芷、苍耳子、薄荷各12g。水煎服。"　⑯鹅透外敷方(广西中医药　1982；(4))治增生性脊椎：鹅不食草、透骨消各2500g，水泽兰5000g，生川乌、生草乌、马钱子各1.5g。研末备用。药粉60g，加水200ml，煮沸后再炒5～8分钟，加45%酒精20ml，调匀，装入布袋外敷患处2～3小时，每日1次，3日换药1次。　⑰鹅不食草软膏(江苏中医　1995；(3))治慢性及过

敏性鼻炎：鹅不食草10g(研细末)，凡士林90g。上药和匀成膏，将药涂于消毒棉片上，填入双侧鼻腔内，半小时后取出，每日1次，15次为1疗程。

单方应用 ①《泉州本草》："治蛇伤：石胡荽(鲜)捣烂，外敷伤口。" ②《濒湖集简方》："治痔疮肿痛：石胡荽捣贴之。" ③《浙江民间草药》："治脑漏：石胡荽(鲜)捣烂，塞鼻孔内。" ④《广西民间常用草药》："治单双喉蛾：鹅不食草30g，糯米30g。将鹅不食草捣烂，取汁浸糯米磨浆，徐徐含咽。" ⑤《湖南药物志》："治疳积腹泻：石胡荽(鲜)9g。水煎服。" ⑥《贵阳民间药草》："治牛皮癣：鹅不食草捣烂研汁，涂患处。" ⑦《中医临床验方集》："治虚弱眩晕，眼发黑，耳鸣：鹅不食草10g，白糖31g。研细末，白糖开水送服。1次3g，1日3次。" ⑧《中国民间实用医方》："治睑生粟粒，眼皮肿，眼皮重：鹅不食草500g，研细末，炼蜜为丸，共做100丸，1次1丸，1日3次，温开水送服。" ⑨《中药志》："治结膜炎，湿疮：鹅不食草3～10g。水煎服。" ⑩《中药志》："治急、慢性气管炎，咽炎：鹅不食草9～15g，水煎服。或捣汁含漱。" ⑪《中药志》："治疔疮，痈肿，外伤出血：鹅不食草(鲜)适量捣烂，敷患处，或鹅不食草(干)研末，调敷患处。" ⑫《中药志》："治赤白下痢，便血，带下，血崩，梦遗滑精：鹅不食草4.5～9g。水煎服。" ⑬福建中医药 1959；(2)："治百日咳：鹅不食草(鲜)150g，加水煎成500ml，再加入等量糖浆。按患儿年龄大小，每日20～40ml，4次分服。" ⑭广东医学(祖国医学版) 1964；(4)："治软组织损伤：鹅不食草研细末，成人1次6～9g(小儿减半)，以黄酒180～240g(不饮酒者用酒水各半、红糖30～60g同煮(沸后密盖勾令泄气)，过滤后温服；药渣趁热敷于患部。" ⑮鹅不食草滴鼻液(陕西中医 1987；(2))治过敏性鼻炎：鹅不食草加水煎成1%溶液，1日3次，滴鼻。 ⑯浙江中医 1957；(8)："治鸡眼：鹅不食草(新鲜枝叶全草)捣烂，贴患处包扎3～5日。"

食疗 《中国民间小单方》："治小儿疳积：鹅不食草3g。研细末，与猪肉炖食。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："鹅不食草，上达头脑，而治顶痛目病，通鼻气而落息肉；内达肺经而治齁䶎、痰疟，散疮肿；其除翳之功，尤显神妙。按倪惟德《原机启微集》云：治目翳嗜鼻，碧云散用鹅不食草解毒为君，青黛去热为佐，川芎之辛破留除邪为使，升透之药也。大抵如开锅盖法，常欲邪毒不闭，令有出路。然力小而锐，宜常嗜以聚其力，凡目中诸病，皆可用之，生挼更神。" ②倪朱谟《本草汇言》："石胡荽，利九窍，通鼻气之药也。其味辛烈，其气辛熏，其性升散，能通肺经，上达头脑，故主齁䶎痰喘，气闭不通，鼻塞鼻痔，胀闷不利，去目中翳障，并头中寒邪、头风脑痛诸疾，皆取辛温升散之功也。"

23815 鹅内金(《四川中药志》)

【概况】

基源 为鸭科鸭属动物鹅的砂囊内壁。

原动物 鹅 Anser cygnoides orientalis (Linnaeus) 余项参见"鹅毛"条。

【生药】

采集 全年均可采收，将鹅杀死后，取出肫，剖开，剥取内衣，洗净，晒干。

鉴别 鹅内金圆片状或破碎的块片，直径约3cm，厚约1mm，表面黄白色或灰黄色，平滑，无光泽，边缘略向内卷，边上有齿状短裂纹。质坚而脆。气腥。

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【药性】

功效 健脾止痢，助消化。

用法用量 内服：煎汤5～10g；或研末服。

【临床应用】

单方应用 《四川中药志》："治痢疾：鹅内金4.5～9g，水煎服。"

23816 鹅毛(《别录》)

【概况】

基源 为鸭科鸭属动物鹅的羽毛。

原动物 鹅 Anser cygnoides orientalis Linnaeus，又名舒雁(《尔雅》)，家雁(《纲目》)。

历史 本品始载于《别录》。《纲目》列于禽部第四十七卷禽之一，李时珍曰："江淮以南多畜之。有苍白二色，及大而垂胡者，并绿眼黄喙红掌，善斗，其夜鸣应更……。"所记述与现鹅基本一致。家鹅大致分为中国鹅和欧洲鹅两个系统。欧洲鹅起源灰雁 Anser anser (Linnaeus)，中国鹅是由鸿雁驯养而成。中国鹅起源于东北，在《尔雅》里有记载，远在4000年前就已饲养，是一个很古老的鹅种。中国家鹅的品种比较单纯，直到现在有灰白三种，近年来又培育出了优良品种，如狮头鹅等。

形态 中国鹅的体躯长大而宽，体长达80～100cm，公鹅体重5kg左右，母鹅4kg左右。家鹅头较大，额骨凸，上嘴基部有一个大而硬的肉质瘤。嘴下皮肤皱褶，形成所谓"口袋"，嘴形扁阔而长。颈长而稍弯曲，胸部发达。腿长，尾短向上，有脂囊。体躯站立时昂然挺立。白鹅全身羽毛洁白色。嘴、肉瘤、腿、脚、蹼为桔黄色。灰鹅羽毛灰褐色，从头到体背有暗黄褐或黑色。嘴、肉瘤为黑色，腿、脚、蹼为灰黄色。(图版见《中国药用动物志》．第1册．213页．图294)

【生药】

采集　全年均可采收，取羽毛，洗净，干燥。

加工炮制　取羽毛，烧存性，研末备用。

【化学】

羽毛是上皮的变形，与其他动物的羽毛、毛、爪等成分相似，主要为角蛋白。因经常用尾脂腺液涂布，故附有油蜡状物质。

参考文献　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2397

【药性】

功效　解毒消疮，散结，止惊。

主治　痈肿疮毒，疥癣，瘰疬，惊痫，噎膈。①《别录》："主射工水毒。"②《唐本草》："鹅毛主小儿惊痫痢（痢《政和本草》引作'极'）者；毛灰主噎。"

用法用量　内服：烧存性服，或入丸、散。外用：烧灰研末撒。

【临床应用】

方选和验方　①《纲目拾遗》："治诸肿毒痛甚，有脓即溃，无脓即消：鹅毛（烧灰）30g，雄黄 9g，川乌、草乌各 4.5g。黄蜡熔化，入前药为丸。每服 3g，好酒送下。"②《年稀尧集验良方》："治痈毒：鹅毛（煅灰）30g，明矾 60g。研末，面糊为丸，每服 6g，好酒下。"③《养素园传信方》："治喉蝶癣：鹅毛灰 0.9g，儿茶 6g，牛黄 0.03g，雄黄 3g，人中白（煅存性）4.5g。如吃深，加珍珠（煅存性）0.3g。为末。先将生桐油探刷一番，后用药吹入，加胆矾更妙。"④通气散（《小儿医方妙选》）治误吞铜钱及钩绳：鹅毛（烧灰）3g，磁石（皂子大，煅），象牙（烧存性）3g。为末。每服 1.5g，新汲水下。⑤《动物药验方集成》："治无名肿毒：白鹅羽 30g（烧灰净重），雄黄 15g，草乌（制）5.25g，川乌（制）5.25g。先将白鹅羽放铜锅内炒焦为末，再和诸药研极细，黄腊溶化，为小丸如绿豆大，每服 5g，米酒送下，连服 5～10 次。"⑥《动物药验方集成》："绝育：血管鹅毛（鹅毛拔下后，毛管带血者）烧存性，百草霜（烧野草的锅底灰）等份，共研细末，每服 5g，於月经过后，温黄酒调服。"

单方应用　①《纲目》："治噎食病：白鹅尾毛烧灰，米汤每服 3g。"②《养素园传信方》："治瘰疬初起：白鹅大者 2 只，取周身毛翎，并口脚黄皮，新瓦焙焦为末，分作 10 服，每日食后服之。"③《救生苦海》："治肿毒：血管鹅毛 30g，铜锅炒焦，腐皮包裹，酒吞下即内消，初起者效。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："昔人治疠风方中，取纯白鹅通身之毛，及嘴足之皮与肫肝内皮，同固济，煅灰存性，和风药用之，为风药之向导也。"

23817 **鹅毛管眼药(1)**（《全国医药产品大全》）

甲组：本品由炉甘石（制）800g，荸荠粉 150g，硼砂（炒）、朱砂（飞）各 100g，冰片 35g，麝香 10g，牛黄 5g。乙组：本品由决明子 200g，蒺藜、赤芍、桑叶、谷精草、木贼、地黄、蝉蜕（净）、菊花、龙胆、玄明粉各 150g，密蒙花、白芷、防风、栀子、薄荷、桑白皮、黄连、黄柏、荆芥各 100g。有散风热，止痛痒之功效。适用于风火眼疾，红肿痛痒，干涩羞明，迎风流泪。方中甲组：风热所致目疾，治宜清热明目，退翳。炉甘石为主药清热解毒退翳，收敛止泪；辅以荸荠粉、硼砂、朱硝助主药清热解毒；牛黄、冰片、麝香清热消肿、散风、退翳以为佐使。乙组：方中蒺藜、桑叶、谷精草、白芷、防风、木贼、菊花、蝉蜕、薄荷、荆芥宣散风热，疏肝明目、退翳；以赤芍、密蒙花、决明子、玄明粉清肝、明目、退翳；以黄连、栀子、桑白皮、黄柏、龙胆草清热燥湿，解毒消肿；加以地黄养血滋阴，补肝肾。本品为黑褐色细长条状眼膏。每支 0.26～0.28g。鹅毛管或细玻璃管装，蜂蜡封口。润湿后，轻轻摩擦眼角。密封，贮阴凉干燥处。

23818 **鹅毛管眼药(2)**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由炉甘石（制）900g，鹅毛管眼药清膏 320g，冰片 90g，珍珠（飞）、琥珀（飞）、熊胆肉、麝香各 30g，硼砂（煅）9g 组成。有清火消肿，去障明目之功效。适用于面目赤肿，痛甚难开，羞光多泪，胬肉攀睛，内生障翳，视物昏花。方中炉甘石清热解毒退翳；麝香、冰片、硼砂开窍醒神，清热止痛；琥珀、珍珠、熊胆肉平肝潜阳，活血散瘀，清肝明目。本品具冰片香气；为灰白色棒状物，两端钝圆。用时，将药少许点搽眼角，1 日 2～3 次。忌食酒及辛辣食物。密封。

23819 **鹅耳枥**（《华山药物志》）

【概况】

异名　穗子榆（河南）。

基源　为桦木科鹅耳枥属植物鹅耳枥的树皮和叶片。

原植物　鹅耳枥 *Carpinus turczaninowii* Hance

形态　乔木，高 5～10m；树皮暗灰褐色，粗糙，浅纵裂；枝细瘦，灰棕色，无毛；小枝密被短柔毛。叶卵形或卵菱形，有时卵状披针形，长 2.5～5cm，宽 1.5～3.5cm，顶端锐尖，基部近圆形或宽楔形，边缘具不规则的重锯齿，下面沿脉通常疏被长柔毛，脉腋间具髯毛，侧脉 8～12 对；叶柄长 4～10mm，疏被短柔毛。果序长 3～5cm；序梗长 10～15mm，序梗、序轴均被短柔毛，顶端尖或钝，内侧的基部具一个内折的卵形小裂片，外侧的基部无裂片，中裂片内侧边缘全

缘或疏生不明显的小齿，外侧边缘具不规则的缺刻状粗锯齿或具2～3个齿裂。小坚果卵形，长约3mm，有时顶端疏生长柔毛，无或有时上部疏生含树脂腺体。(图见《中国植物志》.第21卷.78页.图版19：4～10)

生境与分布　生于海拔500～2000m的山坡或山谷林中，山顶及贫瘠山坡亦能生长。分布于中国辽宁南部、山西、河北、河南、山东、陕西、甘肃。朝鲜、日本也有。

【药性】

《中国中药资源志要》："树皮、叶。用于跌打损伤。"

23820 **鹅肉**(《别录》)

【概况】

基源　为鸭科鸭属动物鹅的肉。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis(Linnaeus)

余项参见"鹅毛"条。

【生药】

采集　宰杀后，除去羽毛及内脏，取肉鲜用。

【化学】

鹅肉的一般化学组成(每100g)：含水分77g，蛋白质10.8g，脂肪11.2g，灰分0.9g；Ca13mg，P3.7mg；又含维生素(每100g干肉)：含维生素B_1、B_2微量，C2mg。胸肌含Fe、Cu、Mn，顺次为14.5、1.18、0.26mg；大腿肌顺次为8.6、0.77、0.20mg。脂肪主为油酸、棕榈酸、硬脂酸的三脂肪酸甘油酯的混合物，但也含混合甘油酯，如："棕榈酸·二油酸"、"硬脂酸·二棕榈酸"及少量的"棕榈酸·二硬脂酸"、"油酸·二棕榈酸"的甘油酯。不皂化物为胆甾醇。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2397

【药性】

性味　甘，平。　①《别录》："平。"　②《饮膳正要》："甘，平。"

功效　补虚益气，和胃止渴。

主治　体虚羸瘦，消渴。　①《别录》："利五脏。"　②《本草拾遗》："主消渴，煮鹅汁饮之。"　③《随息居饮食谱》："补虚益气，暖胃生津。性与葛根相似，能解铅毒。"　④《日华子本草》："白鹅：解五脏热，止渴。苍鹅：发疮脓。"

用法用量　内服：适量。

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："鹅，气味俱厚，发风发疮。而《本草》谓其性凉利五脏，韩忞《医通》谓其疏风，岂其然哉？若夫止渴，凡发胃气者，皆能生津，岂独止渴者便曰性凉乎？参苓白术散乃治渴要药，何尝寒凉耶？"　②黄宫绣《本草求真》："鹅肉，按书有言味甘性平，有言味辛性凉，有言气味俱厚而毒，有言服则解热解毒，有言服则发风发疮发毒，持论不同，臆见各一。究之味甘不补，味辛不散，体润而滞，性平而凉，人服之而可以解五脏之热及于服丹之人最宜者，因其病属体实气燥，得此甘平以解之也。煮汁能止渴者，以其肉多肥腻而壅不渴之义也。发风发疮发毒，因其病多湿热，得此湿胜气壅外发热出者意也。"

23821 **鹅血**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为鸭科鸭属动物鹅的血。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis(Linnaeus)

余项参见"鹅毛"条。

【生药】

采集　宰杀鹅时，收取鹅血，鲜用。

【药性】

性味　《纲目》："咸，平。微毒。"

功效　解毒，和胃降逆。

主治　噎膈反胃，药毒。　①陶弘景："中射工毒者饮血，又以涂身。"　②《纲目》："解药毒。"　③《本草从新》："愈噎膈反胃。"　④《本草求原》："苍鹅血，治噎膈反胃；白鹅血，能吐胸腹诸虫血积。"

用法用量　内服：开水冲服。

【临床应用】

方选和验方　浙江中医杂志　1988；(1)："治癌症患者因放疗、化疗所致白细胞减少症：鹅血(鲜)200ml，韭菜250g，挤汁约100ml，边搅匀边饮。每日或隔日1次。"

单方应用　①《动物药验方集成》："治脾肿大：鹅血(生)30ml，热燕酒冲服。"　②《动物药验方集成》："治癌：鹅血糖浆：白鹅，活杀取滴流全血，加抗凝剂，制成糖浆，加防腐剂，每瓶500ml，1次20ml，1日3次，饭前服。"　③《动物药验方集成》："治食道癌：鹅血(鲜)1日5～10ml，乘热服，宜连续服用。"　④《食物中药与便方》："治晚期血吸虫病：鹅血(生)30ml，加少许热黄酒饮服。"　⑤《中国中医秘方大全》："治恶性肿瘤患者因化疗、放疗引起的白细胞减少：鹅血制成干燥鹅血粉的糖衣片，每片0.25g，1次5～7片，1日3～4次，口服。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："鹅血，能涌吐胃中瘀结，开血膈吐逆，食不得入，乘热恣饮，即能呕吐出病根。中射工毒者饮之，并涂其身即解，以其能食此虫也。"

23822 **鹅血片**(《全国医药产品大全》)

本品由鹅血制成。有升白细胞，解毒祛瘀散结之功效。适用于消化道肿瘤的辅助治疗。方中鹅血性咸

平、微毒。"有涌吐胃中瘀结作用"可治疗噎膈反胃、诸虫血积等症。本品为糖衣片，除去糖衣后，显棕褐色。每片重0.2g。内服，1次1.5g，1日3～4次。遮光，密闭，在干燥阴凉处保存。

23823 **鹅血粉**（《全国医药产品大全》）

本品系抗凝制血经喷雾干燥精成。有解毒，祛瘀，散结，升白细胞之功效，适用于消化道肿瘤的辅助治疗。方药分析同"鹅血片"。本品略带腥臭；为红棕色粉末。内服，1次1.5g，1日3～4次。遮光密闭在干燥阴凉处保存。

23824 **鹅观草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　茅草箭、茅灵芝（《全国中草药汇编》）。

基源　为禾本科鹅观草属鹅观草的全草。

原植物　鹅观草 Roegneria kamoji Ohwi[Roegneria tsukushiensis (Honda) B. R. Lu, Yen et J. L. Yang]

形态　多年生。秆直立或基部稍倾斜，高40～120cm，叶鞘常光滑，但外侧边缘常具纤毛；叶舌长约0.5mm；叶片扁平，光滑或稍粗糙，长5～40cm，宽3～13mm。穗状花序常下垂，穗轴节间长8～16mm；小穗绿色或带紫色，长13～25mm（芒除外），有3～10小花；颖卵状披针形至长圆状披针形，先端锐尖，渐尖至具短芒，具3～5脉。第1颖长4～6mm，第2颖长5～9mm（芒除外）；外稃披针形，具有较宽的膜质边缘，背部以及基盘均近无毛或仅基盘两侧具极微小的短毛，上部具明显的5脉，先端延伸成芒，芒劲直，长20～40mm；内稃先端钝头；子房先端具毛茸，倒卵状长圆形。花果期5～7月。（图见《中国主要植物图说・禾本科》.351页.图281）

生境与分布　除新疆、青海、西藏外几遍全中国。日本、朝鲜也有。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘，凉。"

主治　《全国中草药汇编》："治咳嗽痰中带血，风丹，劳伤疼痛。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治咳嗽，痰中带血，风丹，劳伤疼痛：鹅观草30g。泡酒服。"

23825 **鹅肠草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　鹅肠菜（陕西、云南），抽筋草、鹅儿肠（《植物名实图考》、云南），鸡卵茶、石灰菜（陕西），白头娘草、鸡娘草（浙江）。

基源　为石竹科牛繁缕属植物牛繁缕的全草。

原植物　牛繁缕 Malachium aquaticum (L.) Fries (Cerastium aquatica L.)

形态　二年生或多年生草本，高30～80cm。茎下部伏卧，上部直立，节膨大，带紫色。叶对生，下部有短柄，上部叶无柄或抱茎；叶片卵形或卵状心形，长2～5cm，宽1～3cm，先端急尖，基部近心形，全缘。夏秋开白色小花，顶生二歧聚伞花序，花梗细长，有毛；萼、瓣均为5片，花瓣每片由顶端2深裂或2瓣状；雄蕊10个；子房上位，花柱5条。蒴果卵形，先端5瓣裂，每瓣顶端再2裂。种子多数，近圆形，褐色，稍扁，有多数凸点。花期4月。（图见《浙江药用植物志》.上册.288页.图303）

生境与分布　生于海拔500～2400m山坡路旁、山脚、田埂、茶树边、沟边、田园的潮湿草丛中。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草，洗净，切碎，晒干。

【药性】

性味　①《云南中草药》："甘、淡，平。"　②《陕西中草药》："味酸，性平。"

功效　清热解毒，活血消肿。

主治　肺炎，痢疾，高血压，月经不调，痈疽痔疮。①《云南中草药》："治大叶性肺炎，高血压，月经不调。"　②《陕西中草药》："治痈疽，牙痛，痔疮肿痛，痢疾。"

用法用量　内服：煎汤6～15g。外用：捣敷或煎水熏洗。

【临床应用】

方选和验方　①《食物中药与便方》："治妇女子宫内膜炎，宫颈炎，附件炎：牛繁缕60～90g，桃仁12g，丹皮9g，水煎去渣，1日2次分服。"　②《食物中药与便方》："治肾虚阳浮，牙齿浮动：嫩鹅肠草（鲜）煮熟，食盐少许拌入，常常嚼，能防治齿病。"　③《中国药用孢子植物》："治干咳型肺结核：鹅肠菜15g，百部15g，葎草15g，水煎服。"　④《食物中药与便方》："治颈淋巴结肿：鹅肠菜30g，昆布30g，冰糖适量，煎服。"

单方应用　①《陕西中草药》："治痢疾：鹅肠菜（鲜）30g。水煎，加糖服。"　②《陕西中草药》："治痈疽：鹅肠菜（鲜）90g。捣烂，甜酒适量，水煎服；或加甜酒糟同捣，敷患处。"　③《陕西中草药》："治痔疮肿痛：鹅肠菜（鲜）120g。水煎浓汁，加盐少许，溶化后熏洗。"　④《陕西中草药》："治牙痛：鹅肠菜（鲜），捣烂加盐少许，咬在痛牙处。"　⑤《全国中草药汇编》："治小儿疳积：鹅肠草15～30g。水煎服。"　⑥《食物中药与便方》："治急、慢性阑尾炎，阑尾周围脓肿：繁缕草（即牛繁缕）（鲜）洗净，切碎捣烂绞汁，1次约

100ml，用温黄酒冲服，1日2～3次。" ⑦《食物中药与便方》："治小便卒淋(包括急性尿路感染)：鹅肠草(鲜)90g(干草30g)。水煎服。" ⑧《食物中药与便方》："治痢疮溃烂，疼痛出血：繁缕烧存性，研细末，以麻油(或凡士林)调后涂敷患部。"

食疗 ①《云南中草药》："治高血压病：鹅肠草15g。煮鲜豆腐吃。" ②《食物中药与便方》："治发早白：嫩鹅肠草(鲜)炒作菜蔬食，久久食之，能乌须发。"

23826 **鹅肠菜**(《福建漳浦县志》)

【概况】

基源 为萱藻科鹅肠菜属植物鹅肠菜的全藻体。

原植物 鹅肠菜 Endarachne binghamiae J. Ag.，又名脚皮菜(福建、广东)，鹅蛋菜(福建)，面筋菜(福建)，晃长菜(福建)，昆布(广东)，土海带(广东)，野海带(浙江)，小海带(浙江)，脚白菜(台湾)，鸡肠菜(台湾)，羽叶苔(日本)。

历史 始载于《福建漳浦县志》云："鹅肠菜生海石中，长四、五寸，其薄如带，色黄。经考证即系本品。后在《福建漳洲府志》、《闽书》中都有记载。"

形态 藻体暗褐色，幼体颜色较浅，丛生，扁平，叶片状，体高10～30cm，可达50cm，幅宽2～4cm，可达6cm。固着器为一中实的小盘状，柄部短小。体基部楔形，顶端钝圆，成熟时顶部腐溃。内部构造为三层组织组成：外皮层为近方形的细胞，内含色素体；内皮层为个体较大、胞壁较厚的细胞；髓部为壁极厚的分枝丝体交织在一起。藻体成长后，多室子囊自体表面生出，单列，排成栅状，除柄部外，体表面均能生长；毛窠生其间，无隔丝。(图见《中国经济海藻志》.图版Ⅰ.22)

生境与分布 生长在风浪不大处中潮带和低潮带的岩石上。分布于中国东海和南海，为习见的种类，盛产于浙江嵊泗群岛至广东硇洲岛的沿岸以及台湾。日本(本湖至琉球群岛)，北美太平洋沿岸(美国加利福尼亚南部)均有分布。本种为太平洋两岸的暖温带藻类。

【化学】

含褐藻酸、甘露醇、碘。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第三册.上海科学技术出版社，1990：797

【药性】

性味 《新华本草纲要》："咸，寒。"

功效 软坚散结，清热祛痰。

主治 淋巴结肿，甲状腺肿。《中国药用孢子植物》："淋巴结肿，干咳型肺结核。附：可提制褐藻酸钠，可作止血剂与人造血浆，或提取甘露醇，供药用。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：鹅肠菜500g，生姜45g，红糖适量。加水制成450ml浓缩糖浆，1次15ml，饭后温开水送服。"

23827 **鹅胆**(《滇南本草》)

【概况】

基源 为鸭科鸭属动物鹅的胆囊。

原动物 鹅Anser Cygnoides orientalis(Linnaseus) 余项参见"鹅毛"条。

【生药】

采集 宰杀后，除去羽毛，剖腹摘取胆鲜用。

【化学】

胆汁含鹅脱氧胆酸。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社.1977：2397

【药性】

性味 《纲目》："苦，寒。"

功效 解毒消疮。

主治 痔疮。《纲目》："解热毒及痔疮初起，频涂沫之自消。"

用法用量 外涂适量。

【临床应用】

方选和验方 《保寿堂经验方》："治痔疮有核：白鹅胆2～3枚(取汁)，熊胆0.6g，片脑0.15g。研匀，瓷器密封，勿令泄气，用则手指涂之。"

单方应用 ①《动物药验方集成》："治支气管炎：鹅胆，1次吞服1个，1日1～2次。" ②《食物中药与便方》："治咳嗽气喘：鹅胆，1次吞服1个，1日2次。"

23828 **鹅首马先蒿**(《西藏常用中草药》)

【概况】

基源 为玄参科马先蒿属植物鸭首马先蒿西藏变种的花。

原植物 鸭首马先蒿西藏变种 Pedicularis anas Maxim. var. tibetica Bonati

形态 多年生草本，干时略变黑，少毛。根多分枝。茎紫黑色，高4.5～30cm，有4条沟，沟中各有毛线1条。基生叶有柄，叶柄长1.5～2.5cm，茎生叶近无柄，长约2.7～7mm；叶片长圆状卵形至线状披针形，羽状全裂，裂片7～11对，羽状浅裂至半裂，小裂片约3对，具刺尖的锯齿，两面均无毛。花序头状至穗状；下部苞片叶状，向上渐狭；萼为膨胀的卵圆形，常有美丽的紫斑或紫晕；花冠2唇状，紫色，或下唇浅黄色，而盔为暗紫红色，管长约7mm，在基部以上

约以 45°角向前上方膝屈，径 1.8mm，下唇长约 5mm，宽约 7mm，侧裂片宽肾形，基部向后作心形，盔镰状弓曲，直立部分前缘高约 6mm，含有雄蕊的部分略膨大，背线 向前急斜而下与几伸直的下缘组成一细而直的喙，长约 3mm，宽 1～2mm；花丝均无毛。蒴果长达 1.8cm，三角状披针形，锐尖头，约 2/5 为宿萼所包。种子长圆形，基部有种阜，种皮灰白色，有纵条纹，长约 2mm。花期 7～9 月，果期 8～10 月。

生境与分布　生于海拔 3000～4300m 的高山草地。为中国特有种，分布于四川西部、西藏。

【生药】

采集　7～8 月采摘花，晒干。

【药性】

性味　甘、涩，温。

功效　利尿平喘，益阴，止痛。

主治　水肿，尿少，气喘，营养不良，骨髓炎引起的针刺样疼痛。'

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治水肿，气喘，营养不良，骨髓炎引起的针刺样疼痛：鹅首马先蒿 1.5～3g，水煎服。"

23829 **鹅涎**（《本草蒙筌》）

【概况】

基源　为鸭科鸭属动物鹅的唾液。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis (Linnaeus) 余项参见"鹅毛"条。

【药性】

主治　①《本草蒙筌》："治误吞稻刺塞喉。"　②《纲目拾遗》："治小儿鹅口疮。"

用法用量　内服：含咽。

【临床应用】

单方应用　①《纲目拾遗》："治小儿鹅口疮，鹅涎，含咽内服。"　②《本草蒙筌》："治误吞稻草刺塞喉：鹅涎，含咽内服。"

23830 **鹅绒藤**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　祖子花（锦州）。

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物鹅绒藤的全株。

原植物　鹅绒藤 Cynanchum chinense R. Br. (C. pubescens Bunge；C. deltoideum Hance；Vincetoxicum pubescens O. Kuntze)

形态　缠绕草本；主根圆柱状，长约 20cm，直径约 5mm，干后灰黄色；全株被短柔毛。叶对生，薄纸质，宽三角状心形，长 4～9cm，宽 4～7cm，顶端锐尖，基部心形，叶面深绿色，叶背苍白色，两面均被短柔毛，脉上较密；侧脉约 10 对，在叶背略为隆起。伞形聚伞花序腋生，两歧，着花约 20 朵；花萼外面被柔毛；花冠白色，裂片长圆状披针形；副花冠二形，杯状，上端裂成 10 个丝状体，分为两轮，外轮约与花冠裂片等长，内轮略短；花粉块每室 1 个，下垂；花柱顶端 2 裂。蓇葖双生或仅有 1 个发育，细圆柱状，向顶端渐尖，长 11cm，直径 5mm；种子长圆形；种毛白色绢质。花期 6～8 月，果期 8～10 月。（图见《中国植物志》.第 63 卷.316 页.图 109）

生境与分布　生于海拔 500m 以下的山坡向阳灌丛中或路旁、河畔、田埂边。分布于辽宁、河北、河南、山东、山西、陕西、宁夏、甘肃、江苏、浙江。

【生药】

采集　夏、秋季随用随产茎中的白色乳汁。

【化学】

地上部分含鹅绒藤酯 I(Cynanester A)、羽扇豆醇乙酸酯、正二十四烷酸、β-谷甾醇。

参考文献　药学学报　1991；**26**(12)：918

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："根：苦、寒。"

主治　治寻常性疣赘，小儿食积。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治小儿食积：鹅绒藤根 15g。水煎服。"　②《宁夏中草药手册》："治寻常性疣赘：羊奶角角（即鹅绒藤）茎浆（鲜），涂患处。"

23831 **鹅眼枳实**

鹅眼枳实俗指枳实个小，形如鹅眼。其最小的四川品种又称枪子枳实，质量佳。

23832 **鹅脚木叶**（《南宁市药物志》）

【概况】

异名　虎王、龙头花、鹅脚木、鸡爪菜（《中药大辞典》），鱼木、四方灯盏（《全国中草药汇编》）。

基源　为白花菜科鱼木属植物树头菜的叶。

原植物　树头菜 Crateva unilocularis Buch.-Ham. (C. religiosa auct. non Forst. f.)，又名苦洞树（海南），帕贡（傣名）。

形态　落叶无刺乔木，植株高达 10m 以上。指状复叶，具长柄，小叶 3 枚，卵状披针形至卵形，长 7～12cm，宽 3～5cm，先端急尖或渐尖，边缘近全缘，基部渐狭，背面灰绿色。伞房花序顶生，花大，杂性，直径 5～7cm，初为绿黄色，后变淡紫色；萼片 4，下部与花盘粘合；花瓣 4，卵形或矩圆形，先端钝或短尖，有柄；雄蕊多数，与雌蕊柄 基部合生；子房具柄，1

室。浆果近球形，表面粗糙而有淡黄色小斑点，直径2.5～4cm。种子多数，暗褐色，光滑。花期3～4月，果期7～8月。（图见《中药大辞典》.下册.2401页.4995条图）

生境与分布　多栽培于村舍、庭园或行道旁。分布于中国台湾、广东、海南、广西、云南。

【生药】

采集　秋季采收叶，晒干。

【药性】

性味　《南宁市药物志》："苦，寒。"

功效　清热，健胃，解毒。

主治　斑痧热症，烂疮。①《南宁市药物志》："治斑痧热症，用少量可以健胃。外用洗烂疮，掌生疱尤效。"②《云南思茅中草药选》："治蛇咬伤，用叶捣敷。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《南宁药物志》："治痧痧热症，烂疮：鹅脚木叶4.5～9g。水煎服。"②《云南思茅中草药选》："治蛇咬伤：鹅脚木叶（鲜）适量，捣烂，敷患处。或煎水洗。"

23833 **鹅脚板**（《峨眉药用植物》）

【概况】

异名　六月寒（《陕甘宁青中草药选》），犁头草、香草（《广西药用植物名录》），金锁匙（《福建中草药》），羊膻七、虎羊丁（陕西），八月白（浙江），骚羊股（四川），山当归（贵州）。

基源　为伞形科茴芹属植物异叶茴芹的全草。

原植物　异叶茴芹 Pimpinella diversifolia DC.，又名苦爹菜（《植物学大辞典》）。

形态　多年生草本，高0.3～2m。通常为须根，稀为圆锥状根。茎直立，被柔毛。叶异形，基生叶具长柄，叶柄长2～13cm；叶片3出分裂，裂片卵圆形，两侧裂片基部偏斜，中间裂片基部心形或楔形，长1.5～4cm，宽1～3cm，茎中、下部叶片3出分裂或羽状分裂；茎上部叶较小，有短柄或无柄，具叶鞘，叶片羽状分裂或3裂，裂片披针形，全部裂片的边缘均具有锯齿。无总苞片，稀1～5，披针形；伞辐6～15（～30），长1～4cm；小总苞片1～8，短于花柄；小伞形花序有花6～20，花柄不等长；无萼齿；花瓣倒卵形，白色，基部楔形，背面有毛；花柱基圆锥形，花柱长为花柱基的2～3倍。果实卵球形，基部心形，初时有毛，后无毛，每棱槽内油管2～3，合生面油管4～6，胚乳腹面平直。花果期5～10月。（图见《中国植物志》.第55卷.第2分册.图24：1-5）

生境与分布　生于海拔160～3300m的山坡草丛中、林缘路旁及沟边滩地。分布于陕西、甘肃及华东、华南、西南等各省区。越南、巴基斯坦、印度、阿富汗、尼泊尔、日本等国亦有分布。

【生药】

栽培　宜温和、阴湿环境。土壤以肥沃疏松的砂质壤土为佳。用种子繁殖，于秋季播种，按行株距各26cm开2～3cm浅穴，将种子拌有草木灰或细土后点播，每亩用种量约0.5kg。播后覆薄土一层。出苗后，结合松土除草进行间苗，每穴留苗2～3株。生长期中注意除草，每年用人畜粪水追肥1～2次。虫害有蚜虫，用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集　夏、秋季采收全草。

【药性】

性味　①广州部队《常用中草药手册》："辛、甘，微温。"②《陕甘宁青中草药选》："味辛、苦，性温。有小毒。"③《全国中草药汇编》："辛、微苦，温。"

功效　散寒，化积，祛瘀，消肿。

主治　感冒风寒，痢疾，小儿疳积，皮肤瘙痒。①《峨眉药用植物》："捣烂敷手腕上，可治疟疾。"②广州部队《常用中草药手册》："治毒蛇咬伤，蜂螫伤，痢疾。"③《福建中草药》："治小儿疳积。"④《广西药用植物名录》："清凉解热。治跌打，疥疮。"⑤《陕甘宁青中草药选》："祛风散寒，治感冒风寒。"⑥《全国中草药汇编》："治感冒，咽喉肿痛，痢疾，黄疸型肝炎；外用治毒蛇咬伤，跌打损伤，皮肤瘙痒。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《陕甘宁青中草药选》："治皮肤瘙痒：鹅脚松、夏枯草各250g。水煎外洗。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治蕲蛇咬伤：鹅脚板9～12g。水煎服，渣外敷伤口。"

23834 **鹅脚板根**（广州部队《常用中草药》）

【概况】

基源　为伞形科茴芹属植物异叶茴芹的根。

原植物　异叶茴芹 Pimpinella diversifolia DC.

余项参见"鹅脚板"条。

【生药】

采集　秋季采挖根。

【药性】

性味　①广州部队《常用中草药手册》："辛、甘，微温。"②《陕甘宁青中草药选》："辛、苦，温。有小毒。"

主治　①广州部队《常用中草药手册》："治毒蛇咬伤，蜂螫伤。"②《福建中草药》："治消化不良，腹

泻。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①广州部队《常用中草药手册》："治毒蛇咬伤，蜂螫伤：鹅脚板根（鲜）捣烂，敷患处。"　②《福建中草药》："治消化不良、腹泻：鹅脚板根 9～15g，水煎服。"

23835 鹅蛋壳（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为鸭科鸭属动物鹅的卵壳。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis (Linnaeus)

余项参见"鹅毛"条。

【药性】

主治　《急救方》："治痈疽无头。"

【临床应用】

单方应用　《急救方》："治痈疽无头：鹅蛋壳（新生），烧灰存性，醋调敷患处。"

23836 鹅掌上黄皮（《滇南本草》）

【概况】

基源　为鸭科动物鹅足蹼上的黄色表皮。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis (Linnaeus)

余项参见"鹅肉"条。

【药性】

主治　①《滇南本草》："黄水疮，冻疮。"　②《谈野翁试验方》："烧研，涂脚趾缝湿烂。"

【临床应用】

单方应用　①《滇南本草》："治黄水疮、冻疮：鹅掌上黄皮，烧灰，调油，搽患处。"　②《谈野翁试验方》："治脚趾缝湿烂：鹅掌上黄皮烧灰调油，涂患处。"

23837 鹅掌风药（《全国医药产品大全》）

本品由土荆皮 250g，百部、透骨草、大风子仁、花椒、蛇床子各 125g，侧柏叶、当归各 100g，蝉蜕 75g，吴茱萸、防风各 50g 组成。有杀菌、祛湿、止痒、润肤之功效。适用于手足鹅掌风，起颗发痒，粗皮开裂，指甲灰空，各种癣疾，脚湿气。本方在鹅掌风药水基础上去除风仙、斑蝥余药分析同"鹅掌风药水"。本品气芳香；为淡棕色粗粉。每袋装 30g。外用，药粉 1 袋，用醋 1500g 带须根的葱头 3 个，一并煮沸，将手（足）放在上面熏蒸，待醋微温后，再将手（足）放入汤内浸泡约半小时，每天熏泡 2～3 次，如汤汁耗干，可略加开水少许，每袋药粉可熏洗 5～6 次。外用药粉切忌入口。密闭，防潮。

23838 鹅掌风药水（《中国药典 1990 年版》）

本品由土槿皮 250g，蛇床子、大风子仁、百部、风仙、透骨草、花椒各 125g，当归、侧柏叶各 100g，蝉蜕 75g，吴茱萸、防风各 50g，斑蝥 3g 组成。有杀菌，祛湿，止痒之功效。适用于鹅掌风，灰指甲，湿癣，脚癣。方中土槿皮、蛇床子、百部、大风子仁、花椒以祛风除湿，杀虫止痒为主药；风仙、透骨草、吴茱萸、防风、蝉蜕增强祛风止痒功效为辅药；当归养血、活血胜风；侧柏叶清热凉血止痒共为佐药；斑蝥攻毒蚀疮为使药。本品具冰醋酸的特臭，为暗黄绿色的透明液体。用法，将患处洗净，1 日搽 3～4 次，灰指甲除去空松部分，使易渗入。外用药切忌入口，严防触及眼、鼻、口腔等粘膜处。密封，避免暴晒保存。　质量研究　①鹅掌风药水中醋酸含量的观察　"鹅掌风药水"按上述处方。

23839 鹅掌金星草（《植物名实图考》）

【概况】

异名　鸭脚草（《江苏植物药材志》），双凤尾草、三角枫（《四川中药志》），三叉剑、鸭脚草（《湖北中草药志》），三叉风、盐桃草、鹅脚伸筋（《湖南药物志》），鸭胶掌、鸭掌香（《闽东本草》），三叉虎、三滴血（《广西药用植物名录》），爬山虎、小搜山虎、金星草、七星草（《昆明民间常用草药》），笔架草（《重庆中草药》），鸭掌金星草（《浙江药用植物志》），鸡脚叉、鸡脚七（《贵州中草药名录》），七星剑（陕西），三把刀、八字草（四川）。

基源　为水龙骨科假瘤蕨属植物金鸡脚的全草。

原植物　金鸡脚 Phymatopsis hastata (Thunb.) Kitag. (Polypodicum hastatum Thunb.)，又名金鸡脚假茀蕨（植物分类学报），三叶茀蕨（《台湾植物志》）。

历史　《植物名实图考》首载，云："鹅掌金星草，生建昌山石间，横根一茎一叶，叶如鹅掌，有金星，……"《滇南本草》称七星草，云："此草形如鸡脚，上有黄点，贴石生。味苦，性寒，无毒，……。"如上所述并考其附图，与本种相符。

形态　植株高 10～30cm。根状茎细长，横生，密生狭披针形红棕色鳞片，顶端长渐尖，基部近圆形，盾状着生，边缘略有齿。叶疏生，叶柄长 5～20cm，禾秆色，基部关节处有鳞片，向上光滑；叶片厚纸质，通常三裂，偶有单叶、二叉或五裂，长 5～15cm，宽 4～10cm，基部阔楔形或圆形，裂片披针形，长 5～10cm，宽 1～2cm，中间一片最大，顶端渐尖，边缘有软质狭边，全缘或略呈波状，两面光滑；中脉侧脉两面均明显，小脉网状，有内藏小脉。孢子囊群圆形，沿中脉两侧各成一行，位于中脉与叶边之间。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 252 页. 图 503）

生境与分布　生于海拔 200～2300m 的疏林下或阴湿处。分布于长江流域以南各省区及陕西、甘肃、

台湾、河南。日本、朝鲜也有分布。

【生药】

采集 秋季采收全草，晒干。药材产于江苏、四川、福建、江西、陕西。

鉴别 根茎上面密生黄棕色鳞片，有光泽，下面有细长的棕褐色须根。叶根生，叶柄细长，叶片灰黄绿色，3裂或2裂，也有不裂的，裂叶披针形，薄纸质，柔软，叶背沿中脉左右各具1列赤褐色、圆形的孢子囊群。微臭，味淡。以叶片大、孢子囊群多者为佳。

贮藏 置通风干燥处。

【化学】

叶含香豆素。

参考文献 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：719

【药性】

性味 苦，凉。 ①《纲目拾遗》："性平，味苦，气香。" ②《四川中药志》："味淡、辛，性平。" ③《全国中草药汇编》："苦、微辛，凉。"

功效 清热，凉血，利尿，解毒。

主治 伤寒热病，烦渴，惊风，扁桃体炎，细菌性痢疾，慢性肝炎，血淋，便血，痈肿疔疮。 ①《纲目拾遗》："治伤寒痢疾，风气肿毒，时气恶气，散邪风，乳痈，热疮，小儿痘眼疳；喉闭生蛾，同金锁匙汁，醋漱。" ②《福州草药》："治伤风，解毒，治鼠疫。" ③《峨眉药用植物》："治跌打伤。" ④《四川中药志》："除湿利尿，治小儿急慢惊风，咳嗽，吐乳，痈肿流注、刀伤，冷骨风筋骨酸痛。" ⑤《闽东本草》："治热病心烦，肺热咳嗽，口渴音哑，泄泻痢疾，小便不通。" ⑥《全国中草药汇编》："治小儿惊风，感冒咳嗽，小儿支气管肺炎，咽喉肿痛，扁桃体炎，中暑腹痛，痢疾，腹泻，泌尿系感染，筋骨疼痛；外用治痈疖，疔疮、毒蛇咬伤。"

用法用量 内服：煎汤，6～15g（鲜品30～60g）；研末或浸酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①江西《草药手册》："治慢性肝炎：鹅掌金星草30g，金荞麦30g，阴行草30g，车前草15g（均为鲜品）。水煎服。" ②《闽东本草》："治热毒下血：鹅掌金星草、陈干姜各60g。为末，每服3g，新汲水下。" ③《贵州草药》："治小儿惊风：鹅掌金星草、虎耳草各15g。水煎服。" ④《贵州草药》："治小儿呕吐或吐乳：鹅掌金星草15g，煎水，和砂仁粉0.9g，吞服。" ⑤《福建民间草药》："治热痢：鹅掌金星草（鲜）60～90g，车前草30g。酌加水煎至100ml，饭前服，1日2次。" ⑥《中国药用孢子植物》："治支气管炎：鹅掌金星草30g，枇杷叶15g，百部15g。水煎服。"

单方应用 ①《纲目拾遗》："治疔肿：鹅掌金星草，煎酒服。" ②《百草镜》："治痧胀：鸭脚金星草（干）研末，取少许，嗜鼻中，或水煎服。" ③《泉州本草》："治大便出血（粪后血）：鹅掌金星草60～90g。水煎，冲红糖服，日2次。" ④《福建中草药》："治风热感冒：鹅掌金星草（鲜）90g。水煎服。" ⑤江西《草药手册》："治扁桃体炎，白喉，咽喉肿痛，吐血，痢疾，中暑腹痛：鹅掌金星草30g，水煎服。" ⑥《福建民间草药》："治小便淋痛：鹅掌金星草（鲜）60g，冰糖30g。水煎，饭前服，1日2次。" ⑦《福建民间草药》："治肿毒疮疡：鹅掌金星草（鲜）30～60g，水煎服。" ⑧《江西民间草药》："治蛇咬伤：鹅掌金星草15～30g。甜米酒煎服。以渣杵烂涂患处。" ⑨《中国药用孢子植物》："治发背，头疽，疔疮：鹅掌金星草9～15g。水酒煎服。" ⑩《中国药用孢子植物》："治中暑腹痛：鹅掌金星草30g。捣烂取汁，冷开水送服。" ⑪《中国药用孢子植物》："治腹泻：鹅掌金星草60g。水煎服。" ⑫《中国药用孢子植物》："治肾炎水肿：鹅掌金星草30g，水煎服。" ⑬《中国民族药志》："治便秘：鹅掌金星草3～5g，研粉，温开水送服，1日1次。" ⑭《中国民族药志》："治鼻衄，吐血：鹅掌金星草9～15g，水煎服。"

食疗 ①《中国民族药志》："治肺痨：鹅掌金星草6～10g，炖肉服。" ②《单方验方调查资料选编》："治细菌痢疾：金鸡脚30g，红糖、鸡蛋同煮服。"

23840 鹅掌楸根（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 双飘树（贵州），野厚朴、凹朴皮、鬼头木、鬼子树（浙江），马挂木（江西），遮阳树（云南），楸树（湖北）。

基源 为木兰科鹅掌楸属植物鹅掌楸的根。

原植物 鹅掌楸 *Liriodendron chinense*（Hemsl.）Sarg.

形态 落叶大乔木，高达40m，胸径1m以上；小枝灰色或灰褐色。叶片马褂状，长4～18cm，宽5～19cm（幼树的叶长达25cm，宽33cm），中部每边有一宽裂片，基部每边也常具一裂片，叶下面密生白粉状的乳头状突起；叶柄长4～8cm（幼树叶柄长达16cm以上）。花单生于枝顶，杯状，直径5～6cm；花被片外面的绿色，内面的黄色，长3～4cm；雄蕊和心皮多数，覆瓦状排列。聚合果纺锤形，长7～9cm，由具翅的小坚果组成，每一小坚果内有种子1～2颗。花期5月，果期10月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第1册. 785页. 图1570）

生境与分布 生于海拔500～1700m常绿或落叶

阔叶林中，亦为庭园常见的树种。分布在中国长江以南各地。越南北部也有分布。

【药性】

性味　性温，味辛。

功效　驱风除湿，强筋壮骨。

主治　《全国中草药汇编》："治风湿关节痛，风寒咳嗽。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或泡酒服。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》："治痿症（肌肉萎缩）：鹅掌楸根、大血藤各 30g，茜草根、一口血各 9g，豇豆、木通各 15g，红花 1.5g。泡酒服。"　②《贵州草药》："治风湿性关节痛：鹅掌楸根、刺桐各 30g。水煎服。"

23841 鹅喉管（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为鸭科鸭属动物鹅的咽喉。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis (Linnaeus)

余项参见"鹅毛"条。

【药性】

主治　治喉痹，哮喘，赤白带下。

【临床应用】

方选和验方　《周益生家宝方》："治喉症：鹅喉气管 1 个（阴阳瓦炙黄色），冰片 0.3g。共为细末，吹。"

单方应用　①《周益生家宝方》："治赤白带：鹅喉管煅存性研末，酒调，临卧服之。"　②《动物药验方集成》："治哮喘：鹅咽喉食管焙灰，开水冲炖服。"

23842 鹅腿骨（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为鸭科鸭属动物鹅的胫跗骨。

原动物　鹅 Anser cygnoides orientalis (Linnaeus)

余项参见"鹅毛"条。

【药性】

主治　《纲目拾遗》："治犬伤日久发者。"

【临床应用】

单方应用　《纲目拾遗》："治犬伤日久发者：鹅腿骨煅存性，研末敷伤口；或 6～12g，水煎服。"

23843 鹅腿秦艽

鹅腿秦艽俗指大叶秦艽（西秦艽）略呈圆锥形，根常数条簇生而扭缠，上粗下细左拧，形似鹅腿。

23844 鹅管石（《纲目》）

【概况】

基源　为枇杷海葵科盔形珊瑚属动物从生盔形珊瑚和粗糙盔形珊瑚的石灰质骨骼，或为矿物钟乳石的细长尖端部分。

原动物　从生盔形珊瑚 Galaxea fascicularis (Linnaeus)，粗糙盔形珊瑚 Galaxea aspera Quelch.

形态　从生盔形珊瑚　个体呈长柱状，稍弯曲，一端较粗，一端较细而尖，状如鹅翎管，表面乳白色，有突起的栉状横环纹，内部有横格，交互成小格状，断面放射状质硬而易折断。

粗糙盔形珊瑚　珊瑚骼凸形，珊瑚杯多而密。杯略圆形，或椭圆形、长方形。在珊瑚骼边缘有许多圆形或卵形稍突出的小珊瑚杯。珊瑚肋粗，自杯壁一直延伸到基部。

生境与分布　以上各种均生于暖海约 10m 以下浅水带的珊瑚岩中。分布于广东、广西、海南、西沙等地。

原矿物　钟乳石 Stalactite。

余项参见"钟乳石"条。

【药性】

性味　甘，温。

功效　温肺，壮阳，通乳。

主治　肺痨哮喘，胸闷，阳痿，腰膝无力，乳汁不通。　《全国中草药汇编》："治肺痨，咳嗽，气喘，吐血，阳痿，腰膝无力，乳汁不下等症。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或研末，0.3～1.5g。

【临床应用】

方选和验方　①焚香透膈散（《宣明论方》）治一切劳，咳嗽壅滞，胸膈痞满：鹅管石、雄黄、佛耳草、款冬花各等份。上为末。每服 3g，安在香炉子上焚着，以开口吸烟在喉中。　②浙江中医杂志　1991；(1)："治小儿哮喘，慢性支气管炎：鹅管石（煅研），杏仁、茯苓各 6～10g，麻黄（炙）3g，瓜蒌仁 6～12g，梨皮 10～15g，陈皮、半夏、苏子、射干各 6～9g，姜汁 3～5g。水煎服。"

单方应用　①《全国中草药汇编》："治阳痿，乳汁不下：鹅管石 0.3～1.5g。水煎服。"　②新中医 1991；(8)："治肺虚咳喘，痰壅胸闷：鹅管石，小儿 9～15g。水煎服，年大者酌增。"

23845 鹅管白前

鹅管白前俗指柳叶白前根茎呈细长圆柱形，节明显，节间长，中空如鹅翎管。

23846 鹅管眼药（《全国医药产品大全》）

本品由炉甘石（煅）640g，硼砂 240g，慈姑粉 200g，朱砂（飞）、冰片各 40g，麝香 10g 组成。有清火，消肿，去翳明目之功效。适用于新久风火眼，沙眼，眼赤肿痛，云雾翳膜遮眼，怯日羞光。方中炉甘石为主药，退赤去翳，收涩止痒；以慈姑粉、硼砂、冰片清热去

火，消肿退翳为辅；以朱砂清热解毒退翳为佐；麝香芳香走窜通闭，穿透力强，能引药入肌肤腠理，为使也。本品气香；为黄棕色棒状物。每条长 3.3cm，装 0.25g。取本品蘸冷开水拭搽眼角，1 日数次。密闭，置阴凉干燥处保存。

23847 **鹅臎**（《纲目》）

【概况】

异名　鹅尾罂（《日华子本草》）。

基源　为鸭科鸭属动物鹅的尾肉。

原动物　鹅 *Anser cygnoides orientalis*（Linnaeus）

余项参见"鹅毛"条。

【化学】

尾脂腺（又名尾腺或羽脂腺 Uropygial gland）分泌一种含脂蜡的液体，其组成为：水分 60.807%，固形物 39.193%，蛋白质 17.966%，乙醚溶出部分 18.777%，溶性灰分 0.371%，不溶性灰分 0.336%，高级醇 7.423%，油酸 5.648%，低级脂肪酸 0.373%，卵磷脂 0.233%。乙醚溶出部分，主要为脂类；低级脂肪酸中有月桂酸、肉豆蔻酸。分泌液的混合脂肪酸有左旋性，是一特点，已检测到有四甲基癸酸（Tetramethyldecanoic acid）及四甲基十一酸（(—)2D，4D，6D，8D-Tetramethylundecanoic acid）两种有枝链的脂肪酸。所含的高级醇（即蜡）是重要成分，它的化学组成大约相当于 $C_{16}H_{38}O_4$。此蜡曾被找出两种物质，分子量为 242 及 256。

参考文献　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2397

【临床应用】

单方应用　《日华子本草》："治耳聍，耳聋，手足皲：鹅臎适量，纳之。"

23848 **程乡水**（李杲《食物本草》）

程乡水在湖广兴宁县（今广东省兴宁县）西北，水味甘美。

性味　甘。

功效　主和脾胃，壮筋骨，生津止渴，通脉调经。

23849 **程氏医彀**（明·程式撰，十六卷）

书目见于同治十一年（1872 年）《建昌府志》和民国三十六年（1947 年）《江西通志稿》内。本书集取《内经》、《难经》、《脉诀》及金元四大家之著作中之切要者，参以临症所得，撰成本书。曾收载于《医藏书目》及《中医图书联合目录》二书内。此书刊行于万历七年（1579 年）。

23850 **程斋医抄**（明·盛端明撰，一百四十卷）

书目见于 1949 年铅印之《民国潮州志》内。民国三十二年（1943 年）《大埔县志》内则云：《程斋医抄撮要》五卷。据其自序看，盛端明确曾辑著过一百四十卷的《程斋医抄》，但因卷帙浩繁，无力刊行，同乡之滕克诚请其出示"撮其要者，予以刊印"。实系以最后所集之医方而供其出版。然而盛氏确实以小字抄录成一百四十卷之《医抄》。《医籍考》亦云《径抄》未见，《撮要》存。

23851 **程斋医抄撮要**（明·盛端明撰，五卷）

书目见于民国三十二年（1943 年）《大埔县志》内。本书乃盛氏晚期所集诸方，并非《医抄》一书之纲要，尚称实用。

23852 **稀花蓼**（《中国高等植物图鉴》）

【概况】

基源　为蓼科蓼属植物稀花蓼的全草。

原植物　稀花蓼 *Polygonum dissitiflorum* Hemsl.

形态　一年生草本，高 70～100cm，茎直立或基部平卧，下部无毛，上部疏生钩状刺，叶有长柄，叶柄疏生刺毛，叶片卵状椭圆形，长 6～15cm，宽 3～8cm，顶端渐尖，基部戟形或心形，上面生刺毛，下面沿叶脉生刺毛，两面均具稀疏的星状毛；托叶鞘膜质，褐色。花序为圆锥状，腋生或顶生，苞片矩圆形，有缘毛，花梗细弱，密生红色腺毛；花淡红色，花被 5 深裂，雄蕊 8，短於花被；花柱 3。瘦果球形，黄褐色，有光泽，全部包於宿存的花被内。花期 5～6 月，果期 6～7 月。（图见《中国高等植物图鉴》．第 1 册．565 页．1130 图）

生境与分布　常生长于河边，林下等潮湿地区。分布于中国黑龙江、辽宁、河北、安徽、浙江、江西等省区。朝鲜和原苏联远东地区也有分布。

【药性】

主治　《广西药用植物名录》："嫩茎，叶：治蛇伤。"

【临床应用】

单方应用　《湖南药物志》："治肝炎，蝮蛇咬伤：稀花蓼 60g，水煎服。或捣烂敷患处。"

23853 **稀配法**

稀配法指在中药注射液配制中，将原料加入所需的溶媒中，一次配成所需的浓度的配制方法，一般原料质量较好的小剂量注射液生产中多用此法。如复方柴胡注射液即用稀配法配制。

23854 **稀释剂**

稀释剂又称填充剂，当主药剂量少于 0.1g 时，为便于制备，增加其体积或重量而添加的物质。稀释剂应是理化性质稳定，不与主药反应，不影响主药释放、吸收和含量测定，无显著生理活性的物质。添加稀释剂在于减少重量偏差，提高分量的精度。在中药片剂中含浸膏量多或浸膏粘性太大时均需添加稀释

剂，以便于制片。如淀粉、糊精、糖粉等均为常用的稀释剂。冠心片中即加干淀粉为稀释剂。

23855 **稃**

稃指禾本科植物小花外面的两枚苞片。外面大而显著的一片称为外稃(Lemma)，有中脉；内面较小的一片称为内稃(Palea)、无中脉，背部具两显著的侧脉；两者相对上下着生，雌蕊群、雄蕊群及浆片即位于其间。外稃的顶端或背部有时有芒，内稃有时退化或不存在。

23856 **黍**(《本草经集注》)

【概况】

异名　黍米、稷米(《别录》)，稷(《纲目》)，粢米、穄米(《补缺肘后方》)，糜子米(《饮膳正要》)，糜穄黍(《广济方》)。

基源　为禾本科黍属植物稷的颖果，黍属全世界有500余种；中国有18种，2变种，入药有4种。

原植物　稷 Panicum miliaceum L.

历史　黍米、稷米始载于《别录》。《本草经集注》云："黍，荆，郢州及江北皆种之，其苗如芦，而异于粟，粒亦大，北人作黍饭，方药酿黍米酒，则皆用秫麦也。"《纲目》云："黍乃稷之粘者，亦有赤、白、黄、黑数种，其苗色亦然……，白者亚于糯，赤者最粘，可煎食，俱可做饧。"以上所述皆是本种。

形态　一年生。秆粗壮，直立，高50～120cm，秆节密生髭毛，节下被疣基毛。叶鞘松包秆，被疣基毛；叶舌膜质，高约1mm，顶端被纤毛；叶片线形或线状披针形，长10～30cm，宽5～20cm，两面具脱落性疣基长柔毛。圆锥花序长10～35cm，分枝粗或纤细，上部密生小枝与小穗；小穗卵状椭圆形，长4～5mm；颖纸质，无毛，第1颖正三角形，长约为小穗的1/2～2/3，顶端尖或锥尖，具5～7脉；第2颖等长于小穗，具11脉，其脉在顶端渐汇合呈喙状；第1外稃似第2颖，具11～13脉；第2外稃近软骨质，背部圆，平滑，具7脉；鳞被2，具多脉。花果期7～10月。(图见《中国植物志》.第10卷.第2分册.202-203页.图60：1～10)

生境与分布　喜生于山坡干燥地区。分布于中国东北、华北、西北、华东、华南、西南等地区，大多为栽培。欧、亚、美、非洲等温暖地区也常有栽培。

【生药】

采集　夏季采收种子。

【化学】

含2.86%灰分，6.25%粗纤维，15.86%粗蛋白，59.65%淀粉，5.07%油，其中的脂肪酸类有棕榈酸、二十四烷酸、油酸、亚油酸；蛋白质有清蛋白、球蛋白、谷蛋白，黍素(Miliacin)。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：516

【药性】

性味　甘，平。　①《吴普本草》："甘。"　②《别录》："甘，温。"　③《饮膳正要》："甘，平。"　④《纲目》："甘，微寒。"

归经　《本草撮要》："入手足阳明，太阴经。"

功效　益气补中。

主治　泻痢，烦渴，吐逆，咳嗽，胃痛，小儿鹅口疮，烫伤。　《别录》："主咳逆，霍乱，止泄，除热，止烦渴。"

用法用量　内服：煎汤、煮粥或淘取泔汁。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　《肘后方》："治烫、火伤所灼未成疮者：黍米、女曲等份。各熬令黑如炭，捣末，以鸡子白和涂之。"

单方应用　①《千金方》："治小儿鹅，不能饮乳：黍米汁涂之。"　②《新编中药大辞典》："治鳖瘕：新熟赤黍米淘取泔汁，生服200ml。"　③《别录》："治咳逆，霍乱，烦渴：黍米煎汤服。"

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》："丹黍米，黍皮赤，其米黄，惟可为糜，不堪为饭。粘着难解，然亦动风。"　②李时珍《纲目》："黍乃稷之粘者，亦有赤、白、黄、黑数种，其苗色亦然。郭义恭《广志》有赤黍、白黍、黄黍、大黑黍、牛黍、燕颔、马革、驴皮、稻尾诸名，俱以三月种者为上时，五月即熟；四月种者归中时，七月即熟；五月种者为下时，八月乃熟。白者亚于糯，赤者最粘，或蒸食，俱可作饧。"

23857 **黍茎**(《食疗本草》)

【概况】

异名　糜穰(《广济方》)。

基源　为禾本科黍属植物稷的秆。

原植物　稷 Panicum miliaceum L.

余项参见"黍"条。

【药性】

性味　《纲目》："辛，热。有小毒。"

主治　治小便不利，水利，妊娠尿血。　①《补缺肘后方》："中苦瓠毒，煮(黍穰)令浓，饮汁数升。"　②《食疗本草》："煮取汁浴之，去浮肿。又和小豆煮汁服之，下小便。"　③《纲目》："丹黍根，茎煮汁服，利小便，止上喘。"

用法用量　内服：煎汤或烧存性研末。外用：煎水浸浴。

【临床应用】

单方应用　①《纲目》："治通身水肿：以黍茎煮汤浴之。" ②《千金方》："治妊娠尿血：黍穰烧灰，酒服3g。日3服。" ③《千金方》："治时气热病豌豆疮；黍穰浓煮汁洗之。疮苦黑者，捣蒜封之。" ④《千金方》："治疮肿伤风，中水剧痛者：黍穰烧烟，熏令汗出。"

23858 **黍根**(《纲目》)

【概况】

基源　为禾本科稷属植物稷的根。

原植物　稷 *Panicum miliaceum* L.

余项参见"黍米"条。

【药性】

性味　《纲目》："辛，热。有小毒。"

主治　《纲目》："治妊娠尿血，丹黍根、茎，煮汁服，利小便，止上喘。"

【临床应用】

方选和验方　《新编中药大辞典》："治腹水胀满：赤黍根(鲜)60g，砂仁60g。开水适量，冲炖，饭后服。"

单方应用　①《纲目》："治妊娠尿血：黍根(鲜)60g，水煎服。" ②《福建中草药》："治腹水胀满：黍根(鲜)60g，水煎服。"

23859 **筀笋**(《食物本草》)

【概况】

基源　为禾本科刚竹属植物桂竹的笋。

原植物　桂竹 *Phyllostachys makinoi* Hayata。又名筀竹(《种子植物名称》)，桂竹仔(台湾)。

形态　竹秆在分枝以下圆筒形，绿色，幼时被薄层的白色蜡粉；箨鞘平滑无毛，棕紫色，具有淡紫黑色的斑点及斑纹，无箨耳与鞘口缝毛；箨舌高约2mm；箨叶窄长，呈带状，上部每节具2分枝，每小枝有叶3～5枚；叶片披针形，长8～17cm，宽10～23mm，先端渐尖，基部作楔形收缩，叶片下面于中脉上具毛茸，尤以近基部处为甚，次脉5～7对，次脉间尚有再次脉6～9条，小横脉较显著。花枝具叶，小穗丛长约5mm，常着生枝端；小穗在每佛焰苞内有1～3枚，各含2～3小花；颖常1枚，长约15mm，外被短毛；外稃长18～23mm，先端锐尖，上部疏生短毛；内稃稍短于外稃，长17～20mm，先端二裂，背被微毛；雄蕊3枚，花药黄色；子房卵状，花柱1，柱头通常2。笋期3～5月。花期4～5月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.103页.图72)

生境与分布　生于海拔800m以下的山地及平原，特产台湾省，在南部各省区有引种栽培。

【药性】

性味　《纲目》："甘，寒。"

主治　汪颖《食物本草》："治小儿痘疹不出，煮粥食之，解毒，有发生之义。"

【临床应用】

食疗　《食物本草》："治小儿痘疹不发：筀笋煮粥食之。"

23860 **等吸收点双波长法**

等吸收点双波长法见双波长分光光度法。

23861 **等极花粉**

等极花粉指远极面和近极面相似或基本相似的花粉。大多数双子叶植物花粉都属于这种类型。

23862 **等面叶**

等面叶(Isolateral leaf)系叶肉组织没有明显栅栏组织和海绵组织的分化，或栅栏组织在叶的两面都有，中夹少量海绵组织，外形上无背(下)腹(上)面区别的叶。两面叶多少呈直立着生状态，叶片两面受光情况差异不大，如桉叶、番泻叶、艾叶等属之。

23863 **等轴晶系**

等轴晶系又称立方晶系。晶系之一，属高级晶族。对称型中必定具有四个三次对称轴($4L^3$)。晶体几何常数特征为：$a=b=c, \alpha=\beta=\gamma=90°$。如磁铁矿、黄铁矿的矿石，食盐等。

23864 **等离子体灰化法**

等离子体灰化法(Plasma incineration)当气体物质受到热、电磁波、加速粒子等高能作用时，分子原子解离，形成包含中性原子外，含等量阳离子与阴离子或电子的状态。这样的气体称为等离子体。利用氧等离子体进行有机物的低温燃烧，可将氧等离子灰化法应用于有机物质，如将植物组织进行等离子体灰化，再用显微镜对灰化组织进行观察研究。由于等离子体灰化法是在常温下完全不加破坏力的燃烧法，所以灰的造形好，原组织的主体结构几乎原封不动地保存下来，还可以清楚地观察到细胞膜与叶脉的灰化象，因此这一方法可以作为叶类中药的鉴别特征之一。

23865 **等渗**

等渗(Isotonic)外界溶液的渗透压同细胞液的渗透压相等时称等渗。此时细胞水分保持平衡。

23866 **筅帚水**(李杲《食物本草》)

性味　咸。

功效　嗽不止者，滴以饮之。

23867 **筛**

筛是一种用以分离大小颗粒的设备。主要部分是

由金属丝(或蚕丝等其他材料)编成的网,或寄有很多小孔的金属板。筛孔可以是圆形、方形或长方形。按操作方法可分为固定筛和运动筛两类。固定筛只适用于生产能力低的场合,其优点是设备简单和操作容易。例如固定栅式筛。运动筛则广泛用于大规模的生产。按筛网形状又可分为转筒式筛和平板式筛,前者有圆盘式、圆筒式和链式等,后者有摇动式和筛动式等。

23868 **筛分子**

筛分子(Sieve element)参与代谢物质运输的韧皮部管状分子,分为两种类型,筛胞和筛管分子(即筛管节)。

23869 **筛孔**

筛孔指筛管分子间连接的横隔壁上的许多小孔。是输导养料的通道。如西葫芦的筛管有之。

23870 **筛号**

筛号是用以表示筛孔大小的一种数值。有筛孔数/厘米^2,筛孔数/吋和筛孔数/厘米等几种表示方法。筛孔数愈大,则筛号愈大,筛孔净宽(即边长)和筛孔愈小,经筛分而得的颗粒愈小。

23871 **筛板**

筛板　①Sieve plate 植物韧皮部筛管细胞的端壁上具孔的区域,致使端壁呈筛状,故称为"筛板"。相邻两筛管细胞的原生质体借孔内原生质丝相互连结。筛板可以是简单的。即由一个筛孔区域组成,或者是复合的,由几个筛孔区域,中间有壁加厚的横条隔开组成,亦称复筛板,如山药。　②Madreporite 棘皮动物口面或反口面,间步带区的一个多小孔的内骨胳板。是水管系统水流的入口处。海水由小孔流入,经石管、环管、辐管,最后流入管足。蛇尾的筛板在口面,海星、海胆的筛板在反口面。

23872 **筛制**

筛制(选)是用以区分药物的大小和清除杂质,按各种不同的要求,选用不同孔径的竹筛、铜筛和马尾罗等工具对药材进行筛选的一种方法。常用药筛的规格:

①菊花筛　孔眼内径为 16～20mm,如筛桑叶、泽泻等。

②元胡筛　孔眼内径为 10mm,如筛元胡、川芎等。

③中眼筛　孔眼内径为 5mm,如筛竹叶、浙贝等。

④紧眼筛　孔眼内径为 3mm,如筛香附、牵牛子等。

⑤小紧眼筛　孔眼内径为 2mm,如筛莱服子等。

⑥罗(一号),孔眼内径为 1mm。

⑦罗(二号),孔眼内径为 0.5mm。

目前,不少地区已改用电动筛罗进行筛选,如:振荡式筛药机。操作时只要将待筛选的药物放入筛子内,开动机器,即可进行操作,不同体积之药物,可更换不同孔径的筛子。

23873 **筛选**

筛选是指选用网眼大小适宜的筛,以除去药材中夹杂的泥沙、细屑及其它杂物或饮片中的灰屑。

23874 **筛胞**

筛胞又称筛细胞。裸子植物和低等维管植物韧皮部输导营养物质的细胞。细胞呈管状,以侧壁上的筛域与相邻的筛胞相通。它不形成筛板,因此输导效能比筛管低。

23875 **筛域**

筛域(Sieve area)见"筛管"条。

23876 **筛管**

筛管(Sieve tube)植物韧皮部内输导有机养料如糖、蛋白质的管状构造。由多数有生命的筛管分子上下相连而成。在成熟时无细胞核。相邻两细胞端壁上的筛域有成群的穿孔,呈筛状,故名"筛板",两细胞原生质体借孔内的原生质丝相互通连。具筛域的结构,往往在侧壁上亦存在。

23877 **筛管分子**

筛管分子又称筛管节。筛管中的一组成细胞。

23878 **筒状**

筒状指皮类药材皮片向内卷曲至两侧相接近成管状。这种形状常见于加工时用抽心法抽去木质部的皮类药材,如牡丹皮。

23879 **答楹儿问**(清·应诗洽撰,六卷)

书目见于 1951 年《鄞县通志》内。多为相互论答之医方要点,藏于家,未刊行。

23880 **筋**

筋俗指药材组织内的纤维或维管束。折断面多参差不齐,呈丝状,如葛根。一般认为筋多者质次。

23881 **筋骨丸**(《辽宁省药品标准》1980 年版)

本品由穿山龙 200g,申姜(制)、威灵仙、当归各 100g,续断 75g,地龙、苏木、土鳖虫各 25g,自然铜(煅)、马钱子(制)各 15g 组成。有活血止痛,接骨续筋之效。适用于跌打损伤,伤筋动骨,瘀血停滞,筋骨疼痛。方中穿山龙祛风湿,舒筋活络为主药;威灵仙祛风湿止痹痛,以红花、当归、苏木、土鳖虫、自然铜补血,活血,祛瘀,通络共为辅药;佐以申姜、续断补肾,祛风湿,强筋骨;以马钱子、地龙息风通络。本品味苦;为黑褐色圆形蜜丸。每丸重 10g。内服,1 次 1

丸，1日2次。孕妇慎用。密闭，防潮。

23882 **筋骨止痛膏**（《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第2册.1990年）

本品由槐枝500g，桑枝1500g，生姜500g，大葱1000g，肉桂62.5g，丁香62.5g，徐长卿125g，生草乌125g，冰片31.25g，樟脑31.25g，鲜松枝（带叶）2500g组成。有舒筋活血，搜风数寒之功效、适用于筋骨麻木，腰腿臂痛，跌打损伤之症。本品为摊于布或纸上的黑膏药。每张净重19g。外用，加温软化，贴于患处，亦可先将患处用生姜或白酒擦净再贴。置阴凉干燥处保存。

23883 **筋骨宁片**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由穿山龙200g，桃仁、炒苍术、威灵仙、当归、桂枝、牛膝、甘草、丹参、千年健、地枫皮、红花、制草乌、炒乳香各100g，制马钱子50g组成。有祛风活血，舒筋止痛之功效。适用于风寒湿痹，关节疼痛。方中穿山龙，威灵仙、千年健、地枫皮、牛膝驱风除湿，舒筋活络，通痹止痛；制草乌、制马钱子搜风散寒，利节止痛；桃仁、丹参、红花活血通络止痛；当归、乳香合用，养血活血；炒苍术燥湿以除痹；甘草调和药性；桂枝温经止痛引药上行。本品气芳香，味苦；为褐色糖衣片。每片重0.25g。内服，1次2片，1日1～2次。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

23884 **筋骨宁搽剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由当归、没药、三七、土鳖虫、桂枝、川牛膝组成。有活血化瘀，消肿止痛，祛风除湿之功效。适用于跌打损伤，瘀血肿痛，风寒湿痹，腰膝疼痛，肢体麻木。方中当归、没药活血化瘀，消肿止痛；三七活血止血，散瘀消肿；土鳖虫行气散瘀；桂枝温经通络并引药上行；川牛膝驱风止痛，壮强筋骨，利节止痛。本品为液体。150ml装。涂患处。孕妇忌用。密闭，置阴凉处保存。

23885 **筋骨伤药酒**（《湖南省药品标准》1982年版）

本品由活血莲2000g，血蜈蚣、地蜈蚣、薏苡仁各1000g，当归尾、川牛膝、三七、苏三七（鲜）、乌药、秦艽、续断、泽兰、茜草、杜仲（盐水炒）、独活、五加皮各500g，土鳖、补骨脂（盐水炒）、元胡、木瓜、桃仁各400g，生川乌、生草乌、赤芍、威灵仙、血竭各300g，乳香（制）、没药（制）、红花、四两麻200g，海马100g，白酒320000g组成。有舒筋活血，通络止痛之功效。适用于筋骨疼痛，四肢酸痛，腰膝痿软，新、老损伤。方中活血莲活血止痛为主药；以秦艽、独活、五加皮、木瓜、生川乌、生草乌、四两麻、威灵仙、蜈蚣祛风散寒止痛用于风寒湿痹引起的四肢麻木，筋骨疼痛；以乌药、当归、川牛膝、三七、泽兰、茜草、土鳖、元胡、没药、红花、桃仁、赤芍行气、活血、补血，祛瘀通络共为辅药；以续断、杜仲、补骨脂、海马、补肝肾，行血脉，续筋骨；便加薏苡仁利水渗湿，健脾，除痹；白酒辛散行气血，通经络。本品味甜、微苦，有麻辣感；为棕褐色的澄清液体。每瓶装250g。内服，1次15g，1日2次。孕妇忌服。不可多服。密封，阴凉处保存。

23886 **筋骨草**（《北方常用中草药手册》）

【概况】

基源　为唇形科筋骨草属植物筋骨草的干燥全草。

原植物　筋骨草 *Ajuga ciliata* Bunge（*A. ciliata* Bunge f. *α. tipica* Kudo）

形态　多年生草本。茎高25～40cm，紫红色或绿紫色，幼嫩部分被灰白色长柔毛。叶具短柄，卵状椭圆形，长4～7.5cm，宽3.2～4cm，两面略被糙伏毛。轮伞花序多花，密集排成顶生假穗状花序；苞片叶状，有时呈紫红色，卵圆形，长1～1.5cm；花萼漏斗状钟形，10脉，齿5，近相等；花萼紫色，具蓝色条纹，筒近基部具一毛环，檐部近于2唇形，上唇顶端圆形，微凹，下唇中裂片倒心形。雄蕊4，2强；花盘小，环状，前方具1指状腺体。小坚果矩圆状三棱形，背部具网状皱纹，腹部中间隆起，果脐大，几占整个腹面。花期4～8月，果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.613页.图5179）

生境与分布　生于海拔340～1800m的草地，林下或山谷溪旁。分布于河北、山东、河南、山西、陕西、甘肃、四川、浙江。

【生药】

栽培　宜阴湿环境。一般湿润的壤土均可种植。用种子繁殖，春播或秋播。按行距25cm开浅条沟直播，播后覆薄土，盖草浇水，出苗后揭草，结合松土除草进行间苗，以20cm株距定苗。生长期间注意中耕除草，保护土壤湿润；瘠薄土壤上栽种，需用人畜粪水追肥，肥沃地块不用追肥。旱季应多浇水，利于生长。

采集　全年可采全草，以花期采收为好，鲜用或晒干。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热凉血，退热消肿。

【临床应用】

方选和验方　①《北方常用中草药手册》："治肺热咯血：筋骨草15g，白茅根30g，冰糖30g。水煎服。"②《北方常用中草药手册》："治跌打损伤，扭伤：筋骨草（鲜），生姜、大葱少许，捣烂敷伤处。"③《全国中

草药汇编》:"治急性单纯性阑尾炎:筋骨草、大白藤各 30g,银花、紫花地丁、野菊花各 15g,南五味子根、延胡索各 9g。水煎服,病重者,1 日 2 剂。" ④《福建药物志》:"治黄疸:筋骨草 15～30g,萝卜根(鲜)120g。水煎服。" ⑤《中国民间草药方》:"治虚火喉蛾:筋骨草 12g,丝瓜络 6g,菊花 12g,地龙 20g。将药捣烂,外敷贴喉部痛处。" ⑥《临床验方集锦》:"治瘘管:筋骨草(鲜叶)洗净,加食盐少许,米饭,捣烂,加适量酒,敷患处,1 日换 1 次,内服,取上药 30g,捣汁,加少量酒,空腹温服,1 日 1 次。"

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治扁桃体炎,咽炎,喉炎:筋骨草 15～30g。水煎服。" ②《全国中草药汇编》:"治上呼吸道感染,肺炎:筋骨草制成片剂,每片相当生药 5g,1 次 5 片,1 日 3 次,口服。" ③《全国中草药汇编》:"治慢性支气管炎:筋骨草片(每片含生药 2.5g),1 次 5 片,1 日 3 次,口服。" ④《全国中草药汇编》:"治胆道蛔虫感染,阑尾脓肿:筋骨草制成 30%～35%煎剂,1 次 50ml,1 日 2 次,口服,配合针灸止痛。另筋骨鲜草捣烂,外敷在下腹包块处,1 日换药 1 次。" ⑤新中医 1987;(5):"治肠瘘,颈淋巴结核(瘰疬),皮肤结核,骨结核等:筋骨草 30～60g。水煎服。新鲜筋骨草适量,捣烂敷患处。" ⑥新中医 1989;(5):"治胆汁瘘:筋骨草(鲜)洗净晾干,捣糊,外敷患处。" ⑦江西中医药 1985;(4):"治阑尾脓肿:筋骨草(鲜)30～60g,水煎服,另筋骨草(鲜)洗净晾干,捣糊,敷肿块处。"

23887 **筋骨草片(白毛夏枯草片)**(《全国医药产品大全》)

本品由筋骨草浸膏制成。有清热解毒,止咳,祛痰,平喘之功效。适用于急、慢性支气管炎,肺脓疡。方中筋骨草苦寒无毒,具有清热凉血解毒,退热消肿之功效,可治疗肺热咯血,急、慢性支气管炎,肺脓疡等疾病。本品味苦;为糖衣片,除去糖衣后,显黑褐色。每片相当于筋骨草 2.5g。内服,1 次 4～6 片,1 日 3 次。密封。

23888 **筋骨疼痛酒**(《全国医药产品大全》)

本品由玉竹 200g,重楼、续断、红花各 100g,虎杖 96g,黄芪、党参、桂枝、枸杞子各 75g,当归、秦艽、肉桂各 50g,木香、川乌(制)、草乌(制)各 40g 组成。有祛风除湿,舒筋活血之功效。适用于筋骨酸痛,四肢麻木,风湿性关节炎。方中虎杖、秦艽、川乌、草乌祛风散寒止痛加肉桂、桂枝补火助阳,湿通经脉共为主药;重楼散肿止痛,兼能化瘀通络;以当归、黄芪、党参、续断、枸杞子、玉竹补气血、益肝肾、续筋骨共为辅药;佐以木香、红花行气、活血、通络、止痛。本品气香,味微苦;为棕红色的澄清液体。内服,1 次 10～15ml,1 日 3 次或遵医嘱。孕妇,高血压患者忌服。按规定量服用,切忌多服。密闭,贮阴凉处。

23889 **筋骨康健片**(《全国中成药产品大全》)

本品主要由人参、鹿茸、金银花组成。有舒筋活血之功效。适用于风湿痹证。方中人参补气肺血;鹿茸补肾壮阳,舒筋强骨;金银花清热解毒。本品为片剂。每片重 0.28g。密闭,置阴凉干燥处保存。

23890 **筋骨痛膏**(《全国医药产品大全》)

本品由补骨脂、虎骨、苍术、续断各 30g、杜仲、僵蚕、白芷、川芎、生地黄、怀牛膝、桂枝、木瓜、熟地黄、牡丹皮、干姜、生草乌、川牛膝、山柰、羌活、独活、木鳖子、甘松、当归、赤芍、生川乌、葱子、韭菜子、肉桂、五味子各 20g,细辛、檀香、沉香、蛇床子、桃仁、穿山甲、菟丝子、附子、枸杞子、覆盆子、乳香、没药、樟脑、轻粉、血竭各 10g,蜈蚣 6g,冰片、麝香各 3g,植物油 1600g,铅丹 800g 组成。有舒筋,活血,止痛之功效。适用于跌打损伤,筋骨疼痛。本品为棕褐色,折叠呈半圆形外贴膏。每张净重 46.8g。先将患处洗净,用鲜姜汁擦之,将膏药温热化开,贴患处。室温放置。

23891 **筋骨膏**(《全国中成药产品集》)

本品主要由槐枝、桑枝、生姜组成。有舒筋活血之功效。适用于筋骨麻木,风湿痹痛。方中槐枝、桑枝舒筋活络,通痹止痛;生姜辛温散寒止痛。规格 19g。服用遵医嘱。密闭,置阴凉处保存。

23892 **筋脉纹**

筋脉纹俗指药材断面的维管束痕。

23893 **筋脉点**

筋脉点习指单子叶植物根及根茎类药材横切面上存在的棕色或灰白色小点(多为散生维管束)。如莪术、香附等有之。

23894 **筋藤**(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名 香藤(广东),九牛藤、骚羊果、坎香藤、藤满山香、三托藤(广西)。

基源 为夹竹桃科链珠藤属植物筋藤的全株。念珠藤属全世界约 112 种;中国有 18 种,药用的约 5 种。

原植物 筋藤 *Alxia levinei* Merr.

形态 攀援灌木,具乳汁,全株无毛;老枝圆柱状,平滑,淡红褐色,节间长 2.5cm;小枝梢具棱角和条纹。叶对生或 3 叶轮生,椭圆形或长圆形,长 5～8cm,宽 2～3cm,嫩时膜质,老时纸质或近革质,橄榄色,顶端钝或渐尖,基部渐尖,叶面侧脉不明显,向下凹陷;叶柄长 4～7mm。聚伞花序单生于叶腋,总

花梗长 5mm，被微柔毛；花萼裂片长圆形，长 1.5mm；花冠白紫色，高脚碟状，花冠筒圆筒状，喉部紧缩，裂片向左覆盖；雄蕊 5 枚，着生于花冠筒内面中部以上，花药内藏；无花盘；子房由 2 枚离生心皮组成，花丝丝状，柱头头状。核果椭圆状，长约 9mm。花期 3～8 月，果期 8 月至翌年 6 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.图 4807)

生境与分布 生于海拔 250～400m 山地疏林下或山谷、水沟旁。分布于广东、广西、海南、云南。

【药性】

性味 微苦、温。

功效 消肿止痛，祛瘀生新。

主治 风湿痹痛，小儿疳积，抽筋，腰痛，胃痛，疮疖。

23895 **傣医传统方药志**

赵世望、周兆奎主编，云南民族出版社 1985 年出版，32 开，224 页。

本书内容包括傣医古验方手稿和常用傣药两部分。收载古验方 111 个，包括 3 内、儿、外、妇产等诸类；另据考证傣医药手稿中常用傣药计 105 种，包括 60 个科，97 属的动植物。本书采用汉傣两种文字编写，古验方部分有影印手稿原文，力求原著真实，译文按方注释。常用傣药以图文对照，内容有傣文名、音译、拉丁学名，动植物形态、采集加工、产地分布、传统药用经验、用法用量、现代科学资料以及各项傣文摘要等。书后附有拉丁学名索引。

23896 **傅青主女科**(清・傅山撰，四卷)

书目见于光绪十八年(1892 年)《山西通志》内。此书乃傅山殁后，经后人整理而成，主要因其 反清斗争，著述多隐去姓名。此书初道光七年(1827 年)。四卷本包括：女科证治上卷列带下、血崩、鬼胎、调经、种子；下卷列妊娠、小产、难产、正产、产后，共七十七篇，八十症，收方八十三首，治法二；其后附《产后篇》上篇列产后总论、产前后方症宜忌、产后诸症治法，共四十三症；末附补集三症。对妇科各证，论述多所发明，处方用药平正，有独到之处。对产后诸症，多以生化汤为主，迄今山西一带，生化汤之应用甚广，成为产后之常规方剂。此书为后世医者之广泛推崇。

23897 **傅青主医书**(清・傅山撰)

书目见于乾隆五十年(1785 年)《直隶代州志》内。本书又名《傅青主男科》，所论诸症为妇科疾患以外之病，用药亦具特色。

参见《傅青主女科》条。

23898 **集方便览**(清・金朝秀撰，二卷)

书目见于光绪十四年(1888 年)《泗虹合志》内。所辑之方，为临症参阅之用，然藏于家未刊行。

23899 **集方精约**(清・唐士价撰)

书目见于嘉庆十九年(1814 年)《祁阳县志》内。所录方皆历代精华，或得于临症屡验者，藏于家未刊行。

23900 **集古良方**(清・陈莱九撰)

书目见于民国二十五年(1936 年)《博兴县志》内。所辑诸方皆为陈氏临证屡验者，曾刊行济世，当地无力延请医生者，凭方抓药，亦多奇验，但今已佚。

23901 **集古良方**(清・江兰撰，十二卷)

书目见于民国二十三年(1934 年)《安徽通志稿》及民国二十六年(1937 年)《歙县志》内。全书以其累世家传之药方，分为 48 门类并撰成歌括千余首，为求人人皆可依其方制药以备急需之用。曾刊行于乾隆五十年(1785 年)有江兰所书之《自序》。

23902 **集合体**

集合体指矿物以许多单体聚集的整体形态出现。集合体的形态多样，如粒状、晶簇状、放射状、结核状等。

23903 **集医良方**(明・张信贤撰)

书目见于乾隆十八年(1753 年)《鹿邑县志》内，为张氏晚年收集名医验而成之作，藏于家，未刊行。

23904 **集医录**(宋・徐梦莘撰)

书目见于隆庆六年(1572 年)《临江府志》及崇祯十五年(1642 年)《清江县志》内。乃徐氏公余集录医方之作，未见传世。

23905 **集妙方**(宋・沈承泽撰，三卷)

书目分别见于《崇文总目辑释》、《通志艺文略》、《宋史艺文志》，今已佚。

23906 **集注神农本草**(梁・陶弘景撰，八卷)

书目见于嘉靖四十年(1561 年)《浙江通志》、乾隆元年(1736 年)《江南通志》及嘉庆十六年(1811 年)《江宁府志》等书内。本书按上、中、下三品分类，共收载药物 730 种，并进而按玉石、草木、虫兽、果菜米谷等分类。对于药物的性味、产地、采集、形态等认识较前有所进步，尤其列制出"诸病通用药"一览表，颇为实用。原书历时过久，内容多集录于《新修本草》、《证类本草》等书，因而得以留传。又名《本草经集注》。

23907 **集试秘览**(清・欣湛然撰，二十卷)

书目见于民国十一年(1922 年)《三续高邮州志》内。所辑皆欣氏临诊历验之良方，藏于家，未刊行。

23908 **集选奇效简便良方**(清・丁尧臣撰，四卷)

书目见于民国三十一年至三十八年(1942 至 1949

年)《重修浙江通志稿》内，乃丁氏晚年合药济散众人，并广集用之有效之简便药方广送乡人之作，颇为实用，今仍存。

23909 **集闻方**(明・康丕扬撰，四卷)

书目见于光绪元年(1875年)增补道光二十五年(1845年)《陵县志》内。皆康氏搜集所闻之方，已佚。

23910 **集效方**(宋・李观民撰，一卷)

书目见于《直斋书录解题》及《宋史艺文志》内，乃李氏任南康太守时，为表政绩而集选之方，意在施惠于民，已佚。

23911 **集益济生**(清・张永荫撰)

书目见于民国二十一年(1932年)《南皮县志》内。虽辑灵良方冀以济世，然未见流传于世。

23912 **集验方**(南朝・梁・姚僧垣撰，十二卷)

书目见于嘉靖四十年(1561年)《浙江通志》、乾隆元年(1736年)《浙江通志》及道光九年(1829年)《武康县志》内。乃姚氏临诊屡验之方，曾刊行，今已佚。

23913 **集验方**

周・姚僧垣撰；高文铸辑校，天津科学技术出版社1986年出版，大32开，275页。

姚僧垣(499～583)。本书是姚僧垣积多年临床经验，又"搜采奇异，参校征效"编撰而成。原本久佚。今据《外台》、《肘后》、《医心方》、《证类本草》等方药之书10余种，进行辑复，并移录姚传于卷首，共分12卷。内容主要是临床实用的方剂，囊括临床各科。其中有适应证、方药组成，煎服方法及注意事项等，也有少数理论阐发。

23914 **集验方**(宋・陈尧叟撰，一卷)

书目见于嘉庆二十一年(1816年)《四川通志》及咸丰元年(1851年)《阆中县志》内。此乃陈氏为官广西时，因见岭南风俗，病者求祈神灵，不服药饵。故以所集诸历验之方刻于石上立于桂州驿，以年久，尚待考。

23915 **集验方**(宋・洪遵撰，五卷，又谓六卷)

书目见于光绪七年(1881年)《江西通志》内。曾刊行于乾道六年(1170年)，乃洪氏公余之暇集录而成，今有存本传世，又名《洪氏集验方》。

23916 **集验方**(清・沈省撰)

书目见于嘉庆十二年(1807年)《芜湖县志》内。沈氏承嗣家学，医术精湛，所辑皆为临诊历验之方，曾刊行传世，今已佚。

23917 **集验方**(清・李士麟撰，八卷)

书目见于道光二十七年(1847年)《海昌备志》内。又名《寿世良方》。所辑均为李氏临诊历验之方。曾刊行于康熙四十二年，乾隆五年(1740年)，今仍有传本。

23918 **集验方**(清・谢登撰，二卷)

书目见于光绪三十二年(1906年)补刻光绪十八年(1892年)《嘉兴县志》内，所辑验方，未见刊行传世。

23919 **集验方**(清・董耀撰)

书目见于民国十六年(1927年)《濮院志》内。仅作书目，未见详介，今亦未见传世。

23920 **集验方书**(清・俞子才撰)

书目见于光绪七年(1881年)《重修安徽通志》内。仅著书目，未作详介，今未见。

23921 **集验良方**(清・周克雍撰)

书目见于嘉庆元年(1796年)《续修曲沃县志》内。所集乃家传且经临诊历验之方，藏于家，未刊行。

23922 **集验良方**(清・瞿哲撰)

书目见于咸丰七年(1857年)《靖江县志稿》内。广采博收之作，藏于家以教子，未刊行。

23923 **集验良方**(清・刘渊撰)

书目见于光绪七年(1881年)《惠州府志》内。所辑验方未见刊行，传世者，仅其另一著述《医学纂要》一书。

23924 **集验良方**(清・杜天成撰)

书目见于光绪二十年(1894年)《重修广平府志》内。所辑皆临诊屡效之方，藏于家，未刊行。

23925 **集验良方**(清・陈德新撰，二卷)

书目见于光绪三十年(1904年)《南宫县志》内，所辑历经临诊之验方，皆藏于家未刊行。

23926 **集验良方**(清・年希尧撰，六卷)

书目见于民国二十三年(1934年)《奉天通志》内，年氏涉猎医、算诸科、博学且精，尤喜广集验方，本书曾刊行于雍正二年(1724年)。　参见《本草类方》条。

23927 **集验良方**(元・游东这撰，六卷)

书目见于民国三十六年(1947年)《江西通志稿》内。所辑均藏于家，未刊行。

23928 **集验良方**(珍本医籍丛刊)

清・年希尧辑，刘振远、才惠珍点校，中医古籍出版社1991年出版，32开，236页。

本书原为康熙四十九年梁文科辑，后散佚。年希尧在梁本基础上增辑重刻。该书内容齐全，收方1000多种。共分6卷，每卷之下又分门别类，囊括了内、妇、儿、外、耳、鼻、喉、口腔、皮、骨伤等各科方剂。选方既有传统古方，又有大量民间单方、验方、偏方、以

及王公内府所藏之秘方。此次点校以乾隆己巳年黄晓峰刻本为底本，清刻本为主校本。点校整理，尽量忠实原著，个别错字、假借字、古今字据校本或上下文意改正，并作注说明。点校本采用简化字，凡异体字、繁体字均改为规范字，不另加注释。

23929 **集验奇方**（明・王鼎新撰）

书目见于道光八年（1828年）《泌阳县志》内。仅著书目，未作详介，今亦未见传世。

23930 **集验背疽方**（宋・李迅撰，一卷）

书目见于民国十一年（1922年）《福建通志》内，且《直斋书录解题》、《文献通考》、《国史经籍志》、《四库全书总目》、《中国医籍考》皆收载此书。是治疗背疽的主要方书，于集方之前，皆系之以论说，凡证候之虚实，治疗之节度，无不辨析透沏，斟酌轻重，使读者了如指掌。其中之五香连翘汤、内外十宣散、加料十全汤、加减八味丸，立效散等，皆延续数百年之妙药。此书有《永乐大典》采辑本、《四库全书》本，《四库珍本初集本》、还有《竹崦庵传钞书目》、《八千卷楼书目》、《江苏省立国学图书馆图书总目》等多种钞本。

23931 **集验背疽方**

宋・李迅著；赵正山校注，福建科学技术出版社1986年出版，32开，56页。

书目搜集治疗背疽的方剂及方论52条，对背疽的发病、诊断、用药及禁忌等皆有详论，所选方剂，不少具有简、便、验、廉之特色，至今仍有实用价值。

23932 **集验新方**（清・方城撰）

书目见于1964年抄同治（1862至1874年）《桐城县志》内，系其临诊历验之方，未刊行。

23933 **集善方**（明・钱源俊撰，三十六卷）

书目见于康熙二十三年（1684年）《江南通志》及嘉庆九年（1804年）《丹徒县志》、光绪五年（1879年）《丹徒县志》内，且后两《志》均作二十六卷。未刊行，今已佚。

23934 **集简本草**（清・翟登云撰）

书目见于康熙三十六年（1697年）《广东通志》内，所辑皆简便易得之药，使用方便，然成书时年事已高，未及刊行，今已佚。

23935 **焦氏喉科秘珍**（清・金宝鉴撰，一卷）

书目见于民国二十二年（1933年）《吴县志》内。未见刊行。

23936 **焦枯**

焦枯俗指药材在加工干燥或防治虫蛀的熏炕过程中，变黑枯者，内部色正常，表面黑色未到50%不影响药效者，不算焦枯。

23937 **焦泉水**（李杲《食物本草》）

焦泉水在辉县（今河南省辉县）。泉方丈余，清水湛然，常无增减。

性味　甘。

功效　主和中补脾，解炎滋肾，止渴除烦，消痰下气。

23938 **焦楂化滞丸**（《全国医药产品大全》）

本品由焦山楂2800g，二丑（炒）1200g，六曲（麸炒）、麦芽（炒）、莱菔子（炒）各700g组成。有消食宽中，理气消胀之功效。适用于饮食停滞，肠胃不和，气滞不舒，膨闷胀饱。方中焦山楂为主药长于消肉食积滞，又能破气散瘀；气机不畅、饮食停积辅以二丑泻水下气、通利三焦；佐以六曲、麦芽、莱菔子消食除胀，下气化痰。本品气香，味酸、甜、微麻；为棕褐色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1～2丸，1日2次，儿童减半。孕妇及脾胃虚弱者勿用。密闭，防潮。

23939 **傍管木薄壁细胞**

傍管木薄壁细胞指与导管相连接的木薄壁细胞，细胞壁一般稍厚，有时具大型单纹孔或具缘纹孔。

23940 **皖南医学院学报**

皖南医学院学报（季刊）　皖南医学院主办（安徽省芜湖市铁山路1号）

本刊1974年创办，原名为《皖南医学》，1982年改为现名，该刊反映该院教学、科研、医疗成果。主要栏目有基础医学、临床医学、祖国医学、专题讲座、医学探讨、文献综述、临床护理、技术交流、短篇报道等。

23941 **粤万年青**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　万年青、亮丝草（广西），大叶万年青（广东）。

基源　为天南星科广东万年青属植物广东万年青根状茎及叶。

原植物　广东万年青 *Aglaonema modestum* Schott ex Engl.

形态　多年生常绿草本，高40～70cm，粗1.5cm，节间长1～2cm，上部的短缩。鳞叶草质，披针形，长7～8cm，长渐尖，基部扩大抱茎。叶柄长5～20cm，1/2以上具鞘。叶片卵形或卵状披针形，长15～25cm，宽6～13cm，不等侧，先端有长2cm的渐尖，基部钝或宽楔形，Ⅰ级侧脉4～5对，上举，表面常下凹，背面隆起，Ⅱ级侧脉细弱，不显。花序柄纤细，长5～12.5cm，佛焰苞长5.5～7cm，宽1.5cm，长圆披针形，基部下延较长，肉穗花序长为佛焰苞的2/3，具长1cm的梗，雌花序长5～7.5mm，粗5mm；雄花序长2～3cm，粗3～4mm。雄蕊顶端常四方形，花药

每室有2～1圆形顶孔。雌蕊近球形,上部收缩为短的花柱;柱头盘状。浆果绿色至黄红色,长圆形,长2cm,粗8mm,冠以宿存柱头;种子1,长圆形,长1.7cm。花期5月,果10～11成熟。(图见《广州植物志》.690页.图363)

生境与分布　生于海拔500～1700m的密林下。分布于中国广东、广西、云南东南部;南北各省常盆栽。越南、菲律宾也有。

【药性】

性味　①《陆川本草》:"苦,寒。"　②广州部队《常用中草药手册》:"淡、微苦,寒。"

功效　清热,消炎,消肿,拔毒。

主治　喉痛,哮喘,咳嗽,吐血,疔疮肿毒。　①《陆川本草》:"治哮喘,烫火伤,疯狗咬伤。"　②广州部队《常用中草药手册》:"治蛇咬伤,咽喉肿痛,小儿脱肛,疔疮肿毒。"

用法用量　内服:煎汤,6～15g(鲜品60～120g);或捣汁冲。外用:捣汁含漱或捣敷。

使用注意　《福建中草药》:"本品有毒,内服宜慎。"

【临床应用】

方选和验方　《福建中草药》:"治吐血:粤万年青45g,红枣7枚,水煎服。"

单方应用　①《陆川本草》:"治哮喘:粤万年青6～15g,水煎服。"　②《陆川本草》:"治疯狗咬伤:粤万年青120g,白糖120g。捣碎绞汁冲白糖、开水服。"　③《福建中草药》:"治痈肿:粤万年青根(鲜)适量,红糖少许,捣烂,敷患处。"　④《福建中草药》:"治白喉:粤万年青叶(鲜)6～15g,水煎服。"　⑤《福建中草药》:"治咽喉肿痛:粤万年青根茎(鲜)9～15g,捣烂绞汁,加冷开水少许含漱。"

23942 御甘泉水(李杲《食物本草》)

御甘泉水在甘泉县(今陕西省甘泉县)南5里岩谷上。其水飞流激射,去地丈许,厥味甘美。

性味　甘美。

功效　主肺热消渴,心火上炎,口舌生疮,咽喉疼痛,利头脑,明耳目,生津液,润枯槁,通闷,治淋,强阴益髓。

23943 御池泉水(李杲《食物本草》)

御池泉水在耀州(今陕西省耀县)西北70里,其味甘馨。

性味　甘。

功效　主胸膈诸热,明目止渴,滋肾腑,伐火邪,益精气,安心神。

23944 御药院方

元·许国桢编撰,王淑民、关雪点校,人民卫生出版社1992年出版,大32开,250页。

本书是一部古代的宫廷方书。全书11卷,载有治疗内、外、妇、儿、五官等各科疾病的方剂千余首,其中亦包括当今风靡于世的补益、美容等方。每首方剂,以主治、药物组成、配制方法等分别论述,有些并附有临证加减。

本书集录了宋、金、元三代的宫廷秘方,其中多数方剂它书不载,它不仅反映了宋元时期宫廷用药的经验,同时亦可为今日临床、养生之借鉴。书末附有御药院方方剂索引。

23945 御瘴

瘴疠,泛指具有强烈传染性的致病邪气,类疫源性质,人感受了就可能发生疫病流行。凡能预防某些传染性疾病或减轻其症状的药物称其功效为御瘴疠。如草果、槟榔可治疟疾,故《纲目》称槟榔能"御瘴疠",草果能"辟瘴解疫"。

23946 循环回流冷浸法

循环回流冷浸法指采用少量的溶剂,通过连续循环回流进行提取,使中药的有效成分充分提出的浸出方法。如穿心莲等中药的有效成分提取即用本法,常用的提取仪器有索氏提取器、循环回流冷浸装置等。

23947 循环色谱法

循环色谱法是使样品混合物循环往复地通过色谱柱以增加分离效率的色谱技术,多用于凝胶过滤和凝胶渗透色谱法,也可用于吸附色谱法与气相色谱法。各组分峰之间的距离随循环的次数而增加,但由于色谱柱为密封体系,其容积是有限的,因此可循环的次数受各组分K值分布范围的限制。当各峰宽度和峰与峰分离宽度之和与柱体系容积相等时,快速移动的峰的前沿即将与慢速移动峰的尾部相重叠,使各组分重新混合。此法要求样品组分通过检测器时不被破坏。

23948 舒气丸(舒气通)(《部颁药品标准》·中药成方制剂.第2册.1990年)

本品由牵牛子(炒)240g,大黄、香附(醋炒)、五灵脂(醋炒)各120g,山楂(炒)80g,六神曲(麸炒)40g,槟榔、厚朴(姜制)、陈皮、枳实(麸炒)、麦芽(炒)、三棱(醋炒)、莪术(醋煮)、木香、枳壳(麸炒)各20g,青皮(醋炒)、苍术(米泔水炒)、莱菔子(炒)、川芎各10g组成。有消积通便,理气止痛之功效。适用于胃肠积滞,膨闷胀饱,脘腹疼痛,大便不畅,气逆呕恶等证。方中大黄、香附、青皮、枳实、木香行气化积为主药;槟榔、陈皮、厚朴、枳壳、牵牛子宽胸利膈、降逆止

呕；苍术、麦芽、山楂、莱菔子、六神曲健脾和胃，消食除胀；川芎、五灵脂、莪术、三棱活血散瘀止痛。本品微臭，味微苦；为浅褐色小水丸。每20粒重量1g。内服，1次4.6g，1日1～2次。脾胃虚弱，大便溏薄者及孕妇忌服。忌食生冷过硬之物。密闭，置阴凉干燥处保存。

23949 **舒心口服液**（1990年批准四类新药）

本品由党参、黄芪、红花、当归、川芎等组成。有补益心气，活血化瘀之功效。适用于冠心病心绞痛。证见：胸闷、气短、乏力，属于气虚血瘀者。　本品为口服液，每支20ml。口服，1次20ml，1日2次。3个月为一个疗程。孕妇慎用。出现心烦不安，乏力，头昏等不适者停用。密闭，阴凉干燥处保存。　药理作用　实验结果表明，舒心口服液能提高小鼠耐缺氧能力；能对抗垂体后叶素引起大鼠心电图ST段下移，对结扎冠状动脉的家兔，有缩小心肌缺血和心肌梗塞范围的作用；对大鼠离心体心脏，当垂体后叶素引起痉挛时，能使冠脉扩张增加冠脉流量，提高心脏对^{86}Rb的摄取率，增加心肌营养流量。

参考文献　中成药，1994，16(4)：42

23950 **舒心宁片**（《湖南省药品标准》1982年版）

本品由丹参、川芎、赤芍各500g，红花、当归、孩儿参、薤白、瓜蒌皮各400g，远志（甘草水制）、降香、石菖蒲、甘草（蜜炙）各300g组成。有活血祛瘀，行气止痛之功效。适用于改善冠状动脉血循环，兼治疗高血压病、胆固醇过高及冠心病、心绞痛。方中丹参、川芎、赤芍、红花、当归、降香活血祛瘀，通经止痛；孩儿参补气生津；薤白、瓜蒌皮通阳散结，利气宽胸；远志、石菖蒲祛痰开窍；甘草缓急止痛，调和药性。本品气芳香，味微甜；为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈棕褐色。每片重0.3g。内服，1次5～6片，1日3次。密封，置干燥处保存。

23951 **舒心降压片**（《全国医药产品大全》）

本品由郁金、丹参、红花、葛根、桃仁、槐米、钩藤、菊花、牛膝、柏子仁等组成。有活血祛瘀，舒心降压之功效。适用于头晕目眩，胸闷气短，心悸，原发性高血压，动脉硬化，冠心病等。方中郁金、丹参、红花、桃仁活血祛瘀；葛根升举清阳；槐米清热润肝而养血；钩藤、菊花平肝息风；柏子仁养心安神；牛膝引血下行，折其阳亢，并能滋养肝肾。本品为黄色片剂。每片重0.3g左右（相当原药材1.2g）。内服，1次6～8片，1日3次。密闭，置阴凉干燥处保存。

23952 **舒心糖浆**（《湖北省药品标准汇编》1986年版）

本品由党参、黄芪各150g，红花、当归、川芎、三棱、蒲黄各100g，蔗糖650g，防腐剂适量组成。有补益心气，活血化瘀，改善心功能之功效。适用于冠心病，心绞痛，胸痛，胸闷，气短，乏力。方中党参、黄芪补中益气；红花、当归、川芎、三棱、蒲黄活血化瘀，行气止痛。本品气微，味甜，微苦；为棕褐色的粘稠液体。糖浆剂。内服，1次30～35ml，1日2次。孕妇慎用。密封保存。　临床报道　治疗确诊冠心病303例，有心绞痛症状204例，显效150例，占56.8%，有效94例，占35.6%，总有效率为92.4%。心电图异常缺血型196例，显效59例，占29.1%；改善77例，占39.3%；总有效率68.4%。心律紊乱50例，显效13例，有效6例，总有效率为38%。病理性Q波9例，好转1例。临床研究还表明，本品具有一定的降脂及改善心功能作用。　药理作用　动物实验表明，本品能改善冠脉循环，使收缩血管扩张，增加冠脉流量，缩小心肌梗塞面积。

参考文献　湖北宜昌民康制药厂鉴定会议资料

23953 **舒血宁片**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由银杏叶浸膏制成。每片含总黄酮量应为1.8～2.5mg。有活血化瘀，舒筋通络之功效。对动脉血管有扩张作用。适用于动脉硬化及高血压病所致的冠状动脉供血不全，心绞痛，心肌梗死，脑栓塞、脑血管痉挛等以及动脉血管供应不良所引起的疾患。方中银杏叶活血祛瘀，益心敛肺对胸闷心痛、心悸怔忡有特殊疗效。本品味微苦；为糖衣片，除去糖衣显咖啡色。每片含总黄酮量约2mg。口服，1次2片，1日3次。或遵医嘱。心力衰竭者慎用。密闭，置阴凉处保存。　临床报道　用银杏叶的提取物制成片剂内服，每次2片（每片含黄酮2mg），每日3次；或制成针剂肌肉注射，每次2～4ml（每2ml含黄酮1.3～1.7mg），每日2次。据139例观察，显效（心绞痛消失或明显减轻或发作次数明显减少，心电图恢复正常或好转）占34.5%，有效（心绞痛程度减轻或发作次数减少，心电图好转，但仍有波动）占43.2%。大部分病人在用药后3～10天内生效，少数在20～40天才出现疗效。停药后，部分病例症状复发，但程度较治疗前为轻，继续用药仍然有效。约近半数病例心电图恢复正常或有改善，但与心绞痛的改善并不完全一致。血压高的病例，多数用药后有不同程度的下降，但单独用药不及与降压药合并使用的效果显著。49例高胆甾醇的患者，治疗后下降20～40mg%或40mg%以上的25例，占51.02%，上升20mg%的18例，无变化6例。　药理作用参见“银杏叶”条。

参考文献　中草药通讯　1972；(4)：15

23954 **舒血宁注射液**（《全国医药产品大全》）

本品为银杏叶的总黄酮。有活血化瘀之功效。适用于动脉硬化及高血压病所致的冠状动脉供血不全等。本品为注射剂。每支 2ml，含银杏叶的总黄酮 3mg。肌肉注射，1 日 2～3 次，1 次 1～2ml。心衰者慎用。避光，置阴凉处保存。

23955 **舒肝**

舒肝见“舒肝解郁”条。

23956 **舒肝丸**（1）（《全国中药成药处方集》1965 年版）

本品由川楝子 150g，白芍（酒炒）120g，元胡（醋制）、片姜黄、枳壳（炒）、茯苓各 100g，木香、沉香、砂仁、陈皮各 80g，豆蔻仁、厚朴（姜制）各 60g，朱砂 27g 组成。有疏肝理气止痛之功效。适用于肝郁气滞，胸胁胀满，胃脘疼痛，呕逆嘈杂，嗳气泛酸。方中白芍补血敛阴，柔肝止痛；川楝子疏泄肝热，解郁止痛；枳壳、木香、沉香、厚朴、陈皮、豆蔻仁、砂仁、茯苓理气止痛，健脾和胃；元胡、片姜黄活血散瘀理气止痛；朱砂安神平肝。本品气微，味甘，后微苦；为棕红色至棕色大蜜丸。每丸重 6g。内服，1 次 1 丸，1 日 2～3 次。孕妇慎服。密闭，防潮。

23957 **舒肝丸**（2）（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由川楝子 450g，白芍 360g，沉香，枳壳去瓤瓜（麸炒）、元胡、片姜黄、茯苓各 300g，木香、陈皮、砂仁各 240g，厚朴（姜炙）、豆蔻各 180g 组成。有疏肝解郁，理气止痛之功效。适用于肝郁气滞引起：胸胁胀满，胃脘疼痛，嗳气吞酸，饮食乏味，周身窜痛，睡眠不安。本品较“舒肝丸（1）”少朱砂 1 味药，其余药味相同，药量不同。本品气微香，味甘、微苦；为棕褐色的水蜜丸。每 100 粒重 10g。内服，1 次 50 粒，1 日 2 次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

23958 **舒肝丸**（3）（《吉林省药品标准》1977 年版）

本品由焦山楂、酒白芍各 200g，醋香附、醋延胡索各 150g，槟榔 100g，陈皮 75g，乌药、醋青皮、炒枳壳、姜厚朴、法半夏、姜黄各 50g，砂仁、甘草各 25g，沉香 20g 组成。有疏肝，化滞，顺气之功效。适用于胸胁胀满，郁气结滞，胃脘刺痛，呕逆嘈杂，嗳气吞酸。方中白芍补血敛阴，柔肝止痛；香附、陈皮、乌药、青皮、枳壳、姜厚朴、砂仁、沉香理气止痛，健脾和胃；延胡索、姜黄、焦山楂、槟榔活血散瘀，理气止痛；法半夏降逆止呕，消痞散结；甘草调和诸药。本品气芳香，味微苦、辛；为类圆球形，黑褐色的蜜丸。每丸重 10g。1 次 1 丸，1 日 2 次，温开水送服。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

23959 **舒肝丸**（4）（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由陈皮、厚朴（姜炙）各 360g，枳实、法半夏、香附（醋炙）各 270g，郁金、甘草（蜜炙）、川芎、牡丹皮各 180g，砂仁、元胡（醋炙）各 132g，柴胡、木香、豆蔻、白芍各 90g 组成。有疏肝解郁，理气止痛之功效。适肝郁气滞引起胸胁胀满，胃脘疼痛，嗳气吞酸，饮食乏味，周身串痛，睡卧不宁。本品在“舒肝丸方（1）”基础上去川楝子、茯苓、片姜黄、朱砂、沉香加柴胡疏肝解郁；香附、川芎、郁金、丹皮活血止痛，行气解郁利胆退黄；半夏降逆止呕，消痞散结；蜜炙甘草甘缓和中，调和药性而咸。本品气微香，味甘，微苦；棕褐色的大蜜丸。每丸重 9g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇忌服，切忌气恼忧思。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

23960 **舒肝止痛丸**（《全国医药产品大全》）

本品由当归 100g，白芍、香附（醋制）、黄芩各 80g，柴胡、赤芍、白术（炒）、郁金、川楝子、木香、陈皮、半夏（制）、莱菔子（炒）各 60g，薄荷、甘草、生姜、元胡（醋制）、川芎各 40g 组成。有疏肝理气，和胃止痛之功效。适用于肝胃不和，肝气郁结，胸胁胀满，呕吐酸水，脘腹疼痛。方中柴胡疏肝解郁；当归、赤白芍养血补肝；木香、香附、陈皮、薄荷疏肝理气；川芎、元胡、郁金活血行气；白术、生姜、莱菔子、半夏补中理脾；黄芩、川楝子清肝疏肝；甘草调和诸药。本品味苦、涩；除去外衣后，显灰褐色至黑褐色的水丸。每瓶装 100 粒，重 10g。内服，成人 1 次 4～4.5g，1 日 2 次。小儿酌减。孕妇慎服。密闭，防潮。

23961 **舒肝片**（《新疆维吾尔自治区药品标准》1987 年版）

本品由陈皮、厚朴（姜制）各 360g，香附（醋制）、枳实、法半夏各 270g，郁金、川芎、牡丹皮、甘草各 180g，砂仁、元胡（醋制）各 132g，柴胡、木香、豆蔻、白芍各 90g 组成。有舒肝解郁，理气止痛之功效。适用于肝郁气滞引起的胸胁胀满，嗳气吞酸，饮食乏味，周身串痛，睡眠不安。方中柴胡、香附、郁金疏肝解郁；木香、陈皮、厚朴、枳实、砂仁、豆蔻行气止痛；法半夏降逆止呕，消痞散结；白芍柔肝止痛；川芎、元胡、牡丹皮活血化瘀，行气止痛；甘草缓急止痛，调和诸药。本品气芳香，味微苦而辛；为棕褐色片剂。每片重 0.55g。内服，1 次 4 片，1 日 2 次。密闭，防潮。

23962 **舒肝平胃丸**（1）（《内蒙古药品标准》1982 年版）

本品由苍术（麸炒）100g，厚朴（姜制）、陈皮、法半夏、甘草（蜜制）、枳壳（麸炒）各 50g，槟榔（炒焦）25g 组成。有疏肝和胃之功效。适用于肝郁气滞，胸胁胀满，噫气嘈杂，呕吐吞酸，胃脘疼痛，食滞不消。方中苍术为主药燥湿健脾，用于脾为湿困，运化失司，辅

以厚朴、陈皮、枳壳行气、宽中除胀；佐以半夏、槟榔行气利水，降逆止呕；甘草甘缓和中，益气为本方之使药。本品气芳香，味微苦、涩；为褐色水丸。每袋装4.7g。内服，1次4.7g，1日2次。孕妇忌服。密闭，贮于阴凉干燥处保存。

23963 **舒肝平胃丸**(2)(《河北省药品标准》1983年版)

本品由苍术(炒)200g，厚朴(姜汁)、陈皮、甘草(蜜炙)、枳壳(麸炒)、法半夏各100g，槟榔(焦)50g，大枣、鲜姜各30g组成。有疏肝消滞之功效。适用于肝郁胃弱引起的胸胁胀满，倒饱嘈杂，呕吐吞酸，胃脘疼痛，食滞不消。本品在"舒肝平胃丸(1)"基础上加大枣、鲜姜各30g，以起温中止呕，缓和药性之功效。本品味微苦；为赭红色的水丸。内服，1次6g，1日2次。孕妇忌服。密闭。防潮。

23964 **舒肝冲剂**(《广西药品标准》1984年版)

本品由夏枯草100g，茵陈、虎杖、马蓝草、蒲公英、柴胡各75g，苍术，白茅根、甘草各50g组成。有疏肝开郁，清热解毒，化湿健脾之功效。适用于黄疸型及非黄疸型急性肝炎，对慢性肝炎，迁延性肝炎亦有一定疗效。方中夏枯草、柴胡疏肝解郁，清泻肝炎；茵陈、虎杖清热利湿，利胆退黄；苍术健脾燥湿；马蓝草、蒲公英清热解毒；白茅根清热利湿；甘草调和诸药。本品味甜，微苦；为棕黄色颗粒，冲剂。每包装20g。开水冲服，1次20g，1日3次。密闭，防潮。

23965 **舒肝和胃丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由山楂(焦)100g，姜半夏、甘草、陈皮、白芍、乌药、郁金、青皮(醋炒)、厚朴(姜制)、草豆蔻、六神曲(麸炒)、当归、槟榔各30g，砂仁、柴胡、番泻叶各20g组成。有疏肝和胃，消食导滞之功效。适用于胸胁胀满，嘈杂吐酸，恶心呕吐。方中柴胡为主药其性味苦平，芳香疏泄，取其疏肝解郁去其至病这因。辅以当归、白芍、青皮、乌药、郁金共奏养血调营，行气止痛，柔肝解郁之功。配草豆蔻、姜半夏、砂仁、厚朴、陈皮、枳壳泻脾气之壅滞，调中焦之动化达到疏肝和胃作用，佐以六神曲、槟榔、山楂、番泻叶健脾消食导滞；甘草为使，调和诸药。本品微臭，味微苦；为黄褐色小水丸。每20粒重1g。内服1次9.375g，1日2次。忌气怒抑郁；忌食油腻辛辣、生冷之物等。密闭，置阴凉干燥处保存。

23966 **舒肝和胃丸**(2)(《北京市药品标准》上册1983年版)

本品由佛手30g，陈皮15g，白术(麸炒)12g，香附(醋炙)、乌药、木香、郁金、焦槟榔、莱菔子(炒)各9g，广藿香6g，柴胡、白芍(蜜炙)、甘草(蜜炙)各3g组成。有疏肝解郁，如胃止痛之功效。适用于肝郁气滞引起的胸胁胀满，食欲不振，呃逆吐酸，恶心呕吐，胃脘疼痛。方中柴胡疏肝解郁；以香附、乌药、木香、陈皮、郁金、佛手、白芍行气止痛，柔肝解郁；广藿香化湿止呕；白术、莱菔子、槟榔健脾导滞，消食和胃；甘草调和诸药。本品气香，味甘、苦；为棕褐色大蜜丸。每丸重6g。内服，1次1～2丸，1日2次。忌食生冷及辛辣食物。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

23967 **舒肝保坤丸**(《北京市药品标准》1983年版上册)

本品由香附(醋炙)480g，益母草150g，当归、黄芪(蜜炙)、茯苓各120g，厚朴(姜炙)、山楂(炒)、莱菔子(炒)、陈皮、法半夏、草果仁、槟榔、川芎、白芍、五灵脂(醋炙)、蒲黄炭、艾叶炭、白术(麸炒)、山药、防风、山茱萸(酒炙)、阿胶、黄芩、木瓜各90g，沉香、木香、砂仁、枳实、桃仁(去皮)、官桂、石菖蒲各60g，红花、干姜各30g组成。有舒郁调经，益气养血之功效。适用于血虚肝郁，气逆结滞引起；胸满腹胀，胃脘疼痛，恶心呕吐，嗳气吞酸，月经不调，行经腹痛，赤白带下，腰酸腿软，头目眩晕。方中香附疏肝理气，调经止痛，黄芪补气升阳共为主药；辅以沉香、木香、厚朴、枳实、陈皮、槟榔行气解郁；白术、山药健脾益气；砂仁、草果仁、茯苓、山楂、莱菔子、石菖蒲芳香化湿，健脾消食；阿胶、桃仁、红花、当归、川芎、蒲黄炭、益母草、五灵脂补血活血，祛瘀止痛调经；半夏、黄芩、防风燥湿，其中半夏有降逆止呕之功；木瓜化湿和胃；佐以干姜、艾叶、官桂温中散寒，温经止痛；山茱萸补益肝肾；白芍养血柔肝止痛。本品气香、味苦；为黄褐色的大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服，切忌气恼忧思。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

23968 **舒肝健胃丸**(《河北省药品标准》1981年版)

本品由麦曲(炒)379g，牵牛子376g，柴胡282g，青皮235g，厚朴(姜制)、香附(醋制)各188g，白芍、五灵脂各141g，大黄、莱菔子(炒)、陈皮各94g，肉桂、鸡内金、草豆蔻、龙胆草各47g组成。有疏肝理气，健胃消食之功效。适用于消化不良，食后胀饱，胃脘疼痛，反胃吞酸。方中柴胡，青皮疏肝解郁，消积化滞为主药。辅以厚朴、香附、麦曲、牵牛子、大黄、肉桂、五灵脂、白芍助主药疏肝理气，通利三焦气机，散郁止痛、攻积导滞。佐以鸡内金、草豆蔻、莱菔子、陈皮、龙胆草燥湿健脾，消食除胀，降逆止呕。本品味苦、辛；为白色水丸，丸芯呈棕色。每100粒重7.5g，每瓶装300粒。内服，1次30粒，1日2次。早晚空腹服用，

儿童酌减。孕妇忌服。密闭，阴凉干燥处保存。

23969 **舒肝健胃片**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由茯苓100g，柴胡、苏梗、香附（醋制）、槟榔各75g，厚朴（姜制）、山楂（炒）、陈皮、枳壳（炒）、三棱、甘草、当归、白芍（酒炒）、防风、桔梗、半夏（姜制）、乌药、黄芩、六曲（炒）、青皮（炒）、莪术、大黄（酒炒）各50g，莱菔子（炒）40g，木香25g，薄荷脑0.5g组成。有疏肝理气，开胃导滞之功效。适用于肝气不舒，伤食吞酸，胸膈痞闷。方中柴胡疏肝解郁为主药；厚朴、陈皮、木香、香附、青皮、乌药、桔梗助主药疏肝理气，散寒止痛；又以当归、三棱、莪术养血活血，祛瘀止痛；再以薄荷脑疏散条达之力；白芍柔肝止痛；山楂、莱菔子、六曲、枳壳、苏梗消食健胃行气除胀共为辅药。佐以槟榔、大黄、半夏、茯苓、黄芩、防风等利水渗湿，消积导滞健脾补中；甘草调和诸药以为使。本品味苦；为黄褐色片剂。每片重0.5g。内服，1次3片，1日2次。忌食生冷硬物。密闭，防潮。

23970 **舒肝健胃冲剂**（《河北省药品标准》1985年版）

本品由麦曲（炒）355.34g，牵牛子352.5g，柴胡246.37g，青皮220.31g，香附（醋炙）176.25g，白芍、五灵脂各132.19g，大黄、莱菔子（炒）、陈皮各88.12g，肉桂、鸡内金、草豆蔻、龙胆各44.06g，厚朴（姜汁炙）17.625g组成。有疏肝理气，健胃消食之功效。适用于胸胁满闷，食后胀饱，胃脘疼痛，反胃吞酸，大便秘结。方中厚朴、香附、柴胡、青皮、陈皮、草豆蔻疏肝理气；肉桂散寒止痛；鸡内金、麦曲、莱菔子健胃消食；白芍柔肝止痛；牵牛子、龙胆、大黄泻下通便；五灵脂化瘀止痛。本品味甜，微苦；为橘红色长方形块，冲剂。每块重10g。内服，1次1块，1日2次，早晚空腹服。小儿酌减。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

23971 **舒肝调气丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由香附、枳实、青皮、木香、元胡、莪术组成。有疏肝解郁之功效。适用于两胁胀满，胸中烦闷。方中香附、枳实、青皮、木香、疏肝理气，散结消滞，通经止痛；元胡、莪术活血祛瘀，行气止痛。本品为丸剂。规格3g，50粒。服用遵医嘱。密闭，防潮。

23972 **舒肝理气丸**（1）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由厚朴（姜制）、川芎、白豆蔻、枳实（炒）、沉香、牡丹皮、白芍（酒炒）、柴胡、陈皮、砂仁、元胡（醋制）、木香、香附（醋制）各50g，甘草36g，片姜黄19g组成。有疏肝，解郁，止痛之功效。适用于两胁胀满，胃脘刺痛，呕逆嘈杂，嗳气吞酸。方中柴胡疏肝解郁清热为主药，伍厚朴、枳实、沉香、陈皮、香附、木香、白豆蔻等助柴胡疏肝理气调中焦之运化；佐川芎、丹皮行气活血祛瘀；配伍白芍、片姜黄柔肝止痛；砂仁、元胡行气止痛，和胃醒脾；甘草为使，调和诸药。本品味微辛、辣；为黑褐色圆形蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，防潮。

23973 **舒肝理气丸**（2）（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由木香、半夏（姜制）、陈皮、香附（制）、柴胡、甘草各100g。广藿香、延胡索（制）、山楂、丹参各50g，玫瑰花25g组成。有疏肝理气，解郁之功效。适用于胸胁胀闷，气郁不舒。方中柴胡疏肝解郁；木香、陈皮、延胡索、香附理气，和中，止痛；姜半夏、藿香降逆止呕；玫瑰花、山楂、丹参行气解郁，活血祛瘀；甘草调和诸药。本品味甜，苦；为黑色小丸。每6粒重1g。内服，1次6～9g，1日2次。密闭，防潮。

23974 **舒肝理气丸**（3）（《四川省药品标准》1983年版）

本品由马兰草135g，厚朴、川芎、香附（醋炙）、白芍、柴胡、枳实（炒）、郁金、佛手、木香、陈皮、延胡索（醋炙）各72g，甘草54g组成。有疏肝，理气，止痛之功效。适用于两胁胀满，胃脘刺痛，呕逆嘈杂，嗳气吞酸。本品在"舒肝理气丸（1）"基础上去除白豆蔻、沉香、砂仁、丹皮、片姜黄，加郁金、佛手疏肝，行气，止痛，活血疏瘀；马兰草清热解毒。本品味微苦；为棕黑色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2～3次。孕妇慎服。密封。

23975 **舒肝散**（《全国医药产品大全》）

本品由当归（蒸）150g，白芍（酒炙）、白术（麸炒）、茯苓各100g，柴胡（醋炙）、甘草各70g，香附（醋炙）、薄荷各50g，栀子（炒）、牡丹皮各30g组成。有疏肝理气，散郁调经之功效。适用于胸腹胀满，两胁疼痛，肝气不舒，月经不调，头痛目眩，口苦咽干。3药相配补肝解郁；当归、白芍养血补肝。方中柴胡疏肝体而助肝用为主；加香附、助柴胡疏肝理气；伍入脾之茯苓、白术为辅、以达补中理脾之用；佐薄荷助疏散条达；加栀子、丹皮泻火除烦，活血散瘀；甘草为使，助健脾并调和诸药。本品味甜，苦，微麻；为灰黄色的粉末。散剂。每包装10g。温开水或姜汤送服，1次1包，1日2次。密闭，防潮，防蛀。

23976 **舒肝黑药（哈拉·爱木）**（《全国医药产品大全》）

本品由野猪粪（炭）175g，诃子（去核）、当药、黄连、土木香、土石膏、红花、川楝子各50g，牛黄25g，麝香

7g 组成。有清肝火，祛胃热之功效。适用于黄疸、胁痛，尿少，尿黄，口渴，恶心，呕吐，食少腹胀，胃炎，肝炎。方中当药、黄连为主药，清肝火，祛胃热；以野猪粪、牛黄、诃子、土石膏助主药泻火，利胆，利尿渗湿；加入麝香开窍，辟秽，通络为辅药；佐木香、川楝子、红花活血祛瘀，行气止痛。本品气香，味苦，涩；为黑绿的粉末。每包装 3g。内服，1 次 1.5～3g，1 日 1～2 次。孕妇忌用。密闭，防潮。

23977 **舒郁九宝丸（舒郁九宝丹）**（《北京市药品标准》1983 年版）

本品由丁香、香附（醋炙）、茯苓、当归、白扁豆（去皮）各 240g，白芍 180g，白术（麸炒）、六神曲（麸炒）各 120g，木香、砂仁、沉香、青皮（醋制）、陈皮、厚朴（姜炙）、豆蔻仁、甘草各 90g 组成。有行气解郁，和胃止痛之功效。适用于气郁不舒，胃肠不和引起：胸膈满闷，脘腹胀痛，倒饱嘈杂，恶心嗳气，不思饮食。方中木香、沉香、香附、青皮、陈皮、厚朴行气解郁，散寒止痛；丁香、砂仁、豆蔻仁温中降逆；白芍柔肝止痛；当归补血养肝；白术、茯苓、白扁豆健脾化湿；六神曲调食和胃；甘草调和诸药。本品气微香，味甜，辛；为黑褐色大蜜丸。每丸重 6g。内服，1 次 2 丸，1 日 2 次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

23978 **舒肺糖浆**（《四川省药品标准》1983 年版）

本品由蔗糖 650g，甘草流浸膏 100ml，桔梗流浸膏 40ml，氯化铵 30g，百部流浸膏 20ml，苯甲酸钠 3g，盐酸麻黄素 0.75g，香精适量，水适量组成。有镇咳祛痰之功效。适用于咳嗽，痰多，支气管炎。方中百部润肺止咳；桔梗开宣肺气，祛痰；甘草润肺止咳又能调和诸药。本品味甜带咸；为棕色的浓稠液体，糖浆剂。内服，1 次 5～10ml，1 日 3 次。遮光，密闭，在阴凉处保存。

23979 **舒胃片**（1）（《全国医药产品大全》）

本品由海螵蛸 1000g，姜半夏 100g 组成。有收敛制酸之功效。适用于胃酸过多，胃溃疡，慢性胃炎，胃痛呕吐等症。方中海螵蛸具有收敛制酸的作用，姜半夏有温中降逆止呕之力。2 药配合以加强收敛制酸作用。本品为片剂。每片重 0.5g。1 次 4～6 片，1 日 4 次。密封，防潮。

23980 **舒胃片**（2）（《上海市药品标准》1974 年版）

本品由枯矾 16kg，鸡蛋壳（炒）12kg，延胡索 4kg，炼蜜 4kg 组成。有制酸，止痛之功效。适用于胃痛，胃酸过多，胃及十二指肠溃疡等。方中鸡蛋壳其味淡，能收敛制酸；延胡索活血行气，止痛；枯矾燥湿，止血；炼蜜解毒，润肠通便。本品具橘皮油特异香气；为淡米黄色压制片。内服，常用量 1 次 4～6 片，1 日 3 次。密闭保存。

23981 **舒咳枇杷糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由枇杷叶 200g，麻黄、桔梗各 20g，远志 10g，氯化铵 20g，薄荷脑 0.05g，防腐剂适量，乙醇适量，菠萝香精适量，橙皮酊适量组成。有止咳祛痰之功效。适用于伤风引起的支气管炎。方中麻黄、少许薄荷脑发汗解表，疏风宣散；枇杷叶、桔梗、橙皮酊化痰止咳，开宣肺气，健脾导滞；配远志祛痰开窍，并能宁心安神；取氯化铵祛痰利尿之功。本品味甜，有清凉感；为棕色的粘稠液体。内服，1 次 10～20ml，1 日 3～4 次，小孩减半。婴儿忌服。密闭保存。

23982 **舒胆片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由广木香、厚朴、枳壳、郁金、栀子、茵陈、大黄组成。有清热解毒，排石利胆之功效。适用于胆囊炎，胆道感染，胆结石。方中广木香、厚朴、枳壳消滞除胀，行气止痛；郁金活血止痛，行气解郁，疏肝利胆；栀子、茵陈清热利湿，利胆退黄；大黄清热解毒，活血 祛瘀，泻火攻积。本品为片剂。每片 0.3g。服用遵医嘱。密闭，防潮。

23983 **舒胆胶囊**（《全国中成药产品集》）

本品主要由元胡、金钱草、木香、茵陈、大黄组成。有清热利胆，排石止痛之功效。适用于胆囊炎，胆管炎，胆道术后感染及胆道结石。方中元胡活血祛瘀，行气止痛；木香疏肝理气，通经止痛；金钱草、茵陈清热利湿，利胆退黄，清热解毒；大黄清热解毒，活血祛瘀，泻火攻积。本品为胶囊。每粒 0.3g，每瓶装 80 粒。服用遵医嘱。密封，防潮。

23984 **舒活灵（麝香舒活灵）**（《全国中成药产品集》）

本品主要由麝香、三七、冰片、血竭、红花、生地黄组成。有活血化瘀，消肿止痛，舒筋活络之功效。适用于各种闭合性新旧软组织损伤和肌肉疲劳酸痛。方中麝香、血竭、三七、红花活血化瘀，消肿止痛；冰片清热止痛；生地黄清热凉血。每瓶 20ml，100ml。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处。

23985 **舒冠片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由何首乌、川芎、丹参、五灵脂、红花、淫羊藿组成。有养阴活血，益气温阳，抗血栓之功效。适用于冠心病，心绞痛，动脉粥样硬化，高脂血症及抗血栓形式。方中何首乌、淫羊藿补肾壮阳，补血益精；川芎、丹参、五灵脂、红花活血祛瘀，通经止痛。本品为片剂。每瓶装 60 片或 120 片。服用遵医嘱。密封，置阴凉干燥处保存。

23986 **舒冠通糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由盐肤木 1600g，蔗糖 300g，苯甲酸 2.5g，尼

泊金(乙)0.3g组成。有活血化瘀,行气止痛之功效。适用于冠心病,心绞痛,胸闷,憋气等症。方中盐肤木活血化瘀,行气止痛;辅以蔗糖、苯甲酸、尼泊金以矫味,防腐。本品味甜、涩、微苦;为红棕色至棕褐色的液体。每瓶500ml,内服,1次10ml,1日3次。密封,置阴凉处保存。

23987 **舒神灵**(《全国中成药产品集》)

本品主要由牡蛎、郁金、丹参、龙骨、人参、合欢花、五味子组成。有养心安神,疏肝解郁之功效。适用于更年期综合症及其郁症。方中人参大补元气,生津安神;龙骨、牡蛎镇静安神;郁金疏肝解郁;丹参养血安神;合欢花安神解郁;五味子宁心安神。每粒0.3g,每瓶装50粒。服用遵医嘱。密闭,防潮。

23988 **舒络养肝丸**(《北京市药品标准》1983年版上册)

本品由赭石(煅醋淬)、甘草各480g,怀牛膝(去头)、麻黄、当归、元胡(醋炙)、白芍各240g,续断、杜仲炭各180g,柴胡、香附(醋炙)、木香、木瓜、秦艽、防风、独活、羌活、地枫皮、青风藤、海风藤(乳香(醋炙)、没药(醋炙)、川芎、苍术(米泔炙)、厚朴(姜炙)组成。每4440g细粉兑研:马钱子粉720g。有疏肝解郁,通络止痛之功效。适用于肝郁气滞,外受风邪,经络不舒引起:两胁胀满,肩背疼痛,四肢麻木,筋脉拘挛,关节酸痛。方中马钱子通络止痛为主药;秦艽、独活、地枫皮、青风藤、海风藤祛风湿,舒筋络;白芍、赭石柔肝止痛,平抑肝阳共为主药;辅以柴胡舒肝解郁;香附、木香、厚朴行气解郁。怀牛膝、乳香、没药、川芎、当归、元胡活血养血、祛瘀止痛;防风、羌活、麻黄、苍术祛风解表胜湿;续断、杜仲炭补肝肾,行血脉,续筋骨;使以甘草调和诸药。本品气微香,味苦;为紫褐色大蜜丸。每丸重3g。温黄酒或温开水送服,1次2丸,1日2次。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

23989 **舒络散瘀丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由千斤拔、牛大力、桑枝组成。有舒络,散瘀,止痛之功效。适用于腰腿痛。方中千斤拔强筋壮骨;牛大力强筋壮骨,舒筋活络;桑枝祛风通络,散瘀止痛。本品为丸剂。每瓶装54g。服用遵医嘱。密封,置阴凉干燥处保存。

23990 **舒泰丸**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由紫苏、藿香、桔梗各40g,白芍(酒炒)、白豆蔻、厚朴(姜制)、陈皮、青皮(炒)、苍术(炒)、槟榔(炒)、鸡内金(炒)各25g,六曲(炒)、山楂(炒)、麦芽(炒)各20g,柴胡、川芎、木香、甘草各15g组成。有疏肝理气之功效。适用于膨闷胀饱,食滞不消,呕逆吞酸。方中青皮疏肝破气,消积化滞为主药;柴胡、白芍疏肝解郁、柔肝止痛;陈皮、木香、厚朴、白豆蔻理气行滞;川芎活血行气止痛;槟榔降逆气,气机通则郁滞疏解;以鸡内金、六曲、山楂、麦芽、消食导滞共为辅药;以苍术、紫苏、藿香、桔梗健脾利湿,行气宽中为佐药;甘草为使,调和诸药。本品味甘、微辛;为棕黑色圆形蜜丸。每丸重10g。内服,1次1丸,1日2次。密闭,防潮。

23991 **舒眠片**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由败酱浸膏100g,五味子浸膏50g,辅料适量组成。有中枢神经镇静药之功效。适用于以失眠为主的神经衰弱,全身无力,疲劳过度或精神病患的辅助治疗。方中五味子宁心安神,败酱有清热解毒之效,2药相伍可用于虚烦心悸,失眠多梦等证。本品味苦、酸;为糖衣片,去糖衣呈黄褐色。每片重0.35g。内服,1次3～4片。密封,置阴凉干燥处保存。

23992 **舒胸片**(《全国医药产品大全》)

本品由川芎200g,三七、红花各100g组成。有活血祛瘀止痛之功效。适用于冠心病的心绞痛,心律紊乱等症。方中三七、红花、川芎均为血分药,均可活血祛瘀止痛。川芎为主药其性辛温归肝胆、心包经、具有活血、行气、祛风止痛之功效;红花其性味归经与川芎略同,辅以此可加强活血祛瘀;以三七甘缓温通,苦降下泄为辅,功擅散瘀和血,血和则痛止。本品气微,味苦;为糖衣片,除去糖衣后显褐色,内服,1次5片,1日3次。密封保存。

23993 **舒痔片**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由槐角(炒)、地榆(炭)、胡黄连、槐米(炒)、象牙屑、荆芥(炭)、地黄各200g,牡丹皮150g,当归、大黄、茯苓、刺猬皮(炒、去刺)各100g,枳实(麸炒)60g,黄芩50g,乳香(制)40g,甘草30g组成。有凉血散血,清热导滞之功效。适用于痔疮出血,肛门肿痛,大便干燥,脱肛下坠。方中槐角为主药,清热止血;辅以槐米地榆、刺猬皮、荆芥炭、黄芩、地黄、丹皮助主药清热厚肠、凉血止血;以胡黄连、茯苓清热燥湿;佐以象牙屑、乳香清热凉血、解毒生肌、止痛;加大黄、枳实、当归行气导滞、润肠通便;甘草调和诸药。本品味微甜而苦;为黑色小粒蜜丸。蜜丸剂。内服,1次15～20粒,1日2次。忌辛辣刺激性食物。密闭保存。

23994 **舒筋**

使筋脉拘急得以缓解、舒展谓之舒筋。具有舒筋作用的药物适用于痹证关节拘挛及筋脉挛急等。药如木瓜、苡仁。

23995 **舒筋丸**(1)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由麻黄1400g,马钱子(制)350g,地枫、千年健、怀牛膝、秦艽、老鹳草、乳香(炒)、桂枝、鸡血藤、

防风、甘草、木瓜、杜仲炭各105g组成。有祛风通络，舒筋活血之功效。适用于风寒麻木，腰腿疼痛。方中马钱子散瘀消肿镇痛；麻黄发散风寒之邪，2药共为主药。秦艽、老鹳草、桂枝、防风散祛寒胜湿，乳香、鸡血藤活血散瘀，消肿止痛又有舒筋通络之效，诸药配用，以为辅药。千年健、地枫通络祛风；怀牛膝、杜仲炭、木瓜补肝肾，强筋骨，并能缓解痉挛而止痛，共为佐药。甘草调和诸药，缓急止痛，并能制马钱子之毒，用为使药。本品味苦、涩；为黑褐色圆形蜜丸。每丸重7g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌用。小儿慎用。切勿多服，连服7日者须停服3日后再服。密闭，防潮。

23996 **舒筋丸**(2)(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黑豆400g，川乌(甘草银花炙)、草乌(甘草银花炙)、黑芝麻各200g，熟地黄100g，威灵仙、千年健、藁本、川牛膝(去头)、白术(麸炒)、川木香、山茱萸(酒炙)、狗脊(沙烫去毛)、泽泻、何首乌(黑豆酒炙)、土茯苓各50g，羌活、独活、秦艽、地枫皮、白芷、钩藤、全蝎、当归、红花、桂枝、穿山甲(沙烫醋淬)、厚朴(姜炙)、官桂、肉桂(去粗皮)、补骨脂(盐炙)、杜仲炭、续断各25g，蜈蚣5g组成。每208g细粉兑研马钱子5g。有祛风除湿，散寒止痛，舒筋活络，补益肝肾之功效。适用于风寒湿邪引起关节肿痛，腰腿痠软，四肢麻木，筋骨拘挛，足膝无力、行步难。方中川乌、草乌、羌活、独活、秦艽、威灵仙、千年健、地枫皮、白芷、藁本、桂枝、土茯苓、泽泻祛风湿，舒筋络，止痹痛；钩藤、蜈蚣、全蝎息风止痉，解毒散结，通络止痛；白术健脾燥湿；当归、红花、川牛膝、穿山甲、木香、厚朴补血、行气、活血、祛瘀、止痛；肉桂、官桂、山茱萸温通经脉，散寒止痛；补骨脂、杜仲、狗脊、续断、黑芝麻、黑豆、熟地黄、何首乌等补肝肾，行血脉，续筋骨。方中加入适量马钱子通络散结，消肿定痛。本品气微香，味苦，麻；为黑色大蜜丸。每丸重6g。温黄酒或温开水送服。1次1丸，1日2次。本品含剧毒药，按量服用，不宜多服，孕妇忌服，体弱者慎服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

23997 **舒筋丸**(3)(《山西省药品标准》1983年版)

本品由蘑菇5000g，白酒、薰酒各550g，花椒10g组成。有舒筋，活络之功效。适用于腰腿疼痛，手足麻木，筋络不舒。方中蘑菇性温有追风散寒舒筋活络之功，花椒温经止痛；白酒辛散行气血，通经络。本品气微腥；为黑褐色蜜丸。每丸重9g。1次服2～3丸，1日2次，用黄酒或温开水送下。孕妇忌服。密闭，防潮。

23998 **舒筋丸(副)**(4)(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由马钱子调剂粉、麻黄各400g，羌活、独活、木瓜、杜仲炭、牛膝、甘草、桂枝、防风、千年健、地枫皮、乳香(醋制)、没药(醋制)各30g组成。有祛风湿，舒筋活血之功效。适用于感受风寒，四肢麻木，筋骨疼痛，行步艰难。本品在"舒筋丸(1)"基础上去掉秦艽、老鹳草、鸡血藤；加羌活、独活祛风湿止痛，解表，没药活血止痛。每丸重3g。内服，1次1丸，1日1次，不可过量，温黄酒送服，温开水亦可。孕妇忌服，本品服用应遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

23999 **舒筋止痛酊**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由透骨草30g，地枫皮、红花、乳香(醋炙)、骨碎补、急性子、花椒、独活各12g，草乌(甘草银花炙)6g组成。有舒筋，活血，止痛之功效。适用于风寒湿邪引起：四肢关节及周身疼痛。方中草乌、地枫皮、透骨草、独活祛风除湿，舒筋散寒；红花、乳香活血祛瘀；骨碎补补肾活血、续伤；急性子、花椒散寒止痛其中花椒有温中之功。本品味香，为棕红色澄清液体。每瓶装100ml。外用，涂擦患处，1日3次。外用药，勿内服。密封，置室内阴凉干燥处保存。

24000 **舒筋止痛酊**(经验方)

本品由透骨草、独活、樟脑、红花、乳香组成。有舒筋、活血、止痛之功效。适用于风寒湿邪引起的四肢关节及周围疼痛。方中透骨草、独活、樟脑搜剔风邪，舒展筋骨而治痹痛；配以红花、乳香，活血散风而定痛，肋透骨草发散风邪之力，而增强治痹痛的功效。本品为酊剂。外用，涂擦患处。密闭，置阴凉处保存。

24001 **舒筋片(风湿片)**(《全国医药产品大全》)

本品由马线子粉300g，麻黄207g，独活、防风、甘草、地枫皮、千年健、乳香(制)、没药(制)、羌活、木瓜、桂枝、牛膝、杜仲(炒)各16g组成。有祛风除湿，舒筋活血之功效。适用于四肢麻木，筋骨疼痛。方中马钱子味苦性寒，通络止痛，乳香、没药活血散瘀，行气通络止痛，3药共为主药；防风、羌活、麻黄、桂枝、独活、地枫皮、千年健、木瓜温经散寒，祛风化湿，舒筋通络为辅药；牛膝、杜仲补益肝肾，强筋壮骨为佐药；甘草调和诸药为使药。本品气微，味极苦；为糖衣片，除去糖衣后，显棕褐色。内服，1次2片，1日2次。孕妇忌服。本品含剧毒药，不可多服。密封保存。

24002 **舒筋油**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由松节油250g，冬青油5g，无水羊毛脂75g，樟脑油60g，辣椒、姜、石蜡、地蜡各50g，生草乌10g，凡士林适量组成。有祛风活血，散寒止痛之功效。适

用于跌打损伤，风寒湿痹等。方中生草乌搜风胜湿，散寒止痛；配辣椒、姜加强草乌散寒止痛之效；再伍樟脑油、松节油、冬青油等舒筋活络，祛风散寒止血。本品具有特殊的辛辣及松节油的香味，对皮肤表面有刺激感；为橘黄色的软膏状物。皮肤破溃处忌用。孕妇慎用。密闭在阴凉处保存。

24003 **舒筋定痛片**(1)(《全国中成药产品集》)

本品主要由当归、红花、土鳖虫、大黄、乳香、没药组成。有活血散瘀，消肿止痛之功效。适用于跌打损伤，慢性腰腿痛，风湿痹痛。方中当归、红花、土鳖虫、乳香、没药活血散瘀，消肿止痛；大黄清热解毒，活血祛瘀，通经止痛。本品为片剂。每片重 0.25g。密封，防潮。

24004 **舒筋定痛片**(2)(《全国中成药产品集》)

本品主要由乳香、没药、土鳖虫、红花组成。有活血散瘀，消肿定痛之功效。适用于跌打损伤，慢性腰腿痛，风湿痛。方中乳香、没药、土鳖虫、红花均有活血散瘀，消肿止痛之功效。本品为片剂。每袋装 20 片。密闭，防潮。

24005 **舒筋草**(《四川中药志》)

【概况】

异名　灯笼草(《四川中药志》)，伸筋草、吊壁伸筋草(《广西实用中草药新选》)，猫藤(《浙江药用植物志》)，藤石松(《中国药用孢子植物》)，石子藤、石子藤石松(《云南药用植物名录》)。

基源　为石松科藤石松属植物藤石松的全草。

原植物　藤石松 Lycopodiastrum casuarinoides (Spring) Holub(Lycopodium casuarinoides Spring)

形态　多年生攀援草质藤本，长可达 10m。主茎下部叶稀少，膜质，白色，上部多叶，钻状披针形，绿色，厚革质，先端膜质，尾尖，早落，呈螺旋状排列；营养叶多回二叉分枝，末回小枝纤细，下垂而扁平，叶三列，两列较大，三角形。贴生于小枝的一面，另一列较小，刺状，贴生于小枝的另一面的中央。孢子枝由营养枝下侧的有密鳞片状叶的芽抽出，多回二叉分枝，末回分枝顶端各生 1 个圆柱形并略下垂的孢子囊穗；孢子叶阔卵圆三角形，孢子囊近圆形。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.110 页.图 219)

生境与分布　生于海拔 300～1200m 的山谷、山坡、疏林、灌丛中或林边。攀援于岩石或树干上。分布于中国南及浙江、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西。

另石松科扁枝石松属植物扁枝石松 Dipha-siastrum complanatum (L.) Holub (Lycopodium complanatum L.; Diphasium complanatum (L.) Rothm.)的全草在四川亦作舒筋草用。

余项参见“过江龙”条。

【生药】

采集　全年可采全草，以 9 月后采带孢子囊者为佳。

【药性】

性味　①《四川中药志》：“性温，味微甜。”②《全国中草药汇编》：“微甘，温。”

功效　舒筋活血，消炎除湿。

主治　①《四川中药志》：“治风湿关节痛，跌打损伤，筋骨疼痛，月经不调及脚转筋。”②《广西实用中草药新选》：“主治夜盲症，盗汗，风湿腰痛，小儿外感发热。”

用法用量　内服：煎汤，9～30g。

【临床应用】

方选和验方　《广西实用中草药新选》：“治小儿盗汗：伸筋草、麦秆，水煎外洗。”

单方应用　《全国中草药汇编》：“治风湿关节痛，跌打损伤，月经不调：舒筋草 15～60g。水煎服。”

食疗　《四川中草药》：“治筋骨受伤后不能屈伸：舒筋草、猪筋，炖服。”

24006 **舒筋药水**(《全国医药产品大全》)

本品由生草乌、生川乌、生半夏、樟脑、山栀、大黄、木瓜、生天南星、羌活、独活、路路通、花椒各 400g，苏木、蒲黄、香樟木各 300g，赤芍、红花各 200g 组成。有舒筋活络，祛风定痛之功效。适用于扭伤、劳累损伤及筋骨酸痛等证。本品为棕红色醇溶液。外用，用热毛巾敷患处后涂擦，1 日 3 次。专供外用，切勿入口。密闭保存。

24007 **舒筋活血丸**(《黑龙江省药品标准》1982 年版)

本品由当归 250g，土鳖虫、红花、桃仁、牛膝、骨碎补(烫去毛)、续断、熟地黄、白芷、栀子、赤芍、桂枝各 150g，三七、乳香、苏木、自然铜(醋煅)、大黄各 100g，儿茶、马钱子(制)各 50g，冰片 25g 组成。有舒筋活络，活血止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气，伤筋动骨，血瘀作痛。方中土鳖虫、桃仁以活血散瘀，通经止痛；骨碎补活血消瘀，补益肝肾，强骨续筋，共为主药。配伍红花、苏木、乳香、大黄、赤芍以助土鳖虫、桃仁活血消肿，祛瘀止痛之力，其中大黄、赤芍兼清血中瘀热，以助消散；用牛膝、续断、自然铜以益骨碎补之散瘀止痛，续筋接骨之功，共用以为辅药。以熟地黄、当归 2 药养血，使瘀血祛而新血生；三七、儿茶止血散瘀定痛，俾瘀血散而不妄行，共达祛瘀血而不伤新血之效；以桂枝、白芷、冰片助通络散

郁，消肿止痛之力；制马钱子以增通络消肿，散结镇痛之功；并取栀子助大黄、赤芍清血中瘀热，共用为佐使药。本品味苦、涩；为深褐色蜜丸剂，质柔软。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次，黄酒或温开水送服。密封，贮于阴凉干燥处保存。

24008 **舒筋活血止痛散**（经验方）

本品由乳香、没药、当归、红花、血竭、香附、延胡索、骨碎补组成。有舒筋活血，散瘀止痛之功效。适用于跌打损伤，闪腰岔气，伤筋动骨，血瘀肿痛。方中乳香、没药活血祛瘀，止痛浮肿；配以当归、红花、血竭，增强治血通经，止瘀止痛作用；香附、延胡索理气解郁，调经止痛。气行则助活血药物活血止痛之作用；骨碎补补肾坚骨、活血，以治疗骨折挫伤。本品为散剂。内服，1次6g，1日2次，温黄酒或温开水送服。外用，白酒调敷患处，阴凉干燥处保存。

参考文献 中成药实用手册．人民卫生出版社，1990：294

24009 **舒筋活血片（1）**（《河北省药品标准》1983年版）

本品由狗脊、桑寄生各156g，泽兰、鸡血藤、络石藤、香附、伸筋草各118g，香加皮79g，红花31g，自然铜（醋淬）20g组成。肝舒筋活络，活血散瘀之功效。适用于跌打损伤，筋骨疼痛，肢体拘挛，腰背酸痛。方中鸡血藤、络石藤为主药舒筋活络、祛风止痛；以香加皮、伸筋草、自然铜祛风散寒、化湿止痛为辅药；以狗脊、寄生、补益肝肾强筋壮骨；以红花、泽兰、香附活血祛瘀，行气通络共为佐药。本品味微苦；为糖衣片，除去糖衣后呈棕褐色。每片重0.3g。内服，1次5片，1日3次。孕妇忌服。密封，贮于阴凉干燥处。

24010 **舒筋活血片（2）**（《江西省药品标准》1982年版）

本品由桑寄生、狗脊（去毛）各125g，香附（醋制）络石藤、伸筋草、泽兰、丰城鸡血藤各94g，五加皮63g；红花25g，自然铜（煅）16g，饴糖适量组成。有舒筋活络，活血散瘀之功效。适用于跌打损伤，筋骨疼痛，肢体拘挛，腰背酸痛。本方在（1）方基础多1味饴糖补脾益气，缓急、止痛余药分析同"舒筋活血片（1）"。本品气微香，味苦；为棕褐色的片剂。内服，1次5片，1日3次。孕妇忌服。密封，贮于阴凉干燥处。

24011 **舒筋活血药**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由当归、老鹳草各70g，香加皮、茜草各50g，川芎35g，续断、牛膝、威灵仙、红曲各25g，木瓜、桂枝、千年健，秦艽各15g，红花12.5g组成。有舒筋活络，祛瘀散寒之功效。适用于腰腿痛，手足麻木，风湿性关节炎。方中当归、川芎、红花、老鹳草、茜草、牛膝活血祛瘀，通经止痛；续断补肝肾，强筋骨；香加皮、木瓜、威灵仙、千年健、秦艽祛风除湿，舒筋活络；桂枝温经通阳；红曲舒筋活络，祛瘀散寒。本品味微甜、微苦；为红棕色的澄清液体。内服，1次10～15ml，每日早晚各服1次。切忌服用过量；孕妇，心脏病患者忌服。密闭，置阴凉处保存。

24012 **舒筋活血药酒**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由老鹳草1250g，桂枝、牛膝各750g、红花、当归、赤芍各500g，白糖25kg，50度白酒50kg组成。有舒筋活血，强筋壮骨，通经活络之功效。适用于损伤，痹证，腰膝疼痛，风寒麻木。方中老鹳草、红花、牛膝、当归、赤芍活血化瘀，通经止痛；桂枝、白酒温经通阳；白糖甘缓补中，和胃止痛。本品气芳香，味辛，微甘苦；为棕红色的澄明液体。酒剂。1次10～15ml，1日2～3次，温服。孕妇忌服。密闭，置阴凉处。

24013 **舒筋活血酒**（《全国医药产品大全》）

本品由狗脊500g，忍冬藤、桑枝（酒炒）、骨碎补、萆薢、蚕砂（炒）、接骨木、香附（制）、威灵仙、淫羊藿、龙骨（煅）、丹参、苍术、菟丝子、覆盆子、木瓜、蒺藜、桑寄生、女贞子（盐水炒）、红枣各250g，石斛、红花、秦艽、乌药、石菖蒲、鸡血藤、凤眼草、麻黄、五加皮、甘草（炙）、防风、桂枝各125g，乌梢蛇、姜黄各63g组成。有温补气血，舒筋活络之功效。适用于气血亏损，风寒湿痹，关节酸痛，手足拘挛。方中秦艽、桑枝、五加皮、祛风通络止痛，以骨碎补、淫羊藿、石斛补益肝肾、强壮筋骨共为主药；以菟丝子、覆盆子、女贞子、红枣、狗脊、蒺藜、龙骨等助主药补肝肾、补气血、强腰膝、祛风湿；以红花、鸡血藤、姜黄、丹参、乌药、香附、行气活血、通理三焦；以桑寄生、木瓜、威灵仙、乌梢蛇、忍冬藤、接骨木祛风通络止痛共为辅药；佐以麻黄、桂枝、防风辛温解表、温经通阳；以石菖蒲、萆薢、苍术化湿和胃；以甘草为使调和诸药。本品气香，味苦、涩；为棕红色澄清液体。酒剂。每瓶装250g，500g。内服，1次15～30ml，1日2次。孕妇忌服。密闭，贮阴凉处保存。

24014 **舒筋活血液**（《湖南省药品标准》1982年版）

本品由狗脊（去毛酒制）、桑寄生各400g，鸡血藤、伸筋草、络石藤、香附（制）、泽兰各300g，五加皮200g，红花80g，自然铜（煅）50g组成。有活血散瘀，舒筋通络之功效。适用于跌打损伤，筋骨疼痛，肢体拘挛，腰背酸痛。方药分析同"舒筋活血片（1）"。本品具有五加皮香气，味苦、微甜；为深棕色的澄清液体，

水剂。每瓶装 200ml。内服，1 次 15～20ml，1 日 3 次或遵医嘱。孕妇忌服。密封，阴凉处保存。

24015 **舒筋活血散**(《全国医药产品大全》)

本品由当归 100g，土鳖虫、红花、桃仁(炒)、怀牛膝、骨碎补(烫去毛)、续断、熟地黄、白芷、栀子、赤芍、桂枝各 60g，三七、乳香(炒)、苏木、自然铜(醋淬)、大黄各 40g，儿茶、马钱子(制)各 20g，冰片 10g 组成。有舒筋活络，化瘀定痛之功效。适用于跌打损伤，血瘀作痛。方中土鳖虫、红花、桃仁、三七、乳香、怀牛膝、大黄、苏木、自然铜活血化瘀，通络止痛，消肿；以骨碎补、续断补肝肾，行血脉，续筋骨；以当归、熟地黄补血养血；以桂枝温经通阳；以马钱子、儿茶、栀子、白芷祛风燥湿，消肿止痛。本品气香，味苦，微辛；为棕褐色散剂。每包装 2.5g。内服，1 次 1 包，1 日3次，黄酒为引。孕妇忌服。密闭，贮于阴凉干燥处。

24016 **舒筋活络**

舒筋活络见“舒筋”条。

24017 **舒筋活络丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由麻黄、马钱子(制)各 200g，乳香(炒)、没药(炒)、川牛膝、木瓜、独活、羌活、地枫、防风、甘草、桂枝、千年健、自然铜(煅)、杜仲炭各 15g 组成。有通经活络，散内止痛之功效。适用于风寒湿痹，腰腿疼痛，肩臂疼痛，肢体麻木。本品在“舒筋丸(1)”基础上去除秦艽、老鹳草、鸡血藤加上羌活、独活、自然铜祛风湿止痛，续筋接骨之功；没药活血止痛余药分析同“舒筋丸(1)”。本品味辛、苦微涩；为黑褐色圆形蜜丸。每丸重 3g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇忌服。切勿多服，连服 7 日者须停服 3 日后再服用。密闭，防潮贮藏。

24018 **舒筋活络丸**(2)(《广东省药品标准》1982 年版)

本品由五加皮、胆南星、川芎、豨莶草、桂枝、地枫皮、独活、湖北牛膝、当归、木瓜、威灵仙、羌活组成。有驱风除湿，舒筋活络之功效。适用于骨节风痛，腰膝酸痛等病证。方中五加皮、桂枝为主药。五加皮散风除湿，强筋健骨，活血止痛；桂枝温通经脉，散风寒止疼痛，2 药于方中用量独重。配用当归、川芎活血养血，祛风通络；羌活、独活祛风陈湿，散寒止痛，为辅药。胆南星燥湿豁痰，散风破结；豨莶草、地枫皮、威灵仙祛风湿，通经络；牛膝、木瓜强筋骨，祛风湿，散瘀止痛，均为佐使。本品气微香，味辛，微苦；为黑褐色的大蜜丸。每丸重 6g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次，空腹温开水送服。孕妇慎用。密闭保存。

24019 **舒筋活络丸**(3)(《上海市药品标准》1974 年版)

本品由熟地黄 400g，玄参、毛姜(干、去毛)、大黄(制)、干姜、赤芍、威灵仙(酒洗)、当归(酒洗)、僵蚕、人工天竺黄、甘草(炙)、香附(制)、地龙、蕲蛇(去头、尾、鳞)、茯苓、羌活、川芎(制)、白术(麸炒)、何首乌(制)、乌梢蛇(去头、尾、鳞)、黄连、防风、天麻(制)、白芷、广藿香、细辛各 200g，沉香、檀香、豹骨(炙)、麻黄、龟甲(炙)、白豆蔻仁各 100g，肉桂 50g，朱砂(飞)40g，乳香(制)、没药(制)、丁香 20g，血竭、冰片、人工牛黄各 10g，麝香 6g 组成。有舒筋活络，祛风止痛之功效。适用于筋骨疼痛，拘挛麻木，腰膝无务。方中威灵仙、乌梢蛇、蕲蛇、天麻祛风通络，透筋骨止痹痛；以大黄、乳香、没药、血竭、麝香、香附、沉香、檀香行气，活血散瘀止痛；以地龙、羌活、麻黄、防风、白芷、赤芍、玄参祛风通络；以牛黄、朱砂、人工天竺黄、丁香清香解毒；以白术、白豆蔻仁、茯苓、藿香健脾利湿，芳香化湿；以当归、熟地黄、首乌、龟甲、毛姜补肝肾，强筋骨；以干姜、细辛、肉桂、散寒止痛，温通经脉；甘草调和诸药。本品味甜而后苦；为黑棕色大蜜丸，截面棕黄色。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇忌服。密闭保存。

24020 **舒筋活络丸**(4)(《江西省药品标准》1982 年版)

本品由当归 40g，川芎、赤芍、元胡(醋制)、羌活、牛膝、木瓜、红花各 20g，肉桂 15g，乳香(制)、没药(制)、续断各 10g 组成。有舒筋，活血，止痛之功效。适用于瘀血停滞，筋络不舒，筋骨疼痛，四肢麻木。方中川芎、赤芍、元胡、牛膝、红花、乳香、没药活血祛瘀，行气止痛；当归补血、活血、止痛；肉桂补火助阳，散寒止痛；羌活，木瓜祛风湿，止痹痛；续断补肝肾，行血脉，续筋骨。本品气微香，味苦，微带酸；为黑褐色在蜜丸。每丸重 6g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇忌服。密封保存。

24021 **舒筋活络酒**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由玉竹 240g，红曲 180g，川牛膝、白术各 90g，桑寄生 75g，川芎、防风、蚕砂各 60g，当归、红花、木瓜各 45g，续断、独活、羌活、甘草各 30g 组成。有祛风除湿，舒筋活络之功效。适用于风寒湿痹，筋骨疼痛，四肢麻木，筋络不舒。方中桑寄生、玉竹祛风湿为主药；以木瓜、独活、防风、羌活、蚕砂助主药祛风湿止痹痛；以续断补肝肾行血脉，强筋骨共为辅药；以当归、川牛膝、川芎、红花等活血祛瘀。取“治风先活血，血行风自灭”之义；取白术、红曲补气健脾，燥湿利水；甘草调和诸药共为佐使药。本品气香，味微甜，略苦；为棕红色的澄清液体。内服，1 次 20～30ml，1 日 2 次。孕妇慎服。密封。

24022 **舒筋活络酒**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由当归、独活、五加皮、杜仲(盐炙)、补骨脂(盐炙)、木瓜、薏苡仁、川芎各64g,淮牛膝、续断(酒炙)、狗脊、石南藤、千年健、威灵仙、防己、钻地风、红花、桂枝、草乌(炙)各32g,白酒4362g组成。有舒筋活络,祛风除湿之功效。适用于跌打损伤,风湿痹疼,四肢麻木。方中独活、威灵仙、千年健、防己、木瓜、五加皮、薏苡仁、桂枝、草乌搜风胜湿,散寒止痛;以续断、杜仲、补骨脂、狗脊、石楠藤补肝肾,壮筋骨,强腰膝,祛风湿。以钻地风、川芎、红花、当归、淮牛膝养血、活血、祛瘀、止痛;白酒活血通络。本品味苦后略麻涩;为棕红色澄清的液体。内服,1次8～10ml,1日2～3次。密封,置阴凉处保存。

24023 **舒筋活络液**(《广东省药品标准》)

本品由穿根藤、小叶灵麻藤、络石藤、水高丽、鸡血藤、血风藤各30g,蓟萝根20g,虎杖10g组成。有祛风湿,舒筋活络之功效。适用于风湿性关节痛,跌打损伤,筋骨疼,腰肢痿痹等证。方中穿根藤、络石藤、水高丽祛风除湿,活络止痛;虎杖、小叶灵麻藤、蓟萝根、鸡血藤活血祛瘀,舒筋通络;以血风藤补益气血。本品味甘、辛、微苦、涩;为棕红色液体。内服,1次20～30ml,1日2～3次。小儿、孕妇忌服。

24024 **舒筋换骨丹**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由制马钱子300g,牛膝、全蝎(去钓)、炒乳香、甘草、炒没药、蜈蚣(去头足)、麻黄、麝香各120g,白僵蚕10g组成。有祛风除湿,舒筋活血,消肿止痛之功效。适用于筋骨疼痛,四肢麻木,半身不遂。方中麻黄为主药散风祛寒,温阳化湿;辅以全蝎、蜈蚣、僵蚕息风解痉,通络止痛;以马钱子通络散结共为辅药;以牛膝、乳香、没药、麝香活血散结,化瘀通络为佐药;以甘草为使,调和诸药。本品味苦,为黑褐色的类圆球形的蜜丸。每丸重3.5g。内服,1日2次,1次1丸,或遵医嘱。孕妇忌服,高血压者慎用。放阴凉干燥处保存。

24025 **舒筋豨莶丸**(《全国医药产品大全》)

本品由豨莶草300g,当归、半夏(制)、天南星(制)各100g,川芎、秦艽、天麻各100g组成。有舒筋活血止痛之功效。适用于风寒湿痹,筋骨疼痛,腰膝酸痛,四肢拘挛。方中豨莶草为主药,辛苦微寒,具有祛风除湿,通经舒络,健骨强筋之功效;辅以当归、川芎养血,活血,通络;以天麻、秦艽助主药祛风湿止痹痛;佐使半夏、天南星燥湿,化痰,散结。本品味甜,微辛;为黑褐色蜜丸,质柔软。每丸重9g。内服,1次1丸,1日1次,空腹温酒或米汤送服。孕妇忌服。密封,贮于阴凉干燥处保存。

24026 **舒筋健腰丸**(研制方)

本品由狗骨、鸡血藤、黑老虎、千斤拔、菟丝子、桑寄生、入地金牛、乳香等组成。有补益肝肾,强健筋骨,祛风除湿,活络止痛之功效。适用于坐骨神经痛,腰腿酸痛之证。方中狗脊、菟丝子、桑寄生等,补益肝肾,强健筋骨;鸡血藤、黑老虎、千斤拔、入地金牛等,祛风除湿,活络止痛。本品为蜜丸。内服,成人常服1次5g,1日3次或遵医嘱。密闭,阴凉干燥处保存。

临床报道　观察265例坐骨神经痛及腰腿酸痛,总有效率为85.9%;对坐骨神经痛的治疗效果显著。对良性关节炎、腰肌劳损、腰椎病等原因所致的腰腿痛也有较满意的疗效。

参考文献　中成药实用手册.人民卫生出版社,1990:54

24027 **舒筋散**(《中国药典1977年版》)

本品由蘑菇(酒制)750g,狗脊、川续断、木瓜、牛膝、独活、钩藤、枸杞子各30g,防风20g,槲寄生、杜仲(炭)各15g,当归、川芎各10g组成。有补肝肾,祛风湿之功效。适用于风寒湿痹,腰腿疼痛,屈伸不利,手足拘挛,麻木不仁。方中狗脊、续断、杜仲、牛膝、槲寄生、木瓜补肝肾,强腰膝,祛风湿;当归、川芎活血通经;防风、独活祛风止痛;钩藤熄风止痉;蘑菇、枸杞子滋养气血。本品味微苦;为棕黄色粉末,散剂。每袋装9g。内服,1次3～6g。密闭,防潮。　药理作用　给小鼠腹腔注射五甲烯四氮唑引致惊厥,然后将本品通过胃管注入小白鼠体内,结果表明,本品有较明显的抗惊厥作用[1,2]。对大白鼠棉球肉芽肿,本品显示了抑制结缔组织增生的作用,并有一定的抗炎作用[1]。本品还有较强的促进机体免疫功能,对小白鼠吞噬指数均有显著的提高作用[2]。

参考文献　[1] 山西省药品检验所　舒筋散药理研究　[2] 山西省医药研究所　舒筋胶囊药理研究

24028 **番木瓜**(《现代实用中药》)

【概况】

异名　万寿果(《肇庆府志》、《岭南采药录》),番瓜(《植物名实图考》),木瓜(通称《食物中药与便方》),土木瓜、万寿匏、奶匏(《福建中药志》),缅芭蕉、缅瓜(云南)、马蓖坡、麻蓖蒲(傣语)。

基源　为番木瓜科番木瓜属植物番木瓜的果实。番木瓜属全世界约45种,产美洲热带;中国南部热带及亚热带引入栽培1属1种,药用。

原植物　番木瓜 Carica papaya L,又名冬瓜树(《罗江县志》)

历史　番瓜始载于清《植物名实图考》:"番瓜产粤

东，海南家园种植，植直，高二、三丈，枝直上，叶柄旁出，花黄，果生如木瓜大，生青熟黄，中空有子，黑如椒粒，经冬不凋，无毒，香甜可食。"并附有一图，所绘所述均是此种。但《纲目拾遗》卷八中引徐昆柳崖外编云："香蒜出台湾番地，外形似木瓜，中（空）似柿……解食毒、水毒。"此记述也颇似本种。万寿果一名乃出于清季封疆大吏祝皇帝太后"万寿"时进献的谀词。又改《纲目》和《本草品汇精要》云石瓜，《植物名实图考》引罗江县志"石瓜一名冬瓜树，可治心痛。"以及《岭南杂志》之蓬生果、乳瓜、也颇似本种。如此则本种之引入中国，可推到明万历前后。

形态　软木质常绿小乔木，高 2～8m；干不分支或于损伤处产生分枝，有粗大的叶痕。叶近圆形，直径 45～65cm，有时达 85cm，掌状 5～9 深裂，裂片羽状分裂；叶柄中空，长 50～90cm。花乳黄色，单性异株或为杂性，雄花序为下垂圆锥花序，雌花序及杂性花序为聚伞花序，或雄花单生；雄花长 2.5～4.5cm，退化子房存在或否；雌花及两性花较大，长 3.5～5cm，子房 1 室；花柱短，5 枚，柱头流苏状。浆果长圆形或近球形，熟时黄色或橙黄色，长达 30cm，果肉厚，味香甜。种子近圆形，黑色，有皱纹，外面假种皮胶状。（图见《广西植物志》. 第 1 卷. 731 页. 图版：295）

生境与分布　原产美洲热带。中国南方广泛栽培，多种植于村边、宅旁。产于海南、广东、福建、台湾及云南南部。现世界各地热带、亚热带普遍种植，栽培品种很多。

【生药】

栽培　宜炎热、湿润的环境，不耐寒霜，忌大风、忌涝。宜选地势较高，土层深厚、肥沃疏松的砂质壤土或壤土。用种子育苗繁殖。在广州地区 2～9 月播种，播前用温水浸种 24 小时，然后撒播于苗床，每亩用种量 1.2～1.5kg。播后覆上薄土，并盖草，浇水。出苗后揭草，结合松土除草进行间苗，并用人畜粪水追肥 2～3 次。培育 2～3 个月，即可出圃移栽。移植前，应选择幼苗节间密，主干基部粗，主根不明显而侧根发达，叶片较厚和叶缘缺刻较浅的雌株为好。栽前需施足基肥，如土壤 pH5.5 以下，还需增施适量石灰。3～4 月和 8～9 月定植，株行距 2×2.5m，穴栽。生长期中需勤中耕除草，每年用人畜粪水、堆肥、化肥追肥 4～5 次。虫害有介壳虫，可用 25% 亚胺硫磷乳油 500～800 倍液。冬季结合果园清洁，用柴油乳剂、石灰浆等涂抹树干 2～3 次。

采集　夏、秋季采收成熟果实。药材产于广东、广西。

鉴别　果实长椭圆形或瓠形，长 15～25cm。直径 7～12cm；表面黄棕色或深黄色，有十条浅纵槽。果皮肉质，有白色浆汁。种子多数。椭圆形，外包有多浆、淡黄色的假种皮，长 6～7mm，直径 4～5mm，种皮棕黄色，具网状突起。

【化学】

青果含多量木瓜蛋白酶；果实含庶糖、软化糖等糖类、大量果胶、少量包括酒石酸、苹果酸在内的有机酸、维生素 B_1、B_2、C、多种胡萝卜素类化合物：β-胡萝卜(β-Carotene)、γ-胡萝卜素(γ-Carotene)、5,6-单环氧-β-胡萝卜素(5,6-Monoopoxy-β-carotene)、β-胡萝卜素氧化物(Mutatochrome)、堇菜黄质(Violaxanthin)、花药黄质(Antheraxanthin)、新黄质(Neoxanthin)、隐黄质(Cryptoxanthin)等；果实乳汁及种子含微量番木瓜碱(Carpaine)；种子尚含葡萄糖金莲橙素(Glucotropaeolin)，经水解得异硫氰酸苄酯(Benzyl isothiocyanate)和番木瓜胺(Carpasamine)；叶含番木瓜碱，伪番木瓜碱(Pseudocarpaine)以及大量胆碱(Choline)，另含皂甙、番木瓜甙(Carposide)，其他尚含微量生物碱：烟碱(Nicotine)、可亭宁(Cotinine)、米喔斯明(Myosmine)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1988：338

【药理】

①抗菌作用　从本品所得的异硫氰酸苄酯为广谱抗菌素，对酵母菌、20 种真菌及数十种其它菌株均有抗菌作用，对革兰氏阴性或阳性细菌的有效抑菌浓度为百万～3 百万分之一。本品所含的番木瓜碱对结核杆菌($H_{37}RV$)稍有抑制作用[1]。　②抗肿瘤作用　番木瓜碱对淋巴样白血病 L_{1210} 有显著抗癌活性，对淋巴细胞白血病 P_{388} 并有一定活性[1]。　③抗生育　番木瓜果肉的石油醚提取物 250mg/kg ig，连续 7d，对雌性大鼠的避孕作用[3]。　番木瓜种子水提物 50mg/只，连续 30，60 及 90d，或 1mg/只 im，连续 15，30d，可使所有用药组雄性大鼠附睾尾精子活动力和精子数量降低，睾丸精子数除低剂量 im 组外也均显著减少，抗生育作用依赖剂量和持续时间，高剂量 ig 60d 或 im 30d 的大鼠，生育力为零，用药组大鼠睾丸重量均减小[4]。　④其它　番木瓜碱可引起家兔血压下降，对离体蛙心、兔心停止于舒张期，使蛙后肢血管收缩，使兔耳壳、肾脏、小肠及冠状血管舒张，番木瓜碱 0.5～2mg/kg 能降低大白鼠的收缩与舒张压，2mg/kg 能降低大白鼠心脏的博出量和心脏功能。番木瓜碱还能抑制猫、兔及豚鼠的肠管和豚鼠气管的平滑肌；对妊娠子宫（兔及豚鼠）及正常子宫（豚鼠），少量使之兴奋，大量使之麻痹，此外尚能麻痹骨胳肌[1,2]。

毒性　异硫氰酸苄酯 ip 给于小鼠、豚鼠、大鼠的

LD_{50}分别为76～107,68及72mg/kg,ig的LD_{50}则分别为134,81和128mg/kg[1]。番木瓜碱对中枢神经有麻痹作用,对小鼠及兔于中毒末期出现轻度惊厥,中毒死因主要为呼吸麻痹和心脏停止[1]。

参考文献　[1] 国家医药管理局中草药情报中心站.植物药有效成分手册.人民卫生出版社,1986;119,177
[2] 中药研究文献摘要(1975～1979),科学出版社,1986:848　[3] Planta Med 1974;**26**(4):391　[4] 中草药 1995;**26**(2):82

【药性】

性味　甘,平。①《纲目》:"苦,平。"②姚可成《食物本草》:"味酸、苦、涩。"③《陆川本草》:"味甘,性微寒。"

主治　治胃痛,痢疾,二便不畅,风痹,烂脚。①《纲目》:"主心痛,煎汁主风痹。"②姚可成《食物本草》:"主利气,散滞血,疗心痛,鲜熱郁。"③《岭南采药录》:"果实汁液,用于驱虫剂及防腐剂。"④《现代实用中药》:"未熟果液,治胃消化不良,并为营养品,又为发奶剂。果熟,可利大小便,也可治红白痢疾。"⑤《陆川本草》:"治手足麻痹,远年烂脚。"⑥《全国中草药汇编》:"消食健胃,温补催乳,舒筋通络。治脾胃虚弱,食欲不振,乳汁缺少,风湿关节疼痛,肢体麻木,胃及十二指肠疼痛。"

用法用量　内服:煎汤,鲜煮30～60g;研末1.5～2.5g;或绞汁饮。外用:煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《食物中药与便方》:"治婴儿湿疹:番木瓜(干未成熟),研细粉,撒患处,1日2～3次。"②《食物中药与便方》:"治绦虫,蛔虫等寄生虫病:番木瓜(未熟果)干粉,1次9g,晨空腹服。"③《食物中药与便方》:"治消化不良:番木瓜生吃或煮食,或干粉,1次3～6g,1日2次,口服。"

食疗　《全国中草药汇编》:"治乳汁缺少:番木瓜(鲜)250g,猪蹄1个(或鲜鱼250g),熬汤服。"②《全国中药草汇编》:"治胃、十二指肠溃疡疼痛:番木瓜90～150g。鲜食。"

24029 番木瓜叶(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为番木瓜科番木瓜属植物番木瓜的叶片。

原植物　番木瓜 Carica papaya L.

余项参见"番木瓜"条。

【药性】

主治　捣碎可敷溃疡或消肿。

【临床应用】

单方应用　《中国树木分类学》:"治皮肤溃疡:番木瓜叶(鲜)适量,捣烂,敷患处。"

24030 番木鳖酊(马钱子酊)(《天津市药品标准》1982年版)

本品由马钱子流浸膏、乙醇组成。有通络散结,消肿定痛之功效。适用于痈疽或跌打损伤肿痛,风湿痹痛或拘挛麻木。方中因马钱子有通络散结定痛作用,故可用于咽喉痹痛,痈疽肿毒,风寒疼痛等。本品味极苦;为棕色液体,口服液。每瓶装500ml,100ml。每1000ml含马钱子流浸膏83.4ml。常用量口服1次0.5～1ml,1日1～4ml;极量口服1次2ml,1日6ml。忌食过量,防止中毒。置遮光容器内密封,在30℃以下保存。

24031 番石榴干(《广西中药志》)

【概况】

基源　为桃金娘科桃金娘属植物番石榴的未成熟干燥果实。番石榴属全世界有150种,中国引种有2种。

原植物　番石榴 Psidium guajava L.,又名秋果(《越南笔记》),鸡矢果(《植物名实图考》)。番桃(广西),缅桃、交趾果(云南),广东石榴(四川)等。

形态　灌木或小乔木,高2～10m;树皮片状剥落,淡绿褐色;小枝四棱形。叶对生,革质,长圆形至椭圆形,长7～13cm,宽4～6cm,下面密生短柔毛,羽状脉明显,在上面凹入,下面凸起,有短柄。花单生或2～3朵同生于长1～3cm的总花梗上,白色,芳香,直径2.5～3.5cm;花萼裂片4～5,厚,外面被短柔毛;花瓣4～5,较萼片长;雄蕊多数,子房下位,3室。浆果球形或卵形,直径通常4～5cm,淡黄绿色。种子卵圆形,淡白色。花期5～8月,果期8～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.990页.图3710)

生境与分布　原产美洲。中国广东、广西、四川、云南、福建等省也有栽培,有时逸为野生。

【生药】

采集　夏、秋季采收幼果,晒干。药材产于广东、广西。

鉴别　幼果圆球形、卵形或洋梨形,横径2～3cm;鲜时青绿色,干者黑褐色,表面稍粗糙坚硬,顶端有宿存的花萼及残存花柱。果肉坚硬,浅棕色,5室,有多数种子密集镶嵌于内;种子灰褐色,大如绿豆,呈不规则之扁圆形或三角形。味微酸而涩,气微香。以饱满、坚实者为佳。

贮藏　置通风干燥处,防蛀。

【药性】

性味　《广东中药》Ⅰ:"酸、涩,温。"

主治　①《广西药用植物名录》:"止泻。"②《广东中药》Ⅰ:"止痢疾。"

用法用量　内服:煎汤,6～9g。

【临床应用】

方选和验方　《南方主要有毒植物》："治巴豆毒：番稔干（即番石榴干）、白术（土炒）、石榴皮各 9g。清水 300ml，煎至 200ml 饮服。"

24032 **番石榴叶**（《南宁市药物志》）

【概况】

基源　为桃金娘科桃金娘属植物番石榴的嫩叶。

原植物　番石榴　Psidium guajava L.

余项参见"番石榴干"条。

【生药】

采集　春、夏、秋季采收嫩叶，晒干。

【药理】

番石榴叶的 80%甲醇提取物 1μg/ml，对离体豚鼠、大鼠回肠有抑制作用。

参考文献　Planta Med 1990；**56**(6)：686

【药性】

性味　①《广西中药志》："味甘、涩，性平。"　②《全国中草药汇编》："甘、涩，平。"

功效　收敛，止泻，消炎。

主治　①《南宁市药物志》："泄泻，久痢，湿疹，创伤出血。"　②广州部队《常用中草药手册》："治皮肤湿疹，瘙痒，热痱。"　③《全国中草药汇编》："叶、果：治急、慢性肠炎，痢疾，小儿消化不良；鲜叶：外用治跌打损伤，外伤出血，臁疮久不愈合。"

用法用量　内服：煎汤，6～9g。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治胃肠炎：番石榴叶 30g，生姜 6～9g，食盐少许，捣烂，炒热后水煎服。"　②《福建药物志》："治疔痢初起：番石榴叶（鲜）、桃树嫩叶、菜籽饼，各适量，米饭少许，捣烂，敷患处。"

单方应用　①《云南中草药手册》："治跌打损伤，刀伤出血：番石榴叶（鲜）30～60g，水煎服。"　②广州空军《常用中草药手册》："治跌打损伤，刀伤出血：番石榴叶（鲜）适量，捣烂，敷患处。"　③《中国中医秘方大全》："治非感染性泄泻：番石榴叶（鲜）1000g，加水浸过药面煎 4～5 小时，倒去药渣，浓缩至 1000ml，加入 0.1%苯甲酸钠防腐，调入糖精与香料即成。成人 1 次 10～30ml，1 日 3 次。小儿用量酌减。"　④《食物中药与便方》："治皮肤湿疹搔痒：番石榴叶适量，煎浓汁涂洗，1 日数次。"

24033 **番石榴皮**（《岭南采药录》）

【概况】

基源　为桃金娘科桃金娘属植物番石榴的根皮及树皮。

原植物　番石榴　Psidium guajava L.

余项参见"番石榴干"条。

【药性】

主治　《岭南采药录》："树皮煅灰，以臭草自然汁调涂，治湿毒疥疮。根皮，以白醋煎而含之，止牙痛；小儿患疮疖，和鸡毛煎水洗之。"

【临床应用】

方选和验方　①《岭南采药录》："治湿毒疥疮：番石榴树皮煅灰、臭草汁，调涂患处。"　②《岭南采药录》："治小儿疮疖：番石榴皮、鸡毛煎水，洗患处。"　③《岭南采药录》："治牙痛：番石榴皮、白醋煎，含之。"

单方应用　《食物中药与便方》："治刀伤出血，跌打损伤：番石榴皮，焙干研细末，外用撒布患处，或蜂蜜调涂，1 日 2～3 次。"

24034 **番红花**（《纲目》）

【概况】

异名　西红花（《中国药典》），藏红花（《纲目拾遗》误为红蓝花）。

基源　为鸢尾科番红花属植物番红花的干燥柱头。番红花属全世界约 75 种，主要分布于欧洲、地中海、中亚等地。中国野生的 1 种，引种栽培的 1 种，均药用。

原植物　番红花 Crocus sativus L.

历史　《晶珠本草》记载："苟日苟木（包括番红花和菊科草红花）治肝病、止血、补养肌体，分五品，特品称夏冈玛，药中含有少许碧花，根如天南星根，味非常好，产品很少。"《藏药志》认为特品即番红花。它多由印度和尼泊尔进口，经西藏销往内地，故又称藏红花。明代《纲目》始载云："番红花出西域，回回地面及天方国，即彼地红蓝花也，元时以入食馔用。"清《植物名实图考》也有番红花记载，但误认为即菊科的红蓝花，这是错误的。

形态　多年生草本。球茎扁圆球形，直径约 3cm，外有黄褐色的膜质包被。叶基生，9～15 枚，条形，灰绿色，长 15～20cm，宽 2～3mm，边缘反卷；叶从基部包有 4～5 片膜质的鞘状叶。花茎甚短，不伸出地面；花 1～2 朵，淡蓝色、红紫色或白色，有香味，直径 2.5～3cm；花被裂片 6，2 轮排列，内、外轮花被裂片皆为倒卵形，顶端钝，长 4～5cm；雄蕊直立，长 2.5cm，花药黄色，顶端尖，略弯曲；花柱橙色，长约 4cm，上部 3 分枝，分枝弯曲而下垂，柱头略扁，顶端楔形，有浅齿，较雄蕊长，子房狭纺锤形。蒴果椭圆形，长约 3cm，宽约 1.5cm，具 3 钝棱。种子多数，圆球形。花期 10～11 月。（图见《浙江药用植物志》. 下册. 1574 页. 图 1573）

生境与分布　原产欧洲南部至伊朗。中国浙江、江西、江苏、北京有少量栽培。

【生药】

栽培　宜秋季凉爽，冬季温和湿润的环境。较耐寒，怕水涝，忌连作。以排水良好，肥沃疏松、排灌方便的砂质壤土为佳。用球茎繁殖，于5月间收挖球茎，剪掉残叶，按大、中、小分档，排放在通风阴凉的室内匾框架上贮藏。9月下旬开始萌芽(包括花芽与侧芽)。为控制球茎繁殖系数和利于开花，需及时将侧芽掰除，留下粗壮主芽2～3个；10g以下的球茎，只留1个主芽。10月下旬至11月上、中旬开花。将室内采完花的球茎及时栽入大田；当年不能开花的小球茎，可提前在9月中、下旬栽种。种植密度视球茎大小而定，球茎大，下种稀；球茎小，下种密。一般行株距16×10～16cm。8g以下重的球茎，行株距14×4cm。深度5～8cm，每穴栽1个，主芽向上，栽后覆土。藏红花需肥料，除施足基肥外，注意追肥。出苗后，结合松土除草，用厩肥铺施于行间，并培土保苗。越冬后生长期间，视苗势和土壤肥力，用稀人畜粪水或尿素、硫酸钾等化肥追肥2～3次。经常松土除草，整洁田园，保持田间湿润，防止干旱。病害有腐败病，下种前用5%石灰水浸种20分钟，苗期可喷叶枯净1000倍液；腐烂病，用50%托布津800倍液喷雾。虫害蚜虫，用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集　10～11月中下旬选晴天早晨采花，于室内摘取柱头，匀摊在竹匾下，上盖一张较薄吸水纸日晒，或在40～50℃的干燥箱中烤5小时，以日晒者质量较好。

药材主产于西班牙、希腊及原苏联等地；现中国已引种栽培成功。

鉴别

性状　柱头呈线形，长约2.5cm，顶端较宽大，直径约1.5mm，向下渐细呈尾状。紫红色或暗红棕色，微有光泽，于扩大镜下可见内方有一短裂缝，顶端边缘呈不整齐细齿状；有时残留橙黄色花柱。质轻易断。有特异香气，味微苦。将柱头投入水中则膨胀，并散出深黄色色素，水染成黄色。

以身长、色紫红、黄色花柱少、味辛凉者为佳。

显微　粉末橙红色。①表皮细胞表面观呈长条形，壁薄，微弯曲，有的细胞外壁凸出呈乳头状或短绒毛状，表面隐约可见纤细纹理；断面观呈类方形、类圆形或类长方形，有的可见乳头状突起。②草酸钙结晶较多，聚集于薄壁细胞中。呈细颗粒状、圆簇状、梭形、类方形、类长方形或不规则块片，直径2～14μm，长约至21μm。　③绒毛状细胞大多断离，直径26～56μm，长85～145μm，壁厚至5μm，表面有稀疏角质纹理。　④导管主为螺纹及环纹导管，直径约12μm；环状增厚壁时有散在，呈5～6角形。　⑤花粉粒偶有存在，无色或淡黄色。呈圆球形，直径71～166(～200)μm，外壁两层近等厚，表面有稀疏的细小刺状雕纹，光切面观外壁边缘稍粗糙，有时在外壁以内可见较厚的光亮环带。(图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.335页.图161)

理化　取样品粉末适量，分别依次用石油醚、乙醚、甲醇液回流提取至无色，甲醇液减压浓缩成小体积，制备成样品液。以藏红花酸为对照品。吸附剂为0.7%CMC—硅胶G。展开剂为乙酸乙酯—甲醇—水(100：16.5：13.5)，展层后，置日光下检视或用浓硫酸液显色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴别》.348页.图244-3)

贮藏　置干燥处，密闭保存。

【化学】

柱头含多种胡萝卜素类化合物，含量约2%，其中分离得番红花甙-1(Crocin-1，α-Crocin，β-Digentiobioside ester of α crocetin)，番红花甙-2(Crocin-2，β-Monogenfiobioside，-β-D-monoglucoside ester of α-crocetin)，番红花甙-3(Crocetin-3，β-Monogentiobioside ester of α-Crocetin)，番红花甙-4(Crocin-4，β-D-Monoglucoside ester of monomethgl α-crocetin)[1]，β-番红花酸单甲酯(β-Crocetin monomethyl ester)，γ-番红花酸二甲酯(γ-Crocetin dimethyl ester)，α-胡萝卜素(α-Carotene)，β-胡萝卜素(β-Crotene)，玉米黄质，(Zeaxanthin)，番茄红素(Lycopene)，反式及顺式番红花酸(trans-Crocetin，13-cis-Crocetin)以及杧果素番红花甙(Mangicrocin)[1,2]。主要活性成分尚有苦味素：番红花苦甙(Picrocrocin)，经酸水解则产生挥发性质甙元番红花醛(Safranal)，经酶水解则产生氧化番红花醇(Oxysafranol)[1,2]。

干燥番红花柱头含蛋白质20%、脂肪12%～13%、聚戊糖9%～10%、还原糖6%～7%、无机物5%～7%，其水分不得过10%～12%，另含少量树胶、糊精及黄糖。

番红花柱头的挥发油约0.3%，2-苯基乙醇(2-Phenyl ethanol、2-丁烯酸内酯(2-Bufenoic acod eactone)、棕榈酸、硬脂酸、油酸、亚油酸。在挥发性成分中，还有番红花醛、异佛尔酮(Isophorone)及三甲基环已稀衍生物。此外，尚含维生素B_1、B_2[2]。

番红花的花瓣、花粉中含黄酮类化合物：紫云类甙(Astragalin)、蜡菊甙(Helichrysoside)、山柰酚甙类(Kaempferol-3-glyeopyranosyl-(1→2)-6-aeetylglucopyranoside，Kaempferol-3-glucopyranosyl-(1→2)

glucopyranoside)、山柰酚、槲皮素、杨梅素(Myrieetin)、矮牵牛甙元(Petunidin)、飞燕草素及甙(Delphinidin-3,5-diglucoside)[2]。

番红花的鳞茎含葡萄糖、多种氨基酸、三萜皂甙及甾甙类,以及高分子多肽[2]。

参考文献 [1] 南京药学院,中草药学,(下册),江苏科学技术出版社,1980:1852 [2] Phytotherapy Researeh,1996;**10**:189

【药理】

①对子宫的作用 藏红花1%煎剂3.1ml于50ml浴液中,可使小鼠未孕离体子宫兴奋,呈规律性收缩,4.6ml煎剂则对小鼠、豚鼠离体子宫可致强直性收缩,对已孕子宫的作用强于未孕子宫,对兔、犬离体子宫也呈紧张性收缩;煎剂0.24g/kg iv,使犬在体子宫收缩,对产后犬子宫收缩较强,对兔、猫、小鼠在体子宫也呈兴奋作用;5%煎剂1ml iv,使子宫瘘兔的子宫兴奋,收缩频率及幅度均增加[1]。藏红花各种提取液20%浓度,煎剂0.5ml、乙醇提取液0.5及1ml、乙醚提取液1~3ml、挥发成分1.0ml,于50ml浴液中,对离体兔未孕及已孕子宫均有兴奋作用;20%煎剂及醇提液0.5ml使兔在体子宫兴奋,煎剂1,2ml使孕犬子宫收缩[2]。 ②对肠管及支气管平滑肌的作用 藏红花1%煎剂4.6ml于50ml浴液中,可使小鼠、兔、豚鼠、犬离体肠管兴奋,5%煎剂2ml注入灌流液中灌流豚鼠肺,结果表明对支气管平滑肌呈收缩作用[1]。 ③对呼吸、血压及血管的影响 藏红花煎剂0.24g/kg iv,使麻醉犬血压下降,呼吸兴奋,0.3g/kg iv,也使猫血压下降,呼吸兴奋,5%煎剂2ml注入灌流液灌流蟾蜍血管,呈血管收缩作用[1]。 ④对动情周期的影响 以含藏红花0.23~2%食物喂饲小鼠,可使小鼠阴道全角化的持续时间延长3~4d,停药后则作用迅速消失[2]。 ⑤止血 藏红花球茎总皂甙0.4,0.8%0.1ml/10g,ip,以小鼠剪尾法试验表明有缩短出血时间的作用,1%球茎总皂甙体外试验,对大鼠血小板有诱导聚集的作用[3]。

毒性 藏红花煎剂ig对小鼠的LD_{50}为20.7g/kg[2]。

参考文献 [1] 中华医学杂志 1995;**41**(5):443 [2] 药学学报 1964;**11**(2):94 [3] 中成药 1990;**12**(5):27

【药性】

性味 甘,平。《本草品汇精要》:"味甘、微酸,性平温。"

归经 入心、肝经。

功效 活血,祛瘀,止痛。

主治 痈经,闭经,产后恶露不停,瘀血作痛,跌打损伤,心忧郁积,胸胁胀闷,吐血,伤寒发狂,惊怖恍惚诸症。 ①《本草品汇精要》:"主散郁调血,宽胸膈,开胃进饮食,久服滋下元,悦颜色,及治伤寒发狂。" ②《纲目》:"活血,又治惊悸。"

用法用量 内服:煎汤,3~6g,或浸酒。

使用注意 孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用 ①《纲目拾遗》:"治吐血(不论虚实、何经所吐之血):藏红花1朵,无灰酒200ml。将花入酒内,隔汤炖出汁服之。" ②《全国中草药汇编》:"治痛经,闭经,产后瘀血作痛:藏红花3~6g,水煎服。孕妇慎用。" ③《医林集要》:"治伤寒发狂,惊怖恍惚:撒法即0.6g。水200ml,浸1宿,服之。" ④《中草药学》:"治心忧郁积,胸胁胀闷:本品3~6g,煎服。" ⑤《纲目拾遗》:"治各种痞结:藏红花每服1朵,冲汤下。忌食油荤、盐,宜食淡粥。"

【历代医药家论述】

①李时珍《本草纲目》:"番红花出西番回回地面及天方国,即彼地红蓝花也。元时以入食馔用。按张华《博物志》言,张骞得红蓝花种于西域,则此即一种,或方域地气稍有异耳。" ②赵学敏《本草纲目拾遗》:"藏红花,出西藏。形如菊。干之可治诸痞。试验之法,将1朵入滚水内,色如血,又入,色亦然,可冲4次者真。" ③《本草正义》:"西藏红花,降逆顺气,开结消瘀,仍与川红花相近,而力量雄峻过之。今人仅以为活血行滞之用,殊未足尽其功用。按濒湖《纲目》,已有番红花,称其主心气忧郁,结闷不散,能活血治惊悸,则散结行血,功力亦同。又引《医林集要》治伤寒发狂,惊悸恍惚,亦仍是消痰泄滞之意。但加以清热通导一层,功力亦常相近,惟称其气味甘平,则与藏红花之腻涩浓厚者不类。" ④曹炳章《增订伪药条辨》:"西藏红花,花丝长,色黄兼微红,性潮润,气微香,入口沁人心肺,效力甚强,为红花中之极品。"

24035 番杏(《质问本草》)

【概况】

异名 白番杏、白红菜、白番苋(《福建民间草药》),滨莴苣(《本草推陈》)。

基源 为番杏科番杏属植物番杏的全草。

原植物 番杏 *Tetragonia tetragonioides* (Pall.) O. Ktze. (*T. expansa* Murr.)。

形态 一年生肉质草本,无毛,表皮细胞内有针状结晶体,因而有颗粒状凸起;茎初直立,后蔓延上升,高40~60cm,肥粗,淡绿色,从基部分枝。叶卵状菱形或卵状三角形,长4~6cm,宽3~4.5cm,边缘波

状；叶柄肥粗，长5～25mm。花单生或2～3朵簇生于叶腋；花梗长2mm；萼管长2～3mm，裂片3～5，内面黄绿色；无花瓣；雄蕊4～10；子房下位，3～8室。坚果陀螺形，长约5mm，具钝棱，有4～5角，不开裂，有宿存萼，具数个种子。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.615页.图1230）

生境与分布　野生或栽培。分布于江苏、浙江、福建、台湾、广东、云南。

【生药】

采集　夏、秋季开花时采收全草，晒干。

【药性】

性味　《福建民间草药》："甘、微辛，平。"

功效　清热解毒，祛风消肿。

主治　肠炎，败血病，疔疮红肿，风热目赤。　《中国药用植物图鉴》："治痛病，肠炎，败血病。"

用法用量　内服：煎汤，45～90g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《本草推陈》："治胃癌，食道癌，子宫颈癌：番杏90g，菱茎（鲜草或连壳的菱角）120g，薏仁30g，马蹄决明12g。水煎服。"　②《福建民间草药》："治眼风火赤肿：白番杏叶（鲜），洗净，用银针密刺细孔，加入乳汁少许，炖半小时，敷贴眼部，1日换3～4次。"　③《福建民间草药》："治疔疮红肿：白番杏叶（鲜）30g。洗净，冷饭、食盐少量。共捣烂敷患处，1日换2次。"

单方应用　①《食物中药与便方》："治毒蛇咬伤：番杏（鲜）适量，捣烂绞汁服100ml，以渣敷伤。"　②《食物中药与便方》："治无名肿毒：番杏根（鲜）捣烂，敷患处，1日换2～3次。"

24036 番茄（《中药大辞典》）

【概况】

异名　小金瓜、喜报三元（《植物名实图考》），西红柿（通称）。

基源　为茄科番茄属植物番茄的果实。番茄属全世界6种；中国栽培1种，药用。

原植物　番茄 *Lycopersicon esculentum* Mill. (*Solanum lycopersicum* L.)

历史　番茄，《植物名实图考》始见著录，但名小金瓜。云："小金瓜长沙圃中多植之。蔓生，叶似苦瓜而小，亦少花杈。秋结实如金瓜，纍纍成簇，如鸡心柿而更小，亦不正圆。"所述及其图应即本种。

形态　一年生草本，高0.6～2m；全体生粘质腺毛，有强烈气味。茎易倒伏。叶羽状复叶或羽状深裂，长10～40cm，小叶极不规则，大小不等，常5～9枚，卵形或矩圆形，长5～7cm，边缘有不规则锯齿或裂片。花序总梗长2～5cm，常3～7朵花；花梗长1～1.5cm；裂片披针形，果时宿存；花冠辐状，直径约

2cm，黄色。浆果扁球状或近球状，肉质而多汁液，桔黄色或鲜红色，光滑；种子黄色。花果期夏秋季。（图见《中国植物志》.第67卷.第1分册.138页.图版35）

生境与分布　原产南美洲；中国南北广泛栽培。

【药性】

性味　《陆川本草》："甘、酸，微寒。"

功效　生津止渴，健胃消食。

主治　口渴，食欲不振。

用法用量　内服：煎汤或生食。

【临床应用】

单方应用　《食物中药与便方》："治高血压，眼底出血：西红柿（鲜），晨空腹生吃，1日吃1～2个。"

食疗　《新编中药大辞典》："治口渴，食欲不振，番茄煎汤或生食，口服。"

24037 番泻叶（《中药志》）

【概况】

异名　印度番泻叶（《中药志》）。

基源　为豆科决明属植物狭叶番泻、尖叶番泻、耳叶番泻及卵叶番泻的叶。

原植物　狭叶番泻 *Cassia angustifolia* Vahl。尖叶番泻 *Cassia senna* L. (*Cassia acutifolia* Del.)。耳叶番泻 *Cassia auriculata* L.。卵叶番泻 *Cassia obovata* Colladon

历史　本品为较常用中药。原产国外，引入国内药用主要在清代以后。番泻之名见于王一仁的《饮片新参》（1935年）中，以后的药物文献也多有记载，较早期的著作也有称本品为旃那叶或泻叶的。

形态　小灌木呈草本状，高达1m。叶为双数羽状复叶，具5～8对小叶，小叶具短柄；小叶片披针形，长23～46mm，宽3.5～9mm，先端渐尖，基部稍不对称，两面疏被毛至近无毛；托叶卵状披针形，长2～4mm。总状花序腋生，生花6～14朵；花梗基部具1卵状苞片，易脱落；花不整齐，萼片5，长卵形，不等大；花瓣5，黄色，倒卵形，下面两瓣较大；雄蕊10，上部3枚不育且小形，中部4枚等长，下部3枚向下弯曲，花药略呈四方形，基部箭形；雌蕊弯曲呈镰刀状，子房具柄，疏被毛。荚果呈扁平长方形，长4～6cm，宽1～1.7cm，背缝的顶端有1突尖，果实厚膜质，栗棕色，边缘绿色，幼时疏被白毛，后渐脱落。种子4～7。略呈长方形而扁，凸出于果皮，清晰可见。花期9～12月，果期翌年3月。（图见《中药志》.第5册.第2版.139页.图110）

生境与分布　原产于东非热带的近海或岛屿上，阿拉伯南部、印度西北部及南部以及巴基斯坦西北

部。在印度及巴基斯坦有大量栽培。中国云南有少量引种栽培。

目前从印度进口的番泻叶，主要为狭叶番泻叶尚见少数尖叶番泻叶和耳叶番泻叶及少量卵叶番泻叶的叶片。

尖叶番泻与狭叶番泻的主要区别为小叶片长卵圆形，长 1.3～1.7cm，宽 0.7～1.4cm，先端急尖，背面灰绿色。荚果先端的突尖小而不明显。（图见《中药志》.第 5 册.第 2 版.143 页.图 113）

耳叶番泻与狭叶番泻及尖叶番泻的主要区别在于小叶片黄灰绿色或有时带棕红色，长椭圆形，先端圆或有时微凹，无毛；叶轴被腺毛。荚果舌状。

卵叶番泻叶与以上 3 种的区别在于小叶片灰绿色，倒卵形，先端急尖；荚果两端突然变狭。

【生药】

栽培　狭叶番泻宜高温、干燥气候。需选高燥、排水良好、疏松的砂质壤土或冲积土栽培。用种子繁殖，在 2～3 月干燥季节进行。播种前，用温水浸种 3～5 小时，然后将种子混入粗砂中擦种皮后播种。按株行距 50×60cm 开穴，深 2～3cm，穴内浇水后播下种子，每穴 5～6 粒，覆土 1～2cm，盖草保湿。出苗时揭草，结合松土除草进行分次间苗，每穴定苗 1 株。生长期内应勤除草、浅松土，用人畜粪水、过磷酸钙及堆肥追肥 2 次。应注意土壤水分，严格控制浇水。现蕾时，需及时摘蕾、摘心。病害立枯病，播种前 70%五氯硝基苯处理土壤，每亩用 1kg，发病初期用 65%可湿性代森锌 500 倍液喷射防治；叶斑病，可喷 1：1：100 倍波尔多液。虫害地老虎、蟋蟀，用敌百虫做成毒饵诱杀；粉蝶，用 90%晶体敌百虫 700 倍液喷杀。

采集　狭叶番泻叶在开花前摘取叶，阴干，按叶片大小和品质优劣分级，包装。狭叶番泻叶主产于印度，此外埃及、苏丹也产。又名印度番泻叶、丁内未利番泻叶。　尖叶番泻叶在果实成熟时，剪下枝条，摘取叶片，晒干，按完整叶与破碎叶分别包装。尖叶番泻叶主产于埃及，中国海南、云南已引种。又名亚历山大番泻叶、埃及番泻叶。

鉴别

性状　狭长番泻叶小叶片多完整平坦，卵状披针形至线状披针形，长 2～6cm，宽 0.4～1.5cm，叶端尖而有锐刺，全缘、基部略不对称，上面黄绿色，下面浅黄绿色，两面均有稀毛茸，下表面主脉突出，有叶脉及叶片压迭线纹。叶片革质。气微弱而特异，味微苦而稍有粘性。　尖叶番泻叶与狭叶番泻叶相似，小叶片略卷曲或常有破碎，广披针形或长卵形，长 2～4cm，宽 0.7～1.2cm，叶端尖或微凸、全缘、叶基不对称，上面浅绿色，下面灰绿色，微有短毛，无叶脉压迭线纹，质地较薄脆，微呈革质状。气味同上。均以叶片大、完整、色绿、梗少、无杂质者为佳。

显微　两种叶片横切面大致相似。表皮细胞 1 列常含粘液质，上下表皮均有气孔，非腺毛单细胞，壁厚，多疣状突起，基部稍弯曲。叶肉组织为等面型，上下均有一列栅状细胞，上面栅状细胞较长，下面栅状细胞较粗；海绵组织细胞中含有草酸钙簇晶。主脉维管束在上下两侧均有微木化的中柱鞘纤维束，外有含草酸钙棱晶的薄壁细胞，形成晶纤维，主脉上表皮下有栅栏细胞通过。（图见任仁安《中药鉴定学》.326 页.图 10-13）。　粉末黄绿色。①表皮细胞多角形，垂周壁平直，气孔平轴式（狭叶番泻叶气孔副卫细胞多为 3 个）。②非腺毛单细胞长 100～350μm，壁厚，多疣状突起，基部稍弯曲；尖叶番泻叶的毛较多，其与表皮细胞之比 1：3，狭叶番泻叶为 1：6。③有晶纤维草酸钙棱晶直径 12～15μm。④薄壁细胞含草酸钙簇晶直径 8～30μm。（图见同上.图 10～14）

贮藏　置通风干燥处，避光。

【化学】

狭叶番泻叶含番泻叶甙 A、B、C、D（SennosideA、B、C、D）[1]，另含与番泻叶甙 A 互为光学异构体的番泻叶甙 G（Sennoside G）[2]、芦荟大黄素双蒽酮甙（Aloecmodin dianthrone glucoside）、大黄酸葡萄糖甙（Rhein monoglucoside）、芦荟大黄素葡萄糖甙（Aloeemodin monoglucoside）、大黄酸（Rhein）、芦荟大黄素（Aloeemodin）、异鼠李素葡萄糖甙（Isorhamnetin-3-O-β-glucoside）[3]、异鼠李素-3-O-龙胆二糖甙（Isorhamnetin-3-O-gentiobioside）、山柰酚-3-O-龙胆二糖甙（Kaempferol-3-O-gentiobioside）、槲皮素-3-O-龙胆二糖甙（Quercetin-3-O-gentiobioside）、Torachrysone 8-O-glucoside、大黄素-8-O-槐糖甙（Emodin-8-O-sophoroside）、丁香树脂醇-4-O-葡萄糖甙（Syringaresinol-4-O-glucoside）[4]、山柰酚、蜂花醇（Myricyl alcohol）、水杨酸、棕榈酸、硬脂酸、植物甾醇及其甙[1]、葡萄糖、果糖、蔗糖、右旋肌醇甲醚（Pinitol）以及由半乳糖、阿拉伯糖、鼠李糖、半乳糖醛酸单元组成的粘液质[5]、黄酮和多糖[7]。

尖叶番泻叶含蒽醌衍生物 0.85%～2.86%，其中有番泻叶甙 A、B、C，芦荟大黄素-8-葡萄糖甙（Aloeemalin-8-monoglucoside）、大黄酸-8-葡萄糖甙（Rhein-8-monoglucoside）、大黄酸-1-葡萄糖甙（Rhein-1-monoglucoside）、芦荟大黄素、大黄酸、异鼠李素（Isorhamnetin）、山柰酚、植物甾醇及其甙[1]。

参考文献　[1]　南京药学院　中草药学中册.江苏人

民出版社　1980：439　[2]　Chem pharm Bull 1982；**30**(5)：1550　[3]　Fitoterapia 1995；**66**(3)：284(CA 1995；**123**：280897f)　[4]　Phytochemistry 1994，**37**(6)：1685　[5]　Plant Med phytother 1976；**10**(3)：175(CA 1977；**86**：2389h)　[6]　CA 105：197037h　[7]　Planta Med 1989，**55**(6)：536

【药理】

①抗菌作用　番泻叶对多种细菌有抑制作用。对大肠杆菌、痢疾杆菌、变形杆菌、甲型链球菌和白色念珠菌均有明显的抑制作用。对奥杜盎氏小芽胞癣菌、星形奴卡氏菌等也有抑制作用[1]。　②止血作用　番泻叶粉 1g，1 天 3 次口服可增加人血小板和纤维蛋白原，能缩短凝血时间、复钙时间、凝血活酶时间与血块收缩时间，而有助于止血[2]。番泻叶中的晶纤维和草酸钙簇晶则有局部止血作用[3]。30%番泻叶水浸出液在胃镜直视下洒于出血病灶，有即刻止血作用[4]。以番泻叶总蒽醌甙与等体积生理盐水分别从腹腔给于小鼠，用断尾毛细管法测定，可见番泻叶总甙具有明显的止血作用，且小剂量即可达到止血效果[3]。　③致泻作用　以土拨鼠 ig 番泻叶浸剂，由胃和小肠吸收，在体内转变成有效活性成分，经血液循环而达大肠，导致大肠推进性运动而致泻。其中番泻叶甙 A 和 B 是致泻的主要成分[5]。

毒性　番泻叶甙小鼠 po 的 LD50 为 1.414g/kg，折合生药为 36.3g/kg[3]。

参考文献　[1]　中医杂志　1986；(11)：56　[2]　科技通报　1985；(3)：48　[3]　中西医结合杂志　1986；(8)：445　[4]　浙江中医药　1988；**23**(7)：334　[5]　日本药理学杂志　1963；(4)：91

【药性】

性味　甘、苦，寒。　①《饮片新参》："苦，凉。"　②《全国中草药汇编》："甘、苦，寒。"

归经　入大肠经。

功效　泻热导滞。

主治　热结便秘，积滞腹胀。　①《饮片新参》："泄热，利肠府，通大便。"　②《现代实用中药》："治食物积滞，胸腹胀满，便秘不通。"　③《全国中草药汇编》："治食物积滞，胸腹胀满，大便秘结。"

用法用量　内服：煎汤(后入)，3～6g；研末，1.5～3g；或泡水服。

使用注意　体虚及孕妇忌服。　《饮片新参》："中寒泻泄者忌用。"

【临床应用】

配伍应用　①配陈皮，治热结肠胃，腑气不通所致的便秘，矢气恶臭，腹胀食少。　②配枳实、厚朴，治宿食积滞，脘胀满。　③配牵牛子、大腹皮，治腹水胀满。　④配黄连、丁香、生姜，治食积便秘，脘腹痞满。

方选和验方　①番泻叶茶(《现代实用中药》)治食滞：番泻叶、橘皮各 3g，生大黄、丁香各 1.8g，黄连 1.5g。研粗末，用沸开水温浸 2 小时，去渣，滤过，1 日 3 次，口服。　②泻叶饮(《药物与方剂》)治大便燥结：番泻叶、陈皮。水煎服。　③《中国民间草药方》："治大便实秘：番泻叶 12g，鸡矢藤 14g，车前草 20g，金银花 20g，水煎，加蜂蜜冲服，1 日数次。"　④《中国民间草药方》："治大便虚秘：番泻叶 12g，火麻仁 12g，郁李仁 12g，杏仁 10g。水煎服。"　⑤《现代实用中药》："治胃弱消化不良：番泻叶 3g，生大黄 1.8g，橘皮 3g，黄连 1.5g，丁香 1.8g。沸开水温浸 2 小时，去渣滤过，1 日 3 次，口服。"　⑥山东中医　1988；(5)："B 型超声诊断及 X 线腹部检查的常规准备，清洗肠道：番泻叶 10g，厚朴 6g。用沸水 600ml 浸 15 分钟，服第 1 次，然后再用沸水 300ml 浸泡 5 分钟，服第 2 次，检查前晚 8～10 小时内服，翌日上午检查。"　⑦新中医　1988；(9)："治妊娠二便困难：番泻叶、生甘草各 10g，分 4 次泡饮，10 小时进 1 次。"　⑧新中医　1988；(12)："治高热抽搐(外感时邪，内有积滞，化热化燥，生风动痰之征兆)：番泻叶 3g，先冲服。生石膏 30g，大黄 3g，连翘 8g，薄荷(后下)4g，荆芥 5g，芦根 12g，银花、钩藤各 10g，蝉蜕 2g。水煎服。"

单方应用　①《用药心得十讲》："治火热内结的便秘：番泻叶 6～9g。用开水浸泡约半小时，取汁分 2 次饮服。隔 4～5 小时 1 次(服第 1 次即泻下，第 2 次即可停服)。习惯性便秘者，可于每日睡前(或早晨)服 1 次即可。"　②《中药新用》："治上消化道出血：番泻叶粉胶囊，1 次 2 粒(每粒含生药 0.5g)，1 日 3 次，温开水送服。"　③《中药新用》："治流行性出血热：番泻叶茶 30～60g，水煎至 200～300ml，代茶，1 日服完。"　④《中药新用》："治急性胰腺炎：番泻叶茶 10～15g，白开水 200ml 冲服，1 日 2～3 次，病重者，除口服外，再以上药保留灌肠，1 日 1～2 次。"　⑤中医杂志　1966；(5)："治产褥便秘：番泻叶 7.5g，冲开水约 150ml，经 3～5 分钟，去渣服下。"　⑥新中医　1989；(6)："治小儿中毒性肠麻痹：番泻叶 0.5g，开水泡服。"　⑦新中医　1994；(2)："治泌尿结石：番泻叶 50g(小儿酌减)。水煎 30 分钟取液顿服，每日 1 剂，煎服 2 次。"

24038 番荔枝(《植物名实图考》)

【概况】

异名　林檎(广东)，唛螺陀、洋波罗、蚂蚁果(广西)。

基源　为番荔枝科番荔枝属植物番荔枝的干燥根。

原植物　番荔枝 Annona squamosa L.

历史　"番荔枝"见于《植物名实图考》载："番荔枝产粤东，树高丈余，叶碧，果如黎式、色绿、外肤摞砢如佛髻。一果内有数十包，每包有一小子如黑豆大；味甘美。花微白。"此描述与番荔枝植物的植物形态特征相符。其果实现今已成为热带区著名水果。《植物名实图考》中所附图，唯叶片对生与本种有些出入，本种的叶片为互生。

形态　落叶小乔木，高3～5m；树皮薄，灰白色。叶薄纸质，排成2列，椭圆状披针形或长圆形，长6～17.5cm，宽2～7.5cm顶端急尖或钝，基部阔楔形或圆形，叶背面白绿色，初时叶下面生微毛、后变无毛；侧脉每边8～15条，上面扁平，下面凸起。花单生或2～4朵聚生于枝顶或叶腋内，长2cm，青黄色，下垂；萼片3，小，三角形。有毛；花瓣2轮，外轮3片镊合状排列，狭而厚，基部凹陷，长圆形，长约1.4cm，顶端急尖，有微毛。内轮极小，鳞片状，有毛；每心皮有胚珠1颗，聚合浆果球形或心状圆锥形，直径2～8cm，黄绿色、外面有白色粉霜。花期5～6月，果期6～11月。(图见《中国植物志》.第30卷.第2分册.173页.图版79).

生境与分布　原产热带美洲。中国浙江、台湾、福建、广东、广西和云南有栽培。

【化学】

茎和叶含多种阿扑菲类生物碱，如番荔枝碱(Anonaine)、绕袂碱(Romerine)、海罂粟碱(Glaucine)、紫堇定碱(Corydine)、异紫堇定碱(Isocorydine)、去甲紫堇碱(Norcorydine)、去甲异紫堇定碱(Norisocorydine)、去甲月桂碱(Norlaurine)等[1]，又种子含番荔枝内酯类化合物如鳞番荔枝醛A(((+)Squamostanal A)，[(5s)-3-(12-Formyldedecyl-5-methyl-2,5-dihydrofuran-2-one])[2]。

另全株含鞣质。其皮中有树脂、有机酸。果实含蛋白质、脂肪、糖类成分。种子含油量达20%[1]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等　新华本草纲要.第一册.上海科学技术出版社 1988：70　[2] Tetrahedron lett 1996，37(10)：1593

【药性】

性味　根：寒，苦。叶：微寒，苦、涩。

功效　根：清热解毒，解郁。叶：收敛解毒。

主治　①《新华本草纲要》："根：急性赤痢，精神抑郁及脊髓病。叶：小儿脱肛及恶疮肿痛。成熟果可治疮毒。未成熟果及种子可杀寄生虫。"　②《广西药用植物名录》："根：痢疾。果实：健脾胃。"

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治腹泻：番荔枝根适量，水煎服。"

24039 **番薯**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　朱薯(《闽书》)，山芋、甘薯(《群芳谱》)，红山药(《农政全书》)，香薯蓣、红薯(《汲县志》)。金薯(《甘薯录》)，番茹、土瓜(《纲目拾遗》)，地瓜(《闽杂记》)，白薯(《岭南草药志》)。

基源　为旋花科番薯属植物番薯的块根。番薯属全世界约300种；中国约有20种，其中15种供药用。

原植物　番薯 Ipomoea batatas (Linn.) Lam. (Ipomoea batatas var. edulis Makino)，又名红苕(《广州植物志》)。

形态　一年生草本，地下部分具圆形、椭圆形或纺锤形的块根，块根的形状，皮色和肉色因品种或土壤不同而异。茎平卧或上升，偶有缠绕，多分枝，圆柱形或具棱，绿或紫色，被疏柔毛或无毛，茎节易生不定根，叶片形状、颜色常因品种不同而异，也有时在同一植株上具有不同叶形，通常为宽卵形，长4～13cm，宽3～13cm，全缘或3～5裂，裂片宽卵形、三角状卵形或线状披针形，叶片基部心形或近于平截，顶端渐尖，两面被疏柔毛或近于无毛，叶色有浓绿、黄绿、紫绿等，顶叶的颜色为品种的特征之一；叶柄长短不一，长2.5～20cm，被疏柔毛或无毛。聚伞花序腋生，有1～7朵花聚集成伞形，花序梗长2～10.5cm，稍粗壮，无毛或有时被疏柔毛；苞片小，披针形，长2～4mm，顶端芒尖或骤尖，早落；花梗长2～10mm；萼片长圆形或椭圆形，不等长，外萼片长7～10mm，内萼片长8～11mm，顶端骤然成芒尖状，无毛或疏生缘毛；花冠粉红色、白色、淡紫色或紫色，钟状或漏斗状，长3～4cm，外面无毛；雄蕊及花柱内藏，花丝基部被毛；子房2～4室，被毛或有时无毛。开花习性随品种和生长条件而不同，有的品种容易开花，有的品种在气候干旱时会开花，在气温高、日照短的地区常见开花，温度较低的地区很少开花。蒴果卵形或扁圆形，有假隔膜分为4室。种子1～4粒，通常二粒，无毛。由于番薯属于异花授粉植物，自授粉常不结实，所以有时只见开花而不见结果。(图见《江苏植物志》.下册.663页.图1817)

生境与分布　番薯原产南美洲及大、小安的列斯群岛，现已广泛栽培于全世界的热带、亚热带地区(主产于北纬40度以南)。我国在多数地区都普遍栽培。

【生药】

采集　冬季采挖块根，除去泥土。

【药理】

昆明种小鼠接种S_{180}后食用番薯,有抑制肿瘤生长的作用。

参考文献　福建医学院学报　1992;**26**(1):16

【药性】

性味　甘,平。①《纲目拾遗》:"甘,平。"②《随息居饮食谱》:"甘,温。"③《全国中草药汇编》:"甘、涩,微凉。"

归经　《本草再新》:"入脾、肾二经。"

功效　补中和血,益气生津,宽肠胃,通便秘。

主治　①《岭南采药录》:"醋煮服,治全身肿。"②《全国中草药汇编》:"主治胃及十二指肠溃疡出血。崩漏,无名肿毒。"

用法用量　内服:生食或煮食。外用:捣敷。

使用注意　①《纲目拾遗》:"中满者不宜多食,能壅气。"②《随息居饮食谱》:"凡时疫疟痢肿胀等证皆忌之。"

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》:"治扭伤:番薯粉、醋共煨热,敷患处。"

单方应用　①《岭南草药志》:"治乳疮:白番薯捣烂,敷患处,见热即换。"②《岭南草药志》:"治疮毒发炎:番薯(生)洗净磨烂,敷患处。"

食疗　①《金薯传习录》:"治酒湿入脾,因而飧泄者:番薯煨熟食。"②《金薯传习录》:"治湿热黄疸:番薯煮食。"

24040 番薯藤(《岭南采药录》)

【概况】

异名　红苕藤、番苕藤(《四川中药志》)。

基源　为旋花科番薯属植物番薯的茎叶。

原植物　番薯 Ipomoea batatas (Linn.) Lam. (Ipomoea batatas var. edulis Makino.)

余项参见"番薯"条。

【药性】

性味　《四川中药志》:"性微凉,味甘、涩。"

主治　治吐泻,便血,血崩,乳汁不通,痈疮。①《本草求原》:"敷虫蚊伤,并痈肿毒痛,毒箭,同盐捣汁涂蜂螫。"②《岭南采药录》:"治蛇虎咬,舌肿,霍乱抽筋。"③《四川中药志》:"治妇人乳汁不通、痈疮久不溃脓,在便中带血及红崩,腹泻。"

用法用量　内服:煎汤,15～24g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《岭南草药志》:"治面疔:番薯叶30g,金丝蜘蛛1只,黄糖少许。捣烂敷。"②《岭南草药志》:"治对口疮:番薯叶、虾酱各适量。捣烂,敷患处。"

单方应用　①《贵州省中医验方秘方》:"治热天吐泻:红苕藤,水煎服。"②《四川中药志》:"治红崩:红苕藤兑甜酒服。"③《贵州省中医验方秘方》:"治蛇咬:红苕藤尖40g。捣敷局部。"④《贵州省中医验方秘方》:"治狂狗咬伤:番薯叶(生)、黄糖,捣烂,敷伤处,1日2次。"⑤新医学　1972;(11):"引产:番薯藤嫩茎,取软、粗、肥的茎段,长约10～20cm,去枝叶,浸在75%酒精消毒后,用无菌纱布抹干,按妇科操作常规,取消毒的番薯藤1～2条插入宫腔(宫口粗插2条,1条插宫腔,1条插至宫颈),然后在阴道塞入纱布球,防番薯藤过早脱出。插入2天未娩出,可插1次。"

24041 釉质

釉质(Enamel)又称"珐琅质"。覆盖齿冠外层的极坚硬物质。由大量的无机盐(主要是钙盐)和少量的有机物构成许多并列而呈横纹的釉棱柱,釉棱柱由粘合物联成釉质。釉质有保护牙齿免受磨损和伤害的作用。其化学性质极其稳定,可在地层中保存数万年以上,而不改变形态结构,如中药龙齿(系古代哺乳动物的牙齿化石)表面所具有的光亮的珐琅质。

24042 禽畜类药膳

叶学锋等编,福建科学技术出版社1990年出版,32开,140页。

本书扼要介绍鸡、鸭、鹅等禽畜食用部分的性味、主要成分、临床功用、禁忌及药膳的制作方法等。

24043 禽蛋疗法

蔡金波编著,科学普及出版社广州分社1987年出版,32开,177页。

禽蛋疗法是应用各种禽类的蛋与三两味中药配伍,来防病治疾、摄生延年的一种方法。其方法简便,用来滋补强身和治疗各种常见病及一些西药难治的杂证,功效卓著。

本书不但介绍了禽蛋疗法的历史渊源、适应范围及其特点等,而且着重介绍了从中医书刊和民间流传中发掘、整理的80种禽蛋疗法蛋方,每方均按出处、组成、功用、主治、制法、服法、注意事项及病案举隅项叙述。另外在常见病症用方索引中,按内、妇、儿、伤、外、五官科,为读者提供了日常颐养及治疗各种病症的参考蛋方410多种。

24044 舜泉水(李杲《食物本草》)

舜泉水在济南府(今山东省济南市)历山下。

性味　甘。

功效　主解郁消忧除烦,止渴润肺生津,通利六腑。

24045 貂尾(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为鼬科貂属动物紫貂的尾或皮毛。貂属已知全世界现生种计10种，中国有3种。

原动物　紫貂 Martes zibellina L. 又名黑貂(《国策》)，栗鼠(《尔雅翼》)，貂鼠、松狗(《纲目》)。

历史　貂鼠药用首见于《纲目》，李时珍曰："其鼠大如獭而尾粗。其毛深寸许，紫黑色，蔚而不耀。"所述与今之貂相符。

形态　体长38～56cm，尾长12～18cm，体重0.5～0.8kg。体形细长。鼻面部尖。耳大，略成三角形。四肢短，五趾，爪小而弯曲锐利。冬季毛茸密，绒毛丰厚，连掌跖全部被毛。全身棕褐色，稍掺黄白色毛。头颈部颜色淡，呈灰棕色，耳部更淡。颏部灰棕色，喉胸部呈橙黄色，胸部杂有棕褐色毛。尾毛蓬松。(图见《中药大辞典》.下册.2405页.5009条图)

生境与分布　栖息于寒冷地带树林中，筑巢于树洞或树根下、石堆内。分布于黑龙江、吉林、新缰等。

【药性】

功效　解毒，敛疮。

主治　冻疮。

【临床应用】

单方应用　《养素园传信方》："治冻疮：貂尾，烧存性为末，掺烂处。未破者，香油和搽患处。"

24046 腊叶标本

腊叶标本(Herbarium sheet)取带有花、果等植物枝叶或其全株，经压平、干燥、装贴而成的标本。供植物分类学、中药鉴定学等教学和研究之用。

24047 腊肠状

腊肠状俗指药材呈长圆柱状，在每节末端向里收缩，形如腊肠。

24048 腊雪(《拾遗》)

【概况】

基源　为腊月收藏的雪花所融化的雪水。

历史　《本草纲目》："春雪有虫，水亦便败，所以不收也"。《纲目》："腊雪密封阴处，数十年不坏，用水浸五谷种则耐旱不生虫，洒几席间则蝇自去，淹藏一切果实不至蛀蠹。"

【药性】

性味　淡，寒。　①《本草拾遗》："味甘，冷。"　②《医林纂要》："甘、淡，寒。"

功效　清热解毒，降火止渴。

主治　瘟疫，中暑热狂，伤酒热渴。　①《本草拾遗》："解一切毒，治天行时气温疫、小儿热痫狂啼，大人酒后暴热，黄疸、仍小温服之。"　②《儒门事亲》："洗目退赤。"　③《日用本草》："煎茶煮粥，解热止渴。"　④《纲目》："宜煎伤寒火渴之药，抹痱亦良。"

【临床应用】

单方应用　①《新编中药大辞典》："治瘟疫，中暑热狂，伤酒热渴：腊雪小温服之。"

食疗　《日用本草》："治瘟：腊雪水煎茶煮粥，食服。"

24049 腊雪水(李杲《食物本草》)

腊雪水(凡花五出，雪花六出，阴之成数也。冬至后第三戊为腊。腊前三雪，大宜菜麦；又杀虫蝗。腊雪密封阴处，数十年也不坏。)

性味　甘，冷。

功效　解一切毒。治天行时气温疫，小儿热痫狂啼，大人丹石发动，酒后暴热黄疸，仍少温服之。洗目退赤。煎茶煮粥，解热止渴。

24050 腓骨

腓骨指脊椎动物(四足类)后肢下节两长骨之一，在外侧较细。某些动物(如蛙和蟾蜍等)腓骨与其内侧的胫骨愈合成"胫腓骨"。虎的腓骨较细，习称"邦骨"。黄牛的腓骨退化近于消失。

24051 脾约麻仁丸(《全国中成药产品集》)

本品主要由火麻仁、苦杏仁、大黄组成。有润肠通便之功效。适用于肠燥便秘。方中用火麻仁、苦杏仁等润肠通便；配大黄清热攻下，以增强其通便之功。本品为丸剂。规格250g。服用遵医嘱。

24052 脾肾双补丸(明·缪希雍《先醒斋医学广笔记》)

本品由党参、山茱萸肉(制)各300g，五味子(制)、菟丝子各240g，补骨脂(盐水炒)、山药(炒)、莲子(去芯，炒)各160g，巴戟天、车前子(炒)各120g，肉果(煨)100g，砂仁、陈皮各60g组成。有健脾温肾之功效。适用于脾肾虚寒，腹痛泄泻，或嗜酒伤脾，饮食呕恶。方中党参、山茱萸肉为主药补脾益肾，生津益气；辅以巴戟天、补骨脂、菟丝子补肾助阳，加五味子滋肾生津，取其阴、阳双补，"善补阳者必于阴中求阳"之意，以肉果、砂仁、山药、莲子补脾温中，消食止泻；佐以陈皮行气宽中，以防诸补药之滞，加车前利水止泻。本品味甜而酸、苦；为灰褐色小粒蜜丸。内服，1次9g，1日2次，饭前服用。便坚湿重者忌服。密闭保存。

24053 脾胃后论(明·项昕撰)

书目见于康熙二十二年(1683年)补刻康熙十一年(1672年)《绍兴府志》、光绪八年(1882年)《永嘉县志》内。认为原《脾胃论》一书所言仅及内伤而致之病，其他诸症未暇以详，而项氏以诸师之高论及其自身之徵验者，遂为《脾胃后论》，凡内、外伤之有关于脾胃而为病者，莫不条分缕析，并以临证量之加减诸

方悉附之，足以补东垣之未备。然今已佚。

24054 **脾胃论**（金·李杲撰，三卷）

书目见于光绪十年（1884年）《畿辅通志》内。全书载医论三十六篇，方论六十三篇。上卷论述脾胃之生理、病理、病机，大多宗法于《内经》、《难经》之经旨。中卷则为其所创制的补中益气汤、调中益气汤、黄芪人参汤、清暑益气汤等方的主治、应用、配伍及临证加减方法。下卷则是针对饮食伤的五十二首方药的应用之中，反复强调气虚者多湿，治疗则主张气虚湿盛者不宜用淡渗药，以防伤气，用"助风以平之"的方药，实为卓见。李氏所创之以升阳益气为主、苦寒降火为辅的方剂，对后世影响深远。人民卫生出版社1957年有影印本，近年亦有排印刊行。

24055 **脾胃论**（清·潘文元撰）

书目见于光绪八年（1882年）《婺源县志》内，著述虽丰，亦多主见，发前人未备，然皆藏于家，未刊行。

24056 **脾胃论**（清·汤明峻撰，一卷）

书目见于同治十三年（1874年）《衡阳县志》内，以己之所历，发前人之所未及者，然未刊行。

24057 **脾胃灵冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由茯苓、山楂、鸡矢藤组成。有健脾开胃之功效。适用于消化不良，厌食。方中用茯苓健脾开胃助运化；配山楂、鸡矢藤等消食导滞开胃；脾胃得健，食积得去，运化复常，其病自愈。本品为冲剂。规格15g。服用遵医嘱。

24058 **脾胃学说大师李东垣**

胡荫奇、赵佐仁编著，中国科学技术出版社1990年出版，32开，110页。

著名金元四大医家之一、内伤脾胃学说大师李东垣，师承张元素的学术思想，提出了"内伤脾胃学说"和"甘温除热法"等著名的观点和方法。他续承和发扬了张元素"运气不齐、古今异轨、古方新病不相能也"和"脏腑议病说"之长，将外感与内伤区分开来。他重视和强调"元气"的作用，指出元气之不足，实由脾胃损伤所致。他的"内伤脾胃学说"，从理论到实践，从诊断到治疗用药，对于发展祖国的医学理论和指导临床实践均有深远的意义。

24059 **脾胃续论**（清·孙介龈撰，一卷）

书目见于嘉庆十七年（1812年）《什邡县志》和民国十八年（1929年）《什邡县志》内，多系以己之历验，补备前人之所未及之论，然殁后书稿散佚，已失传。

24060 **脾健灵**（研制方）

本品由猪脾水解物、三七皂甙、黄芪等组成。有增强小儿体质。预防常见病之功。适用于小儿食欲不好，营养性贫血，睡眠不安，多汗和慢性腹泻等症。本品为小儿滋补剂。方中猪脾水解物含有17种氨基酸，小儿8种必需氨基酸它占7种。微量元素铁、锌、铜含量较高，并还含有核苷、核苷酸、叶酸、维生素B_{12}、多肽及胆碱等人体必需物质，具有促进新陈代谢，升高血红蛋白和血小板，增强免疫功能等作用；三七总皂甙有促进细胞新陈代谢，增加小儿食欲，防止小儿贫血等功效；黄芪则具有补气升阳固表止汗等功能。本品为糖浆剂。内服，3岁以下1次5ml，3岁以上10ml，1日3次。密闭，阴凉干燥处保存。

参考文献　中成药实用手册．人民卫生出版社，1990：368

24061 **脾寒草**（《中国药用植物图鉴》）

【概况】

基源　为玄参科婆婆纳属植物直立婆婆纳的全草。

原植物　直立婆婆纳 Veronica arvensis L.

形态　一、二年生草本，全体具细软毛。茎直立或下部略匍匐，高10～30cm，自基部分枝，枝斜上。叶对生，卵圆形或三角状卵圆形，长1～1.5cm，宽5～8mm，边缘具钝锯齿，基部圆形，下部叶具极短的柄，上部叶无柄。穗形总状花序，花稀疏；花柄短，长约1.5mm；苞片互生，倒披针形；花萼狭长圆形或倒披针形，4裂；花冠4裂，与花萼互生，蓝色，略带紫色；雄蕊2，伸出于花冠外；雌蕊1，子房上位，2室。蒴果倒扁心形，先端凹入，具细柔毛而边毛特长，有宿存的短花柱，种子多数，细小。花期4～5月，果期5～6月。（图见《中药大辞典》．下册．2413页．5053条图）

生境与分布　生于荒野，分布于中国华东各地。

【生药】

采集　春、夏间采收全草。

【化学】

全草含甘露醇[1]和桃叶珊瑚甙（Aucubin）[2]。

参考文献　[1]药学杂志（日），1939；**59**：611　[2] CA，1970；**72**：75604V

【药性】

功效　清热，除疟。

主治　①《中国药用植物图鉴》："治疟疾。"②《全国中草药汇编》："治疟疾。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g（鲜品90～150g）。

【临床应用】

单方应用　中国人民解放军后字245部队《中草药单方验方选编》："治疟疾：直立婆婆纳（鲜）90g。水煎300ml，1日分3次服。"

24062 **腋**

腋(Axil)指一个枝或叶与长出它们的轴之间的一个角。如叶腋。

24063 **腋生分生组织**

腋生分生组织(Axillary meristem)指位于叶腋产生腋芽的分生组织。属离生分生组织。

24064 **腋生的**

液生的(Axillary)指从腋部长出来的,如腋芽。

24065 **腋芽**

腋芽(Axillary bud)系位于植物的叶腋内的芽,即茎上发生的侧芽。它包含一个顶端分生组织和叶原始体等部分。

24066 **腔**

腔(Carity)指动物体内的空隙或室。如体腔、胸腔、腹腔、围心腔、围鳃腔、血腔、外套腔、生殖腔等。

24067 **腔隙厚角组织**

腔隙厚角组织指特具细胞间隙的厚角组织,细胞壁的加厚对着空隙。

24068 **腕足**

腕足指腕足纲动物头顶突出部上着生的许多触手。

24069 **鲂鱼**(《食疗本草》)

【概况】

异名 魾(《尔雅》)。鳊鱼(《日用本草》),平胸鳊(《脊椎动物分类学》),法罗鱼(《黑龙江流域鱼类》),乌鳊、花边、三角鳊、火烧鳊(《中国药用动物志》)。

基源 为鲤科鲂属动物三角鲂,药用其肉。

原动物 三角鲂 Megalobrama terminalis (Richardson)

形态 体高而侧扁,头后背部隆起,体形呈菱形。腹棱自腹鳍基部至肛门。头短小,口小,端位,口裂斜至鼻孔下方。上下颌等长,其上盖有硬的角质,易脱落。眼侧位,至吻端的距离较至鳃盖后缘的距离为近。下咽齿3行。鳃耙16~22。侧线鳞54~60。背鳍条3,7,起点位于腹鳍基部稍后上方,具有强大而光滑的硬刺。背鳍高度显著大于头长。胸鳍可达到腹鳍的基部,腹鳍仅伸到臀鳍条3,24~32,基部长,无硬刺,起点在背鳍基部末端正下方,尾鳍深分叉,下叶较上叶稍长。鳔3室,前室最大。腹膜灰色或灰黑色。体呈青灰色,头背面及体部较深,侧面灰色,带有浅绿色泽。腹面银灰色,各鳍呈青灰色。(图见《中国药用动物志》.第2册.199页.图215)

生境与分布 属中下层水域鱼类。栖息于底质为淤泥或石砾,生长在有深水植物和淡水壳菜的敞水区。个体小,时集群生活,大个体常分散活动。杂食性鱼类,以植物为主。除西北等地高原地区外,中国各大河流,湖泊中均产此鱼。

【生药】

采集 四季均可捕捞,捕后去鳞和内脏、洗净鲜用。

【药性】

性味 ①《日用本草》:"味甘,平。" ②《纲目》:"甘,温。"

功效 调胃健脾。

主治 消化不良,胸腹胀满。《食疗本草》:"调胃气、利五脏、和芥子酱食之,助肺气、去胃家风。消谷不化者,作鲙食,助脾气,令人能食。"

【临床应用】

食疗 ①《食疗本草》:"治胃痛:鲂鱼和芥子酱食之。" ②《食疗本草》:"治消化不良:鲂鱼作鲙食。"

24070 **鲃鱼**(姚可成《食物本草》)

【概况】

基源 为鲤科倒刺鲃属动物锯倒刺鲃,药用其肉。

原动物 倒刺 Spinibarbus denticulatus(Oshima)

形态 体长而侧扁,背部隆起,全体几成长菱形,体长一般在40cm左右,头小,稍尖,头的背部成弧形。吻钝,稍向前突出。口端位,成马蹄形,唇厚,上下唇在口角处相联,唇后沟不相联,上下颌突出。须2对,下咽齿3行,侧扁,顶端微弯。鳞大,侧线鳞28$\frac{5.5}{3.5-V}$32。背鳍条3,8—9,起点在腹鳍基部之后,硬刺强大,后缘有粗糙的锯齿,背鳍起点前有一平卧向前的倒刺。腹鳍位于背鳍起点之前。臀鳍条3,5,末端可达尾鳍基。背部微黑色,腹部白色,多数个体的鳞片前缘呈黑色,近尾鳍基部有一黑斑,幼鱼更为明显,有时腹鳍和臀鳍末端稍带黑色。(图见《中药大辞典》.2414页.5032条图)

生境与分布 生活于江河的上游,栖息于乱石间隙和深水石洞处。食物主要为腐败的植物碎片和丝状藻类。分布于云南元江流域、西江上游及海南省。

【生药】

采集 全年均可捕捞,捕后去鳞和内脏,取肉鲜用。

【药性】

性味 甘,热,有小毒。

功效 壮阳补虚。

主治 腰膝酸软。

用法用量 内服:100~200g。

【临床应用】

单方应用 《有毒中草药大辞典》:"治阳痿、遗精,

脾虚泄泻，倦怠乏力，食少：鲃鱼鲜肉30～60g。水煎汤服，或晒干研末，入丸、散。"

24071 **猬心肝**（《纲目》）

【概况】

基源 为刺猬科猬属动物刺猬或大耳猬属动物短刺猬和大耳猬的心、肝。

原动物 刺猬 Erinaceus europaeus L。短刺猬 Hemiechinus dauricus Sundevall。大耳猬 Hemiechinus auritus Gmelin。

余项参见"刺猬皮"条。

【药性】

主治 《纲目》："主治蚁瘘，蜂瘘，瘰疬恶疮，烧灰酒服3g。"

【临床应用】

方选和验方 《圣惠方》："治蚁瘘：猬肝1具（炙令干），猬心1具（薄切，炙干），猬皮1枚（炙令黄色）。上药捣细罗为散。每日以温水调下3g，晚饭后再服。"

单方应用 《纲目》："治蜂瘘，瘰病：猬心肝烧灰，3g酒冲服。"

24072 **猬肉**（《食疗本草》）

【概况】

基源 为刺猬科猬属动物刺猬或大耳猬属动物短刺猬和大耳猬等的肉。

原动物 刺猬 Erinaceus europaeus Linnaeus 短刺猬 Hemiechinus dauricus Sundevall 大耳猬 Hemiechinus auritus Gmelin

余项参见"刺猬皮"条。

【药性】

性味 《纲目》："甘，平。"

主治 反胃，胃脘痛，痔瘘。 ①《食疗本草》："主下焦弱，理胃气，令人能食。" ②《本草拾遗》："皮及肉主反胃，炙黄食之。肉，食之主瘘。" ③《本经逢原》："治反胃，胃脘痛。"

用法用量 内服：煮食或炙食。

【临床应用】

食疗 《新编中药大辞典》："治反胃，胃脘痛：刺猬肉煮食或炙食。"

24073 **猬状刺毛**

猬状刺毛指长而直、硬而矢的毛，如栗子的壳斗上的毛。

24074 **猬胆**（《本草衍义》）

【概况】

基源 为刺猬科猬属动物刺猬或大耳猬属动物短刺猬和大耳猬的胆汁。

原动物 刺猬 Erinaceus europaeus L. 短刺猬 Hemiechinus dauricus Sundevall 大耳猬 Hemiechinus auritus Gmelin

余项参见"刺猬皮"条。

【药性】

主治 《纲目》："点目止泪；化水涂痔疮。"

【临床应用】

单方应用 《董炳集验方》："治痘后风眼，发则两睑红烂眵泪：刺猬胆汁，用簪点入。"

24075 **猬脂**（《本草经集注》）

【概况】

基源 为刺猬科猬属动物刺猬或大耳猬属动物短刺猬和大耳猬的脂肪。

原动物 刺猬 Erinaceus europaeus L. 短刺猬 Hemiechinus dauricus Sundevall 大耳猬 Hemiechinus auritus Gmelin

余项参见"刺猬皮"条。

【药性】

性味 《纲目》："甘，平。"

主治 肠风便血，癣疮，耳聋。 ①《本草拾遗》："主耳聋，可注耳中。" ②《日华子本草》："治肠风泻血。" ③《纲目》："涂秃癣，杀虫。" ④《医林纂要》："敷治阴肿。"

用法用量 外用：涂敷或滴耳。

【临床应用】

单方应用 《纲目》："治虎爪伤人：刺猬脂日日敷之，内服香油。"

24076 **猬脑**（《纲目》）

【概况】

基源 为刺猬科猬属动物刺猬或大耳猬属动物短刺猬和大耳猬的脑。

原动物 刺猬 Erinaceus europaeus L. 短刺猬 Hemiechinus dauricus Sundevall 大耳猬 Hemiechinus auritus Gmelin

余项参见"刺猬皮"条。

【药性】

主治 《纲目》："治狼瘘。"

【临床应用】

方选和验方 空青散（《普济方》）治狼瘘发于颈耳，疼痛出脓水：空青15g（炙过细研），猬脑1.5g，猬肝1具（微炙），芎䓖15g，独活1g，黄芩15g，干姜（炮，锉）0.5g，当归（微锉，炒）15g，斑猫0.3g，鳖甲（炙）1g，川椒50粒，怀香子0.5g，白矾（烧灰）30g，上为细末。每服3g，食前温酒调下。

24077 **猴头栽培与食用**

武金钟编著，中国林业出版社 1990 年出版，32 开，91 页。

本书是编者在总结几年来栽培经验的基础上，参阅了国内的一些资料编成。着重介绍了猴头的营养价值、医疗作用、形态特征、生理特性、制种技术、栽培管理方法和常见病虫杂菌的防治以及采收、加工、烹调等。书后附录有食用菌常用培养料的营养成分等。

24078 猴头菌（《中国药用真菌》）

【概况】

异名　猴头（《中国的真菌》）。

基源　为齿菌科猴头菌属真菌猴头菌的子实体。

原植物　猴头菌　Hericium erinaceum (Bull. ex Fr.) Pers. [Hydnum erinaceus (Bull. ex Fr.) Pers.]，又名猴菇、猴头菇（上海），猬菌、刺猬菌（《中国药用真菌》）。

历史　《新华本草》：三国，吴、沈莹《临海水土异物志》载："民皆好啖猴头羹，虽五肉臛不能及之。"其俗言："宁负千石之粟，不愿负猴头羹纵。"明・徐光启《农政全书》载："如天花、麻姑、鸡纵，猴头之属，皆草木根腐坏而成者。"所言皆系本品。

形态　子实体肉质，新鲜时白色，干燥后浅黄色至浅褐色，块状，形似猴子的头，直径 3～10cm，基部较窄；子实层着生于菌刺上；菌刺长圆筒形，下端尖锐，长 1～3cm，粗 1～2mm。孢子无色，球形至近球形，表面平滑，直径 5～7μm。（图见《中国药用孢子植物》. 335 页. 图 500）

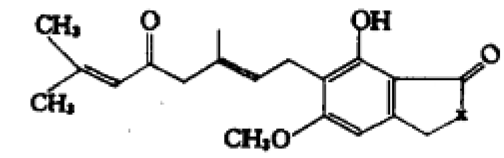
生境与分布　生于阔叶树的树干和腐木上。江苏、上海等地已有人工培育。分布于黑龙江、吉林、内蒙古、河北、山西、甘肃、河南、湖南、广西、四川、云南等省区。

【化学】

猴头菇含多糖、糖蛋白、氨基酸、挥发油[1,2]，含猴菇烯酮 A (Hericenone A)(1) 及猴菇烯酮 B (Hericenone B)(2)[3]。

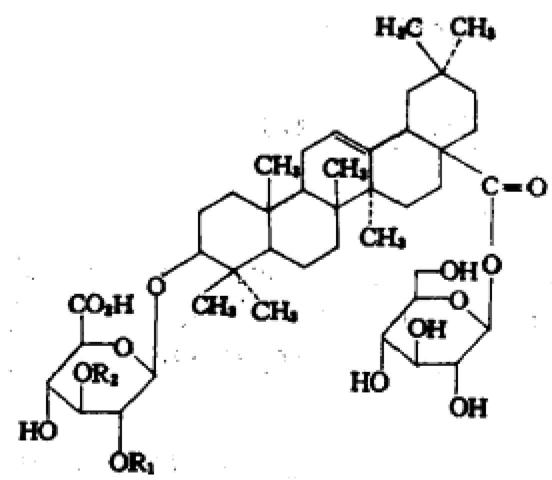
从猴菇菌培养物中分离得到齐墩果酸皂甙 I (3)、Ⅱ (4)、Ⅲ (5)、Ⅳ (6)、Ⅴ (7)[4]，猴菇菌素Ⅲ (Hericrin Ⅲ)(8)、猴菇菌素Ⅳ (Hericrin Ⅳ)(9)、4-氯-3.5-二甲氧基苯甲酸、4-氯-3.5-二甲氧基苯甲酸甲酯、4-氯-3,5-二甲氧基苯甲酸-O-阿拉伯糖酯甙，尚有棕榈酸、硬脂酸、花生酸、山萮酸、二十四烷酸混合物、5α-麦角甾烷-3-酮与 5α-豆甾-22-烯-3-酮，以及 5α-豆甾烷-3-酮的混合物[5]。

猴头菇可食用与药用，曾有猴头菌片生产[6,7]。另参见"珊瑚状猴头菌"。

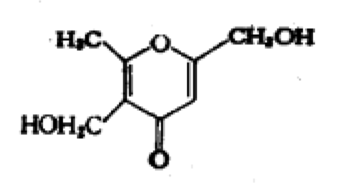


(1)　x=O

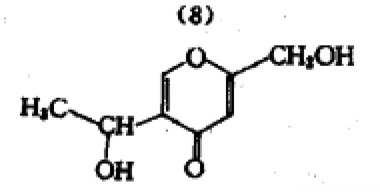
(2)　x=N—CH_2CH_2—



	R_1	R_2
(3)	H	H
(4)	H	阿拉伯糖基
(5)	葡萄糖基	H
(6)	木糖基	阿拉伯糖基
(7)	葡萄糖基	阿拉伯糖基



(8)



(9)

参考文献　[1] 南京药学院学报　1986;**17**(2):129　[2] 中国药用孢子植物. 上海科学技术出版社, 1982: 210　[3] Tetrahedron Lett　1990;**31**(3):373　[4] 中草药　1988;**19**(7):290　[5] 药学学报　1990;**25**(7):522　[6] 长白山植物药志　吉林人民出版社, 1982:27　[7] 中草药通讯　1978;(1):29

【药理】

①对免疫功能的影响　小鼠 ip 猴头多糖 0.2mg/只，连续 7d，给药的 d5，ip 蛋白胨淀粉浆 1ml，d8 ip3ml 1%鸡红细胞悬液，用爬片法试验计数巨噬细

胞。结果与对照组比较吞噬百分率和吞噬指数，均有显著性差异，其中吞噬指数提高4.5倍，吞噬百分率提高0.77倍；C_{57}/BL_6纯种小鼠，ip给于猴头多糖1mg/只，连续8d，给药的d4，ip SRBC悬液0.2ml/只，d8后测定半数溶血值HC_{50}。结果，用药组小鼠血清中溶血素的含量明显高于对照组，表明猴头多糖能明显增加小鼠血清中溶血素(I_gM)的含量，具有增强机体体液免疫的功能；小鼠ip猴头多糖2.88mg/只，至d7，各鼠分别ip环磷酰胺2mg，以后仍每天给药1次，至d9，从眼眶静脉采血检查白细胞数。结果给药组可明显对抗环磷酰胺中毒引起的白细胞下降[1]。 ②降血糖　猴头多糖25mg/kg ip，可降低正常小鼠的血糖，对四氧嘧啶引起的糖尿病小鼠，也有降血糖作用[2]。 ③延缓衰老作用　猴头菌菌丝体多糖(HMP)0.5%对雄果蝇飞翔能力可明显提高至129%。猴头菌子实体多糖(HP)100，50mg/kg，ip给于小鼠，可使小鼠心肌脂褐质含量分别下降27.4%和17.6%，而子实体蛋白多糖(HPP)则作用较差。HP和HPP　50，100mg/kg，ip给于小鼠，可使小鼠脑和肝脏中SOD的比活力均有明显增加，HP　50mg/kg，对脑和肝脏SOD活力最多可分别提高71%和56%，而HPP作用稍差[3]。

参考文献　[1]　南京药学院学报　1986；**17**(2)：129　[2]　中国药科大学学报　1989；**20**(6)：378　[3]　中国药科大学学报　1991；**22**(2)：86

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："甘，平。"

功效　利五脏，助消化，抗癌。

主治　消化不良，神经衰弱，胃和十二指肠溃疡，慢性胃炎，胃癌，食道癌等消化道恶性肿瘤。《全国中草药汇编》："消化不良，神经衰弱，身体虚弱。"

用法用量　内服：煎汤，60g(水浸软后，切成薄片)，日服2次，黄酒为引。或猴头菌(干品)150g切片后与鸡共煮食用，日服1次(或用鸡汤煮食)。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治消化不良，神经衰弱，身体虚弱：猴头菌60～250g。切片，水煎服。或与鸡共煮食，1日服1次。"

24079 猴耳环消炎片(《全国中成药产品集》)

本品主要由猴耳环制成。系含羞草科猴耳环属植物猴耳环的枝叶中提取的有效成分。猴耳环性凉，味苦，有清热解毒，凉血消肿，止泻之功效。适用于上呼吸道感染性咽喉炎，急性扁桃体炎，急性肠胃炎，急性痢疾。本品为片剂。每片重0.2g，每瓶装36片，100片。置阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经中山医学院附属医院等15个临床单位选用298例上呼吸道感染、胃肠道感染等症的验证，结果显效160例，有效109例，总有效率为90.3%。又经广东省中医院等6个医疗单位扩大临床验证379例上呼吸道感染以及急性扁桃体炎、咽喉炎、胃肠炎等症，结果显效183例，有效151例，总有效率为90%。绝大多数患者服药2～7天即可治愈，尤其对急性胃肠炎疗效最为显著，总有效率为96.5%。此外，本药对支气管炎、肺炎、慢性鼻炎、鼻窦炎、中耳炎亦有不同程度的疗效。　药理作用　抑菌试验证明，本品对福氏、志贺氏V型菌、产气杆菌、沙门氏伤寒杆菌、乙型溶血性链球菌、致病大肠杆菌、绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌、肺炎双球菌等均有较强抑制作用，尤其对引起肠道疾病的细菌抑制作用更为显著。安全试验，用健康小鼠灌胃，给药后观察48h，结果实验小鼠所受量为65g生药/kg，相当于成人剂量的325倍。

参考文献　药学通报　1986；(11)：665

24080 猴枣(《饮片新参》)

【概况】

异名　猴子枣、羊肠枣(《药物出产辨》)，猴丹(《中国医学大辞典》)；申枣(《药材资料汇编》)。

基源　为猴科猕猴属动物猕猴等内脏的结石。

原动物　猕猴　*Macaca mulatta* Zimmermann

余项参见"猕猴骨"条。

【生药】

采集　全年可采结石。药材产于印度、马来半岛及南洋群岛。

鉴别　结石椭圆形，略似小枣，大小相差悬殊，大者如鸡卵，小者仅如黄豆，一般如莲子大；表面青铜色或绿黑色，平滑而有光泽。质硬而脆，击之易碎，断面灰黄色，有层次，中央有核。气微香，味微苦涩，嚼之有砂性。以个大、色深、质脆者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处，避光，密闭保存，防潮，防压。

【药性】

性味　①《中国医学大辞典》："苦，寒。"　②《饮片新参》："微咸兼苦，寒、平。"

功效　消痰镇惊，清热解毒。

主治　痰热喘嗽，小儿惊痫，瘰疬痰核。　①《饮片新参》："治虚喘，化痰纳气，治惊痫。"　②《中国医学大辞典》："治惊痫，小儿急惊，痰厥，热痰。疗痈疽，瘰疬，痰核，横痃。"

用法用量　内服：研末1～2.5g。外用：醋摩涂。

【临床应用】

方选和验方　猴枣散(《上海市中成药制剂规范》)治小儿惊风，痰多气急，喘声如锯，烦躁不宁：羚羊角3g，麝香1.2g，猴枣12g，煅月石3g，伽南香3g，川贝

母(去心)6g,青礞石(煅成绛色,水飞)3g,天竺黄(飞)9g。各取净粉,除麝香,伽南香外,先将其余药粉充分和匀,研至极细,随后加入麝香、伽南香2味细粉和匀,瓶装封固。每次服0.3~0.6g,日服1~2次,用温开水送服。

单方应用　①《中国药物大全》:"治痰热喘嗽,小儿惊痫,瘰疬痰核等症:猴枣0.5~1.5g。研末冲服,或入散剂,或猴枣末适量,用醋调,摩涂患处。"②《本草药性大辞典》,"治痈疽,瘰疬,痰核,横痃:猴枣、醋磨,敷患处。"

24081 **猴枣散**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由天竺黄230g,川贝母170g,金礞石(煅)、法半夏、硼砂各70g,猴枣、沉香各30g,朱砂(飞)20g,麝香、冰片各10g组成。有清热豁痰,镇惊开窍之功效。适用于小儿痰涎壅盛,急热惊风。方中猴枣、川贝母、天竺黄清热解毒,化痰镇惊为主药;硼砂、法半夏、金礞石燥湿化痰,降逆止呕为辅药;佐以朱砂、冰片、麝香清热熄风,镇惊开窍;使以沉香行气调中并能调节诸药之寒凉。本品气香,味咸,辛,微苦;为灰色粉末。内服,1~2岁1次0.3g,3岁以上0.6g,1日2~3次。密封,置阴凉干燥处保存。

24082 **猴枣散**(2)(《上海市药品标准》1980年版上册)

本品由猴枣40g,人工天竺黄(飞)30g,川贝母20g,羚羊角、硼砂(煅)、伽南香、青礞石(煅、飞)各10g,麝香4g组成。有清热化痰,镇惊开窍之功效。适用于小儿惊风,痰多气急,喘声如锯,烦躁不宁。方中猴枣、天竺黄清化痰热,熄风定惊为主药;硼砂、川贝母、青礞石化痰为辅药;佐以羚羊角、麝香清热熄风通络;使以伽南香舒气解郁。本品具麝香特异香气,味微苦;为草绿色粉末。内服,1次0.3~0.6g,1日1~2次。密封保存。

24083 **猴枣散**(3)(《全国医药产品大全》)

本品由甘草123g,川贝母(蛇胆炙)90g,全蝎(水漂)65g,细辛、豆蔻、猪牙皂各62g,珍珠(豆腐炙)54g,石菖蒲50g,牛黄45g,琥珀、芒硝(萝卜汁煮)各36g,猴枣、硼砂、白矾、朱砂(水飞)各27g,冰片、麝香各5g组成。有清热化痰,镇惊息风之功效。适用于小儿急惊风,痰涎壅盛,四肢抽搐。方中猴枣、川贝母清热解毒,化痰镇惊为主药;以珍珠、石菖蒲、麝香、冰片、牛黄、琥珀、全蝎、猪牙皂化痰开窍,清热息风;佐以朱砂、白矾、芒硝清热消痰,镇心定惊;以豆蔻、细辛温肺化饮,温中行气,2药与寒凉药相伍,可防过寒伤中;使以甘草调和诸药。本品气香,味苦,麻;为棕红色的粉末,散剂。每瓶装0.375g。内服,1岁以下1次半瓶,1岁以上1次1瓶。密闭,防潮。

24084 **猴枣散**(4)(《福建省药品标准》1977年版)

本品由仙半夏、川贝母、沉香各200g,天竺黄150g,朱砂(飞)、猴枣各30g组成。有消痰定喘之功效。适用于急慢性支气管炎。方药分析在"猴枣散(1)"基础上减金礞石、麝香、冰片、硼砂即可。本品气微香,味微苦;为灰黄色的粉末。每瓶装0.3g。内服,1次0.3g,1日2~3次。密闭,防潮。

24085 **猴枣散**(5)(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由川贝母60g,猴枣、青礞石(煅水飞)、硼砂(炒)、天竺黄、沉香各15g,麝香6g组成。有豁痰降气之功效。适用于小儿痰壅咳喘。方药分析在"猴枣散(1)"基础上减半夏、朱砂、冰片3味即可。本品气香,味微苦;为青灰色粉末。每瓶装0.3g。内服,1次0.3~0.6g,1日2次,周岁以下减半。密闭,防潮。

24086 **猴枣散**(6)(《广西药品标准》1984年版)

本品由甘草576g,川贝母(蛇胆汁制)420g,全蝎301g,猪牙皂、细辛、草豆蔻各289g,珍珠(水飞)253g,石菖蒲235g,牛黄210g,琥珀(水飞)、硝石各168g,猴子枣、朱砂(水飞)、白矾(煅)各126g,麝香25.3g,冰片25g组成。有除痰,镇惊,通窍之功效。适用于小儿惊风,痰涎壅盛。方药分析在"猴枣散(3)"基础上减去硼砂即可。本品有冰片、麝香气,味甘、凉;为棕褐色粉末。每瓶装0.36g。内服,1岁以上1次1瓶,未满周岁半瓶。密封保存。

24087 **猴面**

猴面俗指核桃楸皮表面叶柄脱落后留下的三角形叶痕。

24088 **猴菇片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由猴头菇子实体制成。有养胃和中之功效。适用于十二指肠溃疡,慢性胃炎。方中猴菇甘、平,利五脏,和脾胃,助消化。本品为片剂。每瓶装100片。密闭,置阴凉干燥处保存。

24089 **猴菇饮**(《全国中成药产品集》)

本品主要由猴头菇制成。有养胃和中之功效。适用于胃、十二指肠溃疡及慢性胃炎。方药分析同"猴菇片"。本品为液体。每瓶装10ml。宜忌生冷油腻。密闭,置阴凉处保存。

24090 **猴菇菌片**(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由猴头菌培养产物的浸膏制成。有利五脏,助消化,愈合消化道溃疡和抗肿瘤之功效。适用于胃溃疡,十二指肠溃疡,慢性胃炎。亦可用于胃癌、食管癌。本品味微苦;为糖衣片,除去糖衣,呈棕褐色。每片相当于猴头菌培养产物1g。密封保存。

24091 **猴樟**(《贵州草药》)

【概况】

异名　牛筋条、牛荆树(《中草药土方土法战备专辑》),猴楰木(湖南),大胡椒树(贵州)。

基源　为樟科樟属植物猴樟的根皮或茎皮。

原植物　猴樟　Cinnamomum bodinieri Lévl. (C. hupehanum Gamble)

形态　常绿乔木,高10～16m,树皮灰褐色,枝条紫褐色,无毛,幼枝具棱角。单叶互生,厚纸质,卵圆形或椭圆状卵形,长8～17cm,宽3～10cm,先端短渐尖,基部锐尖至圆形,上面深绿色,有光泽,幼时被极细的微柔毛,后渐脱落,下面灰白色,被密绢状微柔毛,羽状叶脉,中脉在上面平坦,在下面隆起,侧脉每边4～6条,最基部一对近对生,其余互生,侧脉脉腋在下面有明显的腺窝,在上面相应处呈泡状隆起;叶柄长2～3cm。圆锥花序在幼枝上腋生或侧生,长10～15cm,总花梗有棱角,无毛;花两性,花被裂片6,绿白色,卵圆形;能育雄蕊9,排成3轮,花药4室,第1、2轮药室内向,第3轮药室外向且花丝基部有1对肾形大腺体;子房卵圆形,无毛,柱头头状。果实球形,直径7～8mm,无毛,果托浅杯状。花期5～6月,果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.817页.图1623)

生境与分布　生于海拔700～1500m的山坡疏林,灌丛中或路边林缘。分布于湖北、湖南、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　全年可采根皮或茎皮。

【化学】

根、干、枝、叶均含挥发油,以根部含油量最高,约为2.9%,枝约0.06%,叶为0.46%～0.6%[1]。可将猴樟分成各种化学型:叶中挥发油以黄樟醚为主的称之香茅樟,以桉油精为主的称为桉叶油樟,而以单萜烃为主的可称之单萜烃樟[2]。一般地,挥发油中含黄樟醚(Safrole)、桉油精(Cineole)、柠檬醛(Citral)、莰烯(Camphene)、α-蒎烯(α-pinene)、柠檬烯(Limonene)、芳樟醇(Linalool)、α-松油醇(α-Terpineol)、樟脑(Camphor)、甲基庚烯酮(Methylheptenone)、丁香油酚(Eugenol)、水芹烯(Phellandrenene)等[1]。另有湖北樟(C. hupehanum Gamble)在分类上已归入猴樟,但其叶中挥发油有所不同:主要含樟脑(Camphor)(88.46%),另含莰烯(Camphene)、α-蒎烯(α-Pinene)、柠檬烯(Limonene)、龙脑(Borneol)等[2]。

参考文献　[1]　云南经济植物.云南人民出版社,1972:260　[2]　植物学报　1987;**29**(5):541

【药性】

性味　①《贵州草药》:"辛,温。"　②《全国中草药汇编》:"微辛,温。"

功效　驱风,行气,温中,镇痛。

主治　①《中草药土方土法战备专辑》:"茎皮治烧伤,烫伤。"　②《全国中草药汇编》:"主治胃肠炎,风寒感冒,风湿麻木,劳伤疼痛。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:研末调敷或研末酒炒布包作热敷。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》:"治腹中痞块:香樟根皮、生姜、橘叶、石菖蒲各30g。研末,酒炒包敷患处腹部。"　②《贵州草药》:"治胃肠炎:香樟根皮、辣蓼根各15g,水煎服。"　③《贵州草药》:"治劳伤疼痛:香樟根皮、铁筷子、辣蓼根、鹅不食草各15g,泡酒服。1次15g,1日3次。"

单方应用　《贵州草药》:"治风寒感冒:香樟根皮15g,水煎服。"

24092 **猴樟果**(《贵州草药》)

【概况】

基源　为樟科樟属植物猴樟的果实。

原植物　猴樟　Cinnanomum bodinieri Lévl.

余项参见"猴樟"条。

【生药】

采集　秋季采收果实。

【药性】

性味　性温,味辛。

功效　驱风,行气,温中,镇痛。

主治　疝气疼痛。

【临床应用】

单方应用　《贵州草药》:"治疝气疼痛:猴樟果实3颗研末,开水冲服。"

24093 **蛮刀背**(《四川常用中草药》)

【概况】

基源　为报春花科珍珠菜属植物爪哇珍珠菜的全草。

原植物　爪哇珍珠菜　Lysimachia javanica Bl.

形态　一年生草本,高30～60cm。茎直立或斜上,分枝,有棱。单叶互生,膜质;叶片披针形或椭圆状披针形,长4～7cm,全缘,基部下延成狭翅,下面淡绿色,有紫色斑点和疏柔毛,边缘有腺体。总状花序顶生,花排列稀疏;苞片线形或钻状;花萼5裂,裂片披针形或椭圆状披针形,边缘白色;花冠白色,5裂,裂片倒卵形;雄蕊5,花药近圆形或椭圆形;子房上位,球形,花柱伸出花冠外。蒴果球形,褐色。种子细小,

卵形，褐色。花果期4～8月。(图见《中药大辞典》.下册.2414页.5034条图)

生境与分布　生于低山山坡草丛中及路边湿地。分布于四川。

【生药】

采集　春、夏季采收全草，晒干。

【药性】

性味　苦、淡，温。　《全国中草药汇编》："苦、淡，温。"

功效　去瘀，消痈肿。

主治　跌打损伤，扭伤，血热。

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或浸酒。

【临床应用】

单方应用　《四川常用中草药》："治跌打损伤，扭伤：蛮刀背9～15g。水煎服。"

24094 敦化乌头(《长白山药用植物志》)

【概况】

基源　为毛茛科乌头属植物敦化乌头的干燥块根。

原植物　敦化乌头　Aconitum dunhuaense S. H. Li

形态　茎高80cm以上，上部稍之字形弯曲，叉状分枝。茎生叶具柄，长2～5cm；下部叶片近圆形，长约12cm，宽约14cm，3全裂，中央全裂片菱形，近2回羽状分裂，末回小裂片狭三角形，宽2～4mm，渐尖，侧全裂片斜扇形，不等2深裂近基部，表面沿叶脉有稀疏短伏毛；上部叶片长3～5cm。腋生花序的轴呈之字形弯曲，叉状分枝；苞片叶状；花梗长5～8.5cm；中部以上被开展的短柔毛；小苞片生花梗中部以下，匙状狭倒披针形；萼片蓝紫色，上萼片高盔形，高约2cm，自基部至喙长约1.5cm，侧萼片长约1.2cm，下萼片长约1cm；花辨片宽3～4mm，唇2浅裂，距头状，向后下方弯曲；雄蕊无毛；心皮4～5，子房有稀疏的短柔毛。花期8月。(图见《东北草本植物志》.第3卷.144页.图版60)

生境与分布　生于山坡草地，分布于吉林敦化。

【化学】

根含乌头碱、海帕乌头碱(Hypaconitine)、尼奥灵(Neoline)、去氧乌头碱(3-Deoxyaconitine)、中乌头碱(Mesaconitine)、大鼻乌头碱(Aconosine)。

参考文献　天然产物研究与开发　1992；4(3)：36

【药性】

本品在长白山区作草乌资源，但需进一步鉴别研究。

24095 敦盛草(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名　敦朴江区(藏名)。

基源　为兰科杓兰属植物西藏杓兰的根。杓兰属植物约40种；中国产约23种，约有6种供药用。

原植物　西藏杓兰　Cypripedium tibeticum King ex Rolfe

形态　陆生草本，高30～50cm。根茎短，生多数细长须根，土黄色。茎直立。叶3～5枚，互生，椭圆形，先端具短尖，基部渐狭成鞘状包茎，长可达15cm，宽可达8cm，全缘，边缘具细缘毛，上面深绿色，下面浅绿色，两面均被细柔毛。花单生，萼片与花瓣橙黄色，具多条紫脉，中萼片宽卵形，合萼片卵形，较中萼片短而狭，急尖，具2齿，花瓣披针形，内面基部具长柔毛；唇瓣紫红色，囊状，囊内底部与基部具长柔毛，口部前面内弯，边缘宽4～5mm，合蕊柱短，退化雄蕊近卵状箭形，紫红色，柱状位于退化雄蕊下面；花药2室，具粒状花粉；子房无毛，1室，具侧膜胎座。花期5～7月。(图见《中药大辞典》.下册.2414页)

生境与分布　生于阴湿的山坡和林缘。分布于中国四川西南部，云南西北部，西藏的东部和南部。锡金也有。

【生药】

采集　7～9月采挖根。

【药性】

性味　苦，微温。有小毒。

功效　利尿消肿，止痛活血。

主治　风湿腰腿痛，下肢水肿，跌打损伤，淋病，白带。

用法用量　内服：煎汤，6～9g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用草药》："治风湿腰腿痛，下肢水肿，跌打损伤：敦盛草6～9g。水煎服。"

24096 敦煌中医药全书

丛春雨主编，中医古籍出版社1994年出版，16开，757页。

本书分总论和各论两大部分，总论部分以论述其各类敦煌遗书的重大学术成就和文献价值，而各论部分则收录了88部敦煌古医书卷，而后又分编成102部单独标目，共分9大类(医理、藏医药、针灸、诊法、本草、医方、道医、佛医、医事)。每部敦煌古医著作，均按编号、题目、述要、原文、厘定(古藏医药类作为"汉译")、校注、按语等7项进行论述。书后附录有敦煌遗书编号索引；主要参考文献；图版资料索引。

24097 痨嗽丸(《全国医药产品大全》)

本品由菊花、茯苓(去皮)各150g,天门冬、麦门冬、生地、百部(炙)、阿胶(蛤粉炒)、北沙参、川贝母(去心)、水獭肝各90g,山药(炒)、三七、桑叶各60g组成。有养阴补肺,宁嗽止血之功效。适用于痨伤咳嗽,痰中带血。方中二冬为主,滋阴清热,辅以生地清热凉血,且生津;川贝母、沙参、百部润肺化痰,且百部有杀虫之功;佐以水獭肝血肉有情之品以补肺;阿胶、三七润肺止血且化瘀;山药、茯苓补脾益肺,培土生金;更用菊花、桑叶轻宣肺中之邪。本品味甘、微苦;为黑褐色圆球形的蜜丸。每丸重9g。1次1丸,1日3次,温开水送下。忌食辛辣物。密闭,置阴凉干燥处保存。

24098 **痨瘵十药神书**(清·甘作斯撰,一卷)

书目见于道光二十年(1840年)《新会县志》内。斯承家学,用药尤多新见,所著皆临诊所得,惟藏之于家,未刊行。

24099 **痨瘵至言**(清·敦佩兰撰)

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内。乃据自己服药疗疾之经验成书,又名《痨瘵玉书》,然未见刊行。参见《本草汇》条。

24100 **痘义解**(清·张镛撰)

书目见于道光二十一年(1841年)《武城县志续编》内。所辑皆张氏家传诊疗痘症之经验方,藏于家,未刊行。

24101 **痘无死法说**(清·耿佚名撰,一卷)

书目见于同治十三(1874年)《上江两县合志》、光绪六年(1880年)《江宁府志》内,仅知作者姓耿而名佚,今已佚。

24102 **痘书**(清·林浩撰)

书目见于光绪四年(1879年)《分疆录》内。仅著书目,未作详介,今未见流传。

24103 **痘书**(清·程建勋撰)

书目见于同治九年(1870年)《黟县三志》内。程氏精于痘症之医疗,有"天花圣手"之称,书中所述,以察色、验气为主。书成藏于家,未刊行。

24104 **痘论**(清·徐述祖撰,一卷)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内,未作详介,书亦未见传世。

24105 **痘诀**(清·许玉和撰,二卷)

书目见于道光七年(1827年)《徽州府志》道光十年(1830年)《安徽通志》及民国二十三年(1934)《安徽通志稿》内,为《许氏幼科七种》之一。又名《橡村痘诀》,刊行于乾隆五十年(1785年)。参见《小儿诸热辨》条。

24106 **痘证理辨**附方(清·汪机撰,各一卷)

书目见于康熙三十八年(1699年)《徽州府志》、道光七年(1827年)《徽州府志》、同年之《祁门县志》、民国三十三年(1944年)《祁门县志》内。此书前列诸家治痘之方法,后则引据浙中魏氏之说以辨析之。汪氏认为:以往论痘者皆主于火,然痘虽胎火之患,而虚实异禀则攻补异宜,又多兼杂证,不可拘以一说也。

24107 **痘证集成**(清·田延玉撰)

书目见于光绪七年(1881年)《重修安徽通志》内。仅著书目,又名《痘疹集成》,未作详介,今未见。

24108 **痘证集验**(清·江允韦撰)

书目见于民国二十六年(1937年)《歙县志》内,仅著书目,未作详介,已佚。

24109 **痘证新方**(清·吴秉同撰)

书目见于光绪三十二年(1906年)《扶风县乡土志》内。所辑皆其临证之方,藏于家,未刊行。

24110 **痘证溯源**(清·董勋撰)

书目见于嘉庆十六年(1811年)《江宁府志》、光绪九年(1883年)《六合县志》内,多系其临诊经验之谈,虽曾刊行,今已佚。

24111 **痘治正名类参**(清·郑承湘撰)

书目见于民国二十六年(1937年)《歙县志》内。以临诊经验为旧说辨误,书成之后,藏于家,未刊行。

24112 **痘治法**(清·怀训撰,十卷)

书目见于民国十四年(1925年)《新民县志》内。集历代治疗痘疾之说,参以己之经验辑成此书。然因无力付印,故湮没。

24113 **痘治答难**(清·方一乐撰)

书目见于道光六年(1926年)《婺源县志》内,所录多为痘疾治疗之疑难处,虽曾刊行,流传不广,已佚。

24114 **痘学条辨**(清·卢怀园撰)

书目见于民国十一年(1922年)《三续高邮州志》内,所辑乃系针对痘疾之种种变化,条分缕析,且多秘方,故藏于家,未刊行。

24115 **痘学钩元**(清·陆得楩撰)

书目见于道光二十年(1840年)《平望志》内,所辑皆临诊之经验,然固家贫,无力刊行。

24116 **痘学真传**(清·叶大椿撰,八卷)

书目见于道光二十年(1840年)《无锡金匮续志》内,又名《痘学指南》。所论皆针对痘疾之证治理法,用药尤中肯,曾刊行雍正十年(1732年)。

24117 **痘科**(明·贺广龄撰)

书目见于同治三年(1864年)《宁海州志》内。未见

传世。

24118 **痘科**(清·郑启寿撰)

书目见于1951年《鄞县通志》内,谓系状尉室藏钞本。

24119 **痘科**(清·寇宗撰)

书目见于同治三年(1864年)《渠县志》内,寇氏晚年始行医术,有所精专、所著皆藏于家未刊行。

24120 **痘科大成集**(明·朱一麟撰,十八卷)

书目见于嘉庆十一年(1806年)《泾县志》、民国二十三年(1934年)《安徽通志稿》内。所辑为朱氏集历代治痘之法,结合临诊经验而成,尤多宗法钱仲阳。其后于乾隆年间(1736至1795年)族人为之刊行,书名为《摘星楼治痘全书》。

24121 **痘科切要**(明·吴元溟撰)

书目见于康熙五十七年(1718年)《钱塘县志》内。中多吴氏临诊经验之集,并多家传,已佚。参见《儿科方要》条。

24122 **痘科中庸**(清·程如鲲撰)

书目见于道光六年(1826年)《婺源县志》志,未作详介,未见刊行。参见《入药彀》条。

24123 **痘科玉函**(明·丁凤撰)

书目见于光绪十七年(1891年)《江浦埤乘》内。广集多家治痘之特长,参以自身临诊之实践,故所论多独到,此书后流传至日本,国内反未见。参见《医方集宜》条。

24124 **痘科正宗续集**(清·张源撰)

书目见于光绪四年(1878年)《嘉兴府志》及光绪二十年(1894年)《嘉善县志》内。藏于家,未刊行。

24125 **痘科记误**(清·陈埙撰,一卷)

书目见于民国二十六年(1937年)《衢县志》内,乃据当时医者治痘多以泻火为主之误,留心各家寒、温、攻、补之见,尽心体察,悟见痘必由感冒而发,病标为痘、病本属伤寒,治法当宗仲景,因据《伤寒论》之大法以治痘,多验,遂摘记历代医者医痘之误者二十三条成本书。

24126 **痘科协中**(清·杨咏撰,二卷)

书目见于民国十年(1921年)《湖北通志》内。仅著书目,未作详介,今已佚。

24127 **痘科全书**(清·播登云撰,十二卷)

书目见于光绪八年(1882年)《婺源县志》及民国十四年(1925年)《婺源县志》内。广集历代医痘之论,参以自身临诊之实践,撰成后,藏于家,未刊行。

24128 **痘科合参**(清·许体仁撰)

书目见于民国二十四年(1935年)《萧山县志稿》内。藏于家,未刊行。参阅《麻症合参》条。

24129 **痘科合璧**(明·李魁春撰)

书目见于道光四年(1824年)《苏州府志》内。集历代痘症医疗之书,选其精粹而成,明亡,付之一炬,故未传世。

24130 **痘科约言**(清·许学文撰)

书目见于康熙二十三年(1684年)《江南通志》内。精练摘要之作,曾刊行,今已佚。

24131 **痘科约囊**(清·黄序撰,五卷)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内。黄序主张"鉴于古而不泥古,师其意而不滞其迹",故广采诸家之说而返于约,全书分为:论赋、歌诀、图说、证治、古方备考等。

24132 **痘科私存**(清·王国器撰)

书目见于嘉庆十六年(1811年)《上虞县志》内,博采前人治痘之精义而成书,手抄而成,未刊行。

24133 **痘科补阙搜响**(清·刘登俊撰)

书目见于民国十三年(1924年)《历城县志》内。主要在于针对古往之书,将痘证按心肺为顺、肝为险、脾肾为逆之说,经三十余年之临症经验认为,非不有发自肾经者,不过千万中之一,而属脾经者十居其五。因而此书专讲脾经之痘,他经之痘则连缀言之,故从其法之,百不失一,应手多验。然今已佚。

24134 **痘科图书**(清·王国泰撰,一卷)

书目见于咸丰九年(1859年)《宜都县志》内。书多秘术,藏于家,未刊行。

24135 **痘科金镜录详注**(清·俞天池撰,四卷,一说六卷)

书目见于道光七年(1827年)《泰州志》内。又嘉庆十六年(1811年)《江宁府志》名为《痘科集解》,光绪三十年(1904年)《句容县志》亦名之为《痘科集解》。作者又名俞茂鲲,字丽溟。此书刊行于雍正五年(1727年),为中国早期详细记载人痘接种术之文献。

24136 **痘科诚求**(清·尹嘉实撰)

书目见于同治十二年(1873年)《雩都县志》内,藏于家,未刊行。

24137 **痘科指迷**(清·袁永纶撰,一卷)

书目见于光绪五年(1879年)《广州府志》内。未见传世。

24138 **痘科要诀**(清·陈模撰)

书目见于民国十三年(1924年)《浙江通志稿》内,未见刊行。

24139 **痘科要言**(清·丁悦先撰,一卷)

书目见于民国四年(1915年)《怀宁县志》内。藏于家,未刊行。

24140 **痘科要录**(清・王卜远撰,一卷)

书目见于道于七年(1827年)《徽州府志》内。未见传世。

24141 **痘科选要**(清・文荫昌撰,二卷)

书目见于民国二十四年(1935年)《新城县志》内,仅著书目,未见刊行。

24142 **痘科便记歌**(清・宋言扬撰)

书目见于宣统三年(1911年)《山东通志》内,通俗易懂、朗朗上口、便于记诵,惟藏于家,未刊行。

24143 **痘科类编**(清・罗世震撰,三卷)

书目见于道光七年(1827年)《徽州府志》内。集历代之言,按痘证之表里,分类编纂。藏于家,未刊行。

24144 **痘科类编注**(清・杜勉初撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《夏津县志续编》内,集毕生经验,悉注于此书,藏之于家,留传子孙,未见刊行。

24145 **痘科活人**(清・邓曜南撰,四卷)

书目见于光绪九年(1883年)《永兴县志》内。一云《种痘活人》,因邓氏以善举闻名乡里,引书曾得县官陆典臣之《序》。刊行流传不广,今未之见。

24146 **痘科真金**(明・姚应祥撰)

书目见于宣统二年(1910年)《建德县志》内,多系依据临诊经验,辑集各家要义之作,藏于家,未传世。

24147 **痘科秘诀**(明・汪继昌撰)

书目见于乾隆二十二年(1757年)《婺源县志》及民国十四年(1925年)《婺源县志》内。乃集世传之经验,尤以临诊心得为主,曾刊行,今已佚。

24148 **痘科秘奥**(清・郑承瀚撰)

书目见于民国二十六年(1937年)《歙县志》内。又名《痘科秘要》,虽曾刊行,但已佚。

24149 **痘科救劫论**(清・李敷荣撰)

书目见于民国十三年(1924年)《历城县志》内。李氏于《序言》中指出:"治痘之法有三,曰发、曰透、曰托"。认为:痘症宜于畅达故以发为常法。若郁滞难于宣发者,宜兼透之;如气血不足而难以宣发者,则应从内托之使其发出。这是历代治痘之基本法则。后世曾有人因临症失宜而认为痘症系毒热为害,乃以"攻毒清热"为主,以此李氏认为是给痘症患儿之劫难,乃有此救劫之作问世。理明辞达,无义不剖,无疑不析,可谓一目了然。但以有论无方,而后又有《治痘经验随笔》问世,皆系历验之方,可谓相得益彰。然未见传世。参见《治痘经验随笔》条。

24150 **痘科景行录**(清・法学山撰,一卷)

书目见于道光二十二年(1842年)《武进阳湖县合志》内。未见传世。

24151 **痘科集成**(清・邹梦莲撰)

书目见于同治十年(1871年)《宜黄县志》及光绪三十二年(1906年)《抚州府志》内。乃博学之士,于教学之暇时撰成,为授徒时因材施教之用,未刊行。

24152 **痘科集腋**(清・纪南星撰,三卷)

书目见于咸丰九年(1859年)《南浔镇志》及民国十一年(1922年)《南浔志》内。所著辑录前人之要者,为临诊鉴典之用,未见刊行。

24153 **痘科善本**(清・江宗淇撰)

书目见于同治六年(1867年)补刻道光四年(1824年)《信丰县志续编》内。多临诊经验选辑前人之要者而成,藏于家,未刊行。参见《丹丸善本》条。

24154 **痘科编**(清・翟良撰)

书目见于乾隆十八年(1753年)《博山县志》内,康熙六十年(1721年)《青州府志》所载之书名为《痘科汇编》。未见刊行。

另《中医图书联合目录》收载有翟氏曾著有《痘科类编释义》一书,曾刊行。亦谓《痘科编》未刊行。

24155 **痘科辑要**(清・刘执楷撰,八卷)

书目见于光绪三十三年(1907年)《益都县图志》内。未见刊行。

24156 **痘科辑要**(清・陈奕山撰,二卷)

书目见于1951年《鄞县通志》内,据称此书在曹氏集古阁内藏有旧钞本。

24157 **痘科键**(清・朱凤台撰)

书目见于咸丰七年(1857年)《靖江县志稿》内。指诊疗痘症之门径。然未见刊行。参见《医学纂要》条。

24158 **痘科微言**(清・王廷桶撰)

书目见于民国二十五年(1936年)《平度县续志》内。多于医治痘症之细微处之经验为书,藏于家以传子孙。

24159 **痘科摘要**(清・许凤池撰,一卷)

书目见于民国十六年(1927年)《房山县志》内。系摘辑前人治痘诸书之要者而成,未见刊行。

24160 **痘科摘锦**(清・胡颖千撰)

书目见于光绪八年(1882年)《宝山县志》内。乃集历代及已之临诊实验之精华成书,藏于家,未刊行。

24161 **痘科管窥**(清・张芳撰)

书目见于道光七年(1827年)《徽州府志》及民国十四年(1925年)《婺源县志》内。乃张氏禀承家学,验以临诊心得之作,藏于家,未刊行。参见《梅村便得

方》。

24162 **痘科疑似实辨**(清・许凤池撰,二卷)

书目见于民国十六年(1927年)《房山县志》内。此书着重痘症与其他疾病之鑑别诊断,惜未刊行。

24163 **痘科精义**(清・徐璋撰,十卷)

书目见于民国二十五年(1936年)《重修邵武县志》内。乃徐氏承继家传,结合临诊心得之著述,县志虽云行世,然今未见。

24164 **痘科辨论**(清・汪元本撰)

书目见于光绪八年(1882年)《安徽通志》内。书内多为汪氏临疹心得之论,藏于家,未刊行。参见《医学心传》条。

24165 **痘客解**(清・张廷章撰)

书目见于光绪十二年(1886年)《平湖县志》内。此书乃张氏临诊经验并对前人所述之评解,然未见刊行。

24166 **痘症全集**(清・冯兆张撰,十五卷)

书目见于民国三十一年至三十八年(1942～1949年)《重修浙江通志稿》内。乃冯氏集前人之述,参以已见,增订而成。该《志》谓曾刊行于康熙四十一年(1702年)。而冯氏所辑之《冯氏锦囊秘录》二十卷,刊行于康熙三十三年(1694年)谓包括内、外、妇、儿、药性、脉诊等,与此书有无相关,尚待考。参见《冯氏锦囊秘录》条。

24167 **痘症启微**(清・沈好问撰)

书目见于康熙二十六年(1687年)《仁和县志》内。此书尤重痘症之症情变化,多实用,然已佚。

24168 **痘症经验录**(清・姚文藻撰)

书目见于民国十四年(1925年)《昆明县志》内。书乃姚氏临症经验之汇集,无力付印,故未传世。

24169 **痘症指要**(清・朱元孟撰)

书目见于道光五年(1825年)《泾县续志》内。而光绪七年(1881年)《重修安徽通志》及民国二十三年(1934年)《安徽通志稿》均名之为《痘科指要》。然均未见传世。

24170 **痘症要**(清・朱荧撰,二卷)

书目见于民国十一年(1922年)《太湖县志》内。乃集辑治疗痘症之主要脉证治法,未见刊行。

24171 **痘症集验**(清・江允晫撰)

书目见于民国二十六年(1937年)《歙县志》内。汇辑所历之经验,藏于家,未刊行。

24172 **痘症辑要**(清・杨积德撰)

书目见于光绪年间(1875至1908年)《洪洞县志》内。仅著书目,未作详介,今已佚。

24173 **痘症新书**(清・李登儒撰)

书目见于同治七年(1868年)《桃源县志》内。未见传世。

24174 **痘症慈航**(清・金文彬撰)

书目见于同治十二年(1873年)《汉川县志》内,仅著书目,未见传世。

24175 **痘症溯源**(清・宫献廷撰)

书目见于宣统三年(1911年)《山东通志》内。《志》云:有抄本传世,然今未见。参见《引痘浅说》条。

24176 **痘症摘要**(清・崔凤翮撰)

书目见于民国二十五年(1936年)《馆陶县志》内。书中方多实用,惜未刊行。

24177 **痘症精言**(清・罗庆嵩撰,一卷)

书目见于光绪三十四年(1908年)续修《白盐井志》内。仅著书目,以罗氏不得志,故未能刊行。

24178 **痘症篇**(清・杨育英撰,一卷)

书目见于嘉庆十八年(1813年)《常德府志》及同治六年(1867年)《武陵县志》内。未见刊行。

24179 **痘症辨疑大全**(清・秦伯龙撰,六卷)

书目见于道光二十年(1840年)《无锡金遗续志》内。本书着重于鉴别诊断、亦详治法,惜未刊行。

24180 **痘疹**(清・李鼎王撰)

书目见于乾隆十一年(1746年)《陈州府志》内。仅著书目,未见详介,已佚。

24181 **痘疹**(清・高怀清撰)

书目见于光绪十七年(1891年)《富平县志稿》内。该书乃高氏辑录之作,间有心得附之,藏于家,未刊行。

24182 **痘疹一权手**(清・邵诚荅撰,二卷)

书目见于光绪三年(1877年)《鄞县志》内。此书实为邵氏录述其祖父邵备五所论之言,藏于家,未刊行。

24183 **痘疹大成**(清・侯功震撰,四卷)

书目见于民国十三年(1924年)《历城县志》内。此书乃侯氏搜罗群书,采择要言,选集良方,汇为一篇。对于有辨论不同,治法相异者,则兼而收之,并予注明,从而使攻、补、清、解、透、托诸法,兼备其理,各适其用,以免一偏之弊。成书于道光己酉(1849年),但直至同治辛未(1871年),始得郑淑詹为之刊行。

24184 **痘疹大成**(清・张寅撰,一卷)

书目见于光绪九年(1883年)该同治(1862～1874年间)《苏州府志》内。未见刊行。

24185 **痘疹元珠**(清・江希舜撰)

书目见于嘉庆二十年(1815年)《宁国府志》内。所

辑皆诊治痘疾之经验良方，藏于家子孙相承，未刊行。

24186 **痘疹仁端录**(清·仲泰撰)

书目见于光绪四年(1878年)《嘉兴府志》内，所辑皆见地独到，然未刊行。

24187 **痘疹方**(明·左忠撰)

书目见于乾隆元年(1736年)《江南通志》以及乾隆二十年(1755年)《泾县志》内。左氏多义举善行，精于医术，辑刊以方，欲广为济人，今已佚。

24188 **痘疹方**(明·蔡维藩撰，一卷)

书目见于乾隆十一年(1746年)《盱眙县志》及光绪二十九年(1903年)重校光绪十七年(1891年)《盱眙县志稿》内。所辑皆系为官所至以义诊周济黎民，所积经验之方，合为一卷，刊印行世。《医藏书目》曾予收载。

24189 **痘疹方论**(明·万邦孚撰，五卷)

书目见于乾隆元年(1736年)《浙江通志》内。多为对当时各家习用治疗痘疹得失之论，尤重于临证方药之当偏，又名为《痘疹诸家方论》，曾刊行，今仍存。光绪三年(1877年)之《鄞县志》曾载明《黄氏书目》作六卷，《天一阁书目》作二卷。

24190 **痘疹方论**(明·蔡维藩撰，一卷)

书目见于光绪二十九年(1903年)重校光绪十七年(1891年)《盱眙县志稿》内。书中既集蔡氏经验之方，又有辨证处方之立论，简明实用，又名《小儿痘疹袖金方论》，亦曾刊行。

24191 **痘疹订讹书**(明·王应汝撰)

书目见于乾隆四十八年(1783年)《浮梁县志》及光绪七年(1881年)《江西通志》内。仅载书目，未见传世。

24192 **痘疹心书**(清·吴谷撰)

书目见于雍正三年(1725年)《高邮州志》内。经验之辑，得其心方可应手而愈，虽刊行，流传不广，今未见。

24193 **痘疹心书**(清·吴江撰)

书目见于乾隆元年(1736年)《江南通志》以及同治十三年(1874年)《上江两县合志》内。仅载书目，未作详介，今未见。

24194 **痘疹心传**(清·施成章撰，四卷)

书目见于道光六年(1826年)《婺源县志》内。未见流传于世。

24195 **痘疹心传**(清·陈简撰)

书目见于光绪十二年(1886年)《保定府志》内。藏于家，未刊行。

24196 **痘疹心传草本**(清·戴天锡撰)

书目见于民国四年(1915年)《重修蒙城县志》内。虽云传世，然今未见。

24197 **痘疹心法**(清·薛灿撰)

书目见于民国二十年(1931年)《续武陟县志》内。藏于家，未刊行。

24198 **痘疹心法**(清·尹璇撰，六卷)

书目见于宣统三年(1911年)《山东通志》内。未见刊行。

24199 **痘疹心法**(清·段希孟撰，十二卷)

书目见于光绪五年(1879年)《武进阳湖县志》内。曾刊行于光绪二十五年(1899年)，《中医图书联合目录》亦曾收载。

24200 **痘疹心法**(清·吴邦宁撰)

书目见于康熙三十二年(1693年)《休宁县志》内，今已佚。

24201 **痘疹心法**(明·万全撰，二十三卷)

书目见于光绪十年(1884年)《黄州府志》和民国十年(1921年)《湖北通志》内。此书为万氏医书之第十种，开首为碎金赋，其次为论、辨、案、验等杂说六卷；先哲格言一卷、或向一卷，治疹凡例一卷，药性主治及修制法、气类、血类一卷，解毒类一卷，疹治歌括一卷，古今经验诸方二卷。

24202 **痘疹心法全书**(清·郝作祯撰，十二卷)

书目见于传抄之道光十年(1830年)《来安县志》内，乃世代相传，藏于家中之作，今已佚。

24203 **痘疹心法补遗**(清·江廷镛撰)

书目见于道光六年(1826年)《婺源县志》内。以其临证所得，补万氏《痘疹心法》之未备，故名之为《补遗》，曾刊行，但今未见传世。

24204 **痘疹心参**(清·伍庆云撰)

书目见于道光六年(1826年)《耒阳县志》内。仅载书目，未见详介，今已佚。

24205 **痘疹心钵**(清·周尔皇撰)

书目见于光绪三十四年(1908年)《奉化县志》内。藏于家，未刊行。参见《医宗要略》条。

24206 **痘疹心得**(清·沈棻撰)

书目见于光绪二十年(1894年)《嘉善县志》内。所辑皆临证心得之录，藏于家，未刊行。参见《杂证随笔》条。

24207 **痘疹书**(清·葛如麟撰)

书目见于嘉庆元年(1796年)《德平县志》内。曾刊行，今已佚。

24208 **痘疹书**(清·侯维翰撰)

书目见于民国三十年(1941年)《滕县志》内。仅载书目,未作详介,今已佚。

24209 **痘疹书**(清・洪牧人撰)

书目见于道光三十年(1850年)《仪徵县志》内。虽曾刊行,然传世不长,今已佚。

24210 **痘疹玉髓金镜录**(清・翁仲仁撰)

书目见于民国十二年(1923年)《宣统佛山忠义乡志》内。南海梁世澄于序中曾对此书评价为"方简而备、纯而精,法密而不失之迂、论奇而不诡于正,剖晰奥妙,迥迈前人。"并指出后来叶天士治痘之方多本于此。因而在同治十二年(1873年)由梁氏校正刊行。

24211 **痘疹正治**(清・李荣孝撰)

书目见于民国十九年(1930年)《盖平县志》内。仅载书目,未作详介,今未见。

24212 **痘疹正宗**(明・高武撰,五卷)

书目见于乾隆元年(1736年)《浙江通志》内。此书未见流传。

24213 **痘疹正宗**(清・卫谊撰)

书目见于乾隆三十九年(1774年)《续猗氏志》内。未见流传。

24214 **痘疹正宗批解**(清・谢长撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《鄄城县志》内。乃手抄本,藏于家,未利行。

24215 **痘疹仙传**(清・邱天成撰)

书目见于道光九年(1829年)《重修咸阳县志》内。虽云行世,然今未见。

24216 **痘疹用中篇**(清・曹秉直撰)

书目见于乾隆四十三年(1778年)《富平县志》内。虽云刊行,然未见传世。

24217 **痘疹汇钞**(清・恽熊撰)

书目见于道光二十二年(1842年)《武进阳湖县合志》内。据临证所得,汇集前人之作多实用,未见刊行。

24218 **痘疹汇纂**(明・周官撰)

书目见于乾隆四十八年(1783年)《上海县志》及同治十一年(1872年)《上海县志》内。乃汇集前人之见,参以个人心得之作,虽曾刊行,今已佚。

24219 **痘疹自得编**(清・周显江撰)

书目见于道光八年(1828年)《东阳县志》内。未见流传。

24220 **痘疹全书**(清・袁灏撰)

书目见于乾隆十三年(1748年)《苏州府志》内。仅载此书目,未作详介,今未见。

24221 **痘疹全书**(明・王化贞撰)

书目见于乾隆二十九年(1764年)《诸城县志》内。仅载此书目,未作详介,今未见。

24222 **痘疹全书**(清・柴允煌撰)

书目见于乾隆四十四年(1779年)《杭州府志》内。未见刊行。参见《小儿心蕴》条。

24223 **痘疹全书**(明・李延是撰)

书目见于嘉庆十九年(1814年)《上海县志》内,因晚年始出书稿与人,未及刊行。

24224 **痘疹全书**(清・邓象晋撰)

书目见于同治十一年(1872年)《安仁县志》内。藏于家,未刊行。

24225 **痘疹全书**(周・秦越人撰)

书目见于宣统三年(1911年)《山东通志》内。此书实为后托越人之名而作。今未见。

24226 **痘疹全诀**(清・黄允中撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《临清县志》内。藏于家,未刊行。

24227 **痘疹会通**(清・曾鼎撰)

书目见于同治十一年(1872年)《南城县志》和光绪七年(1881年)《江西通志》内。为《曾氏医书四种》之一。诊疗痘疹诸疾,多实践、曾刊行于嘉庆十九年(1814年)。参见《幼科宗旨》条。

24228 **痘疹杂抄**(清・黄廷矩撰)

书目见于咸丰三年(1853年)《顺德县志》内,藏于家,未刊行。

24229 **痘疹论**(明・赵贞观撰)

书目见于康熙二十三年(1684年)《浙江通志》内。今已佚。

24230 **痘疹论**(明・孙桢撰,三卷)

书目见于乾隆十五年(1750年)增补康熙二十四年(1685年)《镇江府志》及民国十五年(1926年)《丹阳县续志补遗》内。今已佚。又名为《痘症论》。

24231 **痘疹论**(明・卢铣撰)

书目见于乾隆五十三年(1788)年《鄞县志》内。1951年之《鄞县通志》谓:"《痘疹要诀》二卷,曹氏集古阁藏有明刻本"。而《中医人名辞典》则谓:"《痘疹证治要诀》五卷,此书国内未见,今日本内阁文库尚存明代刊本"。

24232 **痘疹论**(清・陈坦飞撰)

书目见于宣统三年(1911年)《山东通志》内。仅著书目,未作详介,今未见。

24233 **痘疹论要**(清・徐自俊撰,二卷)

书目见于乾隆四十六年(1781年)《余姚县志》内。

今未见传世。

24234 **痘疹折衷**(明·秦昌遇撰,二卷)

书目见于嘉庆十九年(1814年)《上海县志》内。所论均其中肯、尤重实用,今仍存世。参见《幼科折衷》条。

24235 **痘疹抉微**(清·孙仲采撰,一卷)

书目见于民国三十年(1941年)《潍县志稿》内。此书传其子,又传其族人,后被其于临终之时,尽皆焚毁。

24236 **痘疹条辨**(清·陈青云撰)

书目见于民国二十四年(1935年)《新安县志》内。此书乃青云以其先人所著之《痘疹精言》、《绪言》两稿为底本,证以古人各种痘疹之论述,集而成书。尤其在凡例中一再强调其家传之"医学五戒",实为行医者所必遵之信条。此五戒为:一、正人品,二、慎口过,三、勿爱利,四、无惜名,五、戒粗率。对于行医者技术有高下,知识有大小。尤其于临诊之时应该以"知之不可不治,不知不可妄治。知之为知之,不知为不知;不可强不知以为知,以误人之性命。况不知必不能治,总极力承担,而收功,无自能解嘲于众人之口乎?反不知直言不隐者之犹可共信也。"而在慎谨诊治,不可粗心大意犹在重于救人性命,故至今仍可为行医者之训戒。惜乎未见刊行。

24237 **痘疹证治**(明·李言闻撰)

书目见于光绪十年(1884年)《黄州府志》内。此书已佚。

24238 **痘疹证治**(清·许金铉撰)

书目见于民国十五年(1926年)铅印光绪(1875～1908年)《天台府志》内。论治痘疹用药,当随乎时地。其行录有证治经验诸方,编成歌诀,以利于诵记。惜未刊行。

24239 **痘疹规要**(明·冯国镇撰)

书目见于同治二年(1863年)补刻乾隆四十四年(1779年)《河南府志》内。未见传世。

24240 **痘疹英华**(清·周鸿渐撰)

书目见于民国二十六年(1937年)《增修鹤市志略》内。未见传世。

24241 **痘疹直诀**(清·应宗炌撰,一卷)

书目见于1951年《鄞县通志》内。为应氏临证经验之录,未刊行。

24242 **痘疹易简录**(清·周克雍撰)

书目见于嘉庆元年(1796年)《续修曲沃县志》内。未见传世。

24243 **痘疹金镜重磨**(清·顾行撰,三卷)

书目见于乾隆四十四年(1779年)《杭州府志》内。

已佚。

24244 **痘疹备览**(清·张同仁撰)

书目见于道光十八年(1838年)重修《伊阳县志》内。未见传世。

24245 **痘疹浅说**(清·马致撰)

书目见于光绪十四年(1888年)《东光县志》内。未见传世。

24246 **痘疹治略**(清·时连茹撰,二卷)

书目见于民国五年(1916年)《临沂县志》内。所辑皆其历验之方,为其友人抄存,今已佚。

24247 **痘疹宝筏**(清·强健撰,六卷)

书目见于同治十一年(1872年)《上海县志》内。嘉庆十九年(1814年)《上海县志》载为《痘证宝筏》此书曾刊行于嘉庆十一年(1806年)。内容则为强氏临证经验之方为主。

24248 **痘疹宝筏**(清·赵曜撰,三卷)

书目见于光绪七年(1881年)《嘉定县志》内。藏于家,未刊行。

24249 **痘疹定论**(清·朱锡嘏编、曹锡宝重刊)

书目见于乾隆四十八年(1783年)《上海县志》及嘉庆十九年(1814年)《上海县志》内。今未见。

24250 **痘疹定论**(清·朱纯嘏撰,四卷)

书目见于道光四年(1824年)《新建县志》及同治十二年(1873年)《南昌府志》内。所辑以历代著述为纲,结合临诊心得而成,刊印于康熙五十二年(1713年),今仍存。

24251 **痘疹实法**(清·史大受撰,一卷)

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内。此书成于乾隆四十六年(1781年)名为《史氏实法》,《痘疹实法》为其中之一,均为抄本,今已佚。

24252 **痘疹诗赋**(清·张骞撰,二卷)

书目见于民国十三年(1924年)《历城县志》内。书内皆荟萃前闻,参以心得,而皆以韵语行之,颇实用,虽曾刊行,然今未见。

24253 **痘疹诗赋辨误**(清·张登云撰)

书目见于民国二十四年(1935年)《邹县志》内,未见传世。

24254 **痘疹诚书**(清·谈金章撰,三卷)

书目见于光绪四年(1878年)《嘉兴府志》及光绪十八年(1882年)《嘉兴县志》内。多为谈氏临证历验诸方,曾刊印于康熙(1662～1715)年间,今仍存。

24255 **痘疹详说**(清·杨永锡撰,十二卷)

书目见于民国十三年(1924年)《密县志》内。藏于

家，未刊行。

24256 **痘疹详解**（清・朱峨撰）

书目见于光绪元年（1875 年）《正定县志》内。未见刊行。

24257 **痘疹详辨**（明・崔岳撰，一卷）

书目见于康熙六十一年（1722 年）《徐州志》内。对于明辨痘疹之各种证群，用药颇为详实。曾刊印于嘉庆二十五年（1820 年）系补刊本，今仍存。

24258 **痘疹经**（清・张凤仪撰）

书目见于民国二十四年（1935 年）《邹县志稿》内。未见传世。

24259 **痘疹经验良方**（清・董凤翀撰，四卷）

书目见于乾隆三十年（1765 年）《三原县志》内。所辑均为其历验之方，用之多效，曾于康熙三十四年（1695 年）刊印，今尚存。

24260 **痘疹经验秘方**（明・黄廉撰，四卷）

书目见于乾隆二十三年（1758 年）增刻乾隆四年（1739 年）《湖州府志》内。而同治十三年（1874 年）《湖州府志》则名之为《秘传经验痘疹方》。曾有人认为是黄氏巧取万全之《痘疹全书》而为已作，曾刊行。

24261 **痘疹经验集**（清・陈凤年撰）

书目见于宣统三年（1911 年）《山东通志》内。未见传世。参见《小儿科方针》条。

24262 **痘疹指南**（清・郑际升撰，一卷）

书目见于民国六年（1917 年）《长乐县志》内。未见传世。

24263 **痘疹指南**（清・王庆来撰）

书目见于民国二十四年（1935 年）《临沂县志》内。藏于家，未刊行。

24264 **痘疹指掌**（明・廖作栋撰）

书目见于康熙三十三年（1694 年）《南阳府志》及乾隆二十年（1755 年）《邓州志》内。曾刊印行世，今已佚。

24265 **痘疹要论**（清・张肇基撰，二卷）

书目见于民国二十一年（1932 年）《南皮县志》内。未见刊行。

24266 **痘疹要论**（清・蔡临溪撰，一卷）

书目见于民国二十三年（1934 年）《西平县志》内。未见刊行。

24267 **痘疹要诀**（明・王淑抃撰）

书目见于康熙六年（1667 年）《陕西通志》内。未见传世。

24268 **痘疹要诀**（清・牛凤诏撰，一卷）

书目见于民国二十三年（1934 年）《霸新县志》内。藏于家，未刊行。

24269 **痘疹保婴心法**（明・李星炜撰）

书目见于光绪二十年（1894 年）《云南通志》内。未见传世。

24270 **痘疹须知**（清・何百钧撰，二卷）

书目见于嘉庆八年（1803 年）《山阴县志》内。今已佚。参见《医学适性编 》条。

24271 **痘疹急救百方**（清・郑义问撰）

书目见于乾隆二十八年（1763 年）《清泉县志》及光绪十一年（1884 年）《湖南通志》内。藏于家，未刊行，今已佚。

24272 **痘疹类编**（清・董凤翀撰）

书目见于雍正八年（1732 年）《高陵县志》内。今未见。参见《痘疹经验良方》条。

24273 **痘疹壶中天**（清・李照莲撰）

书目见于同治十二年（1873 年）《浏阳县志》内。曾刊印行世，今未见。

24274 **痘疹真诠**（清・王定恒撰）

书目见于同治十年（1871 年）《万载县志》内。藏于家，未刊行。参阅《方治要典》条。

24275 **痘疹格致论**（明・万全撰，十卷）

书目见于民国十年（1921 年）《湖北通志》内。是否为《痘疹心法》之节要本，尚待考，今未见。参见《片玉痘疹》条。

24276 **痘疹索隐**（清・曹禾撰，一卷）

书目见于光绪十三年（1887 年）《武阳志余》内。作者于《自序》内申明，治疗痘疹之病，始出于晋唐之时，至宋时方始完备。后世医家，尤其小儿医者多以治痘专家自居，往往自诩源于经典，撰为诞漫不经之说、概不以病就方，惟喜破坏成法。故而探究真意隐密而辑成此书，曾刊印，今仍存。

24277 **痘疹秘诀**（明・张汝翼撰，二卷）

书目见于钞本之《祁州乡土志》内，一说三卷，然未见传世。

24278 **痘疹秘诀**（清・李桂撰，二卷）

书目见于嘉庆十九年（1814 年）《上海县志》内。藏于家传子孙，未见刊行。

24279 **痘疹秘诀**（明・韩茂桂撰）

书目见于道光二十年（1840 年）《济南府志》内。虽曾刊行，今已佚。

24280 **痘疹秘诀**（清・杨三捷撰）

书目见于同治十一年（1872 年）稿本《涡阳县志》内。未见刊行。

24281 **痘疹秘诀**（清・黄金榜撰）

书目见于光绪六年(1880年)《清平县志》内。虽系专著,然今未见传世。参见《小儿验方》条。

24282 **痘疹秘诀**(清・陈钰撰)
书目见于民国二十年(1931年)《满城县志略》内。藏于家,未见流传。

24283 **痘疹秘诀**(清・丁廷珍撰,一卷)
书目见于民国三十年(1941年)《潍县志稿》内。藏于家,未见刊行。

24284 **痘疹秘录**(清・夏子俊撰,一卷)
书目见于光绪三年(1877年)《黄岩县志》及民国十五年(1926年)铅印光绪(1876～1908年间)《台州府志》内。以发热、见点、起胀、贯脓、收靥、落痂六候。每候皆分顺证勿治、险证当治,逆证不治三目。各有证治歌括。书末附有种痘法及痘遇天癸治法。共三十六番。咸丰庚申(1860年)曾由李颂馨为之刊行。

24285 **痘疹捷要**(清・王定愈撰)
书目见于光绪元年(1875年)《正定县志》内。未见刊行。

24286 **痘疹萃选**(清・张元良撰)
书目见于民国七年(1918)年《乐安县志》内。未见刊行。参见《方药条陈》条。

24287 **痘疹救劫**(清・崔杰撰)
书目见于光绪九年(1884年)《利津县志》内。多为痘疹险逆症之救急用方,惜未刊行。

24288 **痘疹铭心**(清・王廷宾撰)
书目见于民国三十年(1941年)《潍县志稿》内。多系其心得之作。藏于家,未刊行。

24289 **痘疹庸谈广编**(清・沈萃撰)
书目见于嘉庆六年(1801年)《长山县志》内。所辑均为纠偏补敝之论,虽曾刊行,今未见传世。

24290 **痘疹揭要**(清・张锡爵撰)
书目见于宣统三年(1911)《山东通志》内。未见刊行。

24291 **痘疹遗书**(清・董一麟撰)
书目见于乾隆十七年(1752年)《镇海县志》内。藏于家,未刊行。

24292 **痘疹集**(明・赵承易撰,四卷)
书目见于光绪七年(1881年)《嘉定县志》内。未见刊行。

24293 **痘疹集**(清・孙在斟撰)
书目见于民国十五年(1926年)《阳信县志》内。未见刊行。

24294 **痘疹集论**(清・岳昌源撰,一卷)
书目见于光绪八年(1882年)《归安县志》内。未见刊行。参见《医学领要》条。

24295 **痘疹集要**(清・褚菊书撰)
书目见于嘉庆六年(1801年)《嘉兴府志》内。藏于家,未见刊行。参见《胎产须知》条。

24296 **痘疹集要**(清・黄德静撰)
书目见于光绪三十三年(1907年)《昌邑县志》内。藏于家。未刊行。

24297 **痘疹颐生**(清・候干城撰)
书目见于乾隆十六年(1751年)《咸阳县志》内。又称《颐生集》,藏于家,未刊行。

24298 **痘疹辑要**(清・杨师之撰)
书目见于民国二十年(1931年)《永吉县志》内。未见刊行。

24299 **痘疹辑要**(清・梁汝钰撰,三卷)
书目见于民国二十八年(1939年)《续禹城县志》内,乃综合前人,摘其要者而成书之作。然未刊行。

24300 **痘疹辑要注**(清・焦璘撰)
书目见于光绪三十年(1904年)重修《曲阳县志》内。未见刊行。

24301 **痘疹解疑**(明・倪有美撰,二卷)
书目见于道光三年(1823年)《金华县志》内。多为痘疹之疑难症候之救治方,惜未刊行,今已佚。

24302 **痘疹新书**(清・陈杨祖撰)
书目见于民国六年(1917年)《长乐县志》内。未见刊行。

24303 **痘疹新法**(清・张冠贤撰)
书目见于民国二十五年(1936年)《博兴县志》内。未见刊行。参见《小儿科杂志》条。

24304 **痘疹新集**(清・王心一撰)
书目见于民国十三年(1924年)《密县志》内。藏于家,未刊行。

24305 **痘疹慈航**(清・常朝宣撰,二卷)
书目见于嘉庆二十五年(1820年)《湖南通志》及同治十年(1871年)《长沙县志》内。此书未见传世。

24306 **痘疹慈航**(清・唐裔潢撰)
书目见于同治七年(1868年)《汉阳县志》内。未见传世。

24307 **痘疹慎始集**(清・王似之撰)
书目见于道兴九年(1829年)《武陟县志》内。未见刊行。

24308 **痘疹摘要录**(清・韦建章撰)
书目见于道光十二年(1832年)《东阳县志》内。未见传世。

24309 **痘疹摘锦**(清·朱光熙撰)

书目见于民国三十一年(1942年)《河南通志》内。未见刊行。

24310 **痘疹摘锦书**(明·吕希端撰)

书目见于康熙十二年(1673年)《濮州志》内。未见传世。

24311 **痘疹歌诀**(明·陈定撰)

书目见于光绪元年(1876年)《青田县志》内。今已佚。

24312 **痘疹歌诀**(清·孙杰撰,二卷)

书目见于乾隆二十八年(1763年)《儒林六都志》卷下。未见传世。

24313 **痘疹管见**(清·张振濯撰,一卷)

书目见于民国六年(1917年)石印清光绪十八年(1892年)《重修皋兰县志》内。今未见。

24314 **痘疹精言**(清·徐廷璇撰)

书目见于民国二十年(1931年)《永吉县志》内。未见刊行。

24315 **痘疹精言**(清·边佑三撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《静海县志》内。曾刊行,今已佚。

24316 **痘疹精详**(清·周冠撰,十卷)

书目见于道光六年(1826年)《莱阳县志》内。针对痘疹之各种症候,皆详论证因治法及转归。曾刊印于乾隆甲寅年(1794年),今尚存。

24317 **痘疹精要**(清·丁廷珍撰,十卷)

书目见于民国三十年(1941年)《潍县志稿》内。未见刊行。

24318 **痘疹精要集**(清·张希载撰)

书目见于光绪二十年(1894年)重修《广平府志》及光绪三年(1877年)《永年县志》内。未见刊行。

24319 **痘疹撮要**(清·沈廷对撰)

书目见于乾隆四十七年(1782年)《泰安县志》内。未见传世。

24320 **痘疹撮要**(清·吴嘉祥撰)

书目见于民国二十六年(1937年)《衢县志》及民国三十一年至三十八年(1942—1949年)《重修浙江通志稿》内。藏于家,未刊行。

24321 **痘疹辨伪**(清·陈统三撰)

书目见于光绪三十三年(1907年)《昌邑县续志》内。未见刊行。

24322 **痘疹辨言**(明·杨惟正撰)

书目见于光绪三十三年(1907年)《益都县图志》内。佚久矣。参见《小儿便方》条。

24323 **痘疹辨证**(清·陈尧道撰,二卷)

书目见于光绪六年(1880年)《三原新志》及雍正十三年(1735年)《陕西通志》内。据其自序看,作者认为"痘疹"之疾,必先明岁气,而后明辨虚实寒热,于解毒之中,寓有生发之义,方足为心得之妙。今仍有存本传世。

24324 **痘疹辨证**(清·邱云帆撰,二卷)

书目见于光绪十八年(1892年)《诸城县续志》内。未见传世。

24325 **痘疹辨证**(清·余振行撰)

书目见于宣统(1909～1911年)《泰州志》内。未见刊行。

24326 **痘疹辨证歌括**(清·姜书钦撰)

书目见于民国二十二年(1933年)《盐城县志第一辑》内。多取当时各家辨证之说,编次成歌诀,以求学者之上口成诵,便于记忆。然稿藏于家,未刊行。

24327 **痘疹辨症**(清·余国佩撰,二卷)

书目见于光绪八年(1882年)《婺源县志》内。未见传世。

24328 **痘疹辨症**(清·李汝均撰,二卷)

书目见于民国五年(1916年)《交河县志》内。未见刊行。

24329 **痘疹辨症**(清·王启义撰)

书目见于民国二十一年(1932年)重修《滑县志》内。书内对痘疹分为顺症、险症、奇症数门,均有其所经验之医案。书稿于同治七年(1868年)焚于兵火,未得刊行。

24330 **痘疹辨难**(清·张武魁撰,二卷)

书目见于光绪三十年(1904年)《南宫县志》及民国二十五年(1936年)《南宫县志》内。又名《痘疹辨疑》。未见传世。

24331 **痘疹纂要**(清·詹锡龄撰,四卷)

书目见于同治十一年(1872年)《南康府志》内。未见刊行。参见《外科简要》条。

24332 **痘麻心经**(清·郭亮生撰)

书目见于同治九年(1870年)《常宁志》内。未见传世。

24333 **痘麻书**(清·唐士阶撰,二卷)

书目见于嘉庆十九年(1814年)《祁阳县志》内。未见刊行。

24334 **痘麻远害书**(清·李成豪撰)

书目见于同治六年(1867年)重校道光八年(1828年)《永州府志》内。未见传世。

24335 **痘麻定论**（清・徐之荣撰）

书目见于民国十年（1921年）《湖北通志》内。未见刊行。

24336 **痘麻得心**（清・刘克厚撰）

书目见于同治九年（1870年）《常宁志》及光绪十一年（1885年）《湖南通志》内。未见刊行。

24337 **痘痧管窥**（清・王瑞麟撰）

书目见于民国二十三年（1934年）《昌乐县续志》内。曾刊行，今未见。

24338 **痘瘖一家言**（清・徐廷槐撰）

书目见于乾隆五十七年（1792年）《绍兴府志》内。藏于家，未刊行。

24339 **痢止蒿**（《云南中草药选》）

【概况】

异名　止痢蒿（云南丽江）。

基源　为唇形科筋骨草属植物痢止蒿的干燥全草。

原植物　痢止蒿 Ajuga forrestii Diels（A. mairei Lévl.；A. macrosperma auct. non Wall. ex Benth.）

形态　多年生草本。茎高6～20(30)cm，密被灰白色柔毛。叶披针形至卵形，长4～8(12)cm，两面被柔毛；叶柄具槽及狭翅。轮伞花序于枝顶密集排列成长约6cm的假穗状花序；苞片叶状，卵形，下面暗紫色；花萼漏斗状，长5～6.5cm，齿5，卵形，近相等；花冠紫蓝色，长约为花萼的1倍或近内藏，内部近基部具斜向毛环，冠檐2唇形，上唇圆形，顶端微缺，下唇3裂，中裂片狭倒心形，有深紫色条纹，侧裂片线状长圆形。雄蕊微弯，着生于花冠筒近喉部之下；花柱先端2裂，裂片细尖。小坚果倒卵状三棱形，背部具网状皱纹，腹部平整，果脐占腹面的2/3或以上。花期4～8月，果期5～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.614页.图5182）

生境与分布　生于海拔1700～3000(～4000)m开阔的路旁、溪边等潮湿的草地矮草丛中，常成片生长。分布于四川西部、云南中部及西北部，西藏东南部。

【生药】

采集　夏季采收全草，洗净，晒干。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热解毒，止痢，驱虫。

主治　痢疾，乳腺炎，蛔虫症。　《全国中草药汇编》："治痢疾，肾炎，咽喉肿痛，肺热咳嗽，跌打损伤，脉管炎。"

用法与用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药选》："治痢疾：痢止蒿9～15g。水煎服。"　②《云南中草药选》治乳腺炎："痢止蒿适量，捣烂，外敷患部。"

24340 **痢宁片**（《云南省药品标准》1986年版）

本品由木香3.125kg，吴茱萸（炙）1.25kg，盐酸黄连素500g组成。有清热燥湿，理气止痛之功效。适用于湿热泻泄，痢疾腹痛，里急后重，方中黄连素为主、苦寒清热燥湿，止湿热泻痢；辅以木香行气导滞；佐以吴茱萸，配黄连素辛开苦降，既防以黄连素苦寒伤阳，冰伏湿热之邪，又有很好的下气止痛之效。本品气香，味苦；为黄棕色片剂。每片重0.22g。内服，1次2～4片，1日2次。密封，干燥保存。

24341 **痢必灵片**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由苦参500g，白芍250g，木香150g组成。有解毒止痢之功效。适用于湿热痢疾，腹痛，里急后重。方中苦参清肠胃之湿热，厚肠止痢为主药；木香行气开郁，泻下积滞为辅；佐以白芍柔肝止痛，且可养血。本品气微，味苦；为黄棕色糖衣片。每片重0.25g，每瓶装24片。内服，1次8片，1日3次，小儿酌减。密闭，防潮。

24342 **痢论**（清・邹汉璜撰，一卷）

书目见于道光二十九年（1849年）《宝庆府志》内。此书未见传世。

24343 **痢炎宁**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由大青叶3168g，轻质氧化镁180g组成。有解毒止痢之功效。适用于痢疾，便下脓血，里急后重，或细菌性痢疾，急性肠炎，急性扁桃体炎，支气管炎。方中大青叶清热泻火，凉血解毒，治痢疾，便下脓血，里急后重。本品味涩；为深棕色粉末。内服，1次2粒，1日3次。密闭保存。

24344 **痢炎宁片**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由马齿苋、白头翁各120g，山楂90g，苦参、铁苋菜各60g，陈皮48g，肉桂12g组成。有清热解毒，燥湿止痢之功效。适用于痢疾，身热腹痛，下痢脓血，里急后重，下痢灼肛，心烦口渴，舌红脉数。方中白头翁、马齿苋为主，清热解毒，凉血止痢；辅以山楂消食化滞；佐以苦参清热燥湿，铁苋菜清热解毒止痢；陈皮理气调中，少佐肉桂温中，以防苦寒之药损伤肠胃。本品味苦，微辛；为糖衣片，除去糖衣，内呈黄棕褐色。每片（基片）重约0.3g，相当于生药0.8g。内服，1次8片，1日3～4次。密闭，防潮。

24345 **痢泻灵片**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由苦参170g，紫参140g，穿心连100g组成。有清热解毒之功效。适用于湿热痢疾，泻脓血，里急

后重，便下不爽，下痢灼肛；或肠炎，腹泻。方中苦参、紫参、穿心莲清热解毒，燥湿止痢。本品为糖衣片，除去糖衣，内呈浅棕色。片芯重约0.4g。内服，1次6～8片，1日3次。密闭，防潮。

24346 **痢科要诀**（清·应昌德撰）

书目见于民国五年（1916年）《建宁县志》内。未见刊行。参见《医学》条。

24347 **痢疫合编**（清·宋华国撰）

书目见于同治十二年（1873年）《崇仁县志》内。未见刊行。

24348 **痢速宁片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由岩白菜制成。有解毒止泻之功效。适用于急、慢性菌痢及肠炎。方中岩白菜苦寒清热解毒，止痢，泻泄。本品为灰绿色的片剂。每片重0.3g，每瓶装100片。内服，1次2～4片，1日2次。密闭保存。

24349 **痢特敏冲剂**（《河北省药品标准》1985年版）

本品由仙鹤草、翻白草各2g，甲氧苄胺嘧啶80g组成。有解毒止痢之功效。适用于痢疾腹痛，里急后重，肛门灼热；以及急、慢性痢疾，肠炎及腹泻。方中翻白草清热解毒，止血止痢；仙鹤草苦涩，收敛治痢止泻。本品味甜、微苦；为黄褐色颗粒，冲剂。内服，1次1袋，1日3次；小儿酌减或遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

24350 **痢敌灌肠液**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由黄芩甙20g，蒲公英清膏200g，对羟基苯甲酸乙酯0.4g，吐温-80 20ml组成。有清热解毒，燥湿止痢之功效。适用于湿热痢疾，腹痛，里急后重，便下不爽，肛门灼热，以及肠炎，菌痢，腹泻及过敏性肠炎。方中蒲公英清膏清热利湿解毒；黄芩之提取物清热燥湿，2药合用，清热解毒，燥湿止痢，主治湿热毒邪蕴结大肠，腹痛，里急后重，便下不爽，肛门灼热等证。本品为棕黄色液体，每瓶20ml。灌肠，每日2次，2岁以下1～5ml。2岁以上5～10ml，6岁以上10～20ml，用前振摇。置阴凉干燥处保存。

24351 **痢症述**（清·许栽撰）

书目见于光绪六年（1876年）《海盐县志》内。未见刊行。参见《古今名方摘要歌》条。

24352 **痢症辨疑**（清·齐洪超撰）

书目见于民国二十二年（1933年）《闽候县志》内。藏于家，未刊行。

24353 **痢疾丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由马齿苋、三棵针组成。有清利湿热之功效。适用于赤白痢疾，腹痛下坠。方中马齿苋清热解毒，凉血止痢；三棵针清热解毒。本品味苦；为黄褐色浓缩丸。每100粒重12g。内服，1次6g，1日3次。忌食生冷油腻。密闭，置阴凉干燥处保存。

24354 **痢疾片**（1）（《广东省药品标准》1982年版）

本品由金银花、锦地罗各260g，木香、白芍、黄芩、枳壳、槟榔、山楂、白头翁各208g，地榆、厚朴各182g组成。有清泄湿热，理气止痢之功效。适用于红白痢疾，里急后重，腹中扭痛，大便脓血。方中金银花、锦地罗清热解毒止痢；黄芩燥湿，厚肠止痢以为主；木香、枳壳、厚朴、槟榔泻下积滞，行气止痛以为辅；主辅合用，除湿热，下积滞，解热毒；佐以地榆、白头翁解毒，凉血止痢；白芍柔肝止痛，且养血；山楂消积滞，散瘀血。本品微芳香，味甘、苦；为浅棕色片。内服，1次2片，1日3～4次，小孩1次1片，1日2次。密闭保存。

24355 **痢疾片**（2）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由翻白草，黄芩、白头翁各20000g组成。有清热解毒，凉血止痢之功效。适用于痢疾，便下脓血，里急后重。方中翻白草清利肠胃，解毒止痢；黄芩苦寒燥湿热，厚肠止痢；白头翁清热解毒，凉血止痢。本品味苦；为淡褐色片。每片重0.5g。内服，1次4片，1日2～3次。密闭，干燥处保存。

24356 **痢疾汇参**（清·吴道源撰，十卷）

书目见于民国三十七年（1948年）《常昭合志》内。对痢疾之各类症候之脉证治法用药均有独到之心得。王式金曾予评点。刊印于乾隆癸巳（1773年），今仍存。

24357 **痢疾论**（清·韩善征撰）

书目见于民国十五年（1926年）《丹阳县续志》内。为《韩氏医书六种》之一。未刊印但其稿本尚存世。

24358 **痢疾论**（清·孔毓礼撰，四卷）

书目见于民国三十六年（1947年）《江西通志稿》内。用药多极审填，论病则穷其源，曾刊印于康熙十六年（1677年），今仍存。

24359 **痢疾明辨**（清·吴士瑛撰，一卷）

书目见于光绪四年（1878年）《江阴县志》内。有关痢疾之病情。明辨细微之变，治法多有不同，曾刊印，今有本传世。

24360 **痢疾重编**（清·张仁锡撰）

书目见于光绪二十年（1894年）《嘉善县志》内。为其弟子吴炳所藏，未刊印。

24361 **痢疾探源**（清·刘莹撰）

书目见于民国二十年(1931年)《三合县志》内。未见刊行。

24362 **痢疾散**(《全国医药产品大全》)

本品由苍术(米泔水制成)600g,羌活400g,苦杏仁(制霜)200g,甘草150g,草乌(制)、川乌(制)、生大黄、熟大黄各100g组成。有燥湿止痢之功效。适用于赤白痢疾,水泻初起。方中川乌、草乌为主,温中助阳,散寒祛湿止痛;辅以生、熟大黄,攻泻积滞,推陈致新;主辅相伍,大黄助川、草乌温阳下积滞,川、草乌又监制大黄苦寒伤中;佐以羌活、苍术燥湿;苦杏仁润大肠气秘;使以甘草调和诸药。本品为散剂。1次1.5g,1日2次,开水调服。孕妇慎服。密闭,防潮。

24363 **痢疾辨**(清·邵文卓撰)

书目见于道光二十二年(1842年)《武进阳湖县合志》内。据云书中有"痢疾在肝肾,当用急流挽舟之法,清阳达表则寒邪散,而痢自止"之论。但此书未见传世。

24364 **痢效片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由白头翁、甘草、炒白术、苦参、木香、地榆炭组成。有清热解毒,止痛止痢之功效。适用于痢疾便脓血,里急后重,腹痛;及急、慢性痢疾和肠炎。方中白头翁清热解毒,凉血止痢为主,辅以苦参清热燥湿,厚肠胃,止泻痢;主辅合用,解毒燥湿,凉血止痢;佐以木香行气止痛,导大肠积滞;地榆炭凉血止血,以助白头翁止血之力;更用白术补气健脾助运化;甘草补中调药。本品气微,味苦;为棕色片剂。每片重0.4g。内服,1次2~4片,1日2次。密封,置阴凉干燥处保存。

24365 **痫症镇心丸**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由酸枣仁300g,茯苓、麦冬各210g,犀角、胆南星各150g,黄连、朱砂(飞)各90g,珍珠(飞)、远志(炒)、石菖蒲各60g,甘草30g,牛黄21g组成。有宁心安神,化痰开窍之功效。适用于痰火蒙闭,神识昏乱,眩晕跌仆及一切痫证。方中犀角为主,清心定凉;胆南星为辅,清热豁痰;主辅合用,清化痰热,镇心安神;佐以牛黄、黄连清心火,化痰热;远志、石菖蒲逐痰以助开窍;珍珠、酸枣仁、茯苓镇心安神;朱砂、麦冬既防苦燥伤阴,又具有安神之效;甘草调和药性。本品气微腥,味微甜;为棕褐色的大蜜丸。每丸重2g。内服,1次1丸,重症加倍。密闭,防潮。

24366 **痫瘫宁片**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由僵蛹制成,又名僵蛹片。有息风止痉之功效。适用于癫痫,突然仆倒,昏不知人,口吐涎沫,两目上视,肢体抽搐,或口中如作猪羊叫声等。方中僵蛹一味,功强效捷,息风止抽搐,燥湿化痰涎,为治肝风内动及痰热壅盛所致的抽搐惊痫之要药。本品具特异腥臭气,为灰褐色片剂。每片重0.3g。内服,1次0.6~1.5g,一般不超过3g,1日3次。密闭,防潮。

临床报道　治疗各类癫痫100例。剂量:每片0.3g,成人每日20~30片,分3次服,以15天为1疗程。服药半年后如无癫痫发作,可逐渐减量,以1/3剂量作维持量,连服1~2年以上。经2个月至2年观察,结果显效(发作停止或发作次数减少或发作程度减轻)26例,进步(发作次数减少或发作程度减轻)51例,无效23例,总有效率77%。初步观察:本品对原发性癫痫大发作类型,年龄有30岁以内,病程在4年以内者疗效较好。一般服药4个疗程可收到一定疗效,但疗程的长短与疗效不成正比。一般无副作用,仅少数因药物腥味而有恶心与上腹不适;3例出现痤疮样皮疹,于停药后2天内自然消退。

参考文献　江苏新医学院中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977;2619

24367 **痧气丸**(《全国医药产品大全》)

本品由大黄100g,麻黄、天麻、雄黄、朱砂(水飞)各72g,苍术(炒)60g,细辛、猪牙皂各40g,丁香12g,蟾酥10g,麝香4g组成。有祛暑辟秽,开窍解毒之功效。适用于水土不服,痧胀腹痛,吐泻,头痛恶心,牙关紧闭,四肢逆冷,头昏目眩。方中麝香为主,辛香走窜,开窍通闭;辅以细辛、猪牙皂通关开窍;主辅合用,开窍醒神,主治窍闭神昏,牙关紧闭;佐以朱砂、雄黄、蟾酥辟秽解毒;麻黄解表,大黄攻里,苍术调中,且助麻黄以解表;用丁香温里助阳散寒;天麻通络解痉。本品味苦,麻,微涩;为朱红色,丸芯呈淡黄色的细小水丸。内服,成人1次1瓶,3~5岁1次1/3瓶,6~8岁1次1/2瓶。孕妇忌用;身体虚弱者慎用。密闭,防潮。

24368 **痧气卧龙丹**(《浙江省药品标准》1983年版)

本品由灯心草(炭)400g,冰片112g,荆芥(炭)、硼砂(炒)各100g,闹羊花80g,猪牙皂60g,细辛50g,蟾酥48g,麝香20g组成。有辟秽通窍之功效。适用于暑热痧气,头昏胸闷,腹痛窍闭,吐泻抽搐,猝倒昏迷。方中猪牙皂、细辛通关开窍,治卒倒昏迷;麝香、冰片、硼砂、蟾酥避秽解毒,且有辛香开窍之功;灯心草炭祛湿解暑;荆芥炭助解表;闹羊花祛湿定痛。本品气香,味辛、苦;为黑褐色粉末,散剂。每瓶装1g。外用,1次少许吸入鼻孔,取吸嚏。孕妇忌用。

24369 **痧气散**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由硼砂(煅)309g,朱砂(飞)200g,腰黄(飞)、

灯草灰各100g,人中白(煅、飞)80g,青黛(飞)、白矾各50g,冰片、麻黄各40g,珍珠(飞)、猪牙皂、麝香各30g,蟾酥、银硝各25g,人工牛黄20g组成。有芳香辟秽,理气开窍之功效。适用于中暑受秽,转筋抽搐,绞肠腹痛,吐泻不得,胸闷气闷,头晕眼花,神志昏迷,山岚瘴气。方中麝香辛香开窍醒神;人工牛黄、蟾酥、朱砂、冰片、腰黄、银硝、人中白、硼砂清热避秽解毒;猪牙皂、白矾通关开闭;珍珠镇心定惊;麻黄解表祛邪;青黛清泻里热;灯草灰和药且助开闭。本品有麝香特异香气,味微苦;为土褐色粉末。内服,1次0.3～0.6g,小儿酌减;外用将药末搐鼻取嚏。孕妇忌服。密闭保存。

24370 **痧气蟾酥散**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由大黄600g,甘草(蜜炙)440g,天麻(煨)、腰黄(飞)、朱砂(飞)、麻黄(炒)各360g,苍术(米泔水浸)300g,蟾酥90g,丁香60g,麝香30g组成。有祛暑辟秽,开窍解毒之功效。适用于中暑昏厥,呕吐泻泄,腹中绞痛,胸满腹胀。方中麝香开窍醒神,蟾酥辟秽解毒,腰黄、朱砂配合蟾酥,增强解毒辟秽之力;用麻黄解表,大黄攻里泻下,苍术调中化湿,助麻黄解表;天麻通络止痉;丁香温里助阳散寒;甘草调中和药。本品味苦而微麻;为朱红色的小粒水丸。内服,1次10粒,1日2～3次。小儿酌减亦可研末搐鼻取嚏。孕妇忌服。密封保存。

24371 **痧书节要**(清·洪荫南撰)

书目见于民国(1912至1949年)《瑞安县志稿》内。未见传世。

24372 **痧证辨似**(清·单学傅撰)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内。未见流传。

24373 **痧胀玉衡书**(清·郭志邃撰,四卷)

书目见于光绪四年(1878年)《嘉兴府志》内。以临诊所得。补前人论痧疹之多种病证,颇具风采。前三卷为正文,后一卷为《后编》,刊印于康熙十四年(1675年)。今仍存。

24374 **痧胀全书**(清·刘一明撰,十二卷)

书目见于道光二十四年(1844年)《金县志》及民国六年(1917年)重印光绪十八年(1892年)《重修皋兰县志》内。所辑方书颇多均刊印于嘉庆(1796—1820)年间。

24375 **痧胀辨证**(清·吴春照撰)

书目见于道光二十七年(1847年)《海昌备志》内,认为痧胀当属温病之内。未见刊行。

24376 **痧药**(《春脚集》)

本品由大黄210g,天麻、麻黄、雄黄、朱砂各126g,苍术110g,甘草84g,蟾酥63g,丁香21g,麝香10.5g,冰片0.5g组成。有祛暑,解毒,开窍之功效。适用于夏令中暑,腹痛吐泻,牙关紧闭,四肢逆冷。方中分析同"痧气蟾酥散"条,但本方多1味冰片加强辛香开窍之力。本品气香,味甘、苦、麻舌;为水丸,外呈朱红色,内呈深黄色或黄棕色。每33粒重1g。内服,1次10～20粒,1日1～2次;外用研细吹鼻取嚏。孕妇忌服。密封。

24377 **痧药丸**(《湖南省药品标准》1982年版)

本品由闹羊花1000g,陈皮800g,高良姜、槟榔、猪牙皂各700g,苍术(麸炒)、木香各500g,天麻、沉香、北细辛、麻黄、雄黄(水飞)、朱砂(水飞)各400g,僵蚕、甘草、蟾酥各250g,丁香200g,冰片100g,麝香60g组成。有祛暑辟秽,开窍醒脑之功效。适用于暑月贪凉饮冷,饮食不慎,兼吸秽气,痧胀腹痛,霍乱吐泻,牙关紧闭,四肢逆冷,小儿惊风抽搐。外用治痈疽疔毒,毒虫咬伤等证。方中麝香、猪牙皂、细辛辛香开窍醒神;蟾酥、冰片、朱砂、雄黄辟秽解毒;闹羊花、陈皮、木香、槟榔化中焦之湿,行中焦之滞,除湿行气定痛;更用麻黄解表;僵蚕止痉;丁香、良姜温中散寒止痛;甘草和中调药。本品具有浓烈麝香、冰片香气,味辛而有麻辣感;为水丸,外呈朱红色,内呈深黄色或黄棕色。每瓶装1.2g。内服,成年人1次0.5～0.7g(30～50粒),1日2次。小儿酌减或遵医嘱。外用,以白酒调涂患处。孕妇忌用。体弱、贫血者服量减半。密封干燥处保存。

24378 **痧疫痧子专门集**(清·劳梦鲤撰)

书目见于民国九年(1920年)《余姚六仓志》内。是论述痧疹疾病的专著,然未流传。

24379 **痧原大略**(清·邵如藻撰)

书目见于民国十年(1921年)《宝山县续志》内。此书系辨明痧症之来源及治法。稿藏于家,未刊行。

24380 **痧症一得**(清·萧恒健撰,二卷)

书目见于民国八年(1919年)《太仓州志》内。所辑乃萧氏临诊之所得,藏于家未传世。

24381 **痧症书**(清·何汾撰)

书目见于民国十三年(1924年)《泰兴县志补》内。据云乃常州王凯撰,汾重编者,刊行传世,今有存本。

24382 **痧症要方**(清·王庆来撰)

书目见于民国二十四年(1935年)《临沂县志》内。皆其诊治流行时疫之经验,所著藏于家,未刊行。参见《痘疹指南》条。

24383 **痧病辨**(清·陆儋辰撰)

书目见于同治十三年(1874年)《杨州府志》内。为陆氏临证经验之录,收载于《陆莞泉医书》之内,曾刊行。

24384 **痧疹从源**(清·寿如椿撰)

书目见于光绪八年(1882年)《宝山县志》内。此为其业余手录之作,多系临诊所得。未见刊行。

24385 **痧疹吾验篇**(清·焦循撰)

书目见于光绪九年(1883年)《江都县续志》内。乃焦氏临诊所得辑录而成,未见刊行。

24386 **痧疹辑要**(清·叶霖撰,四卷)

书目见于民国十年(1921年)《江都县续志》内。论病之中多牵涉西医理论,多系参合已见之作,然能为中西之融通尽力,不为不妙,曾刊行,今有存本。

24387 **痧疹精义**(清·贾振瀛撰)

书目见于民国二十五年(1936年)《莒志》内。未见传世。

24388 **痧喉心法**(清·陈基撰)

书目见于光绪九年(1883年)刻同治(1862年—1874年间)《苏州府志》内。乃陈氏治疗传染性喉病之经验录,藏于家,未刊行。

24389 **痧喉正的**(清·曹心怡撰,一卷)

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内。而据《中国医学大成·总目提要》及《古今名医言行录》二书所载为《喉科正的》曾刊于光绪十六年(1890年)今尚存。

24390 **痧痘金针**(清·陈标撰,三卷)

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内,未见刊行。

24391 **痧痘要诀**(清·沈轮撰)

书目见于宣统三年(1911年)《枫泾小志》内。未见传世。

24392 **痛风汤散**(《藏药标准》)

本品由勒哲500g,诃子400g,渣驯膏200g组成。有消肿止痛之功效。适用于痛风,下肢关节红肿疼痛。本品气微,味苦、涩;为褐色粉末。每瓶装500g。内服,1次3～5g,1日2次。密闭,置阴凉干燥处保存。

24393 **痛肿灵**(《广西药品标准》1984年版)

本品由穿花针、鲤鱼藤、七叶莲、九里香、四方木皮、过山龙等31味中草药组成。有消肿止痛之功效。适用于内服治感冒、头痛、肚痛、腹泻、晕车、中暑。外擦风湿骨痛,跌打伤痛。方中穿花针、鲤鱼藤、七叶莲、九里香、四方木皮、过山龙等多种地产药材配伍成方,既消肿止痛,又具祛风除湿,通经活络之效,故既治内伤多种疼痛,又外用治风湿骨痛,跌打损伤诸痛。本品具芳香气,味辛、凉;为棕黄色的澄明溶液,含醇量50%～65%。每瓶装30ml,40ml。内服,1次5ml,温开水送服。外用,擦患处或湿敷。孕妇忌内服。装棕色小瓶密封,贮阴凉处。

24394 **痛经口服液**(《全国医药产品大全》)

本品药物组成略。有行气活血,调经止痛之功效。适用于痛经。经前、经期腹部胀痛、刺痛或挛急疼痛。本品气香,味苦、甘;为红棕色液体,水剂。每瓶装10ml。内服,1次10～20ml,1日2～3次。密闭,置阴凉处保存。

24395 **痛经丸**(《中药成药学》)

本品由益母草300g,熟地黄100g,当归、香附(醋制)、山楂炭、丹参各75g,白芍、延胡索、五灵脂(醋炒)各50g,川芎37.5g,茺蔚子、红花各25g,木香、青皮、炮姜、肉桂各12.5g组成。有活血理气,温经止痛之功效。适用于寒凝气滞及血瘀经行腹痛。方中当归、熟地黄、白芍、川芎组成理血、调经之要剂—"四物汤",在此方养血、活血的基础上,又加用疏肝理气止痛之香附、木香、青皮;活血祛瘀之延胡索、丹参、红花、益母草、茺蔚子、五灵脂;以及温经散寒之炮姜、肉桂;山楂炭消食积滞,破气散瘀。诸药共集养血调经,活血通经,行气解郁,温经散寒之大成。本品为棕黑色小圆球形水丸。内服,1次6～9丸,1日1～2次,临经时服用。密闭,放阴凉干燥处保存。

24396 **痛经宁糖浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由当归、延胡索、丹参、白芍、川楝子、川芎、香附组成。有调经止痛之功效。适用于月经不调。方中当归补血、活血,有"和血"之功;丹参活血、凉血兼养血,不伤正气,有"祛瘀生新"之长;川芎活血兼行气,为"血中之气药";香附疏肝理气,善调经,为"气中之血药";延胡索活血兼行气,为止痛之佳品;白芍柔肝止痛,川楝子疏肝理气止痛。本产品味甜、苦;为棕黑色液体,糖浆剂。每瓶装168ml或500ml。内服,1次10～15ml,1日2～3次。置室内阴凉处保存。

24397 **痛经灵冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由丹参、延胡索、五灵脂组成。有活血,理气,调经止痛之功效。适用于经行腹痛,月经不调。方中丹参、延胡索、五灵脂均为活血祛瘀药,其中丹参活血性缓不伤正,有"祛瘀生新"之长;延胡索活血兼行气,为止痛之良药;五灵脂活血止痛,化瘀止血。凡寒凝血滞,气滞血瘀之妇女痛经、经闭、月经不调、崩漏下血、少腹疼痛等证,本方均效。本品为颗粒状冲剂。每袋装25g。内服,1次1袋,1日2次,开水冲服。

密封，放室内阴凉干燥处保存。 临床报道　治疗原发性痛经325例(其中282例占总例数96.76%曾用中药或西药治疗无效)的临床疗效观察，经本品治疗1～3个月经周期，其显效率为76%，总有效率为90.46%。不加选择地随访了停药1年以上至2年3个月的患者，病愈率占66.67%[1]。 药理作用　用小鼠酒石酸锑钾扭体法实验证明，本品0.3g/20g体重，ig后，在15min、30min内有明显镇痛作用。对PGF2α与催产素所致的大鼠子宫强烈收缩而呈现的疼痛，本品对子宫强烈收缩均有显著的抑制缓解作用。以PGF2α及垂体后叶素导致大鼠离体子宫呈痉挛性收缩的实验结果表明，本品对离体子宫正常运动有部分抑制作用，对由PGF2α与垂体后叶素所致的子宫强烈收缩，均有明显的阻断与拮抗作用。本品能明显抑制血小板粘附性的作用，其抑制率为51.66%。抑制血小板聚集功能试验表明，痛经灵2.4g/kg给家兔ip，痛经灵组血小板的聚集率为21.15%，给水组则为55.27%。表明本品有显著的抑制血小板聚集作用。对血小板的解聚作用试验表明，在高浓度诱导剂ADP作用血小板后，使之发生不可逆性聚集的情况下，本品能使大部分白色血小板聚集粒块解聚与分散，其解聚率为60.18%。对家兔给痛经灵(3g/kg ip)前、后的自身比较实验观察，给药后其全血比粘度(高、低切变)、血浆比粘度、红细胞压积百分率有明显降低，血液沉降率有明显增高，说明本品对改善血液流变性有显著的调理作用。在正常组、生理盐水组与痛经灵组雌性大鼠肠攀微循环实验中证明，痛经灵(3g/kg iv)有非常显著的改善由PGF2α所致的微循环障碍，在2.87～4.97min内可使已停滞并形成小血栓的微动脉及挤积而膨胀的微静脉的血流迅速解滞，血流畅通恢复常态，且较正常流速明显增快。本品还有明显的直接扩张血管平滑肌与缓解血管痉挛，促进血流量的作用[2]。

参考文献　[1] 痛经灵治疗原发性痛经的研究资料，1986　[2] 中成药研究 1986；(9)：23

24398 **童人二面**(清·程炳珍撰)

书目见于民国九年(1920年)《桂平县志》内。儿科疾病患之专著，然未见传世。

24399 **童仙泉水**(李杲《食物本草》)

童仙泉水在连江县(今福建省连江县)香炉山，深尺余，不溢不竭。

性味　甘。

功效　主和脏腑，益元气，止渴生津，消痰治咳嗽。

24400 **童宝乐**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄芪、茯苓、白术、党参、甘草组成。有健脾益气，开胃强身之功效。适用于脾胃气虚之食少乏力，便溏自汗，气短体弱，夜卧不宁及各种病后体弱气虚发育迟缓。方中党参益气健脾，养心安神，黄芪补气升阳，固表止汗；茯苓、白术健脾祛湿，助脾运化；甘草益气健脾更助参术之力，且调和药性。规格0.6g。服用遵医嘱。

24401 **童康片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄芪、白术、防风、陈皮、牡蛎、山药组成。有补气固表，健脾益胃，能提高机体免疫功能之功效。适用于气虚感冒，多汗，食欲不振，气管炎，支气管炎反复发作。方中黄芪、白术益气固表，醒脾开胃；陈皮健脾理气和中；山药补肺脾而养阴；牡蛎收敛止汗，防气阴耗伤；防风祛风解表，且御风内入，与黄芪相伍，益气不恋邪，祛风不伤正，且黄芪白术得防风，更激发其醒脾益气之功。本品为片剂。每瓶装80片，每片重0.2g。服用遵医嘱。

24402 **阑尾灵**(《全国中成药产品集》)

本品主要由金银花、败酱草、蒲公英、桃仁、牡丹皮、赤芍药、川楝子、大黄组成。有清热解毒，活血，理气止痛之功效。适用于肠痈。急性单纯性阑尾炎，急性化脓性阑尾炎。方中金银花、败酱草、蒲公英均为清热解毒之品，败酱草又消痈排脓，祛瘀，善治肠痈；桃仁、牡丹皮、赤芍药活血祛瘀，凉血消痈；川楝子行气止痛，大黄泻火解毒，活血祛瘀消肿。凡热毒壅滞大肠，气血郁结之肠痈腹痛，用之颇效。规格为12g。服用遵医嘱。

24403 **阑尾灵冲剂**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由大黄、木香及阑尾灵浸膏组成。有清热解毒，泻下通便，理气破瘀之功效。适用于肠痈。急性单纯性阑尾炎(瘀滞型)、急性化脓性阑尾炎早期(蕴热型)。方中大黄有泻火解毒，清热凉血，活血消肿，泻下攻积之效；木香行气滞，止痛；阑尾灵浸膏解毒散结，行气，破瘀。本品具木香香气，味苦后甜；为黑褐色的颗粒，冲剂。每袋装12g。内服，1次1袋，1日3～4次，热水冲服。或遵医嘱。 ①必须在医生指导下使用，诊断不明者禁用。 ②阑尾炎穿孔、腹膜炎，及孕妇慎用。 ③用药后一日腹泻6次以上者减量服用。密封，置阴凉干燥处保存。

24404 **阑尾炎丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由金银花、大青叶组成。有清热解毒之功效。适用于肠痈。方中金银花、大青叶均为作用较强的清热解毒药物，对热毒蕴积于大肠之肠痈腹痛，有解毒消肿止痛之效。本品为棕黑色圆形水蜜丸。每丸

重 1.8g。内服。放阴凉、干燥、通风处保存。

24405 **阑尾炎片**(《吉林省药品标准》1977 年版)

本品由金银花、蒲公英、黄芩各 50g,大黄、玄参、地榆、冬瓜仁各 40g,炒薏苡仁、麦门冬、当归、甘草、桃仁各 20g,牡丹皮 10g 组成。有清热凉血,解毒消痈之功效。适用于未成脓之肠痈,慢性阑尾炎。方中大黄、黄芩清热燥湿泻火,薏苡仁、冬瓜仁清热利湿,4 药共用清除肠中湿热之邪;蒲公英、金银花清解肠中热毒;桃仁、当归、牡丹皮活血,行散肠中瘀滞;恐热郁日久入血伤阴,又酌用牡丹皮、玄参、地榆凉血,清血中之热;麦门冬、玄参养阴生津;甘草解毒、调和诸药。本品味苦,为棕褐色圆片。每片重 0.5g。内服,1 次 6~8 片,1 日 3 次。孕妇慎用。密闭,置阴凉干燥处保存。

24406 **阑尾炎消炎片**(《山东省药品标准》1986 年版)

本品由金银花、大青叶、败酱草、蒲公英、红藤各 100g,赤芍药 40g,大黄、木香、冬瓜子、黄芩各 30g,川楝子、桃仁各 20g 组成。有解毒消痈,祛瘀止痛之功效。适用于肠痈初起,热毒壅盛期,急、慢性阑尾炎未化脓者。本方立意于清热解毒为主,佐以行气、化瘀止痛。故方中重用金银花、大青叶、蒲公英、红藤、败酱草、大黄、黄芩等一派清热解毒之品,尤其大黄荡涤胃肠实热,红藤、败酱草专入大肠,故清解大肠热毒为本方之主要作用;同时又佐木香、川楝子行气止痛,桃仁、赤芍药活血祛瘀,消肿止痛。本品味微甘、略苦;为糖衣片,除去糖衣后,呈棕黄色。每片重 0.25g,相当于原药材 1g。内服,1 次 10~15 片,1 日 3 次。孕妇慎用。密闭,置阴凉干燥处保存。

24407 **阑尾消炎片**(《中国药物大辞典》)

本品由蒲公英、金银花、大青叶、败酱草组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用于热壅大肠,气血不和,蕴积成痈,热毒炽盛者,急、慢性阑尾炎。方中蒲公英、金银花、大青叶、败酱草均为清热解毒之品,有解毒、消肿、止痛之效;败酱草入大肠经,尤善治肠痈。本品为片剂。每片重 0.25g。内服,1 次 10~15 片,1 日 3 次。置阴凉、通风处保存。

24408 **阑尾消炎灵胶囊**(《福建省药品标准》1977 年版)

本品由鬼针草、白花蛇舌草各 1.125kg 组成。有清热解毒,利湿消肿之功效。适用于湿热积于大肠,久酿成毒之肠痈腹痛,急性单纯性阑尾炎及慢性阑尾炎。方中鬼针草及白花蛇舌草均有清热解毒作用,二者相须为用,共除蕴积于大肠之热毒;白花蛇舌草又除湿邪,鬼针草又兼活血化瘀消肿之功。本方只用上述 2 药,组成简炼,功专效捷。本品味微苦;为褐绿色颗粒状粉末,胶囊剂。每粒含生药 2.25g。内服,1 次 6 粒,1 日 3 次。密闭,置阴凉干燥处保存。

24409 **阔叶天南星**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源　为天南星科天南星属植物全缘灯台莲的块茎。天南星属约 150 种,中国产 82 种。

原植物　全缘灯台莲 *Arisaema sikokianum* Franch. & Sav.,又名细齿灯台莲(《浙江药用植物志》)。

形态　块茎扁球形,直径 2~3cm。鳞叶 2,膜质。叶 2,叶柄下面 1/2 鞘筒状;叶片鸟足状。花序柄略短于叶柄或几与叶柄等长。佛焰苞管部漏斗状,喉部边缘近截形,无耳;檐部卵状披针形至长圆披针形。肉穗花序单性,雄花序圆柱形,花疏,雄花近无柄,花药 2~3,外向纵裂。雌花序近圆锥形,花密,子房卵圆形,胚珠 3~4;各附属器明显具有细柄,粗壮。果序圆锥状,种子 1~2 或 3,具柄。花期 5 月,果期 8~9 月。(图见《浙江药用植物志》.下册.1478 页.图 1475)

生境与分布　分布于江苏、安徽、福建、湖北、浙江。日本亦有。

【药性】

性味　块茎:温,苦。有毒。

功效　消肿止痛,燥湿祛痰,除风解痉。

主治　癫痫,中风,口眼歪斜,咳嗽痰痈,破伤风,疥疮。(注:陕西、湖南、广西用以代"天南星")。

24410 **阔叶石韦**(《中国药用孢子植物》)

【概况】

异名　不对称石韦(《全国中草药汇编》)。

基源　为水龙骨科石韦亚科石韦属植物阔叶石韦的全草。

原植物　阔叶石韦 *Pyrrosia inaeqealis* (Christ) Ching

形态　多年生草本,具长而横走的根状茎,有边缘不整齐褐色披针形鳞片;植株高 15~25cm。叶近生,叶柄长 3~6cm;叶片阔披针形,长 10~15cm,宽 4~6cm,先端渐尖,基部对称。孢子囊群散生于叶背。

生境与分布　生于树干或岩石上。分布于四川、贵州、云南。

【药性】

性味　①《中国药用孢子植物》:"微苦,平。" ②《新华本草纲要》:"微苦,凉。"

功效　收敛止血,利尿通淋。

主治　①《中国药用孢子植物》："治尿路感染，肾炎水肿，外伤出血。"　②《新华本草纲要》："治外伤出血，尿道炎，肾炎水肿。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：研末外敷。

【临床应用】

方选和验方　《中国药用孢子植物》："治肾炎水肿：阔叶石韦 15g，玉米须 15g，茯苓 12g。水煎服。"

单方应用　①《中国药用孢子植物》："治尿路感染：阔叶石韦 15～30g。水煎服。"　②《中国药用孢子植物》："治外伤出血：阔叶石韦晒干，研末，敷伤口。"

24411 阔叶远志（《中药大辞典》）

【概况】

异名　甜远志（《中药大辞典》）。

基源　为远志科远志属植物卵叶远志的干燥根。

原植物　卵叶远志 Polygala sibirica L.，又名宽叶远志、西伯利亚远志（《中药志》）。

历史　李时珍对明代以前的药用远志作出主要的结论谓"古代药用远志至少有大叶、小叶二者，这正与现时药用情况完全吻合。李时珍所说的小叶远志，相当于现在的细叶远志 Polygala tenuifolia Willd，《证类本草》之泗卅远志图与之近似。而李时珍所说的大叶远志，相当于现在的卵叶远志，《证类本草》之泗卅远志图与之近似。《中药大辞典》引《植物名实图考》载"甜远志，生云南大华山。独根独茎，长叶疏齿，马志所谓似大青而小者，盖即此。"该甜远志不是本种，按图可能是菊科还阳参属（Crepis L.）植物。

形态　多年生草本，高 5～15cm。根圆柱形，长而粗壮。茎直立，被短伏毛。单叶互生，具短柄或无柄；叶片卵状披针形或卵圆形，长 1～2cm。总状花序腋生，疏生数花；花紫色，直径约 1.5cm，具短花梗及小苞片；萼片 5，宿存，不等大，其中 3 枚较小，绿色，披针形，其余 2 枚较大，斜卵形，花瓣状，有宽膜质边缘；花瓣 3，2 枚较短，1 枚较长，呈龙骨状，顶端具缕形附属物；雄蕊 8，花丝联合，呈鞘状，在 1/3 处分离，包围雌蕊。蒴果扁平，宽卵形，顶端凹，具宽翅，被短缘毛。花期 6～7 月。（图见《中药材品种论述》上册．第 2 版．294 页．图 30-2）

生境与分布　生于海拔 2100～4000m 的山坡，林缘。分布于中国东北、陕西、宁夏、甘肃、青海、西藏和西南地区。蒙古、原苏联也有分布。

【生药】

采集　夏、秋季采挖，除去地上部分及须根，洗净，晒干或鲜用。

【化学】

根的化学成分与远志（P. tenuifolia）相似。

参考文献　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第 1 册．上海科学技术出版社，1988：290

【药性】

性味　甘、辛、苦，寒。①《云南中草药》："辛、苦，寒。"　②《滇南本草》："甘，微温。"

功效　滋阴清热，祛痰，解毒。

主治　痨热咳嗽，白带，腰酸，肺炎，胃痛，痢疾，跌打损伤，风湿疼痛，疔疮。　①《滇南本草》："补肝脾肾，滋阴血，健体润肌，止面寒腹痛，止痨热咳嗽，妇人白带，腰酸，头眩，耳鸣，男妇虚损要药。"　②《云南中草药》："跌打损伤，风湿疼痛，小儿肺炎，痢疾，慢性腹泻，胃痛，疔疮。"　③《昆明药用植物调查报告》："治牙疳烂臭，祛痰。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南药用植物志》："治小儿气管炎，肺炎，胃痛，痢疾：小丁香（即甜远志）全草适量，水煎服。"　②《滇南本草》："治妇人产后蓐痨症，发热出汗，饮食无味：甜远志（去皮、心）干用 15g，鲜用 30g。用母鸡 1 只，去肠，将药入内煮烂，空心食之。"

24412 阔叶树

阔叶树（Broad-leaved tree）指在植物分类学上属于双子叶植物纲的树木。叶常绿或落叶。一般叶片宽阔。有真正的果实，子叶两枚。树干的通直度一般较针叶树为差，树冠一般较宽广。如栎、樟、肉桂、楠、杜仲等属阔叶树。

24413 阔叶萝芙木（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　风湿木、大叶萝芙木（广西）。

基源　为夹竹桃科萝芙木属植物风湿木的根、茎。

原植物　风湿木 Rauvolfia latifrons Tsiang

形态　灌木，高 1～2m，除花冠筒内部被柔毛外，全株无毛；茎土灰色，被稀疏皮孔。叶薄叶质，对生或 3 叶轮生，广卵形，先端急尖，基部楔形，长 4.5～24.5cm，宽 2～12.5cm；侧脉 13～15 对，平曲上升至边缘处联结；叶柄平伸，长 1～1.5cm。聚伞花花序广散腋生，长 11cm，幅宽 21cm；花梗粗壮，第一级总花梗长 3～6cm，第 2 级总花梗长 3～4.5cm，第 3 级总花梗长 1～1.5cm；花梗上被稀疏皮孔；花萼钟状，裂片卵圆形，长 1mm；花冠白色，冠筒圆筒状，中间膨大，直径 2mm，裂片卵圆形，长 1mm；雄蕊着生于花冠筒中部膨大处，花药背部着生；花盘环状，高 1mm，为子房之半；子房 1 半埋藏在花盘内，高 1mm，花柱柔弱，长 6.5mm，柱头棒状，基部具有一环状薄膜。核果红色，离生，椭圆形，长 1mm，宽 7mm。花期 5～8 月，果期 7～12 月。（图见《中国植物

志》.第63卷.60页.图版21)

生境与分布　生于海拔300～800m山地水沟边、路旁灌丛中或丘陵山谷密林石上。分布于广西南部。广东及云南南部有栽培。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"苦,温。"

功效　祛风活血。

主治　风湿痛。外用接骨。《广西药用植物名录》:"风湿痹痛,胆囊炎,疟疾,高血压病。"

24414 **阔叶猕猴桃**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　红蒂蛇、宽叶猕猴桃(《全国中草药汇编》)。

基源　为猕猴桃科猕猴桃属植物阔叶猕猴桃的茎、叶。

原植物　阔叶猕猴桃 Actinidia latifolia (Gardn. et Champ.) Merr. 又名多果猕猴桃(《海南植物志》),多花猕猴桃(《中国高等植物图鉴》)。

形态　大型落叶藤本;着花小枝一般长15～20cm,径约2.5cm,基本无毛,嫩枝薄被微茸毛,或密被黄褐色绒毛,隔年枝径约8mm;髓白色,片层状或中空。叶坚纸质,叶柄长3～7cm,无毛或略被微茸毛;叶片阔卵形或近圆形或长卵形,长8～13cm,宽5～8.5cm,顶端短尖至渐尖,基部浑圆或浅心形、截平形或阔楔形,等侧或稍不等侧,边缘疏生突尖状硬头小齿,无毛,有光泽,背面密被灰色至黄褐色短而紧密的星状绒毛。花序为3～4歧多花的大型聚伞花序,花序柄长2.5～8.5cm,花柄0.5～1.5cm,从上至下被厚薄不均的黄褐色短茸毛;苞片小,条形;萼片5,瓢状卵形,花开放时反折,两面均被污黄色短茸毛;花瓣5～8片,前半部及边缘白色,其他部分橙黄色,长圆形或倒卵状长圆形;花丝纤细,长2～4mm;子房圆球形,长约2mm,密被污黄色茸毛。果暗绿色,圆形或卵状圆形,具斑点,无毛或仅在两端有少量残存茸毛。花期5月上旬至6月中旬,果期11月。(图见《中国植物志》.第49卷.第2分册.255～256页.图版72:1)

生境与分布　生于海拔450～800m的山地、山谷或山沟边的灌丛中或森林迹地上。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"淡、涩,平。"

功效　清热除湿,解毒,消肿止痛。

主治　①《全国中草药汇编》:"咽喉肿痛,泄泻,痈疮肿痛。"　②《新华本草纲要》:"根:腰痛、筋骨痛,疮疥。茎、叶:咽喉肿痛,泄泻,痈疮肿痛。"　③《广西药用植物名录》:"全株:外用治高血压偏瘫,疮疖红肿。根:腰痛,乳痈,痔疮。叶:外用治毒蛇咬伤、痔疮。"

用法用量　内服:15～30g。外用:鲜叶;适量煎水洗或捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《广西药用植物名录》:"治高血压偏瘫,疮疖红肿:阔叶猕猴桃(全株)15～30g,水煎服。"　②《广西药用植物名录》:"治腰痛,乳痈:阔叶猕猴桃根15～30,水煎服。"　③《广西药用植物名录》:"治毒蛇咬伤:阔叶猕猴桃叶适量煎水洗,或捣烂敷患处。"

24415 **阔叶箬竹**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　寮竹(《全国中草药汇编》)。

基源　为禾本科箬竹属植物阔叶箬竹的叶与颖果。

原植物　阔叶箬竹 Indocalamus latifolius (Keng) McClure [Arundinaria latifolius Keng, Sasamorpha latifolius (Keng) Nakai]

形态　秆高约1m,径约5mm,节间长5～20cm,具微毛,下部常为1分枝,上部可为每节3分枝,分枝几与秆同粗。秆箨背常具棕色小刺毛,边缘有纤毛;箨舌截平,高0.5～1mm,先端常有流苏状缝毛;叶片1～3枚着生于小枝先端,长10～30cm,宽1.5～5mm,上面无毛,下面色较淡,多少有些微毛,次脉6～12对,小横脉明显。花序圆锥状或退化为总状;小穗紫色,圆柱形,长2.5～4cm,有5～9小花;颖质薄,常2枚,第1颖长5～7mm,有不明显的5～7脉,第2颖长8～10mm,具7～9脉;外稃先端渐尖,具11～13脉,脉间小横脉,有微毛或无毛,但基盘密生有白色柔毛;内稃较狭窄,背部脊间贴生小微毛;鳞被3,透明膜质;雄蕊3枚,花药紫色;柱头2枚,长1～1.5mm。笋期5～7月。花果期1～8月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.15～16页.图6)

生境与分布　生于向阳山坡。分布于安徽、江苏、浙江等省。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"甘,寒。"

功效　清热解毒,止血。

主治　《全国中草药汇编》:"治喉痹、失音。妇女血崩。"

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》:"治妇女血崩:阔叶箬竹果实15～60g,炒炭存性,研粉,1次60g,黄酒、红糖冲服,饭前各服1次,夜间再服1次。"

单方应用　《全国中草药汇编》:"治喉痹,失音:阔

叶箬竹叶适量。水煎服。"

24416 **善读丹溪论**（明·傅白岑撰）

书目见于道光三年(1823年)《临川县志》内。乃傅氏结合临症所得，论述学习朱丹溪之实用体会，然未刊行。

24417 **善读伤寒论**（明·傅白岑撰）

书目见于光绪三十二年(1906年)《抚州府志》内，是结合临诊心得，论述读《伤寒论》一书之心得收获之作。

24418 **普门医品**（明·王化贞撰，四十八卷）

书目见于康熙十二年(1673年)《诸城县志》及乾隆二十九年(1764)《诸城县志》内。此书十之七、八，出于《本草纲目》之方，其不足者，则参考诸家之论述。详列病证，分类汇编。每门首列总论，而后按证列方，曾刊行，今仍存。

24419 **普洱茶**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　大叶茶、茶叶（云南），人头茶（《纲目拾遗》），普雨茶（《物理小识》）。

基源　为山茶科山茶属植物普洱茶的叶片。

原植物　普洱茶 Camelia sinensis (L.) O. Kuntze var. assamica (Mast.) Kitamura (Thea assamica Mast.)

历史　本品首载于《纲目拾遗》："出云南普洱府，成团，有大、中、小三等。"又："普洱茶大者5斤，如人头式，名人头茶。有伪作者名川茶，其饼不坚，色赤黄，不如普洱茶清香独绝也……"引《云南志》："普洱茶在车里军民宣慰同北，其上产茶，性温味香，名普洱茶。"引《南诏备考》："普洱府出茶，产攸乐、革登、倚邦、莽枝、蛮专慢撒六茶山，面以倚邦、蛮专者味较胜。"云即为本品。

形态　常绿灌木或小乔木，高达3m。叶薄革质，宽椭圆形，长7～16cm，宽2.8～5.5cm，渐尖，基部楔形，有细锯齿。花白色，单生于叶腋；萼片5，无毛；花瓣7～9；雄蕊多数；子房3～5室，花柱3裂。蒴果扁圆形，呈褐色，直径3～4cm；种子近球形，褐色，直径约15mm。花期9～10月。（图见《中药大辞典》．5054条图）

生境与分布　生于常绿阔叶林中。分布于中国华南至云南、贵州。

【化学】

茶的挥发油中含茶螺酮和2-羟基-2,6,6,-三甲基-环己二烯-1-醋酸内酯(2-Hydroxy-2, 6, 6,-trimethyl-cyclohexyldiene-1-acetic acid lacton)、余项参考茶 Camellia sinensis (L.) O. Kuntse 项下。

参考文献　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1991：75

【药性】

性味　苦、涩，寒。①《纲目拾遗》："苦、涩。"②《本草再新》："味甘、苦，性寒。"

归经　《本草再新》："入肝、胃二经。"

功效　消肉食，逐风痰，泻热，解毒，生津，止渴。

主治　痧气腹痛，干霍乱，痢疾。①《本经逢原》："消食，辟瘴，止痢。"②《纲目拾遗》："鲜油腻牛羊毒，逐痰下气，刮肠通泄。"又："普洱茶膏，醒酒……消食化痰、清胃生津，功力尤大。"③《本草再新》："治肝胆之浮热，泻肺胃之虚火，生津止渴。"④《随息居饮食谱》："善吐风痰，消肉食，凡暑秽痧气腹痛，干霍乱，痢疾等证初起，饮之辄愈。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

使用注意　《纲目拾遗》："虚人禁用。"

【临床应用】

单方应用　①《百草镜》："治闷痧，茄梗（伏月采，风干），房中焚之；内用普洱茶6g，水煎服，少顷尽出。"②《全国中草药汇编》："治神疲多眠，头痛，目昏，小便不利，解酒毒：普洱茶3～6g，水煎服。"

24420 **普济丸（普济丹）**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由天麻、红花、没药、香墨、百草霜组成。有活血化瘀，止痛，止血之功效。适用于产后气血不调而致恶露不下或恶露不尽，寒热交作，腹中疼痛；日久不散，恶血成块，吐血失血。方中天麻祛风通络；红花、没药活血化瘀，消肿止痛；香墨，百草霜则有止血之效。本品气微香，味辛、苦；为黑色的糊丸。每丸重0.75g。内服，1次1丸，1日2次，温开水或温黄酒送服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24421 **普济方**（明·周定王撰，一百六十八卷）

书目见于同治二年(1863年)补刻康熙三十四年(1695年)《开封府志》内。周定王名橚，为朱元璋第五子。是书集历代方剂，汇辑成编，凡1960论，2175类，778法，61739方，图239幅。以其蒐罗务广，不免重复牴牾，加之卷帙浩博，难于读完，故世上刊本久无，多系传抄，自不免舛谬之处。李时珍《本草纲目》所列之方多采自本书。

24422 **普济回春丸**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由板蓝根160g，牛蒡子（炒）、僵蚕、连翘、马勃、薄荷、柴胡、升麻各80g，朱砂24g，橘皮、甘草、桔梗、玄参各20g，黄芩10g，黄连6g组成。有疏风清热，解毒利咽之功效。适用于小儿外感风热或温热病

毒，但热毒不甚之发热恶寒、头痛咽肿、惊悸不宁等症；对热毒上壅之咽喉肿痛、痄腮、颜面丹毒等亦有效。本方药物组成基本上与普济消毒饮相同，但药量有很大差异。此方中重用牛蒡子、僵蚕、连翘、薄荷等辛凉疏散风热之品及板蓝根、马勃解毒利咽为主要药物；并加重了助药上行之升麻、柴胡的用量；酌加黄芩、黄连泻火解毒。甘草、玄参、桔梗清热利咽；另外又加用朱砂清热镇惊安神。故本方当以疏风清热利咽为主要作用，而泻火解毒作用为辅。本品气臭微，味甘、苦；为棕褐色圆球形丸剂。每丸重3.125g。内服，周岁小儿1次1/2丸，2周岁1次1丸；1日2次，或遵医嘱。忌食油腻食物。密封，置阴凉干燥处保存。

24423 **普济良方**（清·杨佚名撰）

书目见于光绪十三年（1887年）《阜宁县志》内。虽曾刊行，今已佚。

24424 **普济良方**（清·胡万青撰）

书目见于光绪三十四年（1908年）《凤阳府志》内。未见传世。

24425 **普济消毒丸**（《东垣试效方》）

本品由黄芩（酒制）、黄连（酒制）、大黄各100g，玄参、甘草、桔梗、柴胡、橘皮各40g，牛蒡子、板蓝根、马勃、连翘、薄荷各20g，升麻、僵蚕14g组成。有清热解毒，疏散风热之功效。适用于风热疫毒上攻之大头瘟证，喉痹，咽喉肿痛，小儿痄腮，颜面丹毒等证。本方由原"普济消毒饮子"去人参，加大黄、薄荷而成。方中以酒炒黄芩、酒炒黄连清降发于头面之热毒，大黄泻火解毒，清泻胃肠实热为主要药物；又加玄参、马勃、板蓝根有增强清热解毒，利咽之功；牛蒡子、连翘、薄荷、僵蚕辛凉疏散头面之风热；配伍甘草、桔梗、玄参以清利咽喉；升麻、柴胡疏散风热，引药上行，橘皮理气疏壅，散邪热郁结。本品质柔软，味苦、辛；为黑褐色圆球形，丸剂。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。淡姜汤送服，取汗、泄泻为宜。孕妇忌服，忌食腥辣物。密封，置阴凉干燥处保存。 各家论述 汪昂《医方集解》："此手太阳、少阴、足少阳、阳明药也。芩、连苦寒，泻心肺之热为君；玄参苦寒，橘红苦辛，甘草甘寒，泻火补气为臣；连翘、薄荷、鼠粘辛苦而平，蓝根甘寒，马勃、僵蚕苦平，散肿消毒定喘为佐；升麻、柴胡苦平，行少阳、阳明二经之阳气不得伸。桔梗辛温为舟楫，不令下行。为载也。"

24426 **普通凤丫蕨**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名 黑虎七、铁杆七、黑龙七、大叶狗牙七（《全国中草药汇编》），中华凤丫蕨、马力蹄、金鸡草、过江龙（《四川常用中草药》）。

基源 为裸子蕨科凤丫蕨属植物普通凤丫蕨的根状茎。

原植物 普通凤丫蕨 Coniogramme intermedia Hieron

形态 植株高60～100cm。根状茎短，横走，疏生披针形鳞片。叶远生，叶柄长40～70cm，基部有鳞片或间有棕色斑点；叶片薄草质，长圆状三角形，长可达60cm，宽可达45cm。基部二回羽状，上部一回羽状，羽片有柄，阔披针形，先端尾状长渐尖，边缘有向前弯的细锯齿，基部近圆形；侧脉二回分叉，顶端略加厚成条形水囊并伸于锯齿内。孢子囊群沿侧脉分布至距叶边约3mm处。无囊群盖。（图见《中国高等植物图鉴》．第1册．172页．图343）

生境与分布 生于海拔350～2500m的湿润山谷林下。分布于中国西南及陕西、甘肃、台湾、湖北、湖南、广东、广西。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："甘、涩，温。"

功效 祛风湿，强筋骨，理气，活血。

主治 风湿性关节炎，腰痛，白带，跌打损伤。

用法用量 内服：煎汤，3～6g。

【临床应用】

单方应用 《新华本草纲要》："治风湿性关节痛、跌打损伤、疮毒、淋浊、白带：普通凤丫蕨9～15g，水煎服。"

24427 **普提香**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源 为蔷薇科路边青属植物西藏水杨梅的全草。

原植物 西藏水杨梅 Geum urbanum L.

形态 多年生草本，高40～70cm，通体密生白色长毛。根状茎粗短，根多条，纤细。基生叶丛生，为不整齐的羽状复叶，叶柄短于叶片，叶片轮廓为倒披针形，羽状全裂，顶生裂片宽三角形，3裂，宽阔，近等大；茎生叶与基生叶相似，但多只有顶生裂片，侧裂片极小或无。花单生茎顶或侧枝先端，花梗长；花萼5裂，裂片卵状三角形，裂片之间各有卵状披针形小裂片1枚，密披长毛；花5，宽椭圆形，先端钝或平截；雄蕊及雌蕊均为多数，聚合果近球形，径约1.5cm，瘦果窄长，密被长毛，花柱宿存，先端钩状。

生境与分布 生于阴坡湿处，岩脚沟边。分布于西藏。

【药性】

性味 《全国中草药汇编》："辛、甘，平。"

功效 滋阴补肾，平肝明目，消肿止痛。

主治　感冒，头晕头痛，高血压，贫血，慢性肠胃炎，月经不调，乳腺炎，疮毒等症。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治感冒，头晕头痛，高血压，贫血，慢性肠炎，月经不调，乳腺炎，疮毒：普提香 3～9g，水煎服。"

24428 **普蓝獐牙菜**（《藏药志》）

【概况】

异名　滴达（西藏普兰县药材名），蒂达（《中国民族药志》）

基源　为龙胆科獐牙菜属植物普蓝獐牙菜的干燥全草。

原植物　普蓝獐牙菜 Swertia ciliata (D. Don ex G. Don) B. L. Burtt (Ophelia ciliata D. Don ex G. Don; Swertia purpurascens Wall.)

形态　一年生草本，高 30～48cm。茎直立，常带紫色，四棱形，从下部起分枝，枝斜升。叶片披针形，长 0.8～4.5cm，宽 0.3～2cm，先端急尖，边缘外卷，叶质薄，具明显的 3～5 脉。圆锥状复聚伞花序，多花，开展；花梗丝状，长达 2.5cm；花 5 数，直径 1～1.2cm；花萼绿色，裂片略不等大，花时反折，长 5～6mm，宽 1.5～2mm，边缘及背面中脉深紫色，明显突起；花冠污紫色，基部具环状的深色晕，裂片卵状披针形，长 6～7mm，基部具 1 个半圆形、裸露腺窝，腺窝之上具 2 个深色斑点；花丝深紫色，下部扩大并联合成短筒包围子房，花药蓝紫色，椭圆形；子房具短柄，花柱细瘦，柱头头状。蒴果卵形，长 7～10mm。种子淡黄色，近球形，直径约 0.3mm，表面有突或近平滑。花果期 7～9 月。（图见《藏药志》．105 页．图 40）

生境与分布　生于海拔 3600～3700m 山坡，水沟边。分布于中国西藏西南部。阿富汗、克什米尔地区、印度、尼泊尔、锡金也有分布。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清肝利胆，退黄疸。

主治　黄疸型肝炎，病毒性肝炎。

用法用量　内服：煎汤，3～5g。

【临床应用】

方选和验方　①《中国民族药志》："治肝胆疾病，肝病引起的发热，肝区疼痛，胃痉挛：蒂达 18g，红花 27g，绿绒蒿 24g，渣驯 15g，藏木香 12g，巴夏嘎 9g，波棱瓜子 6g。共研细末，再加入牛黄粉 3g，混匀，1 次 5～10g，1 日 3 次。"　②《中国民族药志》："治急性肝炎，肝肿大：蒂达 15g，红花 12g，诃子、绿绒蒿、甘青、青兰、嘎的、木香、紫檀香或降香各 3g，芫荽子 5g，渣驯 11g，波棱瓜子 1g，余甘子 5g，滑石 9g，藏木香 6g。共研细末，再加入牛黄（细末）2g。混匀，1 次 1～1.5g。早饭前和晚上睡觉各服 1 次。"　③《中国民族药志》："治黄疸型肝炎，胆囊炎：蒂达、榜嘎各 30g，藏小檗、帕力嘎、岩白菜各 20g。共研细末，1 次 6～9g，1 日 2 次，水煎服。"

24429 **粪生黑蛋巢**（《中国的真菌》）

【概况】

异名　鸟巢菌（《中国药用真菌》）。

基源　为鸟巢菌科鸟巢菌属真菌粪生黑蛋巢菌的子实体。

原植物　粪生黑蛋巢菌 Cyatus stercoreus (Schw.) de Toni，本种能治胃痛，与隆纹黑蛋巢菌 Cyatus striatus Will. ex Pers. 的功效相似。

形态　子实体群生或丛生；包被杯状，高 5～15mm，外表面有一层粗毛，早期棕黄色，后变淡黄色或灰色，有时毛全部脱落并呈深褐色，无纵纹；内侧光滑，深灰褐色，后期近黑色；小包黑色，扁圆形，直径约 2mm，下面中央有一条菌丝索固定于杯内，壁的外层由褐色粗丝所组成；孢子球形至广椭圆形，22～38×38～38μm，壁厚，近透明无色；担子顶端生有 4～8 个孢子。（图见《中国药用真菌》．265 页．图 105）

生境与分布　生于堆肥、粪土及拉圾等上。分布于河北、山西、陕西、内蒙古、江苏、安徽、江西、湖南、广西、四川、贵州。

【药性】

性味　《中国药用真菌》："稍苦，温。"

功效　健胃止痛。

主治　①《中国药用孢子植物》："胃气痛，消化不良。"　②《中国药用真菌》："胃气痛。"

用法用量　内服：6～9g。

24430 **粪食性**

粪食性(Coprophagy)系一种动物以其他动物的粪便和厩肥为食料的食性。如鞘翅目药用昆虫蜣螂、粪金龟等有粪食性。

24431 **粪箕笃**（《岭南采药录》）

【概况】

异名　铁箕笃、铁线藤、飞天雷公、松紧藤（广西），犁头藤、疔草、铁板膏药草（福建），犁壁藤（福建、广东），青蛙藤、马力壮、百解、七厘藤、金不换（广东）。

基源　为防己科千金藤属植物粪箕笃的干燥全株。

原植物　粪箕笃 Stephania longa Lour.

形态　缠绕藤本，长 1～4m；分枝草质，有条纹。叶纸质或膜质，互生，三角状卵形，长 3～9cm，宽 2～6cm，顶端钝或具有小凸尖，基部截形或微缺，全缘而背卷，掌状脉 10～11 条；叶柄盾状着生，长 1～5cm。花单性，雌雄异株；雄花序伞状至聚伞状；总花梗长 1～3cm，分枝 3～6，长短不等，有微柔毛或无毛；雄花萼片 8，近楔形，长约 1mm；花瓣 4，近圆形，直径约 4mm；聚药雄蕊长约 0.6mm；雌花序较粗壮，分枝 5～10；雌花萼片 4，长约 0.6mm；花瓣 4，阔倒卵形，与萼片近等长。核果长 5～6mm，宽 4～5mm，成熟时红色。花期 6～8 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.783 页.图 1566）

生境与分布　生于村边或旷野的灌丛中。分布于福建、台湾、广东、广西、云南东南部。

【生药】

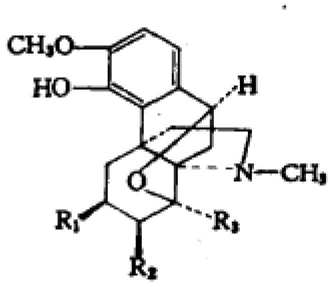
采集　全年可采，一般多在秋季割取藤叶或连根挖取，洗去泥沙，除去细根，晒干或鲜用。药材产于广东、广西。

鉴别　藤茎柔细，扭曲，粗 1～2mm，棕褐色，有明显的纵行线条。叶三角状卵形，灰绿色或绿褐色，多皱缩卷曲。根茎圆柱状或不规则块状，下面分生许多根，长可达 30cm，直径 0.5～1.2cm，表面土黄色至暗棕色，有纵皱，质坚韧，不易折断，断面纤维性，有粉性。

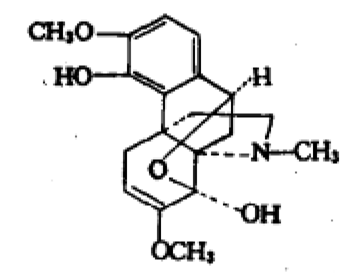
贮藏　置通风干燥处。

【化学】

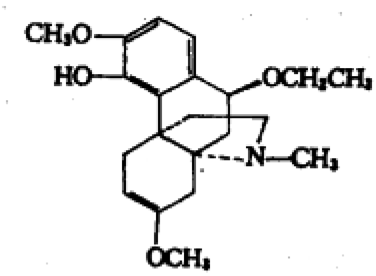
根及根茎含莲花烷型生物碱：千金藤包灵(Stephaboline)(1)、粪箕笃碱(Longaninine)(2)、粪箕笃酮(Longanone)(3)、千金藤比辛(Stephabyssine)(4)和 Prostephabyssine(5)[1]。地上部分含生物碱 Stephabyssine、Stephaboline 和粪箕笃醚碱(Longetherine)(6)[2]。另含非碱性成分：阿魏酸-对羟基苯乙醇酯(p-Hydroxyphenylethanolferulate)、对-香豆酸-对羟基苯乙醇酯(p-Hydroxyphenylethanol p-coumarate)、桂皮酸(Cinnamic acid)、β-谷甾醇和 β-谷甾醇-D-葡萄糖甙[3]。



	R_1	R_2	R_3
(1)	—H	—OH	—OH
(2)	—OH	$—OCH_3$	OH
(3)	=O	$—OCH_3$	$—OCH_3$
(4)	—H	=O	—OH



(5)



(6)

参考文献　[1] 化学学报 1982;**40**(11):1038　[2] Phytochemistry 1993;**33**(4):941　[3] 中国药科大学学报 1993;**24**(2):73

【药性】

性味　①《岭南采药录》："味腥，性平。"　②《陆川本草》："苦，寒。"　③《全国中草药汇编》："微苦、涩，平。"

功效　清热解毒，利湿通便，消疮肿。

主治　热病发狂，黄疸，胃肠炎，痢疾，便秘，尿血，疮痈肿毒。　①《岭南采药录》："治痢疾，又治发黄，发狂。乳疮，和片糖捣烂敷之。"　②《陆川本草》："治肠胃炎，大便秘结，蛇咬伤。"　③《南宁市药物志》："治炎症性腹泻及尿血；外敷恶疮，消肿毒。"　④《全国中草药汇编》："治肾盂肾炎，膀胱炎，慢性肾炎，肠炎，痢疾，毒蛇咬伤；外用治痈疖疮疡，化脓性中耳炎。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g(鲜品 15～30g)。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《陆川本草》："治脱肛：粪箕笃 15g，马马留卵 15g，猪大肠 1 节，共煲服。"　②《福建药物志》："治小便不利：粪箕笃 30g，车前草 15g。水煎服，饭前服。"　③《福建药物志》："治眼翳：粪箕笃、截叶铁扫帚各 30g，夜明砂、石决明各 9g，青葙子、蛤蜊各 6g。水煎服。"　④《福建药物志》："治风湿性关节炎、坐骨神经痛：粪箕笃根 30g，薏米 60g。水煎，冲冬蜜服。"

单方应用　《全国中草药汇编》:"治化脓性中耳炎:粪箕笃 30g,米酒(或 30%~40%酒精)100ml,浸泡 48 小时后,加水过药面,加盖煮沸 5~10 分钟,冷却,将患耳脓液拭净,头向一侧,患耳向上,滴入药液 3~4 滴,5~10 分钟后将药液倒出,擦干患耳,再滴入 1~2 滴,用棉花堵塞外耳道,1 日 1 次。"

24432 **尊生内编**(清·王有礼撰,十卷)

书目见于康熙二十四年(1685 年)《嘉兴县志》内,曾刊行,今佚。

24433 **尊生世业**(明·江道源撰,一卷)

书目见于道光二十九年(1849 年)《宝庆府志》、光绪七年(1881 年)《江西通志》及民国三十六年(1947 年)《江西通志稿》内。江氏原为江西金溪人,后任湖南武冈良医,所著之书,未见刊行。

24434 **尊生外编**(清·王有礼撰,八卷)

书目见于康熙二十四年(1685 年)《嘉兴县志》内,曾刊行,今已佚。

24435 **尊生要决**(宋·初虞世撰,二卷)

书目见于光绪二十六年(1900 年)《襄阳四略》内,别名《四时常用要方》。

24436 **道地药材**

道地药材又称"地道药材",地道,是货真价实的意思,为正品,非伪次品。地道药材是指以产于某地的、质量优良的药材。如四川的大黄、黄连;河南怀庆的地黄;甘肃宁夏的枸杞等。

24437 **道藏养生书十种**

李世华,沈德惠点校,中医古籍出版社 1987 年出版,32 开,128 页。

本书选录 10 种养生书。①《养性延命录》,全书分上下二卷,上卷分为教诫、食诫和杂诫 3 篇;下卷分服气疗病、导引按摩、房中损益 3 篇。 ②《混俗颐生录》,全书亦分上下 2 卷,分述了饮食、饮酒、患劳、患风、户内、禁忌和春夏秋冬四时消息等内容。 ③《保生要录》,全书分养神气、调肢体及论衣服、居处、药食五门。 ④《修真秘录》分为食宜、月宜 2 篇。 ⑤《养生辨疑诀》,起到了释疑解惑的作用。 ⑥《彭祖摄生养性论》,首先阐述了神气在养生中的地位,接着论述了摄生与养生的方法。 ⑦《孙真人摄养论》,从月令与人体五脏的关系,论及一年之中每月饮食起居之宜忌。 ⑧《抱朴子养生论》,先从明主治国比喻善养生者,然后具体论述了养生方法。 ⑨《太上保真养生论》,先论修真保养长生之理,再论保真养生之法。 ⑩《三元延寿参赞书》,全书共分 5 卷。卷 1 至卷 3,主论天地人三元在养生延寿中的作用,包括节欲以养天元真气,可得天元之寿;情志起居有常以养地元气,可得地元之寿;五味饮食有度以养谷气,可得人元之寿。卷 4 为延年益寿秘诀,包括服食补药、导引法及还元图等内容。卷五为论理、警世之掌故及亟三为一图歌。

24438 **曾氏医通**(清·曾芳桐撰,十卷)

书目见于民国十八年(1929 年)《遂宁县志》内。集历代医书之精华,参以临诊之经验,分类编次而成,然未刊行。

24439 **曾氏忠孝泉水**(李杲《食物本草》)

曾氏忠孝泉水在程乡县(今广东省梅县)城西一里。

性味　甘。

功效　治伤寒热病,疫厉天行,暑湿中人成病,解消渴,下丹毒。

24440 **曾青**(《本经》)

【概况】

异名　朴青(《石药尔雅》),层青(《造化指南》)。

基源　曾青为碳酸盐类孔雀石族矿物。

原矿物　曾青一般指层状蓝铜矿 Azuritum

历史　曾青最早记载的文献是《本经》,列为上品。李时珍释其名曰:"曾音层。其青层层而生,故名。或云其生从室至空,从空至青,故曰:曾青也。"吴普谓:"生蜀郡(今四川成都市)石山。其山有铜处,曾青出其阳。"陶弘景谓:"今铜官(山名,今安徽省铜陵县南)更无曾青,惟出始兴(今广东韶关市)。形累累如黄连相缀,色理小类空青。"李时珍认为:"但出铜处,年古即生。形如黄连相缀,又如蚯蚓屎,方棱,色深如波斯(今伊朗)青黛,层层而生,打之如金声者为真。"造化指南云:"层青生铜矿中,乃石绿之得道者。"从以上历代本草所载产况、形状、颜色、性质均表明了与现今矿物蓝铜矿(层状)相吻合。但现今药材部门无货供应。

形态　蓝铜矿属于单斜晶系。皮壳状集合体。深蓝色;条痕浅蓝色。光泽暗淡。半透明至不透明。性脆。硬度 3.5~4。密度 3.77g/cm³。

产状、产地参见"扁青"条。

【生药】

采集　挖出后,除净泥土、杂石,选取深蓝色块。

鉴别

性状　曾青为扁块形层状,大小不一。深蓝色,有时附有浅蓝色物质。不透明。光泽暗淡。质较硬脆,断面不平坦。气微,味淡。

理化　曾青碳酸盐和铜盐的各种反应,参见"绿青"目。

【化学】

曾青为碳酸铜[$Cu_3(CO_3)_2(OH)_2$]，含铁(Fe)等杂质。

参考文献　杨松年，中国矿物药图鉴．上海科学技术文献出版社，1990：80

【药性】

性味　《本经》："味酸，小寒。"

归经　《玉楸药解》："入足厥阴肝经。"

功效　明目，镇惊，杀虫。

主治　风热目赤，疼痛，涩痒，眵多赤烂，头风，惊痫，风痹。　①《本经》："主目痛，止泪出，风痹，利关节，通九窍，破癥坚积聚。"　②《别录》："主养肝胆，除寒热，杀白虫，疗头风，脑中寒，止烦渴，补不足，盛阴气。"　③《玉楸药解》："明目去翳。"

用法用量　内服：入丸、散。外用：为末点眼或调敷。

使用注意　《雷公药对》："畏菟丝子。"

【临床应用】

方选和验方　①曾青散(《和剂局方》)治一切风热毒气上攻，目赤或烂，怕日羞明，隐涩眵泪，或痒或痛：曾青 120g，蔓荆子 60g，白姜(炮)、防风(去芦)各 30g，为末。每以少许嗃鼻中，立有功效。　②曾青散(《卫生宝鉴》)治耳内恶疮：曾青 15g，雄黄 22.5g，黄芩 7.5g。为末。每用少许纳耳中，如有浓汁，从棉杖子拭干用之。　③曾青丹(《圣惠方》)治癫痫，惊风，压热镇心：曾青 120g，黄丹 30g，白锡 60g。上研曾青、黄丹，安于坩埚内，白锡为屑，盖之。后入炉，以炭 2500g 烧之，候锡熔即取出，放冷细研，以白粱米饭和丸，以绿豆大，空心，以冷水下 5 丸。　④曾青散(《圣济总录》)治目生眵䁾：曾青、水精各 30g，龙脑、真珠各等份，琥珀 15g。上 5 味研如粉，以铜器收盛，临卧用铜箸点如黍米许。

【历代医药家论述】

李时珍谓："曾青治目，义同空青。古方辟邪太乙神精丹用之，扁鹊治积聚留饮有层青丸，并见古今录验方，药多不录。"

24441 曾青冈水(李杲《食物本草》)

曾青冈水在湖广衡阳县(今湖南省衡阳市)。其水周围 20 里，深 8 尺，湛然绿色。

性味　甘。

功效　主补中益气，润肺生津，和胃化痰涎，养血调经脉。

24442 焙

焙系药材炮制方法之一。将药物放在用文火烧热的锅内或瓦片上，通过加热使药物干燥、变脆，但又不致焦化。

24443 鹈鹕毛皮(《纲目》)

【概况】

基源　为鹈鹕科鹈鹕属动物斑嘴鹈鹕的毛皮。

原动物　斑嘴鹈鹕 *Pelecanus philippensis* Gmelin

余项参见"鹈鹕嘴"条。

【药性】

主治　治转食。

用法用量　内服：烧存性研末，3～6g。

【临床应用】

单方应用　《普济方》："治转食：鹈鹕毛皮烧存性研末 3～6g，水调服。"

24444 鹈鹕脂油(《纲目》)

【概况】

基源　为鹈鹕科鹈鹕属动物斑嘴鹈鹕的脂肪油。

原动物　斑嘴鹈鹕 *Pelecanus philippensis* Gmelin

余项参见"鹈鹕嘴"条。

【生药】

采集　捕杀后，除去羽毛及内脏，剥取脂肪炼油，将油盛贮于其嗉囊内。

贮藏　置阴凉通风处。

【药性】

性味　《纲目》："咸，温，滑。"

功效　消痈肿，祛风湿，通经络。

主治　①《纲目》："涂痈肿，治风痹，透经络，通耳聋。"　②《全国中草药汇编》："主治痈疮肿毒，风湿腰腿痛。用量每服 6g，外用适量。"

用法用量　内服：6g。外用：适量。

【临床应用】

方选和验方　《青囊杂纂》："治耳聋：淘鹅(即鹈鹕)油 3g，磁石 1 小豆，麝香少许，和匀，以绵裹成挺子塞耳中，口含生铁少许，用 3～5 次即有效。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："淘鹅油性走，能引诸药透入病所拔毒，故能治聋、痹、肿毒诸病。"

24445 鹈鹕嘴(《嘉祐本草》)

【概况】

基源　为鹈鹕科鹈鹕属斑嘴鹈鹕的嘴。鹈鹕属全世界计有 6 种，中国有 3 种。

原动物　斑嘴鹈鹕 *Pelecanus philippensis* Gmelin，又名鹈鹕(《庄子》)，鴮鹕(《山海经》)，鹕鸅(《尔雅》)，洿河(《尔雅》郭璞注)，逃河(《嘉祐本草》)，淘鹤(《普济方》)，淘鹅、犁涂(《纲目》)，水流鹅(《南越笔记》)，塘鹅(《中国药用动物志》)。

历史　本品首载《嘉祐本草》。《纲目》载于第 47 卷禽之一。禹锡曰："鹈鹕，大如苍鹅。颐下有皮袋

……。"时珍曰："鹈鹕处处有之，水鸟也。似鹗而甚大，灰色如苍鹅。喙长尺余，直而且广，口中正赤，颔下胡大如数升囊。好群飞，沈水食鱼。"综其所述，基本与现代药用鹈鹕原动物一致。

形态　体长约1.5m，体重约1.5kg左右。有1个长大的嘴，上嘴边缘有大的蓝黑色斑点，下嘴中部边缘也有蓝黑色斑点。喉囊伸达嘴的全长。头、颈白色，枕部的羽冠及后颈一条长的翎领为粉红色。上背、肩羽及翅等均淡黄褐色。初级飞羽黑色，次级飞羽、初级覆羽黑褐色。下背、腰白而沾些淡红色。尾羽银灰色，尖端白色，尾下覆羽同腰羽。嘴甲橙黄色，喉囊淡黄色，虹膜淡红黄色。跗蹠和趾棕黑色，爪黄色。（图见《中国药用动物志》.第1册.210页.图291）

生境与分布　栖息于江河、湖泊及沿海。分布于新疆、河北、山东、江苏及浙江、福建、台湾、广东、广西等地。

【生药】

采集　春、秋捕捉，杀死后取嘴，干燥备用。

加工炮制　烧存性、研末。

【药性】

性味　《嘉祐本草》："咸，平。"

功效　解毒，止痢。

主治　赤白久痢。　《嘉祐本草》："主赤白久痢成疳者。"

用法用量　内服：烧存性研末服，每次5g。

【临床应用】

单方应用　《嘉祐本草》："治赤白久痢成疳者：鹈鹕嘴烧为黑末，服3g。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："鹈鹕，处处有之，水鸟也。沉水食鱼，亦能竭小水取鱼，人食其肉，取其脂入药用。"

24446 湛江医学院学报

湛江医学院学报（季刊）　广东省湛江医学院主办（广东省湛江市霞山区文明东路2号）

本刊1972年创办，为医药卫生方面的综合性学术刊物，反映该校教学、科研成果。主要刊载基础医学、临床医学、预防医学和祖国医学等方面的论著、研究报告、临床经验总结、个案报告、综述、技术方法、医学教育研究动态等文章。

24447 湛江蛇药（《广东省药品标准》1982年版）

本品由鸡骨香、双眼龙、田基黄、细辛、半边旗、柚叶、了哥王、龙胆草、侧柏叶、七星剑组成。有解蛇毒，止痛，消肿之功效。适用于金环蛇、眼镜蛇、青竹蛇、天虎、蜈蚣咬伤。本品味苦、辣；为灰褐色的粉末。内服，首次9g。以后每隔3小时4.5g。严重者，隔1小时4.5g。服药后若有腹痛，可饮少量糖水；若有胸翳现象，多饮开水；若伤口变黑有扩展，溃烂现象，应去医院治疗。密闭保存。

24448 湖北中医杂志

湖北中医杂志（双月刊）　湖北中医学院主办（湖北省武汉市武昌区云架桥110号）

本刊以总结与交流中医教学、科研和临床工作经验为主，面向中医教学、临床、科研工作者及热爱中医事业的青年。主要栏目有学术探讨、老中医经验、临床报道、经验交流、医案医话、方药与治则、针灸经络、短篇报道、自学之友、湖北名医选介等。

24449 湖北贝母（《中药志》）

【概况】

基源　为百合科贝母属植物湖北贝母的干燥鳞茎。

原植物　Fritillaria hupehensis Hisao et K.C.Hsia

余项参见"川贝母"条。

【化学】

鳞茎含总生物碱0.35%～7.1%，其中以小粒含量较大粒者高[1]。生物碱主要有浙贝甲素（Peimine）、浙贝乙素（Peiminine）、湖贝甲素（Hupehenine）、鄂贝新（Ebeiensine）[5]、湖贝甙（Hupehemonoside）、湖贝甲素甙（Hupeheninoside）、湖贝乙素（Hupehenirine）、湖贝嗪（Hupehenizine）、湖贝新（Hupehenisine）、湖贝啶（Hupehenidine）。

参考文献　[1]　中草药通讯　1976；(2)：13　[2]　中草药　1982；**13**(8)：339，1989；**20**(5)：194，1986；**17**(3)：101　[3]　中草药　1991；**23**(3)：132　[4]　药学学报　1991；**26**(11)：835，1989；**24**(8)：600，1986；**21**(7)：546　[5]　高等学校化学学报　1992；**13**(5)：658

【药理】

本品的醇提物5g/kg ip，对组胺、乙酰胆碱引喘的豚鼠有平喘作用；醇提物或总碱4×10^{-2}浓度对离体豚鼠气管有松弛作用，对乙酰胆碱引起豚鼠离体回肠收缩也有松弛作用[1]。醇提物或总碱部分0.5g/kg ig，对氨水引咳小鼠有镇咳作用，总甙部分0.5g/kg ig，对小鼠酚红排泌法试验，则表明有祛痰作用[2]。

参考文献　[1]　中草药　1986；**17**(3)：19　[2]　中国药科大学学报　1993；**24**(6)：360

【药性】

主治　《新华本草纲要》：功效同贝母。

24450 湖北地黄（《中国植物志》）

【概况】

异名　鄂地黄、岩白菜（湖北）。

基源　为玄参科地黄属植物湖北地黄的根。

原植物　湖北地黄 Rehmannia henryi N. E. Brown

形态　多年生草本，高15～40cm，全体被多细胞长柔毛及腺毛。具根状茎，茎直立。基生叶成丛，叶片椭圆状长圆形或匙形，长6～17cm，宽3～8cm，边缘具不规则圆齿，齿的顶端钝或急尖，有时在较大的叶片中常具带齿的浅裂片；叶片顶端钝圆，基部渐狭成2～8cm的带翅的柄；茎生叶与基生叶同形，但向上逐渐变小。花单生于叶腋，具长约2.5mm的花梗，生于基部的花梗长可达5.5cm；小苞片钻形，长约3mm，着生于花梗的近基部，与萼同被黄褐色多细胞的长柔毛；萼长1.8～2.5cm，萼齿开展，卵状披针形，先端钝，全缘或略有齿，长0.8～1.2cm，宽3～4mm；花冠筒状，淡黄色，长5～7cm，花筒背腹扁压，前端稍膨大，外面被白色柔毛，花冠裂片5枚，呈2唇形，上唇裂片横矩圆形，长1.3cm，宽1.5cm，下唇裂片矩圆形，中裂片长1.8cm，宽1.5cm，侧裂片彼此相等，长1.5cm，宽1.4cm；花丝基部疏被极短的腺毛；子房无毛，下托有一环状花盘，柱头圆形。蒴果具宿萼。种子小，具网眼。花期4～5月。(图见《中国植物志》.第67卷.第2期.219页.图6)

生境与分布　生于山坡林缘、路旁或石缝中。分布于湖北。

【药性】

功效　根：补血，止血，强壮。

主治　《新华本草纲要》："鲜根液汁可用于创伤出血。内服用于吐血。"

24451 湖北医药导报

湖北医药导报(双月刊)　中国医药商业协会、湖北省医药公司主办(湖北武汉航空路11号)

本刊1982年创刊，为医药工商行业、医疗卫生、科研单位、医药院校及广大消费者服务。辟有综述、概述、药物研究、药物讲座、药物与临床、老药新用、用药指南、医药咨询、合理用药、文摘荟萃、新药信息、市场动态、现代化管理、协会动态、国际市场、要闻简讯、编者、作者、读者等栏目。

24452 湖北医科大学学报

湖北医科大学学报(季刊)　湖北医科大学主办(湖北省武汉市东湖路39号)

本刊1958年创办，原名《湖北医学院学报》，1993年随校名更改为现名。以刊登医学领域的学术论文为主。设有论著、短篇报道、临床病理讨论、经验介绍、个案报告、技术革新、学术动态等栏目。

24453 湖北栝楼(《中药志》)

【概况】

异名　苦花粉(《中药志》)。

基源　为葫芦科栝楼属植物长萼栝楼的块根。

原植物　长萼栝楼 Trichosanthes laceribractea Hay. (T. hupehensis C. Y. Cheng et Yueh)。

形态　攀援草本。茎具纵棱槽，无毛或疏生刚毛状刺毛，卷须2～3歧。叶柄长1.5～9cm，被刚毛状刺毛，原为白色糙点；叶片近圆形或阔卵形，长5～16cm，宽4～15cm，常3～7浅裂至深裂。边缘具波状齿，密被短刚毛状刺毛，后变为鳞片状白色糙点。花雌雄异株；雄花序总状腋生，总梗粗壮，长10～23cm，被毛，小苞片阔卵形，长2.5～4cm，萼筒狭线形，长约5cm，裂片卵形，边缘具锐齿；花冠白色，裂片倒卵形，长2～2.5cm，边缘具纤细长流苏；雌花单生，花梗长1.5～2cm，萼筒圆柱状，萼齿线形，长1～1.3cm，全缘，花冠同雄花，子房卵形，长约1cm。果实球形至卵状球形，直径5～8cm，熟时橙黄至橙红色。种子长矛状椭圆形，长10～14mm，灰褐色。花期7～8月，果期9～10月。(图见《植物分类学报》.12(4)：图版86：图2和图版88：图33)

生境与分布　生于海拔200～1000m的山谷密林中或山坡路旁。分布于湖北、广西、广东、江西、台湾和四川。

【药性】

主治　①《广西药用植物名录》："根：用于热病口渴，痈疮肿毒，果皮：用于痰热咳嗽，咽喉肿痛，便秘，痈疮肿毒。"　②《新华本草纲要》："本品的根、果实和种子产区作天花粉、栝楼、栝楼子入药。"　③《中药志》："在湖北曾误作天花粉入药，服后多有恶心呕吐等不良反应。"

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治痰热咳嗽，心胸闷痛，胁痛，乳腺炎，痈肿，消渴便秘：湖北栝蒌9～15g。水煎服。"

24454 湖北海棠(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源　为蔷薇科苹果属植物湖北海棠的果实及根。苹果属植物约有35种；中国产约20种约有5种供药用。

原植物　湖北海棠 Malus hupehensis (Pamp.) Rehd. (Malus theifera Rehd.)又名茶海棠(《中国植物图谱》)。

形态　乔木，高达8m；小枝最初有短柔毛，不久脱落，老枝紫色至紫褐色。单叶互生，叶片卵形至卵状椭圆形，长5～10cm，宽2.5～4cm，先端渐尖，基部宽楔形，稀近圆形，边缘有细锐锯齿，嫩时具稀疏短柔毛，不久脱落无毛，常呈紫红色；叶柄长1～3cm，

嫩时有稀疏短柔毛，逐渐脱落。伞房花序具花 4～6 朵，花梗长 3～6cm，无毛或稍有长柔毛；花直径 3.5～4cm，萼筒外面无毛或稍有长柔毛；花萼片 5，三角卵形，先端急尖或渐尖，长 4～5mm，略带紫色；花瓣 5，倒卵形，长约 1.5cm，基部有爪，粉白或近白色；雄蕊 20，花丝长短不齐，约为花瓣的一半；花柱 3，稀 4，基部有长绒毛，子房下位，3～4 室，每室有 2 胚珠。梨果椭圆形或近球形，直径约 1cm，黄绿色稍带红晕，萼片脱落。花期 4～5 月，果期 8～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 235 页. 图 2800）

生境与分布　生于海拔 50～2900m 的山坡或山谷丛林中。分布于中国华东、华中以及山西、陕西、甘肃、广东、四川、贵州、云南等地。

【化学】

附　叶含根皮酚 2′-葡萄糖甙、儿茶素、表儿茶素、黄酮醇 3-葡萄糖甙。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：103

【药性】

功效　果：代山楂入药。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治积食：湖北海棠，开水冲，当茶饮。"

24455 **湖北桑寄生**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源　为桑寄生科桑寄生属植物湖北桑寄生的带叶茎枝。

原植物　湖北桑寄生 Loranthus yadoriki Sieb. var. hupehanus Lecomte

形态　常绿半寄生小灌木，全部密生红褐色星状短柔毛。单叶互生或近于对生，有短柄；叶片革质，卵圆形至矩圆状卵形，长 3～8cm，宽 2～5cm，先端钝圆，基部圆形或宽楔形，全缘，除幼叶外均无毛。秋季开紫红色花，花簇生于叶腋，总梗短，梗端 2～3 分枝，每枝有 2～3 朵小花；花萼近球形，与子房合生；花冠窄管状，稍弯曲，顶端 4 裂；雄蕊 4，花丝很短；子房下位 1 室。浆果椭圆形，外具小瘤体，果肉有粘液。花期秋季。（图见《全国中草药汇编》. 上册. 680 页. 图 697～2）

生境与分布　寄生于树上，无一定寄主。分布于湖北、四川、贵州。

【药性】

功效　同桑寄生。

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》："治风湿腰腿痛：湖北桑寄生、独活、秦艽、当归各 9g。水煎服。"②《全国中草药汇编》："治高血压病：湖北桑寄生 15g，夏枯草 30g，豨莶草 15g，牛膝 12g。水煎服。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治高血压病：湖北桑寄生 60g。水煎服。"

24456 **湖北黄精**（《中药志》）

【概况】

基源　为百合科黄精属植物湖北黄精的根状茎。

原植物　湖北黄精 Polygonatum zanlanscianense Pamp.（P. kungii Wang et Tang），又名野山姜，虎其尾（湖北）。

形态　多年生草本。根状茎肥大，连珠状或姜块状，直径 1～3cm。茎高达 1m 以上，顶端常稍作缠绕状；叶 3～6 枚轮生，长圆状披针形至线形，长（5～）8～15cm，宽（4～）13～28（～35）mm，先端尖拳卷。花序通常具花 2～6 朵，近伞形；总花梗长 5～20（～40）mm，花梗长（～2）4～7（～10）mm；本种与卷叶黄精接近，所不同者在于本种在花梗的基部有明显的膜质苞片，苞片长 2～6mm，中间有 1 脉；花被白色或淡黄绿色或淡紫色，全长 6～9mm，花被筒近喉部稍缢缩，裂片长约 1.5mm。浆果直径 6～7mm，紫红色或黑色。有 2～4 颗种子。花期 6～7 月，果期 8～10 月。（图见《中药志》. 2 卷. 第 2 版. 64 页. 图 57）

生境与分布　生于海拔 800～2700m 的林下或山坡阴湿处。分布于河南、江西、湖北、湖南、陕西、甘肃、四川、贵州。

在西南地区，特别是四川，苦黄精大都来源于本种。本种介于卷叶黄精和黄精之间，以其花序具较多的花，花较小，花梗基部具约与之等长的膜质苞片，可以和前者区别；与后者的区别，在于根状茎连珠状或姜状，花较小，花柱较短；但本种和它们之间，在分布区重叠之处，有不少过渡类型的存在。

【化学】

含葡萄糖等。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：551

【药性】

功效　补脾润肺，杀虫。

主治　《新华本草纲要》："根状茎之功效同黄精"。（注：在西南地区，特别是四川，苦黄精大都来源于本种。）

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治肺燥干咳，糖尿病：湖北黄精 9～12g。水煎服。"

24457 **湖瓜草**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　钮草、七子关（《广西药用植物名录》）。

基源　为莎草科湖瓜草属植物湖瓜草的全草。湖瓜草属全世界约15种；中国有3种，1种入药。

原植物　湖瓜草 Lipocarpha microcephala (R. Br.) Kunth.

历史　湖瓜草始载于清《植物名实图考》，曰："湖瓜草，生沙州上，如初夏生麦苗而细，抽茎结青实，三、四粒，实下有二叶如三棱草。"所述与现今的湖瓜草相符。

形态　一年生草本，高10～20cm。秆丛生，纤细，被微毛。叶基生，线形，短于秆，宽1～2mm，内捲，顶端尾状。叶状苞片2～3，顶端尾状；小苞片鳞片状；穗状花序2～3，卵形，簇生，长2～5mm，宽约3mm，具多数螺旋状排列的鳞片和小穗；鳞片倒披针形，顶端具尾状细尖，有棕色条纹；小穗圆柱形，长2～5mm，具2枚小鳞片和1朵两性花；雄蕊2；柱头3，被微柔毛。小坚果三棱形，长约1mm，顶端具小短尖，表面具细皱纹。花果期5～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.253页.图7336）

生境与分布　生于海拔1100～1900m的沟边或路旁阴湿处。分布于中国福建、台湾、广东、海南和云南。东南亚也有分布。

【药性】

主治　①《新华本草纲要》："民间常用以治疗小儿惊风。"　②《广西药用植物名录》："外用治小儿惊风。"

24458 湖南中医杂志

湖南中医杂志（双月刊）　湖南省卫生厅、湖南省中医药研究院主办（湖南省长沙市麓山路167号）

本刊1974年创办，原名为《湖南医药杂志》，1985年改为现名。是反映湖南中医医疗、教学、科研水平的中医药学术刊物。面向从事中医医疗、教学、科研的医务人员，兼职农村医生等。主要栏目有经验总结、中医急症、学术探讨、医案医话、短篇报道、针灸医学、中药研究、文献综述、病例报告、诊余漫记、单方验方、医苑选萃等。

24459 湖南中医学院学报

湖南中医学院学报（季刊）　湖南中医学院主办（湖南省长沙市韶山路107）

本刊1979年创办，是综合性中医学术理论刊物。旨在总结、交流中医药教学、医疗、科研的新信息、新成果、新进展，积极开展中医药学术讨论，为振兴中医药、发展中医药做贡献。面向高中级医务人员、中医院校教学与科研人员、中西医结合的医务工作者。主要栏目有学术探讨、临床报道、经验交流、方药论坛、医案医话、马王堆医书探索、实验研究等。

24460 湖南中医通讯

湖南中医通讯（不定期）　《湖南中医通讯》编辑部（湖南长沙市麓山路86号）

本刊为中医方面的学术性刊物。主要内容有中医基础理论、临床实践、中医医疗、教学科研工作经验、学术活动论文、学术探讨等。主要栏目有中医基础理论、临床经验介绍、老中医经验、学术活动园地、医史医话、短篇报道、讲座等。

24461 湖南淫羊藿（《湖北中草药志》）

【概况】

异名　阴阳台（广西），淫羊藿（湖南）。

基源　为小檗科淫羊藿属植物湖南淫羊藿的地上部分。

原植物　湖南淫羊藿 Epimedium hunanense (Hand.-Mazz.) Hand.-Mazz.

形态　多年生草本，高30～40cm，根状茎质硬，生有许多须根。叶为一回3出复叶，茎叶两枚对生，革质；小叶长卵形或长圆形，上面无毛，下面常被白粉。圆锥花序，花序轴无毛，稀见有腺毛；花黄色，花瓣距较内轮萼片为长。种子肾形，黑色。花期2～3月，果期3～5月。

生境与分布　分布于湖北、湖南、广西。

【药性】

主治　《新华本草纲要》："阳痿，风湿骨痛。"

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治阳痿，腰膝痿弱，风寒湿痺，神疲健忘，四肢麻木及更年期高血压病：湖南淫羊藿3～9g，水煎服。"

24462 湖南医学

湖南医学（双月刊）　中华医学会湖南分会主办（湖南省长沙市北站路16号）

本刊1974年创办，原名为《湖南医药杂志》，1985年改为现名，为综合性医学科学学术刊物。主要栏目有论著、实验研究、经验交流、短篇报道、综述、知识更新讲座、临床药理与用药、急症抢救、诊疗教训、基层医生园地、护理园地等。

24463 湖南医药

湖南医药（季刊）　湖南省医药技术经济情报站主办（湖南省长沙市贼子桥16号）

本刊1986年创办，原名为《湖南医药动态》，1990年改为现名，内部发行。主要栏目有医药管理、新产品介绍、新技术新工艺新方法、临床与药理、中药科技、国外医药。另外出版湖南医药副刊《湖南药信总版》一刊。

24464 湖南医科大学学报

湖南医科大学学报(季刊)　湖南医科大学主办(湖南省长沙市北站路22号)

本刊1958年创办,原名为《湖南医学院学报》,1979年随校名更改为现名,是综合性医学科技刊物,主要发表该校师生的科研论文,兼载少量校外、校友投稿的论文。面向医学科研、教学及医务人员。栏目有基础医学、预防医学、祖国医学、临床医学、经验技术交流、病案报告、综述等。

24465 **湖南省中药材标准**

湖南省卫生厅编,湖南科学技术出版社1993年出版,16开,383页。

本标准收载湖南习用药材148种,主要为《中国药典》1990年版一部未曾收载的品种。全书分前言、凡例、正文、附注及索引五部分。正文品种按中文笔画顺序排列,每一品种按《中国药典》1990年版一部的格式和内容撰写。说明书含名称、别名、来源、产地加工、产地、成分、性状、鉴别、检查、浸出物、含量测定、炮制、性味、功能与主治、用法与用量、注意及贮藏等各项内容。附注收载《中国药典》1990年版一部附录收载或未收载的对照药材、对照品及试液试药。书后有汉语拼音、药材拉丁名和拉丁学名3种索引。

24466 **湖南省中药资源名录**

湖南省中药资源普查办公室编,湖南科学技术出版社1989年出版,16开,300页。

本书由药用植物、动物、矿物3大部分组成,总计收载药用种类2383种和变种。每种药物包括中名、学名、地方名、药材名、生境及分布、药用部位、功效等内容组成。

24467 **湘水**(李杲《食物本草》)

湘水在湖广长沙府(今湖南长沙市)城西,环城而下。

性味　甘。

功效　主清金润肺,抑火宁心,止渴生津液退热,利二便,涤烦虑,养元神。

24468 **湘曲**(《湖南省药品标准》1982年版)

本品由六曲(炒)960g,香附子(制)320g,枳壳(麸炒)、麦芽(炒)各160g,苍术(麸炒)144g,猪苓、陈皮、青皮、泽泻各96g,木香、高良姜各18g组成。有健脾利湿,消积导滞之功效。适用于感冒风寒,肠胃积滞,胸膈饱满,腹痛吐泻。方中六曲为主,消食和胃,发散风寒;辅以香附子理气开郁,疏理中焦气机阻滞;主辅合用,消食和胃,行气散寒;佐以麦芽,助六曲健脾消食,青皮、木香、枳壳助香附行气止痛;更用苍术、陈皮燥中焦之湿,行中焦之滞,且苍术有辛温散风寒之功;猪苓、泽泻渗利水湿;少佐以高良姜,温中以助健脾。本品有幽香气,味微苦、酸;为棕褐色块。每块重30g。泡服1次1/4～1/2块,小儿酌减。密闭,干燥处保存。附:六曲处方:辣蓼80g,青蒿80g,杏仁48g,苍耳子80g,酒药32g,赤小豆48g,麦麸1600g。

24469 **渣**

渣俗指药材的纤维性,渣多则含纤维多,如野葛根渣多,甘葛根渣少。

24470 **渣鹏丸**(《藏药标准》)

本品由诃子150g,渣驯膏100g,红花、甘青青蓝各70g,榜嘎65g,力嘎都、藏菖蒲、木香各55g,草乌50g,安息香40g,豆蔻20g,麝香、熊胆各10g组成。有清热解毒,止痛之功效。适用于湿热痢疾,里急后重,肛门灼热。本品微香,味微苦;为深褐色水丸。每丸重0.3g。1次4～5丸,1日2次。密闭,置阴凉干燥处保存。

24471 **湿生植物**

湿生植物(Hygrophyte)指生长在很湿润的空气和土壤环境中的植物,如鸭趾草、水金凤等属之。

24472 **湿生鼠曲草**(《吉林中草药》)

【概况】

异名　鼠曲草(《吉林中草药》),无心草(《北方常用中草药手册》),黑薄古日根纳(蒙族名)。

基源　为菊科鼠曲草属植物湿生鼠曲草的全草。

原植物　湿生鼠曲草 *Gnaphalium tranzschelii* Kirp. (*Gnaphalium uliginosum* auct. non L.)

形态　一年生草本。茎直立,高15～40cm,被灰白色棉毛。基部叶小,花期枯萎;茎叶较密,无柄;叶片倒披针形或长圆状倒披针形,长3～5cm,宽3～4mm,顶端具小尖,基部狭窄,全缘,两面密被白色棉毛。头状花序多数,组成密团伞状圆锥花序;总苞半球形,径约2mm,总苞3层,黄褐色,干膜质,外层的总苞片较短,宽卵形,内层的长圆形或披针形;缘花丝状,雌性,中央两性花,7～8朵,管状,长约1.5mm,顶端5裂。瘦果长圆形,长约1mm,有细点;冠毛白色,糙毛状,易脱落。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.475页.图6363)

生境与分布　生于湿润草地、路旁、河边及沟谷中。分布于中国东北、内蒙古、河北等省区。朝鲜、日本、蒙古和原苏联远东地区也有分布。

【生药】

采集　夏末花期采收全草,切段,晒干。

【药性】

性味　①《东北常用中草药手册》:"甘,平。"　②《高原中草药治疗手册》:"甘,微寒。"　③《全国中草

药汇编》:"甘、平。"

功效 止咳化痰,祛湿,调中,降血压,消疮肿。

主治 咳嗽气喘,筋骨疼痛,湿热痢疾,胃溃疡,高血压,痈疮肿毒。①《东北药用植物志》:"止咳化痰,治气喘及支气管炎,胃溃疡,高血压,火伤,脓肿。" ②《东北常用中草药手册》:"调中益气,止咳化痰。" ③《北方常用中草药手册》:"治痛经。" ④《高原中草药治疗手册》:"治咽喉肿痛,结核肺炎,痢下赤白,痈疮肿毒。" ⑤《全国中草药汇编》:"治咳嗽气喘,支气管炎,风湿疼痛,胃溃疡,高血压。"

用法用量 内服:煎汤,3~9g;或浸酒。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《高原中草药治疗手册》:"治痈疮肿毒:湿鼠曲草、银花、赤芍、大力子。水煎服。亦可用湿鼠曲草、牛耳大黄适量,捣烂,敷患处。"

单方应用 ①《长白山植物药志》:"治支气管炎,咳嗽气喘:湿鼠曲草10~25g,水煎服。" ②《长白山植物药志》:"治高血压病,胃、十二指肠溃疡,恶性肿瘤:湿鼠曲草10~25g。水煎服。" ③《长白山植物药志》:"治外伤出血:湿鼠曲草研粉末,敷伤口。"

食疗 《吉林中草药》:"治筋骨疼痛:鼠曲草30g,白酒500g。浸泡3日,饮酒,每次30ml,日服2次。"

24473 **湿剂**

徐之才曰:"湿可去枯,白石英、紫石英之属是也。"湿者,润湿也,即滋润之义。后世称"润剂";枯者,津液精血亏耗,如肠燥便秘,肺燥干咳、胃燥干呕、肾燥消渴等症。李时珍曰:"凡麻仁、阿胶膏润之属,皆润剂也……,若但以石英为润药则偏矣。古人以服石为滋补故尔。"

24474 **湿法分析**

湿法分析是定性分析法的一种。试样与试剂在溶液中进行反应。先将试样制成溶液,再加入试剂,根据所发生反应的现象来鉴定某些组分的存在。应用范围比干法分析广泛得多。

24475 **湿法制粒**

湿法制粒系指将中药细粉或浸膏与辅料混合后加润湿剂或粘合剂制成软材,过筛而制成湿颗粒,干燥后整粒而制得颗粒的方法。本法适用于不能直接压片且受湿、热不起变化的中药。如银黄片即用湿法制粒。

24476 **湿法粉碎**

湿法粉碎系指往药料中加入适量的水或其他液体进行研磨粉碎的方法。选用的液相一般是以药料遇湿不膨胀、两者不起变化、不妨碍药效者为原则。湿法粉碎通常对一种药料进行粉碎,故亦是单独粉碎。其目的是使药料借液相分子的辅助作用而易于粉碎得更细腻。因此法使水或其他液体均以小分子渗入药料颗粒的裂隙,减少分子间的引力而利于粉碎。同时对于某些刺激性较强的或有毒药物,用此法可避免粉尘飞扬。中药传统的一种粉碎法"水飞法"即是湿法粉碎,如朱砂、珍珠等的粉碎。

24477 **湿热片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黑槐花、金银花、苍术组成。有清热燥湿止泻之功效。适用于肠中湿热泻痢。方中黑槐花性凉苦降,清泄血分之热,治肠风泻血,赤白痢;苍术燥肠中湿邪,加入金银花清热解毒。本品为片剂。36片装。服用遵医嘱。

24478 **湿热灭菌法**

湿热灭菌法系指在饱和蒸汽或流通蒸汽条件下的加热灭菌法。该法具有比热大、穿透力强、易使蛋白质变性凝固的优点。是制剂生产中应用最广泛的一种灭菌方法。本法包括热压灭菌法、流通蒸汽灭菌法和低温间歇灭菌法等。如丹参注射液即用热压灭菌法灭菌。

24479 **湿热散**(《全国中成药产品集》)

本品主要由槐花、金银花、苍术、大黄组成。有清热止泻之功效。适用于肠胃湿热,痢疾,水泻。方中槐花凉血止痢,苍术燥湿,金银花清热解毒,大黄通因通用,荡涤肠中湿热积滞。本品为散剂。每袋装3.1g。服用遵医嘱。

24480 **湿疹散**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由苦参350g,侧柏叶、芙蓉叶325g,蛇床子、马齿苋、大黄、黄柏、陈小粉(炒黄)各300g,甘草160g,枯矾、炉甘石(制)、冰片、珍珠母(煅)各150g组成。有清热解毒,收敛止痒,生肌之功效。适用于湿疹或风疹,瘙痒无时,抓破津水。方中芙蓉叶、侧柏叶清热解毒凉血,消肿止痛为主;辅以马齿苋、大黄、黄柏、苦参清热燥湿止痒;佐以蛇床子燥湿杀虫止痒;枯矾、炉甘石、陈小粉、珍珠母收湿敛疮,生肌;冰片清热止痛止痒;甘草和诸药兼清热。本品气清凉、芳香,味苦;为淡黄绿色粉末。每袋装30g。取少许外敷患处。密封,防潮。

24481 **湿润**

湿润是指取药材用清水稍浸湿或喷淋清水后,置适宜的容器内,保持湿润状态,使水分渗入药材内部而达到软化。

24482 **湿润剂**

湿润剂是指在固体表面上产生贴附现象的液体称湿润剂或润湿剂。对具有粘性及含有粘性成分的中

药材细粉，只要加入适量液体；如水或不同浓度的乙醇等，即能使粉粒润湿，呈现粘性，以利制备颗粒、压成片剂，这种液体称为湿润剂。如银黄片在制颗粒时即加适量乙醇作湿润剂。为了提高湿润剂效力，可加入表面活性剂。在药物混悬液中，也常加入湿润剂，以增加疏水性药物微粒与分散媒间的湿润性，提高分散效果。混悬液的湿润剂除甘油、乙醇外，主要使用表面活性剂。外用湿润剂可用肥皂、月桂醇硫酸钠、司盘类等，内服湿润剂可用吐温类。

24483 **湿温萃语**（清·秦守诚撰）

书目见于光绪十三年(1887年)《平望续志》内。本书专论湿温之种种变端机理及治疗大法，未见刊行。

24484 **温中**

温中系温暖中焦脾胃之义。温中药，性味辛热或辛温，能祛除中焦寒邪，从而达到止痛、止呕、止泻、健运脾胃。适用于中焦寒凝所致的脘腹疼痛，呕吐、泄泻等。药如干姜、吴茱萸、花椒等。

24485 **温中止呕**

温暖脾胃，祛散寒邪以制止呕吐，谓之温中止呕。温中止呕的药物，性味辛温，适用于胃寒呕吐伴有脘痛喜温、喜按者。药如生姜。

24486 **温中止痛**

温中止痛见"温中"条。

24487 **温中四神丸**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由盐补骨脂400g，肉豆蔻、五味子、大枣各200g，乌梅、泽泻各150g，藿香、盐吴茱萸、盐车前子、大腹皮、紫苏叶、甘草、炮干姜各100g组成。有温肾暖胃，涩肠止泻之功效。适用于脾肾虚寒，五更泄泻或久泻，不思饮食，食不消化，或腹痛肢冷。方中盐补骨脂善补命门火，以温养脾阳；肉豆蔻暖脾涩肠，吴茱萸温中祛寒；五味子酸敛固涩；炮干姜温中散寒。以助盐吴茱萸温中散寒之力；大枣补养脾胃；更用泽泻、盐车前子利小便，实大便；藿香芳香化浊，助脾运化；大腹皮、紫苏叶疏理中焦气机；甘草调中补脾，乌梅酸敛涩肠，以助肉豆蔻涩肠止泻之功。本品味苦、微辛；为棕褐色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。忌食生冷食物。放阴凉干燥处保存。

24488 **温中降逆**

温中降逆指能温散中焦之寒气，又能平降胃气的药物作用。适用于胃寒呕吐、呃逆之症。药如丁香。

24489 **温中顺气丸**（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由当归、山楂(炒)、延胡索(醋制)各180g，香附(醋制)150g，草豆蔻(炒)、六曲(炒)各125g，茯苓、草果仁(炒)、高良姜各113g，郁金、肉桂(去粗皮)、干姜各75g，白豆蔻、甘草(蜜制)各50g组成。有温中散寒，散郁止痛之功效。适用于寒郁气滞，膨闷胀饱，胃寒腹痛，气逆不舒。方中当归为主，辛温散寒，甘温补血，善治虚寒腹痛，"肠胃冷"，辅以延胡索辛散温通，行气止痛；主辅合用，辛温散寒，行气止痛；佐以茯苓、高良姜、肉桂、干姜入中焦，温中以助主药散寒；草果仁、草豆蔻、白豆蔻芳香化湿，行气散满；郁金、香附理气开郁；山楂、六曲消食化滞；使以甘草，调和诸药，且有补中之效。本品气香，味辛、微苦；为黄褐色蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

24490 **温中健脾丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由吴茱萸、干姜、麦芽、六神曲组成。有驱寒消食，温中健胃之功效。适用于胃寒食滞，呕吐腹痛。方中干姜温中祛寒，助脾胃阳气，吴茱萸温暖脾胃散寒邪，止疼痛，2药配伍，中自温。气自下，冷食不消，腹内绞痛之证悉除。更用麦芽，六曲消食健脾，助脾运化。本品为棕色的水蜜丸。重12g。内服，1次6g，1日2次。密闭保存。

24491 **温水**（李杲《食物本草》）

温水在湖广蕲州(今湖北省蕲春县)东北60里，当蕲春县介山下。凝冬之月，蒸气上腾，人皆沐浴于此，可以疗百病，愈诸疮。

功效　浴之，可以已诸疾，瘫疮疡。

24492 **温化水湿**

温化水湿系温阳气，以化水湿之义。温化水湿药，性味多属辛温或辛热，适用于阳气不足，寒湿内停之痰饮，水肿等证。药如桂枝。

24493 **温化寒饮**

温化寒饮见"温肺化饮"条。

24494 **温六散**（《医方考》）

本品由滑石(飞)600g，甘草100g，干姜50g组成。有祛暑散寒，除呕止泻之功效。适用于暑月受寒，呕吐，泻下白痢。方中滑石质量体滑，味甘淡而性寒、清热利小便，使三焦湿热从小便排出，以解暑除湿是为主药；干姜专于守中，散直中之寒邪以为辅；甘草既和中，又同滑石合成甘寒生津之用，使小便利而津液不伤，为佐使药。本品味微甘带辛；为米黄色粉末。每袋装9g。内服，1次9g，1日1～2次，布袋包煎。密闭保存。

24495 **温心阳**

温心阳药，性味辛热，适用于心阳衰弱、心悸气短、胸痹心痛、面白唇紫、肢冷畏寒者。药如附子。

24496 **温玉泉水**（李杲《食物本草》）

温玉泉水在元江军民府（今云南省元江县）西北15里。泉自石窦迸出。其色清碧可饮。

性味　甘。

功效　主去头风，利五脏，止渴除热，疗咳唾脓血。

24497 **温州医学院学报**

温州医学院学报（季刊）　温州医学院主办（浙江省温州市医学院路）

本刊1959年创办，为综合性医学理论刊物。主要栏目有论著、临床医学、预防医学、祖国医学、临床病理讨论、文献综述、专题讲座等。

24498 **温州蜜橘**（《浙江药物志》）

【概况】

基源　为芸香科柑桔属植物温州蜜橘的果实和果皮。

原植物　温州蜜橘 Citrus reticulata cv. unshiu (C. unshiu Marc.)；C. nobilis var. unshiu Swingle)，又名无核蜜橘（各地通称）。

形态　常绿小乔木，高3～5m，树冠开张；枝条粗壮，多下弯或扭曲，无刺。叶互生，单身复叶，革质；叶柄长1.5～2.0cm，翼叶倒狭心形，宽0.2～0.6cm；叶片长椭圆形，长6～11cm，宽3.5～6.5cm，上面深绿色，下面黄绿色，两面主脉侧脉凸出，具透明腺点，边缘具钝锯齿或波状锯齿。花单生，丛生或呈总状花序，腋生，较大，白色；萼片5，黄缘色；花瓣5，长椭圆形，长1.8～2.1cm，宽0.6～0.7cm；雄蕊23～25，分为数束插生于花盘四周，略低于柱头，花药退化，多无花粉；花柱0.7～1.0cm，子房扁球形，无毛，柱头圆形。果实扁圆形，橙黄色，一般纵径4～6.5cm，横径5～8cm，顶部浅凹，顶点（柱痕）较大，极显明；果皮极易剥离，瓤囊9～13，中心柱空虚，汁胞橙黄色，多汁，味甜酸适中，略淡，一般无核或每果1～4粒，种子圆形；外种皮乳白色，内种皮淡棕色，多胚，子叶淡绿色。花期4月初旬至下旬，果熟期9月下旬至11月下旬。本品种除作为水果和饮料外，果皮作为陈皮，幼果、落果在中国作为青皮和枳实。（图见《浙江药物志》.上册.653页.684图）

生境与分布　栽培品种。分布于长江以南各省，尤以浙江、湖南、四川栽培较多。

【化学】

果实含橙皮甙，果皮中含量较多；果汁中还含苹果酸、柠檬酸、葡萄糖、果糖、蔗糖、维生素C；果肉中含胡萝卜素(Carotene)、隐黄质(Cryptoxanthin)、维生素B；果皮中色素及维生素C的含量较果肉中为多。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：5532

【药性】

性味　苦、辛，温。

功效　幼果：疏肝理气，消积化滞。果皮：理气健脾，燥湿化痰。

主治　幼果：用于胸肋胀痛，疝气，乳核，乳痈，食积腹痛。果皮：用于胸脘胀满，食少吐泻，咳嗽痰多。

24499 **温池水**（李杲《食物本草》）

温池水在福建莆田县（今福建省莆田市）锦江口。

功效　浴之登上寿，饮之亦可以治百病，轻身耐老。悦人面，不饥。

24500 **温阳**

阳虚则寒，需温热药以助其阳，谓之温阳，亦称“助阳”。温阳药性味辛热，具有温心阳、温脾阳、温肾阳等不同作用，各见该条。

24501 **温阳通便**

温阳通便即温阳散寒，通导大便之义。温阳通便药，性属温热，适用于老年肾阳不足，虚冷便秘，可兼有肢体畏寒、口淡不渴、苔白滑、脉沉迟等。药如硫黄。

24502 **温里**

温里系温散里寒之义。温里药，性味辛热或辛温，具有散寒止痛、温阳、回阳救逆等作用，各见该条。

24503 **温证羊毛论**（清·随霖撰，二卷）

书目见于光绪六年（1880年）重刻嘉庆十六年（1811年）重刊《江宁府志》及光绪六年续纂《江宁府宁》内。是治疗“羊毛瘟”一病之专门著述，曾刊行，今仍存世。

24504 **温证治**（清·刘澄鉴撰）

书目见于民国十五年（1926年）《济宁直隶州志》内。论述温病之证情变化，治疗方法，然未见刊行。

24505 **温证指书**（清·谈志学撰，四卷）

书目见于同治十三年（1874年）《上江两县合志》内。是温病证治之专门论述，然未刊行。

24506 **温证指南**（清·周魁撰，四卷）

书目见于同治十三年（1874年）《上江两县合志》及光绪六年（1880年）《江宁府志》内。于温病之发于时令者，多以气候之影响，虚实之表现，决定审证用药之轻重。曾刊印于嘉庆四年（1799年），今仍存。

24507 **温补内托**

通过药物的温阳补气作用，以促使疮疡毒邪排出谓之温补内托。具有温补内托作用的药物性味多属甘温，甘能补益，温能助阳，故能鼓舞正气以托毒排脓，适用于痈疽肿毒，用于气血不足，久不溃脓或溃

久不敛等证。药如黄芪。

24508 **温郁金**（药学学报）

【概况】

异名 姜黄（《图经本草》），温州蓬莪茂（《证类本草》）。

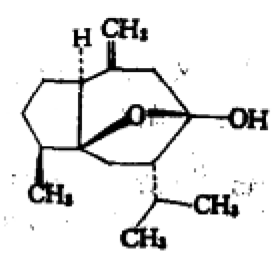
基源 为姜科姜黄属植物温郁金的块根。

原植物 温郁金 *Curcuma aromatica* Salisb. cv. wenyujin Y. H. Chen et C. Ling.

余项参见"莪术"条。

【化学】

根茎含挥发油，少量酚性成分和生物碱四甲基吡嗪（Tetramethylpyrazine）等。挥发油成分中含有：α和β-蒎烯、莰烯、柠檬烯、桉油素、异龙脑、龙脑、樟脑、松油醇、石竹烯、丁香酚、芳姜黄烯、姜黄烯、姜烯、榄香烯（Elemene）、莪术酮、莪术醇（Curcumol）（1）、姜黄酮、芳姜酮、大牻牛儿酮、莪术二酮等[1]。酚性成分含量达 0.2%[2]。块根挥发油成分与根茎基本相同。酚性成分亦同，但含量小于 0.01%[2]。



（1）

参考文献 ［1］ 药学学报 1982；**17**：441 ［2］ 中草药 1983；**14**(2)：11

【药理】

见"郁金"条。

【药性】

性味 ①《中国药典》："辛、苦，寒。" ②《新华本草纲要》："苦、辛，温。"

归经 归肝、心、肺经。

功效 破血行气化瘀，清心解郁，利胆退黄，消积聚，止痛。

主治 ①《中国药典》："治经闭痛经，胸腹胀痛，刺痛，热病神昏，癫痫发狂，黄疸尿赤。" ②《新华本草纲要》："治癥瘕积聚，气血凝滞，脘腹胀痛，食积胀痛，经闭腹痛等症。"

用法用量 内服：3～9g。

【临床应用】

单方应用 《中药志》："治月经过多，食积脘腹胀痛，血瘀经闭及跌打损伤：温郁金 4.5～9g。水煎服。"

24509 **温肾阳**

温肾阳亦称"补肾火"、"补命门火"。温肾阳药，性味辛热，适用于肾阳衰弱，腰膝冷痛，小便频数或不利，水肿，阳痿等。药如附子、肉桂。

24510 **温肾助阳**

温肾助阳见"补肾阳"条。

24511 **温肾纳气**

肺为气之主，肾为气之根。温补肾阳，摄纳肾气，谓之温肾纳气。温肾纳气的药物，多为温热之品。适用于肺肾两虚，肾不纳气之虚喘证。药如蛤蚧、沉香等。

24512 **温肾散寒**

能温补肾阳，驱散寒邪的药物作用，谓之温肾散寒。适用于肾阳不足，阴寒内盛之四肢厥冷、腰膝软弱冷痛等症。药如附子、肉桂等。

24513 **温肺**

能温散肺寒的药物作用，谓之温肺。适用于寒饮犯肺所引起的咳嗽，咳痰，气喘等症。具体作用可分为温肺止咳，温肺化痰，温肺平喘等，各见该条。

24514 **温肺止咳**

能温散肺寒而止咳嗽的药物作用，谓之温肺止咳。适用于风寒客肺所致的肺气上逆之证。药如生姜。

24515 **温肺化饮**

温肺化饮系温散肺寒而化痰饮之义。具有温肺化饮作用的药物，性味辛热辛温，适用于寒饮伏肺而致的咳喘、痰多清稀。药如干姜、细辛等。

24516 **温肺化痰**

温肺化痰见"温肺化饮"条。

24517 **温肺祛痰**

温肺祛痰指通过温肺散寒而有利于痰饮排出的药物作用。适用于寒痰壅滞之咳痰清稀等症。药如白芥子。

24518 **温经**

温经系温通经脉，祛散寒邪之义。适用于寒凝血脉，妇人痛经、月经不调，以及寒阻经络之痹痛等证。药如桂枝。

24519 **温经丸**（《河北省药品标准》1985 年版）

本品由党参、白术（麸炒）各 250g，肉桂、茯苓各 150g，黄芪、吴茱萸（甘草水制）、郁金、干姜各 100g，厚朴（制）、沉香、附子（制）各 50g 组成。有温经散寒，养血止痛之功效。适用于妇女血寒，经期腹痛，腰膝无力，寒湿白带，子宫虚冷。方中吴茱萸、附子、干姜、肉桂温下元，助元阳，暖胞宫，温经散寒；党参、黄芪、茯苓、白术健脾益气，助后天气血生化之源；沉香、厚

朴、郁金散寒，理气解郁兼活。本品气微香，味苦、辛；为棕黄色，质柔软的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密封，贮于阴凉干燥处保存。

24520 **温经止血**

止血药中，药性偏于温性者，谓之温经止血。温经止血药适用于寒性出血。药如艾叶、干姜、灶心土等。

24521 **温经白带丸**（《福建省药品标准》1977年版）

本品由鹿角霜（醋炒）180g，牡蛎（煅）143.75g，茯苓、白术（土炒）各87.5g，龙骨（煅）、陈皮（制）、苍术（麸炒）、车前子（炒）、莲须各62.5g，厚朴（姜制）、黄柏（盐炒）、赤芍各50g，柴胡37.5g，胡桃肉14.06g组成。有温经散寒，利湿健脾，固涩止带之功效。适用于湿注带下，月经不调，腰酸胸闷，头晕目花。方中鹿角霜、胡桃肉温肾助阳，通经脉，散寒邪，白术、茯苓、陈皮、苍术、厚朴、车前子健脾利湿浊；柴胡升清阳降浊阴；赤芍通经以助散寒；黄柏清寒湿郁久所化之热；更用牡蛎、龙骨、莲须固涩止遗。本品味苦、涩；为棕褐色水蜜丸或黑褐色大蜜丸。每丸重9g，水蜜丸每瓶装60g。内服，水蜜丸1次6～9g，大蜜丸1次1丸，1日2次。忌生冷食物。密封或密闭，防潮。

24522 **温经合剂**（《全国医药产品大全》）

本品由麦门冬、法半夏各150g，当归、川芎、吴茱萸、桂枝、白芍、党参、牡丹皮、阿胶、甘草、生姜各100g组成。有温经养血，活血调经之功效。适用冲脉虚寒，瘀血阻滞，月经不调，少腹冷痛。方中吴茱萸、桂枝温经散寒；当归、川芎、芍药、丹皮养血调经，活血祛瘀；阿胶、麦冬益阴养血；人参益气生血；半夏、生姜，甘草合人参补中气，健脾胃，助生化之源。本品气香，味苦、微甘；为棕黑色液体。内服，1次10～20ml，1日3次。用时摇匀。密闭，置阴凉避光处保存。

24523 **温经通络**

温暖经脉、祛散寒邪，通行经络，谓之温经通络。为温经之一，温经通络药物气味辛温，适用于寒邪凝滞经络，肢体关节疼痛等证。药如桂枝。

24524 **温春泉水**（李杲《食物本草》）

温春泉水在郿县（今陕西省眉县）东南50里。泉水温暖，故以春名。

功效　不可饮，止堪浴，以疗诸疾。泉清则愈，浊则不灵。

24525 **温胃舒冲剂**（《安徽省药品标准》1987年版）

本品由党参、乌梅、肉苁蓉、附子、补骨脂、肉桂、砂仁组成。有扶正固本，温胃养胃，行气止痛，助阳暖中之功效。适用于慢性萎缩性胃及胃脘凉痛，胀气，嗳气纳差，畏寒无力。方中党参补中益气，健脾养胃；附子、肉桂辛热温中祛寒；肉苁蓉、补骨脂助肾阳，暖脾助运化；砂仁行气止痛；乌梅酸收开胃。本品为颗粒状冲剂。每袋装10g。开水冲服，1次1袋，1日3次。胃大出血忌用。密闭，防潮。

24526 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在奉新县（今江西省奉新县）西80里九仙山。其水一温一沸，涌出道间，往来皆得浴焉。

功效　不可饮，止堪澡洗。治一切寒湿痿痹之症及疮疡疥癣。

24527 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在福州府（今福建有福州市）雪山鳌峰岭下。

功效　浴之，治内外诸疾，滑肌体，悦颜色，不可饮。

24528 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在徽州府（今安徽省歙县）城西北黄山第四峰。泉广2丈，水热可以焊鸡。尝涌丹砂，水皆赤色。

性味　甘。

功效　主补脾胃，暖五脏，滑泽肌肤，滋润毛发，镇心养神，逐邪辟厉。

24529 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在商城县（今河南省商城县）南30里。

功效　浴之能已疡疾。不可饮。

24530 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在四川边境越巂卫（今四川省西昌县）东120里。泉水四时皆暖，可以疗疾。

功效　止可澡浴，治寒湿痹痛，四肢筋挛缓纵，及疮疥渚癣。不宜饮。

24531 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在武功县（今陕西省武功县）太白山。其水沸涌如汤。

功效　不可饮，止堪澡浴，可治百病。

24532 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在建昌县（今江西省永修县）黄龙山下，其水四时常暖，以生物投之即熟。

功效　暖脾胃，和血脉。不宜常饮，止可洗浴，治诸疮疥。

24533 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在玉田县（今河北省玉田县）东北百里。水味甘美。

性味　甘。

功效　主润肺止咳，疗胸中痰气呕逆。浴之已百病。

24534 **温泉水**（李杲《食物本草》）

温泉水在应城县（今湖北省应城市）西南60里京山之巅，深净如鉴。

功效　大抵热水不可饮，下有硫黄，只宜洗浴，以疗疮疥。

24535 **温疫合订**（清·陈荣撰）

书目见于光绪六年（1880年）续纂《江宁府志》内。乃治疗温疫等传染性疾病之专著，藏于家，未刊行。（或作《瘟疫合订》）

24536 **温疫论**（清·邵登瀛撰，一卷）

书目见于光绪九年（1883年）刻同治（1862～1874年）《苏州府志》及民国二十二年（1933）年）《吴县志》内。又作《温毒病论》，是治疗时疫热证之专著，曾刊行，今仍存。参见"女科歌诀"条。

24537 **温疫论补注**（清·郑重光撰，二卷）

书目见于康熙五十七年（1718年）《仪真志》及嘉庆十五年（1810年）《扬州府志》内。以温与疫之有别，且疫证最多阴证，虚寒之疫误治乃死之现象，据临诊之经验，撰成本书，刊印行世，今仍存。

24538 **温热一隅**（清·汤寿名撰，一卷）

书目见于光绪十三年（1887年）《武阳志余》内。心得之作，意在补偏，然未见刊行。

24539 **温热心书**（清·徐鲁得撰，十卷）

书目见于嘉庆十六年（1811年）《上虞县志》内。以其临证之经验，辩析俗说之谬误，然未见刊行。

24540 **温热至宝丸**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由安息香（制）150g，犀角、朱砂（水飞）、雄黄（水飞）、玳瑁（炙）、琥珀（水飞）各100g，牛黄（天然）50g，麝香、梅片各10g组成。有清热开窍，化浊解毒之功效。适用于中暑、中风及温病痰热内闭。神昏谵语，身热烦躁，痰盛气粗，舌红苔黄垢腻，脉滑数，以及小儿惊厥属于痰热内闭者。方中麝香协冰片、安息香以芳香开窍，辟秽化浊，三者相伍，开窍之效尤为显著。犀角、牛黄、玳瑁清热解毒，其中牛黄又能化痰镇静。另用朱砂、琥珀镇心安神，雄黄豁痰解毒。本品气芳香浓郁，味微苦；为朱红色小蜜丸，内呈赭褐色。每瓶装0.94g。内服，1次1瓶，1日1～2次。孕妇忌服。密闭保存。

24541 **温热论**（清·潘纬撰）

书目见于光绪二十年（1894年）《嘉善县志》内。以临诊经验，论述温热时病之治疗方法，然未刊行。

24542 **温热论**（清·叶桂撰）

书目见于民国（1912～1948年）《江苏通志稿》内。据考证认为，叶氏诊务既忙，且性好嬉戏，一生并无著述，此书当系其门人托名之作，或从其习医时，笔录其立论而辑成者。

24543 **温热条辨**（清·薛雪撰，一卷）

书目见于嘉庆二十五年（1820年）《吴门补乘》内。本书专门论述"湿温"病，又名为：《湿热条辨》。以四十六条条文分别详细论述湿热病的性质、发病特点、感人途径、湿热的主证、变证及其治则、方药等，尤其对湿热证所致的痉、厥、疟、痢的辨证施治，剖析颇为详尽。而且在辨证时，综合运用了八纲，脏腑经络、六经、三焦，卫气营血等各种方法，水乳交融，互相阐发，对于统一中医药学辨证纲领及促进温热病学说的建立，颇有启发。此书曾被王孟英之《温热经纬》一书作为"湿热病篇"而收入。

24544 **温热经纬**（清·王士雄撰，五卷）

书目见于民国十一年（1922年）《杭州府志》及同年《海宁州志稿》内。本书成于1852年。书内以《内经》、《伤寒》之文为经，以叶桂、薛雪诸家之辨为纬，王氏则再予注释、故名之为《温热经纬》。对温热病学的渊源、发展，有着极为重要的作用，释义尤在重于实践，用药极为精当。1956年人民卫生出版社曾刊行本书的影印本。

24545 **温热类编**（清·凌德撰，六卷）

书目见于民国七年（1918年）《上海县续志》内。对温热疾病按感人之时令及不同形态分类汇编，论断较详，多实用，今世仍有存本。参见"女科折衷纂要"条。

24546 **温热病论**（清·沈明宗撰，二卷）

书目见于民国三十一年（1942年）至三十八年（1949年）《重修浙江通志稿》内。为沈氏据自己临诊之经验，结合师传之心得，汇辑而成，今仍存。

24547 **温热朗照**（清·缪遵义撰，八卷）

书目见于道光四年（1824年）《苏州府志》内。治疗温热病之用药，所用多新意，此书仅存抄本。

24548 **温热暑疫全书**（清·周扬俊撰，四卷）

书目见于民国二十三年（1933年）《吴县志》内。此书成于1678年，书分四卷，第一卷为温病方论，主要论述春温的证治，兼附冬温、温疟、温毒发斑的证治。第二卷为热病方论，主要论述夏热病的证治，兼附湿温、阳毒发斑，阴毒发斑的证治。第三卷为暑病方论，主要论述暑病中常暑、动暑、静暑、夹水伤暑、内伤挟暑、伏暑、暑风、暑疡、暑瘵、暑疮、暑瘘霍乱等病症的证治。第四卷为疫病方论，主要论述疫症"九传"治法

和几种常见的疫症如:大头瘟、捻头瘟、瓜瓤瘟、疙瘩瘟、绞肠瘟、软脚瘟等病的具体治疗。现存有康熙十八年(1679年)刻本。

24549 **温热赘言**(清·吴金寿撰,一卷)

书目见于光绪十三年(1887年)《平望续志》内。书成于1831年,卷首为"温热病大意"篇,用来阐述温热病之发病机制和治法;继之两篇为"风温症条例"、"湿温条辨例";卷之末为温热病之"察舌"、"辨脉"。可说是汇粹前人资料之作。现存道光十一年年(1831年)吴氏贮春馆灵鹤山房刻本。

24550 **温热赘言**(清·凌德撰)

书目见于民国七年(1918年)《上海县续志》内。此书亦为凌氏有关温热疾病之专门著述,然未见流传。

24551 **温症发微**(清·陈其昌撰,二卷)

书目见于民国二十年(1931年)《获嘉县志》内。此书意在于细微处探究伤寒与温病之异同。然未见刊行。

24552 **温症语录**(清·喻昌撰)

书目见于民国三十六年(1947年)《江西通志稿》内。此书乃其门人将听讲时之论述,汇集而成。然未见刊行。

24553 **温症探珠**(清·王锡琳撰,六卷)

书目见于光绪五年(1879年)《川沙厅志》内。此书藏于家未刊行。

24554 **温病三焦方略**(清·黄寿衮撰,三卷)

书目见于民国二十八年(1939年)《绍兴县志资料》内,藏于家,未刊行。

24555 **温病方歌一百首**

彭述宪编著,陕西科学技术出版社1990年出版,32开,51页。

本书是编者在诊务之暇,量取温病常用方一百首,吟成歌括。全书分解表、清热、和解、通下、祛湿、开窍、熄风、滋阳八法。歌括都为七言四句、下按组成、功效、主治、方义四栏编写。全书深入浅出,精选评释,是学习应用温病医方很好的一本参考读物。

24556 **温病心法要诀**(清·孔继荣撰,二卷,又说四卷)

书目见于民国二十年(1931年)《番禺县续志》内,临诊心得之述,藏于家子孙相传,未刊行。

24557 **温病正轨**(清·金蕴光撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《青浦县续志》内。藏于家,未刊行。

24558 **温病发蒙**(清·丁仲麟撰)

书目见于民国三十年(1941年)《潍县志稿》内。多临诊实践之论,因蒋居人下,未得刊行。

24559 **温病论**(清·杨喜霖撰)

书目见于民国十三年(1924年)《海城县志》内。乃其临诊心得之著。藏于家,未刊行。

24560 **温病条辨**(清·吴瑭撰,六卷)

书目见于光绪九年(1883年)《淮安府志》内。书成于1798年,开首引用《内经》原文19条,以示温病学说之源不离《内经》之宗。第一卷为上焦篇,论述各类温症之上焦证。第二卷为中焦篇,论述温病的中焦证及寒湿证的证治方药;且于"湿温"之中兼论及疟、痢、疸、痹等病。第三卷为下焦篇,阐述温病下焦证的证治方药,兼附"寒湿"数条,并述及温热之邪所致之便血、咳嗽、疝瘕、疟、痢、疸、痹等杂病之相关表现。第四卷为杂说,载18篇短篇论文,论述与温病病因、病机、诊断、治疗及善后等有关问题。第五卷为"解产难"。第六卷为"解儿难",结合温病理论讨论产后调理、产后惊风、小儿急、慢惊风和痘症等。系统地完整了温病学说。1955年曾由人民卫生出版社出版过影印本。

24561 **温病条辨方歌括**

孔祥琦编著,中国食品出版社1988年出版,32开,135页。

本书编者将清代医学家吴鞠通所著《温病条辨》内容概括为170首五言或七言诗;并以编者多年从医的成功经验,对原著的重点及诸病诊治的关键,作了点睛之笔。作者还将其《论白虎汤》、《论加减复脉汤》两文收入,对两大方药的运用,作了精辟阐述,又收入《温病条辨食药析》,诸文呼应,确有独到之处。此外,附名医孔伯华先生遗留医案实例40余则,前后参照。

24562 **温病浅说;温氏医案**

清·温载之撰,中医古籍出版社1985年出版,大32开,198页。

《温病浅说》从理论上阐述了温病发病机理及立法处方用药原则,列举治温五忌、五宜、温症各方,温病逆证须知等项。《温氏医案》载作者临证各科治验四十八则,其立案简明、理法清晰,方药精当,变化灵活,均有参考价值。

24563 **温通血脉**

温散血分寒邪而使血脉通畅,称为温通血脉。温通血脉的药物,多为味辛性温,主入血分,适用于寒凝血滞之少腹冷痛、经闭、痛经及癥瘕积聚等症。药如肉桂、桂枝。

24564 **温通经脉**

温通经脉见"温经通络"条。

24565 **温脾开胃摄唾**

能温运脾阳，增进食欲，固摄涎唾的药物作用，谓之温脾开胃摄唾。适用于脾阳不振、运化失司、胃纳呆滞之涎唾之证。药如益智仁。

24566 **温脾止泻**

温补脾阳而制止泄泻，谓之温脾止泻。温脾止泻的药物性味辛温，常用于脾胃虚寒、肠鸣泄泻、胃寒神疲、四肢不温，舌淡苔薄白、脉沉细等。药如干姜、补骨脂。

24567 **温脾止泻丸**（《北京市药品标准》1973年版）

本品由熟地黄24g，白术（麸炒）、茯苓、山药、泽泻各12g，人参（去芦）、甘草、附子（炙）、于术各9g，青皮（醋炙）、木香、肉桂（去粗皮）各6g，黄连3g组成。有温脾止泻之功效。适用于脾胃虚寒，腹痛便溏，饮食少进，面黄肌瘦，倦怠无力。方中附子理中汤合四君子汤补脾祛寒止泻；加入山药、熟地甘温补虚；于术、泽泻渗利水湿，助脾运化；青皮、木香行气止痛，且使补而不滞；佐以肉桂温中祛寒，黄连反佐，以防虚寒 不纳。本品味甜、微苦、辛；为黄褐色大蜜丸。每丸重9g。米汤或温开水送服，1日2次，1次1丸，成人可加量服用。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24568 **温脾阳**

温脾阳药，性味辛热。适用于脾阳衰弱，腹痛泄泻，肢冷脉微者。药如干姜、附子。

24569 **温脾固肠散**（《山西省药品标准》1983年版）

本品由白术、车前子、扁豆（土炒）各30g，肉豆蔻（煨）、诃子肉、莲子肉（麸炒）、薏苡仁（麸炒）、山药（麸炒）、罂粟壳、党参各20g，甘草（蜜炙）15g，木香10g组成。有温脾止泻之功效。适用于虚寒久泻。本方为虚寒久泻，滑脱失禁之证而设。方中以罂粟壳为主，涩肠固脱，辅以诃子肉、肉豆蔻、莲子肉温中涩肠，以助罂粟壳止泻之力；久泻脾虚不运，故以党参、白术、山药、扁豆、薏苡仁、甘草益气健脾，渗利水湿；车前子利小便，实大便；木香调畅气机。综合诸药，涩肠固脱，补虚温中，以涩为主，重在治标。本品味稍苦，为土褐色细粉，散剂。每袋装6g。1次6g，1日2次，小儿酌减。霍乱吐泻及痢疾性泻下勿服。置于干燥处保存。

24570 **温煦气血**

温煦气血系温养气血之义。适用于气血不足的虚寒证。药如黄芪、鹿茸等。

24571 **渴乐宁胶囊**（1993年批准四类新药）

本品由黄芪、黄精、天花粉、生地黄、太子参等组成。有益气养阴，生津止渴之功效。适用于气阴两虚型消渴病（非胰岛素依赖型糖尿病），症见口渴多饮，五心烦热，乏力多汗，心慌气短等。方中黄芪、黄精、太子参等益气养阴，天花粉清热滋阴，生津止渴，全方具有益气养阴，生津止渴之功效。本品为胶囊剂。每粒0.45g。口服，1次4粒，1日3次。共用药90天。密闭，阴凉干燥处保存。 临床报道　山东省千佛山医院治疗气阴两虚型Ⅱ型糖尿病30例，结果显效11例，空腹血糖＜6.9mmol/l；有效8例，空腹血糖降至6.9～7.8mmol/l；好转9例，空腹血糖在7.8～11.1mmol/l；无效1例，空腹血糖＞11.1mmol/l。本品降低血糖疗效显著，但对胰岛素，C肽改变不明显，无统计意义。

参考文献　山东中医杂志，1996，15（7）：302

24572 **渍平宁冲剂**（《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第3册.1991年）

本品由大黄浸膏250g，白及250g，延胡索粗碱20g组成。有止血、止痛，收敛之功效。适用于胃溃疡、十二指肠溃疡、合并上消化道出血症。本品味甘，微苦；为棕黄色颗粒。每袋装4g（相当于总药材5.2g）内服，开水冲服，1次4g，1日3～4次。密封保存。

24573 **渍疡丸**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由甘草酸、煅瓦楞子粉各100g，天仙子、皂矾（制）各30g，桃胶10g，蜂蜜5g，干姜面3g，蔗糖适量组成。有制酸止痛之功效。适用于胃脘痛，暖气吞酸，胃溃疡及十二指肠溃疡。方中甘草酸、瓦楞子缓急制酸止痛；天仙子、桃胶辛麻止痛；皂矾消积滞；干姜温中止痛；蜂蜜缓急补中和药。本品为黄色糖衣丸，内呈土黄色。每10丸重2.7g。内服，1次10丸，1日2次，饭后温开水送下（忌热水）。忌茶，荞麦面。孕妇忌服。密闭，防潮。

24574 **渍疡宁片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由海螵蛸、甘草组成。有制酸解痉，止痛止血之功效。适用于胃、十二指肠溃疡。方中海螵蛸为主药，收敛止血，制酸止痛；佐以甘草益气健脾，缓急止痛。本品为片剂。每瓶装120片。服用遵医嘱。

24575 **渍疡宁胶囊**（清·尤在泾《金匮翼》烘喉痧方加减）

本品由珍珠、牛黄、青黛、象牙屑、冰片等组成。有清热解毒，制酸止痛，去腐生肌，愈合溃疡之功效。适用于胃脘疼痛，嘈杂吞酸之症。方中药物均属寒凉，多具清热解毒之力。其中牛黄还可利胆；青黛止血消斑；珍珠、象牙屑、冰片均能生肌，领口，止痛。本品为胶囊剂。每粒0.3g。内服，1次1粒，1日2～3次。或

每晚睡前服3粒，1个月为1疗程。服药后不宜饮水，忌辛辣食物。阴凉干燥处保存。 临床报道 本品经解放军271等5家医院临床观察对十二指肠球部溃疡，胃及幽门管溃疡，糜烂性溃疡140例，经服3～4周，总有效率为95%，总治愈率为76%。

参考文献 开卷有益．1984(4)：34

24576 **溃疡冲剂**(《北京市药品标准》1973年版)

本品由甘草、白及、元胡、海螵蛸、天仙子组成。有健胃，行气止痛之功效。适用于胃脘疼痛，嗳气，吞酸、纳差；或胃溃疡，十二指肠溃疡，急、慢性胃炎等。方中甘草补中益气，并缓急止痛；元胡、天仙子行气止痛；白及、海螵蛸收涩止血，制酸止痛。本品味甘、苦；为黄褐色颗粒，冲剂。每袋装50g。内服，1次2匙，1日3次。孕妇忌服，心脏病，高血压，肾炎，水肿患者慎服。密封，置室内阴凉干燥处，防潮。

24577 **溃疡灵**(《全国中成药产品集》)

本品主要由三七、儿茶、象贝母、海螵蛸、元胡、黄芪、百合、白及组成。有益气，化瘀，止痛之功效。适用于胃及十二指肠溃疡。方中以黄芪益气健脾，三七活血化瘀止血；配儿茶、象贝母、海螵蛸、白及收敛制酸，止血止痛；加元胡理气止痛，百合养阴安神，诸药合用能健脾益气，制酸止血，理气止痛。每粒重0.25g，50粒装。服用遵医嘱。

24578 **溃疡灵胶囊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由青黛、白芍组成。有消炎止痛，减少胃酸分泌，增强胃粘膜屏障，促进溃疡愈合之功效。适用于胃及十二指肠溃疡，慢性胃炎。方中青黛为清热解毒凉血之品，经提纯后则具有消炎、促进溃疡愈合的作用；白芍敛阴养血，缓急止痛，与青黛配伍则能增强胃粘膜屏障。本品为胶囊。每粒重0.4g。服用遵医嘱。

24579 **溃疡胶囊**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由仙鹤草14kg，鸡蛋壳6kg，瓦楞子、陈皮、枯矾、水红花子各4kg，珍珠粉0.625kg组成。有制酸止痛，收敛生肌之功效。适用于胃痛吐酸，胃及十二指肠溃疡。方中仙鹤草为主，收敛止血；辅以瓦楞子、鸡蛋壳制酸止痛；佐以陈皮、水红花子健脾利湿，行气消积；枯矾、珍珠粉收敛生肌。本品为内含灰白色颗粒的胶囊。每粒重0.3g。内服，1次2粒，1日3次。密闭，防潮。

24580 **溃疡散**(《河南省药品标准》1984年版)

本品由乌贼骨、甘草粉各350g，腐植酸钠300g组成。有收敛止血，中和胃酸之功效。适用于胃痛吐酸，或胃溃疡及胃酸过多等证。方中乌贼骨收敛止血，制酸止痛；甘草补中缓急而止痛。本品为灰黑色细粉。内服，1次2～3g，1日3次，饭前服用。密封，置干燥

处保存。

24581 **滑石**(《本经》)

【概况】

异名 液石(《别录》)，画石(《本草衍义》)，硬滑石、活石(《中药志》)。

基源 滑石为硅酸盐类滑石族矿物。

原矿物 滑石正品一般指滑石 Talcum。

历史 最早记载滑石的文献是《本经》，列为上品。李时珍释其名曰："滑石性滑利窍，其质又滑腻，故以名之。"苏恭谓："此石所在皆有。岭南始安(今广西省桂林市)出者，白始凝脂，极软滑。出掖县(今山东省掖县)者，理粗质青有黑点，惟可为器。"陈藏器云："始安者软滑而白，宜入药。"雷敩认为："凡使有多般；其白滑石如方解石，色似冰白，画石上有白腻文者，真也。乌滑石似堅，画石上有青白腻文，入用亦妙。"以上历代本草所述的主要产地、性状、色泽、质地与现今滑石完全一致。现今亦认为色白、润滑者质佳。在华东地区、四川等地习用的一种滑石，是矿物高岭石，为了与滑石区分，商品称其为软滑石；滑石称为硬滑石。

形态 滑石为单斜晶系。偶见假六方形或菱形的片状单晶体。通常成致密块状、叶片状、纤维状集合体产出。颜色一般为白色或灰色，淡绿色，有时染色很深。解理面上呈珍珠光泽。硬度1。密度为2.58～2.83g/cm³。薄片挠曲，但不具弹性。手触之有滑腻感。能耐火。不溶于酸。

产状 滑石是一种富镁质的变质矿物。主要成因有热液蚀变和接触变质两种。超基性岩的皂化(是指形成富含滑石的一种围岩蚀变)属于前一种。皂化经常与蛇纹石作用相伴，所以滑石与蛇纹石经常共生。接触变质作用形成的滑石见于硅质白云岩中。

产地 主产辽宁、山东、江西，四川、云南、广东、广西、河北等地亦产。

【生药】

采集 全年均可采挖，挖出后，除去泥土、杂石。药材产于江西、山东、江苏、陕西、山西、河北、福建、浙江、广东、广西、辽宁。

鉴别

性状 滑石为块状、片状集合体，呈扁片形、斜方形或不规则形块状。白色、青白色或淡黄白色。半透明或不透明。具珍珠光泽或蜡样光泽。体较重，质软细腻，可在纸上书写不划破纸张。手摸之具滑腻感，无吸湿性，置水中不崩散。无臭，无味。

显微 于透射偏光显微镜下，薄片中无色透明；低正突起。最高干涉色为三级橙色，平行消光或近于

平行消光；正延长符号。二轴晶；负光性。

理化　①取滑石粉末0.2g，置铂坩埚中，加等量氟化钙或氟化钠粉末，搅拌，加硫酸5ml，微热，立即将悬有1滴水的铂坩埚盖上，稍等片刻，取下坩埚盖，水滴出现白色混浊。　②取滑石粉末0.5g，置烧杯中，加入盐酸(4→10)10ml，盖上表面皿，加热至微沸，不时摇动烧杯，并保持微沸40分钟，取下，用快速滤纸滤过，用水洗涤残渣4～5次。取残渣约0.1g，置铂坩埚中，加入硫酸(1→2)10滴和氢氟酸5ml，加热至冒三氧化硫白烟时，取下冷却后，加水10ml，使溶解，取溶液2滴，加镁试剂1滴，滴加氢氧化钠溶液(4→10)使成碱性，生成天蓝色沉淀。

加工炮制　常用的炮制品有滑石和水飞滑石。①滑石：将原药材除去杂质，洗净，砸成碎块，粉碎成细粉。　②水飞滑石：取滑石细粉，加水适量共研细，再加多量的水，搅拌，倾出混悬液，下沉部分再按上法反复操作数次，除去沉下的杂质，合并混悬液，静置后，分取沉淀，干燥，研散。

贮藏　置干燥处，防尘。

【化学】

滑石习称"肥皂石"，主含硅酸镁，其化学式$Mg_3(Si_4O_{10})(OH)_2$[1]或$3MgO \cdot 4SiO_2 \cdot H_2O$[2]，其中$MgO$31.7%，$SiO_2$63.5%，$H_2O$4.85%[3]。还常含有$FeO$、$Al_2O_3$、$K^+$、$Na^+$、$CaO$等杂质[2]，又谓含硅酸铝杂质[4]。本品呈不规则块状或片块，白色，不纯者稍带灰、红、黄、褐及绿色。单斜晶系，晶体为六方和菱形板状，具玻璃样光泽，薄片半透明或微透明。比重2.7～2.8，质较软而实，硬度为1～1.5(莫氏计)，条痕白色，用指甲可以刮下白粉，触之有滑润感，舐之微凉而不粘舌[2]。本品加热至900℃仍稳定，几乎不溶于水、稀的无机酸和碱液，但溶于热的浓磷酸[3,4]。

参考文献　[1]　A. F. Wellis, Structural Inorganic Chemistry. 5th ed, Clarendon Press, Oxford, 1984：1028　[2]　南京药学院. 中草药学. 下册. 江苏科学技术出版社，1980：1500　[3]　Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology. John-Wiley and Sons, New York, Vol22, 1983：523　[4]　Harry G. Brittain, Analytical Profiles of Drug Substances and Excipients Vol. 23, 1994：511

【药理】

①滑石煎剂用平板纸片法，对伤寒杆菌、脑膜炎球菌和金黄色葡萄菌有抑制作用[1,2]。　②滑石粉由于颗粒小，总面积大，能吸着大量化学刺激物或毒物，对皮肤、粘膜有保护作用。内服时除保护发炎的胃肠粘膜而发挥镇吐、止泻作用外，还能阻止毒物在胃肠道中的吸收[2]。

参考文献　[1]　山东医学院学报　1959；(8)：42　[2]　全国中草药资料选编　1972：280

【药性】

性味　甘、淡，寒。　①《本经》："味甘，寒。"　②《别录》："大寒。"

归经　归膀胱、肺、胃经。　①《雷公炮制药性解》："入胃、膀胱二经。"　②《汤液本草》："入足太阳经。"　③《本草经疏》："入足阳明，手少阴、太阳、阳明经。"

功效　利尿通淋，清热解暑，祛湿敛疮。

主治　热淋，石淋，尿热涩痛，暑湿烦渴，湿热水泻；外治湿疹，湿疮，痱子。　①《本经》："主身热泄澼，女子乳难，癃闭，利少便，荡胃中积聚寒热，益精气。"　②《别录》："通九窍六腑津液，去留结，止渴，令人利中。"　③《药性论》："能疗五淋，主难产，除烦热心躁，偏主石淋。"　④《日华子本草》："治乳痈，利津液。"　⑤《本草衍义补遗》："燥湿，分水道，实大肠，化食毒，行积滞，逐凝血，解燥渴，补脾胃，降心火之要药。"　⑥《纲目》："疗黄胆，水肿脚气，吐血衄血，金疮出血，诸疮肿毒。"　⑦《中药大辞典》："治暑热烦渴，小便不利，水泻，热痢，淋病，黄疸，水肿，衄血，脚气，皮肤湿烂。"

用法用量　内服：煎汤(布包)，9～24g；外用：适量，研末掺或调敷。

使用注意　阴虚而无湿热及脾虚泄泻者忌用；孕妇慎用。　①《本草经集注》："石韦为之使。恶曾青。"　②《本草经疏》："病人因阴精不足，内热。"

【临床应用】

配伍应用　①配甘草，治暑热烦渴，小便短赤或水泻等症。　②配海浮石，治湿热蕴结，小便不畅，尿道疼痛。　③配椿根白皮，治带脉失约，湿热带下。　④配山栀，治急性肾盂肾炎，尿道炎，尿路结石，以小便赤涩痛者为宜。　⑤配山药，治受暑感湿而见低热自汗，烦渴饮不多，小便不利，泻痢不止。　⑥配黄柏，内服治膀胱湿热淋症，研细外用治湿疹，湿疮，脚趾湿痒，皮炎等湿热邪毒所致各种皮炎。　⑦配蒲黄，治小便不利，茎中疼痛，少腹急痛。　⑧配白矾，治热毒怪病，目赤鼻胀，大喘，浑身出斑，毛发如铁。　⑨配薄荷、白芷，研末外用，治痱子。　⑩配车前子、木通，治湿热下注膀胱所致的小便不利，淋沥热痛。⑪配车前子、薏苡仁，治泄泻。　⑫配薄荷、甘草，外涂，治痱子。　⑬配石膏、炉甘石、枯矾，治湿疮。　⑭配冬葵子、车前子，治湿热下注，淋浊涩痛。　⑮配寒水石、葵子，治妇人脬转，小便数日不通。　⑯配金钱草、海金沙、木通，治石淋。　⑰配薏苡仁、白蔻仁、通草，治湿温胸闷。

方选和验方　①录验延命散(《大同方剂学》)治石

淋，淋沥，茎中痛，昼夜百行或血出等症：滑石、牛角腮、芒硝、瞿麦、车前子、露蜂房（并白子用）、贝子、柏子仁、鱼齿、鸡矢白、苦瓠子、牛阴头毛（烧）各30g，妇人阴毛（一本无，宜改用乱发）0.6g，上13味，捣筛为散，以葵汁服10g，每日3服，葵汁一作葵子饮。②桂苓甘露饮（《大同方剂学》）治霍乱，湿热病，烦渴引饮，小便不通，大便泄泻等症：滑石60g，石膏、寒水石、茯苓、泽泻、白术各30g，猪苓15g，甘草30g，肉桂9g，上9味为末，每3～6g，姜汤或温汤蜜汤调服。

③六一散（《伤寒直格》）解中暑：滑石180g，甘草30g。上为细末，每服9g，蜜多许，温水调下，无蜜亦可，或欲冷饮者，新井泉调下亦得。④益元散（《伤寒直格》）治伏暑烦渴引饮，小便不利，心神恍惚：滑石180g，甘草、辰砂各30g，上为细末，每服9g，蜜多许，温水调下，无蜜亦可，或欲冷饮者，新井泉水调下亦得。⑤化石散（《冉氏经验方》）治肾结石：滑石18g，甘草3g，硝石18g。滑石研细，水飞；甘草、硝石共为细末，过筛，合并上述粉末混合均匀即得，每服1.5～2.1g，每日1～2次，用鸡内金煎水或温水送下。⑥滑石白鱼散（《金匮要略》）治小便不利：滑石、白鱼、乱发（烧）各10g。上为散，饮服3g，每日3服。⑦滑石丸（《普济本事方》）治伤寒鼻衄：滑石末不拘多少，米饭为丸，如梧桐子大。每服10丸，微嚼，开水下。⑧滑石汤（《备急千金要方》）治膀胱热急，小便黄赤：滑石240g，子芩90g，榆白皮120g，车前子、冬葵子各30g，水煎分3服。⑨滑石散（《备急千金要方》）治产后淋：滑石150g，通草、车前子、冬葵子各120g。为末，每服30～60g，酢浆水送下。⑩滑石散（《太平圣惠方》）治热病，热毒气壅，心腹胀满，小便不通：滑石60g，甜葶苈15g，汉防己、猪苓各30g，木通、炙甘草各15g，研为散，每服12g，水煎服。

⑪滑石散（《太平圣惠方》）治女劳疸，身目俱黄，发热恶寒，小腹满急，小便难难：滑石45g，枯矾30g。研为散，每服6g，大麦粥调下。⑫滑石散（《太平圣惠方》）治小儿热极，小便赤涩不通，尿辄大啼，水道中痛：滑石30g，子芩、车前子、赤茯苓各15g，冬葵子、木通各0.9g。研为散，每次3g。⑬滑石散（《太平圣惠方》）治小儿石淋，涩痛心烦：滑石、瓜蒌根各30g，石韦15g。研为散，每服1.5g，大麦粥汤调下。⑭滑石散（《太平圣惠方》）治妇人脬转，小便数日不通：滑石、寒水石各60g，葵子15g。研为散，水煎。⑮温六丸（散）（《医方考》）治白痢：滑石180g，甘草150g，干姜15g。为细末，姜汁为丸。⑯寒通汤（《医学衷中参西录》）治下焦蕴蓄实热，膀胱肿胀，尿道闭塞，小便滴沥不通：滑石、白芍药各30g，知母、黄柏各24g。水煎服。⑰《全国中草药汇编》："治中暑发热，小便短赤，湿热下注，小便淋沥：滑石180g，甘草30g。共研细末，每服6g，温开水吞服，也可布包入汤剂。"⑱《全国中草药汇编》："治湿疹：滑石粉适量外敷；或配适量黄柏粉、甘草粉、煅石膏，混匀，敷患处。"⑲《中医临床验方集》："治暑热吐血，身大热，心烦不安：滑石9g，生石膏30g，枇杷叶10g，桑皮10g，丹皮炭10g，白茅根30g，藕汁20g，阿胶（烊化）10g，生地30g，生荷叶30g。水煎服。"⑳《陕西中医验方选编》："治上吐下泻，腹痛，不服水土：滑石180g，甘草30g，辰砂1.8g，广木香15g，砂仁1.5g。滑石水飞，同各药共研为细末，以生姜汤服之。成人，每次服4.5～9g，小儿每次服1.5～3g。"㉑痱子粉（《中国药物大全》）治婴儿湿疹：滑石粉、石膏（煅）、冰片、薄荷脑，散剂，每包30g，外用，扑擦患处，或浴后扑撒。㉒固肾利湿化石汤（陕西中医　1990；（6））治泌尿系统结石：滑石、金钱草各30g，穿破石、瞿麦、王不留行、乌药、怀牛膝各10g，鸡内金、海金砂、冬葵子、白茯苓、桑椹各12g，海浮石、生大黄、地龙、郁金、炮山甲、升麻、甘草梢各6g，黄芪15g，鱼脑石4个（研冲），水煎服。㉓胃炎宁胶囊（新中医　1991；（2））治慢性浅表性胃炎：水飞滑石、醋制延胡、白芍、甘草，研末，装胶囊，每胶囊0.5g，成人每次3～4g，每日3次。口服。㉔云南中医杂志　1991；（2）："治十二指肠炎：水飞滑石、醋制元胡、白芍（炒）、甘草等份，研末过筛，装胶囊，每囊0.6～0.7g，每次5粒，1日2～3次，口服。"㉕三石汤（新中医　1987；（5））治登革热：滑石、寒水石、崩大碗、一包针各30g，石膏45g，银花、连翘、板蓝根、黄芩、葛根、柴胡各15g。水煎服。㉖白面散（新中医　1986；（1））治精神病狂躁型及高热所致一切神经症状，如惊风、抽搐、谵语：滑石70g，巴豆30g，巴豆除去外皮和内脂膜后，炒黄色，放石臼内捣烂，滑石分为3次加入石臼内共捣成粉剂。每次0.5～1g，早晨温开水冲服或混入食中服下，隔日1次，孕妇禁服。㉗新中医　1989；（2）："治湿温（湿热并重，有湿热上扰神明）：滑石、鲜崩大碗各50g，藿香、竹茹各10g，茅根、泽泻各25g，茵陈30g，板葛根、猪苓、连翘、山栀、黄芩各15g，通草7g，竹卷心30条。水煎服。"㉘陕西中医　1986；（10）："治百日咳痉咳期：滑石30～60g，甘草5～10g。水煎服。"㉙九华粉（河北中医　1992；（2））治过敏性皮炎：滑石粉500g，黄柏、白芷、硼砂、生甘草、龙骨各100g，川贝母、冰片、银珠各30g，共研细末。取适量敷撒患处，用纱布轻擦片刻。㉚陕西中医　1987；（10）："治疖肿：滑石、黄芩、当归、连翘、蒲公英、板蓝根、生大黄（后下）、玄参各15g，紫草、龙胆草、牛子、花粉各5g，陈皮、僵蚕、甘草各3g。水煎

服。"

单方应用　①《本草衍义》："治暴得吐逆不下食：生滑石细末4g，温水服。乃急以热面半盏押定。"②《广利方》："治气壅关格不通，小便淋结，脐下妨闷兼痛：滑石2g。研如面。以水100ml和搅，顿服。"

【历代医药家论述】

①张元素《医学启源》："滑石，治前阴窍涩不利，性沉重，能泄上令下行，故曰滑则利窍，不与诸淡渗药同。白者佳，捣细用。色红者服之令人淋。"②王好古《汤液本草》："滑石，滑能利窍，以通水道，为至燥之剂。猪苓汤用滑石与阿胶同为滑利，以利水道。葱豉生姜同煎，去渣澄清以解利，淡味渗泄为阳，解表利小便也。若小便自利，不宜以此解之。"③陈嘉谟《本草蒙筌》："滑石治渴，非实能治渴也，资其利窍，渗去湿热，则脾气中和，而渴自止尔。假如天令湿淫太过，人患小便不利而渴，正宜用此以渗泄之，渴自不生，若或无湿，小便自利而渴者，则知内有燥热，燥宜滋润，苟误服用，是愈亡其津液，而渴反盛矣。"④李时珍《纲目》："滑石利窍，不独小便也，上能利毛腠之窍，下能利精溺之窍。盖甘淡之味，先入于胃，渗走经络，游溢津气，上输于肺，下通膀胱，肺主皮毛，为水之上源，膀胱司津液，气化则能出，故滑石上能发表，下利水道，为荡热燥湿之剂，发表是荡上中之热，利水道是荡中下之热，发表是燥上中之湿，利水道是燥中下之湿。热散则三焦宁而表里和，湿去则阑门通而阴阳利。刘河间之用益元散，通治表里上下诸病，盖是此意，但未发出尔。"⑤缪希雍《本草经疏》："滑石，滑以利诸窍，通壅滞，下垢腻。甘以和胃气，寒以散积热，甘寒滑利，以合其用，是为祛暑散热，利水除湿，消积滞，利下窍之要药。《本经》用以主身热、泄辟、女子乳难，荡胃中积聚寒热者，解足阳明胃家之热也。利小便癃闭者，通膀胱利阴窍也。《别录》通九窍津液，去留结，止渴，令人利中者，湿热解则胃气和而津液自生，下窍通则诸壅自泄也。丹溪用以燥湿，分水道，实大肠，化食毒，行积滞，逐瘀血，解燥渴，补脾胃，降心火，偏主石淋，皆此意耳。"⑥贾九如《药品化义》："滑石体滑主利窍，味淡主渗热，能荡涤六腑而无克伐之弊。主治暑气烦渴，胃中积滞，便浊涩痛，女人乳汁不通，小儿痘疹发渴，皆利窍渗热之力也。如天令湿淫太过，小便癃闭，入益元散佐以朱砂，利小肠最捷。要以口作渴小便不利两症并见，为热在上焦肺胃气分，以此利水下行，烦渴自止。"⑦张锡纯《医学衷中参西录》："因热小便不利者，滑石最为要药。若寒温外感诸证，上焦燥热，下焦滑泻无度，最为危险之候。可用滑石与生山药各两许，煎汤服之，则上能清热，下能止泻，莫不随手奏效。又：外感大热已退而阴亏脉数不能自复者，可于大滋真阴药中少加滑石，则外感余热不至为滋补之药逗留，仍可从小便泻出，则其病必易愈。若与甘草为末服之，善治受暑及热痢；若与赭石为末服之，善治因热吐血衄血；若其人蕴有湿热，周身温肿，心腹膨胀，小便不利者，可用滑石与土狗研为散服之，小便通利，肿胀自消；至内伤阴虚作热，宜用六味地黄汤以滋阴者，亦可加滑石以代苓、泽，则退热较速。盖滑石虽为石类，而其质甚软，无论汤剂丸散，皆与脾胃相宜，故可加于六味汤中以代苓、泽。其渗湿之力，原可如苓、泽行熟地之滞泥，而其性凉于苓、泽，故又善佐滋阴之品以退热也。"

24582 滑石粉（《中国药典》）

【概况】

基源　滑石粉为硅酸盐类滑石族矿物。

原矿物　正品一般指滑石。滑石粉系滑石经精选净化、粉碎、干燥制成的细粉。

历史　滑石粉古代本草未见记载。最早收载的是近代文献《中国药典1963年版》(二部)。因其原药材属于中药范围，所以于1977年始载入《中国药典1977年版》(一部)，后来历版《中国药典》(一部)继续收载。

形态、产地、产状参见"滑石"条。

【生药】

鉴别

性状　滑石粉为白色或类白色、微细、无砂性的粉末，手摸之有滑腻感。无臭，无味。滑石粉在水、稀矿酸或稀氢氧化碱溶液中均不溶解。

理化　取滑石粉，照滑石项下的鉴别法试验，显相同的反应。

贮藏　密闭保存。

【化学】

参见"滑石"条。

【药性】

性味　归经、功效、主治、用法用量　参见"滑石"条。

24583 滑叶藤（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　三叶五香血藤、小粘药（《云南药用植物名录》）。

基源　为毛茛科铁线莲属植物滑叶藤的根、叶。

原植物　滑叶藤 *Clematis fasciculiflora* Franch.

形态　藤本。茎、枝圆柱形，条纹不明显，外皮紫褐色，老时剥落。3出复叶，数叶与花簇生，或对生；小叶片革质，长椭圆形，长2～11cm，宽0.8～4cm，顶

端常渐尖，基部楔形或近圆形，全缘，偶而两侧有一锯齿状牙齿，上面亮绿，下面淡绿。花1～9朵与叶簇生；花梗比叶短，长2～2.5cm，密生带黄褐色绒毛；萼片4，白色，椭圆状倒卵形，长2～2.5cm，宽0.7～1.5cm，外面密生带蛋黄褐色绒毛；雄蕊稍短于萼片。瘦果干时褐色，卵状披针形，长5～8mm，宽约2mm，宿存花柱长1～1.5cm，有金黄色绢状毛。花期12月至次年3月，果期7～10月。(《图见中国植物志》.第28卷.217页.图版71)

生境与分布　生于海拔1000～2700m间的山坡丛林、草丛中或林边。分布于中国广西西部、四川、云南。越南也有分布。

【药性】

性味　辛，温。

功效　活血祛瘀，镇痛消炎。

主治　①《全国中草药汇编》："跌打损伤，骨折。"②《广西药用植物名录》："风湿骨痛。"

24584 滑走切片法

滑走切片法系植物制片方法的一种。是利用滑走切片机进行切片的方法。一般可切成10～20μm的薄片，较徒手切得的切片为薄，且对质地坚硬或体积较大的材料如木类、根、根茎、树皮等均可切制。

24585 滑肠通便

滑肠通便见"润肠通便"条。

24586 滑剂

徐之才曰："滑可去着，冬葵子、榆白皮之属是也。"滑是指药性滑利；着是指有形之邪留着于经络脏腑。凡药性润滑，能治疗大便燥结、小便淋沥等症者，称为滑剂。

24587 滑背草鞋(《广西中草药》)

【概况】

异名　蒲公英(《广西中草药》)，土蒲公英(《广西药用植物名录》)。

基源　为菊科栓果菊属植物无茎栓果菊的全草。栓果菊属，全世界约60种，中国产约6种。

原植物　无茎栓果菊 Launaea acaulis (Roxb.) Babc. ex Kerr(Prenanthes acaulis Roxb.)

形态　多年生草本。高数至20cm许，无毛。根圆柱形。无茎或茎极短。花葶单生或数个，直立。叶基生或莲座状，几无柄，叶片狭长卵形、匙形、披针形或线形，长5～7cm，宽约1cm，顶端钝或急尖，全缘或有波状细齿，稀近羽状浅裂，无毛。头状花序少数组成伞房状，梗细，长1～3cm，有小苞片；总苞圆柱形，果期钟状，长约1cm；总苞片多层，外层的很小，卵形，内层的线状披针形；舌状花黄色，顶端5齿裂。瘦果狭椭圆形，微扁平，无喙，具6条明显的肋；冠毛白色，较瘦果长。花期4～5月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.685页.图6783)

生境与分布　生于海拔300～800m的山坡、草地、路旁。分布于中国贵州、云南等省区。印度也有分布。

【生药】

采集　夏季采收全草。

【药性】

性味　①《广西中草药》："甘、淡，凉。"　②《全国中草药汇编》："甘、苦，凉。"

功效　清热解毒。

主治　①《广西中草药》："治痈疽疔疮。"　②《全国中草药汇编》："治消化不良，尿路感染，结膜炎，阑尾炎，疖肿，腮腺炎，乳腺炎。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《广西中草药》："治疮疡肿痛：土蒲公英、银花藤各60g。水煎服。另取适量。共捣烂，敷患处。"　②《广西中草药》："治乳疮肿痛：土蒲公英、雾水葛各适量。共捣烂敷患处。或用土蒲公英60g，草鞋根30g，黄糖少许，捣烂敷患处。"

单方应用　《广西中草药》："治疽痈疔疮：滑背草鞋30～60g，水煎服，亦可捣烂敷患处。"

24588 溲疏(《本经》)

【概况】

异名　巨骨(《别录》)，空木、卯花(《植物学大辞典》)。

基源　为虎儿草科溲疏属植物溲疏的干燥果实。

原植物　溲疏 Deutzia scabra Thunb.

历史　《本经》始载之，《唐本草》云："溲疏形似空疏，树高丈许，白皮，其子八、九月熟，赤色，似枸杞，必两两相对。味苦，与空疏不同，空疏即杨栌，其子为荚，不似溲疏。"所述乃指本种。

形态　灌木，高达2.5m；小枝无毛或疏生有星状毛。叶对生，有短柄；叶片卵形至卵状披针形，长2.5～8cm，宽1.2～3cm，基部圆形或宽楔形，先端急尖或渐尖，边缘有不明显小齿，上面疏有星状毛(有5条辐射线)，但表皮仍露出。花序圆锥状，长5～12cm，有星状毛，萼筒长约2.5mm，裂片5，正三角形，长约2mm；花瓣5，白色，矩圆状卵形，长约8mm，外面有星状毛；雄蕊10，外轮雄蕊较花瓣稍短，花丝上部都有2长齿；子房下位，花柱3。蒴果近球形，直径约5mm。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.99页.图1928)

生境与分布　生于山坡灌丛。分布于中国江西、浙

江、江苏、安徽南部。日本也有。

【化学】

种子含蛋白质 26.2%,油 33.8%。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:69

【药性】

性味　苦,平。　①《本经》:"味辛,寒。"　②《别录》:"苦,微寒。"　③《本经逢原》:"苦,平。"

主治　①《本经》:"主身皮肤中热,除邪气,止遗溺,可作浴汤。"　②《别录》:"通利水道,除胃中热,下气。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g;或作丸。外用:煎水洗。

使用注意　《本草经集注》:"漏芦为使。"

【临床应用】

单方应用　《中草药手册》:"治遗尿:溲疏枝叶,水煎服。"

24589 **渡鸦**(《青藏高原药物图鉴》)

【概况】

异名　渡乌、老鸹(《中国药用动物志》)。

基源　为鸦科鸦属动物渡鸦,药用其肉。鸦属有50种,中国有8种。

原动物　渡鸦 Corvus corax(Linnaeus)

形态　通体黑色,背面光亮,显铜蓝、紫或淡紫色光泽。嘴形粗著,鼻孔被向前伸展的茅状羽所掩盖。体形较大,翅长在400mm以上,是鸦科鸟类中的最大者,与其他乌鸦显然区别。头顶后颈肩和背部羽毛的金属光泽较为辉亮。翼圆形,第4枚初级飞羽最长;飞羽黑色,羽干基端的下表灰白而具褐色横斑。尾羽只在边缘有些紫辉。颏、喉部的羽毛稍稀疏且具黑色毛状羽尖。喉及前胸有紫色光泽,后胸稍有紫色反光。下腹和肛周羽略呈绒羽状,色泽也较浅淡。腋羽至翼下覆羽也全部黑色。虹膜褐色,嘴、跗蹠、趾和爪均亮黑色。(图见《中国药用动物志》.第2册.400页.图414)

生境与分布　在中国西北地区的开阔地、村店和小镇等居民点附近,在河旁、林缘等处都常见,营巢于陡壁悬崖的石隙或大树及建筑物上。分布于云南西北部丽江、四川西南部木里、陕西南部至山东等地以北的西部和北部广大陆地。

【生药】

采集　捕获后,除去羽毛和内脏,取肉鲜用或焙干研末。

【化学】

肌肉含蛋白质、肽类、氨基酸、脂类、甾类。含琥珀酸、乳酸、α-磷酸甘油(α-Glycerophosphate)、6-磷酸葡糖酸脱氢酶(6-Phosphogluconate dehydrogenase)。

附　肝含琥珀酸脱氢酶、苹果酸脱氢酶。消化道含淀粉酶。睾丸含脂类、胆甾醇、磷脂。Δ^5-3β-羟甾脱氢酶。血含胆碱酯酶。尾脂腺脂肪:含一、二、三甲基取代酸及正一甲基支链醇组成的蜡,甲基取代位置为偶数,具正脂肪酸及正醇的烷羟基丙二酸酯约占分泌物的2%～40%。

参考文献　《中国药用动物志》协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:401

【药性】

功效　滋养补虚。

主治　虚劳发热,咳嗽。

用法用量　内服:1只渡鸦肉入药。

24590 **游草**(《四川中药志》)

【概况】

异名　西游草(《民间常用草药汇编》),田中游草(《分类草药性》),牛草(《四川中药志》)。

基源　为禾本科假稻属植物李氏禾的全草。假稻属全世界有18种;中国有3种,入药有2种。

原植物　李氏禾 Leersia hexandra Swartz

历史　《分类草药性》中首载,称田中游草云:"退火治十症,白带通经。"

形态　多年生草本。秆下部伏卧地面或倾斜,并于节处生根,直立部分高约40cm,秆节常具倒生微毛。叶鞘光滑或粗糙,上部者通常短于节间;叶舌膜质,长1～2mm,其基部两侧下延与叶鞘边缘相愈合;叶片披针形,粗糙,长3～12cm,宽5～7mm。圆锥花序长6～11cm,分枝较细,具角棱,长达4cm;小穗长3～4mm,宽约1.5mm,具短柄;外稃具5脉,脊与边缘均具刺毛,两侧稍具微刺毛;内稃具3脉,脊上具刺毛;雄蕊6枚,花药长约2.5mm。颖果长约2.5mm。花果期夏秋季。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.631页.图568)

生境与分布　生长于水边潮湿地。分布于中国福建、台湾、海南等省。全世界热带地区也有。

【生药】

采集　全年可采全草,以4～5月采者为多。

【药性】

性味　①《四川中药志》:"性平,味涩。"　②《全国中草药汇编》:"淡,平。"

功效　解表散寒,通经络,利小便。

主治　感冒,头痛身疼,疟疾,痹痛麻木,白带。①《分类草药性》:"治白带,通经。"　②《民间常用草药汇编》:"治四肢麻木。"　③《四川中药志》:"治疟疾,感冒头身疼痛。"　④《全国中草药汇编》:"治感冒,风湿筋骨疼痛,疟疾,尿道炎。"

用法用量　内服：煎汤，15～24g。

【临床应用】

方选和验方　①《重庆草药》："治疟疾长久不愈：游草、寒经草、野烟头。水煎服。"　②《重庆草药》："治凉寒发烧身痛：游草、土地榆、马蹄草。水煎服。"

单方应用　《四川中药志》："治感冒：游草 15～24g，水煎服。"

24591 **游离基**

游离基又称自由基。化合物分子中的共价键在外界（如光、热等）的影响下分裂而成的含有不成对价电子的原子或原子团。游离基的活性非常大，一般在普通条件下不能稳定存在，容易自行结合成稳定的分子或与其他物质起反应而成新的游离基。例如两个甲基游离基会结合而成乙烷，两个三苯甲基游离基会结合而成六苯乙烷等。

24592 **滋阴**

滋阴即补阴。又称育阴、养阴、益阴。治疗阴虚证的方法。

24593 **滋阴生津**

滋阴生津见"养阴生津"条。

24594 **滋阴壮阳食谱**

陈国明等编，福建科学技术出版社 1990 出版，32开，103 页。

本书包括滋阴补肾与壮阳补肾、每一食谱用补肾的名贵中药，与补肾的食品相配伍。

24595 **滋阴补肾丸**（《广西药品标准》1984 年版）

本品由熟地黄 120g，肉苁蓉（蒸）、菟丝子、茯苓、山药、泽泻、巴戟天各 60g，枸杞子、黄柏、山茱萸（制）、知母、牡丹皮各 45g 组成。有滋阴补肾之功效。适用于肾阴不足，头晕目眩，自汗盗汗，腰脊酸痛。方中熟地黄滋阴益髓为主，山茱萸酸温滋肾益肝，山药滋肾补脾，共成三阴并补以收补肾治本之功；更用泽泻配熟地降泻肾浊，丹皮配山茱萸以泻肝火，茯苓配山药渗脾湿，使补而不滞；更用知母，黄柏降上炎之虚火，枸杞子、菟丝子、肉苁蓉、巴戟天补肾益精，增强本方滋补之力。本品气微香，味微甜而后酸苦；为棕褐色水蜜丸。每 10 粒重 1g。内服，1 次 9g，1 日 2 次。密闭，防潮。

24596 **滋阴补肾汁**（《湖南省药品标准》1982 年版）

本品由熟地黄、山药、菟丝子（炒）、女贞子（酒蒸）各 4000g，五味子、仙茅、锁阳（酒制）、淫羊藿各 2000g，酸枣仁 1200g，桑椹、枸杞子各 500g 组成。有补肾固精之功效。适用于精血不足，头晕体倦，健忘失眠等。方中熟地黄滋补肾阳；菟丝子补阳益阴，固精缩尿，二者共为主药，阴阳并补，重在补阴固精；辅以山药健脾益肾，助气血生化之源，使肾精得以化生；佐以女贞子、枸杞子、五味子、桑椹滋肾阴，合熟地以滋阴，配菟丝子以固精；淫羊藿、仙茅、锁阳温肾助阳，助阴精化生；加入酸枣仁宁心安神，治虚火上炎之健忘失眠。本品味甜、微酸；为棕黑色的粘稠液体。每瓶装 250g。内服，1 次 10g，1 日 2 次。密闭，阴凉处保存。

24597 **滋阴降火**

滋阴降火指既能滋阴，又能降火，或滋养阴液以降虚火。滋阴降火药，性味大多甘寒、个别苦寒，适用于阴虚火旺之证，如肾阴不足、虚火上炎之骨蒸潮热等。药如玄参、知母等。

24598 **滋阴降火丸**（《全国医药产品大全》）

本品由熟地黄 160g，山药（炒）、山茱萸各 80g，泽泻（盐炙）、牡丹皮、茯苓各 60g，知母（盐炙）、黄柏（盐炙）各 20g 组成。有除烦渴，退虚热，滋阴降火之功效。适用于肾阴虚火旺而致的骨蒸劳热，虚烦盗汗，腰脊酸痛，头昏耳鸣，遗精及虚火牙痛等证。方中熟地黄滋肾阴，益精髓是为主药。山茱萸酸温滋肾益肝；山药滋肾补脾，以成三阴并补，重在补肾治本；更用泽泻配熟地降泻肾浊；丹皮配山茱萸以泻肝火；茯苓配山药渗脾湿。诸药配伍，补泻并用，以补为主，且防止滋补之品产生腻滞之弊。更用知母滋阴降火，黄柏退虚热，制相火。本品味甜、略苦、酸；为黑褐色蜜丸。每丸重 10g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。伤风感冒及实热证忌用。密闭，防潮，防蛀。

24599 **滋阴除热**

滋阴除热指既能滋养肝肾之阴、又能清虚热骨蒸的药物作用。又称"滋阴清热"。适用于阴虚发热、骨蒸潮热、盗汗等症。药如龟板、鳖甲。

24600 **滋阴健肾丸（还少丹）**（《经验良方》）

本品由熟地黄、山药（炒）、茯苓、大枣（去核）各 60g，淮牛膝、枸杞、山茱萸、杜仲（盐炙）、远志（甘草水吸）、巴戟天（炒）、五味子、茴香（盐炙）、楮实子、肉苁蓉各 40g，菖蒲 20g 组成。有养血益精，温胃补脾之功效。适用于脾肾虚损，腰膝酸痛，阳痿遗精，耳鸣目眩，精血亏耗，肌体瘦弱，食欲减退，牙根痠痛。方中熟地黄、淮牛膝、杜仲、山茱萸、五味子、枸杞滋阴，填精生髓；巴戟天、肉苁蓉、茴香、菖蒲、远志、山药、茯苓、楮实子、大枣温补脾肾以助阳。本品味甜、麻、涩；为黑褐色蜜丸。每丸重 10g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。外感表证及热证忌用。密闭，防潮，防蛀。

24601 **滋阴润肺**

滋阴润肺见"养阴润肺"条。

24602 **滋阴润燥**

滋阴润燥又称养阴润燥。即滋生阴液，以除燥邪之义。滋阴润燥药性味甘寒为主，适用于燥热伤阴所致的干咳少痰，咽干口渴，大便燥结等症。药如知母、麦冬。

24603 **滋阴潜阳**

滋阴潜阳指平肝潜阳药兼有滋阴作用者。见“平肝潜阳”条。

24604 **滋肝补肾丸**(《湖南省药品标准》1982年版)

本品由熟地黄、枸杞子各200g，山药、杜仲(盐水炒)、川牛膝各150g，楮实子、肉苁蓉(酒制)、五味子、山茱萸、巴戟天、小茴香(盐水炒)、茯苓、远志(甘草水制)各100g，石菖蒲、甘草各50g组成。有滋补肝肾，养血益精之功效。适用于肝肾阴虚，精血不足，头晕耳鸣，心悸健忘，腰痛体倦，遗精盗汗。方药分析同“滋阴健肾丸”去除大枣加甘草调和药性。本品味甜；为乌黑色小蜜丸。每瓶装120g。内服，1次9g，1日2次。表证及热证忌用。密闭，置阴凉干燥处保存。

24605 **滋肝舒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由雄蛾、鹿肝、青皮组成。有调肝解郁之功效。适用于慢性肝炎。方中雄蛾、鹿肝养肝滋阴补血，重在补益，加青皮疏肝解郁，理气止痛，且有补而不滞之功。每粒0.3g，50粒装。服用遵医嘱。

24606 **滋补力**(《江西省药品标准》1982年版)

本品由羊乳118g，熟地黄236g组成。有益气滋阴之功效。适用于气血不足，体力衰弱，腰痠肢软，耳鸣眼花。方中甘温的羊乳疗虚劳，益精气，补肺肾气；熟地滋肾水，益真阴，生精血，补血气；2药合用，为大补气血，益气滋阴之良剂。本品气微香、味甜；为黑褐色稠厚的液体，口服液。规格有100ml，150ml，200ml，300ml。内服，1次15～20ml，1日2次。密封，置阴凉处保存。

24607 **滋补大力丸**(《经验方》)

本品由熟地黄、山茱萸、枸杞子、肉苁蓉、杜仲、补骨脂、龙骨、当归、白芍、乳香、没药等组成。有补肝肾、强筋骨、活血止痛之功效。适用于肝肾不足，腰膝酸软，跌打损伤，筋骨疼痛之症。方中熟地、山茱萸、枸杞子、肉苁蓉滋补肝肾；杜仲、补骨脂、虎骨强壮筋骨；当归、白芍活血和血；乳香、没药祛瘀止痛，活血。本品为蜜丸。内服，1日1次，1次1丸。密闭，阴凉干燥处保存。

24608 **滋补中药保健菜谱**(第3版)

黄德燧编著，科学技术文献出版社1993年出版，32开，292页。

本书共分滋补药膳知识；制作滋补药膳的补药和补品；滋补药膳3章，介绍了374种补阴、补阳、补气、补血药膳的功效、制作原料及方法，并简要地阐明各种滋补法、营养学及烹饪学的基本知识、本菜谱所用滋补中药的药理作用。凡不属滋补类药膳如清热、消炎、祛毒、防暑等药膳本书均不收载。书后附录有滋补菜谱的原料及半成品加工方法；滋补药物的一般保管方法等。

24609 **滋补水鸭精**(《湖北省药品标准》1986年版)

本品药物组成略。有清热除湿，补气养血，滋阴壮阳之功效。适用于体虚无力，失眠多梦，食欲不振，产后或病后身体虚弱等证。本品气腥，味微咸；为棕黑色的澄清液体。内服，1次35ml，1日2次。密封保存。

24610 **滋补片(1)**(《四川省药品标准》1983年版)

本品由鸡血藤120g，仙鹤草100g，狗脊(制)80g，女贞子(制)、菟丝子、墨旱莲、桑寄生各60g，合欢皮40g，地黄、白术(炒)、熟地黄、续断各30g，首乌藤10g，人参6g组成。有补气血，添精髓，强筋骨之功效。适用于气血两亏，精神疲倦，失眠健忘，腰膝酸软，四肢无力，病后失调。方中人参、白术补脾益气；地黄、首乌藤、女贞子、墨旱莲滋养肝肾，补血生髓；狗脊、续断、桑寄生补肝肾，强筋骨；合欢皮安五脏，和心志，令人欢东无忧，安神定志；更用大量仙鹤草调补气血，治脱力劳伤；鸡血藤行血补血；使补而不滞。本品气微，味苦；为灰绿色片。每片重0.25g，相当于原方生药1.5g。内服，1次3～4片，1日3次。密闭，防潮。

24611 **滋补片(2)**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由滋补浸膏344g，滋补生药粉125g组成。有补肝肾，安心神，强腰膝之功效。适用于肝肾两虚，四肢无力，精神疲倦，失眠健忘，腰膝酸软，病后体虚。本品气微，味甜、微苦；为糖衣片，除去糖后，黑褐色。内服，1次3～4片，1日3次。密封保存。

24612 **滋补肝肾**

能滋补肝肾之阴的药物作用，谓之滋补肝肾。适用于肝肾阴虚之腰膝酸软、耳鸣耳聋、头晕目眩、视物模糊等症。药如枸杞子。

24613 **滋补肝肾丸**(《医方集成》)

本品由熟地黄、枸杞子各200g，山药、杜仲(盐水炒)、川牛膝各150g，楮实子、肉苁蓉(酒制)、五味子、山茱萸、巴戟天、小茴香(盐水炒)、茯苓、远志(甘草水制)各100g，石菖蒲、甘草各50g组成。有滋补肝肾，养血益精之功效。适用于肝肾阴虚，精血不足，

头晕耳鸣，心悸健忘，腰痛体倦，遗精盗汗。方药分析同“滋阴健肾丸”去掉大枣加甘草调和诸药。本品味甜；为乌黑色小蜜丸。每瓶装120g。内服，1次9g，1日2次。密闭，置阴凉干燥处保存。

24614 **滋补饮食疗法**

张超良，曹庆荣编，广西人民出版社1986年出版，64开，138页。

本书收载内科、妇科、儿科共46种常见虚症的滋补饮食方291条，每条方均介绍适用的病症和使用方法等。

24615 **滋补参茸丸**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由熟地黄50g，龟板(醉淬)、山药、当归各40g，益智仁(盐制)、补骨脂(盐制)、茯苓、龙眼肉、苍术、牛膝、枸杞子、朱砂各25g，远志(甘草水制)、栀子(炒焦)、甘草、黄柏(酒炒)、酸枣仁(炒)、柏子仁、知母(酒炒)、人参、鹿茸(去毛)各15g，肉桂、琥珀、砂仁(盐制)各10g组成。有补气养血，壮阳添精之功效。适用于气血衰弱，体倦乏力，肌肉消瘦，怔忡健忘，失眠惊悸，肾虚滑精，阳痿不举。方中人参大补元气；鹿茸补肾壮阳益精；熟地、当归、龙眼肉、枸杞子、龟板滋阴养血，添精益髓；更用补骨脂助鹿茸补肾阳；茯苓、山药、苍术、砂仁配人参调理中气，助气血生化之源；远志、琥珀、酸枣仁、柏子仁安神定志；肉桂引火归元，知母、黄柏滋阴降火；栀子清热；益智仁补肾固涩，以收补而不失之效；更用牛膝引药下行入肾；甘草调和诸药。本品味腥、辛；为棕褐色蜜丸，质柔软。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次，空腹服用。忌食生冷物。密封，贮于阴凉干燥处。

24616 **滋补保健药膳食谱**

俞长芳编著，轻工业出版社1987年出版，32开，318页。

本书为《家庭生活丛书；6》。主要介绍了滋补保健药膳共307种，分菜肴、汤羹、甜点、米面食品、药粥、饮料汁液蜜膏、药酒8类，并介绍了各种补品和药物的性能、作用、加工方法和制作技术等。

24617 **滋补健身丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由车前子(清炒)、菟丝子(清炒)各480g，楮实子、冬葵子各120g，大枣(去核)、葶苈子各60g，甘草、肉桂各48g，橘红24g组成。有补肾、理脾，祛湿，消胀之功效。适用于脾胃虚弱，水湿不运，精神倦怠，腰膝酸软，腹胀浮肿，肢体沉重。方中菟丝子、楮实子补阳益阴，添精益髓，壮腰膝，坚筋骨；车前子、冬葵子、葶苈子利水湿，分清浊，理脾祛湿；加入大枣补中益气，助脾运化；橘红理气宽中，燥湿化痰；肉桂温阳助气化；甘草调和诸药，且有补中健脾之功。本品味甜、微辣；为黄褐色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，置阴凉干燥处保存。

24618 **滋补酒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由红参、旱莲草、鸡血藤、生地黄组成。有补气血，强筋骨之功效。适用于气血两亏，精神疲倦，失眠健忘，四肢无力。方中人参补气健脾，助气血生化之源，主治气弱阳虚之证；旱莲草滋补肝肾；鸡血藤补血，舒筋活络；加入生地滋阴，且有填精髓之功。本品为深棕色的酒剂。每瓶装500ml。内服，1次10～20ml，1日2次。密闭保存。

24619 **滋补强壮丸**(《湖南省药品标准》1982年版)

本品由茯苓、地骨皮各500g，白芍、何首乌(制)各400g，人参(去芦)、熟地黄、生地黄、麦冬、天冬各300g组成。有补气养血，生精益髓之功效。适用于气血两亏，肾气不足，四肢无力，肌肉消瘦，面色苍白，须发早白等症。方中人参补气健脾；二地黄滋阴补肾；二冬滋阴生津；白芍、首乌养血添精；茯苓健脾利水；配人参健脾，助气血生化，同时又有补而不滞之功；加用地骨皮泻肾中虚火。本品味甜、微苦；为乌黑色小蜜丸。每瓶装120g。内服，1次9g，1日2次。密闭，置阴凉干燥处保存。

24620 **滋肾丸**(1)(《兰室秘藏》)

本品由黄柏(盐炒)、知母(盐炒)各400g，肉桂40g组成。有滋肾清热，化气通关之功效。适用于热蕴膀胱，小腹胀满，尿闭不通。方中黄柏、知母苦寒入下焦阴分，滋阴降火，清阴分之虚热；少佐以肉桂引火归元，助膀胱气化，使气化水行。合而用之，虚清热，关隘开，便秘自除。本品气微香，味微甜而后苦；为黑褐色或黑色的水蜜丸。内服，1次6～9g，1日2～3次。密闭，防潮。 各家论述 ①王子接《绛雪园古方选注》：“黄柏泻膀胱之热，知母清金水之源，一燥一润，相须为用；佐以肉桂，寒因热用，伏其所主而先其所因，则郁热从小便而出，而关开矣。” ②汪昂《医方集解》：“此足少阴药也，水不胜火，法当壮水以制阳光，黄柏苦寒微辛，泻膀胱相火，补肾水不足，入肾经血分，知母辛苦寒滑，上清肺金而降火，下润肾燥而滋阴，入肾经气分，故二药每相须而行，为补水之良剂；肉桂辛热，假之反佐，为少阴引经，寒因热用也。” ③吴谦《医宗金鉴》：“柯琴曰：水为肾之体，火为肾之用。人知肾中有水，始能制火，不知肾中有火，始能致水耳。盖天一生水，一者，阳气也，即火也；气为水母，阳为阴根，必火有所归，斯水有所主。故反佐以桂

之甘温，引知、柏入肾而奏其效。”

24621 **滋肾丸**(2)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由熟地黄400g，生地黄、川芎、当归、茯苓、黄芪、党参、肉苁蓉(制)、锁阳、怀牛膝、陈皮、麦冬、天冬、山药、甘草、续断、巴戟天、枸杞子、覆盆子、五味子、小茴香(盐炒)、补骨脂(盐制)、芦巴子(炒)、白术(炒)、芡实(炒)、楮实子、菟丝子(炒)各80g，青椒、大青盐各40g组成。有补肾助阳，益精填髓之功效。适用于肾阳虚，腰腿酸软，阳痿早泄，梦遗滑精，神疲体倦。方中熟地、生地、麦冬、天冬、枸杞子、五味子、当归滋阴补肾，添精生髓，滋补肾中之阴；更用肉苁蓉、锁阳、续断、巴戟天、覆盆子、补骨脂、芦巴子、楮实子、菟丝子补肾阳，强筋骨，以温补肾中之阳；合用则阴阳并补，重在补阳，即古人所谓“善补阳者，必于阴中求阳，则阳得阴助则生化无穷”之义。肾阳虚，失于温煦，脾胃健运无力，故方中又用党参、黄芪、白术、茯苓、陈皮、山药、甘草补气健脾，以助运化；更用小茴香、青椒、大青盐等辛热之品，温肾助阳，以加强本方助阳之力；加入芡实收涩止遗；川芎、怀牛膝活血行气，用于滋补方中，使补而不滞。本品味甘，为黑褐色大蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，防潮。

24622 **滋肾宁神丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熟地黄、金樱子、首乌藤、茯苓、菟丝子、丹参、黄精、山药、酸枣仁、女贞子组成。有滋补肝肾，宁心安神之功效。适用于肝肾亏损，头晕耳鸣，失眠多梦，腰酸遗泄。方中熟地、女贞子滋补肾阴；菟丝子、黄精滋补肝肾；山药、茯苓利湿健脾，助后天气血化生之源；酸枣仁、首乌藤宁心安神；金樱子固涩止遗；丹参补血活血安神，使本方补益而不腻滞。诸药共奏滋补肝肾，宁心安神之殊功。本品气微香，味微甜、酸、苦；为棕褐色水蜜丸。每瓶装60g。内服，1次5g，1日2次。密闭，防潮。

24623 **滋肾阴**

滋肾阴即补肾阴，见该条。

25624 **滋肾育胎丸**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由人参、阿胶、鹿角霜、巴戟天、首乌、杜仲、枸杞子、熟地黄、菟丝子组成。有补肾健脾，益气培元，养血安胎之功效。适用于滑胎。方中鹿角霜、巴戟天、菟丝子助阳益精，固护冲任；熟地、枸杞子、首乌滋阴养血；杜仲固肾强腰以系胎；阿胶养血止血；人参补气健脾。本品为水蜜小丸。每瓶装60g。内服，1次5g，1日3次，淡盐水或糖蜜水送服。感冒发热勿服，孕妇禁房事，服药时忌服萝卜、薏米、绿豆等。密闭保存。　临床报道　广州中医学院附属医院等3个医院用本品治疗胎漏、胎动不安、滑胎即习惯性流产、先兆流产124例，年龄在23～38岁，孕期均在4个月以上，其中近半数有1～5次的自然流产史，就诊时阴道流血或兼腰酸、腹痛坠者86例，虽无出血但有较明显的腰酸、腹痛坠者38例，全部给予本药5g/次，每日3次，饭前用淡盐水送服，出血多或症状明显者加人参、艾叶煎服，结果有效率94.4%。本品用于治疗男、女肾虚不育不孕症17例，均有效[1,2]。

参考文献　[1]　医学研究通讯　1985；(8)：249
[2]　中成药研究　1983；(4)：29

24625 **滋肾药酒**(《山西省药品标准》1983年版)

本品由枸杞子200g，淫羊藿、丹参各150g，冰糖500g组成，加白酒适量使全量达到5000ml。有滋补肝肾，强筋骨，祛风湿之功效。适用于腰膝酸软，四肢麻痹，神疲健忘。方中以淫羊藿、枸杞子温肾壮阳，祛风除湿，从而达到强筋健骨之目的；丹参活血祛瘀，通络止痛；冰糖补中益气，以帅血行；白酒本身亦有通经活络祛内湿作用。本品为棕黄色澄清液体，酒剂。每瓶装250ml。内服，1次10～15ml，1日2～3次。密闭贮藏。

24626 **滋肾健脑晶**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由龟板、鹿角、生晒参、枸杞子、楮实子组成。有补气养血，填精益髓之功效。适用于健忘，神经衰弱，腰膝酸软，神疲乏力。方中生晒参大补元气，安神增智；鹿角补肾阳，益精血，强筋骨；龟板益肾健骨；养血补心；枸杞子滋补肝肾；楮实子助阳气，壮筋骨，补虚劳；诸药合用，阴阳气血并补，确有滋肾健脑之功。本品味甜，为米黄色颗粒，冲剂。每瓶装200g。开水冲服，1次20g，1日2次。密封，置干燥处保存。

24627 **滋润琼玉膏**(《洪氏集验方》)

本品由鲜地黄640g，蜂蜜320g，茯苓120g，党参60g组成。有补虚健脾，养阴润肺之功效。适用于气阴不足，肺虚干咳，津枯形瘦，劳损失血。方中鲜地黄滋肾水，蜂蜜养肺阴，二者有金水相生之义；党参、茯苓益气补脾，脾旺则土能生金，肺虚可服；且茯苓味淡气薄，用于甘寒滋润药中，可使滋而不腻。本品味甜，为棕褐色稠膏。内服，1次15～30g，1日2次，用开水冲服。忌食葱、蒜、生萝卜及醋等物。感冒时暂停服用。密闭保存。

24628 **滁州菊花晶**(《全国中成药产品集》)

本品主要由滁菊花制成。有疏风清热，平肝明目之功效。适用于风热感冒，目赤肿痛，头痛眩晕及高血压证。方中菊花性甘苦凉，能疏风，清热，平肝，明目，

解毒。规格有15g，120g，250g。服用遵医嘱。

24629 **惰性电解质**(Indifferert electrolyte)

惰性电解质即支持电解质。

24630 **惰性溶剂**

惰性溶剂系不接受质子，也不供给质子的溶剂叫惰性溶剂，或称非质子性溶剂。这类溶剂无传递质子的作用，自身离解的倾向甚小，或几乎不发生离解。常用的惰性溶剂有苯、氯仿、丙酮、甲基异丁酮、二氧六环、乙腈、吡啶等。

24631 **寒无浮，热无沉**

寒无浮，热无沉，语出《纲目·序例》，指凡寒性药，大多向里向下，没有"浮"的作用。如大黄、芒硝、性寒，作用沉降通便。凡是热性药，大多向上向外，没有"沉"的作用。如麻黄、桂枝，性温热，上行发散。此为对一般药而言，但非绝对。

24632 **寒水石**(《吴普本草》)

【概况】

异名 凝水石、白水石(《本经》)，凌水石(《别录》)，盐精(《丹房鉴源》)，水石、冰石(《石药尔雅》)，鹊石(《本事方》)，盐精石、泥精、盐枕、盐根(《纲目》)。

基源 为硫酸盐类矿物芒硝 Mirabilitum、方解石 Calcitum 及石膏 Gypsum 的晶体。

原矿物 为硫酸盐类矿物。

据《中药大辞典》："《本草》所载的寒水石，据考证应为芒硝的天然晶体，但近代寒水石药材的商品，有红石膏与方解石二种，前者多用于北方，后者多用于南方。"

【生药】

采集 采掘出后除去泥土、杂石，洗净，晾干。方解石主产于华东、中南及四川、河南。红石膏主产于辽宁、吉林、河北、甘肃。

鉴别 方解石菱面体形，形状不规则，大小不等，表面平滑。三方晶系，晶体为菱面体，也有柱状或板状者，有完全的解理，故晶体可沿三个不同方向劈开，无色或乳白色，但有时被混入物染成各种色彩，如灰色、黄色等，具玻璃光泽，透明、半透明或不透明。质坚硬而脆，硬度3，比重2.7，条痕为白色或淡灰色。滴加稀盐酸溶液产生大量二氧化碳气泡。

红石膏扁平块状或片状，大小不等；粉红色，略有光泽，表面凹凸不平，侧面有纵纹理。质硬，硬度1.5～2，比重2.3，条痕白色，易砸碎，断面粉红色，细纤维状。

加工炮制 煅寒水石 取净寒水石，置适宜容器中，用无烟武火加热，煅至红透，取出，放凉，碾碎或打碎。

贮藏 置干燥处，防尘。

【药性】

性味 辛、咸，寒。①《本经》："辛，寒。"②《纲目》："辛、咸。"③《全国中草药汇编》："辛、咸，寒。"

归经 入心、胃、肾经。①《纲目》："入肾走血。"②《本草新编》："入胃经。"③《本草撮要》："入手足少阴、太阴、阳明经。"

功效 清热降火、利窍、消肿。

主治 时行热病，积热烦渴，吐泻，水肿，尿闭，齿衄，丹毒，烫伤。①《本经》："主身热，腹中积聚邪气，皮中如火烧，烦满，水饮之。"②《本草经集注》："解巴豆毒。"③《别录》："除时气热盛，五脏伏热，胃中热，烦满，口渴，水肿，小腹痹。"④《医学入门》："治小儿丹毒，烧为末，醋调敷之。"⑤《纲目》："治小便白，内痹，凉血降火，止牙疼，坚牙明目。"⑥《医林纂要》："除妄热，治天行大热及霍乱吐泻，心烦口渴，湿热水肿。"⑦《本草求真》："敷汤火伤。"⑧《本草求原》："治心肾实热。"⑨《全国中草药汇编》："主治发热烦渴，咽喉肿痛，口舌生疮，牙痛。外用治烧、烫伤。用量6～9g。外用适量。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g，或入丸散。外用：研末掺或调敷。

使用注意 脾胃虚寒者忌服。①《本草经集注》："畏地榆。"②《本草求真》："虚人热浮，切忌。"③《本草经疏》："凡阴虚火旺，咳嗽吐血，多痰，潮热骨蒸，并脾胃作泻者不宜服。"

【临床应用】

配伍应用 ①配青黛，治小儿热性痢。②配猪胆汁，水调外搽，治小儿丹毒，皮肤热赤。③配黄连、甘草，治伤寒发狂。④配石膏、青黛，治温病高热，烦渴，咽喉肿痛，口舌生疮等症。⑤配滑石、葵子，治男女转脬。⑥配石膏、滑石、甘草，治脏腑积热，天行时气疫热，以致烦满消渴。⑦配朱砂、甘草、脑子，治牙齿内出血。⑧配石膏、竹茹、金银花，治暑、温邪在气分。

方选和验方 ①龙脑甘露丸(《姚僧坦集验方》)治风热心躁，口干狂言，浑身壮热及中诸毒：寒水石(烧半日，净地坑内，盆合，四面湿土壅起，候经宿取出)2500g，入甘草末、天竺黄各60g，龙脑0.6g，糯米膏丸，弹子大，蜜水磨下。②青解毒丸(《冉雪峰大同方剂学》)治五脏积热，毒气上攻，头面发热，咽喉肿痛，唇口干燥，两颊生疮，精神恍惚，心忪闷乱，及伤暑毒，面赤身热，小儿惊风潮热，颊赤烦渴等症：寒水石、石膏各500g，青黛250g。上研如粉，入青黛和匀，蒸饼7个，水调，丸如鸡头大。每服1丸。食后新汲水

化下，或细嚼生姜水下亦得。　③《方脉正宗》："治五脏六腑积热，天行时气疫热，以致烦满消渴：凝水石、石膏、滑石各15g，甘草6g。研末。每服3g。白汤调服。"　④鹊石散(《本事方》)治伤寒发狂，或弃衣奔走，逾墙上屋：寒水石、黄连(去须)各等份。上细末，每服6g，浓煎甘草汤，放冷调服。　⑤《水类钤方》："治男女转脬，不得小便：寒水石60g，滑石30g，葵子15g。为末。水2000ml，煮1000ml，时服，200ml即利。"　⑥寒水石薄(《千金翼方》)治疮痈：寒水石、黄柏、黄芪、黄连、大黄、石膏、栀子各10g，白蔹20g。上8味，捣筛为末，粉粥和如泥。涂故布薄肿上，干则易之。(注："薄"也是一种软膏，同时也是一个动词，表示贴敷的含义。)　⑦滑石散(《太平圣惠方》)治转胞，小腹急痛而胀，不得小便：寒水石60g，滑石、血余炭、车前子、木通(去皮节)各30g，冬葵子15g。为粗末，水煎，时时服。　⑧寒水石汤(《千金翼方》)治身中大热，心胸烦满：寒水石150g，前胡、黄芩、茯苓、泽泻各90g，柴胡、白术、牛膝、甘草各60g，杏仁20枚。水煎服。　⑨寒水石散(《千金翼方》)治因饮酒致肉疸，饮少，小便多，白如泔色：寒水石、白石脂、瓜蒌各5份，菟丝子(酒渍)、知母、桂心各3份。为细末，每服3g，麦粥送下，1日3次。　⑩《普济方》："治牙齿内血出，并有窍眼，时时吐血：寒水石粉、朱砂、甘草、脑子。上等份，为细末。每用少许，干掺有窍处。"　⑪寒水石散(《苏沈良方》)治小儿因惊心气不行，郁而生涎；及心热不可安卧：寒水石、滑石各90g(水研无声)，生甘草粉30g。为散，量儿大小服用，热用冷水下，寒用温水下。加冰片更良。　⑫蝌蚪拔毒散(《医宗金鉴》)治无名大毒，一切火毒瘟毒，疫喉遗毒肿痛等疾：寒水石、净皮硝、大黄各60g，蝌虫水(于初夏收蝌蚪坛内，泥封口埋至秋天成水)200ml。将诸药为细末，入蝌蚪水内，阴干研匀，收贮每用少许，冷水调涂。　⑬《全国中草药汇编》："治烧伤：寒水石、炉甘石、赤石脂、生石膏各150g，冰片6g，共研细粉(前4味药先研、冰片另研后入)。用1%碱水清创，将粉加适量香油调成糊状，轻涂在伤面上，不必包扎(臂、背等处可在涂药后贴一层油纸以防沾污衣服)，每日早晚用碱水洗净后再涂药，直至愈合。治疗期间每日可服牛黄解毒丸1～2丸。"　⑭《全国中草药汇编》："治湿疹：寒水石1份，生石膏2份，炉甘石3份，滑石粉4份，共研细粉，加适量复方松溜油(松溜油15g，百里香酚(麝香草酚)、氧化锌各1g，水杨酸5g，加凡士林100g)调成膏，涂患处。"　⑮《全国中草药汇编》："治子宫脱垂：煅寒水石15g，青木香、山柰、五味子、木香各6g，诃子、食用碱、光明盐各9g，乌梢蛇4.5g，共研细末，每日2次，每次4.5g，温开水送服。"　⑯《陕西中医验方选编》："治哮喘经久不愈：寒水石30g，鹅管石30g，淡豆豉15g，莱菔子30g，核桃仁10个，山楂10个。600ml水煎之，以核桃仁，山楂煮熟为宜，1次吃桃仁2个，饮药汁3～5杯。"　⑰清热丹(《中国药物大全》)治实火热毒，身热烦渴，头痛目赤，齿龈肿痛，咽喉肿痛，大便秘结：寒水石、石膏、黄芩、滑石、大黄、栀子、知母、甘草(制)、黄柏、雄黄、冰片。蜜丸，每丸5g。1次1丸，1日2～3次，口服，温开水送下。

单方应用　①《本草汇言》："治小儿丹毒，皮肤热赤：凝水石15g，水调和猪胆汁涂之。"　②《卫生易简方》："治烫火伤灼：寒水石烧研敷之。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："凝水石其气大寒，其味辛咸，入肾走血，除热之功，同于诸盐。古方所用寒水石是此石，唐、宋诸方寒水石是石膏，近方寒水石则是长石、方解石。用者详之。"　②缪希雍《本草经疏》："凝水石，《本经》味辛气寒，《别录》加甘，大寒无毒。《经》曰，小热之气，凉以和之，大热之气，寒以取之。又曰，热淫于内，治以咸寒。大寒微咸之性，故主身热邪气，皮中如火烧，烦满，及时气热盛。五脏伏热，胃中热也，易饥作渴，亦胃中伏火也，甘寒除阳阴之邪热，故能止渴不饥。水肿者湿热也，小便多不利，以致水气上溢于腹，而成脾痹，辛咸走散之性，故能除热利窍消肿也。疗腹中积聚者，亦取其辛散咸软之功耳。""凝水石，按本文云盐之精，则与石膏、方解石大相悬绝矣。因石膏有寒水石之名，而王隐君复云寒水石又名方解石，以致混淆难辨，其功能各不同，用者自宜分别。生卤地，味辛咸，碎之如朴硝者，是凝水石。其气大寒，能除有余邪热。《经》曰诸腹胀大，皆属于热者宜之，诸湿肿满属脾土者忌之，大宜详审，慎勿有误。"　③张璐《本经逢原》："寒水石，治心肾积热之上药，《本经》治腹中积聚，咸能软坚也；身热皮中如火烧，咸能降火也。《金匮》风引汤，《局方》紫雪，皆用以治有余之邪热也。如无真者，戎盐、玄精石皆可代用，总取咸寒降泄之用耳。"

24633 **寒水石散**(《藏药标准》)

本品由诃子、荜茇、硼砂、榜嘎、光明盐各100g，寒水石(制)，硫黄(制)各50g组成。有温胃消食，消痞散结之功效。适用于消化不良，嗳气、呕吐。本品气微，味辛；为白色粉末。每包装3g。1次2～3g，1日1次。密闭，置阴凉干燥处保存。

24634 **寒石散**(《全国医药产品大全》)

本品由寒水石、赤石脂、炉甘石、生石膏、地榆各500g，冰片20g组成。有清热解毒，生肌止痛之功效。

适用于水火烫伤。方中地榆泻火解毒，且收敛，为治疗烫伤之要药；寒水石、生石膏清热泻火，收湿止痛；赤石脂、炉甘石收湿生肌；冰片清热止痛。本品为黄色粉末，散剂。外用，加适量植物油或石蜡油调成糊状外敷。密闭，置阴凉干燥处保存。

24635 **寒穴水**（李杲《食物本草》）

寒穴水又名通灵泉。在松江府（今上海市松江县）东南90里金山之北。

性味 甘。

功效 主清三焦积热，治肺火咳嗽，滋润肺肾二经，止渴生津液。

24636 **寒鸦**（《嘉祐本草》）

【概况】

异名 乌、鸒《诗经》，鸦、孝乌《说文》，元乌（崔豹《古今注》），鹎乌（《尔雅》郭璞注），慈鸦《嘉祐本草》，哺公《尔雅翼》，黑鸭（《小尔雅》宋咸注），慈乌《纲目》，小山老鸹（《中国药用动物志》）。

基源 为鸦科鸦属动物寒鸦，药用其肉。鸦属全世界约有50种，中国有8种。

原动物 寒鸦 Corvus monedula (Linnaeus)

历史 本品首载于《嘉祐本草》。禹锡曰："慈乌北土极多，似乌鸦而小，多群飞作鸦鸦声，不膻臭可食。"时珍曰："乌有四种：小而纯黑，小嘴反哺者，慈乌也；似慈乌而大嘴，腹下白，不仅哺者，雅乌也；似鸦乌而大，白项者，燕乌也；似鸦乌而小，赤嘴穴居者山乌也。"根据现代分类学，其"小而纯黑"是黑色型寒鸦。

形态 颈有白环，体形极小，翅长不及250mm，鼻孔被向前伸的鼻须所遮盖，部分的咀须和鼻须白色，嘴也较短小，几成圆锥形，与体形较大的白颈鸦显然区别。后颈、颈侧以及腹和两胁等概为灰白色或白色，耳羽和头侧具白色细纹；其余体羽纯黑，额至头顶、上背、肩、小覆羽、中覆羽和内侧飞羽等稍沾紫色光泽，胸羽呈锥针形。肛周羽亦具白缘。翼圆形，第3枚初级飞羽最长，1～4枚初级飞羽的内翈均具切刻。另有一种黑色型，通体除头侧有纹外，均为黑色。虹膜暗褐色，嘴、跗蹠、趾和爪均黑色（图见《中国药用动物志》.第2册.402页.图416）

生境与分布 分布在中国中部的广大地区，属于留居的繁殖鸟，但也有短距离的迁移，夏天多在山上；冬天却大量见于平原，大都在村庄、城镇等居民点附近。常营巢在高原地带，在山沟的土洞里或在旧的城墙屋檐、楼阁等的裂缝处，还有在树洞里。几遍布全中国。

【生药】

采集 四季均可捕捉，捕后去羽毛及内脏，取肉鲜用。

【化学】

附 卵巢含胆甾醇、Δ^5-3β-羟甾脱氢酶。肝及肾含抗坏血酸。唾腺含淀粉酶。肝及胆含胰酯酶(Pancereatic esterase)。食道粘膜含淀粉酶。肉含蛋白质、肽类、氨基酸、脂类。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：401

【药性】

功效 滋阴补虚。

主治 虚劳咳嗽，骨蒸烦热，体弱消瘦。

用法用量 内服：适量，煮熟食肉饮汁。

24637 **寒科实法**（清·史大受撰，一卷）

书目见于民国二十二年（1933年）《吴县志》内，今日所存者为钞本，系《史氏实法》之一，又名《史氏实法寒科》。

24638 **寒泉水**（李杲《食物本草》）

寒泉水在梁山县（今四川省梁平县）西10里许西龙镇。

性味 味甘而洌。

功效 主清凉脏腑，滋灌三焦，生津液以制亢阳，助真阴而消烦热。

24639 **寒泉水**（李杲《食物本草》）

寒泉水即山顶泉。

性味 甘，平。

功效 主消渴反胃，去热淋及暑痢。兼洗漆疮及射痈肿，令散。下热气，利小便。又治患心腹冷病者，若男子病，令女人以一杯与饮；女人病，令男子以一杯与饮。又解闭口花椒毒。

24640 **寒疫合编**（清·王光甸撰，四卷）

书目见于同治四年（1865年）续增《什邡县志》及民国十八年（1929年）《什邡县志》内。多为王氏心得之辑，曾刊行。

24641 **寒热痹冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由桂枝、防风、附子、麻黄、地龙、白术组成。有祛风散寒，除湿通络，通痹止痛之功效。适用于风湿痹证，肌肉关节疼痛，肢体麻木等证。现用治风湿性关节炎及类风湿性关节炎。方中麻黄、桂枝、防风温经通络，祛风散寒止痛；附子辛热，散寒止痛；白术苦温燥湿，地龙通经活络。本品为颗粒状，冲剂。每袋装10g。内服，1次10g，1日2次，开水冲服。

24642 **寒莓叶**（《福建民间草药》）

【概况】

基源 为蔷薇科悬钩子属植物寒莓的叶或全草。

悬钩子属约有 700 种，中国约有 200 种。其中约有 30 多种药用。

原植物　寒莓 Rubus buergeri Miq. [R. pseudobuergeri (Sasaki) Liu et Yang]，又名地莓、大叶寒莓(台湾木本植物志)。

形态　直立或匍匐小灌木，茎常伏地生根；匍匐枝长达 2m，与花枝均密被绒毛状长柔毛，无刺或具稀疏小皮刺。单叶，卵形或近圆形，直径 5～11cm，顶端圆钝或急尖，基部心形，上面微具柔毛或仅沿叶脉具柔毛，下面密被绒毛，沿叶脉具柔毛，长成时下面绒毛常脱落，边缘 5～7 浅裂，裂片圆钝，有不整齐锐锯齿，基部具掌状 5 出脉；叶柄长 4～9cm，密被长柔毛。花成短总状花序，顶生或腋生，或数朵簇生于叶腋；总花梗和花梗密被长柔毛，无刺或疏生针刺，花梗长 0.5～0.9cm；花直径 0.6～1cm；花萼外面密被淡黄色长柔毛和绒毛；花萼 5，披针形或卵状披针形，顶端渐尖，顶端常浅裂，果期常直立，稀反折；花瓣 5，倒卵形，白色，几与萼片等长；雄蕊多数，花丝线形，无毛；心皮多数，分离，花柱长于雄蕊。果实近球形，直径 6～10mm，紫黑色，无毛。花期 7～8 月，果期 9～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.269 页.图 2267)

生境与分布　生于低海拔的阔叶林下或山地疏密杂木林中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、广东、广西、湖北、湖南、四川和贵州。

【药性】

性味　酸，平。

功效　补阴益精。

主治　①《全国中草药汇编》："肺结核咯血。外用创伤出血，黄水疮。"　②《新华本草纲要》："叶烧灰加油调之外敷肿毒。"

用法用量　外用：适量，鲜品捣烂敷，或干粉撒患处。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治肝硬化：寒莓叶、梧桐根各 30g，美丽胡枝子、腐婢、山胡椒(樟科)各 15g。水煎服。"　②《福建药物志》："治白喉：寒莓叶(鲜)20 片，捣烂，入醋 6ml，绞汁，含咽。"

24643 **寒莓根**(《闽南民间草药》)

【概况】

基源　为蔷薇科悬钩子属植物寒莓的根。

原植物　寒莓 Rubus buergeri Miq. (R. pseudobuergeri (Sasaki) Liu et Yang)

余项参见"寒莓叶"条。

【药性】

性味　①《闽南民间草药》："酸，平。"　②江西《草药手册》："寒，凉。"

功效　清热解毒，活血止痛。

主治　胃痛吐酸，黄疸肝炎，吐泻，白带，痔疮。①《江西草药手册》："治黄疸型肝炎，月经不调，产后发热，小儿高烧，痔疮肛漏。"　②《实用中草药》："治胃痛，胃酸过多症，遗精，头痛。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g(鲜品 30～60g)。

【临床应用】

方选和验方　①江西《草药手册》："治黄疸：寒莓根、虎刺、阔叶十大功劳、白马骨各 9～10g。水煎服。"　②江西《草药手册》："治上呕下泻：寒莓根(鲜)30g，酸浆 15g，积雪草 9g。水煎服，白糖为引服。"

单方应用　江西《草药手册》："治月经不调，产后发热，小儿高热：寒莓根 15～30g，水煎服。"

食疗　①福建晋江《中草药手册》："治痔疮：寒莓干根 30～60g，猪直肠 1 节，炖服。"　②《闽南民间草药》："治胃痛吐酸水：寒莓根 30～60g(干的酌减)，鸡 1 只(去脚、内脏、尾椎)。和水、酒各半适量，炖 2 小时取服，续服 2～3 次。"

24644 **寒喘丸**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第 3 册.1991 年)

本品由清半夏 500g，大枣(去核)400g，麻黄 400g，射干 300g，细辛 300g，款冬花 300g，紫菀 300g，五倍子(酒制)300g，干姜 200g 组成。有止嗽定喘，发散风寒之功效。适用于咳嗽痰盛，哮喘不止，咽喉不利，夜卧不宁等症。本品味辛，苦；为棕褐色水丸。每袋 6g。内服，1 次 3～6g，1 日 2 次，小儿酌减，密闭、防潮。

24645 **寒湿痹丸(天麻祛风丸)**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第 3 册.1991 年)

本品由苍术(制)240g，当归 30g，川芎 30g，制何首乌 30g，石斛 30g，全蝎 30g，防风 30g，羌活 30g，麻黄 30g，细辛 30g，制川乌 30g，制草乌 30g，天麻 30g，荆芥 30g，雄黄 18g，甘草 30g 组成。有祛风散寒，除湿止痛之功效。适用于风寒湿痹，骨节肿痛，四肢麻木，偏瘫等症。本品味甘，微辛；为黄褐色大蜜丸。每丸重 5g。内服，温黄酒或温开水送服，1 次 1 丸，1 日 2 次。密封保存。

24646 **窜尖**

窜尖俗指鹿茸渐老时，大挺顶端破皮窜出瘦小的角尖。

24647 **窝儿七**(陕西、甘肃)

【概况】

异名　江边一碗水、金边七(湖北)，窝儿参，一碗水，一把伞(陕西、甘肃)。

基源　为小檗科山荷叶属植物南方山荷叶的根及根茎。

原植物　南方山荷叶 Diphylleia sinensis Li

形态　多年生草本，高约 50cm；根状茎横生。基生叶大，阔肾形，2 浅裂，有长柄，盾状；茎生叶 2 片，有时 3 片，与基生叶同形，但较小，基部深心形，边缘有大小不等的牙齿，有时呈深裂。伞房花序顶生；花白色；萼片 6，早落；花瓣 6，宽倒卵形，长约 1cm；雄蕊 6；雌蕊 1，由 1 心皮组成，子房有 5～6 胚珠。浆果球形，熟时深蓝色，径 7～9mm，梗红色。有种子数个。花期 5～6 月，果期 7～8 月。(图见《中药志》. 第 1 册. 251 页. 图 196)

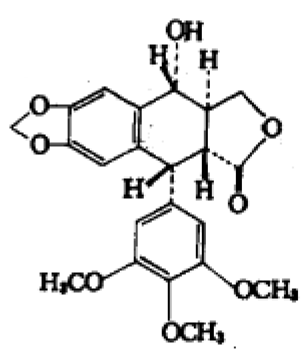
生境与分布　生于海拔 1900～3400m 的山坡林下阴湿处。分布于甘肃、陕西、湖北、四川、云南。

【生药】

采集　秋季采挖根茎。

【化学】

根及根茎含鬼臼毒素(Podophyllotoxin)(1) 4.9%，山荷叶素 0.1%～0.15%，苦鬼臼毒素(Picropodophyllotoxin)0.04%及去氢鬼臼毒素(Dehydropodophyllotoxin)和山柰酚[1]，去氧鬼臼毒素(Deoxypodophyllotoxin)，鬼臼毒酮(Podophyllotoxone)[2]。



(1)

附　同属植物山荷叶(Diphylleia grayi Fr. Schmidt)的根及根茎含鬼臼毒素(Podophyllotoxin)约 2.8%，山荷叶素(Diphyllin)约 0.064%以及微量的 β-阿朴苦鬼臼素 β-Apopicropodophyllin)，还含山柰酚、槲皮素[1]。

参考文献　[1]　药学学报　1979；**14**：101　[2]　中国药科大学研究生(谢小敏)毕业论文，1992

【药性】

性味　《陕西中草药》："苦，寒。有毒。"

功效　祛风湿，清热凉血，活血止痛，并有泻下作用。

主治　治风湿性关节炎，腰腿疼痛，骨蒸劳热，跌打损伤，月经不调，少腹结痛，痈肿。

用法用量　内服：煎汤，3～9g；作散剂或浸酒。外用：研粉敷。

使用注意　《陕西中草药》："忌热物；孕妇忌用。"

【临床应用】

方选和验方　《陕甘宁青中草药选》："治风湿腰腿痛：窝儿七、长春七、朱砂莲、威灵仙各 9g，鬼臼 4.5g。水煎服。"

单方应用　①《陕甘宁青中草药选》："治跌打损伤，月经不调，小腹结痛：窝儿七 3g。研末，冲服，1 日 2 次。"　②《陕甘宁青中草药选》："治痈肿疮疖：窝儿七研末，酒醋调敷局部。"　③《陕甘宁青中草药选》："治毒蛇咬伤：窝儿七 9g。水煎服；并将药渣捣烂，加烧酒敷患处。"

24648 **窝子**

窝子俗指犀角底部的中央凹入处，深约 3～6cm。通常暹罗(即今之泰国)角窝子较深，广角窝子较浅。

24649 **遍山红**(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　暴牙郎、秤杆菜(《贵州民间药物》)，满山红、三叶藤(《广西药用植物名录》)。

基源　为野牡丹科尖子木属植物尖子木的全株。

原植物　尖子木 Oxyspora paniculata (D. Don) DC. (Arthrostemma paniculatum D. Don)

形态　直立灌木，高 0.6～1.7m；幼枝有褐色秕糠状星状毛。叶对生，卵形狭椭圆状卵形，长 13～20cm，宽 6～13cm，基部圆形或浅心形，边缘具不整齐牙齿，有 7 条纵主脉及许多并行的明显的横支脉，叶下面脉上多少有毛；叶柄长 2～4cm，有毛。圆锥花序顶生，有褐色秕糠状星状毛；苞片小；花两性，红色；萼筒长 6～7mm，疏生粃糠状星状毛，顶端有 4 齿；花瓣 4，倒卵形，长 7mm，易脱落；雄蕊 8，花药顶端单孔开裂，二型，4 枚较大，紫色，长 1.2cm，基部 2 裂，药隔在基部向后有短距；子房下位，4 室。蒴果室背开裂，纺锤形，长 6～8mm，有棱，无毛；种子多数，近三角状披针形。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 1004 页. 图 3738)

生境与分布　生于山坡疏林下、灌丛中湿润的地方。分布于广西、贵州、云南、西藏。

【生药】

采集　夏、秋季采收全株或根。

【药性】

性味　①《贵州民间药物》："性平，味甘、微涩。"②《全国中草药汇编》："甘、微涩，平。"

主治　①《贵州民间药物》："解热毒。"　②《广西

药用植物名录》:"治疥疮,毒疮。" ③《全国中草药汇编》:"治痢疾、疔疮,腹泻。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《贵州民间药物》:"治痢疾:遍山红根或叶 30g。水煎服。" ②《贵州民间药物》:"治腹泻:遍山红全草 30g。水煎服。" ③《贵州民间药物》:"治疔疮:遍山红嫩叶,捣烂,敷患处;并用遍山红根 30g。水煎服。" ④《广西药用植物名录》:"治疥疮,毒疮:遍山红 15～30g,水煎服。"

24650 **遍地金**(《滇南本草》)

【概况】

异名　小疳药、雀舌草(《全国中草药汇编》),锅巴草(《云南中医验方》),蚂蚁草(《云南中草药》)。

基源　为藤黄科金丝桃属植物挺茎遍地金的全株。

原植物　挺茎遍地金 Hypericum elodeoides Choisy

形态　多年生草本,高 0.2～0.4m,全体无毛。茎丛生,圆柱形,无腺点。叶近无柄,披针状长圆形,长 2～5.5cm,宽 0.5～1cm,顶端钝圆,边缘全缘,基部浅心形,略抱茎,散生多数透明腺点。蝎尾状二歧聚伞花序顶生;苞片及小苞片卵状披针形,长 3～6mm;萼片长圆状披针形,长约 6mm,散生松脂状腺条,边缘有小刺齿及腺点;花瓣倒卵状长圆形,长约 15mm,上部边缘有黑色腺点;雄蕊 3 束,花药有黑色腺点;子房卵珠形,花柱 3。蒴果卵球形,长约 5mm,宽 4mm,熟时褐色,密布腺纹。种子黄褐色,圆柱形,长约 0.7mm,一侧有不明显的棱状突起。花期 7～8 月,果期 9～10 月。(图见《中国植物志》.第 50 卷.第 2 分册.图版 11:3～7)

生境与分布　生于海拔 750～3200m 的山坡草丛或灌丛中。分布于中国湖北、湖南、江西、福建、广东、贵州、云南和西藏。印度、锡金、尼泊尔和缅甸也有分布。

【药性】

性味　①《滇南本草》:"性寒,味苦、涩。" ②《全国中草药汇编》:"苦,平。"

功效　清热解毒,收涩止泻,通经活血。

主治　①《云南中草药》:"治久痢,久泻。" ②《全国中草药汇编》:"主治口腔炎,小儿白口疮,小儿消化不良,乳腺炎,腹泻久痢,痛经。外治黄水疮,毒蛇咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《滇南本草》:"治日久水泻,久痢赤白:遍地金,引用乌梅 1 个,沙糖少许。水煎服。" ②《云南中草药》:"治毒蛇咬伤:遍地金捣细,加红糖包敷伤口,同时煎水内服。"

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治口腔炎,小儿白鹅疮,小儿肺炎,小儿消化不良,痛经:遍地金 3～9g。水煎服。" ②《云南中草药》:"治乳腺炎:遍地金(鲜)、蜂蜜,捣烂,敷患处。" ③《全国中草药汇编》:"治枪伤:遍地金(鲜叶),捣烂,敷患处。" ④《全国中草药汇编》:"治黄水疮:遍地金 3～9g。水煎服。遍地金适量(鲜),捣烂,敷患处。"

24651 **禅本草**(宋·文雅撰)

书目见于同治十三年(1874 年)《九江府志》内。为匡庐慧日寺之临济宗法师所撰,未见传世。

24652 **遐龄晶**(《全国中成药产品集》)

本品主要由桑椹、制首乌、黑芝麻、枸杞子、菊花、黄精组成。有滋补肝肾,添精益髓之功效。适用于肝肾不足,精血亏少所致之心血管病及慢性病体质虚弱者。方中制首乌补肝肾,益精血;桑椹、黑芝麻、黄精补血滋阴,益精补脾,补脾以资生化;枸杞子补肝肾而明目,菊花清肝而明目。规格为 100g 装。服用遵医嘱。

24653 **遐龄滋补浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由仙鹤草、何首乌藤、鸡血藤、熟地黄、墨旱莲、合欢皮组成。有滋肾养肝,宁心安神,抗衰老之功效。适用慢性病,心血管病,体质虚弱。方中何首乌藤、鸡血藤、熟地黄、墨旱莲、仙鹤草、合欢皮均为滋阴养血,补肝益肾之品。本品为口服液。10ml1 支。服用遵医嘱。

24654 **犀牛皮**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为犀科犀属动物印度犀等的皮。

原动物　印度犀 Rhinoceros unicornis L. 爪哇犀 Rhinoceros sondaicus Desmarest 苏门犀 Rhinoceros sumatrensis(Fischer)

余项参见"犀角"条。

【生药】

采集　猎杀后,先将犀角割下,然后剥取其皮,干燥。

加工炮制　将原药洗净,烘热切片,晒干。

贮藏　置通风干燥处,防蛀。

【药性】

功效　①《物理小识》:"治风活血最效。" ②程登瀛:"犀皮多刨入药,为祛风解毒之要剂。"

用法用量　内服:煎汤或煮食,5～15g。

24655 **犀肉**(《食疗本草》)

【概况】

基源　为犀科犀属动物印度犀等的肉。

原动物　印度犀 Rhinoceros unicornis L. 爪哇犀 Rhinoceros sondaicu Desmarest 苏门犀 Rhinoceros sumatrensis(Fischer)

余项参见"犀角"条。

【药性】

性味　《食疗本草》:"微温,味甘。"

主治　①《食疗本草》:"主瘴气,除客热头痛及五痔诸血痢。"　②《本草拾遗》:"主蛇、兽咬毒。"

使用注意　《食疗本草》:"若食(犀肉)过多,令人烦,即取麝香少许,服之即散也。"

24656 **犀角**(《本经》)

【概况】

异名　低密(《纲目》),乌犀角(《证治准绳》),香犀角(《现代实用中药》)。

基源　犀科犀属动物印度犀、爪哇犀、苏门犀等的角;非洲产黑犀、白犀的角亦做犀角入药。

原动物　印度犀 Rhinoceros unicornis Linnaeus,又名独角犀(《纲目》)。爪哇犀 Rhinoceros sondaicus Desmarest,又名小独角犀(《中药大辞典》)。苏门犀 Rhinoceros sumatrensis (Fischer),又名双角犀(《中药大辞典》)。黑犀 Rhinoceros bicornis L,白犀 Rhinoceros simus Burchell

历史　本品首载于《本经》,《纲目》载于第五十一卷。颂曰:"犀似水牛,猪首、大腹、卑脚。脚似象,有三蹄。黑色……有一角、二角、三角者"。时珍曰:"有山犀、水犀、兕犀三种,又有毛犀似之。山犀居山林,人多得之;水犀出入水中,最为难得。并有二角,鼻角长而额角短。"综上所述可知古代多种犀入药。

形态　印度犀体格粗壮庞大,体重仅次于大象、河马,身长约 3.2～3.5m,肩高达 1.8m。头大,颈短,耳长,眼小,鼻孔大。皮肤坚厚,除耳与尾外,完全无毛。在肩胛、颈下及四肢关节处有宽大的褶缝,呈楯状,皮肤表面有很多疣状凸起,皮呈黑灰色,略带紫色。雌雄兽鼻端都有一角,黑色,圆锥状,粗而不长,普通长约 30～40cm。四肢粗壮,均 3 趾。(图见《中药大辞典》.下册.2423 页.5054 条图)

生境与分布　生活于亚热带的潮湿、茂密的丛莽草原。分布于尼泊尔及印度北部。

爪哇犀　形状与印度犀相似而较小。皮肤也有厚褶,但背部的 3 条褶上下完全连接。本种仅雄兽有角,生于鼻端,角较小,长仅 25cm 左右。(图见《中药大辞典》.下册.2423 页)。生活于热带密林中。分布于爪哇。

苏门犀　体型最小,身长约 2.4～2.5m。身上多毛,呈褐色或黑色,皮粗而厚。雌雄兽鼻上皆有双角,前角长,后角短,纵列而生。上唇不突出。(图见《中药大辞典》.下册.2423 页)。生活习性与上种相同。分布于缅甸、泰国、马来西亚及印度尼西亚的苏门答腊、婆罗洲等地。

【生药】

采集　开枪射杀或陷阱捕获后杀死,将犀角割下即可。犀角为印度犀、爪哇犀、苏门犀的角,主产于印度、尼泊尔、缅甸、泰国、马来西亚、印度尼西亚。广角为黑犀、白犀的角,主产于非洲。

鉴别　犀角圆锥形,自底部向上渐细,稍弯曲,长短不等,大者长达 30cm;表面乌黑色,下部色较浅呈灰褐色。底部周边有马牙状锯齿,称"马牙边",高约 3cm,表面凹凸不平。马牙边向上之中部有纵纹及去净的坚硬直刺,习称"刚毛",有时并有裂纹;中部向上渐光滑,角尖端钝圆发亮,并可见鬃眼状圆点。角前面有一纵长凹沟,沟长 9～15cm,深约 3cm,习称"天沟",其下相对的底盘上有一突出的高岗,岗长 6～7cm,高 2～4cm,习称"地岗"。底盘较大,长圆形,前窄后宽,形如龟背,长 13～20cm,宽 11～14cm,灰黑色或棕黑色,向外逐渐变浅,呈灰棕色或灰黄色,底面凹入 3～6cm,习称"窝子",并有满鬃眼状圆点,习称"沙底"。角质坚硬,但从纵面劈开,均系顺丝,无绞丝。镑片灰白色,有芝麻花点或短线纹。气微清香而不腥,味微咸。以色乌黑发亮、完整无裂纹、沙底色灰黑鬃眼大、气清香者为佳。底盘色灰黑、特征不完全或不明显者质较次。　广角形长大,长可达 60cm 左右,自底部向上渐细,中部较圆,上部稍弯,尖端细而稍扁;上部灰黑色,下部灰黄色,商品多漆成光亮的乌黑色。底盘圆形;窝子较浅,无天沟地岗及马牙边。有腥气。　小犀角亦称"蘑菇头",为犀牛顶上的小角。长 3～13cm,色乌黑光亮,下半部色较浅,多有纵裂纹。顶端圆形似小馒头,底盘圆形,直径 3～9cm,窝子浅,沙底较细。纵部面丝较粗,显顺纹,无绞丝,多灰黑色,镑片多弯曲。味称浊。

贮藏　密闭,置阴凉干燥处。

【化学】

主含角蛋白(Keratin)。此外还含其他蛋白质、肽类及游离氨基酸、胍衍生物(Gusnidine derivatives)、甾醇类。角蛋白的组成氨基酸中,胱氨酸占 8.7%,3 种碱性氨基酸:组氨酸、赖氨酸、精氨酸,其分子数比值为 1∶5∶12。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社,1986:2424

【药理】

①对心血管的影响　犀角水煎剂对正常及衰弱的

离体蟾蜍、兔心脏及蟾蜍在位心脏均有强心作用，犀角对犬、家兔的血压先上升，后下降，然后持续上升，此种血压的变化可能是由于心脏和血管的综合作用，对蟾蜍下肢灌流先表现短暂的收缩而后扩张。②解热作用　犀角与广角对大肠杆菌发热之家兔无解热作用，水牛角混悬剂及水牛角注射液对牛乳发热之家兔亦无明显解热作用。　③其他作用　犀角及牛或羊角、猪蹄爪甲煎剂对离体兔肠有兴奋作用。对家兔白细胞总数在减少后急剧上升。在体内、体外对葡萄球菌均无抑制作用。　④从离体心脏、肠管、兔血压、解热、血象、抑菌等实验的初步试验结果，有人认为牛羊角及猪蹄爪甲与犀角的作用基本相似。另谓犀角的生理盐水浸煮后，对离体蛙心在短暂的抑制后有兴奋作用(振幅增大，心率无明显改变)；家兔静脉注射后血压上升，兔耳血管扩张，离体兔肠及子宫兴奋；对大肠杆菌发热之家兔，静脉注射可使体温降至正常；对兔眼有轻度扩瞳的作用；小鼠静脉注射30%0.5毫升可出现痉挛、呼吸不整、眼球突出，5分钟内消失，以后呈睡眠状态达5～6小时。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1977：2424

【药性】

性味　酸、咸，寒。　①《本经》："味苦，寒。"　②《别录》："酸、咸，微寒。"　③《药性论》："味甘。有小毒。"

归经　入心、肝经。　①《本草蒙筌》："入阳明。"　②《雷公炮制药性解》："心、肝二经。"　③《本草汇言》："入手太阳、少阴、足厥阴、少阴经。"

功效　清热凉血，泻火解毒，安神安惊。

主治　湿热病热入营血，壮热不退，神昏谵语，烦躁惊狂，斑疹紫暗，吐血，衄血，痈肿疮毒。　①《本经》："治百毒、瘴气。杀钩吻、鸩羽、蛇毒。"　②《别录》："疗伤寒、温疫、头痛寒热，诸毒气。"　③《纲目》："磨汁治吐血、衄血、下血及伤寒蓄血发狂谵语，发黄发斑，痘疮稠密，内热里陷或不结痂。泻肝凉心，清胃解毒。"　④《药性论》："辟中恶毒气，镇心神，解大热，散风毒。能治发背、痈疽、疮肿、化脓作水。主疗时疾热如火，烦闷，毒入心中，狂言妄语。"　⑤《日华子本草》："治心烦、止惊、退热消痰，解山瘴溪毒，镇肝明目。治中风失音，热毒风，时气发狂。"　⑥《食疗本草》："治赤痢、研为末，和水服之；又主卒中恶心痛，诸饮食中毒及药毒、热毒、筋骨中风，心风烦闷。又以水磨取汁与小儿服，治惊热。"　⑦《本草经集注》："解莨菪毒。"

用法用量　内服：磨汁或研末，1～2g；煎汤1.5～6g；或入丸、散。外用：磨汁涂。

使用注意　①《雷公炮炙论》："妇人有妊勿服，能消胎气。"　②《本草经集注》："松脂为之使。恶雚菌、雷丸。"　③《本草经疏》："痘疮气虚无大热者不宜用；伤寒阴证发躁，不宜误用。"

【临床应用】

方选和验方　①犀角地黄汤(《千金方》)治伤寒及温病，应发汗而不汗之内蓄血者，及鼻衄、吐血不尽，内余瘀血，面黄，大便黑。消瘀血：犀角30g，生地黄240g，芍药120g，牡丹皮60g。上4味，细切，以水900ml，煮取300ml，分3服。　②清宫汤(《温病条辨》)治太阳温病，神昏谵语者：犀角尖6g(冲磨)，元参心9g，莲子心1.5g，竹叶卷心6g，连翘心6g，连心麦冬9g。水煎服。"　③犀角散(《奇效良方》)治小儿疮疹，不恶寒，但烦躁，小便赤涩，多渴，或赤斑点者：犀角(镑)、甘草(炙)各15g，防风60g，黄芩15g。上为粗末。每服抄9g，水100ml，煎至70ml，去滓温服，不拘时候。　④犀角消毒饮(《奇方类编》)治小儿丹毒，遍身游走，风热烦躁昏愦：牛蒡子(炒)、荆芥、防风、黄芩各3g，犀角15g，生甘草1.5g。水煎服。外用精牛肉切片贴之，干则另换。　⑤犀角散(《圣惠方》)治急黄，心膈烦躁，眼目赤痛：犀角屑30g，茵陈60g，黄芩30g，栀子仁30g，川升麻30g，川芒硝60g上药，捣筛为散。每服12g，以水120ml，又竹叶3～7片，煎至80ml，去滓，不计时候温服。　⑥犀角膏(《圣济总录》)治赤眼肿痛：犀角末15g，秦艽(去苗，土)60g，黄连(去须)、滑石(碎)、马牙硝各30g，杏仁(汤浸，去皮尖、双仁、出油)15g。上6味，捣研为末，和匀，以沙糖水一处入药熬成膏，每用皂子大，沸汤化洗之。　⑦神犀丹(《温热经纬》)治温热暑疫，痉厥昏狂，谵语发斑，舌色干光，或紫绛，或圆硬、或黑苔；兼治痘瘄毒重，夹带紫斑，暨痘疹后余毒内炽，口糜咽腐，目赤神烦：乌犀角尖(磨汁)、石菖蒲、黄芩各180g，真怀生地(冷水洗净浸透捣绞汁)、银花(鲜者捣汁用尤良)各500g，粪清、连翘各300g，板蓝根270g，香豉240g，元参210g，花粉、紫草各120g。各生晒研细(忌用火炒)，以犀角、地黄汁、粪清和捣为丸(切勿加蜜，如难丸可将香豉煮烂)，每重9g。凉开水化服，日2次。小儿减半。如无粪清，可加入人中黄120g研丸。　⑧《古今录验方》治下痢鲜血：犀角(屑)、干地黄、地榆各60g。上3味，捣筛，蜜丸和弹子大。每服1丸，水200ml，煎取100ml，去滓温服之。

单方应用　《千金方》："治瘰疽：饮犀角汁。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》："犀角，治吐血，衄血，大小便血，犀角地黄汤为专药。若患久气虚，又为切禁，以其能耗散血气也。痘疮之血热毒盛者，尤为必需；然在

六、七月灌浆之时，又为切禁，以其能化脓为水也；而结痂后余毒痈肿，则又不忌；惟气虚毒盛之痘，切不可犯。” ②李时珍《纲目》：“犀角，足阳明药也。胃为水谷之海，饮食药物必先受之，故犀角能解一切诸毒。五脏六腑皆禀气于胃，风邪热毒，必先干之，故犀角能疗诸血及惊狂斑痘之证。” ③缪希雍《本草经疏》：“犀角，今人用治吐血，衄血，下血，伤寒蓄血发狂谵语、发黄发斑、疮痘稠密热极黑陷等证，皆取其入胃入心，散邪清热，凉血解毒之功。”

24657 **犀角化毒丸**（1）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由水牛角浓缩粉30g，桔梗50g，生地黄25g，茯苓30g，牛蒡子（炒）25g，连翘30g，玄参15g，黄芩25g，芒硝15g，浙贝母25g，天花粉25g，青黛10g，大黄（酒炒）15g，甘草15g组成。有凉血，解毒，退热之功效。适用于心热烦渴，痘疹余毒，齿龈出血，牙宣口臭，皮肤溃烂，头面疮症。方中连翘、桔梗清热解毒，散痈排脓共为主药。辅以水牛角浓缩粉清热凉血，解毒定惊；大黄、芒硝、黄芩、浙贝母清热散结，泻热导滞共为辅药。以青黛、天花粉、牛蒡子、疏风清热；玄参、生地黄滋阴降火以除烦；茯苓淡渗利湿是为佐药。甘草清热利咽，调和诸药是为使药。本品味苦、微甘；为黑褐色圆形蜜丸。每丸重3.5g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

24658 **犀角化毒丸**（2）（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由玄参（去芦）、桔梗、金银花、连翘各60g，天花粉、生地黄、牛蒡子（炒）、茯苓各50g，甘草、薄荷、玄明粉、青黛各30g，犀角粉5g组成。有清热解毒，止血之功效。适用于咽喉肿痛，齿龈出血，鼻衄，斑疹，痄腮疮疖。本方在“犀角化毒丸（1）”基础上减水牛角浓缩粉，加犀角粉以加强其清热凉血之效；减黄芩、浙贝母、大黄。加金银花，清热解毒；薄荷清热利咽喉。本品味甘、微苦；为黑色蜜丸。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次。3岁以下小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

24659 **犀角化毒丸**（3）（《北京市药品标准》1983年版）

本品由连翘、桔梗、赤茯苓、菊花各300g，青黛、黄芩、龙胆、天花粉、玄参（去芦）、甘草各150g，大黄75g，黄连30g组成。每2205g细粉兑研朱砂粉45g，冰片0.45g，犀角粉0.45g，水牛角浓缩粉8.1g组成。有清火化毒之功效。适用于小儿火毒壅滞引起，疹毒不净，面赤腮肿，咽喉肿痛，口舌生疮，疮疖痈毒，烦躁便秘。本方在“犀角化毒丸（2）”基础上减牛蒡子、玄明粉、薄荷、生地黄、金银花；加菊花清热解毒；大黄泻热导滞；黄连、黄芩泻火燥湿；龙胆清热燥湿，泻肝火；朱砂粉清热安神；少许冰片开窍醒神，清热止痛。本品味甜、微苦；为黑色大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2～3次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24660 **犀角化毒丹**（《河北省药品标准》1985年版）

本品由黄连、菊花、大黄、紫草、天花粉、玄参、薄荷、桔梗、甘草各100g，雄黄50g，冰片20g，广角10g，麝香5g，牛黄2g组成。有清热解毒之功效。适用于疹后诸热，内热生疮，牙龈出血，胎毒。方中广角、牛黄清热解毒；冰片，麝香清热，开窍醒神；黄连、菊花、大黄、雄黄清热解毒；紫草解毒透疹，凉血；天花粉，玄参清热生津；薄荷利咽透疹；桔梗祛痰排脓；甘草调和药性。本品气香，微凉，味苦；为紫褐色的蜜丸。每丸重15g。内服，1～2岁1次半丸。3岁以上1次1丸，1日2次。忌辛辣。密封，置阴凉干燥处保存。

24661 **犀角地黄丸**（《北京市药品标准》1983年版上册）

本品由侧柏叶、荷叶炭、大黄炭各60g，牡丹皮、白茅根、栀子（姜炙）各30g，地黄、白芍组成。每300g细粉兑研：犀角粉1.5g，水牛角浓缩粉27g。有清热，凉血，止血之功效。适用于血热妄行引起：咳血，吐血，衄血，便血，尿血，崩漏下血。方中犀角粉、水牛角浓缩粉清营凉血，清热解毒，为主药；生地清热凉血，协助犀角清解血分热毒，并能养阴，以治热甚伤阴，为辅药；白芍、牡丹皮清热凉血，活血散瘀，既能增强凉血之力，又可防止瘀血停滞；侧柏叶、荷叶炭、大黄炭、栀子凉血清热而止血共为佐药；白茅根清热凉血，导热下行为使药。诸药合用，清热兼以养阴，使热清血宁而无耗血之虑，凉血止血兼以散瘀，使血止而无留瘀之弊。本品气微，味苦；为黑色的大蜜丸。每丸重6g。内服，1次2丸，1日2次。置室内阴凉干燥处保存。

24662 **犀角粉**（《全国中成药产品集》）

本品主要由犀角制成。有清热，凉血，解毒之功效。适用于高热神昏谵语。本品只用1味犀角，具有较强的清热凉血，定惊解毒之功，单用即可显效。本品为粉剂。规格0.3g。服用遵医嘱。

24663 **犀角紫草丸**（1）（《全国医药产品大全》）

本品由地丁、金银花、核桃仁各3.7kg，菊花、甘草、水牛角深缩粉各1.85kg，紫草、玄参、雄黄各925g，乳香（炒）、没药（炒）、琥珀、浙贝母、青黛、羌活

各 555g，朱砂 92.5g，牛黄、珍珠各 74g，冰片 55.5g 组成。有透疹解毒之功效。适用于麻诊已出未透，麻疹内陷，身热神昏。方中水牛角浓缩粉、地丁、金银花、菊花、紫草清热解毒，凉血透疹，清解麻疹留滞在各脏腑的余毒。牛黄、冰片、雄黄泻火解毒；浙贝母清热解毒，散结；珍珠、琥珀、朱砂清热定惊，安神；乳香、没药、核桃仁、青黛活血祛瘀消肿生肌；羌活祛风止痛；加玄参养阴清热；甘草调和诸药。本品味苦、涩、微凉；为黑褐色的圆形蜜丸。每丸重 1.8g。内服，2～5 岁 1 次 1 丸，1 日 2 次，2 岁以内小儿酌减。密闭，防潮。

24664 **犀角紫草丸**（2）（《全国中成药产品集》）

本品主要由犀角、紫草、金银花、青黛、冰片、甘草、羌活、乳香、朱砂组成。有透疹解毒之功效。适用于麻疹已出未透，身热神昏，麻疹内陷。方中犀角、金银花、青黛、紫草清热解毒，凉血透疹；冰片清热泻火；羌活祛风止痛；朱砂清热定惊，安神；乳香活血祛瘀；甘草解毒调和诸药。每丸重 1.8g。服用遵医嘱。

24665 **犀黄丸**（《外科全生集》）

本品由犀牛黄、麝香、没药、乳香组成。有解毒散结，消肿止痛之功效。适用于痈疽疮疡，多发性脓肿，瘰疬，乳中结核，乳岩，流注等。方中百草精华凝结而成之牛黄清心，退热，化痰，通窍，散结肿为主药。辅以麝香芳香辛窜之性，通经络，散结滞，辟恶毒，除秽浊为辅药。主辅配伍，相得益彰，牛黄制麝香辛窜助火之弊，麝香增牛黄化痰散结之功。佐以乳香、没药活血祛瘀，消肿定痛。辅以黄米饭为丸，既可调胃和中，又免诸药攻邪太过伤脾胃。内服，1 次 3～6g，1 日 1 次。

24666 **犀黄痧气丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由牛黄、麝香、公丁香、天麻、雄黄组成。有解毒通窍，祛暑清心之功效。适用于暑热外感，饮食内停引起的肚腹酸痛，胸闷，气塞。方中牛黄清热解毒，化痰开窍；麝香开窍醒神，活血散结；公丁香温中降逆，行气止痛；天麻化痰开窍；雄黄燥湿祛痰，开窍醒神。本品为丸剂。每丸重 0.3g。密封，置阴凉干燥处保存。

24667 **犀羚丸（丹）**（《全国医药产品大全》）

本品由黄柏、栀子、黄芩各 80g，大黄、玄明粉、地黄、黄连、玄参、甘草各 40g，川芎 32g，龙胆、冰片各 20g，犀角、羚羊角各 2g 组成。有清热解毒，泻火通便之功效。适用于头痛牙痛，口舌生疮，爆发火眼，咽喉肿痛，大便不通，烦躁口渴。方中犀角、羚羊角为主药，清热解毒；黄连助犀角清心火，兼清中焦之火；黄芩清上焦之火；黄柏清下焦之火；龙胆助羚羊角清肝胆火；栀子通利三焦水道，引火下行；大黄、玄明粉清泻胃肠实热而通便；冰片消热解毒消肿，共为辅药；佐以川芎散风止痛；玄参、地黄滋阴清热解毒；使以甘草解毒，调和诸药。本品味甜、微苦；为黑色蜜丸，质柔软。每丸重 6g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇需遵医嘱服用。密封，贮于阴凉干燥处保存。

24668 **犀羚散**（《吉林省药品标准》1977 年版）

本品由胆南星、黄连、栀子、黄芩各 250g，天竺黄、天麻、全蝎（去钩）、钩藤、琥珀各 150g，雄黄 100g，朱砂、牛黄、冰片各 50g，广角、羚羊角各 25g，麝香 5g 组成。有清热化痰，息风定惊之功效。适用于小儿急热惊风，高热神昏，痉厥抽搐，肺热咳喘。方中广角、羚羊角为主药，清热解毒；胆南星、黄连、栀子、黄芩清热化痰，泻火除烦；天竺黄、天麻、全蝎、钩藤、琥珀、牛黄、冰片豁痰开窍，息风定惊为辅药。佐以雄黄、朱砂、麝香芳香化浊，开窍醒神。本品气清凉而芳香，味苦；为棕黄色粉末，散剂。每包装 0.5g。周岁小儿 1 包，周岁以下酌减。1 日 2 次，温开水送下。放阴凉干燥处保存。

24669 **犀羚感冒片**（《河北省药品标准》1985 年版）

本品由薄荷、荆芥穗、金银花、板蓝根、蒲公英、淡豆豉、淡竹叶、桔梗、甘草各 80g，广角粉、羚羊角粉各 0.8g，冰片 4g 组成。有清热解表之功效。适用于风热感冒发烧，头痛，咳嗽，咽喉肿痛，方中薄荷、荆芥穗疏散风热；金银花、板蓝根、蒲公英清热解毒；淡豆豉、淡竹叶清热解表；广角粉、羚羊角粉清热泻火；桔梗宣肺祛痰；冰片清热止痛；甘草润肺止咳，调和药性。本品性凉；为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈黄棕色。内服，1 次 4 片，1 日 3 次。密封，置阴凉干燥处保存。

24670 **犀羚解毒丸**（1）（《山东省药品标准》1986 年版）

本品由薄荷、荆芥穗、连翘、金银花、牛蒡子、淡豆豉、淡竹叶、桔梗、甘草各 100g，广角 1g，羚羊角 1g，冰片 5g 组成。有清热解毒之功效。适用于感冒发热，头痛咳嗽，咽喉肿痛。方中用羚羊角、广角清热解毒；金银花、连翘轻宣透表共为主药。荆芥穗、薄荷、淡豆豉辛散表邪，透热外出为辅药，其中荆芥属辛温之品，配入辛凉解表药中可防温燥之弊，并能增强解表之功。牛蒡子、桔梗、甘草合用能解毒利咽散结，宣肺祛痰；淡竹叶甘凉轻清增强金银花、连翘清热透表之效，略加冰片辛苦微寒助主药清热之功并利咽止痛均为佐药。甘草调和诸药为使药。本品有清凉感，味微苦；为黑色的大蜜丸。每丸重 6g。内服，1 次 1 丸，

1日2次。密闭,防潮。

24671 **犀羚解毒丸**(2)(《北京市药品标准》1983年版)

本品由玄参(去芦)、连翘、金银花各30g,地黄18g,淡竹叶15g,板蓝根、麦冬、桔梗各12g,薄荷、牛蒡子(炒)、荆芥、栀子、甘草各9g组成。每204g细粉兑研:犀角粉0.03g,水牛角浓缩粉0.54g,羚羊角粉0.3g,冰片6g。有辛凉解表,祛瘟解毒之功效。适用于外感时邪引起,高热惊风,头痛目眩,四肢酸懒,面赤腮肿,咽干口燥,咳嗽咽痛。本方在"犀羚解毒丸(1)"基础上减淡豆豉,加玄参、地黄,麦冬以增强清热凉血、养阴生津之力;加板蓝根、栀子以增强清热泻火除烦。本品味微甜,苦;为黑褐色大蜜丸。每丸重6g。鲜芦根,薄荷煎汤或温开水送服,1次2丸,1日2次密闭,置室内阴凉干燥处保存。

24672 **犀羚解毒片**(《山东省药品标准》)1986年版)

本品由金银花、连翘、桔梗、荆芥穗、牛蒡子(炒)、甘草、淡竹叶、薄荷、淡豆豉各100g,冰片5g,羚羊角1g,犀角1g组成。有解表,退热之功效。适用于感冒发烧,头痛咳嗽,咽喉肿痛。方药分析参阅"犀羚解毒丸(1)"。本品具冰片、薄荷、荆芥的混合味,清凉、微苦;为黄棕色的片剂。每片重约0.25g(相当原药材0.6g)。内服,1次4片,1日3次。密闭,置阴凉干燥处保存。

24673 **强力丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由六神曲、厚朴组成。有健脾养胃,补益气血之功效。适用于脾胃虚弱,气血不足。方中六神曲健脾和胃,消食导滞;厚朴宽中理气,行滞散满,2药同用理气以利调中,健脾以利生化气血。本品为大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。宜忌生冷油腻食品。密封,置阴凉干燥处保存。

24674 **强力天麻杜仲丸**(《全国医药产品大全》)

本品由羌活、当归各100g,天麻80g,牛膝、玄参、寄生、藁本各60g,独活50g,地黄、草乌等适量组成。有补肝肾,祛风湿,舒筋活络之功效。适用于筋脉牵掣,遍身疼痛,肢体麻木,半身不遂,腰腿酸痛,顽固性头风,头痛,头昏等。方中天麻祛风除湿,通痹止痛为主药;以藁木、羌活、独活、草乌祛风湿,散寒止痛为辅药;寄生补肝肾、强筋骨;玄参、地黄养血、滋阴、补精益髓;牛膝、当归养血活血、通筋络共为佐使药。本品气微香,味略苦麻;为棕色颗粒;胶囊剂。每囊装0.2g。1日2次,1次4粒,用温开水吞服。用后要将瓶盖盖紧。放于阴凉干燥处保存。

24675 **强力止咳宁**(《全国中成药产品集》)

本品主要由满山红油、金银花组成。有清肺止咳,化痰平喘之功效。适用于急、慢性支气管炎,感冒咳嗽。方中满山红油是主药,能清肺化痰,止咳平喘;金银花清热解毒助主药之力。规格0.4g。服用遵医嘱。密闭,置阴凉处保存。

24676 **强力止咳宁胶囊**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由忍冬科植物金银忍冬叶的浸膏粉和满山红油制成。有镇咳,消炎,祛痰,平喘之功效。适用于急、慢性支气管炎,感冒咳嗽。方中金银忍冬叶清热解毒;满山红祛痰、止咳、平喘。本品具有满山红油的特异香气;为浅棕色粉末,胶囊剂。每粒装0.4g。每粒含总黄酮以芦丁干燥品计算,应不得低于9.36mg;满山红油不得低于8.0mg。内服,1次4～5粒,1日3次。密封,置干燥处保存。

24677 **强力宁片**(《河北省药品标准》1985年版)

本品由刺五加、枸杞子组成。有强身益智,健脑补肾之功效。适用于体乏无力,失眠健忘,精神怠倦,过度疲劳,腰膝酸软,脾肾阳虚,食欲不振。方中刺五加强身益智;枸杞子滋补肝肾。本品味微甘苦;为片剂,片芯呈棕褐色。内服,1次5～6片,1日3次。密封,置阴凉干燥处保存。

24678 **强力补**(《全国医药产品大全》)

本品由维生素B_1、维生素B_2、维生素B_6、维生素B_{12}、维生素A、维生素E、烟酰胺蛋氨酸、赖氨酸、党参、首乌、丹参、当归、仙灵脾、仙茅组成。有补肝益肾,养血安神之功效。适用于体质虚弱,头晕目眩、腰酸乏力,神经衰弱,贫血等。方中党参、首乌、当归生津养血,补中益气;以仙灵脾、仙茅补肾壮阳,益精血;用丹参活血祛瘀使诸补药滋而不腻,补而不滞。本品为糖浆剂。每瓶装400g。内服,1日2次,1次10g。密闭,避光放阴凉干燥处保存。

24679 **强力灵**(《全国中成药产品集》)

本品主要由人参、鹿茸、羊肾、狗肾、驴肾、貂肾、蚕蛾、何首乌、枸杞子、龟板组成。有温肾壮阳,补气益血,填精益髓,健脾和胃之功效。适用于头晕目眩,口渴尿频,畏寒肢冷,腰膝酸软,肾虚阳痿,脾胃虚弱,失眠健忘,神疲乏力。方中人参大补元气;鹿茸补肾壮阳,强筋壮骨;羊肾、狗肾、驴肾、貂肾以肾补肾,壮阳生精;蚕蛾生津止渴;何首乌、枸杞子滋补肝肾,补血填精;龟板大补肾阳、益精髓并退虚热。规格0.25g。服用遵医嘱。密闭,防潮贮藏。

24680 **强力枇杷冲剂**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由枇杷叶684g,罂粟壳50g,百部150g,白前90g,桑白皮60g,桔梗57g,薄荷脑1.6g,香精适量组成。有镇咳,祛痰之功效。适用于伤风咳嗽,支气管炎等。方中枇杷叶、桑白皮、百部止咳化痰;桔梗开宣肺气祛痰;白前降气止咳;罂粟壳敛肺止咳;薄荷脑疏风清热。本品具有薄荷香气,味甜。每袋装3g。开水冲服,1次2袋,1日3次。小儿酌减。密封,置干燥处保存。

24681 **强力枇杷露**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第2册.1990年)

本品由枇杷叶69g,罂粟壳500g,百部15g,白前9g,桑白皮6g,桔梗6g,薄荷脑0.15g组成。有养阴敛肺,镇咳祛痰之功效。适用于久咳劳嗽,支气管炎等。本品气香、味甜;为淡棕色澄清液体。内服,1次15ml,1日3次,小儿酌减。密封,置阴凉处保存。

24682 **强力宝营养液**(《全国中成药产品集》)

本品主要由冬虫夏草菌、蜂王浆组成。有滋补强壮之功效。适用于气血不足。方中冬虫夏草菌甘平入肺肾,长于养阴补虚,是治疗虚损的要药;蜂王浆甘平入脾肺,善于滋补脾胃,润肺缓急,2药合用互助其强壮作用。本品为味甜的液体。10ml1支。内服,1次1支,1日2次。闭封保存。

24683 **强力咳喘舒口服液(研制方)**

本品由人工引流熊胆粉、川贝母等组成。有清热、化痰、止咳、平喘之功效。适用于痰热咳嗽,痰盛气促,心胸郁结及咳痰不爽等症。本品为口服安瓿剂。每安瓿10ml。内服,成人每次10ml,小儿减半,每日2~3次。服时摇匀徐徐吞下。不宜用温开水送服。阴凉干燥处保存。 临床报道 用于上呼吸道感染,支气管炎,支气管肺炎,喘憋性肺炎以及急性扁桃体炎,咽类等142例,总有效率达98.3%,其中对老年性支气管炎总有效率达81.25%。一般用药7~10天,少数用药11~12天。中医辨证认为痰热型疗效较痰湿型为好。 药理作用 用氨水引咳法测定引起一半小鼠咳嗽的喷雾时间,与空白对照组作比较计算出镇咳指数,结果本品高、低剂量的镇咳指数分别为152.5%和142.7%。用小鼠支气管酚红排出量测试法试验表明,本品有非常明显的祛痰作用,其高、低剂量组的酚红排出量分别为空白对照组的2倍和1.55倍。用组胺喷雾法所致整体豚鼠哮喘试验结果表明,本品有较强的平喘作用,高、低两剂量均能明显地延长豚鼠哮喘发作的潜伏期,其平喘指数分别为2.4和2.3。

参考文献 强力咳喘舒口服液鉴定会议资料,1989

24684 **强力素片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄芪、党参、甘草、陈皮、白术、柴胡、当归、白芍、升麻、五味子、葛根、苍术、刺五加组成。有补气养血,调和脾胃之功效。适用于气血两虚,体倦乏力,食欲不振,睡眠欠佳。方中黄芪、党参补气健脾以利气血生化;白术、苍术、白芍、健脾燥湿缓急和中;当归补血活血,五味子敛阴养神,又加柴胡、升麻、葛根、升阳益气,助它药之力;刺五加益肾安神养心健脑;陈皮平温,随升则升,随降则降并使补药而不滞;甘草调和诸药并益气健脾。本品为片剂。每片重0.3g。100片1瓶。闭封,置阴凉干燥处保存。

24685 **强力脑心康**(《全国中成药产品集》)

本品主要由蜜环菌、丹参、蜂王浆、椴树蜜组成。有活血化瘀,镇痛之功效。适用于冠心病,心绞痛,头痛眩晕,失眠健忘。方中蜜环菌、丹参活血养血,化瘀止痛;蜂王浆、椴树蜜健脾益气,补虚益心肾。规格10ml。闭封保存。

24686 **强力银翘片(维C银翘片)**(《全国中成药产品集》)

本品主要由金银花、连翘、荆芥、芦根、甘草、淡豆豉、淡竹叶、牛蒡子、桔梗、维生素C组成。有辛凉解毒,清热解毒之功效。适用于风热感冒,发热头痛,咳嗽,喉痛。方中金银花、连翘辛凉解表,清热解毒为主药;桔梗、牛蒡子宣泄肺气,清利咽喉;荆芥、豆豉辅上药轻宣解表利咽;芦根、淡竹叶透表泻热、生津止渴;甘草调诸药以助药力。维生素C为增效剂。本品为片剂。每片重0.2g,或0.25g,每瓶装18片或36片。闭封,置阴凉干燥处保存。

24687 **强力痰咳净(散)**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由淀粉1377g,冰片985g,桔梗浸膏粉937g,甘草浸膏粉744g,咖啡因598g,糊精、蔗糖粉各500g,五倍子粉166g,苦杏仁浸膏粉、苯甲酸各75g,远志浸膏粉43g组成。有通窍顺气,镇咳祛痰之功效。适用于急、慢性气管炎,咳痰不爽,胸闷,咽喉炎,肺气肿等所引起的咳嗽多痰,气促及气喘等证。方中桔梗、杏仁开宣肺气祛痰止咳平喘;远志宁心安神,祛痰开窍;冰片开窍醒神;五倍子敛肺降火;甘草润肺止咳并能缓和药性。本品具冰片特异香气,味辛、凉;为淡黄或淡棕色粉末。每盒装3g、6g。含服,1次0.2g,1日3~6次。儿童酌减。不宜冲服。密闭,置阴凉干燥处保存。

24688 **强力痰咳净水**(《全国中成药产品集》)

本品由桔梗、远志、杏仁、甘草组成。有宣肺理气,祛痰止咳之功效。适用于急、慢性支气管炎的咳痰不爽,胸闷,咽喉炎,肺气肿等引起的咳嗽多痰,气喘气

粗。方中桔梗、杏仁宣肺止咳祛痰，常用于外感引起的咳嗽；远志能降痰利窍开郁以助前药治疗痰气壅滞的喘咳；甘草调和诸药并止咳。本品为水剂。100ml1 瓶。密塞保存。

24689 **强力痰咳净片**（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由淀粉 1377g，冰片 985g，桔梗浸膏粉 937g，甘草浸膏粉 744g，咖啡因 598g，蔗糖粉、糊精各 500g，五倍子粉 166g，苦杏仁浸膏粉、苯甲酸各 75g，远志浸膏粉 43g 组成。有通窍顺气，镇咳祛痰之功效。适用于急、慢性支气管炎，咳痰不爽，胸闷，咽喉炎，肺气肿等所引起的咳嗽多痰，气促及气喘等证。方中桔梗、杏仁开宣肺气祛痰止咳；五倍子敛肺降火；远志祛痰开窍，甘草调和诸药。本品具有冰片特异香气，味辛、凉；为淡黄色片剂。每片重 0.2g。含服，1 次 1 片，1 日 3～6 次，儿童酌减，不宜吞服。密封，置阴凉干燥处保存。

24690 **强力麝香跌打风湿膏**（《全国中成药产品集》）

本品主要由马钱子、麝香、防风、荆芥、冰片、香油、薄荷油组成。有祛风去湿，化痔止痛之功效。适用于风湿骨痛，跌打损伤，肿痛。方中马钱子祛风除湿，通络止痛；麝香通窍善窜而止痛；防风、荆芥长于祛风；冰片、薄荷油清凉解毒；香油润肤。规格 6×10cm^2。外用，敷于患处。密闭，置阴凉处保存。

24691 **强心丸（强心丹）**（《北京市药品标准》1983 年版上册）

本品由人参、远志、酸枣仁、麦冬、茯神、枸杞子、龙眼肉、熟地黄等组成。有滋阴补气，强心安神之功效。适用于气血虚弱，虚火上升引起：健忘失眠，心跳气短，惊悸不安，遗精盗汗，目暗耳鸣，腰酸腿软，午后发热，肢体倦怠。方中人参大补元气；熟地黄、龙眼肉养血滋阴；麦冬、枸杞子滋补肝肾；酸枣仁、远志、茯神养血安神。本品气微，味苦；为朱红色的水丸，除去外衣显棕黄色。每 200 粒重 30g。内服，1 次 20 粒，1 日 2 次。孕妇忌服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24692 **强心丹**（《全国中成药产品集》）

本品主要由人参、远志、酸枣仁、枸杞子、龙眼肉组成。有滋阴补气，强心安神之功效。适用于气血虚弱致健忘失眠，心悸气短，惊悸不安，遗精盗汗，腰痠腿软。方中人参大补元气，生津养阴；远志、酸枣仁安神养心；龙眼肉、枸杞子入肾益心，补虚生血。规格 30g。密封，置阴凉干燥处保存。

24693 **强心甙**

强心甙是指天然界存在的一类对心脏具有显著生理活性的甾体甙类，可用于治疗充血性心力衰竭及节律障碍等心脏疾患。强心甙是由强心甙元与糖缩合而成的一类甙。甙元的基本母核是环戊烷并多氢菲，由 17 个碳组成四个环，根据 C_{17} 上连接内酯环的不同，将甙元分为二类：内酯环为单烯五元不饱和内酯环的为甲型强心甙元；内酯环为双烯六元不饱和内酯环的为乙型强力甙元。构成强心甙的糖，最常见的是 D-葡萄糖；还有 6-去氧糖，如 L-黄夹糖、D-洋地黄糖；2,6-去氧糖，如 D-洋地黄毒糖、D-加拿大麻糖等。临床上常用的强心甙类药如西地兰、狄戈辛，都是从毛花洋地黄叶中提得。

24694 **强心药**

强心药一般指具有强心作用的强心甙类和含强心甙的生药制剂。能加强心肌的收缩力，同时减慢心率，使每次心脏收缩更为完全而有效。可分为两类：①洋地黄类强心药，作用缓慢而持久，蓄积作用明显，适于一般的心力衰弱。例如洋地黄、夹竹桃、万年青等。　②毒毛旋花类强心药，作用迅速而短暂，蓄积作用不明显，适于抢救紧急的心力衰弱。例如羊角拗、杠柳、侧金盏花、铃兰、黄花夹竹桃等。

24695 **强龙益肾**（《全国中成药产品集》）

本品主要由鹿茸、丁香、龙骨组成。有滋补肝肾，填髓补脑，生精壮阳之功效。适用于肾阴不足，肾阳虚衰，腰腿酸痛，阳痿，健忘。方中鹿茸补肾壮阳、生精壮骨；丁香辛温，具有温肾助阳之力；龙骨重镇潜阳，收涩固精。规格 0.4g。密闭，置于阴凉干燥处保存。

24696 **强壮补浆**（《湖北省药品标准汇编》1986 年版）

本品由淫羊藿 200g，蔗糖 650g，防腐剂适量组成。全量 1000ml。有补肾阳，强筋骨，祛风湿之功效。适用于阳痿，腰膝痿弱，四肢麻痹，神疲健忘。方中淫羊藿辛温，补肾壮阳，祛风湿，强筋骨；蔗糖甘缓补虚又为调味剂。本品气微，味甜，微苦；为棕黄色的澄清液体。内服，1 次 15ml，1 日 3 次。密封保存。

24697 **强壮莲座蕨**（《中国药用孢子植物》）

【概况】

基源　为观音座莲科观音座莲属植物强壮观音座莲的根状茎。

原植物　强壮观音座莲 *Angiopteris robusta* Ching

形态　大型蕨类，植株高 2m 以上。根状状茎肥大，直立。叶厚纸质，上面绿色，下面深绿色，具粗约 3cm 的叶柄；二回羽状，羽片长圆形，长约 60cm，中部宽约 20cm，羽柄粗壮，长约 4.5cm；小羽片约 14 对，互生，相距 3cm，向下渐小，位于基部者开展，长约 8.5cm；中部者长约 12cm；顶部者长约 12～

15cm，宽 2～2.5cm，披针形，基部近圆形或近截形，顶端渐尖，顶生小羽片分离，与下面的小羽片同形，全缘，向顶部渐尖，具不规则锯齿；叶脉下面明显，倒行假脉长度与孢子囊相等。孢子囊群线形，长 2～3mm，距叶缘约 1.5mm，由 22～30 个孢子囊组成。

生境与分布　生于海拔约 250m 处沟边密林下。分布于广西。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　清热止咳，消肿散结。

主治　腮腺炎，肾炎，瘰疬，蛇咬伤，骨折与痈疖。

用法用量　内服：煎汤，15g。外用：适量，捣敷患处。

24698 **强壮滋补片**（《浙江省药品标准》1983 年版）

本品由皇浆 60g，党参 120g 组成，有益气，滋补，强壮之功效。适用于食欲不振，神经衰弱，病后体弱，亦用风湿性关节炎，心脏病，肝脏病等的辅助治疗。方中皇浆、党参均为补益之品。皇浆甘润滋阴养血，健脾益气；党参补气健脾。本品味甜，微酸，涩；为柠檬黄色糖衣片，除去糖衣后显类白色。内服，1 次 2 片，1 日 2～3 次。密闭，置凉暗干燥处保存。

24699 **强阳保肾丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由阳起石、远志组成。有补肾助阳之功效。适用于肾阳不足，阳痿遗精。方中阳起石补肾壮阳，为治阳痿遗精之要药；配远志等益智安神，并辅佐其它补肾壮阳之品，使命门火旺，心神安宁，则阳痿遗精自愈。本品为丸剂。规格为 60g。服用遵医嘱。

24700 **强志**

强志系增强意志之义。亦称"增志"。也有认为"志"是指记忆力，增志即增强记忆力，"肾藏志"，所以增志实际是补肾的意思。肾虚则畏惧不安、意志不坚、记忆力也不强。肾气旺则志增。能增志的药大多甘温或甘平，有补肾或交通心肾的作用。药如鹿茸、杜仲、远志等。如《本经》谓杜肿："益精气，坚筋骨，强志。"

24701 **强体灵冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由人参、黄芪、葛根组成。有补气养血，强体益神之功效。适用于气血不足，体虚，神经衰弱。方中人参、黄芪大补元气，又能生津养血，并健脾强胃，以助气血生化之源；配葛根升阳升津，以治中气下陷，又辅以其它补气养血之品，故可治气血虚弱等证。本品为冲剂。规格为 10g。服用遵医嘱。

24702 **强身片**（《全国医药产品大全》）

本品由三七（熟）320g，熟地黄、党参各 160g，黄精（炙）、白术各 130g，当归、补骨脂、泽泻（炙）、淮牛膝、菟丝子各 80g，甘草（炙）64g，川芎、小茴香（炒）各 32g 组成。有滋阴补血，强身健体之功效。适用于气血两亏，头晕耳鸣，目眩身倦，四肢无力。方中熟地黄养血滋阴，补精益髓为主药。以党参、当归、黄精补血养血；补骨脂、菟丝子、白术补肾壮阳，健脾益气为辅药。川芎、三七、淮牛膝活血祛瘀，补肝肾；小茴香理气和胃，取泽泻"治五劳七伤，主头旋，耳虚鸣……。"共为佐药。甘草调和诸药且能补脾益气为使药。本品为红色糖衣片，除去糖衣后，呈黄棕色。每片相当于原生药 0.7g。内服，1 次 5～8 片，1 日 3 次。感冒燥热证忌服。密闭，防潮。

24703 **强身延年膏滋良方**

周光振编著，金盾出版社 1990 年出版，32 开，58 页。

本书精选了祖国传统医学中具有强身延年功效的补益膏滋良方 41 首，具体介绍了来源、组成、制作方法、用法用料等。

24704 **强身降压片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由何首乌、金樱子、菟丝子、桑椹子、杜仲炭、黑豆组成。有滋补肝肾，强身潜阳，降压之功效。适用于肝阳上亢，高血压，神经衰弱。方中何首乌滋阴补血益肝肾；金樱子、菟丝子、桑椹子益肾固精亦养阴；杜仲炭壮腰健肾亦潜阳降压；黑豆养血滋补肝肾。本品为片剂。每片重 0.25g，100 片 1 瓶。服用遵医嘱。

24705 **强身药酒**（《江苏省药品标准》1977 年版）

本品由牛膝 5000g，党参（炒）1000g，首乌（制）750g，泽泻 520g，五加皮、地黄（生）、桑寄生、地黄（熟）、女贞子（酒桑）、鸡血藤、白术（炒）、木瓜、丹参、山药、六神曲（焦）、山楂（焦）、麦芽各 500g，香附（制）、陈皮、半夏（姜制）、桔梗、大枣各 250g，红花 125g 组成。有强身活血，健胃之功效。适用于身体衰弱，神倦乏力，脾胃不和，食欲不振。方中党参补中益气，生津养血；牛膝活血祛瘀、补肝肾、强筋骨共为主药。首乌、生熟地黄、女贞子、山药补气血，益精髓；六神曲、山楂、麦芽消食和胃；白术补气健脾；五加皮、桑寄生、鸡血藤、木瓜补肝肾、强筋骨舒筋活络为辅药。佐以香附、陈皮、红花、丹参等行气活血；半夏健脾化痰；泽泻与诸补药合用使之补而不滞；桔梗开宣肺气并能载药上行。使以大枣补中益气，又可缓和药性。本品气香，味微苦、涩，为棕色澄清液体。规格每瓶装 250g，500g。内服，1 次 15～25ml，1 日 2 次。密封，贮阴凉处保存。

24706 **强身益寿天然保健食品及疗法**

柴树德等编著，人民军医出版社1988年出版，32开，258页。

本书重点参考了《特效医疗食品》一书和祖国医学中丰富的治疗经验及现代医学的研究成果编成。全书共22章，每一章着重介绍人体一个系统或器官的主要疾病，并根据疾病的特点选用不同的天然保健食品及治疗方剂，内容简明扼要，方法易于掌握。书后附有疾病与保健食品对照索引。

24707 **强身酒**（《全国中成药产品集》）

本品主要由党参、白术、当归组成。有补气养血之功效。适用于体虚，气血亏损，四肢酸软。方中党参、白术补气健脾；当归养血益阴。每瓶装500g。服用遵医嘱。

24708 **强身液**（《江西省药品标准》1982年版）

本品由白芍、熟地黄各179g，川芎134g，红参、五味子各67g，蔗糖500g，苯甲酸1g组成。有扶正固本，益智安神，补肾健脾之功效。适用于疲劳，腰酸肩凝，食欲不振，头痛眩晕，失眠等。方中红参补气生津，益智安神，扶正固本；五味子敛肺滋肾，与红参配伍有益气生津之功；川芎、白芍、熟地仿四物汤之意，养血中有活血之功；蔗糖重在调味，兼能甘缓养脾。本品味甜；为红棕色的粘稠液体，口服液。饭前服用，1次10ml，1日3次。实证和阴虚明显者忌用。遮光，密封，在30℃以下保存。

24709 **强肝丸**（《广东省药品标准》）

本品由黄芪、茵陈、丹参775g，郁金、白芍、当归、泽泻、党参、黄精、板蓝根各388g，山楂、神曲、秦艽、甘草各300g组成。有疏肝解郁，祛瘀镇痛之功效。适用于慢性肝炎，早期肝硬化，脂肪肝，中毒性肝炎等证。方中茵陈苦寒，有清热，利湿，退黄之功；丹参、郁金疏肝解郁，活血行气止痛为主药。板蓝根清热解毒，清泄肝经郁热，白芍养血敛阴，柔肝止痛；当归、党参、黄芪、黄精补气补血行血止痛为辅药。泽泻、秦艽为清虚热药；山楂、神曲消食和胃为佐药。使以甘草调和诸药。本品具当归气，味苦、甘；为赭棕色大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2次，早晚饭前温水送服。感冒发热暂停服用。密闭保存。

24710 **强肝糖浆**（《河北省药品标准》1985年版）

本品由茵陈、丹参各125g，板蓝根、当归、白芍、郁金、黄芪、党参、泽泻、黄精、地黄、山药各62.5g，山楂、神曲、秦艽、甘草各50g组成。有清热利湿，柔肝健脾，养血解郁之功效。适用于肝胆湿热证。慢性肝炎，脂肪肝，早期肝硬化，中毒性肝炎等。方中茵陈清肝利胆亦退黄；板蓝根清热解毒；丹参、当归、白芍3药合用养血柔肝亦止痛；郁金疏肝解郁；黄芪、党参、山药补气健脾；泽泻、黄精、地黄养阴精补肝肾；秦艽以清退虚热；又用山楂、神曲、消食导滞以助强肝之力，甘草调和诸药。本品味甜；为褐色粘稠液体。每瓶装100ml。内服，1次10ml，1日2次。每服6日停1日，8周为1疗程，停1周，再行第2疗程。有胃、十二指肠溃疡或高酸性慢性胃炎者应减量服用，妇女经期暂停服数日。密封，置阴凉处存放。

24711 **强肾镇痛丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由猪脊髓1000g，桑寄生、续断、附子（炙）、胡桃仁、党参（去芦）各500g，鹿角150g组成。有温肾散寒之功效。适用于肾虚受寒引起：腰腿酸痛，足膝无力。方中桑寄生、续断祛风除湿、舒筋活络；附子辛热散寒，温经止痛；鹿角补肾阳，壮筋骨；胡桃仁填精益髓；猪脊髓补肾生髓；又加党参补气扶正以驱邪。本品味甘；为黑棕色大蜜丸。每丸重6g。温黄酒或温开水送服，1次2丸，1日2次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24712 **强效银翘片**（《湖北省药品标准》1986年版）

本品由金银花、桔梗、甘草、牛蒡子、连翘、淡竹叶、荆芥等组成。有辛凉解表，清热解毒，退热止痛之功效。适用于伤风感冒，发热头痛，口干咳嗽，咽喉疼痛。方中金银花、牛蒡子、连翘清热解毒、利咽退热；桔梗宣肺止咳；荆芥轻宣解表；淡竹叶引热下行；甘草调和诸药。本品气芳香，味苦、辛；为浅棕色糖衣片。规格有12片装，40片装，100片装。口服，1次3～5片，1日2～3次。密封保存。

24713 **强筋英雄丸**（《全国医药产品大全》）

本品由川乌（制）、草乌（制）各36g，半夏12g，党参、天南星（制）、续断、陈皮各6g，石斛、木瓜、川牛膝、钩藤、马钱子（炮、去毛）3g组成。有祛风除痰，强筋壮骨之功效。适用于左瘫右痪，筋骨疼痛，风湿麻木，腰膝酸软。方中川乌、草乌祛风湿，散寒止痛为主药。木瓜舒筋活络，化湿和胃；天南星、钩藤、半夏祛风化痰；川牛膝、续断补肝肾，强筋骨活血祛瘀为辅药。党参、石斛补中益气，养胃生津；陈皮理气调中；马钱子通络散结止痛为佐使药。本品味辛，为黑褐色小圆球形丸剂。每袋装3g。老年人1次10粒，壮年人1次15粒，1日2次，用黄酒或温开水送下。孕妇忌服。不可多服。密闭，防潮。

24714 **强筋英雄片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由制川乌、制草乌、党参、牛膝、木瓜、续断、钩藤、石斛、制天南星组成。有祛风除湿，强健筋骨之功效。适用于瘫痪，筋骨疼痛，腰膝酸软，风湿麻

木。方中制川乌、制草乌祛风除湿、通络止痛；牛膝、木瓜、续断壮腰补肾祛风活络；钩藤熄风通络；石斛养阴而利熄风；制天南星搜风而化顽痰；党参补气健脾，扶正以利驱邪。本品为片剂。每片重0.3g，每瓶装60片。密闭，防潮。

24715 **强筋骨**

强筋骨系强壮筋骨之义，亦称"壮筋骨"。强筋骨药大多能补肝肾，用于肝肾亏虚或痹痛日久，见腰膝酸痛，两脚痿弱者。药如五加皮、虎骨、杜仲等。

24716 **强腰膝**

强腰膝系强壮腰膝之义。强腰膝之药，具有补肝肾，强筋骨之功。适用于肝肾不足，腰膝酸软无力等症。药如狗脊、鹿茸、杜仲、续断、牛膝等。

24717 **粥**

栗健编著，农村读物出版社1990年出版，32开，308页。

本书收录古今豆粥、果粥、米粥、海鲜粥、禽蛋粥、菜粥、肉杂粥、药粥及其它600余种粥方，每种粥方均按原料、做法、功效、特点叙述。

24718 **疏水胶体**

疏水胶体系指由多分子聚集的微粒（1～100μm）分散于水中形成的微多相分散体系。又称溶胶。在中药药剂的制备过程中常遇到，如在阿胶制备时，往煎出的胶汁中加入少量明矾，使胶汁中微细的固体颗粒沉淀除去。

24719 **疏风宁嗽丸**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由桔梗、半夏（姜制）、前胡、葛根、陈皮、紫苏叶、枳壳、茯苓各78g，苦杏仁、桑白皮（制）、麻黄各64g，甘草24g，生姜、鲜葱各20g（或干姜8g）组成。有止嗽化痰之功效。适用于感冒初起，咳嗽，鼻塞。方中麻黄、葛根、紫苏叶、生姜、鲜葱发汗解表散寒；桔梗、半夏、前胡、苦杏仁、桑白皮、陈皮开宣肺气，化痰止咳；加枳壳行气宽中；茯苓健脾、利水渗湿；甘草调和诸药。本品为棕黑色的水丸。每15粒重1g。内服，1次6～9g，1日2次。密闭，防潮。

24720 **疏风再造丸**（1）（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由红参200g，蕲蛇、川芎、当归、大黄、麻黄、全蝎、木瓜各150g，草豆蔻（炒）、甘草、黄芩、熟地黄、两头尖、防风、细辛、地龙、肉桂、黄精、茜草、红花、葛根、羌活、白芷、独活、怀牛膝、三七、红曲、香附、公丁香、何首乌各100g，乳香（炒）75g，赤芍、胆南星、茯苓、藿香、松节、附子（制）、磁石（煅）、白术（炒焦）、乌药、檀香、玄参、秦艽、青皮、申姜各50g，冰片15g组成。有舒筋活血，化痰通络之功效。适用于半身不遂，手足麻木，口眼歪斜，筋骨拘挛，屈伸不便，风寒湿痹。方中红参、熟地黄、申姜、黄精、首乌、玄参滋补肝肾，养阴柔肝，大补元气；全蝎、地龙、磁石、冰片、黄芩清热泻火，行气解毒、熄风解痉；麻黄、蕲蛇、松节、独活、木瓜、防风、白芷、羌活、葛根、细辛、制附子、肉桂、两头尖、秦艽祛风通络，散寒除湿，解痉；青皮、香附、乌药、乳香、檀香疏肝理气，行气活络；当归、怀牛膝、三七、红曲、茜草、红花、川芎、赤芍、大黄活血化瘀，通经活络；白术、茯苓、草豆蔻、藿香、公丁香芳香化湿，燥湿健脾；胆南星清化热痰，息风定惊；甘草缓和诸药。本品味苦；为黑褐色圆形蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，防潮。

24721 **疏风再造丸**（2）（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由人参（去芦）20g，白花蛇（酒制）、川芎、当归、大黄、全蝎、木瓜各15g，草豆蔻（炒）、甘草、黄芩、竹节香附、熟地、防风、细辛、地龙、肉桂（去粗皮）、黄精、麻黄、茜草、红花、檀香、葛根、独活、羌活、白芷、牛膝、三七、红曲、香附（醋制）、丁香、何首乌（制）各10g，乳香（醋制）7.5g，胆南星、赤芍、茯苓、附子（制）、松节、藿香、磁石（煅）、白术（炒）、乌药、玄参（去芦）、秦艽、青皮（醋制）、骨碎补（砂烫、去毛）各5g，冰片1.5g组成。有舒筋活血，化痰通络之功效。适用于半身不遂，手足麻木，口眼歪斜，筋骨拘挛。本方在"疏风再造丸（1）"基础上去两头尖，加香附、乌药、乳香以增强其活血化瘀，行气止痛之力；加麻黄以助温散寒邪之功；加黄精以增滋阴之力。本品味苦；为黑褐色蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

24722 **疏风定痛丸**（1）（《北京市中药成方选集》）

本品由麻黄400g，马钱子（制）300g，没药、乳香（醋制）、千年健、地枫、桂枝、牛膝、木瓜、自然铜（醋淬）、甘草、杜仲、防风、羌活、独活各30g组成。有散寒祛风止痛之功效。适用于风寒湿痹，腰腿疼痛，肌肉酸疼，四肢麻木。方中马钱子味苦性寒，通络止痛；乳香、没药活血散瘀，行气通络止痛；3药共为主药。防风、羌活、麻黄、桂枝、独活、地枫、千年健、木瓜等温经散寒，祛风化湿，舒筋通络为辅药。牛膝、杜仲补益肝肾，强筋壮骨为佐药。自然铜散瘀止痛；甘草调和诸药为使药。本品味苦、微涩；为黑褐色蜜丸，质柔软。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次。服用遵医嘱。孕妇忌服。密封，贮于阴凉干燥处保存。

24723 **疏风定痛丸**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由麻黄220g，羌活、独活、防风、千年健、地枫皮、木瓜、桂枝、乳香(醋炙)、没药(醋炙)、怀牛膝(去头)、杜仲、甘草、自然铜各9g组成。有祛风散寒，活血止痛之功效。适用于感受风寒及外伤引起，关节疼痛，四肢麻木，腰痛寒腿，跌打损伤，血瘀肿痛。本方在"疏风定痛丸(1)"基础上去马钱子以减其毒性。本品味极苦；为黑棕色大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2～3次。不可多服，体弱者慎服。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24724 **疏风定痛丸**(3)(《河北省药品标准》1985年版)

本品由麻黄300g，马钱子(制)、乳香(醋炙)、没药(醋炙)各100g，千年健、自然铜(煅)、地枫皮、桂枝、牛膝、木瓜、甘草、杜仲(盐水炙)、防风、羌活、独活各30g组成。有祛风散寒，活血止痛之功效。适用于风寒湿痹，筋络不舒，四肢麻木，腰腿疼痛，跌打损伤，血瘀作痛。方药分析同"疏风定痛丸(1)"。本品气辛香，味苦、酸；为灰黑色的蜜丸。每丸重6g。内服，1次1丸，1日2次。按定量服用，不宜多服。体弱者慎服。孕妇忌服。密封，阴凉干燥处保存。

24725 **疏风保童丸**(《全国医药产品大全》)

本品由胆南星100g，琥珀53g，薄荷、法半夏(砂炒)、天麻(姜汁吸)、白附子(炙)、僵蚕、蝉蜕、白芷、荆芥(炒)、钩藤、防风、白芍(酒炙)、天花粉、橘红各50g，甘草30g，全蝎20g，麝香3g，朱砂(水飞)适量组成。有疏风化痰，解热镇惊之功效。适用于小儿感冒，急热惊风，头痛发烧，咳嗽痰阻。方中胆南星性味苦凉，清热镇惊、涤痰开窍；半夏辛温燥湿祛痰；钩藤、天麻、全蝎、僵蚕、蝉蜕、白芍熄风解痉；朱砂、琥珀镇心，安神，定惊；防风、荆芥、白芷、薄荷辛散疏解外风；白附子祛风痰；麝香开窍辟秽；橘红止咳化痰；天花粉生津止渴，降火润燥；甘草甘平，调和诸药。本品味甜、苦、略麻；为朱红色的蜜丸，丸芯呈暗红色。每丸重3.5g。内服，3岁以下1次半丸，1日2次，或遵医嘱。慢惊风忌用。密闭，防潮，防蛀保存。

24726 **疏风活血丹**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由当归、川芎、威灵仙、白芷、防己、黄柏、胆南星、炒苍术、羌活、桂枝各100g，红花30g组成。有疏风活血，祛湿止痛之功效。适用于风湿痹痛，四肢关节流注刺痛。方中苍术、防己、黄柏清热利湿为主；辅以羌活、桂枝、白芷、威灵仙疏风胜湿、止痛；胆南星散风破结；佐以当归、川芎、红花养血活血，行气止痛。本品味甘、微苦；为棕褐色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

24727 **疏风活络丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由麻黄625g，马钱子(炒)375g，虎杖、菝葜、桂枝、木瓜各313g，甘草、防风、秦艽、桑寄生各188g组成。有疏风活络，散寒祛湿之功效。适用于风寒湿痹，四肢麻木，关节，腰背酸痛。方中马钱子散瘀止痛；麻黄发散风寒之邪，2药共为主药。防风、桂枝散风祛寒胜湿；虎杖活血散瘀定痛，3药配用，以为辅药。菝葜、木瓜、秦艽、桑寄生，祛风湿、补肝肾，强筋骨共为佐药。甘草调和诸药，缓急止痛并能制马钱子之毒，用为使药。本品味微甜、苦；为棕褐色大蜜丸。每丸重7.8g。内服，1次半丸，1日2次；或于睡前服1丸。①高血压患者及孕妇慎用。②不得超量服用。密闭保存。

24728 **疏风活络丸**(2)(《浙江省药品标准》1983年版)

本品由麻黄200g，马钱子120g，木瓜、千年健、地枫皮、桂枝各100g，甘草、防风、槲寄生、秦艽各60g组成。功效、主治同"疏风活络丸(1)"。本品在疏风活络丸(1)"基础上减虎杖、菝葜；加千年健、地枫皮温经散寒，祛风湿，通筋络。本品气微香，味微苦；为棕黑色有光泽的水蜜丸。每30粒重约3g。内服，1次4g，1日2次。临睡前服或遵医嘱。心脏病，高血压患者及孕妇忌服。密闭，在阴凉干燥处保存。

24729 **疏风热**

疏风热见"疏散风热"条。

24730 **疏风镇痛丸**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由桑枝、汉桃叶、鸡血藤各188g，麻黄、防风、独活、桂枝各94g，马钱子(炒)63g组成。有疏风散寒，活血镇痛，舒展筋络之功效。适用于风、寒、湿引起的关节酸痛。方中马钱子性寒，味苦，毒性强烈，用时进行炮制，使其毒性减小，通络止痛；麻黄、桂枝、防风、独活、汉桃叶、桑枝温经寒寒，祛风化湿，舒筋通络；鸡血藤活血通络止痛。本品味苦；为深棕色的小丸。每8小丸重1g。内服，1次8g，1日3次。①高血压患者及孕妇慎用。②不得超量服用。密闭防潮。

24731 **疏叶独活**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　红果当归(药学学报)，骚羌活(四川茂汶)，猪独活(四川阿坝)。

基源　为伞形科当归属植物疏叶当归的根。

原植物　疏叶当归 *Angelica laxifoliata* Diels

形态　多年生草本，高30～90(～150)cm。根圆柱形，单一或少有分歧，长7～18cm，基部粗1～2cm，灰黄色，微有香气。茎绿色或带紫色，光滑无毛。基生叶及茎生叶均为三回3出式羽状全裂，叶柄长5～10cm，下部叶柄长达30cm，叶鞘长4～7cm，伸展，半抱茎，边缘膜质；叶片长12～17cm，宽10～12cm，有排列较疏远的小叶3～4对，小叶披针形至宽披针形，膜质，长2.5～4cm，宽1～2cm，基部钝圆形至楔形，无柄，顶端渐尖，边缘有细密锯齿，齿端有短尖头，背面粉绿色，网状脉细而明显，两面均光滑无毛，或脉上有时有微毛。复伞形花序顶生，直径5～7(～10)cm，花序梗及伞辐有细棱，棱上有短柔毛；伞辐30～50，长约2.5～4cm，果期长达9cm；总苞片3～9，披针形，带紫色，有缘毛；小伞形花序有花10～35，小总苞片6～10，长披针形，有缘毛；无萼齿；花瓣白色，倒心形，基部渐狭，顶端内折；花柱基扁平略凸出。果实卵圆形，长4～6mm，宽3～5mm，黄白色，边缘常带紫色或紫红色，无毛，背棱线形稍隆起，侧棱翅状，厚膜质，较果体宽，棱槽内油管1，合生面油管2。花期7～9月，果期8～10月。(图见《中国植物志》.第55卷.第3分册.53页.图版23)

生境与分布　生于海拔2300～3000m的山坡草丛中。分布于甘肃南部秦岭山区、四川西部和东北部大巴山区。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："辛、苦，温。"

功效　祛风胜湿，散寒止痛。

主治　《全国中草药汇编》："治风湿痹痛，腰膝酸痛，感冒头痛，痈疮肿毒。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

使用注意　《全国中草药汇编》："阴虚内热者不宜用。"

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治风湿腰膝酸痛：疏叶独活、防风、秦艽、当归各9g，桑寄生15g，杜仲12g。水煎服。"

24732 疏叶婆婆纳(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

基源　为玄参科婆婆纳属植物疏叶婆婆纳的全草。

原植物　疏叶婆婆纳 Veronica laxa Benth.

形态　多年生草本，高50～80cm，也偶有更矮小的，全株被白色柔毛。茎直立或倾斜上升，不分枝。叶对生，近无柄；叶片卵形或卵状三角形，长2～5cm，宽1～3cm，边缘具深刻重锯齿。总状花序单支或成对顶生和侧生于茎中上部叶腋，花疏生，花序长，果时长达20cm；苞片宽条形或倒披针形，长约5mm；花梗比苞片短得多；花萼裂片条状长椭圆形，花期长4mm，果期长5～6mm；花冠具极短的筒部，辐状，紫色或蓝色，直径6～10mm，裂片4枚，圆形至菱状卵形，不等宽，后方1枚最宽；雄蕊2枚，与花冠近相等，花丝下部贴生于花冠筒后方，花柱宿存，柱头头状。蒴果倒心形，长4～5mm，宽5～6mm，基部楔状浑圆，具睫毛，花柱长3～4mm。种子卵形，扁平而两面稍膨胀，长约1mm。花期6月。(图见《中国植物志》.第67卷.第2分册.300页.图80)

生境与分布　生于海拔1500～2500m的沟谷阴湿处或山坡林下。分布于中国陕西、甘肃东南部、湖北、湖南、四川、贵州、云南。印度也有分布。

【药性】

主治　《新华本草纲要》："疮疡肿毒。"

24733 疏丝组织

疏丝组织系真菌菌丝组织的一种。菌丝呈长形细胞，或多或少相互平行排列而成的组织。

24734 疏花卫矛(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　山杜仲(《全国中草药汇编》)。

基源　为卫矛科卫矛属植物疏花卫矛的根皮、树皮、叶。

原植物　疏花卫矛 Euonymus laxiflorus Champ.

形态　常绿灌木，高达5m。单叶对生，叶具短柄，叶柄长3～5mm；叶片薄革质，卵形、椭圆形至窄椭圆形，长5～10cm，宽2.5～6cm，先端渐尖，基部宽楔形或圆钝，边缘近全缘或具极浅的细锯齿，侧脉少而疏，不明显。聚伞花序有5～9花，总花梗长2～5cm，分枝及花柄一般长1cm左右；花紫红色至淡红色，直径约1cm，5数，雄蕊无花丝；雌蕊无花柱。蒴果紫红色，倒圆锥形，先端平截，有5浅裂。种子每室1～2粒，红褐色，假种皮红色，杯状，仅包围种子基部的1/4。花期6～7月，果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.674页.图3077)

生境与分布　生于山中林下灌木层或近水边稍阴湿处。分布于江西、福建、湖南、广东、广西、贵州、云南。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："根：苦、涩，凉。种子：甘、辛，平。"

功效　根：调经止血。种子：透疹止咳，补中利水。

主治　《全国中草药汇编》："根治鼻衄，便血，月经过多，产后出血。种子：疹麻，水痘，百日咳，脱肛，浮肿。

用法用量　种子：30～60g。全草亦可入药，兼具根与种子之功用，用量15～24g。

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》："治慢性肾炎：疏花卫矛根12g，土牛膝根、车前草各15g，加酒适量，炖服。"

单方应用　①《福建药物志》："治风湿性关节炎，荨麻疹，湿疹，皮肤疮疡：疏花卫矛（鲜），捣烂，敷患处。"　②《福建药物志》："治腰膝酸痛：疏花卫矛根30～36g。水煎服，或加猪尾骨酌量，炖服。"

24735 **疏肝下气**

疏肝下气指既能疏散肝气，又能平降气逆的药物作用。适用于肝气郁滞。气机上逆见脘肋胀痛，泛酸呕吐等症。药如吴茱萸。

24736 **疏肝行气**

疏肝行气见"疏肝解郁"条。

24737 **疏肝破气**

疏肝破气指既能疏肝解郁，又能破除气结的药物作用。适用于肝气郁滞所致的胁肋胀痛、乳房胀痛及疝气疼痛等症。药如青皮。

24738 **疏肝解郁**

疏肝解郁系疏泄肝气，解除郁结之义。疏肝解郁药，偏于辛散，适用于肝气郁结引起的胁肋胀痛，胸闷不舒，月经不调等。药如柴胡、香附、青皮等。

24739 **疏齿银莲花**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为毛茛科银莲花属植物疏齿银莲花的干燥全草。

原植物　疏齿银莲花 Anemone obtusiloba D. Don ssp. ovalifolia Brühl [A. geum Lévl.; A. ovalifolia (Brühl) Hand.-Mazz.]，又名卵叶银莲花（《陕西中药名录》）。

形态　多年生草本，高3.5～15cm，间或高达2.5～3cm，基生叶3～5，有长柄；叶片肾状五角形或宽卵形，长0.8～2.2cm，两面多少密被短柔毛，中全裂片菱状倒卵形，二回浅裂，侧全裂片较小，通常比中全裂片短1倍左右，3浅裂，裂片全缘或有1～2齿。花序有1花；苞片倒卵形，3浅裂，或卵状长圆形，不分裂，全缘或有1～3齿，萼片5，白色、蓝色或黄色；心皮20～30，子房密被白色柔毛，稀无毛。（图见《中国植物志》.第28卷.38页.图版9：1～3）

生境与分布　生于海拔1900～5000m高山草地或灌丛边。分布于河北、山西、陕西、青海、宁夏、新疆、甘肃、四川、云南西北部。

【化学】

含皂甙钝裂银莲花宾（Obtusilobin）、钝裂银莲花宁（Obtusilobinin）及钝裂银莲花辛宁（Obtusilobicinin）

参考文献　Phytochemistry　1980；19：1244

【药性】

功效　全草：止血，利湿。

主治　叶、花、果实：治病后体温低，淋病，关节积液，黄水疮，慢性气管炎。

24740 **疏果藏丁香**（《云南种子植物名录》）

【概况】

异名　石针打不死（云南龙陵）。

基源　为茜草科石丁香属植物疏果石丁香的全草。

原植物　疏果石丁香 Hymenopogon oligocarpus Li

历史　本品载于《云南种子植物名录》，谓其全草治跌打，接骨。

形态　灌木，高约2m；小枝扭曲，多疤痕，无毛。叶常聚生在小枝的顶部，膜质，长圆形，倒披针形或椭圆形，长10～21cm，宽3～6cm，顶端渐尖，基部渐狭，边全缘，两面有疏柔毛，在脉上较密，侧脉少而疏，7～11对，斜上升，在边缘弧曲网结；叶柄长0.6～3cm，被柔毛。聚伞花序顶生，总花梗被柔毛，长5.5～7cm，纤细；花绿白色，花梗长0.5～1cm；叶状苞片长圆形，具柄，长约3.5cm，宽约1cm，柄长约2.5cm，纤细。蒴果少，无毛，陀螺形，长约1cm，宽约0.5cm，室间开裂为2果爿，宿存萼裂片三角状卵形，长5mm，急尖。种子多数，线形，两端急尖，长约6mm，黑色。花果期8月。

生境与分布　生于海拔2400m的山地林中。分布于云南。

【药性】

主治　《全国中药资源志要》："全株用于跌打损伤、骨折。"

24741 **疏散风热**

疏散风热见"发散风热"条。

24742 **隔山香**（《图考》）

【概况】

异名　鸡山香（《植物名实图考》），香白芷、假当归、土白芷（《广西中兽医药用植物》），天木香、十里香、野天竹（《江西草药》），金鸡爪、正香前胡（广州部队《常用中草药手册》），雄前胡（《浙江民间常用草药》），鸡爪前胡（《广西实用中草药新选》）。构橼当归（《苏、浙、皖、鲁、赣省伞形科药用植物名录》）。

基源　为伞形科山芹属植物隔山香的根。

原植物　隔山香 Ostericum citriodorum (Hance) Yuan et Shan (Angelica citriodorum Hance)

历史　《植物名实图考》载："隔山香生衡山，白根润脆，长叶光绿，三五匀秀，花如白芷、当归，竟体皆芳，与风俱发。"所述及附图无疑为本种。

形态　多年生草本，高 0.5～1.3m，全株光滑无毛。根近纺缍形，棕黄色，有数条枝根。茎单生，圆柱形，上部分枝。基生叶及茎生叶均为二至三回羽状分裂，叶柄长 5～30cm，基部略膨大成短三角形的叶鞘，稍抱茎，长 0.5～1.5cm；叶片轮廓为长圆状卵形至阔三角形，长 15～22cm，宽 13～20cm，末回裂片长圆状披针形，长 3～6.5cm，宽 0.4～2.5cm，急尖，有小凸尖头，边缘及中脉干后波状皱曲，密生极细的齿，无柄或有短柄。复伞形花序，花序梗长 6～9cm；总苞片 6～8，披针形，有多条纵纹，长约 4mm；伞辐 5～12；小伞形花序有花 10 余朵；小总苞片 5～8，狭线形，反折，长 2～3mm。花白色，萼齿明显，三角状卵形；花瓣卵形，顶端内折；花柱基短圆锥形，花柱叉开。果实椭圆形至广卵圆形，长 3～4mm，宽 3～3.5mm，金黄色，有光泽，表皮细胞凸出或呈颗粒状突起，背棱有狭翅，侧棱有宽翅，宽于果体，棱槽内有油管 1～3，合生面油管 2。花期 6～8 月，果期 8～10 月。(图见《中国植物志》.第 55 卷.第 3 分册.66 页.图版 28：1～4)

生境与分布　生于山坡灌木林下或林缘、草丛中。分布于浙江、福建、江西、湖南、广东、广西。

【生药】

采集　秋后采挖根，洗净，晒干。药材产于浙江、广西。

鉴别　根纺缍形或圆柱形，长 9～15cm，直径 0.8～1.5cm；表面棕黄色或暗黄色，有明显的纵皱及支根痕迹，上端留有残叶茎基。质较坚硬，断面黄白色。气微香，味甘微苦。

贮藏　置阴凉干燥处。

【药性】

性味　苦、辛，平。　①广州部队《常用中草药手册》："辛、苦，微温。"　②《江西草药》："性平，味甘、微苦。"　③《广西实用中草药新选》："微辛，平。"

功效　疏风清热，活血散瘀，行气止痛，发汗退热。

主治　风热咳嗽，心绞痛，胃痛，疟疾，经闭，白带，跌打损伤。　①《广西药用植物名录》："全株：治肺痨，肚痛，心气痛，疟疾，痢疾，跌打，闭经。"　②广州部队《常用中草药手册》："根，治心绞痛，胃痛，慢性咳嗽，毒蛇咬伤。"　③《江西草药》："根：止咳止血。治白带。"　④《广西实用中草药新选》："根：治胃痛，咯血，风湿性关节痛，寒性脓疡，慢性骨髓炎，腹痛。"

用法用量　内服：根，煎汤，9～15g；或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　《江西草药》："治咳血：隔山香根 9g，接骨金粟兰根 6g，雪见草 9g，六月雪 6g。水煎。红糖、米酒为引。"

单方应用　①《江西草药》："治风热咳嗽：隔山香根 15g。水煎服。"　②《福建药物志》："治毒蛇咬伤：隔山香根 30g，水煎服。渣捣烂，外敷。"

食疗　①《福建药物志》："治项痛：隔山香根 120g，鸡蛋 2 个。水煎服，服汤吃蛋。"　②《福建药物志》："治慢性支气管炎：隔山香根、梵天花根各 30g，鸡 1 只，酒水各半炖服。"

24743 隔山消(《纲目》)

【概况】

异名　隔山撬(《分类草药性》)，隔山锹(《天宝本草》)，白首乌(《中草药学》)。

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物牛皮消的块根。

原植物　牛皮消 Cynanchum auriculatum Royle ex Wight

余项参见"飞来鹤"条。

【生药】

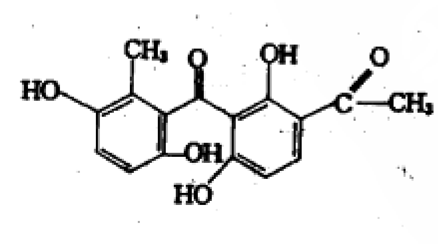
采集　秋季采挖块根，洗净，晒干。药材产于四川、江苏、江西。本品在江苏作白首乌使用。

鉴别　块根圆柱形，微弯曲，长 10～20cm，直径 2～3cm；表面黄褐色或红棕色；栓皮粗糙，有明显纵横皱纹，皮孔横长突起，栓皮破裂处露出黄白色的木质部。质坚硬，断面淡黄棕色，粉质，有辐射状花纹及鲜黄色孔点。气无，味先苦后甜。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

根含磷脂类成分，主要是磷脂酰胆碱(Phosphatidylcholine)、磷脂酰乙醇胺(Phosphatidylethanolamine)、磷脂酰肌醇(Phosphatidylinositol)[1]等，以及告达亭(Caudatin)、开德甙元(Kidjolanin)、萝藦甙元(Metaplexigenin)等的甙类，及白首乌二苯酮(2,6,2′,5′-四羟基-3-乙酰基-6′-甲基二苯酮)(1)[2~5]。



参考文献　[1]　中华老年医学杂志　1983;**2**(4):1　[2]　药学学报　1988;**23**(4):276　[3]　中国医药学

报 1987;2(2):23 [4] 国外医药植物药分册 1991;6(4):147

【药理】

①抗肝损伤　从白首乌中提取的氨基酸、多糖不但能提高D-氨基半乳糖所致肝损伤大鼠的存活率和降低血清胆红素和转氨酶的作用,而且能显著提高肝细胞酶的生物活性[1]。　②抑瘤作用　白首乌总甙225mg/kg ip,连续10d,对小鼠皮下移植的Lewis肺癌有抑制作用,能够增强环磷酰胺对Lewis肺癌的抑制效应,并对体外培养的小鼠EAC和S_{180}腹水瘤细胞有一定的直接细胞毒作用。白首乌总甙能使Lewis肺癌实体瘤G_1期细胞增多,S期细胞减少,并能抑制体外培养的小鼠S_{180}和EAC腹水瘤细胞的DNA生物合成[2]。　③对免疫功能的影响　白首乌ig给于大鼠6g/kg连续10d,在ConA刺激下有显著增强大鼠脾细胞产生IL-2的作用[3]。白首乌制成的水可溶清膏和提取的粗C_{21}甾体酯甙对正常小鼠脾空斑形成细胞(PFC)、血球凝集素以及牛血清白蛋白(BSA)所致小鼠迟发型超敏反应(DTH)的实验表明,正常动物灌胃给药后无论是体液免疫功能还是细胞免疫功能均有明显的增强作用[4]。白首乌中提取的C_{21}甾体酯甙50mg～200mg/kg ig×10d能明显增强免疫受抑小鼠(环磷酰胺造型)对牛血清白蛋白(BSA)诱导的迟发型超敏反应(DTH);并能增加免疫受抑小鼠胸腺和脾脏重量,还可见胸腺细胞和脾细胞形态有明显的改善;C_{21}甾体酯甙对免疫受抑小鼠的脾抗体分泌细胞(PFC)和血清中抗绵羊红细胞抗体效价也明显增加[5]。雄性C_{57}BL/6小鼠,sc 3×10^6个Lewis肺癌活癌细胞,白首乌总甙225mg/kg ip×10d可使荷瘤小鼠外周血单核细胞百分率和总数增加,使腹腔巨噬细胞吞噬功能加强,外周血点状颗粒型ANAE(+)淋巴细胞百分率增加,弥散颗粒型淋巴细胞则相反,脾空斑形成细胞(PFC)及抗原结合细胞增加,脾重增加,并对抗免疫抑制剂环磷酰胺引起的以上各指标的降低[6]。白首乌总磷脂200mg/kg ig,连续10d,可明显提高正常小鼠外周血ANAE(+)淋巴细胞的比值及绝对数,并对因环磷酰胺引起的ANAE(+)和ANAE(－)淋巴细胞比值和绝对数的靠近或倒置现象有预防作用,使ANAE(+)淋巴细胞保持在正常范围[7]。　④抗臭氧损伤的作用　昆明种雄性小鼠:O_3组8只,白首乌组8只预先喂白首乌粉60mg/d×12d,然后与O_3组放入同一O_3柜内(O_3浓度为0.9ppm),生活12d同时继续给药24d。正常对照组不作处理。结果O_3除对肺、肝组织有明显损伤外,并使胸腺、脾脏淋巴细胞减少而致萎缩。白首乌组动物肺、肝损伤明显减轻,胸腺细胞明显增生,脾脏的T淋巴细胞依赖区及B淋巴细胞依赖区亦明显增大,证明O_3吸入在体内产生大量自由基引起细胞膜脂质过氧化而损伤肺、肝和重要免疫器官细胞的结构。白首乌能使损伤减轻,可能是通过抑制自由基反应诱生的脂质过氧化作用,从而使细胞膜结构保持完整,接近正常[8]。

参考文献　[1] 南京中医学院学报 1990;(4):42 [2] 中国医药学报 1988;3(2):29 [3] 中国免疫学杂志 1988;4(5):291 [4] 中西医结合杂志 1987;7(1):37 [5] 中药通报 1986;11(11):50 [6] 中国药理学通报 1990;6(2):126 [7] 中华老年医学杂志 1983;2(4):193 [8] 中国中药杂志 1990;15(7):47

【药性】

性味　①《贵阳民间药草》:"甘、苦,平。"　②《陕西中草药》:"甘、微辛,平。"　③《全国中草药汇编》:"甘、微苦,平。有小毒。"

功效　养阴补虚、健脾消食,镇静止痛,催乳。

主治　虚损劳伤,痢疾,疳积,胃痛饱胀,白带、疮癣。　①《纲目》:"主腹胀积滞。"　②《草木便方》:"醋磨涂癣。"　③《贵州民间方药集》:"外用治疮毒,鱼口。"　④《陕西中草药》:"治胃痛腹胀,虚劳,肾虚腰痛,阳痿,小儿痞块,白带,乳汁不足。"　⑤《南方主要有毒植物》:"治肾炎水肿、胃及十二指肠溃疡。"　⑥《全国中草药汇编》:"治食积腹痛、胃痛,小儿疳积、痢疾;外用治毒蛇咬伤、疔疮。"

用法用量　内服:煎汤,6～9g(鲜品15～30g);或入丸、散。外用:捣敷或磨汁涂。

【临床应用】

方选和验方　①《孙天仁集效方》:"治气膈噎食,转食:隔山消60g,鸡肫皮30g,牛胆南星、朱砂各30g,急性子6g。为末,炼蜜丸,小豆大。1次3g,淡姜汤送服。"　②贵州《常用民间草药手册》:"治胃气痛,年久未愈:隔山消6g,万年荞3g。研细末,1次3g,1日3次,温开水吞服。"　③《贵阳民间药草》:"治食疟:隔山消(细末)1.5g,地牯牛3个(去头,脚,焙焦,研末)。混匀,米汁送服。"　④《中国民间草药方》:"治瘀血凝滞胃痛:隔山消14g,乌贼骨12g,白芍12g,山楂20g。水煎服。"

单方应用　①《江西草药》:"治痢疾:耳叶牛皮消根30g。水煎服。"　②贵州《常用民间草药手册》:"治食积饱胀:隔山消3g,研末,1日1次,温开水吞服。"　③《陕西中草药》:"治小儿痞块:隔山撬30g。水煎加白糖当茶喝,1日3～5次。"

食疗　①《陕西中草药》:"催乳:隔山撬30g。炖肉

吃。” ②《贵阳民间药草》:“治多年老胃病:隔山消30g,鸡屎藤15g。炖猪肉服。” ③《四川中药志》:“治小儿疳疾,隔食:隔山消、苦荞头、鸡屎藤、马蹄草、鱼鳅串、侧耳根。研末,加石柑子叶、鸡内金,蒸鸡子服。”

24744 **隔年结果**

隔年结果(Periodicity of fruiting)又称“周期性结果”、“交替结果”、“大小年现象”。果树上一年结果多、下一年结果少的现象。其原因是营养不足,环境条件不良,破坏了果树生长和花芽分化间的协调关系。大年时,消耗大量养分,影响当年新梢的生长和花芽分化,使下一年成为小年。小年时,结果较少,有利花芽分化,使下一年成为大年。形成“大小年”后,如不加强管理,会造成恶性循环,影响果树正常生产。克服办法是加强栽培管理,满足营养要求,防止自然灾害,使营养生长与生殖生长协调。荔枝、杧果、龙眼等果树隔年结果的现象颇为普遍。也有认为隔年结果是果树的特性之一。

24745 **隔瓤**

隔瓤俗指木瓜纵剖面中心部分所见凹陷的棕黄色子房室。常与果肉相连。

24746 **絮凝剂**

絮凝剂能使溶胶变成絮状沉淀的凝结剂。主要是无机盐类(如明矾、硫酸铝等)和高分子化合物(如水溶性淀粉、聚乙烯甲基醚等)。用作沉降、过滤、澄清等过程的促进剂。

24747 **缅茄**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名 沔茄(《灵秘丹药笺》),木茄(《粤志》)。

基源 为豆科缅茄属植物缅茄的种子。缅茄属全世界14种,中国仅栽培本种。

原植物 缅茄 Afzelia xylocarpa (Kurz) Craib [Pahudia xylocarpa Kurz; Pahudia cochinchinensis Pierre; Afzelia cochinchinensis (Pierre) Léonard],又名细茄(广东)。

历史 本品载于《纲目拾遗》,云:“缅茄一作沔茄,形如大栗,有罩帽,如画皮样,出滇南缅甸地方,坚如石”,《滇略》载:“缅茄,枝叶皆类家茄,结实如荔枝核而有蒂”,《粤志》载:“广东高州府出木茄,上有方蒂,……即缅茄也”,《滇南杂记》载:“缅茄出缅甸,大而色紫,蒂圆整,腊色为佳”。上列记载及产地均与本品相符。

形态 乔木,高15~25cm,胸径90cm。双数羽状复叶,小叶3~5对,对生,宽椭圆形至近圆形,长4~40cm,宽3.5~6cm,先端圆或微凹,基部偏圆;小叶柄长仅0.4cm。圆锥花序顶生,由13朵花组成,密被黄绿色或灰白色短柔毛;苞片和小苞片卵形或三角形;花萼裂片椭圆形;花冠浅紫色,被白柔毛;能育雄蕊7枚,基部合生,花丝长于花冠;子房狭长,被毛,花柱长而突出。荚果长圆形,长11~17cm,宽7~8.5cm,表皮黑褐色,木质坚硬。种子2~5粒,卵形或近圆形,略扁,长约2cm,表皮暗红色,有光泽,基部有一角质,坚硬的种柄。花期4~5月,果期11~12月。(图见《中国植物志》.第39卷.209~211页.图版73)

【药性】

主治 ①《灵秘丹药笺》:“抹眼眶去火毒,又能解百毒。水磨涂治牙痛。” ②《滇略》:“拭眼去翳,又能解疮毒。” ③《粤志》:“广东高州府出木茄,上有方蒂,拭眼去昏障,即缅茄也。”

【临床应用】

单方应用 《灵秘丹药笺》:“治牙疼:缅茄水磨,涂牙疼处。”

24748 **缅枣**(《云南中草药选》)

【概况】

异名 酸枣(《云南中草药选》)。

基源 为鼠李科枣属植物滇刺枣的树皮。

原植物 滇刺枣 Ziziphus mauritiana Lam.

形态 常绿灌木或乔木,高达15m,树皮粗糙,带红灰色,幼枝被灰黄色密绒毛,小枝被短柔毛,老枝紫红色,有2个托叶刺,1个斜上,另1个钩状下弯。叶互生,纸质或厚纸质,卵形,长椭圆状卵形,稀近圆形,长2.5~7cm,宽1.5~4.5cm,先端钝圆,稀锐尖,基部近圆形,稍不对称,边缘具细锯齿,上面深绿色,有光泽,无毛,下面密被黄色或灰白色绒毛。基生3出脉,叶脉在上面下凹或多少隆起,下面网状脉明显,叶柄长约1cm,密被黄色绒毛。2歧聚伞花序腋生,具短总梗或近无总梗,花梗长2~4mm,被灰黄色绒毛,花小,绿黄色,萼片卵状三角形,先端尖,外面密被黄色柔毛,宿存,花瓣矩圆状匙形,基部具爪,花盘肉质,10裂,中央凹陷,子房球形,上位,2室,花柱2浅裂。核果矩圆形或球形,长1~1.2cm,直径约1cm,橙色或红色,成熟时变黑色,基部有宿存的萼筒,果梗长5~8mm,被短柔毛,中果皮薄,木栓质,内果皮厚,硬革质;种子宽而扁,红褐色有光泽,长6~7mm,宽5~6mm。花期8~11月,果期9~12月。(图见《中国植物志》.第48卷.第1分册.145页.图版39.图4~6)

生境与分布 生于海拔1800m以下的山坡、山谷林中,林缘或灌丛中。分布于中国广东、海南、广西、四川、云南,福建和台湾有栽培。斯里兰卡、印度、阿

富汗、越南、缅甸、马来西亚、印度尼西亚、大洋洲和非洲也有。

【生药】

采集 秋季采剥树皮，除去外皮，晒干。

【化学】

树皮含多肽生物碱：滇刺枣碱A(Mauritine A)、滇刺枣碱B(Mauritine B)、两栖枣碱D(Amphibine D)、药炭鼠李叶碱(Frangufoline)。

参考文献 Tetrahedron Lett 1972;(26):2609

【药性】

性味 涩、微苦，平。

功效 消炎，生肌。

主治 烧伤，烫伤。

【临床应用】

单方应用 《云南中草药选》："治烧伤，烫伤：缅枣树皮50%～60%酒精浸出液，外涂伤部。第1日涂4次，以后1日1次。"

24749 **缓冲容量**

缓冲容量(Buffer Capacity)是溶液改变单位pH时所需的强碱(酸)的量，可用来衡量溶液缓冲作用的强弱。

缓冲容量

$$\beta=2.303[\frac{aK\times C_{H^+}}{(K+C_{H^+})^2}+C_{H^+}+\frac{K}{C_{H^+}}] \quad (1)$$

在有效的缓冲作用范围内，缓冲容量几乎只用式(1)中括号内第一项来确定。所以

$$\beta=2.303\times a\times\frac{K_{H^+}}{(K+C_{H^+})^2} \quad (2)$$

式中a为游离酸和它的盐的总浓度即$a=C_{HA}+C_{A^-}$，

$$K=\frac{C_{H^+}\times C_{A^-}}{C_{HA}} \quad (3)$$

为求得缓冲溶液具有最大缓冲容量的条件，可把式(2)对pH微分，并令所得结果为零，解得$K=C_{H^+}$，从式(3)可知，此时$C_{HA}=C_{A^-}$，即溶液中含有相等浓度的弱酸及其盐时，缓冲β最大。这一结论同样适用于由弱硷及其盐组成的溶液。

24750 **缓冲溶液**(Buffer Solution)

缓冲溶液是指当少量的酸或碱加入该溶液时，溶液的pH值保持一定的数值，即它起着阻止pH值微小变化的缓冲作用，这种溶液称缓冲溶液。缓冲溶液一般都包含一种弱酸和由这种酸和某种强碱生成的盐，例如醋酸和醋酸钠。当溶液中加入酸时，H^+离子和醋酸根离子(由醋酸钠中解离出来)形成难离解的醋酸；如加入碱，则OH^-根与醋酸反应生成水和醋酸根离子。磷酸盐、草酸盐、酒石酸盐、硼酸盐和碳酸盐及它们相应的酸制成的溶液都可以用作缓冲液。

24751 **缓和药性**

减低或缓解药物的偏性或毒性称为缓和药性。具有此种作用的药物，性味多属甘平或甘而微温、甘缓之性，能缓和猛药之峻烈以调和药性，解百药毒。药如甘草、大枣。

24752 **缓急**

缓急系缓和急迫之义。"甘能缓急"，具有缓急作用的药物，大多甘味显著，能缓急止痛，用于中虚脘痛、腹痛；缓急止挛，用于筋脉挛急；缓和药性，减低某些药的副反应。药如甘草、大枣等。

24753 **缓急止痛**

缓急止痛见"缓急"条。

24754 **缓释制剂**

缓释制剂系指采用适当的办法，减小药物在体内的溶出速率，减慢扩散速度，从而使药物在体内维持较长时间，减低血药浓度的峰谷现象，达到提高疗效，降低副作用的制剂。如长效哮喘片等。

24755 **缕衣黑笃**

缕衣黑笃俗指松贝基部稍凹入，间见黑斑，留有须根痕者。

24756 **编织中柱**

编织中柱系实心中柱的一种。韧皮部将木质部分成数段，好象数个不规则形的周韧式维管束聚合在一起，中心无髓。如蕨类植物石松的中柱。

24757 **骚日老西汤(沙参四味汤)**(《全国医药产品大全》1988年版)

本品由沙参25g，紫草茸、拳参、甘草各15g组成。有解热清肺，止咳祛痰之功效。适用于感冒咳嗽，肺热咳嗽，痰中带血，胸胁刺痛。方中沙参清肺养阴；紫草茸、拳参清热凉血；甘草润肺止咳，调和诸药。本品味微甘；为淡白色粉末。每袋装50g。内服，1次5g，1日1～2次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

24758 **缘毛**

缘毛(Cilia)指地衣原植体表面的许多微小的颗粒状或粉末状构造。是突破上部假皮层的藻胞群，被菌丝缠绕所形成的团块结构。多存在于枝状地衣和叶状地衣上，壳状地衣则较少。

24759 **缘倚子叶**

缘奇子叶(Accumbent cotyledon)是子叶的边缘对胚轴，称为缘倚子叶。如十字花科的某些植物如桂竹香(*Cheiranthus cheiri*)的子叶。在植物分类学上的主要文集中，以符号"0＝"表示。

24760 **缘桑螺**(《证类本草》)

【概况】

异名　桑树上牛儿(《丹溪心法》),桑牛、天螺(《纲目》)。

基源　为椎实螺科椎实螺属动物椎实螺的新鲜全体。

原动物　椎实螺 Lymnaea stagnalis(Linnacus)

形态　雌雄同体。具螺形贝壳,形小如椎实,壳薄,暗色,半透明。螺旋部尖,体螺层颇大,壳口宽阔,无厣;体柔软,能缩入螺内。头部有伸缩性的触角1对,触角内侧基部有眼;头部腹面具口器,短而膨大。体右侧前方有生殖孔,雌孔和雄孔分离。有肺以营呼吸,但因入水生活其外套膜的一部分又延伸成次生性鳃。

生境与分布　栖于池沼及小沟间。冬季潜入泥中越冬。分布于黑龙江及新疆北部。

【生药】

采集　夏、秋季均可捕捉。

【药性】

主治　①《范注方》:"主脱肛。烧之以猪脂和敷之。亦可末敷之。"　②《小儿宫气方》:"治小儿惊风,用7枚焙研,米饮服。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"桑牛、蜗牛,蛞蝓三物,皆一类而形略殊,故其性味功用皆相仿佛,而桑牛治惊,又与僵蚕、螵蛸同功,皆食桑者,其气能入肝平风也。"

十三画

24761 **瑞生丹**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由当归、醋延胡索、山楂、炒神曲、醋香附各175g,炒草果仁、茯苓、高良姜、蜜甘草、草豆蔻各100g,郁金、干姜、肉桂各75g组成。有健脾暖胃,行气止痛之功效。适用于胃寒腹痛,脾虚中满,饱食积滞,反胃呕吐。方中山楂、神曲、郁金、香附、茯苓、甘草健脾消食,行气止痛。肉桂、干姜、草豆蔻、草果仁、高良姜、延胡索、当归温中暖胃,散寒止痛。本品气芳香,味辛、甘;为暗棕色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服,1次1丸,1日2～3次,温开水送下。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

24762 **瑞竹堂经验方**(重订)

元·萨谦斋撰,浙江省中医研究所文献组,湖州中医院重订,北京人民卫生出版社1982年出版,167页,32开。

《瑞竹堂经验方》是元代著名的一部医方类书。全书凡一十五卷,考订各家方书,博采经验诸方,积集前人应用记有实效及当时医者,病家试用屡效的单方验方,加以分门别类编订。重订本根据日宽政七年缮生药室仿明高濂校刻本为蓝本,并参照《医方类聚》等书所载瑞竹堂经验方重新订正编辑而成,共辑得三百四十多方,按各方主治分为诸风、积滞、痰饮、妇人、小儿等十五门。

24763 **瑞花油**(《中华人民共和国省、自治区、直辖市药品标准品种汇编》)

本品由薄荷脑320g,水杨酸甲酯230g,石腊油130g,樟脑、桉油各70g,丙酮20g,八角茴香油10g,桂花香精适量、熏衣草香精适量、叶绿素铜适量、乙醇(95%)适量组成。有驱风兴奋之功效。适用于感冒头痛,舟车眩晕,止痛止痒。瑞花油为芳香驱风药。用于皮肤或粘膜能产生清凉感以减轻不适及疼痛。本品有芳香气;为深绿色的澄清油状液体。外用,涂擦额角、眉心或患处。密封,置阴凉处保存。

24764 **瑞莲草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　土柴胡(四川)。

基源　为菊科紫菀属植物钻叶紫菀的全草。

原植物　钻叶紫菀 Aster sublatus Michx.

形态　一年生草本,高25～80cm。茎无毛,而富肉质,上部稍有分枝,基部略带红色。叶无柄,基部叶倒披针形,花后凋落,茎中部叶线状披针形,长6～10cm,宽5～10mm,顶端尖或钝,全缘,光滑;上部叶渐狭如线。头状花序径约1cm,组成圆锥花序;总苞钟状,总苞片3～4层,外层的较短,内层的线状钻形,无毛,背部绿色,边缘膜质,顶端略带红色;缘花舌状,细狭,红色,长与冠毛相等或稍长;中央管状花

多数，短于冠毛。瘦果扁平，略有毛。花果期9～11月。（图见《江苏植物志》.下册.834页.图2118）

生境与分布　多生长在潮湿含盐的土壤上。原产北美。中国江苏、浙江、贵州、云南等省区见有逸生。

【药性】

性味　苦、酸，凉。

功效　清热解毒。

主治　湿疹。《全国中草药汇编》："湿疹，肿毒。"

用法用量　内服：煎汤，30g。外用：捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治湿疹：瑞连草30g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治肿毒：瑞连全草，捣烂，捕患处。"

24765 瑞苓草（《陕西中草药》）

【概况】

基源　为菊科风毛菊属植物瑞苓草的全草。

原植物　瑞苓草 Saussurea nigrescens Maxim.

形态　多年生草本，高10～45cm，根状茎细。茎单生或簇生，直立，基部为残存的叶柄所包围，上部紫色，疏被白色长柔毛或几无毛。基生叶具短或长柄，叶片线状披针形或长圆形，长3～15cm，宽7～16mm，顶端渐尖，基部渐狭成柄，边缘具倒向尖齿，两面被白色长柔毛，茎中部和上部叶无柄，叶片渐小，基部半抱茎，顶端常紫色。头状花序径1～1.5cm，有细长的梗，1～6个在茎顶组成伞房状；总苞狭钟状，长15～17mm；总苞片4～5层，黑紫色或边缘黑紫色，顶端钝圆，背面光滑，外层的卵形，内层的狭披针形；全为管状花，两性，花冠蓝紫色，长15～18mm。瘦果长圆形，长约3～4mm；冠毛污白色，外层的较内层的短。花果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.616页.图6646）

生境与分布　生于高山草坡。分布于陕西、河南、青海和甘肃等省区。

【生药】

采集　夏季采收全草，阴干。

【药性】

性味　苦、辛，凉。

功效　活血调经，清热明目，祛风除湿。

主治　月经不调，虚劳骨蒸，目疾。

用法用量　内服，煎汤，6～10g。

【临床应用】

单方应用　《陕西中草药》："治月经不调，虚劳骨蒸，目疾：瑞苓草6～9g。水煎服。"

24766 瑞草油（《中华人民共和国省、市、自治区、直辖市药品标准品种汇编》）

本品由薄荷脑320g，白树油150g，樟脑100g，水杨酸甲脂、水杨酸乙酯各50g，薰衣草油40g，液体石蜡适量组成。有驱风兴奋之功效。适用于感冒头痛、舟车眩晕，止痛止痒。方药分析同"瑞花油"。本品有芳香气；为无色或微黄色澄明液体。用法与用量同"瑞花油"。密封，置阴凉处保存。

24767 瑞香叶（《岭南采药录》）

【概况】

基源　为瑞香科瑞香属植物瑞香的叶。

原植物　瑞香 Daphne odora Thunb.，又名蓬莱紫（《群芳谱》），睡香（《清异录》），野梦花（湖北、湖南、贵州），斗雪开、红总管（江西）、山棉皮（云南）。

历史　瑞香始载于《纲目》，云："瑞香，南土山中有之。枝条婆娑，柔条厚叶，四时不凋。冬春之交，开花成族，长三、四分，丁香状；有黄、白、紫三种。"所述白、紫系本种。

形态　常绿灌木，高约2m。枝细长，光滑无毛。叶互生，椭圆状长圆形，长5～8cm，宽1.5～2cm；全缘，先端钝或短尖，基部近楔形，无毛。花芳香，成头状花序顶生；苞片6～10，披针形；萼筒外部具毛，4裂，长约8mm，白色；无花冠；雄蕊8，2轮；雌蕊1，子房光滑。果为浆果状，圆球形，红色。花期3～5月。（图见《中药大辞典》.2428页.5063条图）

生境与分布　多栽培于庭园。

【药性】

功效　消肿止痛。

主治　①《岭南采药录》："治疮疡，捣烂敷之。"②《现代实用中药》："鲜叶或干叶，研成粉末，敷疮疡，消肿止痛。内服，治疮疡及慢性皮肤病，并治痛风。"

用法用量　内服：煎汤3～6g。外用：捣敷、研末调敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《湖南药物志》："治胎动流血，产后血晕：瑞香茎叶12g，虎耳草30g。水煎服。"

单方应用　①《闽南民间草药》："治面部各种疔症：瑞香叶（鲜）、蜂蜜少许，共捣烂，敷患处，1日换1～2次。"　②《湖南药物志》："治风湿病：瑞香茎叶，煎水洗。"　③《现代实用中药》："治慢性皮肤病，痛风：瑞香叶3～6g，水煎服；或捣烂敷患处。"

24768 瑞香花（《药性考》）

【概况】

异名　麝囊（《群芳谱》），蓬莱花（《花镜》），野梦花、山梦花（《贵州草药》）。

基源　为瑞香科瑞香属植物瑞香的花。

原植物　瑞香 Dpahne odora Thunb.

余项参见“瑞香叶”条。

【化学】

附　①瑞香全草含瑞香甙[Daphnin，即白瑞香甙，也即白瑞香素(瑞香素)-7-葡萄糖甙，Daphnetin-7-glucoside]约2%～4%、白瑞香素(瑞香素)-8-葡萄糖甙等；且含多量伞形花内酯(7-羟基香豆素，Umbelliferone)等[1]。②作“祖师麻”药源之一的同属植物唐古特瑞香(D. tangutica Maxim.)：茎皮中含绣球亭(Hydragetin)、7-羟基香豆素(Umbelliferone)、西瑞香素(Daphnoretin)、瑞香素(Daphnetin)、大黄素甲醚(Physcion)、7-甲氧基-8-羟基香豆素、瑞香甙(Daphnin)、β-谷甾醇、三硬脂酸甘油酸、α-香树脂醇醋酸酯等[1]；根中含：木脂素类：松脂素(Pinoresinol)、(－)-落叶松脂素[(－)-Lariciresinol]、(－)-二氢芝麻脂素[(－)-Dihydrosesamin]、(±)-丁香脂素[(±)-Syringaresinol]等，香豆素类：瑞香素(Daphnetin)、7-羟基-8-甲氧基香豆素(Hydragetin)、西瑞香素(Daphnoretin)、瑞香辛(Daphneticin)等。另外尚含瑞香醇酮(Daphneolone)及二萜酯类化合物格尼迪春(Gniditrin)等[3]。

参考文献　[1] 江苏新医学院，中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2429　[2] 南京药学院学报 1984；15(2)：1　[3] Planta Med 1982；45(3)：172

【药理】

①抗凝　白瑞香甙给家兔口服30～50mg/kg，可降低血液凝固性，作用最强在第2～3天，并持续1～3天。

瑞香素的药理作用见“祖师麻”条。

参考文献　江苏新医学院.《中药大辞典》.下册.上海人民出版社，1977：2428

【药性】

性味　①江西《草药手册》：“甘，咸。”②《新华本草纲要》：“苦、辛，温。”

功效　祛风除湿，活血止血。

主治　①《药性考》：“清利头目，齿痛宜含。”②《纲目拾遗》：“稀痘，治乳岩初起。”③《新华本草纲要》：“风湿性关节炎，坐骨神经疼，牙疼，咽喉疼，跌打损伤，初起乳腺癌及疮疡”。

用法用量　内服：煎汤，3～6g。外用：捣敷或煎水含漱。

使用注意　江西《中草药手册》：“本品有麻醉性，内服宜慎。”

【临床应用】

方选和验方　江西《草药手册》：“治风湿痛：瑞香花6g，桂枝9g。水煎服。并用瑞香树皮及叶120～240g。煎水洗患处。”

单方应用　①《江西民间草药》：“治咽喉肿痛：白瑞香花及根(鲜)12g。捣烂，加开水绞汁服。”②《江西民间草药》：“治乳岩初起：瑞香花(鲜)，捣烂，加少许鸡蛋白同捣烂，敷患处，1日换1次。”

食疗　《江西民间草药》：“治齿痛：白瑞香花6g，打入鸡蛋2个(去壳整煮)，俟蛋熟，食蛋及汤。”

24769 **瑞香根**(《纲目》)

【概况】

基源　为瑞香科瑞香属植物瑞香的根或根皮。

原植物　瑞香 Daphne odora Thunb.

余项参见“瑞香叶”条。

【药性】

性味　甘、咸。

主治　《医学集成》：“急喉风，用白花者研水灌之。”

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或研末。

【临床应用】

方选和验方　江西《草药手册》：“治胃脘痛：瑞香根250g，瑞香花30g。研末，1次3g，1日1次。开水送服。”

单方应用　①江西《草药手册》：“治毒蛇咬伤：瑞香根，用烧酒磨成浓汁，涂伤口周围及肿胀部分，干再涂。”②《湖南药物志》：“治跌打损伤：瑞香根皮或树皮、水煎服。”③《纲目》：“治急喉风：瑞香根皮3～6g，水煎服。”

24770 **瑞泉水**(李杲《食物本草》)

瑞泉水在莆田县(今福建省莆田市)凤凰山金仙院。

性味　甘。

功效　主口渴烦躁大热，轻身益气力血脉，填精助肾。

24771 **瑞泉水**(李杲《食物本草》)

瑞泉水在广灵县(今山西省广灵县)西40里。泉水湍瀑奔腾，声如唾玉。

【药性】

性味　甘。

功效　主润喉吻，清火热，消胸膈之稠痰，利膀胱之闷涩。

24772 **鼓峰心法**(明·高斗魁撰，八卷)

书目见于光绪三年(1887年)《鄞县志》及光绪五年(1889年)《石门县志》内。又名《鼓峰医学心法》。乃高氏之独到见解之作，然未见刊行。　参见《已任编》条。

24773 **赪桐叶**(《汉拉英中草药名称》)

【概况】

基源 为马鞭草科大青属植物赪桐的叶。

原植物 赪桐 Clerodendrum japonicum (Thunb.) Sweet

余项参见"荷苞花"条。

【药性】

性味 甘、酸、微涩,平。

功效 消肿散瘀。

主治 痈疽疔疮,跌打损伤。《广西民间常用草药》:"治跌打损伤,无名肿毒。"

用法用量 外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《广西民间常用草药》:"治跌打积瘀:赪桐叶 300g,苦地胆 250g,泽兰 120g,鹅不食草 120g。捣烂,用酒炒热后,敷患处。"

单方应用 ①《福建民间草药》:"治瘰疬溃疡:赪桐叶(鲜),用银针密刺细孔,再用米汤或开水冲泡,贴患处,1 日换 2~3 次。" ②《福建民间草药》:"治疔疮:赪桐叶 30g。和冬蜜捣烂,敷患处。若用干叶,先研成细末,再调冬蜜敷患处。"

24774 **摄龟**(《蜀本草》)

【概况】

基源 为龟科闭壳龟属动物黄缘闭壳龟的干燥全体。全世界已知 2 种,中国产 1 种。

原动物 黄缘闭壳龟 Cuora flavomarginata (Gray),又名呷蛇龟(《中国药用动物志》)。

历史 摄龟首载于《蜀本草》,曰:"摄龟腹小,中心横折,能自开阖,好食蛇也。"按其所述,与当今所用之摄龟吻合。

形态 头部光滑无鳞,鼓膜圆而显明。颈角板狭长楔形。椎角板 5 块,第 1 块略呈长方形,第 5 块呈三角状多边形,其前端嵌入第 4 块椎角板,2、3 两块略呈六角形。肋角板每侧 4 块,缘甲板每侧 11 块,臀角板长宽略相等。腹甲与背甲几等长,但后端包于背甲内而前端稍有突出,两侧以韧带相连。喉角板三角形。肱骨板和股骨板沿中线之宽仅及其外侧缘宽的 1/4。胸骨板呈长方形,腹角板略呈方形,肛角板后缘钝圆形。腹甲在胸、腹角板之间有韧带相连,当头尾及四肢缩入壳内后,腹甲前后两半可向背面活动,闭合于背甲。四肢被鳞,指趾有钩爪和蹼。尾稍长。背甲背面红棕色或酱红色,背甲的腹缘黄色。(图见《中国动物药》.287 页.图 277)

生境与分布 生活在丘陵或山区的河流附近。分布于河南、湖北、江苏、浙江、湖南、福建及台湾等省.

【生药】

采集 夏、秋二季捕捉,鲜用。

加工炮制 全龟炭:将活体整只用泥封固,放炉中,四周用炭火均匀煅煨,勿开裂或泄气。煅至青烟精淡,取出冷却,敲去泥,将焦黑龟炭研粉,过筛备用。亦可将活体放入汤锅内,上覆铁盖,用泥封固。放锅于炉中,四周用炭火均匀煅煨。煅至青烟精淡,取出冷却后,取龟炭研粉,过筛备用。

【药性】

功效 活血破瘀,解毒。

主治 跌打损伤,瘰疬,恶疮,双单乳蛾,骨结核,肺结核。

用法用量 内服:煎汤或烧存性研末,5~15g。外用:适量。

【临床应用】

方选和验方 《中国动物药》:"治脊椎肥大症:鲜摄龟 1 个,去肠杂,用黄泥包封,烧存性,取出研粉,每服 2g,日服 2 次,黄酒送服。"

单方应用 《中国动物药》:"治骨结核、肺结核、淋巴结结核:摄龟背腹甲,焙焦研细末,炼蜜为丸,10g 重,每服 1 丸,日服 2 次,连服 2 个月。"

24775 **携囊集**(清·朱佩芬撰)

书自见于同治十年(1871 年)《南丰县志》内,多为常备方录,且多临诊经验,然未见刊行,汪昂之《医方集解》内,多引用其说。

24776 **塘虱鱼**(《本草求原》)

【概况】

异名 角鱼、暗钉鱼(《本草求原》),须子鲇(《脊椎动物分类学》),胡子鲶(《鱼类分类学》),土虱(《中国药用动物志》)。

基源 为胡鲇科胡鲇属动物胡鲇的全体或肉。

原动物 胡鲇 Clarias batrachus (Linnaeus)

形态 体延长,前部平扁,后部侧扁,头扁而宽,顶被有皮膜,颅骨后部突出,形成三角形,末端圆。口阔,下位,吻宽短,突出。眼小,有活动的眼睑。鼻孔每侧 2 个,前鼻孔为一短管,近吻端。上颌突出。唇厚,口角唇褶发达,唇沟明显。牙细小,密列,两颌和犁骨均具绒毛状牙群。触须 4 对,鼻须 1 对,较短,伸达鳃孔后方,上颌须 1 对和颏须 2 对,较长,均伸达胸鳍基部或后方。鳃耙细长,背鳍 58~62,无硬刺,基部甚长,末端几与尾鳍相连。胸鳍 1,7~8,圆形,有一根硬刺,其内外侧均具锯齿。腹鳍 6,伸达臀鳍起点。臀 39~43,起点紧接肛门,基部甚长,末端与背鳍末端相对。尾鳍圆扇形。体光滑无鳞,有侧线。体棕黑色,各鳍灰黑色。(图见《中国药用动物志》,第 2 册.

222页.图237)

生境与分布　为热带、亚热带的淡水鱼类,生活在河川、池塘、水草茂盛的沟渠,稻田和沼泽中的黑暗处洞穴内。鳍腔内有辅呼吸器,能耐干旱,在干燥时节营穴居生活,可数月不死。夜间出穴捕食,喜食小鱼、小虾和水生昆虫及水草等。集群生活,在沟渠石窟中常有数十尾至百尾群体在一起活动。冬季在洞窟过冬。分布在中国南方各河川、湖泊。

【生药】

采集　常年可捕,捕后鲜用。

【化学】

可食部分含维生素 B_1、B_2、C、Ca、蛋白质、胡萝卜素等。体脂肪含肉豆蔻酸(Myristic acid)、棕榈酸、硬脂酸(Stearic acid)、花生酸(Arachidic acid),C_{14}、C_{16}、C_{18}、C_{20}、C_{22}不饱和脂肪酸。肝含乙酰胆碱,磷脂部分含磷脂酰胆碱(Phosphatidylcholine)、磷脂酰丝氨酸(Phosphatidylserine)磷脂酰肌醇(Phosphotidylinositol)等。肝含肉豆蔻酸、C_{16}不饱和酸、C_{18}不饱和酸等。含脂酶(Lipase)。脑脊髓膜液含单胺氧化酶(Monoamine oxidase)。大脑及小脑含抗坏血酸。胃含乙酰胆碱。消化系统如肠、胰等含脂酶、氨基三肽酶(Aminotripeptidase)。雌鱼于8~9月间于消化道含组胺(Histamine),但雄鱼不含组胺。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册,天津科学技术出版社,1983:222

【药性】

性味　甘,平。

功效　补血,滋肾,调中,兴阳。

主治　腰膝酸痛,久疟体虚,小儿疳积,衄血,黄疸。

用法用量　内服:适量。

【临床应用】

单方应用　《本草求原》:"治腰膝酸痛:塘虱鱼煮食之。"

24777 **蒜泥点**

蒜泥点俗指川贝母鳞茎底部的细小须根痕。

24778 **蒜治百病500方**

赵建成、李慧君编。安徽科学技术出版社1993年出版,32开,265页。

本书共收载大蒜防治各科200余种疾病和方500余首。并简要介绍了大蒜的历史、成分、药理作用、毒副作用,中医对大蒜的认识,以及大蒜的禁忌症等。还介绍了大蒜的制剂和服食法,以及大蒜有关的知识等。每方下列药物、用法、适应症、资料来源等项。全书采用国际计量单位,部分古方保持原貌。书后附录有大蒜发泡法、隔蒜灸法和穴位注释。

24779 **蒜梗**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为百合科葱属植物大蒜的花茎。

原植物　大蒜 Allium sativum L.

余项参见"大蒜"条。

【药性】

主治　《纲目拾遗》:"治疮肿湿毒。"

用法　外用:烧存性研末撒、煎水洗或烧烟熏。

【临床应用】

单方应用　①黄贩翁《医抄》治坐板疮:"蒜梗烧灰为末,先洗净去靥,将药末搽上。"　②《年希尧集验良方》:"治疮成管:大蒜梗烧灰存性,搽患处"。　③《救生苦海》:"治痔疮:蒜梗阴干,以火盆置微火,将梗投入,移火盆于木桶中,令患者坐熏之,四围以衣被塞紧,勿走泄烟。"

24780 **蓍实**(《本经》)

【概况】

基源　为菊科蓍属植物蓍的果实。

原植物　蓍 Achillea alpina L.

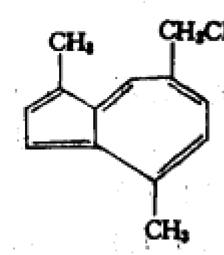
余项参见"一枝蒿"条。

【生药】

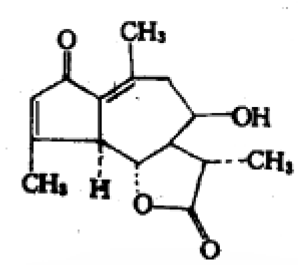
采集　9~10月果熟时采收,晒干。

【化学】

全草含樟脑、兰香油薁(Chamazulene)(1)、去乙酰母菊素(Deacetylmatricarin)(2)、倍半萜[1]、氨基酸、生物碱、内酯、香豆素、黄酮、挥发油[2],还含琥珀酸、延胡索酸、乌头酸等有机酸[3]。



(1)　　(2)



参考文献　[1] Phytochemistry 1971;**10**(12):3305　[2] 中草药通讯 1972;(4):44　[3] 中药通报 1985;**10**:38

【药性】

性味　①《本经》:"苦,平。"　②《别录》:"酸。"

主治　《本经》:"主益气,充肌肤,明目聪慧。"

用法用量　内服:煎汤,3~10g。

【临床应用】

单方应用　①《中药志》:"治风湿痛,经闭腹痛:蓍实9~15g。水煎服。孕妇忌服。"　②《中药志》:"治

跌打损伤，毒蛇咬伤，肿毒：蓍实适量，捣烂，敷患处，或研末，调敷，或泡酒涂擦。”

24781 **靶细胞**

靶细胞(Target cell)系指任何细胞表面抗原都是原始淋巴细胞或同系抗体攻击的靶，故带有表面抗原的细胞称为靶细胞。

24782 **鹊**(《别录》)

【概况】

异名　干鹊(《西京杂记》)，神女(崔豹《古今注》)，飞驳乌(陶弘景)。

基源　为鸦科鹊属动物喜鹊，药用其肉。

原动物　喜鹊 Pica pica sericea Gould

形态　体长约45cm。嘴尖，黑色。虹膜黑褐色。头、颈、背部中央、尾上覆羽等均黑色，头后及颈后稍映紫辉，背部稍沾蓝绿色；腰部有一块灰白斑；肩羽洁白。初级飞羽外翈及羽端黑色而显蓝绿色光辉，内翈除先端外均洁白；次级和三级飞羽均黑色，外翈的边缘具有深蓝及蓝绿色的亮辉。尾长，尾羽黑色而有深绿色反光，末端有红紫色和深蓝绿色的宽带。颏、喉、胸、下腹中央、肛周、覆腿羽等均黑色，喉部羽干灰白色。下体余部洁白。脚及爪均黑色。

生境与分布　栖息于庭院、原野和山区。主要以各种昆虫及其幼虫为食，兼食花生、玉米、豆类及其它浆果。中国大部地区均有分布。

【药性】

性味　甘，寒。①《别录》："甘，寒。"　②《日华子本草》："凉。"　③《医林纂要》："甘，平。"

归经　《本草撮要》："入手足太阴，太阳、阳明经。"

功效　除热，消结，通淋，止渴。

主治　石淋，胸膈痰结，消渴，鼻衄。　①《别录》："雄鹊肉治石淋，消结热，可烧作灰。"　②《日华子本草》："主消渴疾。"　③《本草图经》："主风、大小肠涩，四肢烦热，胸膈痰结。"　④《医林纂要》："止鼻衄，衄病时作者，以鹊肉作羹食。"　⑤《陆川本草》："治身痒。"

【临床应用】

食疗　①《医林纂要》："治鼻衄：鹊肉煮熟食之。"

②《日华子本草》："治消渴：鹊肉50～100g，煮熟食之。"

24783 **蓝天草**(《湖南药物志》)

【概况】

异名　莱氏线蕨、小肺经草、叶下青、连天草(《湖南药物志》)。

基源　为水龙骨科线蕨属植物褐叶线蕨的全草。

原植物　褐叶线蕨 Colysis wrightii (Hook.) Ching

形态　多年生草本，植株高20～40cm。根状茎长而横走，密被褐棕色膜质卵圆状披针形鳞片。叶远生，具短柄；叶片革质，披针形，长20～35cm，宽3～5cm，先端渐尖，边缘微波状，基部下延至叶柄，两侧成宽翅状，两面均无毛；主脉明显，侧脉多数，斜展，两条侧脉间的细脉连接成两网眼。孢子囊群线形，着生于叶背面，由主脉两侧达近叶缘处。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.264页.图527)

生境与分布　生于山麓沟边及林下阴处。分布于湖南、广西等地。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："甘，平。"

功效　行气散瘀，镇咳祛痰。

主治　痰干不易咳出，妇女虚弱咳嗽，红崩，白带。

用法用量　内服：煎汤，3～15g。

【临床应用】

单方应用　《湖南药物志》："治妇女虚痨咳嗽，痰干不易咳，妇女红崩白带：蓝天草3～15g，水煎服。"

24784 **蓝叶藤**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　肖牛耳菜(通称)，羊角豆(广西)。

基源　为萝藦科牛奶菜属植物蓝叶藤的果。

原植物　蓝叶藤 Marsdenia tinctoria R. Br.

形态　攀援灌木，长达5m。叶长圆形或卵状长圆形，长5～12cm，宽2～5cm，先端渐尖，基部近心形，鲜时蓝色，干后亦呈蓝色，老时无毛。聚伞圆锥花序近腋生，长3～7cm；花黄白色，干时呈蓝黑色，花冠圆筒状钟形，花冠喉部里面有刷毛；副花冠为5枚长圆形的裂片组成；花粉块狭长圆形，每室1个，直立。蓇葖具茸毛，圆筒状披针形，长达10cm，直径约1cm；种毛长1cm，黄色绢质。花期3～5月，果期8～12月。(图见《中国植物志》.第63卷.445页.图版165)

生境与分布　生长于潮湿杂木林中。分布于中国台湾、海南、广东、广西、湖南、贵州、四川、云南、西藏。斯里兰卡、印度、缅甸、越南、菲律宾、印度尼西亚也有。

【化学】

附　花、叶、茎含蓝色素。

参考文献　江苏省植物研究所等，新华本草纲要，第3册.上海科学技术出版社，1990：270

【药性】

主治　①《全国中草药汇编》："心胃气痛。"　②《广西药用植物名录》："茎皮：用于风湿骨痛，肝肿大。果实：用于胃脘痛。"

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:“治心胃气痛:蓝叶藤果,水煎服。”

24785 蓝白龙胆(《甘肃中草药手册》)

【概况】

基源 为龙胆科龙胆属植物蓝白龙胆的全草。

原植物 蓝白龙胆 Gentiana leucomelaena Maxim. (G. humilis var. evolutior C. B. Clarke; G. leucomelaena var. alba Kusnez.)

形态 一年生草本,高 1.5~5cm。茎在基部多分枝,枝铺散,斜升基生叶卵圆形,长 5~8mm,宽 2~3mm,边缘有不明显的膜质;茎生叶小,疏离,短于或长于节间,椭圆状披针形,长 3~9mm,宽 0.7~2mm,边缘光滑,膜质,叶柄连合成长 1.5~3.0mm 的筒,愈向茎上部筒愈长。花单生于小枝顶端,花梗长 4~40mm,藏于最上部一对叶中或裸露;花萼钟形,长 4~5mm,裂片三角形,边缘膜质;花冠白色或淡蓝色,稀蓝色,外面具蓝灰色宽条纹,喉部具蓝色斑点,钟形,裂片卵形,先端截形,具不整齐条裂;雄蕊着生于冠筒下部,整齐;子房椭圆形,长 3~3.5mm,基部渐狭,柄长 1.5~2mm,花柱短而粗,柱头 2 裂,裂片矩圆形。蒴果外露或仅先端外露,倒卵圆形,两侧边缘具狭翅,基部渐狭,柄长至 19mm。种子褐色,宽椭圆形,长 0.6~0.8mm,表面具光亮的念珠状网纹。花果期 5~10 月。(图见《中国植物志》.第 62 卷.213 页.图版 35:1~3)

生境与分布 生于海拔 1940~5000m 沼泽化草甸、沼泽地、湿草地、河滩草地、山坡草地、山坡灌丛中及高山草甸。分布于中国新疆、甘肃、青海、四川、西藏。印度、尼泊尔、原苏联、蒙古也有。

【临床应用】

单方应用 ①《甘肃中草药手册》:“治湿热黄疸,咽喉肿痛,阑尾炎,白带:蓝白龙胆研末,1 次 3g,1 日 2 次,口服。” ②《甘肃中草药手册》:“治疮疡肿毒,淋巴结结核、蓝白龙胆适量,捣烂敷患处。”

24786 蓝耳草(《新华本草纲要》)

【概况】

异名 如意草、假苍贝母、勾蛋贝、鸡冠参(云南),露水草(《昆明民间常用草药》)。

基源 为鸭跖草科蓝耳草属植物蓝耳草的全草。

原植物 蓝耳草 Cyanotis vaga (Lour.) J. A. et J.H. Schult.

形态 多年生披散草本,全体疏被长硬毛,高 15~30cm,有球状而被毛的鳞茎。茎常分枝。叶片条形至披针形,长 5~10cm,宽 0.5~2cm。聚伞花序顶生,兼有腋生;总苞片比叶略宽而稍短,佛焰苞状;苞片镰刀状弯曲而渐尖,长 5~10mm,宽约 3mm,两列,每列覆瓦状排列,萼片基部连合,长短圆状披针形,长约 5mm,外被白色长硬毛;花瓣 3 枚,蓝色或蓝紫色,两端分离,中部合生成筒,长 8mm;雄蕊 6 枚,花丝上部密被蓝色绵毛。蒴果倒卵状三棱形,顶端被细长硬毛,3 瓣裂,每室有种子 1~2 颗。花果期 9~10 月。(图见《中国植物高等图鉴》.第 5 册.402 页.图 7633)

生境与分布 生于山坡草地及疏林中。分布于中国台湾、广东、四川、贵州、云南、西藏;印度至印度支那也有。

【化学】

叶含蓝耳草甾酮(Commisterone)[1]。以及 β-蜕皮甾酮和环四十烷[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2736 [2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要,第 2 册.上海科学技术出版社,1991:575

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:“甘,平。” ②《滇南本草》:“甘,苦,寒。”

功效 补虚,除湿,舒筋活络,退虚热。

主治 ①《新华本草纲要》:“虚弱不足,肾炎水肿,风湿性关节疼痛,湿疹。” ②《滇南本草》:“治一切虚证,阳痿无子。” ③《昆明民间常用草药》:“发汗除湿,清阴热。” ④《云南思茅中草药选》:“风湿性关节炎,腰膝湿痹,肾炎水肿。” ⑤《全国中草药汇编》:“风湿性关节炎,腰腿痛,肾炎水肿,虚热不退,湿疹,脚癣,刀伤。”

用法用量 内服:煎汤,10~15g,或浸酒。外用:捣敷。

24787 蓝色韭(《藏药志》)

【概况】

异名 日估(藏药名)。

基源 为百合科葱属植物蓝包葱的全草。

原植物 蓝包葱 Allium atrosanguineum Schrenk (A. monadelphum Turcz. ex Kar. A. chalcophengos Airy-Shaw)

历史 《晶珠本草》:“日估类药物性重,促进食欲,开郁豁闷,治胃病及培根寒热病等”,又谓:“日估味甘,微苦,治妇女病,虫病,生于深山潮湿处,叶状如葱,花黄色。”本品未见藏医使用。可根据叶状如葱,花为黄色的特征,这类药物分布于青藏高原上的仅有 2 种,即蓝色韭和黄花葱,后者虽花黄色,但生长的海拔较低,生境比较干燥,而蓝色韭分布的海拔高,在湿润的草甸和沼泽草甸都能生长,较符合上述

生境，故《藏药志》认为蓝色韭可能为日估的原植物。

形态　多年生草本，高达60cm。鳞茎单生或数枚聚生，圆柱状，粗约1cm，鳞茎外皮灰褐色，条裂，外皮的先端有时裂成纤维状。叶管状，中空，一般短于或有时长于花葶，粗达4mm。花葶圆筒状，粗约3mm，下部被叶鞘；伞形花序球形，具多数花；总苞灰蓝色，2裂；外梗细，外围较短，内部较长；花下无小苞片；花黄色，后变红色或紫色；花被片长圆形，倒卵状长圆形，长9～15mm，内轮花被稍短；花丝短，合生成管状，管的下部与花被片贴生，花丝分离的部分呈管状，内轮加宽，呈三角形；子房倒卵形，腹缝线的基部有小的凹陷。花果期6～9月。（图见《中国植物志》.第14卷.253页.图75）

生境与分布　生于海拔3400～5400m的草地或草甸上。分布于新疆、青海、甘肃、四川、云南西北部和西藏。

【药性】

性味　辛，重。

功效　促食欲，助消化，驱虫，开郁豁闷。

主治　胃病及培根寒热病等。

24788 **蓝冰硼散**（《湖南省药品标准》1982年版）

本品由硼砂（煅）200g，玄明粉、儿茶、黄连、青黛、僵蚕（制）、马勃各100g，冰片、朱砂（水飞）各20g组成。有清热解毒，消肿止痛之功效。适用于咽喉肿痛，口舌生疮，牙龈肿痛出血。方中硼砂甘、咸、凉，清热解毒较好，外用并有消肿防腐之效；冰片、玄明粉清热解毒，消肿利咽止痛，以增硼砂清热解毒消肿止痛之力；佐以泻火解毒的黄连、青黛，清咽利喉的马勃、僵蚕，生肌止血的儿茶，使以清热解毒的朱砂，以增其解毒防腐之力。本品有清凉感，味苦；为浅蓝色的粉末，散剂。每包（瓶）装1.5g。取适量，1日3次。或吹涂于患处。密封，干燥处保存。

24789 **蓝花龙胆**（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　邦见莪那（藏族名）。

基源　为龙胆科龙胆属植物丝柱龙胆的带根全草。

原植物　丝柱龙胆 Gentiana filistyla Balf. f. et Forrest ex Marq. [Gentianodes filistyla (Balf. f. et Forrest) A. et D. Love]

形态　多年生草本，高2～5cm，具短的匍匐茎。须根少数，细长。枝少数丛生或单生，直立，低矮，不分枝或基部有分枝，基部有宿存的黑褐色枯存残叶。叶密集，莲座状，匙形或倒卵状匙形，连柄长4～8.5cm，宽2.5～5mm，先端圆形，基部渐狭；叶柄宽，扁平，膜质。花单生枝顶，基部包围于上部叶丛中；花萼倒锥状筒状，长8～11mm，裂片披针形，长5～6mm；花冠蓝色，漏斗形，长3～4cm，裂片卵圆形，长3.5～4mm，全缘，褶偏斜，截形，边缘啮蚀形；雄蕊着生于冠筒中部，花丝线状钻形，长13～15mm，花药狭矩圆形；子房卵状披针形，柄长6～8mm，花柱细长，柱头2裂，裂片外卷，矩圆形。蒴果椭圆形，长10～12mm，两头钝，柄长至10mm。种子扁平，褐色，近圆形，长0.8～1mm，表面具浅蜂窝状网隙。花果期7～9月。（图见《中国植物志》.第62卷.134页.图版21：1～3）

生境与分布　生于海拔2900～4500m高山草甸、山坡草地、山坡岩石地。分布于中国西藏东南部、云南西北部。

【生药】

采集　8～9月采收。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清肝胆火，解毒。

主治　目赤头痛，咽炎，湿热黄疸。

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治目赤头痛，咽炎，湿热黄疸：蓝花龙胆3～6g。水煎服。"

24790 **蓝花侧金盏**（《藏药志》）

【概况】

异名　甲子豆罗（藏药名）。

基源　为毛茛科侧金盏花的全草。

原植物　蓝花侧金盏 Adonis coerulea Maxim.

历史　据《藏药志》引《晶珠本草》记载："甲子豆罗味苦性粗，可治疮病，疱疹疥癣，疖痛，痞块等，气味浓，误食可中毒致死；生于岩隙或河滩，簇生，形如羌活或棱子芹，瘦果多数聚合，有如车前果穗。"本种形态与此描述颇似。

形态　多年生草本，高2～9.5cm，根状茎外被鳞片；茎直立，具条棱，分枝，被柔毛或上部无毛。叶具长柄，互生；叶片长椭圆形，二回羽状深裂，小裂片卵形，羽状深裂，具短尖头；叶柄长1.7～2.7cm，基部鞘状抱茎，无毛或具柔毛。花淡蓝色，单生于枝顶，直径0.8～1.7cm；萼片5，淡褐色或紫红色，菱状椭圆形，长约6mm，宽约4.2mm，先端啮齿状，基部渐狭成爪，无毛；雄蕊多数，长约4.8mm，花丝淡黄色，花药金黄色，无毛；雌蕊多数，淡褐色，密集于花托上成球状，子房卵形，长约1mm，具柔毛，花柱长约0.2mm，稍弯，胚珠暗黄色，球形。瘦果多数，倒卵形，长约2mm，下面疏被短柔毛。聚合果头状。花期

4～7月。(图见《藏药志》.58页.图19)

生境与分布　生于海拔2300～5000m的林下、林缘、灌丛下或沟边、道旁等处。分布于青海、四川西北部、西藏东北部。

【药性】

主治　全草:疥癣,牛皮癣。

用法用量　外用:适量捣烂外敷。

【临床应用】

单方应用　《青海省中草药野外辨认手册》:"治疥疮顽癣:蓝侧金盏花(鲜草)适量,捣烂外敷,或干品研末,麻油调敷患处。"

24791 **蓝花药**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由石膏75g,硼砂50g,青黛、玄明粉各30g,滑石粉、琥珀各25g,冰片22.5g,儿茶、胡黄连各15g,枯矾10g组成。有消炎解毒,退热消疳之功效。适用于急、慢性扁桃体炎,齿龈红肿,咽喉疼痛,小儿疳症。方中硼砂、青黛清热解毒,清肺化痰;冰片开窍醒神;琥珀镇惊安神;石膏、玄明粉、滑石粉清热泻火、使邪热从大小便泄出;枯矾燥湿敛疮;儿茶生肌止血起收敛作用;胡黄连退虚热,除疳热,清湿热。本品有清凉感,味苦、涩;为黑色小丸。每瓶装50粒,每粒重0.5g。未满周岁,每次服10粒,2～4岁服25粒,5～10岁服30粒,10岁以上服50粒,1日2～3次。密闭,置阴凉干燥处保存。

24792 **蓝花扁竹**(《云南中草药选》)

【概况】

异名　都拉鸢尾、扁竹兰(《全国中草药汇编》)。

基源　为鸢尾科鸢尾属植物扁竹兰带根状茎的干燥全草。

原植物　扁竹兰 Iris confusa Sealy(I. wattii auct. non Baker)

形态　多年生草本。根状茎横走,直径4～7mm,黄褐色,节明显,节间较长;须根多分枝,黄褐色或浅黄色。地上茎直立,高80～120cm,扁圆柱形,节明显,节上常残留有老叶的叶鞘。叶10余枚,密集于茎顶,基部鞘状,互相嵌迭,排列成扇状,叶片宽剑形,长28～80cm,宽3～6cm,黄绿色,两面略带白粉,顶端渐尖,无明显纵脉。花茎长20～30cm,总状分枝,每个分枝处着生4～6枚膜质的苞片;苞片卵形,长约1.5cm,其中包有3～5朵花;花浅蓝色或白色,直径5～5.5cm;花被管长约1.5cm,花药黄白色;花柱分枝淡蓝色,长约2cm,宽约8mm,顶端裂片呈缝状。蒴果椭圆形,长2.5～3.5cm,直径1～1.4cm,表面有网状的脉纹及6条明显的肋;种子黑褐色,长3～4mm,宽约2.5mm,无附属物。花期4月,果期5～7月。(图见《中国植物志》.第16卷.第1分册.178页.图版57:4～10)

生境与分布　生海拔1900～2300m林缘、疏林下、沟谷湿地或山坡草地。分布于广西、四川、云南。

【生药】

采集　全年可采,除去地上部分及须根。切段,晒干。

【药性】

性味　苦,寒。

功效　清热消炎。

主治　急性扁桃腺炎,急性咽喉炎,急性支气管炎。并解乌头、蕈类、食物中毒。

用法用量　内服:煎汤,6～10g。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药选》:"治急性扁桃体炎,急性咽喉炎,急性支气管炎:蓝花扁竹6～9g。水煎服。"

24793 **蓝花葱**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　野葱、白狼葱(《全国中草药汇编》)

基源　为百合科葱属植物天蓝韭的干燥全草。

原植物　天蓝韭 Allium cyaneum Regel(A. hugonianum Rendle; A. tui Wang et Tang; A. szechuanicum Wang et Tang)

形态　鳞茎数枚聚生,圆柱形,细长,粗2～4(～6)mm;鳞茎外皮暗褐色,老时破裂成纤维状,常呈不明显的网状。叶半圆柱状,上面具沟槽,宽1.5～2.5(～4)mm。花葶圆柱状,高1～30(～45)cm,常在下部被叶鞘;总苞单侧开裂或2裂,比花序短;伞形花序近扫帚状,有时半球状,少花或多花,常疏散;花天蓝色;花被片卵形,长4～6.5cm,宽2～3mm;花丝等长,从比花被片长1/3直到比其长1倍,常为花被片长度的1.5倍,仅基部合生并与花被片贴生,内轮的基部扩大,无齿或每侧各具1齿,外轮的锥形;子房近球形,腹缝线基部具有帘的凹陷密穴;花柱伸出花被外。花果期8～10月。(图见《中国植物志》.第14卷.230页.图54)

生境与分布　生海拔2100～5000m的山坡、草地、林下或林缘。分布于陕西、宁夏、青海、甘肃、湖北西部、四川和西藏。

【药性】

性味　辛,温。

功效　发散风寒,通阳,健胃。

主治　风寒外感,阴寒腹痛,肢冷脉微。跌打损伤。

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治风寒外感，阴寒腹痛，肢冷脉微：蓝花葱 15～30g。水煎服。"②《全国中草药汇编》："治跌打损伤：蓝花葱(鲜)，捣烂，敷患处。"

24794 **蓝实**(《本经》)

【概况】

异名　蓝子(《本草经集注》)。

基源　为蓼科蓼属植物蓼蓝的果实。

原植物　蓼蓝 Polygonum tinctorium Ait.

形态　一年生草本。茎直立，高 50～80cm，单一或分枝。叶互生；叶片卵形或宽椭圆形，长 3～8cm，宽 2～5cm，先端圆钝，基部楔形，上面近无毛，下面沿叶脉被短毛，边缘有短缘毛，叶片干后呈暗蓝绿色；托叶鞘筒状，长 1～1.4cm，顶端截形，具 0.9～1cm 的长缘毛；叶柄长 0.5～1.5cm，基部扩大。穗状花序顶生或腋生，长达 5cm；苞片斜漏斗形，有长缘毛，内有花约 4 朵；花被淡红色，5 深裂，裂片倒卵形；雄蕊 6～8 枚，较短于花被；花柱 3，近基部合生。瘦果椭圆状三棱形，长约 2.5mm，褐色，有光泽，包藏于宿存花被内。花果期 7～9 月。(图见《浙江药用植物志》.上册.250 页.图 265)

生境与分布　生于田边、溪边，栽培或逸为野生。分布于中国辽宁、河北、山东、山西、陕西、湖北、广东、海南和四川。朝鲜、日本、印度也有。

【生药】

采集　秋季果实成熟时采收，晒干。

鉴别　干燥的瘦果包于宿存的花被内，果实卵形，长约 2mm，有三条棱线，表面褐色，有光泽。

【药性】

性味　甘，寒。　①《本经》："味苦，寒。"　②《药性论》："味甘。"

归经　《本经逢原》："入肝。"

功效　清热，解毒。

主治　温热发斑咽痛，疳蚀，肿毒，疮疖。　①《本经》："主解诸毒，蛊毒。"　②《药性论》："填骨髓，明耳目，利五脏，调六腑，利关节。治经络中结气，使人健，少睡，益心力。"　③《唐本草》："疗毒肿。"　④《本草品汇精要》："解毒药、毒箭、金石药毒、狼毒、射罔毒。"　⑤《本草求真》："解毒除疳。"　⑥《中国药用植物图鉴》："解热解毒，治小儿各种疮疖。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g。外用：研末调敷。

使用注意　《本草经疏》："虚寒人及久泄畏寒，腹中觉冷者勿服。"

【临床应用】

单方应用　①《唐本草》："治毒肿：蓝实研末，调敷。"　②《中国药用植物图鉴》："治小儿各种疮疖：蓝实 3～9g，水煎服。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："《本经》取用蓝实，乃大青之子，是即所谓蓼蓝也。性禀至阴，其味苦寒，故能入肝。专于清解温热诸邪也，阳毒发斑咽痛必用之药。而茎叶性味不异，主治皆同。"

24795 **蓝树**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　羊角汁、米木、大蓝靛、木靛、板蓝根、大青叶、木蓝(广西)，七星树(广东)，滞良、山蓝树、蓝木、岭刀把(海南)。

基源　为夹竹桃科倒吊笔属植物蓝树的根及树皮。

原植物　蓝树 Wrightia laevis Hook. f. [W. hainanensis Merr. var variabilis Tsiang; W. tinctoria R. Br. var laevis (Hook. f.) Pichon]

形态　乔木，高 8～20m，除花外，均无毛，具乳汁；树皮深灰色；小枝棕褐色，具皮孔。叶膜质，长圆状披针形，顶端渐尖，基部楔形，长 7～18cm，宽 2.5～8cm，叶侧脉每边 5～9(稀 11)条，干后呈缝纫机轧孔状的皱纹；叶柄长 5～7mm。花白色或淡黄色，多朵组成顶生聚伞花序，长 6cm，宽 8cm；总花梗长 1cm，花梗长 1.0～1.5cm；花萼短而厚，裂片比花冠筒短，卵形，内面基部有卵形的腺体；花冠辐状，花冠筒长 2～2.5mm，裂片长圆形，具乳头状凸起；副花冠分裂为 10 枚鳞片，其中 5 枚鳞片生于花冠裂片基部，其余 5 枚生于花冠筒顶部与花冠裂片互生，长 2.5mm，顶端 2 裂；雄蕊着生在花冠筒顶部，花药被微柔毛。蓇葖 2 个离生，圆柱状，长 20～35cm。直径 4～7mm，外果皮被斑点；种子线形，长 1.5～2cm，顶端具淡黄色种毛，种毛长 3～4cm。花期 4～6 月，果期 6～12 月。(图见《中国植物志》.第 63 卷.126 页.图版 42)

生境与分布　生于海拔 650～1500m 村边、路边和山地疏林中或山谷向阳处。分布于中国广东、广西、贵州、云南。印度、缅甸、泰国、越南、菲律宾、印度尼西亚、澳大利亚也有。

【药性】

功效　止血。

主治　①《全国中草药汇编》："刀伤，跌打"。　②《新华本草纲要》："根、叶：治跌打，刀伤，出血。"

用法用量　外用：鲜品适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治刀伤，跌打损伤：蓝树(鲜)，捣烂，敷患处。"

24796 **蓝泉水**(李杲《食物本草》)

蓝泉在侯官县(今福建省长乐县)天乙岩西南。

性味　甘。

功效　主消渴,解热毒,治伤寒邪热狂闷及腹胁癥瘕癖块。

24797 **蓝桉根皮**(《昆明药用植物调查报告》)

【概况】

基源　为桃金娘科桉属植物蓝桉的根皮。

原植物　蓝桉 Eucalyptus globulus Labill.

余项参见"桉叶"条。

【药性】

功效　顺气化痰,去风湿。

用法用量　内服:煎汤,3～10g。外用:煎洗。

【临床应用】

单方应用　《昆明药用植物调查报告》:"治风湿性关节痛:蓝桉根皮 3～9g。水煎服,或煎洗患处。"

24798 **蓝雪花**(《广州植物志》)

【概况】

异名　蓝花丹(《新华本草纲要》)。

基源　为蓝雪科蓝雪属植物蓝雪花的全草。

原植物　蓝雪花 Plumbago auriculata Lam. (P. capensis Thunb.),又名蓝花矶松、蓝茉莉(《中国高等植物图鉴》)。

形态　半灌木,高约 1m,枝具棱槽。叶矩圆形或矩圆状卵形,长 2～6cm,宽 1～2.5cm,顶端钝而有短尖头,基部楔形。穗状花序顶生和腋生,长 5～9cm,花序轴密生微细柔毛;苞片短于花萼;花萼浅绿色,长 1～1.4cm,顶端 5 裂,具 5 棱,棱间膜质,有粘质腺毛和细柔毛;花冠高脚碟状,浅蓝色,筒长 3～4cm,顶端 5 裂;雄蕊 5,与花冠裂片对生;花柱合生,基部无毛;子房矩圆形。果实为膜质蒴果,盖裂。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.292 页.图 4538)

生境与分布　原产非洲南部,现中国河北、江苏、浙江、云南、广东等地庭院有栽培。

【化学】

全草含矶松素。

参考文献　江苏省植物研究所等,新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社,1991:377

【药性】

参见"白花丹"条。

24799 **蓝锡莎菊**(《云南中草药》)

【概况】

异名　苦参(《云南中草药》),犁头尖(云南)。

基源　为菊科毛鳞菊属植物蓝花毛鳞菊的根。毛鳞菊属全世界约 18 种,中国全产,现知入药 1 种。

原植物　蓝花毛鳞菊 Chaetoseris cyanea (D. Don) Shih[Sonchus cyaneus D. Don;Cicerbita cyanea (D. Don) Beauv.]

形态　草本。茎直立,有纵条纹,几无毛。上部叶具有狭翅的短柄或无柄;叶片披针形、线状披针形或线形,长 2～6cm,宽 2～10mm,顶端细尖,基部楔状,边全缘、有疏齿或粗齿裂,除边缘有细毛外,几无毛。头状花序多数,在茎、枝上部排成圆锥花序,花序梗长 1～2.5cm,具线状披针形小苞片,小苞片长 2～4mm,被褐色细柔毛。总苞圆柱状,径 5～7mm;总苞片 3～4 层,最外层短,线状披针形,中层披针形,长约 7.5mm,内层狭长圆状披针形,长约 15mm,宽约 2mm,边缘膜质。全为舌状花,长约 11mm,舌片与管部近等长,蓝色。瘦果黑色或黑褐色,椭圆形或倒椭圆形,压扁,长 4.5～5mm,宽 1.5～2mm,每面有 2～3 纵肋,顶端急狭成明显的喙部,喙长约 2mm;冠毛白色,外层的细毛状,长约 0.5mm,内层的细糙毛状,长约 7mm。花果期 9～10 月。(图见《中药大辞典》.下册.2444 页)

生境与分布　生于海拔 1800～2800m 的山坡灌丛中。分布于中国四川、贵州、西藏。尼泊尔也有分布。

【生药】

采集　秋、冬季采集,除去地上部分及泥沙。切片,晒干。

【药性】

性味　《云南中草药》:"苦,平。"

功效　清热消炎,健脾和胃,止痛。

主治　胃痛,肠胃炎,菌痢,食积饱胀,水肿,湿疹。①《贵州草药》:"消食积饱胀。"　②《云南中草药》:"治食欲不佳,胃痛。"　③《红河中草药》:"治胃痛,肠胃炎,菌痢,水肿,湿疹。"

用法用量　内服:煎汤,10～15g,或研末为散,1～1.5g。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》:"治食积饱胀:蓝锡莎菊 15g,兑淘米水服。"　②《全国中草药汇编》:"治胃、十二指肠溃疡,胃炎:蓝锡莎菊,洗净晒干,研成细粉,装囊,每粒 0.3g,1 次 3～4 粒,1 日 3～4 次,口服。"

24800 **蓝锭果**(《长白山植物药志》)

【概况】

异名　黑瞎子果、狗奶子(《长白山药用植物志》)。

基源　为忍冬科忍冬属植物蓝锭果的果实。

原植物　蓝锭果 Lonicera caerulea L. var edulis Turcz ex Hemsl.

形态　灌木，高1.5m；幼枝被毛，老枝红棕色，后皮剥落；冬芽有2枚舟形外鳞片，有时具副芽，壮枝有叶柄间托叶。叶矩圆形、卵状椭圆形，稀卵形，长2～5cm，有毛。总花梗长2～10mm；苞片条形，2～3倍长于萼筒；小苞片合生成坛状壳斗，完全包围子房，成熟时肉质；花冠黄白色，筒状漏斗形，长1～1.3cm，外有柔毛，基部具浅囊，裂片5；雄蕊5，稍伸出花冠之外；花柱无毛，伸出花冠之外。浆果蓝黑色，椭圆形，长约1.5cm，酸甜可食。花期5～6月，果熟期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.287页.图5987）

生境与分布　生于海拔2600～3500m落叶林下或林缘阴处灌丛中。分布于中国东北、内蒙古、新疆、甘肃、四川、云南、河北、山西、青海、宁夏。朝鲜、日本、原苏联远东地区也有。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　花蕾：腹胀、血痢。

24801 蓝靛（《全国中草药汇编》）

【概况】

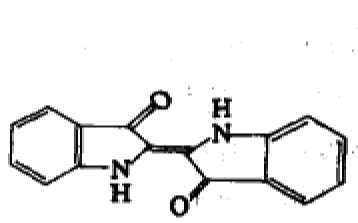
异名　青黛、靛、靛花、靛沫（《全国中草药汇编》）。

基源　为爵床科马蓝属植物马蓝、十字花科菘蓝属植物菘蓝、蓼科蓼属植物蓼蓝、马鞭草科大青属植物大青、和豆科木蓝属植物木蓝的茎叶经加工制得的粉末。马蓝属全世界约250种；中国约20种，13种供药用。菘蓝属全世界约30种；中国产5种，4种供药用。蓼属全世界约300种；中国约120种，约98种供药用。大青属全世界约400种；中国有30余种，约27种供药用。木蓝属全世界约800种；中国有70余种，约30种供药用。

原植物　马蓝 Baphicacanthus cusia (Nees.) Bremek. (Goldfussia cusia Nees.; Strobilanthes cusia (Nees) O. Kuntze)。菘蓝 Isatis tinctoria L.。蓼蓝 Polygonum tinctorium Ait. 大青 Clerodendrum cyrtophyllum Turcz. 木蓝 Indigofera tinctoria L.

余项参见"青黛"条。

【化学】



(1)

本品在古本草中习称蓝或蓝靛[1,2]，古亦用为蓝色染料，其主要成分为靛蓝(Indigo, Indigotin)(1)[3]。其制备方法见青黛，可用松蓝(Isatis tinctoria L.)、靛青(Isatis indigotica Fort.)、马蓝[Baphicacanthus cusia (Nees) Bremek.]或蓼蓝(Polygonum tinctorium A. t.)为原料，参见"青黛"条。

参考文献　[1] 本草纲目. 人民卫生出版社影印，1957：702，704　[2] 南京药学院. 中草药学. 中册. 江苏人民出版社，1976：366　[3] 植物学报. 1987；**29**(1)：67

【药性】

性味　①《本草拾遗》："寒。"　②《纲目》："辛、苦，寒。"　③《新华本草纲要》："咸，寒。"

归经　《得配本草》："入手少阴经。"

功效　清热，解毒。

主治　时行热毒，疔疮痈肿，丹毒，疳蚀，天疱疮。①《本草拾遗》："敷热疮，解诸毒，滓敷小儿秃疮热肿。"　②《纲目》："止血，杀虫，治噎膈。"　③《东医宝鉴》："敷热恶肿，蛇虺螫毒，兼解诸毒及小儿丹热，功同青黛。"　④《新华本草纲要》："热病发斑，小儿发热惊痫，咯血，吐血，外用于丹毒，黄水疮，湿疹，疖肿。"

用法用量　内服：水调或入丸剂。外用：调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《邓子禹家抄方》："治时行天泡疮：靛青（即蓝靛），和甘草末、猪胆汁调敷。"　②《邓子禹家抄方》："治小儿腹内疳虫癖积：靛青30g，白牵牛子末9g，和入靛青内，丸粟米大，每服1.5g，白汤下。"

单方应用　①《圣惠方》："治时气热毒，心神烦躁，狂乱欲走：蓝靛15g，以新汲水200ml，调分匀，顿服之。"　②《子母秘录》："治小儿丹热：蓝靛敷，热即易。"　③《千金翼方》："治急疳蚀鼻口数日尽欲死：蓝靛涂所蚀上令遍，日10度，夜4，瘥止。"　④《普济方》："治误食水蛭：酒及土蓝靛绞汁，空心服。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："淀乃蓝与石灰作成，其气味与蓝稍有不同，而其止血拔毒杀虫之功，似胜于蓝。"
②倪朱谟《本草汇言》："蓝淀，解热毒，散肿结，杀虫积之药也。古方有谓能止血者，乃金疮跌扑，伤损皮肉出血也，一敷即止，时人误认止血，投入吐衄血证服食药中，内有石灰，虽凉而燥，何堪入口，误食反致燥毒入咽，转加骚动血藏，蒙害者多，审之慎之。"
③刘若金《本草述》："桉蓝之能解毒，据方书中以板蓝根治中风，又大头疫病之痛，又治虫毒。乃蓝汁亦概谓其能解毒，且犹不止此也。时珍曰，有人病呕吐，服玉壶诸丸不效，用蓝汁入口即定，盖取其杀虫降火

耳。若然，如蓝靛之由石灰合成者，时珍谓其拔毒杀虫之功，更胜于蓝矣。第卢氏切切致戒于石灰之为害，谓不如直用蓝汁，是亦非过慎也。愚意当酌用之，如止于解内热之毒，则板蓝根与蓝汁俱得效，若外敷则靛亦可用，并其脚不去可也。至于内服，用之散郁火，则靛花直当去其脚净，不唯防其有害，且取其轻清之气，不为浊气所累也。" ④《本草正义》："蓝淀，苦寒之性，解毒清热亦同蓝草，但加之石灰，则止血消肿杀虫之力尤胜。陈藏器谓其解诸毒，敷热疮，秃疮，热肿；濒湖谓能治噎膈，即石灰重坠，故能破坚积，消瘀血，且能杀虫也(噎膈有湿热生虫一证)。凡外疡热毒，疔疮痈肿及湿疮奇痒者，用作敷药皆佳。"

24802 墓头回(《纲目》)

【概况】

异名　墓头灰(《山西中药志》)，箭头风(《广西中药志》)，老虎草(《陕西中药名录》)，追风箭，摆子草(河北)，异叶败酱(《中草药学》)。

基源　为败酱科败酱属植物墓头回或糙叶败酱的全草或根。

原植物　墓头回 Patrinia heterophylla Bunge 糙叶败酱 Patrinia rupestris (Pall.) Juss. subsp. scabra (Bunge) H. J. Wang(Patrinia scabra Bunge)

历史　墓头回始载于《纲目》，李时珍曰："董炳集验方：治崩中，赤白带下。"在《植物名实图考》载："墓头回生山西五台山。绿茎肥嫩，微似水芹，叶歧细齿，稍际结实，攒簇如椒，有毛。"然图不似该种植物。近年研究，曾用墓头回制剂做初步试验，对艾氏癌细胞有抑制及伤害作用，给艾氏实体癌小鼠腹腔注射或皮下注射此制剂，有一定疗效。

形态　多年生草本，高 30～80cm；根状茎较长，横走；茎直立，被倒生微糙伏毛。基生叶丛生，具长柄，叶片不分裂或羽状分裂，具 1～4 对侧裂片，卵形至线状披针形，顶生裂片较大，卵形至卵状披针形。茎生叶对生，叶柄长约 1cm；下部叶片常 2～3 对羽状全裂，顶生裂片较侧裂片稍大，卵形或宽卵形，长 13～20cm，宽 7～8cm，先端急尖，基部楔形而下延；茎上部叶狭。伞房状聚伞花序生于枝顶及叶腋，花序轴被短糙毛，苞片具 1～2 对线形裂片，分枝下者不裂；小苞片近肾形，淡绿色；花小，两性，黄色；萼齿 5，圆波状；花冠钟形，裂片 5，卵形或卵状椭圆形，基部一侧具浅囊肿，雄蕊 4，花丝 2 长 2 短，2 枚长的下部被长柔毛，另 2 枚短，无毛；子房倒卵形或长圆形，下位。瘦果长圆形或倒卵形；果苞翅状，干膜质，倒卵形至倒卵状椭圆形，网状脉具 2 主脉；种子扁椭圆形。花期 7～9 月，果期 8～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》，第 4 册，326 页，图 6066)

生境与分布　生于海拔 800～2100m 间的山地岩缝、山坡草丛、疏林、路边、沙质坡或土坡上。分布于辽宁、河北、内蒙古西部、山西、陕西、甘肃南部、宁夏南部、青海东部、山东、安徽、浙江等省区。

糙叶败酱与墓头回不同之处是根状茎圆柱形。稍斜升；茎多数丛生，被细密糙毛。基生叶柄长 2～4cm 或几无柄，叶片羽状分裂；茎生叶对生，革质，叶柄短，叶片长圆形至椭圆形，长 3～7cm，羽状深裂或全裂，具 3～6 对裂片，顶生裂片与侧生裂片同形或稍宽大，裂片条形、长圆状披针形或条状披针形。伞房状聚伞花序顶生于 3～7 级对生分枝上，最下总苞片羽状全裂，具 3～5 对较窄的条形裂片，小苞片较窄，离生；萼齿 5，不明显；花冠漏斗状钟形，较大，花冠裂片长圆形至卵圆形。瘦果倒卵圆柱状，果柄与下面的坛大干膜质苞片贴生，果苞长圆形至倒卵形。生于海拔 500～1700m 间的草原、森林草原的石质丘陵石缝或较干燥的阳坡草丛中；分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古、山西、陕西、甘肃南部、宁夏南部、青海、山东、河南等省区。

【生药】

采集　秋季采挖，去净茎苗及泥土，晒干。异叶败酱产于山西、河北、广西。糙叶败酱产于山西、河南、河北。

鉴别　墓头回(异叶败酱)的干燥根茎细，直径 1～4mm。根呈圆柱形，有分枝，表面黄褐色，有细纵皱纹及圆点状的支根痕，有时有瘤状突起。质硬，折断面黄白色，呈破裂状，横切面射线细　糙叶败酱的干燥根呈不规则的圆柱形，长短不一，直径 4～12mm。外表面棕褐色或棕黑色，皱缩易剥落，剥去外皮后呈土黄色。体轻质松，断面呈放射状裂纹，外层为黄棕色的环状纹。有特殊的缬草样臭气，味稍苦。以条长、肥实、色棕褐色者为佳。

贮藏　置干燥处，单独密闭保存。

【药理】

①抗肿瘤，体外试验，美兰试管法、伊红染色法，以及体外、体内细胞形态法，均表明墓头回提取物对艾氏腹水癌细胞有破坏作用，墓头回提取物(5%) 0.4ml/只 ig，使艾氏腹水癌小鼠的平均生存时间显著延长，腹水量及瘤细胞数明显减少。0.4ml/只 ip，对艾氏实体型腹水癌有显著抑制作用[1]。墓头回水提物(50%) 0.1ml/10g 瘤内注射于小鼠，连续 12 天，对皮下接种 S_{180} 肉瘤的抑瘤率达 62.5%，与厌氧棒状杆菌菌苗 2mg 联合应用，抑瘤率达 81.3%。在免疫功能方面，小鼠 ip 墓头回后，巨噬细胞细胞毒杀效应及吞噬作用均有加强[2]。用白血病人外周血单个核细胞体外培养，MTT 法检测，证明墓头回水

提取物对急性粒细胞性白血病有显著抑制作用[3]。

②其他作用　墓头回醇提物 20,26mg/kg ig,连续 4 或 7d,能有效地防治 5-Fu 所致的大鼠或小鼠的血小板减少;14,20g/kg ig,可降低醋酸引起的小鼠腹腔毛细血管通透性的增加[4]。

毒性　墓头回水提物 ip,对小鼠的急性 LD_{50} 为 300±14g/kg[2]。

参考文献　[1]　天津医药 1973;1(2):27　[2]　中西医结合杂志 1984;4(2):109　[3]　甘肃中医学院学报 1990;7(3):34　[4]　兰州医学院学报 1990;16(4):197

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"苦、微酸、涩,凉。" ②《广西中药志》:"味辛,性温。" ③《新华本草纲要》:"苦、微酸涩,微寒。"

归经　入心、肝二经。

功效　清热燥湿,止血,止带,截疟。

主治　①《本草原始》:"治伤寒,温疟。" ②《全国中草药汇编》:"子宫糜烂,早期宫颈癌,白带,崩漏,疟疾。" ③《河南中药手册》:"洗脚,治脚痛。" ④《山西中药志》:"敛肝燥湿,止血。治妇人髋疽,赤白带下。" ⑤《广西中药志》:"祛瘀,消肿。治跌打。" ⑥《新华本草纲要》:"崩漏,赤白带下,早期宫颈癌,疟疾,血痢,月经不调,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,5～15g,外用:煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《董炳集验方》:"治崩中,赤白带下:墓头回 30g,酒水各 100ml,新红花 3g,煎 140ml,卧时温服。日近者 1 服,久则 3 服。" ②《全国中草药汇编》:"治疟疾:墓头回 15～30g,水煎于疟疾发作前 1 小时服。" ③中医杂志　1983;(12):"治小儿特发性血小板减少性紫癜病:墓头回鲜品连根茎 200～250g,水煎频服,每日 1 剂。"

24803 蒽衍生物

蒽衍生物包括蒽醌及其不同还原程度的产物,如氧化蒽酚、蒽酚、蒽酮以及蒽酮的二聚物等等。天然的蒽衍生物较重要的类型有:蒽醌衍生物、蒽酮(或蒽酚)衍生物、二蒽酮类衍生物。它们常以游离状态或与糖结合成甙的形式存在。蒽甙类大多数为氧甙,亦有个别为碳甙。

24804 蒽醌

凡 C_9、C_{10}位具有羰基的蒽类化合物,通称为蒽醌。天然产物中大多数的蒽醌类化合物都含有羟基,常以游离状态或与糖结合成甙的状态存在。游离状态的蒽醌类及其甙类经常共存于同一植物中。许多致泻的中药如大黄、芦荟、番泻叶、泻鼠李实等就含有致泻的蒽醌类衍生物。有些天然的蒽醌类化合物可作为染料,如茜草中所含的茜根素和羟基茜素等。蒽

醌类成分常存在于高等植物的蓼科、豆科、茜草科、鼠李科植物中,以及低等植物地衣类和菌类的代谢产物。

24805 蓖麻子(《唐本草》)

【概况】

异名　萆麻子(《雷公炮炙论》),蓖麻(《纲目》),蓖麻仁(《圣济总录》),大麻子(《中国药用植物志》),红大麻子(《药材学》),丹渣(藏语、《西藏常用中草药》)

基源　为大戟科蓖麻属植物蓖麻的种子。蓖麻属全世界仅 1 种,中国产之,并入药。

原植物　蓖麻 *Ricinus communis* L.

历史　本品始载于《唐本草》,历代本草均有记载。宋《图经本草》云:"蓖麻子旧不著所出州郡,今在处有之,夏生苗叶,似葎草而厚大,茎赤有节,如甘蔗,高丈许,秋生细花,花随便结实,壳上有刺,实类巴豆,青黄斑褐,形如牛蜱,故名。夏采茎叶,秋采实,冬采根,日干。"所述为本种无疑。

形态　一年生高大草本,在中国南方地区为多年生灌木以至小乔木,高 2～3(～5)m。茎直立,光滑无毛,幼嫩部分绿色或稍带紫色,常被白粉。单叶互生,具长柄;叶片圆形盾状着生,直径(15～)20～40(～90)cm,掌状分裂至叶片的一半以下,裂片 5～11,卵状披针形至长圆形,顶端渐尖,边缘有不规则锯齿,主脉掌状。花单性同株,总状或圆锥状花序与叶对生,长 10～13cm 或更长,下部生雄花,上部生雌花;雄花萼 3～5 裂;雄蕊多数,花丝多分枝;苞片及小苞片卵形或三角形;雌花花萼 3～5 裂;子房 3 室,每室 1 胚珠;花柱 3,深红色,2 裂。蒴果球形,长 1～2cm,有软刺,成熟时开裂。种子长圆形,光滑,青紫色或褐色,有斑纹。花期 5～8 月,果期 7～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.606 页.图 2942)

生境与分布　为栽培植物,植于山坡路旁、荒地或屋舍前后。中国大部分地区均有栽培。

【生药】

采集　秋、冬季采收种子,拣去杂质,晒干。中国各地均产,多自产自销。

鉴别

性状　种子长圆形,稍扁,长端宽,长 1.2～1.8cm,宽 0.5～1.1cm。一面较平,另面较隆起。表面有灰白色、黑棕色或黄棕色与红棕色交错的大理石样纹理,平滑,有光泽。较小端有突起的种阜,并有珠孔,较平面有明显种脊,由种阜延伸至合点,合点微突起。种皮硬脆,较薄。种仁白色,有菲薄膜质外胚乳;内胚乳厚,富油质;有 2 枚大形菲薄的子叶,具明显叶脉,胚根在珠孔一端。气无,味涩,嚼之微有辣

感。以个大、粒饱满者为佳。

显微　种子横切面观,外种子细胞1列,长方形,外被角质层,其下为3～4列薄壁细胞,再下为1列栅状细胞,壁厚木化;内种皮为数列薄壁细胞,其中散在螺纹导管。胚乳和子叶均含糊粉粒。(图见《中药志》.第3册.第2版.654页.图416)。　粉末灰黄色或黄棕色。　①种皮厚壁栅状细胞1列,淡黄色、黄棕色或红棕色。呈细长柱形,排列紧密,平直或稍弧状偏弯,细胞界限有的不明显或胞间层略呈细波状弯曲,长144～483μm,宽7～18μm,壁极厚,孔沟极细密,胞腔狭细,内含暗棕色物;表面观呈类圆形或类多角形,胞腔明显,有的分枝状。　②种皮薄壁栅状细胞1列,无色或淡灰色。呈类长方形,长32～56μm,宽10～29μm,多破碎,壁菲薄,细波状弯曲;表面观呈类圆形,壁菲薄,细胞间隙三角形。　③种皮表皮细胞无色或淡黄色。表面观呈多角形,直径18～61μm,外平周壁网状增厚,网孔不规则多角形或类长圆形,较大而密,有的细胞含灰棕色物;断面观呈类长方形或类方形,外壁增厚,可见较密的径向延长的纹孔,径向壁稍增厚。　④内胚乳细胞呈类多角形,直径35～72μm,壁薄,胞腔内充满圆球形糊粉粒,直径10～15μm,拟晶体及拟球体可见;并含脂肪油滴。此外还可见外胚乳颓废组织、草酸钙簇晶、子叶细胞、种阜细胞。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.576页.图282)

理化　取本品脱脂粉末5g,加盐酸水溶液(pH_2)25ml,沸浸1小时,滤过,滤液碱化后(pH_{12}),以氯仿液萃取,并回收至2ml备用。吸附剂用硅胶G板,展开剂为氯仿-甲醇(8∶2),展距15cm,显色剂用碘化铋钾试剂。(图见《中药志》.第3册.第2版.655页.图417)

贮藏　置通风干燥处,防蛀。

【化学】

种子含脂肪油40%～50%,蛋白质26%。另含蓖麻碱(Ricinine)约0.2%有毒,此外尚含蓖麻毒蛋白-D,酸性蓖麻毒蛋白(Acidic ricin),碱性蓖麻毒蛋白(Basic ricin)[1]。种皮含羽扇豆醇(Lupeol)等[2]。

参考文献　[1]　CA 1972;**76**:110323j　[2]　南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社,1976:596

【药理】

①泻下作用　蓖麻子所含蓖麻油,在十二指肠内受脂肪分解酶作用,皂化成蓖麻油酸钠和甘油。蓖麻油酸钠对小肠有刺激作用,反射性增强肠蠕动,小肠内容物急速向结肠推进,服药2～6小时后,排出1～2次半流汁大便[1]。　②抗癌　蓖麻毒素7.5μg/只ip,连续3d,可抑制小鼠艾氏腹水癌(EAC)生长,于50d时,小鼠体重及腹水细胞数均降低[2]。蓖麻毒素6.5μg/只ip一次注射,对EAC即可完全抑制[3]。蓖麻毒素25mg/kg ip,对小鼠EAC细胞产生形态改变,并抑制EAC细胞的有丝分裂,细胞的不正常形态有气球状、裸核、细胞质淡染及细胞质周围有不规则的空泡等,空泡的形成可能是粗面内质网因蛋白质合成被抑制继发造成的[4]。蓖麻毒素1～10μg/ml浓度,对小鼠EAC及大鼠Yoshida肝癌腹水细胞的蛋白质合成有强抑制作用,对DNA合成抑制较轻,对RNA合成无影响[5]。蓖麻毒素0.01μg/ml浓度,可降低HeLa细胞及H.Ep.2细胞的有丝分裂指数,对H.Ep.2细胞的蛋白质与DNA合成均有明显抑制作用[6]。蓖麻毒素1μg/ml浓度,对EAC细胞蛋白质合成的抑制,于37℃需30min,于20℃,则需6h,但从兔网织红细胞制备的无细胞形态物,则立即抑制其蛋白质的合成,表明蓖麻毒素对完整细胞作用出现迟是由于穿透入细胞慢的原因[7]。蓖麻油提取物的多相脂质体400mg/kg ip,连续7d,对S_{180}有抑制作用,200mg/kg ip,连续7d,可延长ARS腹水癌小鼠的生命[8]。蓖麻子的炮制品粉混悬液4000mg/kg ig,对人肺癌裸小鼠移植瘤有抑制作用,抑瘤率为80.6%[9]。　③其它　蓖麻毒素250～500μg/kg iv,可使麻醉猫血压升高[10]。蓖麻子中3种成分,蓖麻毒蛋白、蓖麻凝集素和蓖麻B蛋白,均有红细胞凝集活性,其最低有效浓度分别为28,5和22μg/ml[11]。蓖麻毒素0.02,0.2μg/只ip,可增绵羊红细胞致敏小鼠脾脏空斑形成细胞数,但它又是一个细胞毒物,剂量增加到0.2μg/只ip,可以减少脾细胞数[12]。蓖麻毒蛋白1～10μg/kg ip,对小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能有抑制作用,0.21,0.16μg/kg iv,对猴连续给药16d,可抑制E-玫瑰花环的形成率,示对细胞免疫功能有抑制作用[16]。

毒性　生蓖麻子粉及制蓖麻子粉混悬液ig对小鼠的LD_{50}分别为4557mg/kg及10000mg/kg[9]。蓖麻毒素10μg/kg ip或sc,72h内引起大鼠肝严重坏死,但对肝脏蛋白质合成无影响,而对脾脏则由于抑制脾脏蛋白质合成引起严重的脾坏死,表明二者坏死机制是不同的[13]。蓖麻毒素也可引起中毒大鼠急性肾炎,出现血尿素水平升高,伴有无尿、血尿和蛋白尿等[14]。蓖麻毒素20μg/kg sc,可引起大鼠持久发热[15]。

蓖麻毒蛋白对小鼠一次iv的LD_{50}为6～12μg/kg,但报道的LD_{50}值差异甚大。小鼠ip或iv致死量的蓖麻毒蛋白后10h至数天内死亡。中毒后可见惊挛、呼吸困难、角弓反张、中枢神经系统失调或严重腹泻等。中毒动物大多数器官组织都出现功能和形

态学变化[1]。蓖麻毒蛋白有较强的抗原性,可引起豚鼠过敏反应[16]。蓖麻子中含有多种毒性成分。蓖麻碱 160mg 或蓖麻毒蛋白 7mg,即可使成人死亡。儿童口服生蓖麻子 5～6 粒,成人 20 粒即可致死[17,18]。

参考文献 [1] 王浴生主编. 中药药理与应用. 人民卫生出版社,1983:1160 [2] CA 1970;**73**:75446r [3] CA 1970;**73**:86160u [4] CA 1973;**79**:100673w [5] Cancer Res 1971;**31**(7):921 [6] CA 1975;**83**:157805c [7] J biol Chem 1974;**249**:3557 [8] 中国中药杂志 1992;**17**(9):560 [9] 中国中药杂志 1994;**19**(12):726 [10] CA 1968;**69**:50616a [11] 生物化学与生物物理学报 1981;**13**(5):545 [12] CA 1971;**74**:138652y [13] CA 1976;**84**:160376q [14] CA 1967;**67**:62653g [15] CA 1969;**70**:113658j [16] 武汉医学院学报 1980;**9**(2):60 [17] 中华儿科杂志 1958;**9**(5):487 [18] 中华儿科杂志 1960;**11**(1):76

【药性】

性味 甘、辛,平。有毒。 ①《唐本草》:"甘、辛,平。有小毒。" ②《玉楸药解》:"味苦,气平。"

归经 入大肠、肺经。 ①《雷公炮制药性解》:"入脾、大肠二经。" ②《本草再新》:"入肝、脾、肺三经。" ③《本草撮要》:"入手太阴,足太阳经。"

功效 消肿拔毒,泻下通滞。

主治 痈疽肿毒,瘰疬,喉痹,疥癞癣疮,水肿腹满,大便燥结。 ①《唐本草》:"主水癥。" ②《日华子本草》:"治水胀腹满,细研水服;疮痍疥癞,亦可研敷。" ③《本草衍义补遗》:"能出有形质之滞物,故取胎产、胞衣、剩骨、脓血者用之。" ④《纲目》:"主偏风不遂,失音口噤,头风耳聋,舌胀,喉痹,齁喘,脚气毒肿,丹瘤,汤火伤,针刺入肉,女人胎衣不下,子肠挺出,开通关窍经络,能止诸痛,消肿追脓拔毒。" ⑤《全国中草药汇编》:"种仁:子宫脱垂,脱肛(捣烂敷头顶百会穴),难产,胎盘不下(捣烂敷足心、涌泉穴),面神经麻痹(捣烂外敷,病左敷右,病右敷左),疮疡化脓未溃,淋巴结核,竹、木刺、金属入肉。"

用法用量 内服:入丸剂、生研或炒食。外用:捣敷或调敷。

使用注意 孕妇及便滑者忌服。 ①《本草经疏》:"脾胃薄弱,大肠不固之人,慎勿轻用。" ②《全国中草药汇编》:"蓖麻子所含蓖麻毒素 7mg 或蓖麻碱 0.16g 即可使人致死。儿童口服 5～6 粒生蓖麻子即可致死。以上 2 种毒质加热后可以破坏。"

【临床应用】

方选和验方 ①蓖麻丸(《圣济总录》)治小儿癫痫:蓖麻仁 3 枚,棘刚子(去皮)30 枚,石燕子(烧)1 枚,滑石(末)4g,麝香(研)1g。上 5 味捣研匀,稀面糊和丸,如绿豆大,每服 15 丸,空心,煎灯心汤下。 ②

塞耳蓖麻丸(《太平圣惠方》)治耳聋无所闻:蓖麻子、杏仁、桃仁、食盐、木通各 15g,巴豆、磁石、菖蒲各 15g,生附子 0.3g,熏陆香 0.6g,蜡 120g。先将菖蒲、盐、磁石、木通、附子、熏陆香等研末,次捣蓖麻子、杏仁、桃仁、巴豆 4 味,下蜡为丸,如枣核大,塞耳中,日四、五度,抽出重捻之。3 日 1 易,以瘥为度。 ③碧玉膏(《疡医大全》)治痈疽,发背,瘰疬,马刀,乳痈,乳岩,流注,风毒,痔漏等症:蓖麻仁(去皮尖、捣烂)、杏仁(去皮,捣烂)各 49 粒,铜绿 80g,松香 2500g,麻油 36g。先将麻油热滚,次下蓖麻、杏仁,熬至滴水成珠为度,去渣,将油再用文武火熬滚,徐徐入松香末,同时用桃、槐枝搅匀,收磁盆内,待膏将凝时,加入铜绿水,搅匀,然后用水浸之,去火毒后收贮磁罐内,数月后用热汤炖化摊贴。 ④《摘元方》:"治面上雀斑:蓖麻子仁、密陀僧、硫磺各 3g 为末,用羊髓和匀,夜夜敷之。" ⑤《中草药外治验方选》:"治瘰疬:蓖麻仁 30g,柏油 30g,苦杏仁(去皮)3g,铜绿 6g。将上列各药共捣成膏,按瘰疬大小,取适量摊于布上,贴患处。" ⑥《中国民间草药方》:"治水肿实证:蓖麻子 30g,菟丝子 12g,地龙 12g,葱白 12g。将药物捣烂,调拌麻油或蜂蜜,外敷贴肚脐处。" ⑦《中国民间草药方》:"治肾虚子宫脱垂:蓖麻子 12g,枳壳 12g,黄柏 6g,生姜 3g。将药物捣烂,外敷贴百会穴。" ⑧降压外敷膏(《中国中医秘方大全》)治高血压病:蓖麻仁 50g,吴茱萸 20g,附子 20g。3 味共研末,加生姜 150g,共捣如泥,再加冰片 10g 和匀,调成膏状。每晚贴两脚心(涌泉穴),7 日为 1 疗程,连用 3～4 个疗程。敷药期间停用一切降压药。 ⑨《中医临床验方集》:"治偏正头痛:蓖麻 2g,乳香 2g,麝香 0.2g。将 3 味药捣成饼,贴太阳穴。" ⑩《中医临床验方集》:"治关节疼痛:蓖麻子 30g,生乌头 6g,乳香 6g。捣烂,敷患处。1 日 1 次。" ⑪《常用验方集锦》:"治小脓疖疮:蓖麻子 7 个,苦杏仁 6 个,松香 60g 捣成泥,香油 120g,熬成糊状,放入冷水内,待药漂上水面,取出外敷。" ⑫《常用验方集锦》:"治骨结核:蓖麻子仁 9g(焙黄),松香 9g,蜈蚣 1 条(焙黄),共捣一起,贴患处。" ⑬《陕西中医验方选编》:"治疝气:蓖麻子 1.5g,石决明 3g(煅),青盐 1.5g,花椒 1.5g。共研为细末,装纱布袋内,勿令泄气。痛在左握在左手,痛在右握在右手,重者连用 3 剂。" ⑭蓖麻乳没膏(《中国中医秘方大全》)治下肢慢性溃疡:蓖麻仁 20g,生乳香 20g,生没药 20g,紫草 20g,白芷 20g,红花 15g,血竭 12g,黄丹 130g,香油 250ml。先将香油放入铁锅内,用文火烧开,把蓖麻仁、紫草、白芷、红花投入油内炸枯过滤去渣,将油重放锅内,再把乳

香、没药、血竭入锅待溶化尽，最后将黄丹徐徐撒进油内，并取尺许长的新槐枝旋转搅拌，熬至滴水成珠不散，指捻软硬适宜为度。于是将油膏倾入冷水盆内，浸泡1昼夜以去火毒，即可取出备用。应用前先洗净创面，将膏药摊放纱布上，覆盖创面，每周换药1次。　⑮蓖麻散(浙江中医杂志　1991;(1))治婴幼儿鹅口疮：取蓖麻子、吴茱萸各30g，大黄、制南星各6g，共研细末，用鸡蛋清调成糊状。每晚临睡前贴于涌泉穴处，再用胶布固定，第2天早晨拿掉。上药1料分5次贴完，每5次为1疗程。

单方应用　①《本草衍义》："治瘰疬：蓖麻子炒熟，去皮，烂嚼，临睡服2～3枚，渐加至10数枚。"　②《医准》："治咽中疮肿：蓖麻子1枚(去皮)，扑硝3g。同研，新汲水作1服，连进2～3服效。"　③《魏氏家藏方》："治诸骨鲠：蓖麻子7粒，去壳研细，入寒水石末，缠令干湿得所，以竹篾子挑6～9g入喉中，少顷以水咽之即下。"　④《医准》："治疠风。手指弯曲，节间痛不可忍，渐至断落：蓖麻30g(去皮)，黄连30g(锉如豆)。以小瓶子入水200ml，同浸，春夏三日，秋冬五日，后取蓖麻子1枚，擘破，以浸药水，平旦时1服，渐加至4～5枚，微利不妨，瓶中水少更添。忌动风食。"　⑤《养生必用方》："治汤火伤：蓖麻子、蛤粉等份。研膏。汤损用油调涂，火疮用水调涂。"　⑥《袖珍方》："治犬咬伤：蓖麻子50粒。去壳，以井水研膏，先以盐水洗咬处，次以草麻膏贴。"　⑦《纲目》："治风气头痛不可忍：乳香、蓖麻仁等份。捣饼，随左右贴太阳穴。"　⑧《卫生易简方》："治齁喘咳嗽：蓖麻子去壳炒熟，拣甜者吃，多服见效。"　⑨《海上集验方》："治难产及胞衣不下：蓖麻子7枚。研如膏，涂脚底心，子及衣才下，便速洗去。"　⑩《卫生家宝方》："催生并死胎不下：蓖麻子3个，巴豆4个。研细，入麝香少许，贴脐心上。"　⑪《摘元方》："治子宫脱下：蓖麻仁、枯矾等份。为末。安纸上托入，仍以蓖麻仁14枚，研膏涂顶心。"　⑫《妇人良方》："治口眼㖞斜：蓖麻子仁77粒。研作饼，右㖞安在左手，左㖞安在右手心，却以铜盂盛热水，坐药上，冷即换，5～6次即正也。"　⑬《活幼心书》："治暴患脱肛：蓖麻子30g。烂杵为膏，捻作饼子，两指宽大，贴囟上；如阴证脱肛，生附子末、葱、蒜同研作膏，依前法贴之。"　⑭《福建民间草药》："治疔疮脓肿：蓖麻子20多颗，去壳，和少量食盐、稀饭捣匀，敷患处，日换2次。"　⑮辽宁《中草药新医疗法资料选编》："治痈疽初起：去皮蓖麻子1份，松香4份。将蓖麻子捣碎加入松香粉充分搅拌，用开水搅成糊状，置于冷水中冷却成膏状备用。用时将白膏药按疮面大小摊于纸或布上贴患处。"　⑯《中草药外治验方选》："治胃热吐血：蓖麻子仁30粒，大蒜瓣4片。共捣烂如泥，做成2个小药饼，将药饼分敷患者两足心，上盖蜡纸外加布带束之。静卧勿走动，待血止或足心有灼热感时则去掉。"

⑰《中草药外治验方选》："治鼻衄：蓖麻仁9g，生山栀6g。先将蓖麻子去壳取净仁9g，再将生山栀碾粉，并和蓖麻仁同捣如泥，作成2个小药饼，分敷患者两足心，外以布带束之，待鼻衄止后去掉。"　⑱《常用验方集锦》："治寒湿脚气：蓖麻子7粒，去壳，研烂，同苏合香丸贴足心，痛即止。"　⑲《常用验方集锦》："治鼠瘘(寻常疣、鸡眼)：红管野蓖麻子，去壳捣膏，敷患部。"　⑳《常用验方集锦》："治跌打损伤：蓖麻籽250g，苧根180g。同捣敷伤处，1日1次。(适用于创伤初起)。"　㉑《中国中医秘方大全》："治绒毛膜上皮癌：蓖麻子仁3粒(捣碎)、鸡蛋1只。将蓖麻子仁放入鸡蛋内，搅拌均匀加热煮蛋40分钟，顿服。同时用白花蛇舌草30g，水煎服。"　㉒辽宁中医1977;试刊："治面神经麻痹：蓖麻仁75g，冰片1g。先将蓖麻子去皮捣烂，再加入冰片，搅匀后贴患侧。向左侧歪斜贴右侧，向右侧歪斜贴左侧。一般1～2天见效，如未见效者可再换1副，一般3副可愈。"

㉓新中医　1991;(10)："治疗乳腺小叶增生：先每日吃金橘罐头1瓶，分3次吃完，连续3日。然后用蓖麻籽治疗。方法：取鸡蛋1个，自一端破一孔，装入蓖麻籽(去壳)10～15个，用白面包裹，放入灰火(柴草燃烧后)中烘熟食用，除蛋壳外全吃完，每晚食1个，10日为1疗程。未愈者停3日后继续按上法行下1疗程。行经期停用。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："蓖麻仁，气味颇近巴豆，亦能利人，故下水气。其性善走，能开通诸窍经络，故能治偏风失音，口噤、口目㖞斜、头风、七窍诸病，不止于出有形之物而已。盖鹈鹕油能引药气入内，蓖麻油能拔病气出外，故诸膏多用之。一人病偏风，手足不举，时珍用此油同羊脂、麝香、鲮鲤甲等药，煎作摩膏，日摩数次，一月余渐复，兼服搜风化痰养血之剂，三月而愈。一人病手臂一块肿痛，亦用蓖麻捣膏贴之，一夜而愈。一人病气血偏头痛，用此同乳香，食盐捣熁太阳穴，一夜痛止。一妇产后子肠不收，捣仁贴其丹田，一夜而上。此药外用累奏奇勋，但内服不可轻率尔。"

②缪希雍《本草经疏》："蓖麻，其力长于吸收，故能拔病气出外，其性善收，故能追脓取毒，能出有形之滞物，又能通利关窍，故主水癥。"　③程寄池《医林纂要》："蓖麻子，泻肺气之下行，能决至高之水而下之，通关窍，正经络，调上下。或云服此毕生不能食炒豆，亦不然。"　④张山雷《本草正义》："蓖麻子，气味甘平，濒湖以为甘辛平，其实全无辛味；石顽以为温，

颐且恒用以消散外疡红肿焮热各症，则可让其性必是清凉，石顽之说亦非是。其性善走善散，丹溪以为能追脓取毒，拔邪外出，甚是不确；业师朱氏，兼治外疡，凡拔毒提脓药中，从不用此，惟退消阳毒红肿，及发颐、瘰疬、乳痈等症，有家制千捶膏一方，专用蓖麻子仁杵细，和乳香、胶香、银朱、麝香成膏，即有红赤焮高，势且酿脓者，亦可十消八九，则明消散之功，何可误认提毒外出。濒湖以治偏风不举，口目㖞斜，盖亦用其走窜入络，可以通痹，非能拔出血络经脉之风邪。据《纲目》所载，一人偏风，手足不举，濒湖以此油同麝香，鲮鲤甲等作膏，摩之而愈，则真是风寒湿三气杂至之痹着关节者，所以有验，此辨症之不可模糊隐约者也。丹溪又以为能出有形之滞物，故取胎产胞衣，剩骨脓血者用之，则亦因其善走而速之使动耳。濒湖又谓一人病手臂一块肿痛，以此捣膏贴之，一夜而愈，则即走窜消散之动耳。"

24806 **蓖麻叶**（《唐本草》）

【概况】

基源　为大戟科蓖麻属植物蓖麻的叶。

原植物　蓖麻 Ricinus communis L.

余项参见"蓖麻子"条。

【生药】

采集　春、夏季采摘，晒干。

鉴别　干燥叶片大多破碎皱缩，完整者呈掌状深裂，直径20～40cm，裂片卵状披针形至矩圆形，边缘有不规则锯齿，上面绿褐色或红褐色，下面淡绿色，主脉掌状，侧脉羽状，两面凸起；纸质；叶柄盾状着生，暗红色。气微，味苦淡。以干燥无枝梗者佳。

【化学】

叶含山柰酚-3-芸香糖甙（Kaempferol-3-rutinoside，Nicotiflorin）、异槲皮甙（Isoquercitrin）、芸香甙（Rutin）、山柰酚（Kaempferol）、槲皮素（Quercetin）、紫云英甙（Astragalin）、瑞诺甙（Reynoutrin）、蓖麻碱。

参考文献　医学中央杂志（日）1962；188：711

【药理】

蓖麻叶煎剂和浸剂2%～5%浓度，48h接触可杀灭孑孓达100%，蓖麻叶浸膏1%～5%浓度，于12h内可杀灭蝇蛆达100%[1]。蓖麻叶水浸液1：10浓度，喷洒小杨树，可杀灭树上的金龟子[2]。

参考文献　[1] 药学通报　1960；8(3)：148　[2] 昆虫知识　1977；14(4)：103

【药性】

性味　①《纲目》："有毒。"　②《全国中草药汇编》："甘、辛，平。有小毒。"

主治　脚气，阴囊肿痛，咳嗽痰喘，鹅掌风，疮疖。①《唐本草》："主脚气风肿不仁捣蒸敷之。""油涂叶炙热熨囟上，止衄尤验也。"　②《纲目》："治痰喘咳嗽。"　③《陆川本草》："治恶疮。"　④《广东中药》："煎水外洗，治盗汗。"　⑤《全国中草药汇编》："疮疡肿毒，湿疹瘙痒。还可灭蛆用。"

用法用量　内服：入丸、散。外用：煎洗，热熨或捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①无忧丸（《普济方》）："治年深日远，咳嗽涎喘，夜卧不安：经霜桑叶、经霜蓖麻叶、御米壳（去蒂，蜜炒）各30g。上为细末，炼蜜为丸，如弹子大，每服1丸，食后，白汤化下，日进1服。"　②《草木便方》："治肩肘背膀酸痛无力不能运用：蓖麻叶15g，野椒叶10g，吴茱萸叶10g，柑子叶5g，红浮萍15g，稀莶草15g，石菖蒲10g，火葱5g，桃叶10g，皂角10g，茜草15g。加酒，捣烂，炒热包。"　③《草木便方》："治一切赤白风丹遍身瘙痒：蓖麻叶、桃子叶、红浮萍、首乌叶、苍耳叶、花椒叶、野烟叶、侧柏叶、油菜叶、马齿苋、稀莶草、吴茱萸叶、石菖蒲、透骨消、马桑叶、皂角各适量，熬水洗澡。"　④《草木便方》："治中风半身不遂：蓖麻叶、吴茱萸树叶（皮）、桃子树叶、皂角、花椒树叶，箭杆风、九节风、稀莶草、石菖蒲、红浮萍、红合麻、马蹄草、过墙风、透骨风、牛膝、茜草各适量，煎水多洗。"　⑤《中国民间草药方》："治缺乳：蓖麻叶20g，嫩丝瓜60g，鲜皂角刺6g，金钱草14g。将上药研细末，调拌蜂蜜冲服，1日3次。"　⑥赤脚医生杂志　1976；(1)："治腕、踝、膝、肘等关节急性扭伤及下肢软组织、腰软组织挫伤等：蓖麻叶、榕树叶各适量，生姜2～3片，上药共捣烂，加适量75%的酒精（白酒亦可）拌匀，备用。取上药外敷患部，每日1次，一般3～5次即愈。"

单方应用　①《岭南采药录》："治脚气初发，从足起至膝胫骨肿痛，及顽痹不仁：蓖麻叶蒸热裹之。"　②《岭南采药录》："治肾囊肿大疝气痛：蓖麻叶和盐捣烂，敷脚底涌泉穴。"　③《中医药实验研究》："治鹅掌风：鲜蓖麻叶，揉软贴患处，干则再易。"　④《中医药实验研究》："治痈疖已溃：干蓖麻叶热水浸软贴患处，如有鲜叶更好。"　⑤《中草药外治验方选》："治鹤膝风肿痛久久不愈：鲜蓖麻叶18片。将蓖麻叶剪去叶柄，3片相叠为1份，分3次（即每次6片），放入蒸笼内蒸软（以叶软颜色尚浅绿为度，切勿蒸至熟透颜色变成灰黑）用。嘱患者仰卧床上，将蒸软3片一叠之蓖麻叶2份，趁热（勿过烫）分敷于患者两膝盖；外用新干毛巾2条分别包裹并加纱带绑扎，勿使脱落，复被避风静卧，待药叶微温时，再蒸2份更换。待更换第3次时，宜更换新的干毛巾2条包好过

夜，待翌晨起床时去掉。通常于治疗后，肿痛即消失。(此法以在晚饭后2小时始施治为宜。)" ⑥《常用验方集锦》："治丹毒：鲜蓖麻叶适量，捣烂如泥，外敷患处。" ⑦《常用验方集锦》："治漆疮肿痒："蓖麻子叶30g，食盐6g。开水冲洗。" ⑧《常用验方集锦》："治滞下：红梗蓖麻嫩叶。捣烂，敷两足心。(可代替奎宁及催产素)" ⑨《常用验方集锦》："通乳：鲜蓖麻叶240g，水500g，煮1小时，乘温用布贴乳上。" ⑩《草木便方》："治胞衣不下：鲜蓖麻叶捣绒，包两足心。" ⑪湖北卫生　1975；(4)："治疗下肢溃疡：蓖麻叶、米醋各适量，将蓖麻叶用清水洗净晾干，置于米醋中浸泡1星期左右，再加入2%的苯甲酸钠少许作防腐剂，贮藏备用，创面消毒后，按创面大小剪蓖麻叶敷盖溃疡面，外用敷料包扎。重者每日换1次，轻者1～2日换1次。在所用的敷料上涂上极少量凡士林，以免溃疡面干燥而发生疼痛。"

食疗　九仙散(《儒门事亲》)治咳嗽痰涎：蓖麻子叶9g，飞过白矾6g。用猪肉120g，薄批，棋盘利开掺药，荷叶裹，文武火煨熟，细嚼，白汤送下，后用干食压之。

24807 **蓖麻油**(《唐本草》)

【概况】

基源　为大戟科蓖麻属植物蓖麻的种子所榨取的脂肪油。

原植物　蓖麻 Ricinus communis L.

余项参见"蓖麻子"条。

【化学】

油的脂肪组成主要为顺蓖麻酸(Ricinoleic acid)约89%，其它有棕榈酸(Palmitic acid)、硬脂酸、亚油酸、亚麻酸、二羟基硬脂酸(Dihydroxystearic acid)，甘油脂的组成为三蓖麻酸酯(Triricinolein)68.2%、二蓖麻酸酯(Diricinolein)28.0%、一蓖麻酸酯(Monoricinolein)2.9%及非蓖麻酸酯(Nonricinolein)0.9%[1,2]。

参考文献　[1] CA 1961；**55**：4994a　[2] 南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社，1976：596

【药理】

参见"蓖麻子"条。

【药性】

功效　导泻。

主治　大便燥结，疮疥，烧伤。　①《唐本草》："主风虚寒热，身体疮痒浮肿。" ②《本草蒙筌》："敷疥癞疮痍。" ③陈念祖："能轻泻。" ④《中国药典1990版》："刺激性泻药。"

用法用量　内服：10～15g，或1次10～20ml。外用：涂敷或作拈烧烟熏。

使用注意　①《中国药典》："忌与脂溶性驱肠虫药同用，孕妇忌用。" ②陈念祖："极败胃，胃弱者切禁。"

【临床应用】

单方应用　①《千金方》："治猥退风半身不遂，失音不语者：蓖麻子脂30g。酒1000ml，铜钵盛，脂著酒中，1日，煮之令熟，服之。" ②《摘元方》："治舌上出血：蓖麻子油纸拈，烧烟熏鼻中。" ③《经验良方》："治舌胀塞口：蓖麻仁40粒，去壳研油，涂纸上，作拈，烧烟熏之，未退再熏，以愈为度。有人舌肿出口外，一人用此法而愈。" ④《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》："治烧伤：3～5%漂白粉上清液、蓖麻油各等量混匀呈乳状液。涂于患处，需要时隔日换药。" ⑤《常用验方集锦》："治食积：蓖麻油、牛乳等份，煮沸，入糖少许，冷服。" ⑥《常用验方集锦》："治习惯性便秘：每次服蓖麻油5～10ml(小儿2～4ml)。服后2～6小时即见效，泻时无腹痛。" ⑦《常用验方集锦》："治创伤皮肤出血不止：蓖麻子油少许，将油热开以棉球蘸油涂于患处即止。"

24808 **蓖麻蚕**(《中国药用动物志》)

【概况】

异名　木薯蚕(《中国药用动物志》)。

基源　天蚕蛾科长角天蚕蛾属动物蓖麻蚕干燥幼虫或茧入药。

原动物　蓖麻蚕 Philosamia cynthia ricini (Donoran)

形态　大型蛾类，展翅约为100～125mm，触角、头、胸部褐色。头小，复眼大、卵圆形，灰黑色。触角羽状，短、基部有白毛。翅棕褐色，前翅翅顶向外方突出，其突出部有一个黑褐色椭圆形斑纹，翅面有褐色，白色，黄色和粉红色图案型的美丽斑纹；纵贯前后翅有一条波状纹。中部有半透明的月牙形大白斑，其前缘具有棕黑色边，后缘呈黄色；中间白色，半透明。雌虫腹部肥大。卵椭圆形，初黄白色，后变黑褐色，长约18mm。幼虫初孵化时黑褐色，至2龄时变淡黄绿色，3龄以后，因体表生白粉，呈白色，各体节上有多数之疣状突起及斑纹，成熟时体长约63mm。蛹为被蛹，长约28mm，初黄白，后变褐黄；茧为白色之不正卵圆形，长约50～70mm。(图见《中国药用动物志》.第2册.彩图2页.图132)

生境与分布　蓖麻蚕以食蓖麻叶生活。主要分布于广东、海南、台湾、福建、广西、浙江、安徽、江苏、江西等地。

【生药】

采集　捕捉后，将其置沸水中略烫，取出拌以草木

灰，晒干备用。

【化学】

蛹：含蛋白质、肽类、脂类、细胞色素C(cytochrome C)、胆碱、维生素B类、生物素(biotin)、肌醇(inositol)、糖原、磷酸化酶(phosphorylase)。脂肪酸以油酸、亚油酸、亚麻酸为主，含少量C_{14}酸。蛹血淋巴含二甘油酯脂蛋白Ⅰ及二甘油酯脂蛋白Ⅱ，胆甾醇及其酯、磷酯类、氨基酸类、类胡萝卜素。磷脂有磷脂酰胆碱(phosphatidylcholine)、磷脂酰乙醇胺(phosphatidylethanolamine)、鞘磷脂(sphingomyelin)。类胡萝卜素有β-胡萝卜素(β-carotene)、叶黄素(lutein)。氨基酸有门冬氨酸、苏氨酸、丝氨酸、谷氨酸、脯氨酸、甘氨酸、丙氨酸、缬氨酸、蛋氨酸、异亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸、组氨酸、赖氨酸、精氨酸等。茧壳蜡mp 74～75℃，主由烃类、高级脂族醇的脂肪酸酯、游离脂族醇、脂肪酸等组成。幼虫：含金合欢醇(farnesol)、金合欢醛(farnesal)。从角皮提得白色粉末，由1-三十烷醇(1-triacontanol)及Ⅰ-二十八烷醇(1-octacosanol)组成，比例为99.4∶0.60。睾丸含酸性磷酸酯。丝腺：含α-酮戊二酸、L-丙氨酸-谷氨酸转氨酶，L-门冬氨酸-谷氨酸转氨酶、α-酮酸、丙酮酸、乙醛酸、草酰乙酸、丙氨酸、谷氨酸、亮氨酸、异亮氨酸、缬氨酸、酸性磷酸酶等。丝酸蛋白含甘氨酸、丝氨酸、苏氨酸、门冬氨酸。血：含N36.99、Na5.97、K164.6、Ca37.71、Mg79.08、磷酸盐11.015mg/100ml。血淋巴含α-氨基异丁酸、高精氨酸、羟脯氨酸、瓜氨酸、鸟氨酸等多种氨基酸，尚含胍基衍生物，正磷酸盐、α-甘油磷酸盐、磷酸胆碱、磷酸乙醇胺、N-乙酰半乳糖胺、尿苷二磷酸。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用.动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：124

【药性】

功效　祛风湿，止痹痛。

主治　风湿痹证。

用法用量　内服：5～10g。

24809 蓖麻根(《民间常用草药汇编》)

【概况】

基源　为大戟科蓖麻属植物蓖麻的根。

原植物　蓖麻 Ricinus communis L.

余项参见"蓖麻子"条。

【化学】

含反癸烯-2-三炔-4，6，8-酸甲酯(Methyl-trans-2-decene-4，6，8-triynoate)、十三烯-1-五炔-3，5，7，9，11(1-Tridecene-3，5，7，9，11-pentyne)，β-谷甾醇[1,2]。

参考文献　[1]　医学中央杂志(日)1967；227：144
[2]　江苏新医学院中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2448

【药性】

性味　①《福建中草药》："淡，微温。"　②《全国中草药汇编》："淡、微辛，平。"

功效　镇静解痉，祛风散瘀。

主治　破伤风，癫痫，风湿疼痛，跌打瘀痛，瘰疬。①《民间常用草药汇编》："治脱肛，散瘰疬，外敷疮毒。"　②《广东省医药科技资料选编》："有镇静解痉作用。"　③《福建中草药》："化结下气。"　④《全国中草药汇编》："风湿关节痛，破伤风，癫痫，精神分裂症。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g，或炖肉食。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《广东省医药科技资料选编》："治破伤风：红骨蓖麻根120～250g，蝉退15～30g，九里香30～60g。水1000ml煮至200ml，分3次口服，每天1剂。儿童剂量酌减。另注射破伤风抗毒素5000～10000单位(儿童3000～6000单位)，一般只注射1次，轻型病例可以不用。为控制抽搐可使用少量冬眠药物。"

单方应用　①广州空军《常用中草药手册》："治风湿性关节炎，风瘫，四肢酸痛：蓖麻根15～30g。水煎服。"　②广州部队《常用中草药手册》："治风湿骨痛，跌打瘀痛：蓖麻干根9～12g。与它药配伍，水煎服。"　③《福建中草药》："治瘰疬：白茎蓖麻根30g，冰糖30g，豆腐1块。开水炖服；渣捣烂敷患处。"　④《常见病验方选编》："治癫痫：红蓖麻根(红茎红叶者)60g，鸡蛋1～2个，黑醋适量。将鸡蛋破壳煎熟，后放黑醋、蓖麻根共煎服，每日1次，连服数日。"　⑤《常用验方集锦》："治脱肛：蓖麻根9g，猪直肠1条(洗净)用新汲水煎服，作2次温服。"　⑥《常用验方集锦》："治阑尾炎：蓖麻子根10g，水煎服，每日1次。"　⑦《常用验方集锦》："治白带：蓖麻根5g(鲜品10g)，鲜品日晒夜露3昼夜后蒸熟，泡水当茶饮。每日1剂，连服2日。"

24810 蓖麻消肿膏(《全国医药产品大全》)

本品由蓖麻仁1500g，松香3500g组成。有软坚，消肿排脓，生肌止痛之功效。适用于早期乳腺炎、疖疮及多发性毛囊炎。方中蓖麻仁有消肿拔毒，通滞之效；松香有排脓、拔毒、生肌止痛之效。本品为涂布的灰色膏药。加热后，贴于患处，1次1张，2～3天换药1次。放置阴凉处保存。

24811 蓬子菜(《救荒本草》)

【概况】

异名　铁尺草、月经草(《四川常用中草药》),柳夫绒蒿、疔毒草、鸡肠草(《东北常用中草药手册》)。

基源　为茜草科拉拉藤属植物蓬子菜的全草。拉拉藤属全世界约400种;中国有58种、1亚种和38变种。

原植物　蓬子菜 Galium verum Linn.

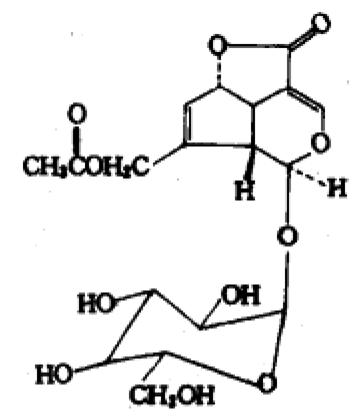
历史　本品名首见于明代朱橚著《救荒本草》,其描述为"蓬子菜,生田野中,所在处处有之。其苗嫩时,茎有红紫线楞,叶似碱蓬叶微细,苗老结子,叶则生出叉刺,其子如独扫子大,苗叶味甜。"在近代1937年,由贾祖璋、贾祖珊所著《中国植物图鉴》亦收载了本种,并附有拉丁学名,但仍无药用记述。直至在《河南经济植物志》1960年版,有全草作妇科药的记述。此后在《内蒙古中草药》、《青藏高原药物图鉴》、《中药大辞典》、《新疆药用植物志》、《彩色生草药图谱》、《长白山植物药志》等医药书籍均有本品药用的记述。

形态　多年生近直立草本,基部稍木质,高25～45cm;茎有4角棱,被短柔毛或秕糠状毛。叶纸质,6～10片轮生,线形,通常长1.5～3cm,宽1～1.5mm,顶端急尖,边缘极反卷,常卷成管状,上面无毛,稍有光泽,下面有短柔毛,稍苍白,干时常变黑色,1脉,无柄;托叶叶状。聚伞花序顶生和腋生,较大,多花,通常在枝顶结成带叶的长可达15cm的圆锥花序状;总花梗密被短柔毛;花小,黄色,稠密;花梗有疏短柔毛或无毛,长1～2.5mm;萼管无毛;花冠辐状,无毛,直径约3mm,花冠裂片4,卵形或长圆形,顶端稍钝,长约1.5mm;雄蕊4,与花冠裂片互生,花药黄色,花丝长约0.6mm;花柱长约0.7mm,顶部2裂。小坚果小,果爿双生,近球形,直径约2mm,无毛。花期4～8月,果期5～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.279页.图5972)

生境与分布　生于海拔40～400m的山地、河滩、旷野、沟边、草地、灌丛或林下。分布于中国东北、华北、西北及山东、江苏、安徽、浙江、河南、湖北、四川、西藏。日本、朝鲜、印度、巴基斯坦、亚洲西部、欧洲、美洲北部也有分布。

【化学】

含蓬子菜甙(Galiosin)、猪殃殃甙(Asperuloside)(1),去乙酰猪殃殃甙(Deacetylasperuloside)、猪殃殃酸、京尼平甙(Geniposide)、鸡屎藤次甙(Scandoside)、茜根定-樱草甙(Rubiadin-primveroside)、槲皮素-3-葡萄糖甙、槲皮素-7-葡萄糖甙、槲皮素-3,7-双葡萄糖甙及木犀草素甙、沼生拉拉藤甙(Palustroside)、芸香甙、V_1环烯醚萜(V_1Iridoid)、V_3环烯醚萜交让木甙(Daphylloside)。



(1)

参考文献　Phytochemistry　1981;**21**(12):2917

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"微辛、苦,性寒。"　②《东北常用中草药手册》:"微辛、苦,寒。"　③《四川常用中草药》:"味淡苦,性微寒。"

功效　清热解毒,行血散瘀,止痒,利湿,止血。

主治　肝炎,喉蛾肿痛,疔疮疖肿,稻田皮炎,荨麻疹,跌打损伤,妇女血气痛。　①《新华本草纲要》:"治病毒性肝炎,肺炎,肾炎,疮疖疔毒,稻田皮炎,荨麻疹,静脉炎,咽喉肿痛,跌扑损伤,吐血,便血,尿血,阴道滴虫。"　②《东北常用中草药手册》:"消肿祛瘀,解毒止痒。治急性荨麻疹,疮疖疔毒。"　③《四川常用中草药》:"治喉痹肿痛,跌打损伤,骨折,妇女血气痛,蛇咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g;或浸酒。外用:捣敷或熬膏涂。

【临床应用】

方选和验方　徐州《单方验方新医疗法选编》:"治传染性肝炎:蓬子菜30g,茵陈30g,板蓝根15g。水煎服,1日1剂。"

单方应用　①辽宁《中草药新医疗法资料选编》:"治稻田皮炎:鲜蓬子菜1000g,黄柏15g。蓬子菜加水4500g熬,过滤,加黄柏粉再熬,制成500g膏,外涂局部。"　②《全国中草药汇编》:"治急性荨麻疹:蓬子菜鲜全草捣汁搽患处。"

24812 蓬阿那博(藏药名)

【概况】

基源　为毛茛科乌头属植物工布乌头的干燥块根。

原植物　工布乌头 Aconitum kongboense Lauener (A. lhasaense Lauener; A. tsangpoense Lauener; A. viridiflorum Lauener)

形态　块根近圆柱形,长8cm,直径1.5cm。茎直立,粗壮,高达180cm,上部与花序均密被反曲的短

柔毛，不分枝或很少分枝。叶心状卵形，多少带五角形，长及宽均达15cm，3全裂，中央全裂片菱形，基部狭楔形，自中部向上近羽状深裂，深裂片线状披针形，侧全裂片斜扇形，不等2深裂近基部；最下部叶柄与叶片等长，其它的则比叶片短得多。总状花序长达60cm，有多数花，与分枝的花序形成圆锥花序；花梗长1～10cm；小苞片生花梗中部附近；萼片白色带紫色或淡紫色，上萼片盔形，具短爪，高1.5～2cm，自基部至喙长1.5～2cm，下缘凹，叶缘稍斜，喙三角形，长约5mm，侧萼片长1.5cm，下萼片长1.3～1.5cm；花瓣片长约8mm，唇长约3.5mm，末端微凹，距长约2mm；向后反曲；雄蕊无毛，花丝全缘；心皮3～4，无毛或疏被白色短柔毛。花期7～8月。（图见《中国植物志》.第27卷.289页.图版65：1～2）

生境与分布 生于海拔3050～3650m山坡草地或灌丛中，分布于四川西部、西藏。

【生药】

采集 9～10月挖根，除去须根，洗净，切片、晒干。

加工炮制 取饮片用凉水浸泡，每日换水2～3次，泡至口尝无麻辣感，取出，再用甘草，黑豆煎汤共煮，至内无白心为度，取出晒干。

【药性】

性味 苦、辛，温，有大毒。

功效 消炎止痛，祛风除湿。

主治 《新华本草纲要》："治炭疽病。外擦，治跌打损伤，毒虫咬伤。"

用法用量 内服：0.75g。外用：本品15g，泡酒500g，外搽（严禁内服）。

【临床应用】

单方应用 ①《西藏常用中草药》："治跌打损伤，风湿骨痛，牙痛：雪山一支蒿（即工布乌头）0.075g（如米粒大）吞服。" ②《西藏常用中草药》："治跌打损伤，毒蛇、毒虫咬伤：雪山一支蒿15g。泡酒500g，泡10天后，外搽，严禁内服。"

24813 蓬莱葛（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源 为马钱科蓬莱葛属植物多花蓬莱葛的根或种子。蓬莱葛属全世界约6种，中国均产。

原植物 多花蓬莱葛 Gardneria multiflora Makino

形态 常绿攀援藤本。枝圆柱形，具明显叶痕，无毛。叶薄革质，椭圆形或披针形或长椭圆形，长5～13cm，宽2～4.5cm，顶端渐尖，基部阔楔形，全缘，叶面绿色而有光泽；侧脉6～10对，叶面平，叶背突起，网脉显著。3歧聚伞花序，腋生，总花梗无毛，基部具2枚三角形苞片，边缘具纤毛；侧生小聚伞花序，通常由3～6朵花组成；花5数，花柄基部苞片

小；花萼较小，裂片半圆形，边缘有睫毛；花冠黄色，花冠裂片披针状椭圆形，长约5mm，肥厚；雄蕊5，花药长约2.5mm，离生；子房球形，无毛，2室，每室有胚珠1颗；花柱圆柱形，柱头2裂。浆果圆形，直径约7mm，成熟时红色；种子黑色。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.376页.图4706）

生境与分布 生于海拔500～2100m的山坡丛林中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南等省区。

【药性】

性味 《新华本草纲要》："苦，凉。"

功效 祛风，活血。

主治 《全国中草药汇编》："治关节炎，创伤出血。"

用法用量 内服：煎汤，鲜根90～120g。外用：种子捣碎，敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编："治关节炎：蓬莱葛鲜根90～120g；鲜五加皮、鲜丹参、鲜土茯苓、勾儿茶根60～90mg。水煎，冲入黄酒适量，早、晚、睡前各服1次。" ②《全国中草药汇编》："治创伤出血：蓬莱葛种子捣碎，外敷患处。"

24814 蓬莪术（《药性论》）

【概况】

异名 蓬莪茂（《日华诸家本草》）。

基源 为姜科姜黄属植物莪术的干燥根茎。

原植物 莪术 Curcuma zedoaria (Christm.) Rosc.，又名蓬莪茂、山姜黄、臭尿姜（《中国植物志》）

历史 莪术古名蓬莪茂，始载于《药性论》。关于原植物自古以来各家说法就不一致。陈藏器谓："一名蓬莪，黑色，二名蒁，黄色，三名波杀，味甘有大毒。"据《中药志》谓，姜黄属植物无大毒，因此波杀非本属植物。《日华诸家本草》载蓬莪茂："即南中姜黄也，海南生者名蓬莪蒁"。《证类本草》在蓬莪茂项下附有"端州蓬莪茂和温州蓬莪茂"二图，后者即今之温莪术。总之，古之本草所载非一种植物。

由于姜黄属植物新鲜材料上的特征对植物鉴定具有十分重要的意义，而一般的鉴定主要是依靠标本。因此长期以来关于本类药物的原植物存在许多问题。早在1790年，Loureiro在《Fl. Cochinch.》中认为中国的蓬莪茂为Curcuma rotunda，山姜黄为Curcuma zedoaria。可能后来由于发现部分地区的山姜黄即莪术，在干标本外观特征上山姜黄与C. zedoaria比较相似，所以在中国许多文献上一直认为正品莪术为C. zedoaria。据写《中药志》的有关工作

者调查，未发现 C. zedoaria 作莪术用，而在标本上定为 C. zedoaria 的植物多数为 C. aeruginosa 或 C. kwangsinensis。目前，莪术的商品主要为桂莪术 C. kwangsiensis S. G. Lee et C. F. Liang，其次为温莪术 C. wenyujin Y. H. Chen et C. Ling、莪术 C. aeruginosa Roxb（C. zedoaria non Rosc.）《中国植物志》载莪术 Curcuma zedoaria（Christm）Rosc；《中药志》认为莪术（文术）为 C. aeruginosa Roxb. 并根据根茎切面为黄色，叶片紫色晕较宽，花瓣白色与莪术有区别命名为黄莪术 C. zedoaria Rosc. 最近《中国药典》认为蓬莪术应是 Curcuma phaeocaulis Valeton。总之商品药材植物来源可能不止 1 种，另在植物的鉴定上也存有不同的看法，留待今后进一步研究确定。

形态　多年生草本，株高约 1m；根茎圆柱形，肉质，具樟脑般香味，淡黄色或白色；根细长或末端膨大成块根。叶直立，椭圆状长圆形至长圆披针形，长 25～60cm，宽 10～15cm，中部常有紫斑；叶柄较叶片长。花葶由根茎单独发出，常先叶而生，长 10～20cm，被疏松、细长的鳞片鞘数枚；穗状花序阔椭圆形，长 10～18cm，宽 5～8cm；苞片卵形，稍开展，下部的绿色，顶端红色，上部的较长而紫色；花萼长 1～1.2cm，白色，顶端 3 裂；花冠管长 2～2.5cm，裂片长圆形，黄色，后方的 1 片较大，顶端具小尖头；侧生退化雄蕊比唇瓣小；唇瓣黄色，近倒卵形，顶端微缺；花药长约 4mm，药隔基部具叉开的距；子房无毛。花期 4～6 月。（图见《中药志》. 第 1 册. 第 1 版. 424 页. 图 279）

生境与分布　栽培或野生于林荫下。分布于中国台湾、海南、广东、广西、福建、四川、云南。印度至马来西亚也有分布。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候。土壤以肥沃疏松、排灌方便的砂质壤土和冲积土为佳。用根茎繁殖，于 2～3 月间选择萌芽的过冬莪术根茎作种栽。按株行距各 33cm 开穴，深 6～10cm，每穴栽种 1 个，芽向上，每亩用种量 100kg 左右。栽后覆土踩紧。生长期中，结合中耕除草，追肥 2～3 次。冬季结合清洁田园进行培土，烧毁枯枝落叶，消灭越冬幼虫。

采集　冬季茎叶枯萎后采挖，洗净，蒸或煮至透心，干燥后除去须根及杂质。药材主产于广西、四川。此外，福建、广东、浙江、云南亦产。

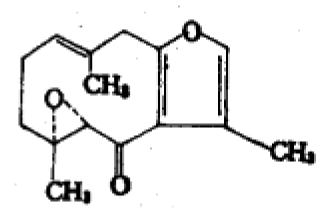
鉴别　干燥根茎呈卵圆形、圆锥形或长纺锤形，长 2～8cm，直径 1.5～4cm。表面灰黄色至黄棕色，环节明显，节上有圆形稍凹下的须根痕或有残留须根，有的可见刀削痕。体重，质坚实，断面黄绿色至棕褐色，蜡样，内皮层环纹黄白色，维管束点状，淡黄棕色。气微香，味微苦而辛。

加工炮制　醋莪术：取净莪术置锅中，加米醋与适量水浸没，煮至醋液被吸尽，切开无白心时，取出，稍晾，切厚片，干燥。

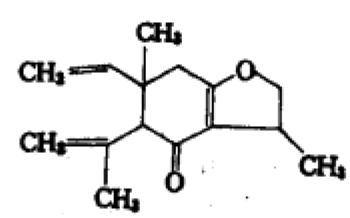
贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

莪术（C. zedoaria）含挥发油 1%～1.5%，油中主要为倍半萜烯类：蓬莪术环氧酮（Zederone）（1）、蓬莪术酮（Zedoarone）（2）、蓬莪术环二烯（Furanodine）、蓬莪术烯（Curzerene）、蓬莪术环二烯酮（Furanodienone）、异蓬莪术环二烯酮（Isofuranodienone）、蓬莪术烯酮（Curzerenone）、表蓬莪术烯酮（Epicurzerenone）、姜黄二酮（Curdione）、姜黄醇酮（Curcolone）、姜黄环氧薁烯醇（Curcumenol）、原姜黄环氧薁烯醇（Procurcumenol）、异姜黄环氧薁烯醇（Isocurcumenol）、姜黄环氧薁醇（Curcumol）、姜黄薁二醇（Curcumadiol），姜黄素（Curcumin）、去氢姜黄二酮[1]。干品含淀粉约 64%[2]。其它品种的莪术挥发油成分各有差异[3～6]。



(1)



(2)

参考文献　[1] Chem Pharm Bull 1972；**20**：987　[2] CA 1962；**57**：10085a　[3] 药学学报，1982；**17**：441　[4] 南京药学院，中草药. 下册. 江苏科学技术出版社，1980；1374　[5] 药物分析杂志 1985；**5**(1)：4　[6] 中草药 1997；**28**(2)：114

【药性】

①抗肿瘤　口服及腹腔注射蓬莪术注射液对小鼠肉瘤-180 有抑制作用，但口服对小鼠艾氏腹水癌则无效。　②抗菌　挥发油试管内抑制金黄色葡萄球菌、β-溶血性链球菌、大肠杆菌、伤寒杆菌、霍乱弧菌。　③对消化道的作用与生姜相似，能直接兴奋胃肠道，偶有用于气胀性绞痛[1]。　④抗生育　蓬莪术根茎醇浸膏 10，15g/kg ig，于妊娠第 6～10 天给药，

对大鼠、小鼠有抗早孕作用，于交配第1～5天给药有抗着床作用；14g/kg ig，于妊娠第10～14天给药，对孕犬也有一定抗着床作用[2]。蓬莪术醇浸膏975mg/kg ig，于交配第1～4天给药对小鼠有抗着床作用，于第6～9天给药有抗早孕作用，抗着床与抗早孕动物子宫内膜均无蜕膜化反应，分泌期被抑制，抗早孕动物，胚胎发生退化，以致剥脱[3]。

参考文献　[1] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2450　[2] 中草药 1980；**11**(9)：409　[3] 中草药 1981；**12**(2)：26

【药性】

性味　苦、辛，温。　①《开宝本草》："味苦、辛，温。"　②《医学启源》："味苦，平。"

归经　入肝、脾经。　①《雷公炮制药性解》："入肺、脾二经。"　②《本草汇言》："入足厥阴肝经。"　③《本草再新》："入心、肾二经。"

功效　行气，破血，消积，止痛。

主治　心腹胀痛，癥瘕，积聚，宿食不消，妇女血瘀经闭，跌打损伤作痛。　①《药性论》："治女子血气心痛，破痃癖冷气，以酒醋摩服。"　②《日华子本草》："治一切气，开胃消食，通月经，消瘀血，止扑损痛，下血及内损恶血等。"　③《开宝本草》："主心腹痛，中恶，疰忤，霍乱，冷气吐酸水，解毒，食饮不消，酒研服之。又疗妇人血气，丈夫奔豚。"　④《医学启源》："主心膈痛。"　⑤王好古："通肝经聚血。"　⑥《本草品汇精要》："破积聚。"　⑦《医学入门》："能逐水，治心痺病，破气痞。"　⑧《本草通玄》："专走肝家，破积聚恶血，疏痰食作痛。"　⑨《生草药性备要》："敷疮消肿，散瘀止痛。亦能止血理跌打。"　⑩《会约医镜》："治气滞膨胀，气肿，水肿。"　⑪《全国中草药汇编》："积滞胀痛，血瘀腹痛，肝脾肿大，血滞经闭。"

用法用量　内服：煎汤，3～10g；或入丸、散。

使用注意　气血两虚，脾胃薄弱无积滞者慎服，孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①蓬莪术散（《博济方》）治产后血海气虚，腹脏疼痛，心腹疰闷，每遇红脉行，或多或少，及有块积：蓬莪术、炒当归、煨大黄、桃仁各30g，桂心、川芎、牡丹皮、木香、赤芍、延胡索各15g。研为散，每服3g，温酒调下。　②蓬莪茂丸（《太平圣惠方》）治妇人痃癖气，两胁妨胀，或疼痛，不下饮食：蓬莪术、京三棱各0.9g，鳖甲、芫花、神曲、麦芽各30g，萆薢、木香各15g，麝香0.3g。研末，醋糊为丸，如梧桐子大。每服20丸，温酒下。　③蓬莪茂散（《太平圣惠方》）治产后恶血留滞，憎寒壮热，心腹疼痛：蓬莪茂、当归、大黄、桃仁各30g，蒲黄、桂心各0.9g。研为散，每服6g，温酒下。　④莪术散（《秘传内府经验女科》）治经来未尽，遍身潮热，口渴，小腹疼痛，头痛：三棱（醋炒）、莪术（醋炒）、红花、牛膝、苏木。水煎，空心服。　⑤蓬莪散（《博济方》）治伤扑疼痛：蓬莪术、白僵蚕、苏木各30g，没药15g。研为散，每服6g，水煎服。日3～5次。　⑥正元散（孙用和）治气不接续，气短，兼治滑泄及小便数：蓬莪茂30g，金铃子（去核）30g。上为末，更入硼砂3g，炼过研细，都和匀，每服6g，盐汤或温酒调下，空心服。　⑦《本草汇言》："治奔豚疝瘕：蓬莪术、肉桂、小茴香各等份。为末服。"　⑧《马氏小品》："治霍乱吐利欲死：蓬莪术、藿香、滑石、槟榔、厚朴、葱头。水煎冷服。"　⑨《全国中草药汇编》："治腹胀、积块：莪术、三棱各6g，青皮9g，麦芽15g。水煎服。"　⑩《全国中草药汇编》："治肝脾肿大：莪术、三棱各6g，鳖甲、丹参、白术各12g，桃仁、红花各9g，水煎服。"

单方应用　①《卫生家宝方》："治一切冷气，抱心切痛，发即欲死，久患心腹痛时发者：蓬莪术60g（醋煮），木香30g（煨）。为末，每服1.5g，淡醋汤下。"　②《杨氏护命方》："治小肠脏气非时痛不可忍：蓬莪茂，研末，空心，葱酒服3g。"　③《丹溪心法》："治吞酸吐酸：蓬莪术30g，川黄连15g（吴茱萸15g，同煮，去吴茱萸）。水煎服。"　④《普济方》："治妇人血气痛游走及腰痛：蓬术（切片）、干漆（研碎）各60g，上同炒令漆焦香，取出漆不用，只用蓬术为末，温酒调下9g，腰痛用胡桃酒下，游走痛，冷水调下。"　⑤《保生方》："治上气喘急：蓬莪茂15g。酒300ml，煎240ml。"　⑥《全国中草药汇编》："治子宫颈癌：取温莪术饮片6000g，迅速用蒸馏水洗2～3次，加蒸馏水（淹没饮片）煎煮1小时，过滤，药渣再加蒸馏水同法再蒸煮2次。合并3次滤液，浓缩至1500ml左右，冷后加3倍量乙醇，搅拌，静置12小时以上，滤去沉淀物。回收乙醇，冷后过滤，加蒸馏水2000ml，加活性炭15g，热压灭菌115℃ 30分钟，过滤，加吐温-80 15ml，苯甲醇60ml，热压灭菌115℃ 30分钟，冷存24小时，过滤，用5%氢氧化钠液调pH至7.2～7.5，过滤，加注射用水至3000ml，经3号垂熔漏斗精滤至澄明，热压灭菌115℃ 30分钟，制成温莪术注射液，每日1次，每次10～30ml局部病灶注射。用扁桃体注射器（皮肤癌、外阴癌用一般注射器即可），将针头插入病灶组织内或基底层，由浅入深将药液均匀送到病灶内，以药液不漏出为准，深度达病灶基底层，在肉眼看来，病灶周围似乎是正常的一些组织最好也同时给药。"

【历代医药家论述】

①苏颂等《本草图经》："蓬莪茂，古方不见用者，今

医家治积聚诸气，为最要之药。与荆三棱同用之良，妇人药中亦多使。" ②王好古《汤液本草》："蓬莪茂色黑，破气中之血，虽为泄剂，亦能益气，故孙用和治气短不能接续。所以大小七香丸，集香丸散及汤内多用此也。" ③李时珍《纲目》："郁金入心，专治血分之病；姜黄入脾，兼治血中之气；蓬莪蒁入肝，治气中之血，稍为不同。按王执中《资生经》云，执中久患心脾疼，服醒脾药反胀，用蓬莪蒁面裹炮熟研末，以水与酒醋煎服立愈，盖此药能破气中之血也。" ④缪希雍《本草经疏》："心腹痛者，非血气不得调和，即是邪客中焦所致，中恶疰忤，皆由气不调和，脏腑壅滞，阴阳乖隔，则疫疠疰忤得以凭之。茂气香烈，能调气通窍，窍利则邪无所容而散矣。解毒之义，亦同乎是。其主霍乱冷气吐酸水，及饮食不消，皆行气之功也，故多用酒磨。又疗妇人血气结积，丈夫奔豚，入肝破血行气故也，多用醋磨。郁金入心亦入肝，专主血分，亦散肝郁。茂与三棱专能行气破积。姜黄行气破血，入脾为多。""蓬莪茂行气破血散结，是其功能之所长，若夫妇人小儿，气血两虚，脾胃素弱而无积滞者，用之反能损真气，使食愈不消而脾胃益弱，即有血气疑结，饮食积滞，亦当与健脾开胃，补益元气药同用，乃无损耳。" ⑤《医家心法》："广茂即莪术。凡行气破血，消积散结，皆用之。属足厥阴肝经气分药，大破气中之血，气血不足者服之，为祸不浅。好古言孙尚药用治气短不能接续。（《经》言短气不足息者下之，盖此之谓也。然中气虚实天渊，最宜详审。）此短字乃是胃中为积所壅，舒气不长，似不能接续，非中气虚短不能接续也。若不足之短而用此，宁不杀人。"

24815 蓬蘽（《本经》）

【概况】

异名　陵蘽、阴蘽（《别录》），割田藨（《纲目》），寒藨（《医林纂要》）。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物灰白毛莓的果实。

原植物　灰白毛莓 Rubus tephrodes Hance

历史　《本草拾遗》云："蓬蘽，其类有三种，四月熟，甘美如覆盆子者是也，余不堪入药。"《食性本草》云："诸家本草皆说蓬蘽是覆盆子根，今观采取之家按草木类所云，自有蓬蘽似蚕莓，子红色，其叶似野蔷薇，有刺，食之酸甘，恐诸家不识，误说是覆盆子也。"《本草会编》云："蓬蘽，徽人谓之寒莓，沿堑作丛，蔓生，茎小叶密，多刺，其实四、五十颗作一朵，一朵大如盏面，霜后始红。苏颂《图经》以此注覆盆，误矣。江南覆盆亦四、五月熟，何尝差晚耶？覆盆茎粗叶疏，结实大而疏散，不似寒莓，茎细叶密，结实小而成朵，一侧夏熟，一则秋熟，岂得同哉？"《纲目》云："蓬蘽，与覆盆同类，故《别录》谓一名覆盆。此种生于丘陵之间，藤叶繁衍，蓬蓬累累，异于覆盆，故曰蓬蘽、陵蘽即藤也。其实八月始熟"；"此类凡五种，予尝亲采，以《尔雅》所列者校之，始得其的，诸家所说，皆未可信也。一种藤蔓繁衍，茎有倒刺，逐节生叶，叶大如掌，状类小葵，叶面青、背白，厚而有毛，六、七月开小白花，就蒂结实三、四十颗成簇，生则青黄，熟则紫黯，微有黑毛，状如熟椹而扁，冬月苗叶不雕者，俗名割田藨，即本草所谓蓬蘽也。一种蔓小于蓬蘽，亦有钩刺，一枝五叶，叶小而面、背皆青，光薄而无毛，开白花，四五月实成，子亦小于蓬蘽而稀疏，生则青黄，熟则乌赤，冬月苗雕者，俗名插田藨，即本草所谓覆盆子，《尔雅》所谓茥，缺盆也。此二者俱可入药。一种蔓小于蓬蘽，一枝三叶，叶面青，背淡白而微有毛，开小白花，四月实熟，其色红如樱桃者，俗名薅田藨，即《尔雅》所谓藨者也。故郭璞注云："藨即莓也。子似覆盆而大，赤色，酢甜可食。"此种不入药用。一种树生者，树高四、五尺，叶似樱桃叶而狭长，四月开小白花，结实与覆盆子一样，但色红为异，俗亦名藨，即《尔雅》所谓山莓，陈藏器本草所谓悬钩子者也。一种就地生蔓，长数寸，开黄花，结实如覆盆而鲜红，不可食者，本草所谓蛇莓也。如此辨析，则蓬蘽、覆盆自定矣。李当之、陈士良、陈藏器、寇宗奭、汪机五说近似，而欠明悉。陶弘景以蓬蘽为根，覆盆为子；马志、苏颂以蓬蘽为苗，覆盆为子；苏恭以为一物；大明以树生者为覆盆，皆臆说，不可据。

余项参见"乌龙摆尾"条。

【生药】

采集　秋季果熟时采收。

【药性】

性味　甘、酸，温。　①《本经》："酸，平。" ②《别录》："咸。" ③《食性本草》："甘、酸，微热。"

功效　补肝肾，缩小便，补气益精。

主治　多尿，头目眩晕。　①《本经》："主安五脏，益精气，长阴令坚，强志倍力，有子。" ②《别录》："疗暴中风，身热大惊。" ③《唐本草》："耐寒湿，好颜色。" ④《日用本草》："缩小便，黑白发。" ⑤《医林纂要》："补肺，去寒。" ⑥《全国中草药汇编》："病后体虚，神经衰弱。"

用法用量　内服：煎汤，5～10g。

【临床应用】

方选和验方　①《方脉正宗》："治阴火动眩晕者：蓬蘽（炒）、人参、白术、当归、黄芪各 6g，怀熟地 60g。水煎，频频服之。" ②《方脉正宗》："治虚极欲倒，如坐舟车，是真阳不足，上气喘急，气短自汗而眩晕，手足冷，脉沉细：蓬蘽（炒）、人参、大附子（童便制）各 9g，肉桂 6g，甘草 3g。煎服。"

【历代医药家论述】

倪朱谟(《本草汇言》):"蓬蘽,养五脏,益精气之药也。此药虽养五脏,充足在肝,但肝主发生,又主疏泄,倘服食过多,性味有偏,发生急而疏泄多,未免有反激之患,而肝木自戕其体矣,慎之慎之。"

24816 **蓑衣莲**(《云南玉溪中草药》)

【概况】

异名　银钱菊(云南)。

基源　为菊科紫菀属植物耳叶紫菀的根。

原植物　耳叶紫菀 Aster auriculatus Franch.

形态　多年生草本,根茎粗壮。茎直立,单生或丛生,高 40～70cm,有分枝,被开展的粗长毛,且常有腺。下部叶较密生,花期枯萎;茎中部叶基部扩大成圆形抱茎的耳,叶片长圆形或狭椭圆形,长 3～6cm,宽 5～12mm,下部稍狭,中部以上有浅齿或圆齿或近全缘,顶端钝或稍尖;上部叶小,线状披针形或长圆形;全部叶表面或两面被密糙毛,背面有腺且沿脉及边缘有粗长毛;中脉和 3～4 对侧脉在叶背稍凸起,网脉细。头状花序径 2～2.5cm,在茎和枝端排列成圆锥伞房状或伞房状,花序梗长 1～8cm,有线形苞叶;总苞半球形,长 6～8mm,径 6～8mm,总苞片 3 层,线状披针形,近革质,外层的上部草质,有密腺或杂有短糙毛,长 3～4mm,宽 0.7～1mm,内层的中脉有腺,边缘膜质,常撕裂。长 6～7mm,宽可达 1.5mm,常有紫色长尖头;缘花舌状,管部长 2.5～3mm,舌片长 8～10mm,宽 1～1.5mm,白色;管状花长约 5mm,管部长约 2.5mm,裂片约与管部等长。瘦果狭倒卵圆形,长约 3mm,被疏短毛;冠毛 1 层,长约 5mm,有多数糙毛,白色或稍红色。花果期 4～8 月。(图见《中国植物志》.第 74 卷.139 页.图版 39:5～9)

生境与分布　生于海拔 1500～3000m 的疏林下,灌丛或草地。分布于四川、贵州、云南。

【药性】

性味　辛、麻,温。

功效　祛风散寒,止咳平喘,消炎。

主治　感冒,哮喘,肺结核咳嗽,慢性支气管炎。蛇咬伤。

用法用量　内服:煎汤,9～15g。

24817 **蓑羽鹤**(《内蒙古药用动物》)

【概况】

基源　为鹤科蓑衣鹤属动物蓑羽鹤,药用其油脂。蓑羽鹤属中国仅有 1 种。

原动物　蓑羽鹤 Anthropoides virgo(Linnaeus)

形态　体形略似鹤但较小,上体包括翼上、复羽和翼的表面大都呈石板灰色;大复羽和初级复羽带灰黑色;尾上复羽和尾羽呈石板灰色,先端稍带黑色;头顶淡珍珠灰色;眼下羽和耳羽特长而白,成束状垂于头侧;上颈、颈侧、喉和前颈均黑色,而前颈羽延长下垂;下体余部概珍珠灰色。(图见《长白山鸟类》.149 页.图 74)

生境与分布　栖息于辽阔的沼泽、草甸、苇塘等处。分布于中国东北西部、北部、内蒙古和新疆西部繁殖;迁徙时路经河北、青海、西藏等地。

【生药】

采集　捕后去毛及内脏,取脂肪炼油,放凉即可。

贮藏　置阴凉干燥处,密封保存。

【药性】

主治　手麻症。

用法用量　鹤油适量涂在麻木处,然后在火上烘烤。

24818 **蓑草**(《中药大辞典》)

【概况】

异名　龙须草(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源　为禾本科拟金茅属植物拟金茅的根及全草。

原植物　拟金茅 Eulaliopsis binita (Retz.) C. B. Hubb. (Andropogon binatum Retz.)

形态　多年生小草。秆高 40～70cm。基部叶鞘密生白色长绒毛;叶条狭条形,宽 1～3mm,卷折呈针状。总状花序 2～4 枚,呈指状排列,密生淡黄褐色绒毛;穗轴逐节脱落,节间与小穗柄具长纤毛;小穗成对,均结实且同形;无柄小穗长 4.5～8mm,中部以下生乳黄色或棕黄色长柔毛;第 1 颖边缘稍内卷,顶端钝或有 2、3 不规则的裂齿;第 2 颖有短芒;第 2 外稃的裂齿间伸出一稍弯曲的芒。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.188 页.图 7205)

生境与分布　生于山坡。分布于中国华中、西南、陕西、台湾。印度、阿富汗、菲律宾也有。

【生药】

采集　春、夏季采收根茎,除去地上部分及泥沙,晒干。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"甘、淡,平。"

功效　清热消炎,平肝明目,止血,行气,破血。

主治　①《全国中草药汇编》:"治感冒,肝炎,小儿肺炎,乳腺炎,荨麻疹,外伤出血。"　②《四川中药志》:"治妇女痨病,经停,潮热。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

方选和验方　《重庆草药》："治痨病经停：蓑草根60g，红子根500g，红藤120g，小血藤根30g，茜草根60g，百节藕120g。炖五花肉服。"

24819 **蒿雀**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　青头雀（《东北动物药》）。

基源　为雀科鹀属动物灰兴鹀，药用其肉。鹀属计有38种，中国有27种。

原植物　灰兴鹀 Emberiza spodocephala Pallas，又名蓬鹀、黑脸鹀、青头鹀（《中国药用动物志》）。

历史　本品始载于《本草拾遗》谓："益阳道，补精髓。"《动植物民间药》、《东北动物药》均记载了它的药用。民间用为补阳药。

形态　体长约129～163mm左右，体重约15～20g左右。兴颈暗绿，背面橄榄褐色，带有黑色条纹，下体亮黄色。雌雄相似，但雌鸟色泽较淡。（图见《中国药用动物志》．第1册．246页．图333）

生境与分布　多栖息于近河的灌丛中，也见于林缘灌丛或公园中。广泛分布于中国各地。

【生药】

采集　春、秋捕捉，捕后除去羽毛及内脏，鲜用或焙干。

加工炮制　烧存性，研末。

【药性】

性味　《本草拾遗》："甘，温。"

功效　补益，解毒。

主治　阳痿，酒中毒，蕈中毒。　①《本草拾遗》："益阳道，补精髓。"　②《东北动物药》："解毒，补益。治酒中毒，蕈中毒，阳痿等。"

用法用量　内服：蒿雀1只。去毛及肠杂，烧焦研面，白水冲服，或煮熟食，连续食用。

【临床应用】

方选和验方　《东北动物药》："治酒中毒：青头雀1只。去毛及肠杂，烧焦研面，白水冲服。"

单方应用　《东北动物药》："治阳痿：青头雀煮食。连续服用。"

24820 **蒺藜花**（《中药大辞典》）

【概况】

基源　为蒺藜科蒺藜属植物蒺藜的花。蒺藜属全世界约15种；中国产2种，均供药用。

原植物　蒺藜 Tribulus terrestris L.

历史　蒺藜始载于《本经》上品。《纲目》草部湿草类载："叶如初生皂荚叶，整齐可爱，刺蒺藜状如赤根菜籽及细菱，三角四刺，实有仁。"根据以上形态描述，并观其附图与本种相同。《中国药典》1963年版，1977年版，1985年版均收载。

形态　一年生草本；茎由基部分枝，平卧，淡褐色，长可达1m左右；全体被绢丝状柔毛。双数羽状复叶互生，长1.5～5cm；小叶6～14，对生，矩圆形，长6～15mm，顶端锐尖或钝，基部稍偏斜，近圆形，全缘。花小，黄色，单生叶腋；花梗短；萼片5，宿存；花瓣5；雄蕊10，生花盘基部，基部有鳞片状腺体。果为5个分果瓣组成，每果瓣具长短棘刺各一对，背面有短硬毛及瘤状突起。花期5～9月，果期6～10月。（图见《江苏植物志》．下册．390页．图1372）

生境与分布　多生于砂地、荒地或路旁。分布于中国各地，以长江以北最为普遍。

【化学】

含豆甾醇、菜油甾醇（Campesterol）、β-谷甾醇、薯蓣皂甙元（Diosgenin）、芰脱皂甙元（Gitogenin）、新芰脱皂甙元、山柰素、槲皮素、D-葡萄糖、D-阿拉伯糖和L-鼠李糖。

参考文献　J Inst Chem（India）1978；**50**（1）：49

【药性】

主治　《本草衍义》："治白癜风。"

用法用量　内服：蒺藜花阴干为末，每服6～10g，饭后以酒调服。

【临床应用】

方选和验方　《本草衍义》："治白癜风：阴干为末，每服6～9g，饭后以酒调服。"

24821 **蒺藜苗**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为蒺藜科蒺藜属植物蒺藜的全草。

原植物　蒺藜 Tribulus terrestris L.

余项参见"蒺藜花"条。

【化学】

全草含皂甙，皂甙有薯蓣皂甙元、芰脱皂甙元、绿莲皂甙元（Chlorogenin）、罗斯考皂甙元（Ruscogenin）、海柯皂甙元（Hecogenin）以及呋喃甾醇双葡萄糖甙（Furostanol-bisglycoside）[1]。果、叶含刺蒺藜甙（Tribuloside）、紫云英甙（Astragalin）、山柰酚-3-芸香糖甙（Kaempferol-3-rutinoside）及山柰素[2]。

参考文献　［1］ Planta Med 1978；**34**（2）：188　［2］ Phytochemistry 1969；**8**：299

【药性】

归经　《本草经疏》："入肝。"

主治　①《中药大辞典》："痈肿、疥癣，风痒，鼻塞。"　②《别录》："主风痒，可煮以浴。"　③《纲目》："煮汤，洗疥癣风疮作痒。"

用法用量　外用。

【临床应用】

单方应用　①《圣惠方》："治鼻塞多年，不闻香臭，水出不止：蒺藜苗60g。以水300ml，煮取150ml，仰卧，先满口含饭，以汁100ml，灌入鼻中，不通再灌之，大嚏。"　②《千金翼方》："治痈肿：蒺藜蔓(净洗)10cm截之，取得30g。以水600ml，煮取400ml，去滓，纳铜器中，煮取200ml，纳小器中，煎如稠糖，取涂疱肿上。"　③《千金方》："治蠼螋尿疮：熟捣蒺藜叶，以水和涂，燥复易之。"　④湖北科技(医药部分)1972；(4)："治疗慢性气管炎：取刺蒺藜全草(每人每日30g)，洗净、切碎，水浸24小时，制成糖浆。日服2次，每次10ml(相当于生药15g)。或用乙醇沉淀制成蜜丸，每次2丸(相当生药30g)，每日2次，10天为1疗程。"

24822 **蒺藜药酒**(《藏药标准》)

本品由蒺藜1500g，青稞500g组成。有祛风除湿，平肝明目，通经活络之功效。适用于风湿性关节炎，关节肿痛，头晕、耳鸣、慢性盆腔炎，肾炎，月经不调，白带。方中蒺藜苦辛平，有平肝疏肝，祛风通络的作用；青稞能下气宽中，壮筋益力，除湿发汗。本品气香，味酸、辛；为淡黄色溶液。内服，1日2次，1次50～100ml，早晚服。如病人患有心脏病，服时取肉豆蔻25g，羊小腿骨25g，煮汁兑入酒内。密闭，置阴凉处保存。

24823 **蒺藜根**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为蒺藜科蒺藜属植物蒺藜的根。

原植物　蒺藜 Tribulus terrestria L.

余项参见"蒺藜花"条。

【化学】

含菜油甾醇、β-谷甾醇、豆甾醇。

参考文献　CA 1974；79：102746w

【临床应用】

单方应用　《瑞竹堂经验方》："治打动牙疼：蒺藜根为末，日日揩之。"

24824 **蒟蒻**(《开宝本草》)

【概况】

异名　白蒟蒻(《本草图经》)，鬼头(《纲目》)，磨芋(《植物名实图考》)，花杆莲(《南京民间草药》)，花梗莲(《江西草药》)。

基源　为天南星科魔芋属植物魔芋和疏毛魔芋的块茎。魔芋属约100种，中国产19种。

原植物　魔芋 Amorphophallus rivieri Durieu.(Hydrosma rivieri Engl.)。疏毛魔芋 A. sinensis Belval

历史　《开宝本草》云："蒻头生吴、蜀，叶似由跋、半夏，根大如碗，生阴地。"《纲目》云："蒟蒻出蜀中，施州亦有之，呼为鬼头，闽中人亦种之。宜树阴下掘坑积粪，春时生苗，至五月移之，长一二尺，与南星苗相似，但多斑点。宿根亦自生苗，……经二年者根大如碗及芋魁，其外理白，味亦麻人。秋后采根，须净擦，或捣，或片段，以酽灰汁煮十余沸，以水淘洗，换水更煮五六遍，即成冻子，切片，以苦酒五味淹食，不以灰汁则不成也、切作细丝，沸汤汋过，五味调食，状如水母丝。"魔芋与上述描述一致。

形态　魔芋块茎扁球形，直径7.5～25cm；颈部周围生多数肉质根及纤维状须根。叶柄长45～150cm；基部膜质鳞叶2～3。叶片3裂。花序柄长50～70cm。佛焰苞漏斗形，基部席卷，檐部心状圆形。内穗花序比佛焰苞长1倍，雌花序圆柱形；雄花序紧接(有时杂以少数两性花)；附属器为伸长的圆锥形，中空，明显具小薄片或具棱状长圆形的不育花遗垫。花丝长1mm，花药长2mm。子房2室，胚珠极短，无柄，柱头边缘3裂。浆果球形或扁球形，成熟时黄绿色。花期4～6月，果期8～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.570页.图7569)

生境与分布　生于疏林下、林缘或溪谷两旁湿润地。自陕西、甘肃、宁夏至江南各省区都有分布。喜马拉雅山地区至泰国、越南亦有分布。

疏毛魔芋与上种的主要区别在于附属器具毛；佛焰苞檐部外面苍绿色，内面淡红色，二面有白色的圆形斑块；子房无花柱，附属器具毛。分布于中国华东。

【生药】

栽培　魔芋宜温暖阴湿的环境，以土层深厚、疏松肥沃的砂质壤土及腐殖质土为好。用块茎繁殖，春、秋两季进行。挖取地下块茎，选择无病害、无损伤的作种栽，按株行距15×40cm穴栽，每穴栽植1个，芽头向上，覆土6～8cm。出苗后，注意中耕除草，秋季茎叶枯萎时结合清理，进行1次追肥，用饼肥、草木灰或堆肥追施。忌用人畜粪水等液肥追施，以防接触块茎而发生腐烂。多雨季节注意排水，平时保持土壤湿润即可。

采集　夏、秋季采挖块茎，除去须根，洗净，切片晒干或鲜用。

鉴别　干燥块茎呈扁球形，多已横切或纵切成片块，直径2～6cm，厚4～8mm，纵切片高约至3cm。外表面灰褐色，皱缩，上端中央略凹陷，有芽痕或花茎痕，周围有少数圆点状须根痕，边缘有1～2个呈瘤状突起的侧芽，其直径约1cm；断面灰白色，有多数细小维管束小点。质坚硬，粉性。味有麻舌感。

【化学】

含淀粉35%(干片达42%),甘露聚糖和葡萄甘露聚糖12%,蛋白质3%,脂肪0.1%,多种维生素及毒芹碱,氰甙等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:537

【药理】

①抗菌　本品醇提水制剂以固体稀释平皿法试验,对白喉杆菌、伤寒杆菌、溶血性链球杆菌有抑制作用,最低抑菌浓度分别为62.5,250和250g/L[1]。

②抗炎　醇提水制剂15g/kg ig,连续7d,对大鼠蛋清性足跖肿胀有抑制作用[1]。③降低血粘度　醇提水制剂15g/kg,ig,连续7d,可降低大鼠全血粘度,但对血浆粘度无明显影响[1]。④抗缺氧　醇提水制剂15g/kg ig,可延长异丙肾上腺15mg/kg sc小鼠的存活时间[1]。⑤对心血管的作用　醇提水制剂1:1浓度2ml/次注入灌流液,可使离体兔耳灌流液滴数增加,此作用不受去甲肾上腺素的影响,而可为心得安所阻断,可能与β_2受体激动有关,1:2~1:16浓度灌注离体蛙心,均有抑制心肌收缩作用;15g/kg ig或ip,均可使麻醉兔血压下降[1]。⑥降血脂　魔芋多糖以2.5,5,10%加入饲料喂饲实验性高脂血症大鼠,有降血清胆固醇的作用[2]。魔芋醇提水制剂也有降血脂作用[1]。

毒性　醇提水制剂ig,对小鼠的LD_{50}为40.4±5.2g/kg[1]。

参考文献　[1] 中国药理学通报 1990;**6**(3):195
[2] 营养学报 1988;**10**(3):245

【药性】

性味　辛,温。有毒。　①《医林纂要》:"甘、辛,温。"　②《江西草药》:"苦、辛,温。有毒。"　③《中草药学》:"辛,寒。有毒。"

功效　化痰散积,行瘀消肿。

主治　痰嗽,积滞,疟疾,经闭,跌打损伤,痈肿,疔疮,丹毒,汤火伤。　①《开宝本草》:"主痈肿风毒,摩敷肿上。捣碎以灰汁煮成饼,五味调和为茹食,主消渴。"　②《本草会编》:"治腮痈。"　③《医林纂要》:"去肺寒。治痰嗽。"　④《草木便方》:"化食,消陈积,癥聚,久疟。"　⑤《国药的药理学》:"为利尿药。"　⑥《四川中药志》:"烧熟捣绒,敷火疔疮。"　⑦《江西草药》:"解毒消肿。"　⑧《中草药学》:"治痈疖肿毒,丹毒,颈淋巴结核,蛇咬伤,流行性腮腺炎。"　⑨《新华本草纲要》:"治流火,疔疮,无名肿毒,瘰疬,眼镜蛇咬伤,烫火伤,间日疟,乳痈,腹中痞块,疔癀高烧,疝气。"

用法用量　内服:煎汤,10~15g(须久煎2小时,取汁服)。外用:醋磨涂或煮熟捣敷。

使用注意　切勿误食药渣,以免中毒。　①《开宝本草》:"生蒻头,戟人喉出血。"　②《三元延寿书》:"冷气人少食之。"

【临床应用】

方选和验方　①《湖北中草药志》:"治脑肿瘤:魔芋30,先煎2小时,再加入苍耳子、贯众各30g,蒲黄根、七叶一枝花各15g,同煎,滤去药渣,饮服。"　②苏医《中草药手册》:"治鼻咽癌:华东蒟蒻(即疏毛魔芋)30g,先煎2小时;再加枸杞根、鸭跖草各30g,七叶一枝花15g。煎汤,滤取清汁服。"　③苏医《中草药手册》:"治淋巴肉瘤:华东蒟蒻30g,先煎2小时;再加黄药子、天葵子、红木香、七叶一枝花各15g。煎汤,滤取清汁服。"　④苏医《中草药手册》:"治甲状腺癌:华东蒟蒻30g,先煎2小时;再加苍耳草、贯众各30g,蒲黄根、海藻、玄参各15g。煎汤,滤取清汁服。"　⑤苏医《中草药手册》:"治跌打扭伤肿痛:鲜华东蒟蒻适量。酌加韭菜、葱白、黄酒同捣烂,敷患处。"　⑥苏医《中草药手册》:"治毒蛇咬伤:鲜华东蒟蒻、青木香、半边莲各等量。共捣烂,外敷伤口周围及肿处。"　⑦《江西草药》:"治眼镜蛇咬伤(局部迅速红肿起泡剧痛):鲜魔芋根适量,鲜滴水珠根2个,黄连少许,捣烂外敷;另用鲜魔芋花茎30~60g,鲜生姜30g,捣烂绞汁,第2次米泔水适量冲服。"　⑧《湖北中草药志》:"治何杰金氏病(胃肠型):魔芋15~45g,先煎2小时,再加入蛇苞谷(即天南星,另包先煎)、蛇莓、生首乌、鸡血藤各30g,黄药子、龙葵、白术、旱莲草、昆布各4.5g,党参、当归、白芍、拳参(红蚤休)、桑寄生、桑椹各12g,五味子,枳壳各9g。水煎服。"

单方应用　①苏医《中草药手册》:"治丹毒:华东蒟蒻捣烂拌入嫩豆腐,敷患处。"　②《浙江民间常用草药》:"治脚癣:蒟蒻块茎切片,磨擦患处。"　③《湖北中草药志》:"治烫火伤:鲜魔芋适量,捣烂,敷患处。"　④《湖北中草药志》:"治毒蛇咬伤、痈疽疮毒:鲜魔芋适量,捣烂,敷患处。"　⑤《中国秘方全书》:"治疗痛经:魔芋放入热水煮,取出后全部去掉水气,用干毛巾包起来,贴于下腹部与腰部,每次按10分钟,1天做1~2次,只要在月经来潮前1星期开始实行,就可治愈。"　⑥华西医讯　1988;(4):"治疗糖尿病:魔芋片,每片含量0.3g,每次服8片(2.4g),1天3次,饭前半小时服。疗程为1个月。能增强口服降糖药的作用,降低血糖和血脂,改善便秘症状。"

食疗　《四川中药志》:"治久疟不愈:蒟蒻、何首乌。炖鸡服。"

24825 **蒟蒻薯**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　大水田七(广西)。

基源　为蒟蒻薯科蒟蒻薯属植物箭根薯的干燥根状茎。蒟蒻薯属全世界约11种;中国约有4种,其中1种药用。

原植物　箭根薯 Tacca chantrieri Andre[T. minor Ridl.; T. paxiana Limpr.; Clerodendron esquiroli Lévl.; T. esquirolii (Lévl.) Rehd.]

形态　多年生草本。根状茎粗壮,近圆柱形。叶片长圆状椭圆形,长20～50(～60)cm,宽7～14(～24)cm,顶端短尾尖,基部楔形或圆楔形,两侧稍不相等;叶柄长10～30cm,基部有鞘。花葶较长;总苞片4枚,暗紫色,外轮2枚卵状披针形,长3～4(～5)cm,宽1～2cm,内轮2枚阔卵形;小苞片线形,长约10cm;伞形花序有花5～7(～18)朵,花被裂片6,紫褐色、外轮花被裂片披针形,长约1cm,宽约5mm,内轮花被片较宽,顶端具小尖头;雄蕊6,花丝顶部兜状,柱头弯曲成伞状,3裂,每裂片有2浅裂。浆果肉质,椭圆形,具6棱,紫褐色,长约3cm,顶端有宿存的花被裂片;种子肾形,有条纹,长约3mm。花果期4～11月。(图见《中国植物志》.第16卷.第1分册.46页.图版10:1～5)

生境与分布　生于170～1300m的水边、林下、山谷荫湿处。分布于中国湖南南部、广东、广西、云南。越南、老挝、柬埔寨、泰国、新加坡、马来西亚也有分布。

【化学】

根状茎含箭根薯皂甙(Taccaoside)等成分[1,2]。

参考文献　[1] CA 1981;**94**:61731t　[2] CA 1984;**100**:117830v

【药性】

性味　苦、辛,凉。有小毒。

功效　清热解毒,理气止痛。

主治　肠炎,痢疾,消化不良,肝炎,胃、十二指肠溃疡,流行性感冒,咽喉肿痛,扁桃体炎,肺炎,疟疾,疮疡肿毒,烧烫伤。

用法用量　内服:煎汤,10～16g。外用:鲜品适量捣烂敷患处,或干品研末外敷。

使用注意　全株有毒,中毒轻者出现腹泻,呕吐;严重者则肠粘膜脱落,引起大量出血。可按解救的一般原则进行处理。

24826 蒟酱(《唐本草》)

【概况】

异名　土荜茇(《食疗本草》),蒟青、槟榔蒟(《岭南草药志》),青蒌、香荖(《广东中草药》)。

基源　为胡椒科胡椒属植物蒌叶的果穗。胡椒属约2000种,中国产60余种。

原植物　蒌叶 Piper betle L.

历史　《唐本草》云:"蒟酱生巴蜀,蔓生,叶似王瓜而厚大,味辛香,实似桑椹,皮黑肉白……取叶合槟榔食之,辛而香也。"《纲目》云:"按嵇含云:蒟子可以调食,故谓之酱,乃荜茇之类也,故孟诜《食疗》谓之土荜茇。"《纲目拾遗》云:"蒌油"项下云:"蒌,即蒟也。岭南人取其叶,合槟榔食。"此处所言的植物应为上述蒟酱。

形态　攀援藤本;枝稍带木质,节上生根。叶纸质至近革质,背面及嫩叶脉上有密细腺点,长7～15cm,宽5～11cm,叶背面沿脉上被极细的粉状短柔毛,叶脉7条,叶鞘长约为叶柄的1/3。花单性,雌雄异株,聚集成与叶对生的穗状花序。雄花序开花时几与叶片等;总花梗与叶柄近等长,花序轴被短柔毛;苞片盾状,直径1～1.3mm;雄蕊2枚,花药肾形,2裂。雌花序长3～5cm,于果期延长;花序轴密被毛;苞片与雄花序的相同;子房下部嵌生于肉质花序轴中并与其合生,顶端被绒毛;柱头通常4～5,披针形,被绒毛。浆果有绒毛,下部与花序轴合生成一柱状、肉质、带红色的果穗。花期5～7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.343页.图686)

生境与分布　中国东起台湾,经东南至西部各省区均有栽培。分布于印度、斯里兰卡、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾及马达加斯加。

【生药】

采集　秋后果实成熟时采摘,晒1日后,纵剖为2,晒干。药材产于云南、广东、广西等地。

鉴别　果穗黑褐色,呈弯曲的长条状,长3～6cm,果柄长2～4cm,具纵沟纹。易折断,折断时有粉尘飞出,断面色较浅。气特殊,味辛辣。

以干燥不霉,味辣而浓者为佳。

【化学】

根含β-谷甾醇。

参考文献　CA 1972;**77**:123836z

【药性】

性味　①《唐本草》:"味辛,温。"　②《纲目》:"气热,味辛。"　③《全国中草药汇编》:"辛、微甘,温。"

功效　温中,下气,散结,消炎。

主治　心腹冷痛,吐泻,虫痛,咳逆上气。　①《唐本草》:"主下气温中,破痰积。"　②《食疗本草》:"散结气,治心腹中冷气。"　③《海药本草》:"主咳逆上气,心腹虫痛,胃弱虚泻,霍乱吐逆,解酒食味。"

用法用量　内服:煎汤,3～5g。外用:研末掺。

【临床应用】

方选和验方　《御药院方》:"治牙痛:蒟酱、细辛各

15g，大皂荚 50g（去子，每孔入青盐，烧存性）。同研末，频掺吐涎。"

24827 **蒟酱叶**（《唐本草》）

【概况】

异名　蒌叶（《纲目》），蒟叶（《本经逢原》），榃叶（《纲目拾遗》），青蒌叶（《岭南采药录》）。

基源　为胡椒科胡椒属植物蒟酱的叶。

原植物　蒟酱 Piper betle L.

余项参见"蒟酱"条。

【生药】

采集　夏、秋间采叶，洗净晒干。药材主产于广东。

鉴别　干燥叶常皱缩成团。叶片卵状长圆形，先端尖，基部倾斜，全缘。表面灰绿色或黄色，带有银灰色斑点，背面浅黄绿色，纸质，老叶近革质而稍厚，主脉5条，侧脉网状。叶柄甚长，稍扭曲，有纵皱。气香，味稍咸微辣，略有茶叶味。

【化学】

含挥发油，其主要成分为胡椒酚(Chavicol)7.2%～16.7%，蒌叶酚(Chavibetol)2.7%～6.2%，烯丙基焦性儿茶酚(Allylpyrocatechol)0～9.6%，香荆芥酚(Carvacrol)2.2%～5.6%，丁香油酚(Eugenol)26.8%～42.5%，对-聚伞花素(P-Cymene)1.2%～2.5%，1,8-桉叶素(Cineole)2.4%～4.8%，丁香油酚甲醚(Eugenol methyl ether)4.2%～15.8%，石竹烯(Caryaphyllene)3.0%～9.8%，毕澄茄烯(Cadinene)2.4%～8.8%[1]。尚含多种游离氨基酸、抗坏血酸、苹果酸、草酸、葡萄糖、果糖、麦芽糖、葡萄糖醛酸等[2]。此外，每100g叶中含Fe25mg[3]。

参考文献　[1] CA 1957;**51**:674d　[2] CA 1959;**53**:7325h　[3] CA 1957;**51**:17013b

【药理】

①抗菌　叶的水提取物及酒精浸膏水提取物在试管内对金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌、大肠杆菌、变形杆菌、伤寒杆菌、枯草杆菌及某些真菌有明显抑菌作用，其所含挥发油亦有较弱的抗菌作用。　②杀虫　挥发油在试管内对原生动物有杀灭作用，对蚯蚓的杀死作用与同剂量的土荆芥油相当。　③其他作用　对麻醉犬，低剂量挥发油产生暂时性血压降低，切断迷走神经或预先应用阿托品后，降压作用仍存在。大剂量则使血压持久下降，呼吸先兴奋而后突然停止。对两栖类和哺乳类动物心脏，抑制其收缩力及频率。对大鼠及兔离体肠管、大鼠子宫均有松弛作用，并能抑制乙酰胆碱引起的收缩，对蛙腹直肌亦有抗乙酰胆碱作用。麻醉犬静脉注射挥发油亦可使小肠松弛，并可拮抗乙酰胆碱和氯化钡引起的离体兔肠收缩。

参考文献　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2455

【药性】

性味　辛，温。　①《唐本草》："味辛。"　②《本经逢原》："辛，温。"

功效　祛风燥湿，杀虫止痒。

主治　风寒咳嗽，胃痛，风毒脚气，子肿，疥癞，湿疹，脚癣，烫伤。　①《纲目》："解瘴疠，去胸中邪恶气，温脾燥湿。"　②《本经逢原》："下气温中，破痰，散结气。"　③《本草求原》："洗风毒脚肿，疥癞。"　④《岭南采药录》："治风寒咳嗽，胞衣不下，马嘴疔及汤火伤。"　⑤《陆川本草》："治疳疔溃疡，虫牙痛。"　⑥《岭南草药志》："敷疮毒，熏痔疮，理跌打。"　⑦《广东中草药》："治妊娠水肿，疖疮，皮肤湿疹，香港脚，胃寒痛。"

用法用量　内服：煎汤，10～16g；或捣汁。外用：捣敷，研末撒或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《岭南采药录》："治胞衣不下：青蒌叶自然汁 50ml，与产妇服之，其胞衣即缩小而下。"　②《岭南采药录》："能杀蛆，治马嘴疔及汤火伤：青蒌叶为末掺之。"　③《岭南草药志》："治汤火伤：青蒟叶汁，蜜糖。和匀搽患处。"

食疗　《岭南采药录》："治风寒咳嗽：青蒌叶数块，和北杏、猪肉煎汤饮之。"

24828 **蒴果**

蒴果(Capsule)果实的一种类型。由两个或两个以上的合生心皮形成，一室或多室，具多数种子，成熟时干燥开裂的果实。蒴果开裂的方式有：瓣裂（如紫花地丁的蒴果）、盖裂（如马齿苋、车前、海绿的蒴果）、孔裂（如罂粟、虞美人的蒴果）、齿裂（如女娄菜、报春花的蒴果）等。瓣裂依开裂的方式，又分：室背开裂（如棉花、百合属此）、室间开裂（如烟草、芝麻属此）、室轴开裂（如曼陀罗、牵牛属此）。盖裂的蒴果，特称"盖果"。

24829 **蒴莲**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　云龙党、过山参、土党参（海南），土白芍（上思），软骨青藤（防城）。

基源　为西番莲科蒴莲属植物蒴莲的根及全草，蒴莲属全世界约100种；中国有4种，1种药用。

原植物　蒴莲 Adenia chevalieri Gagnep.（A maclurei Merr.）

形态　草质藤本，有卷须。叶卵形至卵状长圆形，长6～20cm，宽2.5～12.5cm，先端短渐尖，基部通常圆形，稀楔形，全缘，间或3裂，基部或叶柄顶部有

2枚腺体。花单性。雄花:花萼管状,4～5裂;花瓣5,分离,副花冠由1轮裂片组成或不存在,腺体5,雄蕊5枚,雌花退化或不存在。雌花:花萼与花冠与雄花相似,副花冠膜质而皱褶或不存在,5枚退化雄蕊的花丝基部合生成1膜质的杯状体,环绕于子房的基部,子房无柄或位于雌蕊柄上。蒴果狭纺锤形,具三棱角,长达10cm,表面有光泽,外果皮薄革质。(图见《广西植物志》.第1卷.675页.图版:276,1～2)

生境与分布 生于海拔300～500m的丘陵山地疏林中。分布于中国广东西部和南部,广西防城、上思、龙州、上林、都安。越南也有。

【药性】

性味 甘、微苦,凉。

功效 滋补强壮,祛风湿,通经络。

主治 健脾胃,补肝肾。

用法用量 内服:煎汤:15～30g。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"治脾胃虚弱,肝肾不足:蒴莲15～30g,水煎服。"

24830 **蒴藋**(《别录》)

【概况】

异名 接骨草(《履巉岩本草》),接骨木(《东医宝鉴》),臭草(《草木便方》),英雄草(《分类草药性》),苛草(《天宝本草》),走马箭、赤苓叶(《岭南采药录》),排风草、鸡鳟风(《中国药用植物志》),扫地风、八棱麻(《贵州民间方药集》),葛辣、五甲皮、龙州三七(《广西中兽医药用植物》),大臭草(《民间常用草药汇编》),七叶麻(《江西民间药草》),马鞭三七、落得打、珍珠连(《浙江民间草药》),秧心草(《四川中药志》),乌鸡腿、水马桑、小接骨丹(《陕西中草药》),走马风(广州部队《常用中草药手册》),血满草、大血草、珍珠麻(《云南中草药选》)。

基源 为忍冬科接骨木属植物接骨草的全草或根。

原植物 接骨草 Sambucus chinensis Lindl. (S. jaranica auct. non Reinw. ex Bl.)

历史 《本经》下品陆英条与《别录》下品蒴藋条的异同问题历代本草学者颇多争议。陶宏景、马志等认为性味不同,生长环境不同,而应为两种。苏敬等认为是同一植物。《证类本草》引《唐本草》陆英条有注云:"此即蒴藋是也,后人不识,浪出蒴藋条。"本世纪六十年代前,植物学与生药学文献记载认为陆英即本种,而蒴藋学名作Sambucus javanica Reinw. ex blume。但七十年代经植物学家考证,认为后者学名为鉴定上的错误,所写学名的定名人非Reinw. ex Blume,至此亦认为二者是同一植物。

形态 高大草本或半灌木,高1～2m;茎有棱条,髓部白色。羽状复叶的托叶状或有时退化成蓝色的腺体;小叶2～3对,互生或对生,狭卵形,长6～13cm,嫩时上面被疏长柔毛,先端长渐尖,基部钝圆,两侧不等,边缘具细锯齿,近基部或中部以下边缘常有1或数枚腺齿;顶生小叶卵形或倒卵形,基部楔形,有时与第1对小叶相连,小叶无托叶,基部1对小叶有时有短柄。复伞形花序顶生,大而疏散,总花梗基部托以叶状总苞片,分枝3～5出,纤细,被黄色疏柔毛,杯形不孕性花不脱落,可孕性花小,萼筒杯状,萼齿三角形;花冠白色,仅基部联合,花药黄色或紫色,子房3室,花柱极短或几无,柱头3裂。果实红色,近圆形,直径3～4mm;核2～3粒,卵形,长2.5mm,表面有小疣状突起。花期4～5月,果熟期8～9月。(图见《中国植物志》.第72卷.7页.图版3～5)

生境与分布 生于海拔300～2600m的山坡,林下、沟边和草丛中,亦有栽种。分布于中国陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏等地。日本也有分布。

【生药】

栽培 宜阴湿环境,对土壤选择不严,一般深厚肥沃的壤土均可栽培。主要用根茎繁殖,于2月下旬～3月上旬进行。将母株地下根茎挖起,选择粗壮带芽的根茎,剪成长10～20cm小段作种栽。按行距50cm左右开条沟,深10cm,以株距33～40将根茎段平放于沟内,上盖堆肥和草木灰,再覆土压紧。出苗后,结合中耕除草,可用人畜粪水追肥1次。入冬前结合田间清洁进行1次培土。

【化学】

全草含绿原酸、黄酮类化合物等[1];从其地上部分分得α-香树脂醇、β-香树脂醇、β-谷甾醇、齐墩果酸、乌苏酸(ursolic acid,含量约0.2%～0.3%,为主要有效成分)[2];叶中含β-谷甾醇、豆甾醇、菜油甾醇、α-香树脂醇棕榈酸酯、乌苏酸和多量硝酸钾[3],种子含氰甙类成分[1]。

参考文献 [1] 中草药有效成分的研究.第一分册.人民卫生出版社,1992:397 [2] 南京药学院学报.1985;**16**(3):15 [3] CA 1969;**70**:75067f

【药理】

①加速骨折愈合 家兔用人工方法造成骨折,外敷落得打(酒调),3日更换1次;并每日服用落得打水煎剂。经4周观察,给药组比对照组肿胀消退快,x线摄片所见,给药组骨痂生长及钙化速度亦快于对照组[1]。 ②消肿 落得打在骨折治疗中有消肿作

用。在离体血管灌流实验中，落得打水煎剂对蟾蜍下肢有显著收缩作用。落得打醇糊剂涂敷家兔皮肤，并未增加iv台盼兰引起的皮肤兰染，认为对局部血管无扩张作用。在家兔和小鼠的血管通透性实验中，落得打油膏剂涂敷，有轻度减少毛细血管通透性的作用，为其消肿机制之一。此外，用热板法试验，落得打煎剂灌胃无镇痛作用；用平板法实验，煎剂对金黄色葡萄球菌及大肠杆菌无抑制作用[2]。

参考文献　[1] 天津医药杂志　1962;(5):271
[2] 江西医学院学报　1962;(1):54

【药性】

性味　甘、酸，温。　①《别录》："味酸，温。有毒。"　②《云南中草药选》："辛、涩，温。"　③《四川中药志》："味甘、淡，性微温。"　④《全国中草药汇编》："甘、淡、微苦，平。"

归经　《长沙药解》："入足厥阴肝经。"

功效　祛风除湿，活血散瘀。

主治　风湿疼痛，肾炎水肿，脚气浮肿，痢疾，黄疸，慢性气管炎，风疹瘙痒，丹毒，疮肿，跌打损伤，骨折。　①《别录》："主风瘙瘾疹身痒，湿痹。可作浴汤。"　②《日华子本草》："疗痛癞，风痹。煎汤浸，并叶用。"　③《长沙药解》："疗水肿，逐湿痹，下癥块，破瘀血，洗瘾疹风瘙，敷脚膝肿痛。"　④《分类草药性》："根，治筋骨痛，两足疼痛，跌打损伤。"　⑤《贵州民间方药集》："茎叶可利尿，治脚肿胀，除风湿。外用治痈肿，疮疖，蛇虫咬伤。"　⑥《四川中药志》："根能利尿，消痰降气，治黄疸肿胀，脾胃虚弱和消化不良。"　⑦《上海常用中草药》："茎叶，发汗利尿。"　⑧《全国中草药汇编》："根：跌打损伤，扭伤肿痛，骨折疼痛，风湿关节痛。茎叶：肾炎水肿，腰膝酸痛。"

用法用量　内服：煎服，6～13g(鲜品96～130g)；捣汁或浸酒。外用：煎服洗浴或捣敷。

使用注意　江西《中草药学》："孕妇禁服。"

【临床应用】

单方应用　①《千金方》："治偏枯冷痹，缓弱疼重，或腰痛挛脚重痹：蒴藋叶火燎，厚安席上，及热眠上，冷复燎之。冬月取根，春取茎，熬，卧之佳。其余薄熨不及蒴藋蒸也。诸处风湿，亦用此法。"　②《梅师集验方》："治水肿，坐卧不得，头面身体悉肿：蒴藋根刮去皮，捣汁30ml，和酒30ml，暖，空心服，当微吐利。"　③《千金方》："治脚气初起，从足起至膝胫骨肿疼者：蒴藋根捣碎，和酒糟1g，根0.3g，合蒸热，及热封裹肿上，日2。亦治不仁顽痹。"　④广州部队《常用中草药手册》："治肾炎水肿，脚气水肿：蒴藋全草12～24g。水煎服。"　⑤《江西民间草药》："治跌打损伤及骨折疼痛：蒴藋根18g。酒、水各半煎好，滤去渣，加白糖30g，搅和服。"　⑥《云南中草药选》："治骨折：鲜血满草根皮及叶，共捣烂外敷。"　⑦《江西民间草药》："治打伤或扭筋肿痛：蒴藋鲜根切碎，同连须葱白、酒酿糟，捣烂敷患处，1日换1次。"　⑧《云南中草药选》："治风湿性关节炎，慢性腰腿痛，急性扭伤血肿，水肿：血满草15～30g。煎服或煎水外洗患部。"　⑨《浙江民间草药》："治打伤吐血：蒴藋干根、侧柏叶各9g，地榆12g。煎服。"　⑩广州部队《常用中草药手册》："治风疹瘙痒：蒴藋全草，煎水外洗。"　⑪《子母秘录》："治小儿赤游行身上下：蒴藋煎汁洗之。"　⑫《千金方》："治痈肿恶肉不尽者：蒴藋灰、石灰。上2味各淋取汁，合煎如膏。膏成食恶肉，亦去黑子。此药过10日后不中用。"　⑬《江西民间草药》："治红肿痈毒：蒴藋鲜根或叶切碎捣烂，稍加鸡蛋。捣和，敷患处。"　⑭《全国中草药汇编》："治慢性气管炎：鲜陆英(即蒴藋)茎、叶120g。水煎3次，浓缩，为1日量，分3次服。10天为1疗程。"　⑮湖北卫生　1973;(3)："治疗急性菌痢：100%蒴藋注射液，每6小时肌肉注射2ml，3～4天后改为每日2次，每次2ml，至大便正常后停药。"　⑯湖北卫生　1973;93)："治疗化脓性扁桃体炎：以100%蒴藋注射液2ml，肌肉注射，每日2次。"　⑰湖北·荆州卫生　1972;(5)："治疗肺炎：用100%蒴藋注射液肌肉注射，2岁以内2ml，3～4岁3ml，4岁以上4ml，均每日2次，至体温正常后3～5天停药。"

食疗　①《四川中药志》："治黄疸：蒴藋鲜根炖五花肉服。"　②《泉州本草》："治五淋：蒴藋鲜根每次90～120g。合猪赤肉炖服(合猪小肚亦佳)，连服3～4次。"　③《泉州本草》："治妇人赤白带：蒴藋鲜根每次90g。合猪小肠炖服，连服3～5次。"

24831 **蒴藋赤子**(《证类本草》)

【概况】

基源　为忍冬科接骨木属植物蒴藋的果实。

原植物　蒴藋 Sambucus chinensis Lindl.

余项参见"蒴藋"条。

【化学】

种子含氰甙类成分。

参考文献　中草药有效成份的研究.第1分册.人民卫生出版社，1972:397

【药性】

主治　《范汪方》："疗手足忽生疣目，蒴藋赤子挼使坏，疣目上涂之，即去。"

24832 **蒲公英**(《唐本草》)

【概况】

异名　仆公罂(《本草图经》)，黄花郎(《救荒本草》)，婆婆丁(《滇南本草》)，黄花地丁(《纲目》)，奶

汁草(《本经逢原》),残飞坠(《生草药性备要》),黄狗头(《植物名实图考》),蒲公丁(《陕西中草药》),黄花草(《江苏省植物药材志》),茅萝卜(《四川中药志》),黄花苗(《河南中草药》),黄花三七(《杭州药用植物志》)。

基源 为菊科蒲公英属植物蒲公英和碱地蒲公英及同属10余种的带根全草。蒲公英属全世界约1000种;中国约100种,其中18种入药。

原植物 蒲公英 Taraxacum mongolicum Hand.-Mazz.和碱地蒲公英 T. sinicum Kitag.

历史 蒲公英为较常用中药,首载于《唐本草》,名蒲公草:"蒲公草叶似苦苣,花黄,断有白汁……"宋《图经本草》:"俗呼蒲公英,语讹为仆公罂",《本草衍义》:"今地丁也,四时常有花,花罢飞絮,絮中有子,落处即生。"《纲目》:"地丁,江之南北颇多,他处亦有之,岭南绝无,小科布地,四散而生,茎、叶、花絮并似苦苣,但小耳,嫩苗可食"。这些本草描述、附图与商品药材原植物对照,都应为菊科蒲公英属植物。《中国药典1966年版》仅收载蒲公英1种,1977年版除收蒲公英外,增收碱地蒲公英和异苞蒲公英(Taraxacum heterolepis Nak. et H. Koidz.),1985年和1990年两版改收为蒲公英或碱地蒲公英或同属数种。《中药志》1961年第1版,收载蒲公英、碱地蒲公英、河北蒲公英(T. platypecidum Diels)和红梗蒲公英(T. erythropodium Kitag.)5种,附注中还列举了角状蒲公英(T. ceratothorum Dc.)等7种,并说华南地区有用同科植物一点红[Emilia sonchifolia (L.) DC.]及地胆草(Elephantopus scaber L.),云南有用毛莲菜(Picris divaricata Vant.)充作蒲公英的。1988年第2版则收载:蒲公英、碱地蒲公英、芥叶蒲公英(T. brassicaefolium Kitag.)、异苞蒲公英、河北蒲公英、红梗蒲公英和白花蒲公英(T. calanthodium Dahlst.)7种,附录亦大体如第1版所述。总之药材蒲公英原植物,由上所述应为菊科蒲公英属植物,蒲公英属为著名的无融合生殖类群,其分类一直存在着巨大困难,本属全世界有1000种以上,中国约100种,是否它们都能同等入药,尚待进一步研究。至于同科其它属植物充作蒲公英,则应予纠正。另有1种欧蒲公英 Taraxacum officinal Wigg. 主要分布于欧洲,根具有雌激素样活性,有抗生育和抗真菌作用,亦供药用。

形态 蒲公英,多年生草本。根垂直。基生叶莲座状,平展,基部狭成短柄;叶片长圆状倒披针形,长5~15cm,宽1~5.5cm,羽状深裂,侧裂片4~5对,长圆状披针形或三角形,具齿,顶裂片较大,戟状长圆形,羽状浅裂或仅具波状齿。花葶数个,长5~15cm,上密被蛛丝状毛;总苞钟状,淡绿色,总苞片2层,外

层的卵状披针形,边缘膜质,被白色长柔毛,顶端有或无小角,内层的线状披针形,长12~18mm,宽约2mm,边缘膜质,白色或略带粉红色,缘具蛛丝状毛,顶端有小角状突;全为舌状花,舌片长15~18mm,宽1.5~2mm,顶端平截,5齿裂。瘦果倒披针形,长4~5mm,宽约1.5mm,具纵棱,喙长8~10mm;冠毛白色,长约7mm。花果期4~7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.680页.图6774)

生境与分布 生于山坡、路边、田野。广布于中国东北、华北、西北、华东、华中、西南各地。朝鲜、原苏联远东地区也有分布。

碱地蒲公英与蒲公英的主要区别在于碱地蒲公英叶柄基部扩大呈鞘状,叶片为规则的羽状分裂;总苞顶端无角状突起;瘦果长5~5.5mm,喙长4~5.5mm。花果期4~7月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.679页.图6772)

生于盐碱草甸、草坡或砾石中。分布于中国东北、华北、西北和西南地区。蒙古和原苏联西伯利亚东部也有分布。

异苞蒲公英等常见10余种的鉴别。可见《中药志》.第4册.710~711页(1988年第2版)。检索表。

【生药】

栽培 适应性强,对土壤选择不严,但以土层深厚肥沃的砂质壤土或轻粘壤土为佳。用分根繁殖,春、秋两季均可进行。将老根挖取,折成5~7cm长的小段,按行距33cm开5~7cm深的条沟,以10~15cm株距,平放于沟内,浇水后覆土压紧。也可利用种子繁殖,于9~10月条播。出苗后注意中耕除草,适施水肥3次。雨季注意排水。

采集 4~10月间开花前或刚开花时连根挖出,晒干。

鉴别

性状 主根圆锥形,长4~10cm,直径3~8mm;表面棕色或紫棕色,具深纵纹及皱纹;质脆,断面平坦。基生叶,多皱缩卷曲,灰绿色至绿褐色,完整者展开后,叶片呈倒披针形,边缘不规则羽状分裂,裂片齿牙状或三角形,花茎柔细,常有不完整的头状花序或总苞,偶可见长椭圆形瘦果。气微,味微苦。以叶多、色绿、根长者为佳。

显微 蒲公英根横切面可见最外为木栓层;韧皮部宽广,约占半径4/5,有乳管及筛管群排列成断续的环轮状,通常6~9轮;木质部小,约占半径1/5;纵切面观乳管为有节的联结乳汁管。叶表面观可见下表皮细胞垂周壁波状弯曲,角质层隐现纹理,有不定式气孔,非腺毛较多,由6~8(~13)个细胞组

成，每个细胞呈类长方形，毛茸长 180～570（～750）μm，基部直径 20～24μm，中间的细胞有时缢缩或扭曲，两细胞连接处及少数细胞内有时淡棕色内含物，顶端细胞呈棒状或长椭圆形，壁薄，上表皮细胞垂周壁稍弯曲，叶脉处非腺毛多见。（图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.705 页.图 681、682、683、684）

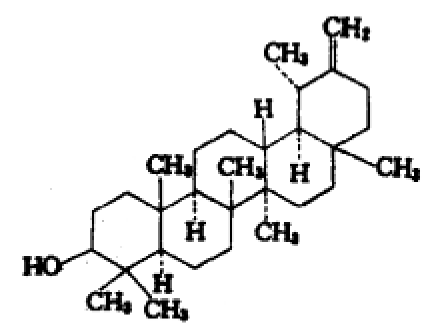
理化　取蒲公英粉末 250g，加乙醇 500ml，加热回流 8 小时，减压回收乙醇液至干，加 10%氢氧化钾乙醇液 30ml 皂化 3 小时，加水 60ml 稀释，加稀盐酸调至中性，加乙醚 10ml 提取（同样量提取三次），加水洗涤，用无水硫酸钠脱水，回收乙醚浓缩备用。吸附剂用硅胶 G 板，展开剂为氯仿，展距 16.5cm，显色剂用 5%磷钼酸乙醇液，110℃加热，以 β-谷甾醇、α-香树脂醇为对照品。样品液与对照品在相应位置上有相同蓝色斑点.另取蒲公英粉末 50g，加乙醇 250ml，于索氏提取器中，加热回流提取，回收乙醇 2/3 后，加少量蒸馏水过滤，滤液浓缩蒸干，加入甲醇 1ml 溶解，供点样用。吸附剂用硅胶 G 板，展开剂为正丁醇-乙酸-水（4：1：5），展距 16.5cm，显色剂用碘化铋钾，以胆碱为对照品。样品液与对照品在相应位置上有相同橘红色斑点。（图见《中药志》.第 4 册.第 2 版.708 页.图 691）

贮藏　置通风干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

全草含蒲公英甾醇（Taraxasterol）(1)、蒲公英素（Taraxacerin）、蒲公英苦素（Taraxicin）、胆碱（C-holine）、菊糖（Inulin）和果胶（Pectin）[1]。

附　①同属植物药用蒲公英（T. officinale）：全草含皂甙、莴苣苦味素（Lactucopicrin）、木犀草素-7-葡萄糖甙（Luteolin-7-glucoside）、大波斯菊甙（Cosmossin）[2]、门冬氨酸及谷氨酸等[3]；根含蒲公英醇（Taraxol）、蒲公英赛醇（Taraxerol）、ψ-蒲公英甾醇（ψ-Taraxasterol）、蒲公英甾醇、β-香树脂醇（β-Amyrin）、豆甾醇（Stigmasterol）、β-谷甾醇（β-Sitosterol）、树脂、橡胶、胆碱、葡萄糖甙、葡萄糖、蔗糖、果糖[4,5]、菊糖、醋酸、对-羟基苯乙酸和维生素 B_2（VB_2）[6]等；叶含叶黄素（Lutein）、堇菜黄质（Violaxanthin）[7]、叶绿醌（Plastoquinone）[8]、维生素 C 和维生素 D；花中含山金车二醇（Arnidiol）、叶黄素和毛茛黄素（Flavoxanthin）[4]；花粉中含 β-谷甾醇、5α-豆甾-7-烯-3β-醇（5α-Stigmast-7-en-3β-ol）[9]、叶酸（Folic acid）和维生素 C[10]；绿色花萼中含叶绿醌[8]；花茎中含 β-谷甾醇和 β-香树脂醇[11]，拟雌内酯（即香豆雌醇）（Coumestrol）[12]、核黄素、胡萝卜素[4]以及多糖（Tof-CFr）[13]。　②日本蒲公英（T. japonicum）根含三萜化合物新羽扇豆醇（Neolupenol）、蒲羽扇豆醇（Tarolupenol）以及它们的乙酸酯新羽扇豆醇乙酸酯（Neolupenyl acetate）、Tarolupenyl acetate、另含乙酸蒲公英甾醇（Taraxasteryl acetate）、α-香树脂醇乙酸酯（α-Amyrin acetate）、β-香树脂醇乙酸酯（β-Amyrin acetate）、羽扇豆醇乙酸酯（Lupenyl acetate）、蒲公英赛醇乙酸酯（Taraxeryl acetate）[14]；另外，也曾分离到拟雌内酯（Coumestrol）[15]；花、叶、根中精油（Essential oils）成分 GC 分析表明除儿种成分外基本一致[16]。



(1)

参考文献　[1] 中国医学科学院药物研究所，中草药有效成分的研究.第 1 分册.人民卫生出版社，1972：418　[2] Hegnauer R., Chemotaxonomie der Pflanzen (Ⅲ), 1964：476, 483, 486, 525, 526.　[3] CA 1965; **63**：3309c　[4] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2460　[5] CA 1957; **51**：11495c　[6] Karrer, w. konst. und Vorkom. der org Pflanzenst., 1958, s., 1161　[7] CA 1969; **70**：26362q　[8] CA 1966; **65**：17373f　[9] CA 1967; **67**：105316u　[10] CA 1950; **44**：10051d　[11] Phytochemistry 1967; **6**(4)：511　[12] CA 1969; **70**：34902f　[13] 国外医学中医中药分册 1982;(3)：28　[14] Tetrahedron Lett 1981; **22**(24)：2289　[15] 国外药学-植物药分册 1982;(2)：16　[16] CA 1980; **92**：143281c

【药理】

①抗菌　蒲公英煎剂加入培养基，使终浓度为 10%，平板法试验对大肠杆菌、绿脓杆菌、葡萄球菌、弗氏痢疾杆菌、甲型副伤寒杆菌及白色念珠菌有一定抑制作用[1]。蒲公英煎剂 100%浓度，平皿纸片法对伤寒杆菌有一定抑制作用[2]。蒲公英提取物 1/100～1/400 浓度，试管法对人型结核杆菌（H37RV）有抑制作用[3]。蒲公英煎剂对金黄色葡萄球菌的最小抑菌浓度为 0.5g/ml，最小杀菌浓度为 1g/ml，以最小杀菌浓度作用于金黄色葡萄球菌，可使菌体超微结构改变，菌体细胞膨大，细胞壁增厚，核糖体聚集成块状等[4]。蒲公英水煎剂 100%浓度，平皿挖沟法试验，有弱的抗绿脓杆菌作用[5]。蒲公英与甲氧苄

胺嘧啶(TMP)合用,对枯草杆菌的抑菌有增效作用,较优的配伍比例为蒲公英 2.5g(生药):TMP 10mg[6]。 ②抗真菌 蒲公英水浸剂 1:4 浓度,在试管内对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、铁锈色小芽胞癣菌、羊毛状小芽胞癣菌、石膏样小芽胞癣菌、腹股沟表皮癣菌、星形奴卡氏癣菌等有抑制作用[7]。 ③抗病毒 蒲公英煎剂 10mg/ml 浓度,用原代人胚肌皮单层细胞培养法,表明对 I 型单纯疱疹有抑制作用[8]。 ④保肝利胆 蒲公英注射液(5g/ml)1ml/只 ip,煎剂(1:2)1ml/只 ig,连续 7d,均能降低 CCl_4 肝损伤大鼠血清谷丙转氨酶,注射液 3ml/kg,十二指肠给药,对麻醉大鼠有利胆作用[9]。 ⑤抗肿瘤 欧蒲公英热水提取物 30,40mg/kg ip,于小鼠接种艾氏腹水癌(皮下)后 d2～20 或 d11～20 给药,均有抑癌作用[10]。

毒性 蒲公英毒性较低,煎剂 ig 未能测出对小鼠的 LD_{50}。蒲公英注射液对小鼠的急性 LD_{50}:ip 为 156.3±9g(生药)/kg,iv 为 58.9±7.9g/kg。小鼠和兔亚急性毒性试验,尿中可出现少量管型,肾小管上皮细胞浊肿[11]。

参考文献 [1] 山东医学院学报 1959;(8):42 [2] 微生物学报 1960;**8**(1):52 [3] 辽宁医学杂志 1960;(7)26 [4] 中西医结合杂志 1986;**6**(12):737 [5] 药学通报 1960;**8**(2):59 [6] 中草药通讯 1979;**10**(6):11 [7] 中华皮肤科杂志 1957;**5**(4):286 [8] 中西医结合杂志 1990;**10**(1):39 [9] 中医杂志 1979;(12):55 [10] 药学杂志(日) 1981;**101**(6):538 [11] 中药药理与应用,人民卫生出版社,1983:1176

【药性】

性味 苦、甘,寒。 ①《唐本草》:"味甘,平。" ②李杲:"微苦,寒。" ③《本草述》:"甘,平,微寒。" ④广州部队《常用中草药手册》:"苦、甘,寒。"

归经 入肝、胃经。 ①李杲:"足少阴经。" ②《本草衍义补遗》:"入阳明,太阴经。"

功效 清热解毒,利尿散结。

主治 急性乳腺炎,淋巴腺炎,瘰疬,疔毒疮肿,急性结膜炎,感冒发热,急性扁桃体炎,急性支气管炎,胃炎,肝炎,胆囊炎,尿路感染。 ①《唐本草》:"主妇人乳痈肿。" ②《本草图经》:"敷疮,又治恶刺及狐尿刺。" ③《本草衍义补遗》:"化热毒,消恶肿结核,解食毒,散滞气。" ④《滇南本草》:"敷诸疮肿毒,疥癞癣疮;祛风,消诸疮毒,散瘰疬结核;止小便,治五淋癃闭,利膀胱。" ⑤《纲目》:"乌须发,壮筋骨。" ⑥《医林纂要》:"补脾和胃,泻火,通乳汁,治噎膈。" ⑦《纲目拾遗》:"疗一切毒虫蛇伤。" ⑧《随息居饮食谱》:"清肺,利嗽化痰,散结消痈,养阴凉血,舒

筋固齿,通乳益精。" ⑨《岭南采药录》:"炙脆存性,酒送服,疗胃脘痛。" ⑩《山东中药》:"为解毒,消炎,清热药。治黄疸,目赤,小便不利。大便秘结。" ⑪广州部队《常用中草药手册》:"清热解毒,凉血利尿,催乳,治疗疮,皮肤溃疡,眼疾肿痛,消化不良,便秘,蛇虫咬伤,尿路感染。" ⑫《上海常用中草药》:"清热解毒,利尿,缓泻。治感冒发热,扁桃体炎,急性咽喉炎,急性支气管炎,流火,淋巴腺炎,风火赤眼,胃炎,肝炎,骨髓炎。" ⑬《新华本草纲要》:"用于急性乳腺炎,淋巴腺炎,瘰疬,疔毒疮肿,急性结膜炎,感冒发热,急性扁桃体炎,急性支气管炎,胃炎,肝炎,胆囊炎,尿路感染,乳少。"

用法用量 内服:煎汤,10～30g(大剂 60g);捣汁或入散剂。外用:捣敷。

【临床应用】

配伍应用 ①配败酱草,治毒热瘀滞,肠痈腹痛,黄疸。 ②配瓜蒌,治乳痈及痈、疖、疔疮。 ③配金银花,治各种疔毒发热证。 ④配紫花地丁,治疖疮、上呼吸道炎、轻度化脓性感染。 ⑤配酒酿,治慢性胃炎。 ⑥配茵陈,治湿热黄疸。 ⑦配香附,治急性乳腺炎。 ⑧配板蓝根,治痈疖,乳腺炎,流行性腮腺炎,急性扁桃体炎。 ⑨配鱼腥草,治肺炎、肺脓肿。 ⑩配菊花,治目赤肿痛。 ⑪配夏枯草,治瘰疬痰核。 ⑫鲜蒲公英配忍冬藤,治乳痈、乳疖。 ⑬鲜蒲公英配鲜金钱草,治痄腮。 ⑭配白茅根、车前子,治淋证。 ⑮配茵陈蒿、栀子,治黄疸属热者 ⑯配菊花、夏枯草,治急性结膜炎、睑缘炎。 ⑰配大黄、菊花,治疔疮。 ⑱配金钱草、茅根,治小便淋沥涩痛。 ⑲配忍冬藤、车前草,治热淋,小便不利,茎中涩痛。 ⑳配银花、连翘、炒山甲,治乳痈,早期局部红肿坚实,脓肿尚未形成者。 ㉑配大黄、丹皮、银花,治热毒较盛的急性阑尾炎。 ㉒配茵陈、土茯苓、白茅根,治急性黄疸性肝炎,转氨酶高。 ㉓配瓜蒌、贝母、没药,治肺痈及痈、疖、疔疮。 ㉔配赤芍、丹皮、地肤子,治湿热毒疮。 ㉕配皂刺、厚朴、大黄,治肠痈。 ㉖配乳香、没药、甘草,治急性化脓性感染。 ㉗配土茯苓、甘草、银花,治疔毒恶疮,小便淋浊。 ㉘配地耳草、半边莲、泽兰,治急、慢性阑尾炎。

方选和验方 ①清淋汤(《中国中医秘方大全》)治急性泌尿系感染:蒲公英 15g,旱莲草 20g,生栀子 15g,黄芩 15g,益母草 20g,车前草 20g,金钱草 20g,地锦草 20g,萹蓄 20g,白茅根 30g,甘草梢 6g。水煎服。 ②《滇南本草》:"治瘰疬结核,痰核绕项而生:蒲公英 9g,香附 3g,羊蹄根 4.5g,山茨菇 3g。大蓟独根 6g,虎掌草 6g,小一枝箭 6g,小九古牛 3g。水煎,

点水酒服。” ③《南京地区常用中草药》:“治肝炎:蒲公英干根18g,茵陈蒿12g,柴胡、生山栀、郁金、茯苓各9g。煎服。或用干根、天名精各30g,煎服。” ④《现代实用中药》:“治胃弱、消化不良、慢性胃炎、胃胀痛:蒲公英30g(研细粉),橘皮18g(研细粉),砂仁9g(研细粉)。混合共研,每服1g,1日数回,食后开水送服。” ⑤《中国民间草药方》:“治头癣:蒲公英30g,荷叶20g,地龙20g,荆芥6g,葱白6g。将药物捣烂取汁,外涂敷患处。” ⑥《中国民间草药方》:“治牛皮癣:蒲公英60g,核桃树皮60g,斑蝥2g,鸡蛋清4个。将药物捣烂或研细末,调拌鸡蛋清外敷贴患处。” ⑦《中国民间草药方》:“治乳癌:蒲公英30g,紫花地丁30g,金银花藤20g,白菊花12g,铁树叶30g。将药物煎服,1日3次。” ⑧《中草药外治验方选》:“治痔疮肿痛:蒲公英30g,鱼腥草30g,五倍子15g,威灵仙15g,生枳壳15g,生槐角15g,净扑硝30g。将上列各药共入陶土罐中,以清水2500g煎浓汁后,倒入洁净的高脚痰盂中。嘱患者退下内裤,先坐在痰盂上薰一会;待药汁微温时,用洁净的软纱布蘸汁洗患处;洗后,拭干。” ⑨《中国民间草药方》:“治急性眼翳:蒲公英20g,金银花20g,小田基黄12g、夏枯草20g。将药物煎后外洗,或制成眼药水,滴入眼部。” ⑩《中国民间草药方》:“治慢性脓耳:蒲公英12g,五倍子12g,田螺1个、枯矾6g。将药物研细末,外用吹入耳内。” ⑪《中医临床验方集》:“治乳腺炎:蒲公英30g,青皮6g,双花15g,瓜蒌15g。水煎服,1日1剂,分2次服。” ⑫《中医临床验方集》:“治流行性腮腺炎:蒲公英15g,元参10g,二花12g,连翘15g,桔梗10g,大青叶10g。水煎服,1日1剂,分3次服。外用鸡蛋清和青黛适量,调敷患处。” ⑬《中医验方汇选》:“治瘰疬:蒲公英24g,金银花12g,益母草24g,昆布9g,海藻9g,元参12g,西红花1.8g,当归9g,牡蛎9g(煅),木通3g,夏枯草24g,地骨皮6g,连翘9g,全蝎3g,茶芽9g。上药水煎,渣再煎,煎后合一处,分3次温服。每日早、午、晚各服1次。” ⑭《中医验方汇选》:“治乳结不通,肿痛,令人憎寒壮热:蒲公英6g,金银花6g,柴胡6g,当归4.5g,青皮6g,陈皮9g,赤芍6g,防风6g,甘草3g。水煎,每天早饭后服1次。” ⑮《常用验方集锦》:“治菌痢:蒲公英、地丁各30g,黄芩、银花各15g。将上药粉碎,研末过100目筛,加纤维素、硬脂酸镁压片,口服,每次6~8片,每天4~6次。” ⑯《常用验方集锦》:“治肺痈初起:苡仁250g,蒲公英60g,荸荠、糯米浆各150g。水煎分服,连服1周。” ⑰《常用验方集锦》:“治水肿、小便不利:蒲公英根(去根上粗皮和叶)30g,老冬瓜皮60g,姜皮15g。水煎服。忌盐,服2剂后如小便利,肿消,再用蒲公英根煮猪肚或老母鸡吃,煮时加放白蜡9g。” ⑱《常用验方集锦》:“治重症急性结膜炎,大便秘结:蒲公英60g,大黄9g,夏枯草8g,芒硝9g(分2次,另冲),香附9g。水煎。” ⑲《中国中医秘方大全》:“治盆腔结缔组织炎,输卵管炎等盆腔炎症:蒲公英15g,败酱草20g,赤芍10g,煎水150ml,保留灌肠,每日1次,15天为1疗程。” ⑳青蒲合剂(《中国中医秘方大全》)治麻疹合并肺炎:蒲公英500g,加水3~5倍(50~60℃),浸泡半小时,然后煎1小时,过滤;残渣复加水2~3倍,加热煮沸40分钟,过滤;合并2次滤液,蒸发浓缩500ml,即成。再取大青叶500g,依上法浸、煎浓缩,然后加等量95%乙醇,静置一夜,取上层清液用精制棉滤过,所得滤液减压蒸馏,除尽乙醇,然后于常压下蒸发至250ml,再加入单糖浆及适量香精混合均匀,即得大青叶糖浆。取大青叶糖浆、蒲公英浸煎浓缩液各等量,混匀,加0.3%苯甲酸钠为防腐剂,即成。用法:1日3次,每次每周岁3~5ml。 ㉑蒲公英汤(《中国中医秘方大全》)治流行性脑脊髓膜炎:蒲公英100g,银花50g,连翘50g,辛夷25g,蝉衣25g,水1000ml,煎320ml,分8次服,每3小时30ml。1岁以下婴儿3小时服20ml。 ㉒三号莲苡汤(《中国中医秘方大全》)主治肺癌:蒲公英30g,北沙参30g,半枝莲30g,薏苡仁30g,白花蛇舌草30g,黄芪30g,鱼腥草30g,藕节30g,生百合20g,瓜蒌20g,夏枯草20g,元参30g,猫爪草30g,麦冬15g,冬虫夏草15g,旱莲草15g,党参15g,川贝母10g,水煎服。 ㉓解毒散结汤(《中国中医秘方大全》)治急性化脓性颌下淋巴炎:蒲公英15g,金银花15g,夏枯草15g、连翘12g,皂刺3g,玄参8g,没药5g,僵蚕6g,全蝎3g,炮山甲6g,当归10g,板蓝根8g,水煎服。 ㉔清热消肿方(《中国中医秘方大全》)治慢性鼻窦炎:蒲公英30g。野菊花12g,黄芩15g,鱼腥草15g,败酱草15g,板蓝根10g,白芷15g,辛夷15g,苍耳子10g,蔓荆子10g,赤芍10g,川芎6g,桔梗10g,藁本6g,生甘草3g。水煎服。 ㉕清邪毓麟汤(浙江中医杂志1991;(10))治疗隐性炎症型不育症:蒲公英、白花蛇舌草、红藤、地丁草、川牛膝、王不留行、云茯苓、泽泻、车前子(布包)、竹茹、菟丝子、川断、杞子、何首乌各10g,丹参15g,甘草4g。性欲低下者加淫羊藿;前列腺或精液中红细胞多者加女贞子、旱莲草。 ㉖乳脐散(陕西中医1989;(1))治乳腺增生:蒲公英、木香、当归、白芷、薄荷、栀子各30g,地丁、瓜蒌、黄芪、郁金各18g,麝香4g。将上药研面备用。每次用药前,先以75%的酒精将脐部清洗干净,待晾干后把乳脐散0.4g倾于脐部,随后用

干棉球轻压散剂上按摩片刻，即用 4×4cm 大小的普通医用胶布密封紧贴脐上。一般治疗 3 个疗程。早孕、功能性子宫出血或不明原因月经过多者忌用。㉗蒲艽虎平汤（陕西中医 1990；(2)）治疗急性黄疸型肝炎：蒲公英、秦艽、平地木各 15g，虎杖 30g，白茯苓 20g，黄芩 12g，焦白术、车前子（布包）、板蓝根各 10g，生甘草 6g。水煎，每日 1 剂。 ㉘中西医结合杂志 1989；(2)："治疗过敏性紫癜：蒲公英、紫草、生甘草、大枣各 30g，连翘 20g，黄芩 15g，蝉蜕、地肤子各 6g。血热壅盛型加犀角地黄汤，瘀血阻络型加桃红四物汤。每日 1 剂，水煎分 2 次服用，儿童剂量酌减。" ㉙利胆宽胸饮（中医杂志 1990；(10)）治胆心综合症：蒲公英、茵陈、赤茯苓各 15g，瓜蒌皮、薤白、炒枳壳各 10g，生山楂、紫丹参各 30g，沉香 3g（后下），每剂均分 2 次水煎服，心肌梗塞与急性胆囊炎均予每日 2 剂，4 次分服；余者则予每日 1～1.5 剂，2～3 次分服。伴呕恶者频频呷饮，呕止即顿服之。除心肌梗塞者外，余均纯用上述方药治疗。 ㉚天津中医 1990；(4)："治疗输卵管积水：蒲公英 30g，地丁 15g，桂枝 10g，茯苓 10g，丹皮 10g，赤芍 10g，桃仁 3g，当归 10g。水煎每日 1 剂，3 个月为 1 疗程。" ㉛加味正汤（江苏中医 1994；(9)）："治热淋：蒲公英、银花、木通、车前子、甘草、黄柏、山栀、萹蓄、滑石、生地、赤芍、瞿麦、灯草各适量。每日 1 剂，1 月为 1 疗程。" ㉜化瘀清毒汤（四川中医 1994；(1)）治慢性腮腺炎：蒲公英 20g，夏枯草、赤芍各 15g，山豆根、玄参、炮山甲各 10g，银柴胡 6g。辨证加减：热毒重者加黄芩 15g，金银花 20g；肿块消退缓慢者加海藻 15g，莪术 12g；气血虚者加黄芪 20g，党参 15g。水煎，每日 1 剂，分 3 次温服。15 日为 1 疗程。 ㉝云南中医杂志 1994；(1)："治盆腔炎：蒲公英、紫花地丁、红藤、土茯苓各 30g，银花、当归、丹参、玄胡各 15g，甲珠 12g（研末），香附 12g。煎服，每日 1 剂。随证加减。" ㉞角膜疱疹灵（山东中医杂志 1994；(5)）治单疱病毒性角膜炎：蒲公英、金银花、生地黄、丹参各 30g，桔梗、桑白皮、菊花各 12g，荆芥、防风、蝉蜕、黄芩、夏枯草各 9g。每日 1 剂，水煎服。16 日为 1 疗程。

㉟蒲黄解毒汤（中国中西医结合脾胃杂志 1995；(2)）治急性胃粘膜病：黄芪 100g，蒲公英、紫花地丁各 30g，代赭石 20g，丹参 20g，百合 20g，乌药 10g，白芍 20g，酒军 50g，甘草 10g。加减：舌苔黄腻加黄连 10g，半夏 10g；腹胀加佛手 15g，香橼 15g；空腹痛加肉桂 5g。 ㊱胃炎茶（中国中西医结合脾胃杂志 1995；(2)）治慢性胃炎：蒲公英 30g，生黄芪 20g，杭白菊 15g，紫丹参 15g，制香附 15g，炒白术 15g，炒元胡 15g，茯苓片 15，焦山楂 10g，淮山药 10g，炒川连 10g，甘草 6g。水煎 2 次共 600ml，分 3 次口服，30 天为 1 疗程。

单方应用 ①《本草衍义补遗》："治乳痈：蒲公英（洗净细锉），忍冬藤同煎浓汤，入少酒佐之，服罢，随手欲睡，是其功也。" ②《纲目》："治疳疮疔毒：蒲公英捣烂覆之，别更捣汁，和酒煎服，取汗。" ③《救急方》："治多年恶疮及蛇螫肿毒：蒲公英捣烂，贴。" ④《食物中药与便方》："治急性及亚急性胆囊炎、肋间痛、寒热、呕吐、便秘：鲜蒲公英全草 60～90g，水煎服，15 日为 1 疗程。" ⑤《食物中药与便方》："治中耳炎化脓期：蒲公英、紫花地丁各 30g，水煎，1 日分 2～3 次服，并取药液滴耳。" ⑥《食物中药与便方》："治胃、十二指肠溃疡：蒲公英根焙燥研细末，温水送下，每服 0.6～0.9g，1 日 2～3 次，连服 10 天为一个疗程。" ⑦《中国民间实用医方》："治目赤肿痛：鲜蒲公英 60g，头煎内服。二煎洗眼，1 日 2 次。"

⑧《中国民间实用医方》："治沙眼痒痛：鲜蒲公英洗净，折茎取汁，点眼，1 日 3 次，每次 1 滴。" ⑨《中国民间实用医方》："治指甲边化脓破溃：蒲公英 10g，苍耳草 10g，研末，好醋浓煎浸洗。" ⑩《常用验方集锦》："治风湿性关节炎，关节酸痛：1）蒲公英 120g。加水煮成药液，用毛巾浸透，热敷患处。2）蒲公英 120g。用洋瓷面盆装水置炉火煮沸，把药投入水内半小时左右，用毛巾浸药水敷于患处。" ⑪《常用验方集锦》："治心气痛：将蒲公英焙焦研末，封贮瓷瓶内，用时，加烧酒少许，搓成小丸，服之即愈，如善饮者，用酒送下，更妙。" ⑫《常用验方集锦》："治中暑发热：蒲公英、马齿苋各 3g，红糖少许，水煎半小时微冷服。" ⑬《常用验方集锦》："治荨麻疹：蒲公英 18g，水煎服，连服 2 次。" ⑭《常用验方集锦》："治先天性血管瘤：鲜蒲公英取叶、茎的白汁，涂擦血管瘤表面，每日 5～10 次。" ⑮《常用验方集锦》："治烧伤：蒲公英（连根节），白糖各适量。蒲公英捣汁入白糖，涂患处，按烧伤面积大小斟酌用量。" ⑯《常用验方集锦》："治毒蛇咬伤：鲜蒲公英 1 把。捣烂敷患处。" ⑰《中国中医秘方大全》："治麦粒肿：蒲公英 30g，野菊花 15g，水煎服。" ⑱《中国中医秘方大全》："治糖尿病引起的两脚腐烂：生蒲公英 150g，与无灰酒连糟合捣，敷于患处，干了再换。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："蒲公英味甘平，其性无毒。当是入肝入胃，解热凉血之要药。乳痈属肝经，妇人经行后，肝经主事，故主妇人乳痈肿乳毒，并宜生啖之良。" ②刘若金《本草述》："蒲公英，甘而微余苦，是甘平而兼有微寒者也。希雍有曰：'甘平之剂，能补肝肾。'味此一语，则知其入胃而兼入肝肾矣，不然，

安能凉血、乌须发，以合于冲任之血脏乎；即是思之，则东垣所谓肾经必用者，尤当推而广之，不当止以前所主治尽之也。” ③陈士铎《本草新编》：“蒲公英，至贱而有大功，惜世人不知用之。阳明之火，每至燎原，用白虎汤以泻火，未免太伤胃气。盖胃中之火盛，由于胃中土衰也，泻火而土愈衰矣。故用白虎汤以泻胃火，乃一时之权宜，而不可恃之为经久也。蒲公英亦泻胃火之药，但其气甚平，既能泻火，又不损土，可以长服久服而无碍。凡系阳明之火起者，俱可大剂服之，火退而胃气自生。但其泻火之力甚微，必须多用，一两，少亦五、六钱，始可散邪辅正耳。或问，蒲公英泻火，止泻阳明之火，不识各经之火，亦可尽消之乎？曰，火之最烈者，无过阳明之焰，阳明之火降，而各经余火无不尽消。蒲公英虽非各经之药，而各经之火，见蒲公英而尽伏，即谓蒲公英能消各经之火，亦无不可也。”“或问，蒲公英与金银花，同是消痈化疡之物，二物毕竟孰胜？夫蒲公英止入阳明、太阴二经，而金银花则无经不入，蒲公英不可与金银花同于功用也。然金银花得蒲公英而其功更大。” ④程鸾池《医林纂要》：“蒲公英，能化热毒，解食毒，消肿核，疗疔毒乳痈，皆泻火安土之功。通乳汁，以形用也。固齿牙，去阳明热也。人言一茎两花，高尺许，根下大如拳，旁有人形拱抱，捣汁酒和，治噎膈神效。吾所见皆一茎一花，亦鲜高及尺者，然以治噎膈，则有可得效之理也。” ⑤黄宫绣《本草求真》：“蒲公英，能入阳明胃，厥阴肝，凉血解热，故乳痈、乳岩为首重焉。缘乳头属肝，乳房属胃，乳痈、乳岩，多因热盛血滞，用此直入二经，外敷散肿臻效，内消须同夏枯、贝母、连翘、白芷等药同治。” ⑥张德裕《本草正义》：“蒲公英，其性清凉，治一切疔疮、痈疡、红肿热毒诸证，可服可敷，颇有应验，而治乳痈乳疖，红肿坚块，尤为捷效。鲜者捣汁温服，干者煎服，一味亦可治之，而煎药方中必不可缺此。”

24833 **蒲公英片**（《全国医药产品大全》）

本品由蒲公英的浸膏制成。有清热解毒之功效。适用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，疖肿，乳腺炎。方中蒲公英性味苦甘，寒。清热解毒，消痈散结。本品味微咸、苦涩；为糖衣片，除去糖衣后，显棕褐色。每片含干浸膏 0.3g。内服，1 次 3～5 片，1 日 4 次。密封贮藏。

24834 **蒲公英冲剂**（《四川省药品标准》1983 年版）

本品由蒲公英 500g 制成。有清热解毒之功效。适用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，疖肿，乳腺炎。方药分析同“蒲公英片”。本品气香、味甜、微苦涩；为棕褐色颗粒。每袋装 15g。开水冲服，1 次 15g，1 日 3 次。密封，置阴凉干燥处保存。

24835 **蒲公英注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由蒲公英 5000g，亚硫酸氢钠 2g，苯甲醇 10ml 组成。有清热解毒，舒肝利胆之功效。适用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，咽喉炎，乳腺炎，急性传染性肝炎等。本品为淡黄色澄明液，注射剂。每 2ml 相当于原生药 10g。肌注 1 次 2ml，1 日 2 次。避光置阴凉处保存。

24836 **蒲地蓝注射液**（《全国中成药产品集》）

本品主要由蒲公英、板蓝根、地丁、黄芩组成。有清热解毒，抗炎消肿之功效。适用于热毒疮疡，咽喉炎，腮腺炎，扁桃体炎等炎症。方中蒲公英、板蓝根、地丁、黄芩 4 味药性苦寒，都具有清热解毒之功。本品为水剂。每支 2ml。服用遵医嘱。

24837 **蒲地蓝消炎片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由蒲公英、地丁草、板蓝根组成。有清热解毒，抗炎消肿之功效。适用于疖肿，腮腺炎，咽炎，淋巴腺炎，扁桃体炎。方药分析同“蒲地蓝注射液”。（去掉黄芩）本品为片剂。每片 0.3g，每瓶装 32 片。

24838 **蒲州豉**（《本草拾遗》）

【概况】

基源　为豆科大豆属植物大豆的种子经水浸，淘蒸摊罯，候上黄取出簸净，水淘晒干之物。

原植物　大豆 Glycine max (L.) Merr.

余项参见“黄大豆”条。

【药性】

性味　①《本草拾遗》：“味咸。” ②《纲目》：“咸，寒。”

主治　《本草拾遗》：“主解烦热，热毒寒热，虚劳，调中，发汗，通关节，杀腥气，伤寒鼻塞。”

24839 **蒲草根**（《四川常用中草药》）

【概况】

异名　席草根、茫草（《四川常用中草药》）。

基源　为莎草科藨草属植物水毛花的根。

原植物　水毛花 Scirpus triangulatus Roxb(S. mucronatus L.)，又名三角草，水三棱草（《中国经济植物志》）。

形态　多年生草本，高 60～100cm。根状茎粗壮。秆丛生，锐三棱形，基部有 2 叶鞘，无叶片。苞片 1，为秆的延长，直立，长 3～14cm；小穗 2～9，聚集成头状，假侧生，卵形或长圆状卵形，长 4～5mm，顶端有短尖，中脉 1，两侧有红棕色短条纹；下位刚毛 6，与小坚果近等长，有倒刺；雄蕊 3，花药线形；柱头 3。小坚果宽倒卵形，扁三棱状，长 2～2.5mm，熟时棕

黑色，有不很显著的皱纹。花果期6～9月。(图见《江苏植物志》.下册.260页.图447)

生境与分布 生于塘边或湖旁。几遍布中国各地。

【生药】

采集 秋季采挖根部，除去地上部分，晒干。

【药性】

性味 ①《四川常用中草药》："淡、微苦，凉。" ②《新华本草纲要》："微甘、淡。"

功效 清热，解毒，利尿。

主治 ①《四川常用中草药》："热症牙痛，淋症，白带。" ②《新华本草纲要》："利尿，外感风寒，牙疼，淋症，白带，咳嗽。"

用法用量 内服：煎汤，鲜品30～60g。

【临床应用】

方选和验方 《中国民间草药方》："治胸痛实证：鲜蒲草根60g，生栀子20g，川楝子10g，川黄连6g。将药物煎服，1日3次。"

24840 蒲种壳(《药材资料汇编》)

【概况】

异名 地蒲壳、扁蒲壳(《苏州本产药材》)。

基源 为葫芦科葫芦属植物葫芦老熟的干燥果皮。

原植物 葫芦 Lagenaria siceraria (Molina) Standl. (Cucumis siceraria Molina).

形态 一年生攀援草本。茎具沟纹，幼时被粘质长柔毛，卷须纤细，二歧。叶柄长16～20cm，被毛，顶端有2腺体；叶片卵状心形，长、宽均10～35cm，不分裂或3～5裂，具5～7掌状脉，边缘有不规则齿，基部心形，两面被微柔毛。花雌雄同株，雌、雄花均单生；雄花花梗、花萼和花冠均被毛；萼筒漏斗状，长约2cm，裂片披针形，花冠黄色，裂片皱波状，长3～4cm，宽2～3cm，雄蕊3；雌花花萼和花冠似雄花，子房中间缢缩变细，密生粘质长柔毛。果实初为绿色，后变白色带黄，果形变异大，呈亚铃状、扁球状、棒状或杓状，熟时果皮木质。种子白色，倒卵形，顶平截或2齿裂。花期夏季，果期秋季。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.364页.图6142)

生境与分布 中国各地栽培。世界热带到温带地区也广泛栽培。

【生药】

采集 立秋至白露间，采取老熟果实，剖开，除去种子，晒干。

鉴别 干燥的果皮多呈破碎的条片状，厚约5～7mm。外表面黄白色或灰黄色，平滑，内壁灰白色，如绵絮状。质脆易断，断面不平坦。以干燥、外表面色黄、内壁白色、无碎屑者为佳。

贮藏 置通风干燥处，防霉，防潮。

【化学】

附 果实含22-脱氧葫芦素D(22-Deoxy-cucurbitacin D)及少量22-脱氧异葫芦素D(22-Deoxy-isocucurbitacin D)。种子含脂肪油、皂甙。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：321

【药性】

性味 ①《苏州本产药材》："淡。" ②《药材资料汇编》："苦，寒。"

功效 利水，消肿。

主治 ①《苏州本产药材》："治腹胀。" ②《药材资料汇编》："治面目四肢浮肿，大水(腹)胀满，小便不通。"

用法用量 内服：煎汤，13～16g。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治腹胀：蒲种壳9～30g，水煎服。"

24841 蒲桃壳(《纲目拾遗》)

【概况】

基源 为桃金娘科蒲桃属植物蒲桃的干燥果皮。

原植物 蒲桃 Syzygium jambos (L.) Alston，又名蒲桃树(《纲目拾遗》)，水葡桃(海南)，槍木、香果、风鼓(台湾)。

历史 《纲目拾遗》引《罗浮志》曰："蒲桃树高二、三丈，其叶如桂，四时有花，从须无瓣，如翦出丝毬，长寸许。色兼黄绿。结实如蘋果，壳厚半指，绝香甜，核与壳不相连属，摇之作响。罗浮洞中多有之。"所述应为本种。

形态 常绿乔木，高可达10m。主干极短而多分枝。叶对生，革质，披针形或长圆形，长12～25cm，宽3～4.5cm，先端长渐尖，基部阔楔形，全缘；叶片多透明小腺点；侧脉于靠近叶缘2mm处结合成边脉，在下面明显突起；网脉明显。聚伞花序顶生，有花数朵；总梗长1～1.5cm，花梗长1～2cm；花白色，直径3～4cm；萼管倒圆锥形，长8～10mm，萼齿4，半圆；花瓣分离，阔卵形，长约14mm；雄蕊多数，长2～2.8cm，花药长1.5mm；花柱与雄蕊等长。果实球形，果皮肉质，直径3～5cm，成熟时黄色，有油腺点；种子1～2颗。花期3～4月，果期5～6月。(图见《中药大辞典》.2462页)

生境与分布 多生河边及河谷湿地，分布于中国云南、贵州、福建、台湾、广东、广西、海南等省区。中南半岛、马来西亚、印度尼西亚等地亦产。

【生药】

采集 秋季果实成熟时采收，切成4片，去核，晒

干。药材产于云南、广东、广西、福建等地。

鉴别 干燥果皮为不规则卷缩瓢状块片，长约2.5～4cm，宽约1.5～2cm。外表面红棕色或棕褐色，暗淡无光泽，皱缩，并有细微皱纹；较幼小果实外表面具明显的圆点状皮孔。内表面浅黄棕色。果皮厚约1mm，顶端带有宿萼，中心有细长的干枯花柱，长约0.5～1cm。质脆易碎，遇潮稍韧。气微，味淡。以肉厚、色黄、干燥者为佳。

贮藏 置通风干燥处，防霉、防潮。

【化学】

附 树皮含鞣质、生物碱。根皮含蒲桃碱(Jambosine)及油树脂、生物碱类。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2462

【药性】

性味 《本草再新》："味甘、酸，性热。"

归经 《本草再新》："入脾、肺二经。"

功效 暖胃健脾。

主治 ①《纲目拾遗》："止呃忒。" ②《本草再新》："治肺虚寒嗽，破血积疽瘤。"

用法用量 内服：煎汤或浸酒。

【临床应用】

单方应用 《纲目拾遗》："止呃忒：蒲桃壳6～9g，煎汤服。"

24842 蒲桃种子(《中国药用植物图鉴》)

【概况】

基源 为桃金娘科蒲桃属植物蒲桃的种子。

原植物 蒲桃 Syzygium jambos (L.) Alston.

余项参见"蒲桃壳"条。

【药性】

主治 糖尿病。

用法用量 内服：煎汤。

【临床应用】

单方应用 《中国药用植物图鉴》："治糖尿病：蒲桃种子6～9g，煎汤服。"

24843 蒲涧水(李杲《食物本草》)

蒲涧水在广东番禺县(今广东省广州市)东北20里，涧傍多生九节菖蒲。

性味 甘。

功效 主开心益智，明耳目，安神魂，养老扶衰，壮筋骨，善记诵。

24844 蒲黄(《本经》)

【概况】

异名 蒲厘花粉(《本草经集注》)，蒲花(《江苏省植物药材志》)，蒲棒花粉(《新疆药材》)，蒲草黄(《药材学》)。

基源 为香蒲科香蒲属植物水烛或东方香蒲及同属植物的干燥花粉。

原植物 水烛 Typha angustifolia L.或东方香蒲 T. orientalis presl

历史 蒲黄为常用中药，始载于《本经》，列上品。《图经本草》："蒲黄，生河东池泽。香蒲，蒲黄苗也，至夏抽梗于叶丛中，花抱梗端，如武士棒杆，蒲黄即花中蕊屑也，细若金粉……"，《纲目》："蒲，丛生水际，似莞而褊，有脊而柔。"所述与商品药材原植物为香蒲科香蒲属植物一致。《中国药典1963年版》收载：长苞香蒲(Typha angustata Bert et Chanb.)或香蒲属其它植物，1977年版、1985年版和1990年3版都是收载水烛或东方香蒲及同属植物的干燥花粉。《中药志》1960年第1版，蒲黄原植物的收载为：长苞香蒲、水烛、宽叶香蒲(Thpha latifolia L.)和小香蒲(T. minima Funk.)等同属植物。

形态 水烛：多年生沼生草本，高1.5～3m，叶片线形，宽5～8mm。穗状花序圆柱形，长30～60cm，雌雄花序不连接，有1～10cm的距离，雌花序在下，长10～30cm，成熟时径10～25mm，雌花的小苞片较柱头短，柱头线状长圆形，毛与小苞片近等长，而比柱头短；雄花序在上，长20～30cm，雄花有雄蕊2～3枚，毛较花药长，花粉粒单生。小坚果无沟。花果期6～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.2页.图6833)

生境与分布 生于水边及池沼中。分布于中国东北、华北、陕西、甘肃、青海、华东、河南、湖北、四川、云南等省区。亚洲北部、欧洲、北美、大洋洲也有分布。

东方香蒲与水烛的主要区别在于：圆柱状穗状花序雄花序与雌花序彼此连接，雄花序在上，长3～5cm，雄花有雄蕊2～4，花粉粒也为单生；雌花序在下，较雄花序粗，长6～15cm，雌花无小苞片，有多数基生的白色长毛，毛与花柱近等长，柱头匙形，不育雌蕊棍棒状。小坚果有1纵沟。花果期5～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.1页.图6831)

生境与分布 生于水旁或沼泽中。分布于中国东北、华北、陕西、华东、湖南、广东、云南等省区。日本、原苏联、菲律宾等也有分布。

【生药】

栽培 宜温和潮湿的环境。土壤以腐殖质较多的壤土为好。通常在水浅的塘边、沟渠或水田中栽培。用种子繁殖，于2～3月，将去年秋季采收的果实穗切成3～4cm长的小段，然后播入水田或塘边，每段间距4～7cm。发芽后进行除草、间苗等管理。幼苗生

长期间，结合拔草追施堆肥或饼肥，促进生长。3年后即开花、结实。亦可在4月间进行分株繁殖，将蒲草挖出，掰分成若干株，以株行距33×33cm分栽于水田或塘边。

采集 夏季采收蒲棒上部的黄色雄花序，晒干后碾轧，筛取花粉。中国大部分地区多有生长。

鉴别

性状 为鲜黄色粉末。体轻，放水中则飘浮水面。手捻有滑腻感，易附着手指上。用放大镜检视，为扁圆形颗粒，或杂有绒毛。无臭，无味。

以色鲜黄、光滑、纯净者为佳。

显微 粉末姜黄色。花粉粒类球形、长圆形、圆三角形或广卵圆形，直径20～40μm，长约至35μm。外壁厚约1.5μm，内外两层约等厚，表面具拟网状雕纹，网脊粗而中断，具单乳（远极孔），不甚明显；光切面观花粉轮廓线呈微细的凸波状。（图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.395页.图191）

理化 取本品粗粉适量，用85%乙醇加热回流提取，提取液减压浓缩至适当体积，低温放置后分为3层，取中层浸膏，用5倍量5%硫酸稀醇溶解，水浴加热水解6小时，冷藏，析出甙元，取甙元少许用无水乙醇溶解后，点于纤维素板上，以异鼠李素、槲皮素为对照品，用氯仿-乙酸-水（50：45：5）为展开剂，展开后，用1%三氯化铝乙醇液显色，在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》.345页.图243-1）

加工炮制 蒲黄炭 取净蒲黄置锅内，用中火加热炒至黑褐色、喷淋清水少许，灭尽火星，取出晾干，凉透。

贮藏 置通风干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

水烛香蒲（Typha angustifolia L.）雄花序含槲皮素、异鼠李素、异鼠李素甙、β-谷甾醇、二十五烷、6-氨基腺嘌呤、亮氨酸、赖氨酸、组氨酸、精氨酸、天冬氨酸、苏氨酸、丝氨酸、谷氨酸、脯氨酸、甘氨酸、丙氨酸、蛋氨酸、异亮氨酸、亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸，色氨酸[3,4,7,13]，琥珀酸、香草酸、肉桂酸、对羟基苯甲酸、D-甘露醇[7]。花粉含β-谷甾醇棕榈酸酯、棕榈酸、β-谷甾醇葡萄糖甙、β-谷甾醇、异鼠李素、山柰酚、槲皮素、柚皮素[14]、异鼠李素3-O-α-鼠李糖基-α-鼠李糖基-β-葡萄糖甙（Isorhamnetin-3-O-α-rhamnosyl-α-rhamnosyl-β-glucoside）、异鼠李素-3-O-α-L-鼠李糖（1→2）β-D-葡萄糖甙（Isorhamnetin-3-O-α-L-rhamnosyl-(1→2)-β-D-glucoside）、山柰酚-3-O-α-鼠李糖基-β-葡萄糖甙（Kaempferol-3-O-α-rhamnosyl-β-glucoside）、槲皮素-3-O-α-鼠李糖基-β-葡萄糖甙（Quercetin-3-O-α-rhamnosyl-β-glucoside）[14,15]山柰酚-

3-O-(2^G-α-L-鼠李糖基)-α-L-鼠李糖（1→6）-β-D-葡萄糖甙［Kaempferol-3-O-(2^G-α-L-rhamnosyl) rutinoside］[15]。

附 长苞香蒲（Typha angustate Bory et Chanb）花粉含异鼠李素（Isorhamnetin）甙、二十五烷、棕榈酸、硬脂酸、谷甾醇、棕榈酸、甘油酯、硬脂酸甘油酯、油酸甘油酯[1]、α-香蒲甾醇（α-Typhasterol）[2]、β-谷甾醇棕榈酸酯、5α-豆甾烷-3，6-二酮[3]、槲皮素、异鼠李素-3-O-芸香糖甙[4]、香蒲甙（异鼠李素-3-O-葡萄糖-鼠李糖-鼠李糖甙）[5]、三十一烷醇-6，二十九烷二醇-6，21、二十九烷二醇-6，8、二十九烷、二十九烷二醇-6，10[3]、缬氨酸、丙氨酸、亮氨酸、赖氨酸、组氨酸、天冬氨酸、苏氨酸、丝氨酸、谷氨酸、脯氨酸、甘氨酸、蛋氨酸、异亮氨酸、酪氨酸、苯丙氨酸、胱氨酸[6]，雌花序含香草酸、反式对羟基肉桂酸、原儿茶酸、甘油单香豆酸酯、琥珀酸、对羟基苯甲醛、D-甘露醇[7]，Zn、Cu、Mn、Fe、Mg、Ca、Na、K[8]。

宽叶香蒲（Typha latifolia L.）花粉含水分16%、粗蛋白18.9%、粗淀粉13.31%、糖6.47%、粗脂肪1.16%、灰分3.7%。糖中有葡萄糖、果糖、阿拉伯糖、木糖、松二糖、低聚糖[9]。又含异鼠李素甙、脂肪油、谷甾醇[2,10]、棕榈酸、硬脂酸[9]、甲酸、乙酸、丙酮酸、乳酸、苹果酸、琥珀酸、柠檬酸[11]。叶含维生素C[9]。汉城产的叶含3，3′-二甲基槲皮素-4′-葡萄糖甙、异鼠李素-3-O-葡萄糖甙、异鼠李糖-3-O-新橙皮甙[12]。根茎含鞣质、糖[9]。

参考文献 ［1］中国医学科学院药用植物资源开发研究所等.中药志.人民卫生出版社，1960；3：401 ［2］中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社，1972：444 ［3］中草药 1985；16(1)：48 ［4］中草药 1983；14(1)：11 ［5］湖南中医杂志 1990；6(2)：53 ［6］湖南中医杂志 1985；1(3)：42 ［7］沈阳药学院学报 1983；18：24 ［8］中草药 1986；16(6)：4 ［9］江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社 1986：2457 ［10］裴鉴等.中国药用植物图鉴，人民卫生出版社，1960：127 ［11］Chem Pharm Bull 1978；26(5)：1437 ［12］Phytochemistry 1981；22(12)：2881 ［13］湖南医药杂志 1978；5(3)：46 ［14］中草药 1990；21(2)：2 ［15］药学学报 1986；21(6)：441

【药理】

①心血管作用 1）对心脏和冠状血管的影响 蒲黄的醇提物对离体蟾蜍心脏，低浓度增强其收缩力，高浓度则抑制之[1,2]。蒲黄醇提物0.15g加入灌流液使离体兔心、豚鼠心心率减慢，使离体兔心冠脉流量增加35%；使经电刺激致纤颤的离体兔心冠脉流量

增加 43%；对注射脑垂体后叶素使冠脉收缩后，蒲黄扩张冠脉的作用更明显，冠脉流量可增加 76%。与此同时，心电图亦有所改善[2]。蒲黄的水提醇沉液(2g/ml)0.5ml 注入灌流液，对离体兔心亦使冠脉流量明显增加[3]。蒲黄浸膏(1∶3)0.2ml/只 im 于小鼠，使心肌^{86}Rb 的摄取量增加 27.9%[4]。用蛋白竞争结合法测定家兔心肌 cAMP 含量，从蒲黄中分离的两种黄酮化合物(异鼠李苷 1 和槲皮素)均使心肌 cAMP 含量升高约 1/3，与对照组比较有显著差异[5]。蒲黄的水提醇沉剂再经强酸性阳离子吸附部分，能使犬心肺装置的单位时间心输出量增加，主动脉压升高，中心静脉压下降，心率增快，心电图 T 波改善，心功能指数提高，但每搏输出量无明显变化。其正性频率作用可能与兴奋 β-受体有关。但对于麻醉犬，上药 iv 却使心率减慢，可能是在整体情况下通过迷走神经或迷走中枢抑制心率而表现负性频率作用[6]。蒲黄成分水仙甙(Narcissin)0.385～4mg 加入离体豚鼠心脏灌流液，可产生剂量依赖性的抑制心肌收缩与增加冠脉流量，水仙甙 10mg/kg iv，对麻醉开胸犬可降低血压，降低心左室内压峰值及心肌耗氧量[13]。水仙甙 150mg/kg ip，对垂体后叶素引起的大鼠心肌缺血有保护作用，可减轻心电图 ST 段的改变[14]。以家兔左室支动脉结扎形成实验性急性心肌梗塞模型，蒲黄注射液 20g/kg iv，可限制心肌梗塞范围，心电图改变及心肌坏死均有减轻[7]。蒲黄注射液 20g/kg iv 对实验性心肌梗塞兔有抑制血小板聚集的作用，与生理盐水组比较差异显著，表明抗血小板聚集可能是蒲黄抗心肌缺血作用的机制之一[8]。　2)扩张外周血管与降压作用　蒲黄提取物对兔耳血管有扩张作用[9]。蒲黄醇提物 30mg/kg 股动脉注射，可使麻醉犬股动脉血流量增加 75～570%，外周阻力系数平均下降 62.7%[2]。流浸膏 12g/kg，能使金黄地鼠夹囊微循环小动脉血流速度增快，毛细血管开放数增加，但小动脉管径未见明显改变[4]。蒲黄阳树脂吸附部分亦有血管扩张作用，且不为丙烯心得安所阻断，提示此作用机理与 β-受体无关[6]。蒲黄的水提醇沉制剂 20mg/kg 股动脉注射有一定的血管直接扩张作用[10]。蒲黄煎剂、醇提取物及阳树脂吸附部分静脉注射，均可使麻醉猫、兔、犬血压下降和心率减慢，腹腔注射于犬亦略有降压作用。血管扩张可能是降压作用的主要因素[1,2,6,9,11]。　3)对动脉内皮细胞的影响　大鼠主动脉内皮细胞培养于高脂兔血清的培养液中，加入蒲黄兔血清(用蒲黄 16g/日喂饲 2 月的兔血清)，培养 3d，结果表明蒲黄兔血清能明显促进内皮细胞合成 PGI_2[15]。蒲黄中提取的单体 y_2、y_3、y_4，0.4mg/ml 浓度，对体外培养的小牛主动脉内皮细胞纤维蛋白性损伤有保护作用，与对照组比细胞损伤明显减轻，脱落减少，多数细胞排列规则，形态正常，而对照组细胞明显皱缩，多数细胞脱落或解体[16]。　②降血脂与抗动脉粥样硬化　对于以高脂饲料喂养的家兔，饲料中加入蒲黄(16g/只)，喂饲 16wk，能防止血清胆固醇水平的升高，增加胆固醇从粪便排泄，其作用机理可能是减慢外源性胆固醇的吸收速率，还可能影响体内胆固醇的代谢[17]。蒲黄还能减轻高脂血症家兔主动脉及冠状动脉粥样硬化斑块形成，改善心肌营养血流[18]。对于正常大鼠，蒲黄浸膏及其脂溶部位 A_1 均能升高高密度脂蛋白-胆固醇(HDL-Ch)；对高脂造型大鼠，亦能降低血清总胆固醇；对于乳鼠，A_1 可降低甘油三酯和胆固醇，同时升高 HDL-Ch[19]。对于食物性高脂血症家兔，蒲黄粉 16g/只喂饲 14wk 不但使血清总胆固醇明显降低，而且使血清 TC/HDL-C 及主动脉壁胆固醇含量明显降低，尚可防止动脉壁血栓素 A_2(TXA_2)和前列腺环素(PGI_2)的平衡失调[20]。蒲黄降低家兔血胆固醇和促进主动脉粥样硬化病变消退的作用，可能与增强单核-巨噬细胞吞噬功能有关[21,22]。　③对凝血系统的影响　家兔 ig 蒲黄水煎液、水浸液或 50%乙醇浸液，均能使凝血时间明显缩短[9,11,25]。家兔 sc 蒲黄提取物，能使血小板数增加，凝血酶元时间缩短[9]。异鼠李素 3-芸香糖基-7-鼠李糖甙为蒲黄缩短凝血时间、呈止血作用的有效成分[26]。另有报告，认为蒲黄水煎醇提液及有机酸部分有抗凝血、促进纤维蛋白溶解作用，可能是由于其氢离子强电荷对血液蛋白质结构功能影响的结果[27]。用纤维蛋白平皿法研究发现，蒲黄水提取液有促纤溶作用，活性稳定，直接分解纤维蛋白，不依赖纤维蛋白酶系的存在。对于家兔颈静脉血栓模型，蒲黄水浸液给兔 ig 可使血栓溶解率显著增高[28]。蒲黄煎剂 6.4～25.6g/L，总黄酮 2.5～10g/L，有机酸 11～44g/L 及多糖 2.5～10g/L，体外试验对花生四烯酸诱导的兔血小板聚集有抑制作用；总黄酮 111.3，222.5mg/kg，有机酸 1.4mg/kg iv，对兔花生四烯诱导的兔血小板聚集有抑制作用[23]。蒲黄提取的组分 FⅣ(含黄酮类) 9.49mg/ml，可促进培养的猪动脉内皮细胞产生 PGI_2 和 tPA(纤溶酶原激活物)；对 ADP 诱导的人血小板聚集有抑制作用[24]。　④对子宫作用　蒲黄煎剂、酊剂及乙醚浸出物对豚鼠、大鼠、小鼠离体子宫均呈兴奋作用，大剂量时(含生药浓度为 1∶500 至 1∶250)使节律性收缩振幅加大，紧张性增高，呈痉挛状态；0.05～0.2g/kg iv 对麻醉兔在位子宫均有明显兴奋作用[1,11,12]。50%蒲黄注射液 4ml/kg ip

于妊娠10天小鼠6ml/kg ip于妊娠40天豚鼠，有显著引产作用，中期引产成功率81%[11]。⑤抗炎免疫　蒲黄水煎液浓缩后外敷，对大鼠下肢烫伤有明显的消肿作用；也可加快家兔id伊文思蓝的消散速度。腹腔注射蒲黄水煎醇沉剂15g/kg，对大鼠蛋清性脚肿也有消退效果，并能降低大鼠、小鼠局部注射组织胺引起的血管通透性增高[29]。蒲黄水煎液2.5，50，100g/kg ip，对大鼠细胞免疫和体液免疫有抑制作用[31]。蒲黄粉8g/只(制成药糕)食入有增强大鼠肺巨噬细胞吞噬功能的作用[32]。⑥抗结核　蒲黄煎液1∶100浓度在试管内能抑制结核杆菌生长，100%煎液1ml ig，每周3次，共10周，对豚鼠实验性结核病有治疗效果[30]。

毒性　50%蒲黄注射液ip，对小鼠的LD_{50}为35.57g/kg，ip有引起豚鼠过敏及小鼠红细胞与白细胞减少等反应[11]。蒲黄煎剂、总黄酮、有机酸及多糖iv，对小鼠的LD_{50}分别为10.15±1.06，2.23±0.13，4.06±0.42g/kg及244.3±46.1mg/kg[23]。

参考文献　[1]　江西医学院学报　1956；(1)：6　[2]　湖南医药杂志　1976；3(2)：48　[3]　中成药研究　1984；(1)：41　[4]　湖南医药杂志　1979；6(5)：58　[5]　湖南医药杂志　1982；9(5)：60　[6]　湖南医药杂志　1976；3(5)：49　[7]　中西医结合杂志　1985；5(5)：297　[8]　中西医结合杂志　1987；7(4)：232　[9]　吉林医科大学学报 1960；(1)：80　[10]　新医药学杂志　1976；(5)：38　[11]　中西医结合杂志　1985；5(5)：299　[12]　上海中医药杂志　1963；(9)：1　[13]　中国药理学报　1987；8(2)：123　[14]　中草药 1988；19(3)：19　[15]　上海第二医科大学学报　1987；7(4)：296　[16]　上海第二医科大学学报　1991；11(3)：185　[17]　中医杂志　1981；22(7)：69　[18]　上海医学　1980；3(8)：53　[19]　中西医结合杂志　1985；5(3)：141　[20]　中华心血管病杂志　1986；14(5)：291　[21]　上海第二医科大学学报　1989；9(3)：189　[22]　上海中医药杂志　1989；(8)：47　[23]　中国药理学通报　1990；6(5)：328　[24]　上海第二医科大学学报　1988；8(3)：213　[25]　药学通报　1965；11(12)：562　[26]　Chem Pharm Bull　1988；36(11)：4414　[27]　湖南医药杂志　1976；3(6)：49　[28]　苏州医学院学报　1988；8(4)：267　[29]　湖南医药杂志　1978；5(2)：54　[30]　中国防痨杂志　1964；5(3)：488　[31]　湖南医药杂志　1983；10(1)：61　[32]　中西医结合杂志　1984；4(3)：176

【药性】

性味　甘、辛，凉。　①《本经》："味甘，平。"　②《本草正》："味微甘，性微寒。"　③《本草汇言》："炒味涩，生性凉。"　④《要药分剂》："味甘、辛，性平。"　⑤《新华本草纲要》："甘，平。"

归经　入肝、心经。　①《纲目》："手、足厥阴血分。"　②《本草经疏》："入手少阴、太阳、太阴、足阳明、厥阴。"　③《药品化义》："入脾经。"　④《常用中药成分与药理手册》："归肝、心包经。"

功效　凉血止血，活血消瘀，止痛。

主治　生用治经闭腹痛，产后瘀阻作痛，跌扑血闷，疮疖肿毒；炒黑止吐血，衄血，崩漏，泻血，尿血，血痢，带下；外治重舌，口疮，聤耳流脓，耳中出血，阴下湿痒。　①《本经》："主心腹膀胱寒热，利小便，止血，消瘀血。"　②《药性论》："通经脉，止女子崩中不住，主痢血，止鼻衄，治尿血，利水道。"　③《日华子本草》："治(颠)扑血闷，排脓，疮疖，妇人带下，月候不匀，血气心腹痛，妊孕人下血坠胎，血运血癥，儿枕急痛，小便不通，肠风泻血，游风肿毒，鼻洪吐血，下乳，止泄精，血痢。破血消肿生使，补血止血炒用。"　④《纲目》："凉血，活血，止心腹诸痛。"　⑤《本草经疏》："治癥结，五劳七伤，停积瘀血，胸前痛即发吐衄。"　⑥《现代实用中药》："外用于创伤，湿疹。"　⑦《南宁市药物志》："外用治瘰疬。"　⑧《新华本草纲要》："经闭腹痛，产后瘀阻作痛，跌扑血闷，疮疖肿毒；炒黑止吐血，衄血，崩漏，泻血，尿血，血痢，带下；外治重舌，口疮，聤耳流脓，耳中出血，阴下湿痒。"　⑨《常用中药成分与药理手册》："吐血，衄血，咯血，崩漏，外伤出血，经闭痛经，脘腹刺痛，跌扑肿痛，血淋涩痛。"

用法用量　内服：煎汤，5～10g；或入丸散。外用：研末撒或调敷。

使用注意　孕妇慎服。　①《本草衍义》："不可多食，令人自利，不益极虚人。"　②《本草品汇精要》："妊娠不可生用。"　③《本草经疏》："一切劳伤发热，阴虚内热，无瘀血者禁用。"

【临床应用】

配伍应用　①配五灵脂，治痛经，经闭，产后恶露不下，小腹作痛，及血瘀心腹作痛，跌打损伤等症。②配青黛，治肝火上攻，或肝火犯肺，或肺热伤络所致的吐血、衄血、咯血等症。　③配蜜糖，调敷，治疮疡肿痛。　④配煅龙骨，研末混匀，外用，治外伤出血。　⑤配石榴花，治鼻衄经久不止。　⑥配郁金，治膀胱热，尿血不止。　⑦配生地汁，治血热妄行咯血。　⑧配当归，治冲任失调，妇人崩漏。　⑨配小蓟，治血淋热结，尿中带血及血热鼻衄等症。　⑩配乌贼骨，研末外用，治各种外伤出血。　⑪配炮姜、肉桂，治产后恶露不净攻冲心胸痞满，或脐腹胀痛，或胞衣不下以及脾肾虚寒失于固摄的便血。　⑫配白及、青黛，治吐血、咯血。　⑬配丹参、炮姜炭，治产后子宫收缩不良而致的出血症。　⑭配熟地黄、侧柏叶(炒

黄)，治功能性子宫出血。　⑮配龙骨、艾叶，治妇人月经过多，血伤漏下不止。　⑯配甘草、干姜，治卒下血。　⑰配露蜂房、白鱼，外敷治小儿重舌，口中生疮，涎出。　⑱配桐皮、甘草，外用，治阴蚀。　⑲配干姜炭、高良姜，治胃寒而痛。　⑳配阿胶、艾叶、益母草，治崩漏。　㉑配五灵脂、煨葛根、煨肉豆蔻，治大便脓血样，腹部闷痛便血，属慢性结肠炎者。　㉒配藕节炎、地榆类、侧柏叶，治吐血，衄血，尿血，便血，崩漏。　㉓配当归、川芎、香附，治妇女痛经，经闭，产后瘀阻等症。　㉔配槐花炭、防风、地榆炭，治便血。　㉕配紫丹参、三七、葛根，治心绞痛。　㉖配桃仁、当归、川芎，治跌打损伤。

方选和验方　①蒲黄散(《千金要方》)治漏下不止：蒲黄10g，鹿茸、当归各60g。下筛，酒服5g，每日3次。　②蒲黄散(《太平惠民和剂局方》)治产后恶露不快，血上抱心，烦闷满急，昏迷不省，或狂言妄语，气喘欲绝：蒲黄60g，干荷叶、牡丹皮、延胡索、甘草、生干地黄各1g。上为末，入蜜少许，水煎，分2次服。　③蒲黄丸(《圣济总录》)治妇人月候过多，血伤漏下不止：蒲黄90g(微炒)，龙骨75g，艾叶30g。上3味，捣罗为末，炼蜜和丸，梧桐子大。每服20丸，煎米汤饮下，艾汤下亦得，日再。　④失笑散(《局方》)治产后心腹痛欲死：蒲黄(炒香)，五灵脂(酒研，淘去砂土)各等份。为末，先用酽醋，调6g，熬成膏，入水200ml，煎140ml，食前热服。　⑤蒲黄散(《圣济总录》)治膀胱热，小便血不止：蒲黄(微炒)60g，郁金(锉)90g。上2味，捣罗为散，每服2g，粟米饮调下，空心晚食前服。　⑥《证类本草》："催生：蒲黄、地龙(洗去土，于新瓦上焙令微黄)、陈橘皮等份。各为末，如经日不产，各抄2g，新汲水调服。"　⑦蒲黄散(《僧深集方》)治卒下血：甘草、干姜、蒲黄各1份。3物下筛，酒服2g，日3服。　⑧蒲黄散(《圣惠方》)治小儿重舌，口中生疮，涎出：蒲黄0.3g，露蜂房0.3g(微炙)，白鱼3g。上药，都研令匀。用少许酒调，敷重舌、口中疮上，日3用之。　⑨蒲黄散(《令李方》)治阴蚀：蒲黄60g，桐皮60g，甘草60g。凡3物，捣筛，粉创上。　⑩寸金散(《证治准绳》)治心经烦热，血热妄行，舌上出血：蒲黄、白面各6g，牛黄、冰片各3g。为末，每服3g，生藕汁调，食后服。　⑪恩袍散(《卫生宝鉴》)治咯血、吐血、唾血，以及烦躁等症：生蒲黄、干荷叶等份。研为散，每服9g，浓煎，桑白皮汤调下。　⑫消血散(《外台秘要》)治从高坠下，内损瘀血：蒲黄3g，当归、干姜、桂心各2.4g，大黄3g，炒虻虫1.2g。为细末，每服2g，日2次，渐加至3g，空腹酒送下，日2次。　⑬蒲黄丸(《太平圣惠方》)治虚劳，小便出血：蒲黄、熟地黄、葵子、续断、当归各30g，菟丝子45g，蔓荆子60g。研末，炼蜜为丸，如梧桐子大。每服30丸，粥汤下。　⑭蒲黄汤(《千金翼方》)治诸痔下血：蒲黄30g，当归、白芷、白石脂各90g，干地黄、川芎、甘草、黄连各60g。水煎分3服。　⑮蒲黄散(《太平圣惠方》)治虚劳，肺热吐血：蒲黄0.9g，炙甘草0.3g，人参、当归、白芍药、阿胶、麦门冬各30g，黄芪、刺蓟、生干地黄各15g。研为散，每服6g，粥汤调下。　⑯蒲黄膏(《卫生宝鉴》)治卒聋：蒲黄、细辛各0.3g，曲米、杏仁各0.9g(研如膏)。3药研末，和杏仁膏捻如枣核大。绵裹塞耳中，每日1换。　⑰化膜汤(《中国中医秘方大全》)治疗膜性痛经(临床表现以腹痛剧烈，经血中夹有膜片状瘀块为特征)：蒲黄15g，五灵脂12g，山楂12g，青皮4.5g，血竭粉3g，水煎服。　⑱《常见病验方选编》："治血瘀型溃疡病：胃部刺痛，食后痛，痛处固定，拒按，大便色黑如柏油样或吐血：生蒲黄、五灵脂、当归、赤芍、元胡各6g，旱莲草15g。水煎服。"　⑲《陕西中医验方选编》："治癥瘕：蒲黄24g，五灵脂15g，益母草45g，霜楮实叶60g。水煎，每日早晚服。"　⑳妇乐饮(陕西中医 1989;(4))治疗痛经：蒲黄、五灵脂、香附、当归、小茴香、肉桂各10g，牛膝6g。在月经来潮前3～7天，或经期服药，每个月经周期3～7剂，连服3个月经周期。　㉑蒲楂泽泻汤(浙江中医学院学报 1991;(2))治疗高脂血症：生蒲黄、生山楂、泽泻各24g，每剂水煎2次，每次45分钟，合计300ml，分2次服，14天为1疗程，治疗期间停用他药。　㉒上海中医药杂志 1991;(3)："治子宫内膜异位致不孕，表现月经过多伴不孕者：生蒲黄、玉米须、血见愁各20g，炒丹皮、丹参、醋制香附各4.5g，炒赤白芍、熟军炭、震灵丹各9g，花蕊石12g，三七粉2g(吞)。水煎服，每日1剂。"　㉓三七生蒲黄(河北中医 1995;(4))治眼球前房积水：三七10～15g，生蒲黄15～20g。水煎分2次温服，每日1剂，10剂为1疗程。　㉔复方蒲黄汤(河北中医 1994;(5))治功能性子宫出血：炒蒲黄、五灵脂各6g，夏枯头9g。水煎服。每日1剂，早晚2次分服。

单方应用　①《梅师集验方》："治产后血不下：蒲黄90g。水300ml，煎服100ml，顿服。"　②《塞上方》："治坠伤扑损，瘀血在内，烦闷者：蒲黄末，空心温酒服9g。"　③《简要济众方》："治吐血、唾血：蒲黄30g。捣为散，每服9g，温酒或冷水调。"　④《简便单方》："治肺热衄血：蒲黄、青黛各3g。新汲水服之。或去青黛，入油发灰等份，生地黄汁调下。"　⑤《圣惠方》："治鼻衄经久不止：蒲黄60～90g，石榴花30g(末)。上药，和研为散，每服以新汲水调下3g。"　⑥《本事方》："治舌胀满口，不能出声：蒲黄频掺。"　⑦

《圣惠方》："治聤耳出脓：蒲黄末，掺之。" ⑧《简便单方》："治耳中出血：蒲黄、炒黑研末，掺入。" ⑨《千金方》："治脱肛：蒲黄 60g。以猪脂和敷肛上，纳之。" ⑩《千金方》："治丈夫阴下湿痒：蒲黄末敷之。" ⑪《中国民间小单方》："治因肝火犯肺，损伤肺络之咳血：蒲黄 100g，每次服 9g，冷开水送服。" ⑫新医药学杂志 1977；(9)："治疗渗液性湿疹：生蒲黄过筛，去杂质，研粉。将生蒲黄粉直接撒在皮损上。渗液渗透药粉时，再继续撒布，外面可覆盖纱布。再用药时方法同上，勿将已干燥的药粉去掉或洗掉。" ⑬新中医 1991；(9)："治恶露不绝：生蒲黄 60g，醋适量。先把醋倒入锅内煮沸，再放入蒲黄搅拌成稠糊状，待凉后，团如弹子大(约重 9g)。每服 1 丸，用醋将丸药化开后喝下，早晚各 1 次。"

食疗　范汪蒲黄酒《外台秘要》："治风虚水气之通身肿，亦疗暴肿：蒲黄、小豆、大豆各 30g。上 3 味，以清酒 1000ml，煮取 300ml，去豆。分 3 服。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："《本事方》云，有士人妻舌忽胀满口，不能出声，以蒲黄频掺，比晓乃愈。又《芝隐方》云，宋度宗，一夜忽舌肿满口，用蒲黄、干姜末等份，干搽而愈。据此二说，则蒲黄之凉血活血可证矣。盖舌乃心之外候，而手厥阴相火乃心之臣使，得干姜是阴阳能相济也。" ②倪朱谟《本草汇言》："蒲黄，性凉而利，能洁膀胱之原，清小肠之气，故小便不通，前人所必用也。至于治血之方，血之上者可清，血之下者可利，血之滞者可行，血之行者可止。凡生用则性凉，行血而兼消；炒用则味涩，调血而且止也。" ③贾九如《药品化义》："蒲黄，若诸失血久者，炒用之以助补脾之药，摄血归源，使不妄行。双取体轻行滞，味甘和血，上治吐衄咯血，下治肠红崩漏。但为收功之药，在失血之初，用之无益。若生用亦能凉血消肿"。

④张璐《本经逢原》："蒲黄，《本经》主心腹膀胱寒热，良由血结其处，营卫不和故也。与五灵脂同用，胃气虚者，入口必吐，下咽则利，以五灵脂性味浊恶也。舌根胀痛，亦有属阴虚火旺者，误用前法(指同干姜末干掺)，转伤津液，每致燥涩愈甚，不可不审。" ⑤张山雷《本草正义》："蒲黄，专入血分，以清香之气，兼行气分，故能导瘀结而治气血凝滞之痛。东壁李氏虽谓其凉血、活血，亦以水产之品，故以为凉。颐谓蒲本清香，亦有辛味，以《本经》菖蒲辛温例之，必不可以为寒凉。蒲黄又为蒲之精华所聚，既能逐瘀，则辛散之力可知。况心腹结滞之痛，新产瘀露之凝，"失笑"一投，捷于影响，虽曰灵脂导浊，是其专职，然蒲黄果是寒凉，必非新产有瘀可用。若舌疮口疮，皮肤湿痒诸病，敷以生蒲黄细粉可愈，则以细腻粘凝，自有生肌之力，非仅取其清凉也。"

24845 蒲黄滓(《日华子本草》)

【概况】

异名　蒲萼(《中药大辞典》)。

基源　为香蒲科香蒲属植物水烛或东方香蒲及同属植物做蒲黄筛选后剩下的花蕊、毛茸等杂质。

原植物　水烛 Typha angustifoliall. 或东方香蒲 T. orientalis Presl

余项参见"蒲黄"条。

【药性】

主治　炒用，甚涩肠，止泻血及血痢。

用法用量　内服：作散剂，每服 3～6g。

24846 蒲葵(《岭南采药录》)

【概况】

异名　葵扇叶、葵扇木、蓬扇树(广西)，余蒲葵(广西罗城仫佬语)，扇叶葵(广东)

基源　为棕榈科蒲葵属植物蒲葵的根、叶和种子。蒲葵属全世界 20 余种，中国有 5 种，其中 1 种供药用。

原植物　蒲葵 Livistona chinensis (Jacq.) R. Br. (Latania chinensis Jacq.)

历史　蒲葵始见于《岭南采药录》，以蒲扇之名载于《本草拾遗》。《纲目》载："上古以羽为扇，故字从羽。后人以竹及纸为箑，故字从竹，……东人多以蒲为之，岭南以蒲葵为之。"据上所述即今所用蒲葵，即葵扇。

形态　乔木，高达 20m；干粗糙，无残存叶基。叶圆扇形，直径达 1m 余，掌状分裂至中部；裂片线形，宽 1.8～3cm，先端长渐尖，2 深裂，分裂部份长达 50cm，柔软而下垂；叶柄长达 2m，淡绿黄色，中部以下两侧具长 1.5～2cm、稍向后弯且与叶柄同色的锐刺，顶端的小戟实呈三角状半圆形，随着树龄的增长，半圆形戟突也逐渐向两侧扩展；叶鞘纤维质，棕色、网状，包茎。肉穗花序圆锥状，腋生，长达 1m 余，分支扩展；佛焰苞筒状，不等大，基部的最大、顶部的最小，棕红色，厚革质；花小，黄绿色，花蕾球形，长约 2mm；萼片近圆形，长和宽约 1.5mm，内凹；花冠 3 裂几乎达基部，裂片阔卵形，长约 1.8mm；雄蕊 6 枚；子房椭圆形，3 室。核果椭圆形或橄榄形，长 1.8～2cm，宽约 1cm，果褐色，平滑，外果皮薄而质脆；种子与果实同形，长约 1.6cm，宽约 9mm，胚乳黄白色，均匀，胚于背面偏基部着生。花期 3～4 月，果期 8～9 月。(图见《广东植物志》第 2 卷. 446 页. 图 311)

生境与分布　多种植于庭园、旷地、路旁、田边等

处。分布于中国南部，以广东省新会县最多。越南和日本也有分布。

【生药】

采集 秋季采收叶或种子，鲜用或晒干。

【化学】

种子含酚类、还原糖、鞣质[1]及甘油三酯(Triglyceride)[2]。

参考文献 [1] 农村中草药制剂技术. 人民卫生出版社，1971：250 [2] CA 1970；**72**(21)：107914g

【药性】

性味 ①《陆川本草》："淡，平。" ②《广州部队〈常用中草药手册〉》："甘、涩，平。"

功效 子：抗癌。根：止痛。

主治 ①《岭南采药录》："叶柄：于新瓦上煅灰冲服，或炒香煎水饮，治血崩。" ②《陆川本草》："止血。治外伤出血。" ③广州部队《常用中草药手册》："葵树子抗癌。" ④《全国中草药汇编》："种子：食道癌，绒毛膜上皮癌，恶性葡萄胎，白血病。"

用法用量 内服：煎汤，6～10g；或煅存性研末。种子用量30～60g。根：制成注射剂。外用：煅存性末撒。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》："治绒毛膜上皮癌，恶性葡萄胎肺转移：蒲葵子、八月炸、半枝莲、穿破石各60g。水600ml煎至100ml内服，药渣再煎服1次，10天为1疗程。或同时并用化疗。"

单方应用 ①《福建药物志》："治咳血、吐血、鼻衄、子宫功能性出血：蒲葵陈叶烧灰3～6g，开水送服。" ②《食物中药与便方》："治白血病、食道癌：蒲葵子30g，红枣6枚，水煎，1日分2次服，连服20剂为1疗程。对幼稚型白细胞增生(白血病)，有明显抑制作用。" ③《食物中药与便方》："治难产，胞衣不下：蒲葵叶30～60g，水煎服。" ④《食物中药与便方》："避孕、绝育：蒲葵树根60g，水煎，于产后3日、5日、7日每日早晨空腹服1剂。" ⑤《食物中药与便方》："治慢性肝炎：蒲葵叶30g，甘草9g，水煎服。"

食疗 ①广州部队《常用中草药手册》："治疗各种癌症：葵树子(干品)30g，与瘦猪肉炖服。" ②《食物中药与便方》："治绒毛膜上皮癌：葵树子30g，捣碎，水煎数小时，同鸡炖服。或配入半枝莲、牛黄丸应用。"

24847 蒲棒(《本草衍义》)

【概况】

异名 蒲棰、蒲厘(《本草图经》)，蒲槌(《本草衍义》)，水蜡烛实(《广东新语》)。

基源 为香蒲科香蒲属植物水烛或东方香蒲及同属植物的果穗。

原植物 水烛 Typha angustifolia L. 或东方香蒲 T. orientalis presl

余项参见"蒲黄"条。

【药性】

性味 《福建民间草药》："甘、微辛，平。"

功效 消炎止血。

主治 外伤出血。 ①《广东新语》："治金刃伤止血用。" ②《福建民间草药》："抑菌退肿。"

用法用量 外用。

【临床应用】

单方应用 《福建民间草药》："治创伤止血：水蜡烛整枝未飞散的花，投入小便缸内浸1星期，取出晒干候用。用时取花15g，罨包伤口，过四、五天即自行结痂。"

24848 蒲蒻(《纲目》)

【概况】

异名 蒲黄根(《产乳集验方》)，蒲笋(《日用本草》)，蒲根儿(《野菜谱》)，蒲包草根(《上海常用中草药》)。

基源 为香蒲科香蒲属植物水烛或东方香蒲及同属植物的根状茎。

原植物 水烛 Typha angustifolia L. 或东方香蒲 T. orientalis presl

余项参见"蒲黄"条。

【化学】

水烛根状茎含碳水化合物60%～65%[1]。

附 宽叶香蒲(Typha latifolia L.)根含碳水化合物81%[2]。

参考文献 [1] CA 1965；**63**(10)：13699b [2] CA 1921；**15**：2519²

【药性】

性味 甘，凉。 ①《本经》："味甘，平。" ②《分类草药性》："苦，凉。"

功效 清热凉血，利水消肿。

主治 孕妇劳热，胎动下血，消渴，口疮，热痢，淋病，白带，水肿，瘰疬。 ①《本经》："五脏心下邪气，口中烂臭，坚齿，明目，聪耳。" ②《日用本草》："去热燥，利小便。" ③汪颖《食物本草》："止下利咳嗽，肺气喘息不眠。" ④姚可成《食物本草》："止下利咳嗽，肺气喘息不眠。" ⑤《随息居饮食谱》："清热，养血，消痢，利咽喉，通二便。" ⑥《天宝本草》："淋沥，湿肿。" ⑦《四川中药志》："消水肿，水积，并止牙痛。"

用法用量 内服：煎汤，3～10g；或绞汁。

【临床应用】

方选和验方　①蒲根汤《圣济总录》："治热痢：蒲根（锉）60g，粟米（淘）30g。上2味，以水600ml，煎取300ml，去滓，分温2服，空心，日午再服。"　②《浙江民间常用草药》："治遗精、白带：蒲黄根、蘡薁各30g，苧麻根、米仁根各15g，白英、三白草各12g。水煎服，经期忌服。"

单方应用　①《产乳集验方》："治母劳热，胎动下血，手足烦躁：蒲黄根，绞汁服100～200ml。"　②《纲目拾遗》："治瘰疬：蒲包草，连根采来，洗去泥，切寸段，砂锅煎汤代茶饮。不论男女皆愈。但妇人服此愈后，终不受孕，须服北京真益母丸120～150g，可解之。"　③《上海常用中草药》："治瘰疬、甲状腺肿大、尿道炎：蒲包草根15g。煎服。"

食疗　《四川中药志》："治湿热白带：蒲蒻炖鸡服。"

24849 **蒲紫地丁膏**（《全国医药产品大全》）

本品由蒲公英（鲜）、紫花地丁（鲜）各200g，草乌（鲜）50g，凡士林60g组成。有消炎散肿之功效。适用于疮疖痈肿。方中蒲公英、紫花地丁性味苦寒，清热解毒力强，草乌辛热，散寒止痛。3药合用，则具清热解毒，止痛消肿之效。本品为黑褐色软膏。外涂患处。密闭，置阴凉干燥处保存。

24850 **蒙古山萝卜**（《内蒙古中草药》）

【概况】

异名　山萝卜（《拉汉药用植物名称和检索手册》）。

基源　为川续断科山萝卜属植物窄叶蓝盆花的根及花。

原植物　窄叶蓝盆花 Scabiosa comosa Fisch. ex Roem. et Schult.（Scabiosa fischeri DC.），又名细叶山萝卜（《中国植物志》）。

形态　多年生草本，高20～80cm。根单1或2～3头，外皮粗糙，棕褐色，里面白色。茎直立，黄白色或带紫色，具棱，平滑或生短毛。基生叶成丛，叶柄长3～6cm；叶片窄椭圆形、椭圆状披针形或卵状披针形，长6～10cm，宽1～2cm，羽状全裂，稀为齿裂，裂片线形，花时常枯萎；茎生叶对生，基部连接成短鞘，苞茎，具长1～2cm的短柄或无柄；叶片长圆形，长8～15cm，宽4～5cm，1～2回狭羽状全裂，裂片线形，顶端渐尖，两面光滑或疏生短伏毛。头状花序单生或3出于顶部，总花梗长10～25cm，近顶端处密生卷曲白色短纤毛；总苞片6～10片，披针形，小苞片倒圆锥形、方柱状，淡黄白色，具8条肋棱，中棱较细弱，密生白色长柔毛，顶端具8凹穴，通常仅1～2个明显；花萼5裂，细长针状，棕黄色；花冠蓝紫色，外面密生短柔毛，中央的花冠筒状，先端5裂，裂片等长，边缘花2唇形，上唇2裂较短，下唇3裂，较长；雄蕊4，外伸，花柱长1cm，外伸。瘦果长圆形，具5条棕色脉，顶端冠以宿存的萼刺。花期7～8月，果期9月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第4册. 341页. 图6096；《中国植物志》. 第73卷. 1分册. 78～79页. 图版27：5～6）

生境与分布　生于海拔500～1600m的干山坡、干燥砂质地、砂丘及草地。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北北部和内蒙古等省区。

【药性】

采集　夏季采摘，阴干。

贮藏　置阴凉干燥处，防潮。

【化学】

地上部分含伞形花内酯金合欢醚（Umbelliprenin）、香柑内酯、香豆素、三十一烷。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：354

【药理】

①激活巨噬细胞　蒙古山萝卜花总黄酮1%，0.5ml/只，ip，能提高小鼠溶菌酶水平，使血清溶菌酶和巨噬细胞溶菌酶含量显著增加，并能激活巨噬细胞酸性磷酸酶活性[1]。　②解热　对于大肠杆菌内毒素所致家兔体温升高，蒙古山萝卜的不同提取物作用不同：总黄酮0.5g/kg im显著抑制体温升高，花青素的解热作用弱于黄酮，生物碱无解热作用[2]。

参考文献　[1]　中华微生物学和免疫学杂志　1986；6(2)：107　[2]　中药通报　1986；11(8)：52

【药性】

性味　甘、微苦，凉。

功效　清热泻火。

主治　肝火头痛，发烧，肺热咳嗽，黄疸。

用法用量　内服：研末为散，1.5～3g。

【临床应用】

方选和验方　①《内蒙古中草药》："治肺热咳嗽，气喘：蒙古山萝卜花15g，甘草12g，草河车9g，远志6g，莲座蓟3g。共研细末。每日3次，每次1.5～3g，开水冲服。"　②《内蒙古中草药》："治肝胆湿热，目赤，黄疸：红花15g，石膏9g，蒙古山萝卜、木通、地丁、河子各6g，麻黄9g。共研细末。每日3次，每次1.5～3g，开水送服。"

24851 **蒙古马兰**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　羽叶马兰、刘寄奴（四川）。

基源　为菊科马兰属植物蒙古马兰的全草及根。

原植物　蒙古马兰 Kalimeris mongolica (Franch.) Kitam. [Kalimeris pinnatifidus (Makino) Kitam.]

形态　多年生草本。茎直立，高 60～100cm，有沟纹，被向上的糙伏毛，上部分枝。叶纸质或近膜质，最下部叶花时枯萎；中部及下部叶无柄，叶片倒披针形或狭长圆形，长 5～9cm，宽 2～4cm，羽状中裂，裂片线状长圆形，顶端钝，全缘，叶两面疏生短硬毛或近无毛，边缘具较密的短硬毛，茎上部分枝上叶无柄，叶片线状披针形，长 1～2cm。头状花序径 2.5～3.5cm，单生于分枝顶；总苞半球形，径 1～1.5cm，总苞片 3 层，覆瓦状排列，无毛，椭圆形或倒卵形，长 5～7mm，宽 3～4mm，顶端钝，有白色或带紫红色的膜质缝缘，背面上部绿色；缘花舌状，淡蓝紫色，浅蓝色或白色，管部长约 2mm，舌片长约 22mm，宽约 3.5mm；中央花管状，长约 5mm，黄色。瘦果倒卵形，长约 3.5mm，宽约 2.5mm，黄褐色，具黄绿色边肋，扁或有时有三肋而果呈三棱形，边缘及表面疏生细短毛；冠毛淡红色，舌状花瘦果冠毛长约 0.5mm，管状花长 1～1.5mm。花果期 7～9 月。(图见《中国植物志》.第 74 卷.106 页.图版 32：7～13)

生境与分布　生于山坡灌丛，路边或田边。分布于吉林、辽宁、内蒙、河北、山东、河南、山西、陕西、宁夏、甘肃、四川。

【药性】

功效　清热解毒，散瘀止血。

主治　感冒，咳嗽，咽喉痛，痈疖肿毒。

24852 蒙古扁桃(《中国沙漠地区药用植物》)

【概况】

基源　为蔷薇科桃属植物蒙古扁桃的种仁。桃属植物约有 40 种；中国产 12 种，有 2 种供药用。

原植物　蒙古扁桃 Amygdalus mongolica (Maxim.) Ricker (Prunus mongolica Maxim.)

形态　灌木，高 1～2m；枝条开展，小枝顶端转变为枝刺；嫩枝红褐色，被短柔毛，老时灰褐色。短枝上叶多簇生，长枝上叶常互生；叶片宽椭圆形、近圆形或倒卵形，长 8～15mm，宽 6～10mm，先端圆钝，有时具小尖头，基部楔形，两面无毛，叶边有浅钝锯齿，侧脉约 4 对，下面中脉明显突起；叶柄长 2～5mm，无毛。花单生稀数朵簇生于短枝上；花梗极短；萼筒钟形，长 3～4mm，无毛；萼片 5，长圆形，与萼筒近等长，顶端有小尖头，无毛，花瓣 5，倒卵形，粉红色；雄蕊多数；子房上位，被短柔毛；花柱细长，几与雄蕊等长，具短柔毛。果实宽卵球形，长 12～15mm，宽约 10mm，顶端具急尖头，外面密被柔毛；果梗短；果肉薄，成熟时开裂，核卵形，长 8～13mm，顶端具小尖头，基部两侧不对称，腹缝压扁，表面光滑，具浅沟纹，无孔穴；种仁扁宽卵形，浅棕褐色。花期 5 月，果期 8 月。(图见《中国果树分类学》.39 页.图 11)

生境与分布　生于海拔 1000～2400m 的荒漠区和荒漠草原区的低山丘陵坡麓、石灰坡地及干河床。分布于中国内蒙古、甘肃和宁夏。蒙古也有。

【生药】

采集　7 月下旬果成熟时采集果实，去净果肉及核壳，取出种仁，晾干。

贮藏　置干燥处，防蛀。

【药性】

性味　苦，平。

功效　润肠通便，止咳化痰。

主治　咽喉干燥，干咳及支气管炎，阴虚便秘。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治咽喉干燥，干咳及支气管炎、阴虚便秘：蒙古扁桃 3～9g，水煎服。"

24853 蒙古莸(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　蒙莸、蓝花菜、山狼毒、白沙蒿(《全国中草药汇编》)，蓝花茶(《中国沙漠地区药用植物》)。

基源　为马鞭草科莸属植物蒙古莸的全草。

原植物　蒙古莸 Caryopteris mongholica Bunge

形态　落叶小灌木，高 30～150cm，常自基部分枝。嫩枝圆柱形，紫褐色，有毛，老枝毛渐脱落。单叶对生；叶柄长约 3mm；叶片厚纸质，线状披针形至线状长圆形，全缘，偶有稀齿，长 0.8～4cm，宽 2～7mm，表面深绿色，稍被细毛，背面密生灰白色绒毛。聚伞花序腋生，花萼钟状，长约 3mm，外面密生灰白色绒毛，深 5 裂，裂片长约 1.5mm，花冠蓝紫色，长约 1cm，外面被短毛，5 裂，下唇中裂片较长，边缘流苏状，花冠管长约 5mm，管内喉部有细长柔毛；雄蕊 4，几等长，与花柱均伸出花冠管外；子房长圆形，无毛，柱头 2 裂。蒴果椭圆状球形，无毛，果瓣具翅。花果期 8～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.606 页.图 5166)

生境与分布　生于海拔 1100～1250m 的干旱坡地、沙丘荒野及干旱碱质土壤上。分布于中国河北、山西、陕西、内蒙古、甘肃。蒙古也有分布。

【化学】

含 Hypolactin-7-glucoside。

参考文献　CA　1974；**80**：118200v

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："甘，温。"　②《新华

本草纲要》:"甘、辛,温。"

功效　消食理气,祛风湿,活血止痛,行气利水。

主治　①《全国中草药汇编》:"消化不良,腹胀,风湿关节炎。"　②《新华本草纲要》:"消化不良,腹胀,风湿疼痛,小便赤涩,脚气湿痒,虚肿,外用治肿毒。"

用法用量　内服:煎汤,当茶饮。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治消化不良、腹胀:蒙古莸全株适量,煮水当茶饮。"　②《全国中草药汇编》:"治风湿性关节炎:蒙古莸配臭柏、白龙穿彩等煎水外洗。"　③《内蒙古中草药》:"治浮肿、小腹急、小便赤涩:蒙古莸 9～15g,赤小豆 9～15g,水煎服。"　④《内蒙古中草药》:"治风湿腰腿痛:蒙古莸 9～15g,薏苡仁 15～21g,水煎服。"　⑤《内蒙古中草药》:"治疮疖:蒙古莸适量,捣烂敷患处。"

24854 **蒙古野葱**(《中药大辞典》)

【概况】

异名　滨鸦葱(《新华本草纲要》),蒙古乐-哈比斯干纳(蒙语)。

基源　为菊科鸦葱属植物蒙古鸦葱的全草或根。

原植物　蒙古鸦葱 Scorzonera mongolica Maxim. (S. mongolica Maxim. var. putjatae C. Winkl.)

形态　多年生草本。根圆柱状,黄褐色,根颈部被鞘状残叶,褐色或乳黄色,被薄或厚的棉毛。茎少数或多数,直立或自基部斜升,高 6～20cm,不分枝或上部有分枝。叶肉质,基生叶具短柄,柄基扩大成鞘状,叶片披针形或线状披针形,长 5～10cm,宽 2～9cm,顶端渐尖或锐尖,具不明显的 3～5 脉,茎生叶互生,有时对生,向上渐小,无柄,叶片线状披针形或线形。头状花序单生茎顶或枝端,具 12～15 小花;总苞圆筒形,长 18～30mm,宽 3～7mm,总苞片 3～4 层,10～12 枚,无毛或被微毛及蛛丝状毛,外层的卵形,内层的长椭圆状线形;舌状花黄色,干后红色,稀白色,长 18～20mm。瘦果圆柱状,长 6～7mm,黄褐色,顶端被疏柔毛,无喙;冠毛淡黄色,长 20～30mm。花果期 6～7 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.675 页.图 6764)

生境与分布　生于荒漠草原至荒漠地带的盐化低地、湖盆边缘或河滩地。分布于中国河北、山西、山东、甘肃、青海、内蒙古等省区。蒙古和中亚地区也有分布。

【药性】

功效　清热解毒,利尿。

主治　痈肿疔疮,乳腺炎,尿浊,白带。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治疔疮,痈疽,毒蛇咬伤,蚊虫叮咬,乳腺炎:蒙古野葱鲜品适量捣烂敷患处,或捣汁搽患处。"

24855 **蒙自木蓝**(《云南中草药》)

【概况】

异名　铁马豆、白豆、多花木蓝(云南)。

基源　为豆科木蓝属植物蒙自木蓝的根。

原植物　蒙自木蓝 Indigofera mengtzeana Craib,又名大铁帚把(《中药大辞典》)。

形态　小灌木,高达 1.5m 以上,嫩枝有节,被贴伏状白毛。单数羽状复叶长 4～7cm;小叶 13～17 枚,狭长圆形或椭圆形,长 0.5～1.3cm,宽 0.35～0.6cm,纸质,下面密被白毛。总状花序短于叶;花冠蓝色。荚果长 2.4cm。(图见《中药大辞典》.下册.5140 条图)

【生药】

采集　夏、秋季采集,采挖根部,除去须根及泥沙,晒干或鲜用。

【药性】

性味　苦,寒。

功效　消炎镇痛,舒筋活络。

主治　肺炎,脉管炎,骨髓炎,跌打损伤,风湿瘫痪,疮疡。

用法用量　内服:研末冲服;外用:粉末撒患处。

使用注意　忌葱、蒜,酸,冷,牛肉、羊肉,糯食。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药》:"治肺炎:蒙自木蓝根粉末 3～6g。日服 3 次,开水送服。或 9～15g,水煎服。"　②《云南中草药》:"治脉管炎、骨髓炎、跌打损伤:蒙自木蓝根 15～30g。泡酒 500g,每次 5～10ml,日服 3 次。或 9～15g,冷水煎服。"　③《云南中草药》:"治疮疡:蒙自木蓝根粉末撒患处。"

食疗　《云南中草药》:"治风湿瘫痪:蒙自木蓝根 6～9g。炖鸡服。"

24856 **蒙自赤杨**(《贵州草药》)

【概况】

异名　桤木、旱冬瓜树、水冬瓜树(《云南思茅中草药选》)。

基源　为桦木科桤木属植物旱冬瓜的树皮。

原植物　旱冬瓜 Alnus nepalensis D. Don,又名蒙自桤木(《中国高等植物图鉴》)。

形态　乔木;枝条有棱,近无毛;芽无毛,有柄。叶近革质,倒卵形,卵形,宽椭圆形或长卵形,长 4～16cm,宽 2.5～10cm,边缘近全缘或有细锯齿,侧脉 8～16 对,叶柄长 1～2.5cm。果序极多数,排成圆锥状,果苞木质,长约 4mm,先端 5 浅裂;翅果长约

2mm，膜质翅宽为果的1/2或与果等宽。花期6～10月。果于次年3～5月成熟。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.384页.图767）

生境与分布 生于山坡林中和河岸阶地。分布于广西、贵州、四川、云南和西藏。

【生药】

采集 全年可采，剥取树皮，切碎晒干。

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》："苦、涩，平。" ②《云南思茅中草药选》："苦、涩，凉。"

功效 止泻，消炎，接骨，利水。

主治 ①《全国中草药汇编》："腹泻，痢疾，鼻衄，骨折，跌打损伤。" ②《贵州草药》："水肿。" ③《云南思茅中草药选》："治细菌性痢疾，风湿骨痛，跌打骨折。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《贵州草药》："治水肿：蒙自赤杨树皮适量。煎水熏洗患处。" ②《云南思茅中草药选》："治腹泻：水冬瓜树、翻白叶。水煎服，胡椒作引。"

24857 **蒙自虎耳草**（《红河中草药》）

【概况】

异名 岩巴耳、反面红、红岩草、心叶蒙自虎耳草、大虎耳草（《中药大辞典》），马莲花（云南文山）。

基源 为虎耳草科虎耳草属植物云南虎耳草的全草。

原植物 云南虎耳草 Saxifraga mengtzeana Engl. et Irmsch.（S. mengtziana Engl. et Irmsch. var. cordatifolia Engl. et Irmsch.）

形态 多年生草本，高16～25cm。有短根状茎。叶基生；叶柄长0.8～9cm，常盾状着生；叶片肉质，卵形或阔卵形，长1.4～7cm，宽1～7.4cm，顶端微尖，基部心形，边缘有波状粗齿和睫毛，两面疏生锈色柔毛，背面常红紫色，有斑点。花葶有锈色柔毛；圆锥花序分枝稀疏；苞片披针形，长5～10mm；花梗有短腺毛；花不整齐；萼不整齐；萼片5，狭卵形，长约2mm；花瓣5，白色或粉红色，3片较小，卵形，长约4mm，2片大，披针形，长1.5～2.5cm，有脉3条；雄蕊10，长约6mm，心皮2，合生；蒴果。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.136页.图2001）

生境与分布 生于海拔1100～1500m的山地阴湿石上。分布于云南。

【药性】

性味 微苦、辛，寒。有小毒。

功效 清热解毒，凉血止血。

主治 中耳炎，乳腺炎，皮肤溃疡，无名肿毒，外伤出血，麻疹，高热，咳嗽，支气管炎，皮肤过敏，月经不调，产后腹痛。

用法用量 内服：煎汤，6～10g。外用：捣汁滴耳或捣敷。

使用注意 孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治麻疹高热，咳嗽，支气管炎，皮肤过敏，月经不调，产后腹痛：蒙自虎耳草15～30g，水煎服，红糖为引，或炖鸡吃。"

24858 **蒙花皮**（金华《常用中草药单方验方选编》）

【概况】

异名 大金腰带（《江西草药》）。

基源 为瑞香科瑞香属植物毛瑞香的茎皮和根皮。

原植物 毛瑞香 Daphne odora Thunb. var. atrocaulis Rehd. 又名紫茎瑞香《中药大辞典》，夺香花（《纲目拾遗》）。

历史 《纲目拾遗》"瑞香花"条下云："乳源山多白瑞香……（茎）有紫色者，香尤烈，杂众花中，众往往无香，皆为所夺，一名夺香花。"所述紫色的夺香花，即为本种。

形态 常绿灌木，高0.5～1m。枝深紫色或紫褐色、无毛。叶互生，厚纸质，椭圆形至倒披针形，长5～10cm，宽1.5～3.5cm。花常5～13朵组成顶生的头状花序，无总花梗；基部具数枚苞片，早落，花被筒状，白色，芳香，长约1cm，外被灰黄色绢毛，裂片4，卵形，长约5mm；雄蕊8，2轮；花盘环状，边缘波状，外被短柔毛；子房长椭圆形，无毛。核果卵状椭圆形，红色。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.951页.图3632）

生境与分布 生于山坡岩石缝隙中。分布于安徽、浙江、江西、湖北、湖南、四川、台湾、广东、广西等地。

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："花、根：苦、辛，温。" ②《全国中草药汇编》："辛、苦，温。有小毒。" ③金华《常用中草药单方验方选编》："有大毒。"

功效 祛风除湿，通经活血，止痛。

主治 ①《新华本草纲要》："根：风湿骨疼，劳伤腿疼，咽喉炎。花：牙疼，遗精。" ②《全国中草药汇编》："风湿骨痛，劳伤腰腿病，跌打损伤。" ③金华《常用中草药单方验方选编》："跌打损伤。" ④《广西植物名录》："风湿关节痛，坐骨神经痛，跌打。"

用法用量 内服：煎汤，3～16g；或泡酒，研末，0.6～1g。

使用注意 金华《常用中草药单方验方选编》："孕

妇忌用。"

【临床应用】

方选和验方 《中国民族药志》:"治风湿性关节炎:毛瑞香、络石藤、五爪风、牛膝各适量,切碎,水煎熏患部,熏至发汗为止,1日1次。"

单方应用 ①《浙江药用植物志》:"治跌打损伤:蒙花皮根或茎皮(去粗皮、芯),用童便浸1个月后洗净,每次6g,酒水炖服,连服3～4次。" ②《浙江药用植物志》:"治咽喉炎:蒙花皮鲜根6～9g,加凉开水,捣烂绞汁咽服。" ③《有毒中草药大辞典》:"治风湿性关节炎:用毛瑞香制成针剂(每2ml含生药2g),肌肉注射,每次2ml,1日1次;片剂(每片含生药1.5g),每次2～3片,1日3次。"

24859 **蒙医诊断与方剂歌诀**

乌力吉胡图格编著,内蒙古人民出版社1991年出版,大32开,210页。

本书全面系统地介绍了用蒙医蒙药治疗多种危重病、常见多发病及疑难病例和多种疗效良好的偏方、验方和作者本人的传统方集。书中蒋蒙医学的"三诊(即望、问、切)",366个手法,120个疗效较佳的方剂全部编写成歌诀外,还对完善蒙医震脑疗法做了详细的介绍,书中有作者独特见解和蒙医学特点。

24860 **蒙医学专业**

蒙医学专业是培养专门从事蒙医临床医疗、教学及科学研究工作的蒙医师。它要求该专业学生应掌握蒙医学基本理论和蒙医临床医疗技能、具有一定的现代医学知识,毕业后能够从事蒙医医疗、教学、科学研究及蒙药开发工作。它的主干学科是:蒙医基础医学、蒙医临床医学、蒙药学、蒙医方剂学、蒙医内科学、蒙医温病学、蒙医疗术、中医学基础、现代医学基础。该专业修业年限是5年。毕业时授予医学士学位。主要分配到各级蒙医院,各级综合医院蒙医科,蒙医教学及研究机构。

24861 **蒙医药**

蒙医药(季刊) 内蒙古自治区卫生厅主办(内蒙古呼和浩特市健康路)

本刊1974年创办。突出临床实用,发展民族文化遗产。主要栏目有继承整理老蒙医学术思想和临床经验、蒙医药学的理论探讨、用现代科学知识和方法研究蒙医药的成果、蒙西医结合理论研究和临床研究的成果、应用蒙医五种疗法、秘方、验方等传统疗法防治疾病的经验、蒙医药学文献整理和医史研究的成果、蒙医护理经验等。

24862 **蒙惠泉水**(李杲《食物本草》)

蒙惠泉水在荆门州(今湖北省荆门市)西一里,蒙山之下。北曰"蒙",其水常寒;南曰"惠",其水常温。

性味 甘。

功效 主清心明目,降火除热。

24863 **颐和春**(《全国中成药产品集》)

本品主要由鹿鞭,锁阳,覆盆子组成。有补肾壮阳,健脑强身之功效。适用于肾阴虚。方中鹿鞭补肾助阳益精;锁阳补肾助阳;覆盆子补肝肾助阳,固精明目。3药相伍补肾助阳之力最强。每粒0.3g,24粒装。服用遵医嘱。

24864 **颐和春胶囊**(研制方)

本品由人参、鹿茸、鹿鞭、熟地黄等组成,有益肾壮阳,调经活血,养血益颜,健体强身之功效。适用于肾阳虚所致诸种疾患。本品为胶囊剂。内服,1次4～5粒,1日2次,连服1个月。密封,阴凉干燥处保存。

临床报道 本品经448例肾阳虚引起的诸症(如:腰脊酸痛、腰膝酸软或足跟痛、耳鸣耳聋,发脱枯悴,齿摇稀疏,溺有余沥,或有失禁,性机能失常等)治疗,治愈占27.2%,好转50.4%,有效占18.6%,总有效率为96.2%。

参考文献 中成药实用手册.人民卫生出版社,1990:121

24865 **蒸**

蒸系药材炮制方法之一。将药物放蒸笼蒸制的方法。有清蒸、拌蒸的不同。清蒸是把药物直接蒸熟或蒸软。拌蒸是把药物伴入酒等辅料后蒸制。如酒蒸大黄。

24866 **蒸气压**

任何液体液面上都由分子蒸发形成的蒸气。在一定温度下蒸发的分子数和由气相回流入液体的分子数相等时,该液体就与其蒸气处于动态平衡状态,此时液面上的蒸气具有一定的浓度,称为饱和蒸气。饱和蒸气所具有的压力叫饱和蒸气压或平衡蒸气压。蒸气压的大小随温度升高而增加,一般与液体的量和容气的大小无关。在一定温度下,液体不同其蒸气压亦不同。例如,在25℃,水的蒸气压是3.12kPa,乙醇的蒸气压是8.45kPa,乙醚的蒸气压是70.85kPa。固体亦有蒸气压,不过常温下,它的数值很小。

24867 **蒸发**

蒸发指在液体表面发生的气化现象。是由于在同一时间内从液面逸出的分子数多于从液面外进入液体的分子数。在任何温度下都能进行。蒸发时,液体必须从其周围吸收热量,所以温度愈高,蒸发愈快。在相同条件下,各种液体蒸发的速度不同,例如乙醇比水快,海水比淡水慢。蒸发的必备条件是不断供给热能和不断排除所发生的蒸气。蒸气的排除,一般采

用冷凝法，也可用惰性气体带走法。蒸发可在高沸点时或低于沸点时进行。蒸发又可在大气压、减压或加压下进行。对于某些有机体，在大气压蒸发时会招致氧化、胶化或其他不良作用，以采用减压蒸发（真空蒸发）为宜。

24868 **蒸制**

蒸制是指取净药材（除清蒸外），照各药炮制项下的规定，加入液体辅料拌匀，置适宜的蒸器内，加热蒸透或至规定程度时取出，然后干燥的一种炮制方法。

24869 **蒸馏**

蒸馏是液体物质最主要的分离和净化的方法。利用液体混合物中各组分挥发度的不同藉以达到分离组分的目的。将液体混合物加热至沸腾，分出生成的蒸气而使冷凝为液体。由于生成的蒸气（或冷凝的液体）中比原混合物含有较多的易挥发组分，在剩余的混合物中就含有较多的难挥发组分，因而蒸馏可使得原混合物中各组分得到部分或完全分离。方法很多，有简单蒸馏、真空蒸馏、蒸气蒸馏、精馏、萃取蒸馏、恒沸蒸馏和分子蒸馏等。

24870 **蒸馏法**

蒸馏法是从中药中提取挥发油最常用的方法。将中药切碎后，加水浸泡，然后采用直接蒸馏或水蒸汽蒸馏法将挥发油蒸馏出。前者是将中药与水共煮沸时，挥发油随蒸气一并馏出，此法虽简单，但受热温度较高，有可能使挥发油的某些成分发生分解，同时因过热还可能使中药焦化，影响挥发油质量。水蒸气蒸馏是将中药预先加水浸泡，然后通入水蒸汽，使挥发油随导入的蒸汽一并馏出，此法可避免过热或焦化。

24871 **椿叶**（《纲目》）

【概况】

异名 椿木叶（《唐本草》），春尖叶（《重庆草药》）。

基源 为楝科香椿树属植物香椿的叶。

原植物 香椿 Toona sinensis (A. Juss.) Roem.

余项参见"椿白皮"条。

【化学】

叶含胡萝卜素及维生素B、维生素C[1]，还含有挥发油[2]。

参考文献 ［1］ 中草药有效成分的研究. 第1分册. 人民卫生出版社，1972：428 ［2］ 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1991：286

【药性】

性味 苦，平。 ①《唐本草》："苦，有毒。" ②《医林纂要》："甘、苦、辛，平。"

功效 消炎，解毒，杀虫。

主治 肠炎，痢疾，疔，疽，漆疮，疥疮，白秃。 ①《唐本草》："洗疮疥，风疽。" ②《生生编》："嫩芽瀹食，消风祛毒。" ③《陆川本草》："治子宫炎，肠炎，痢疾，尿道炎。"

用法用量 内服：煎汤，鲜品60～130g。

使用注意 ①孟诜："动风，多食令人神昏、血气微。" ②《随息居饮食谱》："多食壅气动风，有宿疾者勿食。"

【临床应用】

方选和验方 ①《肘后方》："治小儿头生白秃，发不生出：椿、楸、桃叶心取汁，敷患处。" ②《重庆草药》："治漆疮：椿尖叶500g，苦蒿、红浮漂各适量，煎水外洗。" ③《食物中药与便方》："治丝虫病：香椿、杉木、枫树三者的嫩叶等份（成人1日60～120g），水煎去渣，调入醋1匙，1日分2～3次服。" ④《食物中药与便方》："治疮痈肿毒：香椿嫩叶（鲜）、大蒜等量，加食盐少许，共捣烂，敷患处。"

单方应用 《岭南采药录》："治唇上生疔：香椿叶捣烂，和酒饮之。"

24872 **椿白皮**（《食疗本草》）

【概况】

异名 香椿皮（《经验方》），春颠皮（《分类草药性》）。

基源 为楝科香椿属植物香椿树皮或根皮的韧皮部。香椿属全世界约15种，中国有3种，都可作药用。

原植物 香椿 Toona sinensis (A. Juss.) Roem. (Cedrela sinensis A. Juss.)，又名猪椿（《孟诜》），椿（《唐本草》）。

历史 《唐本草》首载，"椿木叶"与樗木根合条（樗木又名臭椿）。吴其浚曰："椿《唐本草》始著录，即香椿，叶甘可茹，木理红，实俗名红椿"。据《植物名实图考》之香椿图，应认为是本种。

形态 落叶乔木，高10～15m；树皮赭褐色，成片状剥落；小枝干时红褐色，无毛，具皮孔。双数羽状复叶，长30～50cm，有特殊气味；小叶10～22，对生或近对生，纸质，卵状披针形至椭圆状披针形，长8～15cm，宽2.5～4cm，基部偏斜，先端尾尖，边缘有疏锯齿或稀全缘，除背面脉腋偶有束毛外，两面无毛。圆锥花序顶生，无毛或被小柔毛；萼短小，5裂；花瓣5，白色，卵状椭圆形或长椭圆形；退化雄蕊5，与5枚发育雄蕊互生；子房上位，5室。蒴果椭圆形或卵圆形，深褐色，先端开裂为5瓣，果瓣薄，种子上部有膜质翅。花期6～8月，果期10月以后成熟。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 573页. 图2876）

生境与分布　生于山谷、溪旁或疏林中，常栽培于村旁或庭园中。几分布于中国各地。朝鲜也有。

【生药】

采集　全年均可采收，但以春季水分充足时最易剥离。干皮可径从树上剥下；根皮须先将树根挖出，刮去外面黑皮，以木棍轻捶之，使皮部与木部松离，再行剥取；并宜仰面晒干，否则易发霉变黑。药材产于陕西、四川、湖北、贵州。

鉴别　椿根白皮块状或长卷形，厚薄不一，外表面为红棕色，内表面有毛须。质轻松，断面纤维性。气微，味淡。

椿木皮又名春尖皮，树皮长片状，外表面红棕色裂片状，有顺纹及裂隙，内表面黄棕色，有细皱纹。质坚硬，断面显著纤维性。稍有香气，味淡。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

树皮含川楝素（Toosendanin）、洋椿酮（Cedrelone）、甾醇、鞣质。

参考文献　中草药有效成分的研究．第1分册．人民卫生出版社，1972：428

【药性】

性味　苦、涩，凉。①《唐本草》："味苦，有毒。"②《本草经疏》："苦，微寒。"③《本经逢原》："甘，平。"④《医林纂要》："苦、甘、涩，寒。"⑤《新华本草纲要》："根皮：苦、涩，性温。"

归经　《得配本草》："入手、足阳明经血分。"

功效　除热，燥湿，涩肠，止血，杀虫，开窍，止痢。

主治　久泻，久痢，肠风便血，崩漏带下，遗精，白浊，疳积，蛔虫，疮癣。①《雷公炮炙论》："利溺涩。"②《唐本草》："主甘䘌。"③孟诜："女子血崩及产后血不止，月信来多，亦止赤带下；疗小儿疳痢。"④《医林纂要》："泄肺逆，燥脾湿，去血中湿热，治泄泻，久痢，肠风，崩，带，小便赤数。"⑤《分类草药性》："治下血，吐血；发表散寒，攻小儿痘疹。"⑥《中国药用植物图鉴》："治痔疮，跌打损伤，接骨，消伤肿痛。"⑦《四川常用中草药》："能发表，透麻疹。"⑧《新华本草纲要》："用于痢疾肠炎，尿道感染，便血，血崩，白带，风湿腰腿痛。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g；或入丸、散。外用：煎水洗或熬膏涂。

使用注意　《本草经疏》："脾胃虚寒者不可用，崩带属肾家真阴虚者亦忌之，以其徒燥故也。凡带下积气未尽者亦不宜遽用。"

【临床应用】

方选和验方　①《丹溪心法》："治湿气下痢，大便血，白带：椿根皮120g，滑石60g。上为末，粥丸桐子大，空心白汤下100丸。"②《中草药新医疗法处方集》："治胃溃疡出血：椿芽木皮烧存性、金银花各24g。水煎服。"③《食物中药与便方》："治滴虫性阴道炎：椿根皮、千里光、蛇床子各30g。煎水，作阴道冲洗。"④《食物中药与便方》："治尿路感染：椿根皮、车前草各30g，川黄柏9g。水煎服。"⑤《食物中药与便方》："治跌打损伤：椿树根皮（鲜，去粗皮），用湿纸包裹于灰中煨熟，捣烂敷伤处，或椿树根皮熬成膏加陈醋少量（约椿根皮的一半）调和，搽涂患处。"

⑥椿根红花汤（《中国中医秘方大全》）治内痔出血：椿根白皮30g，草红花10g，当归10g，灯芯草10g，竹叶10g，粉甘草10g，红糖120g，黄酒750ml，用水300ml，与黄酒、红糖及各药共煎汤至150ml，分早、中、晚3次服完，饭前1小时服。重症连服4剂，轻症连服2剂。⑦椿根白皮煎（《中国中医秘方大全》）治直肠溃疡引起便血：椿根皮120g，绿豆芽120g，生白萝卜120g。先将绿豆芽、生萝卜榨取鲜汁，加入切碎的椿根皮，水300ml同煎至200ml，滤汁去渣，冲入黄酒60g，临睡前温服。小儿酌量。

单方应用　①《经验方》："治脏毒、赤白痢：香椿皮研末，1次3g，开水冲服。"②《福建民间草药》："治淋浊，白带：椿根白皮60g。水煎服。"③《岭南采药录》："治腹中痞块：香椿白皮1000g（切碎）。入锅内煎水，去渣熬成膏，摊在布上，先以姜擦去腹部皮肤垢腻，以火烘热药，贴痞块上；其初微痛，半日后即不痛，俟其自落，或麝香少许，贴后，周围破烂出水。"④徐州市《单方验方新医疗法选编》："治胃及十二指肠溃疡：香椿树根皮18g。水煎服。"

【历代医药家论述】

①朱震亨："椿根白皮，性凉而能涩血。凡湿热为病，泻痢、浊带、精滑、梦遗诸证，无不用之。有燥下湿及去肺胃陈痰之功，治泄泻有除湿实肠之力，但痢疾滞气未尽者，不可遽用。宜入丸散，亦可煎服，不见有害。予每用炒研糊丸，看病作汤使，名固肠丸也。"②李时珍《纲目》："椿皮色赤而香，樗皮色白而臭，多服微利人。盖椿皮入血分而性涩，樗皮入气分而性利，不可不辨。其主治之功虽同，而涩利之效则异，正如茯苓、芍药，赤白颇殊也。凡血分受病不足者，宜用椿皮，气分受病有郁者，宜用樗皮，此心得之微也。"

③缪希雍《本草经疏》："椿，《本经》味苦，有毒。甄权言微热。震亨言凉而燥。然考其用，必是微寒苦燥之药。《本经》主甘䘌及洗疥疮风疽，藏器去口鼻疳虫疥䘌者，因肠胃有湿热，故现是证，苦凉而燥，所以外治皆得也。藏器又主杀蛔虫蛊毒下血及赤白久痢；《日华子》治肠风泻血，萧炳云，得地榆主疳痢，孟诜云，止女子血崩及产后血不止，赤带，皆取其苦能燥

湿，寒能除热，涩能收敛之功耳。” ④赵其光《本草求原》：“椿根气平，色赤而香，樗根气寒，色白而臭，二者皆苦能燥湿泻热，涩能收阴实肠，治湿热为病，泻利、浊滞、精滑梦遗、便数诸证，燥痰湿，去疳虫。但椿涩胜，久痢血伤者宜之；樗苦胜，暴痢气滞者宜之。按古方治带浊、下痢血痢，都是用椿皮者多，而樗皮少用。其功专在于燥以达阳，涩以收阴，使阳不陷于阴中，而诸证自除。凡患湿热，必病于血，正不以入气入血区分也。故肠风下血，有用臭椿皮同苍术、枳壳治者，此可见矣。”

24873 **椿皮**（《中国药典》）

【概况】

异名　樗白皮（《药性论》），樗皮（《日华子本草》），臭椿皮（《滇南本草》），苦椿皮（《陕西中药志》）。

基源　为苦木科臭椿属植物臭椿的干燥根皮或干皮。臭椿属全世界约10种，中国有5种。

原植物　臭椿 Ailanthus altissima (Mill.) Swingle

形态　落叶乔木，高可达20m；树皮平滑，有直的浅裂纹，嫩枝赤褐色，被疏柔毛。单数羽状复叶、互生，长45～90cm；小叶13～25枚，揉搓后有臭味，具柄，卵状披针形，长7～12cm，宽2～4.5cm，基部斜截形，顶端渐尖，全缘，仅在近基部通常有1～2对粗锯齿，齿顶端下面有1腺体。圆锥花序顶生；花杂性，白色带绿；雄花有雄蕊10枚；子房5心皮，柱头5裂。翅果矩圆状椭圆形，长3～5cm。花期4～5月。果熟期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.561页.图2852）

生境与分布　能耐旱耐碱，中国大部分地区有分布。

【化学】

根皮含苦味质成分，Mersosin、鞣质、赭朴吩(Phlobaphene)，根及树干含苦木苦素(Quassin)[1]；树皮含脂肪油（软脂酸、硬脂酸及油酸的甘油酯）、臭椿双内酯(Shinjudilactone)、丁香酸、香草酸、壬二酸、β-谷甾醇及D-甘露醇[2]、臭椿酮(Ailanthone)、臭椿苦内酯(Amarolide)、乙酰臭椿苦内酯(Acetylamarolide)、苦木苦素、新苦木苦素(Neoquassin)、蜡醇(Ceryl alcohol)、甾醇、臭椿苦素(Ailanthin)、鞣质、皂甙、羟基香豆素甙[1]、二十六醇[3]；木质中含2,6-二甲氧基-对-苯醌(2,6-Dimethoxy-p-benzoquinone)、臭椿苦酮、查耙任酮(Chaparinone)、臭椿苦内酯、乙酰臭椿苦内酯、铁屎米-6-酮(Canthin-6-one)、1-甲氧基铁屎米-6-酮(1-Methoxycanthin-6-one)、3-氧化铁屎米-6-酮(Canthin-6-one-3-oxide)[3]、β-谷甾醇[4]；叶含槲皮甙(Quercitrin)、异槲皮甙(Iso-quercitrin)[1]、槲皮素(Quercetin)、异槲皮素(Isoquercetin)[3]维生素C[5]等。

附　种子中含油约35%[1]。　另参见“樗白皮”条。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：278　[2] 中国医学科学院药物研究所等.中药志.第5册.人民卫生出版社，1994：515　[3] 国外医学参考资料(药学分册).1977；5(5)：307　[4] 刘寿山.中药研究文献摘要.1975～1979：916　[5] 南京药学院.中草药学.江苏科技出版社，1976：2587

【药性】

①《本草拾遗》：“苦。有小毒。” ②《本草衍义补遗》：“凉。” ③《本草从新》：“苦、涩，寒。” ④《中国药典》：“苦、涩，寒。”

归经　入胃，大肠经。 ①《雷公炮制药性解》：“入心、肝、脾三经。” ②《要药分剂》：“入胃、大肠二经。” ③《本草再新》：“入肺、胃二经。” ④《中国药典》：“归大肠、胃、肝经。”

功效　清湿热，涩肠，止血，燥湿，杀虫。

主治　久痢，久泻，肠风便血，崩漏，带下，遗精，白浊，蛔虫。 ①《药性论》：“治赤白痢，肠滑，痔疾泻血不住。” ②《本草衍义补遗》：“能涩血。” ③《日华子本草》：“止泻及肠风，能缩小便。” ④《食疗本草》：“主疳痢，杀蛔虫。” ⑤《本草拾遗》：“主赤白久痢，疳虫，去疥䘌，主下血。” ⑥朱震亨：“治赤白浊，赤白带，湿气下痢，精滑梦遗，燥下湿，去肺胃陈积之痰。” ⑦《本草再新》：“去肺胃之痰火。” ⑧《医林纂要》：“泄肺逆，燥脾湿，行气分湿热。” ⑨《中国药典》：“白带，崩漏，腹泻，久痢，便血。” ⑩《现代实用中药》：“内服治妇人子宫出血及产后出血，子宫炎，肠炎，赤痢，肠出血，膀胱及尿道炎症，淋病等。有消炎、制泌，止血之功；又治神经痛，肝脏、脾脏等之疾患。”

用法用量　内服：煎汤，6～10g；研末或入丸、散。外用：煎水洗或熬膏涂。

使用注意　《本草经疏》：“脾胃虚寒者不可用，崩滞属肾家真阴虚者亦忌之，以其徒燥故也。凡滞下积气未尽者亦不宜遽用。”

24874 **椹果**

椹果(Sorosis)系一种聚花果。如桑椹等。

24875 **椹果健身晶**（《全国中成药产品集》）

本品主要由桑椹果、五味子、枸杞子组成。有补肝益肾，安神生津之功效。适用于肝肾阴虚不足，头晕耳鸣，失眠。方中桑椹果酸寒，入肝肾二经，滋补肝肾，养血祛风。五味子酸温，敛肺滋肾，生津敛汗。枸杞子甘平，补肾益精，养肝明目。每袋装200g。服用

遵医嘱。

24876 **楠木**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　楠材(《别录》),楠树(任昉《述异记》),桢楠(四川成都《中药大辞典》)。

基源　为樟科楠属植物楠木的枝叶和木材。

原植物　楠木 Phoebe zhennan S. Lee et F. N. Wei (Persea nanmu Oliv.; Machilus nanmu (Oliver) Hemsl.),又名雅楠(《中国树木分类学》)。

历史　原名楠材,楠木始出于《别录》,《本草拾遗》称枏木(楠木),《证类》仍作楠材。《纲目》作楠,载:"楠木生,而黔蜀诸山尤多,其树直上,……叶似豫章而大,……经岁不调,其花赤黄色,……高者十余丈,巨者数十围,气甚芬芳。"与本种颇为相似。

形态　常绿高大乔木,高达 30m,树干通直,小枝通常纤细,有棱,被灰黄色或灰褐色柔毛。单叶互生,革质,椭圆形,稀为披针形或倒披针形,长 7~11cm,宽 2.5~4cm,先端渐尖,尖头直或呈镰刀状,基部楔形,上面深绿色有光泽,下面被密柔毛,脉上的柔毛较长,羽状叶脉,中脉在上面下凹,在下面明显隆起,侧脉 8~13 对,叶柄长 1~2.2cm,被毛。聚伞状圆锥花序,着生于新枝的叶腋,长 7.5~12cm,纤细,被毛;花两性,花被裂片 6,近等大,外轮卵形,内轮卵状长圆形,能育雄蕊 9,排成 3 轮,花药 4 室,第 1、2 轮药室内向,第 3 轮药室外向,花丝基部有 1 对无柄的腺体;子房球形,柱头盘状。果实椭圆形,长 1.1~1.4cm,直径 6~7mm,宿存花被片革质,贴紧果实,被微柔毛。花期 4~5 月,果期 9~10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.829 页.图 1655)

生境与分布　生于海拔 100~1500m 的山坡,山谷阔叶林中或路边林缘,常有栽培。分布于湖北、四川、贵州。

【生药】

采集　全年可采木材及枝叶。

【药性】

性味　辛,温。　①《别录》:"微温。"　②《本草拾遗》:"枝叶,味苦,温。"　③《日华子本草》:"味辛、热。微毒。"

功效　暖胃正气。

主治　吐泻转筋,水肿。　①《新华本草纲要》:"木:主治吐下不止,心腹胀痛,煎洗转筋及足肿。茎皮:治吐泻。"　②《别录》:"主霍乱吐下不止。"　③《日华子本草》:"煎汤洗转筋及足肿。枝叶同功。"

用法用量　内服:煎汤,6~10g。外用:烧存性研末撒或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《肘后方》:"治水肿自足起:楠木、桐木。煮汁渍足,并饮少许,日日为之。"　②《圣惠方》:"治聤耳,通耳浓水出,日夜不止:楠木 1 份(烧灰),花胭脂 1 份。细研为散,纳于耳中。"

单方应用　《补缺肘后方》:"治霍乱心腹胀痛,烦满短气,未得吐下:楠,大如掌者削之。以水 600ml,煮 3 沸,去滓,令灼之也。"

24877 **楠木皮**(《海药本草》)

【概况】

基源　为樟科楠属植物楠木的树皮。

原植物　楠木 Phoebe zhennan S. Lee et F. N. Wei (Persea nanmu Oliv.; Machilus nanmu (Oliv.) Hemsl.)

余项参见"楠木"条。

【药性】

性味　《海药本草》:"味苦,温。"

功效　暖胃正气。

主治　《海药本草》:"主霍乱吐泻,小儿吐乳。"

用法用量　内服:煎汤。

【临床应用】

单方应用　《新编中药大辞典》:"治霍乱,小儿吐泻:楠木皮适量。水煎服。"

24878 **楂曲平胃丸**(《福建省药品标准》1977 年版)

本品由苍术(米泔水泡、炙)300g,厚朴(姜制)200g,陈皮(制)、建曲、山楂(炒)各 150g,甘草(蜜炙)50g 组成。有理气消食,燥湿健脾之功效。适用于消化不良,胸膈胀满,腹痛呕吐,肠鸣腹泻。方中苍术、厚朴燥湿健脾;陈皮理气调中,燥湿化痰;山楂、建曲消积化食,理气除胀。甘草补脾益气,缓急止痛,调和诸药。本品气微,味微苦;为褐色水丸。内服,1 次 1.5~2g,1 日 3 次。密闭,防潮。

24879 **楂曲合剂**(《四川省药品标准》1983 年版)

本品由山楂、六神曲各 300g,苍术、厚朴、鸡内金、陈皮各 200g,甘草 100g 组成。有燥湿健脾,消食散满之功效。适用于脾胃不和,不思饮食,脘腹胀满,呕吐恶心,嗳气吞酸,大便溏泻。方中苍术、厚朴、陈皮、甘草为"平胃散"组成,主治湿滞脾胃。湿滞除则脾胃运,再加消食化滞的山楂、神曲、鸡内金,则湿滞得除、宿食可消,诸证自愈。本品具陈皮和苍术香气,味淡;水剂。内服,1 次 10~15ml,1 日 3 次。用时摇匀。密封,置阴凉避光处保存。

24880 **楚泉水**(李杲《食物本草》)

楚泉水在定远县(今安徽省定远县)西 50 里。水出石穴中。

性味　甘。

功效　主除火热，利肺气，清心，润喉吻，通小便，治淋沥。

24881 **楝叶**(《纲目》)

【概况】

基源　为楝科楝属植物楝树的叶。

原植物　楝树 Melia azedarach L.

余项参见"苦楝皮"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收叶，晒干。

【化学】

叶含槲皮甙(Quercitrin)和芸香甙(Rutin)。

参考文献　Indian J Chem　1975;**13**(5):527

【药性】

主治　《新华本草纲要》:"鲜叶:灭钉螺。"

24882 **楝叶**(《纲目》)

【概况】

基源　为楝科楝属植物川楝的叶。

原植物　川楝 Melia toosendan Sieb. et Zucc.

余项参见"川楝子"条。

【药性】

性味　《广东中药》Ⅰ:"苦，寒。有小毒。"

功效　止痛，杀虫。

主治　疝气，蛔虫，跌打肿痛，疔疮，皮肤湿疹。①《纲目》:"疝入囊痛，临发时煎酒饮。"②《广东中药》Ⅰ:"跌打损伤。"③《新华本草纲要》:"疝气，驱蛔虫，疮秃，丝虫病，外伤出血，蜈蚣、毒蛇咬伤，湿疹，小儿疳积，牙痛。"

用法用量　内服:煎汤，6～10g。外用:煎水洗、捣汁涂或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《岭南草药志》:"治疟疾:苦楝树叶、亚婆子叶晒干各 9g。水煎服，不拘时。孕妇忌用。"②《岭南草药志》:"治肿毒:苦楝树叶、乌桕树蕊，2 味酌量，捣烂，敷患处。"

单方应用　①《浙江民间草药》:"治疝气，蛔虫:苦楝树叶与果实，水煎服。"②《泉州本草》:"治皮肤瘙痒，湿疹:苦楝叶心(枝尖鲜嫩叶)30g，水煎汤，洗患处。"③《简便单方》:"治蜈蚣、蜂伤:楝树枝叶(鲜)，取汁，涂伤处。"

24883 **楝花**(《纲目》)

【概况】

异名　紫花树(山西、江苏、浙江)。

基源　为楝科楝属植物楝树的花。

原植物　楝树 Melia azedarach L.

余项参见"苦楝皮"条。

【化学】

花含黄酮甙:印楝花甙(Melicitrin)即杨梅树皮素-3'-L-阿拉伯糖甙、槲皮素-3-半乳糖甙、山柰酚-3-葡萄糖甙[1]。

附　果含苦楝新醇(Melianoninol)，苦楝醇(Melianol)、苦楝酮(Melianone)、苦楝二醇(Meliandiol)、香草醛，香草酸[2]。

参考文献　[1] CA　1972;**77**:123803m　[2] 药学学报　1991;**26**(6):429

【药性】

主治　《纲目》:"热痱，焙末掺之。"

附　①《纲目》:"楝花，铺席下，杀蚤虱。"②《本经逢原》:"苦楝花，烧烟辟蚊虫。亦《本经》杀虫之验。"

24884 **楝花**(《纲目》)

【概况】

基源　为楝科楝属植物川楝的花。

原植物　川楝 Melia toosendan Sieb. et Zucc.

余项参见"川楝子"条。

【药性】

主治　①《纲目》:"热痱，焙末掺之。楝花铺席下杀蚤虱。"②《本经逢原》:"苦楝花，烧烟辟蚊虫。亦《本经》杀虫之验。"

【临床应用】

单方应用　《新编中药大辞典》:"治热痱:楝花焙末，掺患处。"

24885 **榄甘粉**(《全国医药产品大全》)

本品由滇橄榄(余甘子)500g，甘草粉(80 目)50g 组成。有消炎清火，生津止渴之功效。适用于咽喉肿痛。方中橄榄具有清肺、利咽，生津解毒的功效;甘草能解毒利咽，又橄榄味酸，甘草味甘，2 药合用又可甘酸化阴以增强滋阴清热之力。本品味酸、涩、微甘;为灰棕色颗粒状粉末，散剂。内服，1 次 1g，1 日 3 次，含服。密闭，置干燥处保存。

24886 **榄葱茶**(《全国医药产品大全》)

本品橄榄、葱头、生姜、紫苏叶组成。有解表，平胃之功效。适用于伤风感冒所致的发热、头痛、流涕、喷嚏、喉痒、咽痛、胸腹胀满。方中紫苏、生姜、葱头发表散寒，行气宽中;橄榄清肺利咽、生津解毒。开水泡服，服时加盐少许，常用量 1 次 1～1 包(每包 7.5g)。

24887 **榅桲**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　土木瓜(《药材学》)。

基源 为蔷薇科榅桲属植物榅桲的果实。榅桲属只有1种，原产中亚西亚，中国栽培。

原植物 榅桲 Cydonia oblonga Mill.，又名木梨（《中国树木分类学》）。

历史 《本草拾遗》："榅桲，树如林檎，花白绿色。"《本草图经》："榅桲，旧不著所出州土，今关陕有之，沙苑出者更佳。其实大抵类樝，但肤慢而多毛，味尤甘，实初熟时，其气芬馥，人将致衣笥中亦香。"《纲目》："榅桲盖榠樝之类生于北土者，故其形状功用皆相仿佛。"李珣《南海药录》言：关中谓林檎为榅桲。按述征记云：林檎佳美。榅桲微大而状丑有毛，其味香，关辅乃有，江南甚希。观此则林檎、榅桲，盖相似而二物也。李氏误矣。

形态 灌木或小乔木，小枝细弱，无刺，圆柱形，嫩枝密被绒毛，后脱落，紫红色，二年生枝条无毛，紫褐色，有稀疏皮孔。单叶互生，叶片卵形至长圆形，长5～10cm，宽3～5cm，先端急尖，凸尖或微凹，基部圆形或近心形，上面无毛或幼嫩时有疏生柔毛，深绿色，下面密被长柔毛，浅绿色；叶柄长8～15mm，被绒毛；托叶卵形，早落。花单生，花梗长0～5mm，被绒毛；花直径4～5cm；萼筒钟状，外面密被绒毛，萼片5，卵形至宽披针形，长5～6mm，反折，比萼筒长，内外两面被绒毛；花瓣5，倒卵形，长约1.8cm，白色；雄蕊20，花柱5，离生，基部密被长绒毛，子房下位，5室。梨果梨形，直径3～5cm，密被短绒毛，黄色，有香味；萼片宿存；果梗短粗，长约5mm，被绒毛。花期4～5月，果期10月。（图见《中国植物志》.第36卷.405页.图版55：5～7）

生境与分布 中国新疆、陕西、江西、福建等地有栽培。

【生药】

采集 秋季采收成熟果实，纵剖为两，晒至全干。药材产于江苏、山东、湖北、河北、陕西及东北。

鉴别 果实梨状，质坚硬，往往纵剖为两；表面暗红色或黄棕色，光滑不皱，肉厚面粗，断面颗粒状，边缘不卷曲。质松体轻，隔瓤淡淡黄棕色，上有种子脱落之凹痕。味微酸而涩。

贮藏 置阴凉干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

成熟的果实含糖10.5%（其中主要为果糖，占6.27%）、鞣质0.66%、原果胶（Protopectin）4.7%、有机酸1.22%（为苹果酸、酒石酸、柠檬酸）和挥发油。果皮含具有果实特殊气味的庚基乙基醚和壬基乙基醚。种子含粘质达20%，苦杏仁甙（Amygdalin）0.53%和脂肪油8.15%，油中含肉豆蔻酸（Myristic acid）和异油酸的甘油酯。

参考文献 CA 1962，**56**：5360b

【药性】

性味 甘、酸，温。

功效 祛湿解暑，舒筋活络，下气，消食。

主治 伤暑，呕吐，腹泻，消化不良，胸闷。①《海药本草》："主水泻，肠虚烦热，散酒气，并宜生食。"②《日华子本草》："除烦渴，治气。"③《开宝本草》："主温中下气，消食，除心间醋水，去臭。"④《本草图经》："治胸膈中积食，去醋水，下气止渴。欲卧啖一两枚而寝，生熟皆宜。"⑤《全国中草药汇编》："伤暑，呕吐，腹泻，消化不良，关节疼痛，腓肠肌痉挛。"

用法用量 内服：5～10g。

使用注意 《食性本草》："发毒热，秘大小肠，聚胸中痰，壅涩血脉，不宜多食。"

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治伤暑，消化不良，关节疼痛，腓肠肌痉挛：榅桲4.5～9g。水煎服。"

24888 榅桲皮（《本草图经》）

【概况】

异名 榅桲木皮（《纲目》）。

基源 为蔷薇科榅桲属植物榅桲的树皮。

原植物 榅桲 Cydonia oblonga Mill.

余项参见"榅桲"条。

【药性】

主治 《本草图经》："黄水疮。"

用法用量 外用：适量，捣末敷疮。

【临床应用】

单方应用 《本草图经》："治黄水疮：榅桲皮（鲜），捣末敷疮处。"

24889 楸子（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 山楂（《成都中草药》），海棠果（河北）。

基源 为蔷薇科苹果属植物楸子的果实。苹果属植物约35种，中国约有20余种，约5种供药用。

原植物 楸子 Malus prunifolia（Willd.）Borkh.

形态 小乔木，高3～8m，小枝粗壮，圆柱形，嫩时密被短柔毛，老枝灰紫色或灰褐色，无毛。单叶互生，叶片卵形或椭圆形，长5～9cm，宽4～5cm，先端渐尖或急尖，基部宽楔形，边缘有细锐锯齿，在幼嫩时上下两面的脉上有柔毛，逐渐脱落。花4～10朵，成伞形总状花序，花梗长2～3.5cm，被短柔毛；花直径4～5cm，萼筒外面被柔毛；萼片5，披针形或三角披针形，先端渐尖，长7～9mm，全缘，两面被柔毛，比萼筒长；花瓣5，倒卵形或椭圆形，长约2.5～3cm，宽约1.5cm，基部有短爪，白色，含苞未放时粉红色；

雄蕊20,不等长,约为花瓣的三分之一;花柱4(5),基部合生,基部有长绒毛,比雄蕊长,子房下位,每室1～2粒种子。果实卵形,直径2～2.5cm,红色,先端渐尖,稍具隆起,萼洼微突,萼片宿存肥厚,果梗细长。花期4～5月,果期8～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.237页.图2203)

生境与分布　生于海拔1300m以下的山坡、平地或山谷梯田边或栽培,喜肥沃的土壤。中国分布于华北及辽宁、陕西、甘肃、山东、河南、江苏、浙江、贵州、云南、湖南、广西等省。

【药性】

性味　干、酸,平。

功效　清凉止渴,补血。

24890 **楸木皮**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　楸白皮(《千金方》)。

基源　为紫葳科梓属植物楸的树皮或根皮的韧皮部。

原植物　楸 Catalpa bungei C. A. Mey.,又名楸树(《中国树木分类学》),木王(《埤雅》),金丝楸(河南),旱楸蒜台(陕西)。

历史　《本草拾遗》始载之。《纲目》云:"楸,有行列,茎干直耸可爱,至上垂条如线,谓之楸线。"又谓:"其木湿时脆,燥则坚,故谓之良材,宜作棋枰,即梓之赤者也。"所述即本种。

形态　小乔木,高8～12m。叶三角状卵形或卵状长圆形,长6～15cm,宽达8cm,顶端长渐尖,基部楔形、阔楔形或心形,有时茎部具1～2牙齿,叶面深绿色,叶背无毛,叶柄长2～8cm。顶生伞房状总状花序,有花2～12朵。花萼蕾时圆球形,2唇开裂,顶端有2尖齿。花冠淡红色,内面具2黄色条纹及暗紫色斑点,长3～3.5cm。蒴果线形,长25～45cm,宽约6mm。种子狭长椭圆形,长约1cm,宽约2cm,两端生长毛。花期5～6月,果期6～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.102页.图5618)

生境与分布　本种多生长在肥沃的土壤上。分布于河北、河南、山西、陕西、甘肃、山东、江苏、浙江、湖南;广西、贵州、云南有栽培。

【药性】

性味　①《本草拾遗》:"苦,小寒。"②《全国中草药汇编》:"苦,凉。"

功效　清热解毒,散瘀消肿。

主治　痈肿疮疡,痔瘘,吐逆,咳嗽。①《本草拾遗》:"主吐逆,杀三虫及皮肤虫;煎膏粘敷恶疮疽瘘、痈肿、疳、野鸡病;除脓血,生肌肤,长筋骨。"②《海药本草》:"主消食,涩肠下气及上气咳嗽。"③《全国中草药汇编》:"治跌打损伤,骨折,痈疮肿毒。"

用法用量　内服:煎汤,1.6～10g。外用:适量捣敷或熬膏涂。

【临床应用】

单方应用　①《千金方》:"治口吻疮:楸白皮及湿贴之三、四度。"②《圣惠方》:"治白癜风:楸木白皮2500g。细锉,以6000ml,煎取1000ml,滤去滓,却于慢火上再煎如稠膏,用不津器收。每取膏摩于所患处。"

24891 **楸叶**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为紫葳科梓属植物楸的叶片。

原植物　楸 Catalpa bungei C. A. Mey.

余项参见"楸白皮"条。

【药性】

性味　①《纲目》:"苦,小寒。"②《全国中草药汇编》:"苦,凉。"

功效　消肿拔毒,排脓生肌。

主治　肿疡,发背,瘰疬,白秃。①《本草拾遗》:"捣敷疮肿,亦煮汤洗脓血,冬取干叶,汤揉用之。"②《全国中草药汇编》:"治疮疡脓肿。"

用法用量　外用:适量,捣汁涂、熬膏涂或研末撒。

【临床应用】

方选和验方　①《箧中方》:"治瘰疬瘘疮:楸叶为煎,秋分前后,平旦摘叶7500g,水10000ml,净釜中煎取3000ml,又别换锅煎取1500ml,又换锅煎服400ml,即成煎,纳不津器中。凡患者,先取麻油30g,蜡0.3g,酥一栗子许,同消如面脂;又取杏仁7粒,生姜少许,研令细,米粉6g,同入膏中,搅令匀,先涂疮上。经2日来,乃拭却,即以篦子匀涂楸煎满上,仍用软帛裹却。2日1度,拭却,更上新药,不过五六上,已作头,便生肌平复,未穴者即内消。瘥后须将慎半年已来。"②《上海集验方》:"治毒肿不问硬软:楸叶十重薄肿上,即以旧帛裹之日3易,当重重有毒气为流水在叶中。如冬月,取干叶,盐水浸良久用之。"

单方应用　①《圣惠方》:"治炙疮多时不瘥,痒痛出黄水:楸叶捣罗为末,敷疮上。"②《圣惠方》:"治小儿眼有障翳:楸叶(嫩者)90g,捣烂,以纸裹,更将泥重包,著猛火烧之,候泥干,即取出,去泥入水少许,后取汁,以铜器盛,慢火渐渐熬之,令如稀饧,即贮入瓷合中,每日1度点一绿豆许。"③《子母秘录》:"治小儿头上疮,发不生,兼白秃:楸叶捣汁涂疮上。"

24892 **椴叶独活**(《中国药用植物志》)

【概况】

异名 独活(江西),前胡(湖南)。

基源 为伞形科独活属植物椴叶独活的根。

原植物 椴叶独活 Heracleum tillifolium Wolff

形态 多年生粗壮草本,高1～2m。根圆锥形,粗大,分歧。茎直立,上部多分枝。叶具柄,叶柄长10～30cm,基部有宽阔叶鞘;叶片3出式分裂,呈3小叶状,轮廓为三角状宽卵形,小叶具长柄;小叶片近扁圆形,长6～9cm,宽5～14cm。不分裂或3浅裂,先端钝,基部心形,边缘具不整齐锯齿,上面光滑或有稀疏粗毛,下面有细刺毛;茎上部叶与下部叶相似,近无柄,常简化成宽展的叶鞘。复伞形花序顶生和侧生,花序梗长5～14,有柔毛;无总苞;伞辐10～15,不等长;小总苞片线状披针形;花黄色,花柄细长,长7～14mm;萼齿不显著;花柱基短圆锥形,花柱短,直立。果实倒卵形或梨形,背部极扁平,先端凹陷,长6～10mm,宽4～6mm,光滑,背部棱不突起,侧棱宽阔,每棱槽内有油管1,线形,合生面油管2,具长度为分生果长度的一半或2/3。胚乳腹面平直。花期7～8月,果期9～10月。(图见《中国植物志》.第55卷.第3分册.190页.图版82)

生境与分布 生于向阳山坡的灌丛林中或溪谷林缘地。分布于江西、湖南。

【药性】

主治 《新华本草纲要》:“头痛感冒。”

24893 槐叶(《食疗本草》)

【概况】

基源 为豆科槐属植物槐的叶片。

原植物 槐 Sophora japonica L.,又名家槐、中国槐(通称)。

历史 本品始见于《食疗本草》。《日华子本草》、《得配本草》、《滇南本草》等对其功用均有记载。

余项参见“槐花”条。

【生药】

采集 春、夏季采收叶,晒干。

【化学】

含芸香甙(Rutin)[1,2]。

参考文献 [1] CA 1958;**52**:19017n [2] 药学学报 1989;**24**(10):755

【药性】

性味 ①《日华子本草》:“平。” ②《纲目》:“苦,平。”

归经 《得配本草》:“入足厥阴、阳明经。”

主治 惊痫,壮热,肠风,溲血,痔疮,疥癣,湿疹,疔肿。 ①《食疗本草》:“主邪气,产难,绝伤。又主瘾疹,牙齿诸风疼。” ②《日华子本草》:“煎汤,治小儿惊痫壮热,疥癣及疔肿。” ③《滇南本草》:“阴干为末,治一切大小便下血,或痔疮疼痛,脓血不止,灯草煎汤服。”

用法用量 内服:煎汤,16～32g;或入散剂。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《千金方》:“治鼻窒,气息不通:槐叶150g,葱白(切)30g,豉15g。以水1000ml,煮取600ml,分温3服。”

单方应用 ①《食医心镜》:“治痔、下血、肠风,明目:嫩槐叶500g。碾作末,煎呷之。” ②中医杂志1959;(5):“治慢性湿疹:槐叶(鲜)置沸水中冲洗净,捣烂如泥状,先用温开水洗净患部,将槐叶泥敷患处,外以纱布包扎,每日更换1次。”

24894 槐白皮(《药性论》)

【概况】

异名 槐(《肘后方》)。

基源 为豆科槐属植物槐树皮或根皮的韧皮部。

原植物 槐 Sophora japonica L.

余项参见“槐花”条。

【药性】

性味 ①《药性论》:“味苦。” ②《纲目》:“苦,平。”

功效 祛风除湿,消肿止痛。

主治 风邪外中,身体强直,肌肤不仁,热病口疮,牙疳,喉痹,肠风下血,疽,痔,烂疮,阴部痒痛,汤、火烫伤。 ①《别录》:“主烂疮。” ②《药性论》:“煮汁淋阴囊坠肿、气痛。主治口齿风疳䘌血,以煎浆水煮含之。又煎淋浴男子阴疝卵肿。” ③《日华子本草》:“治中风皮肤不仁,喉痹;浸洗五痔并一切恶疮,妇人产门痒痛,汤火疮;煎膏止痛长肉,消痈肿。” ④《本草图经》:“治下血。”

用法用量 内服:煎汤,6～15g。外用:含漱,煎水熏洗或研末撒。

【临床应用】

方选和验方 ①槐白皮散(《太平圣惠方》)治齿风,疼痛不止:槐白皮、地骨皮、松节各30g。研为散,每服15g,浆水煎,热含冷吐。 ②槐白皮膏(《局方》)治内外诸痔,肿核结硬,或痒发无时,或痛不可忍,或肛边生疮,赤烂侵溃,或鼠乳附核,久不消散:槐白皮,楝实各150g,白芷、甘草各60g,赤小豆30g,桃仁6枚,当归90g。研末,以猪膏250g,微火煎白芷黄,药成,摩疮,1日2次。 ③槐皮洗眼汤(《太平圣惠方》)治眼赤痛:槐皮、秦皮各30g,黄连、蕤仁、栀子、黄柏、马牙硝各15g,淡竹叶30g,青盐0.3g,研为散,每用30g,加古字钱14文,水煎去渣,洗眼,1日

3次。　④槐皮膏(《备急千金要方》)治谷道痒痛、痔疮:槐皮、楝实、甘草、白芷各30g,桃仁60枚,当归90g,赤小豆30g,猪膏500g。微火煎至白芷色黄即成。每用摩疮上,并导下部。　⑤槐白皮汤(《圣济总录》)治脉痔有虫或下脓血:槐白皮1000g。细锉,水1800ml,煎至1200ml,去滓倾盆中,坐熏,冷再暖,虫当随便利自出,更捣槐白皮末,绵裹3g,纳下部中。

⑥槐白皮汤(《卫济宝书》)治疽疮,化毒气,散脓汁,生肌肉,止痛疼:槐白皮30g,桑白皮、降真香、防风各15g。上细切,水600ml,煎至300ml,代猪蹄汤洗。　⑦孟诜《必效方》:"治阴疮,阴边如粟粒,生疮及湿痒:槐白皮40g,盐15g。以水600ml,煮取300ml洗之,日三、五遍,适寒温用。若涉远恐冲风,即以米粉和涂之。"

单方应用　①《肘后方》:"治中风身直,不得屈伸反复者:槐皮(黄白者),切之,以酒共水1200ml,煮取400ml,去滓,适寒温,稍稍服之。"　②《普济方》:"治破伤风,迷闷不省人,危急者,但气绝心腹温可治:槐树枝皮,旋用刀刻取1块,连粗皮在外,安在破伤处,用艾灸于槐皮上灸百炷不妨,如疮口痛者,灸至不痛,不痛者灸至痛,然后用火摩,不拘时候。"③江西《中草药学》:"治火烫伤:槐根二层皮或花,烘干研末外敷。"

24895 **槐米**(《纲目》)

【概况】

异名　槐实(《别录》)。

基源　为豆科槐属植物槐的花蕾。

原植物　槐 *Sophora japonica* L.

历史　本品始载于《纲目》,谓:"其花未开时,状如米粒。炒过煎水染黄甚鲜。"据分析即为本品。

余项参见"槐花"条。

【生药】

采集　夏季花未开时采收花蕾,除去杂质,当日晒干。药材主产于河北、山东、河南、江苏、广东、广西、辽宁,全国大部分地区有产。

鉴别

性状　花蕾卵形或长椭圆形,长2.5～5mm,宽1.5～2mm;外表黄褐色或黄绿色,稍皱缩,下部为钟状花萼,先端具不甚明显的5齿裂,有时有短柄,上部为未开放的花冠,大小不一,花萼及花冠的外面疏生白色短柔毛。质松脆。气弱,味微苦。以花蕾足壮、花萼色绿而厚、无枝梗者为佳。

显微　粉末淡黄棕色。　①非腺毛1～6细胞,长64～709μm,直径7～23μm,多细胞者顶端细胞甚长,壁厚至9μm,具不规则角质螺纹,与细胞壁分离,有的可见微小疣状突起,基部细胞甚短,稍拐曲,无疣点。壁较薄的非腺毛,胞腔内含有黄色物。　②花粉粒圆球形,直径14～22μm,具3孔沟,孔圆形而大,外壁稍厚,表面近光滑。　③草酸钙方晶成片存在于萼片薄壁细胞中,长双锥形,边缘不平整,直径2～12μm,长至29μm。　④芸香甙结晶(用水合氯醛液不加热装置),可见散在或存在于薄壁细胞中的黄色芸香甙结晶,由微细针状结晶聚合成扇形。　⑤萼片表皮表面观细胞多角形,壁平直或稍弯曲,可见非腺毛或毛脱落痕。气孔长圆形,直径18～33μm,长22～38μm,副卫细胞4～8个,不定式。　⑥花冠表皮细胞表面观类多角形或不规则形,壁稍弯曲,表面有细密弯曲的角质纹理;侧面观外壁向外隆起,或略呈乳突状,边缘微波状。　⑦花粉囊内壁细胞形状不规则,具螺状、网状增厚壁。(图见徐国钧《中药材粉末显微鉴定》.397页.图.192)

理化　①取样品粉末0.2g,加甲醇5ml,振摇10分钟,放置10分钟,滤过,滤液点于硅胶G板上,以芦丁为对照品,以乙酸乙酯-甲酸-水(8:1:1)为展开剂,展距15cm,喷1%三氯化铝乙醇液,晾干,置紫外灯下检视,样品在与对照品相应的位置,显相同的黄色荧光斑点。(图见刘训红《中药材薄层色谱鉴别》.320页.图232-1)。　②取样品粉末0.1g,加甲醇10ml浸泡1小时,滤过,滤液点于硅胶H板上,以芦丁、槲皮素为对照品,以乙酸乙酯-甲醇-甲酸-水(25:1:3:23)为展开剂,展开后,置紫外灯下检视,样品在与对照品相应的位置,显相同的黄色荧光斑点。(图见同上.图232-2)

加工炮制　①炒槐米　取净槐米置锅内,用文火加热,炒至微黄色,取出,放凉。　②槐米炭　取净槐花置锅内,用中火加热,炒至焦褐色时,喷淋清水少许,灭尽火星,取出,凉透。

贮藏　置通风干燥处,防蛀。

【化学】

槐米(花蕾)含芸香甙(芦丁,Rutin,Rutinoside)10%～28%,并含桦皮醇(Betulin)、槐二醇(Sophoradiol);早年曾得到槐花米甲素(Sophorin A),认为与芦丁不同,约14%,另有槐花米乙素、丙素,少量为甾体化合物[1];槐花皂甙Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ(Kaikasaponin Ⅰ、Ⅱ、Ⅲ),槐花皂甙Ⅰ系半乳糖、葡萄糖醛酸槐二醇甙{3-O-[β-D-galactopyranosyl-(1→2)-β-D-glucuronopynanosyl]sophoradiol},槐花皂甙Ⅱ系鼠李糖、葡萄糖、葡萄糖醛酸、槐二醇甙{3-O[α-L-rhamnopyranosyl(1→2)-β-D-glucopyranosyl(1→2)-β-D-glucurono-pyranosyl]sophoradiol},槐花皂甙Ⅲ系鼠李糖、半乳糖、葡萄糖醛酸槐二醇甙{3-O-[α-L-rhamnopyranosyl(1→2)-β-D-galactopyranosyl(1

→2)-β-D-glucuronopyranosyl]sophoradiol}；大豆皂甙Ⅰ、Ⅱ(Soyasaponin Ⅰ、Ⅱ)；赤小豆皂甙Ⅰ、Ⅱ、Ⅴ(Azukisaponin Ⅰ、Ⅱ、Ⅴ)[2]；异鼠李素(Isorhamnetin)具抗凝血活性[3]；花及叶中尚含血细胞凝集活性强的植物凝集素(Lectin)[4]；槲皮素(Quercetin)，则具止血活性[5]。

槐花采集后室温24小时，其所含芸香甙明显增高[1]。

从槐花米中提取芸香甙，以乙醇为溶剂，其中加少量非离子型表面活性剂，如吐温等，可使收得率提高20%。又谓用70%～80%甲醇或乙醇提取，可得好收得率[1]；石灰水热浸法芦丁收率14.2%，纯度可达95.1%[6]。.

参考文献　[1]　南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社，1976：496　[2]　药学杂志(日)　1988；**108**(6)：538　[3]　Chem Pharm Bull　1989；**37**(6)：1616(CA　1990；**113**：34708a)　[4]　CA　1987；**106**：116531k　[5]　Chem Pharm Bull　1987；**35**(2)：857(CA　1987；**106**：162474s)　[6]　CA　1990；**113**：65227a

【药理】

①止血　槐米炭与生槐米煎剂9g/kg ip，均可使大鼠剪尾的出血时间缩短，而以槐花炭效果为优[1]。槐米炭煎剂25g/kg ig，对小鼠剪尾法出血有凝血止血作用，以190～195℃制得的槐米炭作用最佳[2]。生槐米及100℃ 10min炮制的槐米炭煎剂20g/kg ig，对小鼠剪尾出血可缩短出血时间，对小鼠毛细管法测凝血时，有促进凝血作用，而210℃ 20min炮制的槐米炭作用不显著[3]。　②对心血管作用　芦丁1mg/kg iv，可使自发性高血压大鼠血压下降[4]。槲皮素0.5mmol/L浓度10ml/kg静滴，可显著缩短小鼠心肌缺血再灌注的心律失常持续时间，降低室颤发生率，减少缺血灌注区心肌组织中MDA含量及黄嘌呤氧化酶活性，而对SOD具明显保护作用，可能与抑制心肌中氧自由基的形成和保护心肌组织中SOD或直接清除氧自由基有关[5]。　③抗血小板聚集　芦丁0.2g/kg ip，可使兔血小板数减少，并能抑制血小板聚集[6]。槲皮素与芦丁体外试验，可使粘附在兔主动脉内皮上的血小板血栓分散开，其EC_{50}分别为80及500nmol/L[7]。槲皮素50～500μmol/L体外试验，可提高人血小板cAMP水平，对PGI_2提高人血小板cAMP水平及抑制ADP诱导的人血小板聚集，槲皮素2～50μmol/L有浓度依赖的增强作用[8]。槲皮素在试管内300μmol/L浓度对血小板活化因子(PAF)诱导的大鼠血小板聚集，几乎可完全抑制；也抑制凝血酶及ADP诱导的血小板聚集，对凝血酶诱导的兔血小板^{3}H-5HT的释放有抑制作用；30μmol/L浓度可明显降低大鼠血小板膜质流动性[9]。　④抗炎免疫　芦丁100mg/kg ip，对透明质酸酶引起的大鼠足蹠肿胀有抑制作用[10]。芦丁、槲皮素20mg/kg ip，连续7d，可抑制大鼠羊毛球植入引起的炎性增生[11]。芦丁50～400mg/kg ig可抑制福尔马林ip引起的大鼠腹腔渗出液的增多，200mg/kg ip，可降低氯化铵引起的大鼠或豚鼠肺水肿死亡率[12]。芦丁50mg/kg sc，对硝酸银引起的大鼠化脓性腹膜炎有抗炎作用，对大鼠足蹠注射组胺或5-羟色胺引起的肿胀也有显著抑制作用[13]。槲皮素4×10^{-5}～1×10^{-4}g/ml浓度，对卵白蛋白致敏的豚鼠肺释放组胺及SRS-A有抑制作用；1×10^{-5}g/ml对SRS-A引起的豚鼠回肠收缩也有抑制作用[14]。槲皮素5～50μmol/L浓度，对豚草抗原引起的人嗜碱性白细胞释放组胺有浓度依赖性的抑制作用[15]。槲皮素对卵白蛋白致敏豚鼠回肠收缩呈浓度依赖的抑制收缩，其IC_{50}为10μmol/L[16]。槲皮素5×10^{-6}～5×10^{-5}mol/L，可抑制小鼠细胞毒T淋巴细胞(CTL)的增殖，也抑制ConA诱导的DNA合成[17]。　⑤抗病毒　芦丁200mg/ml与小鼠成纤维细胞预先培养6～8h，对加入的疱疹性口炎病毒有抑制作用[18]。　⑥抗癌防癌　芦丁40～400mg/kg，槲皮素20～80mg/kg，可延长NK/Ly腹水瘤小鼠的生命[19]。芦丁451μmol/L，槲皮素10μmol/L，体外试验，对致癌物苯并芘引起大鼠气管上皮细胞转变有防护作用[20]。　⑦抗肝损伤　用CCl_4造成大鼠肝损伤，苯胺羟化酶及细胞色素P-450的活性均降低，芦丁100mg/kg ig，可激活此2种酶[21]。　⑧抗辐射损伤　芦丁100mg/kg sc，能降低致死量(600伦琴)x射线照射小鼠的死亡率；对给予致死量的拟辐射物质癌得命(Nitromin)，小鼠也有类似作用[22]。　⑨其他　芦丁及槲皮素于10^{-5}，10^{-4}mol/L浓度对大鼠晶体醛糖还原酶有抑制作用[23]。槲皮素及芦丁对人脑醛糖还原酶有抑制作用，IC_{50}分别为2及5μmol/L[24]。槲皮素体外试验对大鼠心肌环核苷酸磷酸二酯酶活性有抑制作用，对cAMP磷酸二酯的抑制作用强于对cGMP磷酸二酯酶的抑制作用，其IC_{50}分别为20及27μmol/L[25]。槲皮素对牛心cAMP磷酸二酯酶有抑制作用[26]。槲皮素及芦丁对兔心肌cAMP磷酸二酯酶有抑制作用，其ki值分别为10±3及22±9μmol/L[27]。花生四烯酸刺激兔心释放PG样物质，可为芦丁所抑制，其30%的抑制浓度为3.75mg/ml[28]。芦丁50μmol/L浓度，对兔肾皮质匀浆转化PGI_2为6-keto PGE_1有抑制作用[29]。芦丁0.1～10μmol/L浓度对兔肾转化PGI_2及$PGF_{2\alpha}$为6-oxoPGE_1及PGE_2有抑制作用[30]。饲料中加0.5%

槲皮素喂饲大鼠及小鼠，可降低其血清甘油三酯水平[31]。

参考文献 [1] 中医杂志 1982;23(11):71 [2] 广西中医药 1990;13(1):44 [3] 中成药研究 1988;(4):17 [4] CA 1985;103:32107b [5] 中国药理学与毒理学杂志 1991;5(2):90 [6] CA 1980;93:215448h [7] Biochem Pharmacol 1987;36(3):317 [8] Biochem Pharmacol 1982;31(22):3597 [9] 药学学报 1987;22(7):491 [10] 日本药理学杂志 1966;62(1):76 § [11] CA 1976;84:99346m [12] CA 1981;94:132440u [13] CA 1986;104:122773r [14] 药学通报 1980;15(12):36 [15] J Immunol 1981;127(2):546 [16] CA 1983;99:98983q [17] CA 1982;96:197772g [18] Arzneim-Forsch 1978;28(3):347 [19] CA 1981;94:185517f [20] Cancer Res 1990;50(7):2068 [21] CA 1990;112:210940p [22] CA 1965;63:6003g [23] Biochem Pharmacol 1976;25(22):2505 [24] Eur J Biochem 1982;127(2):279 [25] Biochem Pharmacol 1982;31(17):2777 [26] Experientia 1978;34:1054 [27] 生物化学杂志 1985;1(3):55 [28] CA 1986;105:73371t [29] Br J Pharmacol 1983;79(1):149 [30] Biochem Pharmacol 1983;32(18):2813 [31] CA 1983;99:193579w

【药性】

性味 ①《日华子本草》："苦，平。" ②《纲目》："苦，气凉。" ③《本草求原》："苦、咸，寒。" ④《滇南本草》："苦、涩，寒。" ⑤《全国中草药汇编》："苦，微寒。" ⑥《新华本草纲要》："甘，凉。"

归经 入肝、大肠经。 ①《本草汇言》："入手阳明、足厥阴经。" ②《药品化义》："入肺、大肠二经。" ③《本草经解》："入手太阴肺经，手少阴心经。"

功效 清热，清肝明目，凉血，止血。

主治 ①《日华子本草》："治五痔，心痛，眼赤，杀腹藏虫及热，治皮肤风，并肠风泻血，赤白痢。" ②《纲目》："炒香频嚼，治失音及喉痹。又疗吐血，衄，崩中漏下。" ③《医学启源》："凉大肠热。" ④《本草正》："凉大肠，杀疳虫。治痈疽疮毒，阴疮湿痒，痔漏，解杨梅恶疮，下疳伏毒。" ⑤《医林纂要》："泄肺逆，泻心火，清肝火，坚肾水。" ⑥《本草求真》："治大、小便血，舌衄。" ⑦《本草求原》："为凉血要药。治胃脘卒痛，杀蛔虫。" ⑧《东北药用植物志》："治疗糖尿病的视网膜炎。" ⑨《全国中草药汇编》："吐血，衄血，便血，痔疮出血，血痢，崩漏，风热目赤，高血压病。" ⑩《新华本草纲要》："肠风便血，痔血，尿血，血淋，崩漏，衄血，赤血痢，风热目赤，痈疽疮毒，预防中风，高血压，糖尿病。"

用法用量 内服：煎汤，6～15g，或入丸、散。外用：煎水熏洗或研末撒。

使用注意 脾胃虚寒者慎服。

附注 《全国中草药汇编》："槐米和槐花效用相同。"

【临床应用】

方选和验方 ①《中医临床验方集》："治淋症：槐米250g，小茴香120g，青盐30g。炒黄研末。1次10g，1日3次，口服。" ②《宁夏中草药手册》："治痔疮肿痛：槐米、地榆、荆芥、积壳各等份，共研细末，米汤调服。" ③槐蚤散（陕西中医 1985;(4)）治急性乳腺炎：槐米30g，蚤体15g，生甘草15g。烘干研成细末，1次30g，早晚各1次，以水、酒送服。 ④鼻衄汤（陕西中医 1989;(11)）槐米6～18g，白茅根9～30g，白芍6～9g，牛膝1～3g，生地6～15g，丹皮6～9g，水煎。凉服，白糖引，1日1剂，妇女月经不调者去牛膝，加当归9g。 ⑤槐连汤（中西医结合杂志 1991;(4)）治老年性黄斑盘状变性：槐米12g，连翘10g，白茅根30g，夏枯草15g，生蒲黄12g，泽泻10g，丹参15g，车前子10g，云苓15g，黄芩15g。水煎服。 ⑥浙江中医 1990;(12)："治便血，痔血，尿血，衄血，高血压：槐米、槐花、槐角适量，开水冲泡，常饮。"

单方应用 ①《临床验方集锦》："治瘘管：槐米（炒至黄褐色）15g，研细末，作黄酒与开水各半冲服，取微汗，1日1次。服药期间并用毛巾浸热肥皂水洗敷患处（如已溃破忌用肥皂）。" ②《内蒙古中草药》："治子宫出血：槐米6～9g。水煎服。"

24896 槐花（《日华子本草》）

【概况】

异名 槐蕊（《本草正》）。

基源 为豆科槐属植物槐的花朵。

原植物 槐 *Sophora japonica* L.，又名豆槐（湖南），白槐（山西），细叶槐（江西）。

历史 本品始载于《本经》。《别录》载："槐实生河南平泽"，《图经本草》载："今处处有之，其木有极高大者，按《尔雅》槐有数种……叶细而青绿者但谓之槐，四月五月开黄花，六月七月结实。七月七日采嫩实捣取汁作煎，十月采老实入药。皮根无叶，医家用之最多。"《纲目》亦有记载。《植物名实图考》附图及上述记载均与当今之本品相符。

形态 落叶大乔木，高15～25m，树冠球形或宽卵形；树皮灰黑色，有纵裂，甚粗糙，心材鲜黄色，有臭味；当年生枝条绿褐色，被绒毛，具黄褐色皮孔。单数羽状复叶，长15～25cm，叶轴被毛，叶柄基部膨大；托叶镰形弯曲；小叶7～17枚，卵状披针形或长圆形，长2.5～7.5cm，宽1.2～2.7cm，先端渐尖具细

尖，基部圆形或宽楔形，上面深绿色，下面苍白绿色，被毛；主脉明显。圆锥花序顶生，花多数，密集呈穗状下垂；花萼钟状，萼齿5，被疏柔毛；花冠黄白色，旗瓣宽心形，具爪，有紫脉纹，翼瓣与龙骨瓣近等长，均具耳；雄蕊10，花丝不等长；子房筒状，被细长毛，花柱弯曲。荚果连珠状长圆条形，长2～8cm，宽约1cm；表皮肉质，有喙，种间缢缩。种子1～6粒，肾形，棕褐色。花期7～8月，果期9～10月。（图见《中药志》.第3册.第2版.彩图37）

【生药】

栽培 槐树的适应性较强，稍耐荫。宜在土层深厚、湿润而肥沃的砂质壤土栽种。用种子繁殖，于2～3月播种，条播。按行距30cm开10cm播幅的条沟，深3～5cm，将种子匀撒沟内，每亩用种量15kg左右。播后施人畜粪水，再覆土盖草。出苗时揭草，结合中耕除草，追肥2～3次。培育2年，至第3年早春出圃定植。选1m以上大苗，按株行距各3～4m穴栽，每穴栽苗1株。也可挖取老树脚下的分蘖苗进行分株繁殖，穴栽。栽后填土压紧，进行粗放管理，4～5年即可成林。

采集 夏季花初开放时采收的花朵，除去杂质，当日晒干。药材主产于河北、山东、河南、江苏、广东、广西、辽宁。

鉴别 花朵花瓣多数散落，完整的花飞鸟状，直径约1.5cm，花瓣5枚，黄色或淡棕色，皱缩，卷曲。基部萼筒黄绿色，先端5浅裂。雄蕊淡黄色，须状，有时弯曲。子房膨大。质轻。气弱，味微苦。

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【化学】

花含芦丁（8%～28%），花蕾中含量最高，开放后减少[1]。据一分析东欧槐米含总黄酮可达37.13%，花中22.23%，果中26.15%。其它成份参见“槐米”条。

参考文献 [1] CA 1959;**53**:22759a [2] CA 1992;**116**:18413k

【药理】

槐花水浸剂1∶5浓度，在试管内对堇色毛癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、许兰氏黄癣菌、羊毛状小芽胞癣菌、星形奴卡氏菌等有抑制作用[1]。

毒性 报道1例5岁小儿因口含槐花引起过敏反应，发热，皮肤潮红、丘疹、水泡及糜烂等，经氢化可的松等治疗痊愈[2]。

有关芦丁及槲皮素的药理作用见“槐米”条。

参考文献 [1] 中华皮肤科杂志 1957;5(4):286 [2] 云南医学杂志 1964;(2):52

【药性】

性味 ①《日华子本草》：“苦，平。” ②《纲目》：

“苦，气凉。” ③《本草求原》：“苦、咸，寒。” ④《滇南本草》：“苦、涩，寒。” ⑤《全国中草药汇编》：“苦，微寒。” ⑥《新华本草纲要》：“甘，凉。”

归经 入肝、大肠经。①《本草汇言》：“入手阳明、足厥阴经。” ②《药品化义》：“入肺、大肠二经。” ③《本草经解》：“入手太阴、肺经、手少阴心经。”

功效 清热，凉血，止血，清肝明目。

主治 ①《日华子本草》：“治五痔，心痛，眼赤，杀腹藏虫及热，治皮肤风，并肠风泻血，赤白痢。” ②《纲目》：“炒香频嚼，治失音及喉痹。又疗吐血，衄，崩中漏下。” ③《本草正》：“凉大肠，杀疳虫。治痈疽疮毒，阴疮湿痒，痔漏，解杨梅恶疮，下疳伏毒。” ④《本草求原》：“治大、小便血，舌衄。” ⑤《本草求真》：“为凉血要药。治胃脘卒痛，杀蛔虫。” ⑥《医林纂要》：“泄肺逆，泻心火，清肝火，坚肾水。” ⑦《医学启源》：“凉大肠热。” ⑧《全国中草药汇编》：“吐血，衄血，便血，痔疮出血，血痢，崩漏，风热赤目，高血压病。” ⑨《新华本草纲要》：“肠风便血，痔血，尿血，血淋，崩漏，衄血，赤白痢，风热目赤，痈疽疮毒，预防中风，高血压，糖尿病。” ⑩《东北药用植物志》：“治疗糖尿病的视网膜炎。”

用法用量 内服：煎汤，6～15g；或入丸、散。外用：煎水熏洗或研末撒。

使用注意 脾胃虚寒者慎服。

【临床应用】

配伍应用 ①配地榆，治便血。 ②配黄连、山栀，治大肠湿热较盛，灼伤络脉而致便血。 ③配槐角，治上下部血热而致出血。 ④配荆芥炭、炒枳壳、地榆，治肠风下血，痔疮出血。 ⑤配豨莶草、黄芩、夏枯草，治高血压病。 ⑥配核桃仁，治疔疮肿毒，一切发背。 ⑦配金银花，治疮疡。 ⑧配郁金，治小便尿血。 ⑨配牡蛎，治白带不止。 ⑩配乌贼骨，治衄血不止。 ⑪配麝香，治吐血不止。 ⑫配黄芩、火麻仁，治肠热便结之痔疮下血。 ⑬配茅根、茜草，治咯血。 ⑭配侧柏叶、荆芥炭、枳实，治崩漏。

方选和验方 ①槐花散（《本事方》）治肠风脏毒：槐花、柏叶（焙）、荆芥穗、枳壳（炒）各30g。上为末，每服6g，米饮食前调下。 ②分珠散（《审视瑶函》）治眼患瘀血灌睛，恶血不散：槐花、生地黄、白芷、炒栀子、荆芥、龙胆草、黄芩（酒炒）、赤芍药、甘草、当归尾各等份。上为末，水煎，每服9g。 ③金黄散（《寿世保元》）治尿血：槐花（炒）、郁金（湿纸包，煨）各30g。上为细末，每服6g，淡豆豉煎汤送下。 ④《本草汇言》：“治赤白痢疾：槐花（微炒）9g，白芍药（炒）6g，枳壳（麸炒）3g，甘草1.5g。水煎服。” ⑤槐花散

(《苏沈良方》)治热痰呕吐：槐花、皂角、枯矾、甘草(炙)各等份。研为散，每服6g，开水调下。 ⑥槐花散《普济本事方》)治肠风下血，血色鲜红，或粪中带血：槐花(炒)、侧柏叶(捣焙)、荆芥穗、枳壳(麸炒)各等份。为细末，每服6g，空腹食前米汤调下。 ⑦蜜犀丸(《串雅内编》)治半身不遂，口眼㖞斜，语言不利，小儿惊风，抽搐等症：槐花(炒)120g，当归、川乌、玄参(炒)各60g，麻黄、茯苓(乳拌)、防风、薄荷、甘草各30g，皂角(炒)15g，冰片1.5g，为细末，炼蜜为丸，樱桃大，每服1丸，小儿减半，细嚼茶水送下。 ⑧槐花酒(《证治准绳》)治疮毒已成未成，但焮痛者：槐花120g，黄酒500ml。将槐花微炒黄，乘热入酒，煎数10余沸，去渣。热服取汗，未成者2、3服，已成者1、2服即愈。 ⑨《杜氏家抄方》："治诸痔出血：槐花60g，地榆、苍术各45g，甘草30g。俱微炒，研为细末，每早晚各食前服6g。气痔(因劳损中气而出血者)人参汤调服；酒痔(因酒积毒过多而出血者)陈皮、干葛汤调服；早痔(因痒而内有虫动出血者)乌梅汤调服；脉痔(因劳动有伤，痔窍出血远射如线者)阿胶汤调服。" ⑩《箧中秘宝方》："治小便尿血：槐花(炒)、郁金(煨)各30g。为末。每服6g，淡豉汤下。" ⑪槐花散(《良朋汇集》)治血崩：陈槐花30g，百草霜15g。为末。每服12、16g，温酒调下；若昏愦不省人事，则烧红秤锤淬酒下。 ⑫槐香散(《圣济总录》)治吐血不止：槐花不拘多少。火烧存性，研细，入麝香少许。每服6g，温糯米饮调下。 ⑬槐花散(《奇效良方》)治舌出血不止，名曰舌衄：槐花，晒干研末，敷舌上，或火炒，出火毒，为末敷。 ⑭《世医得效方》："治衄血不止：槐花、乌贼鱼骨等份。半生半炒，为末，吹鼻。"

⑮《景岳全书》："治杨梅疮，棉花疮毒及下疳，初感或毒盛经久难愈者：槐花蕊(拣净，不必炒)，每食前清酒吞下9g许，早中晚每日3服。如不能饮酒，滚水盐汤俱可送下。" ⑯槐花金银酒(《医学启蒙》)治疮疡：槐花30g，金银花15g。酒300ml煎服之，取汗。 ⑰《摘元方》："治白带不止：槐花(炒)、牡蛎(煨)等份。为末。每酒服9g，取效。" ⑱《经验方》："治大肠下血：槐花、荆芥穗等份。为末，酒服2g。" ⑲《陕甘宁青中草药选》："治出血性紫癜：槐花(鲜)、生地(鲜)、白茅根(鲜)、小蓟(鲜)各30g，侧柏叶15g，丹皮9g，大枣10枚。水煎服。" ⑳《陕西中医验方选编》："治肝阳上亢(类似高血压)：槐花15g，夏枯草30g，桑寄生9g，黄芩9g，赭石(生)30g，牡蛎(生)30g，龙骨(生)30g，杜仲(生)30g，生地(鲜)30g，钩藤9g，石决明15g。水煎服。" ㉑《宁夏中草药手册》："治高血压病，头晕目赤：槐花、草决明、菊花各12g。水煎服。" ㉒复方槐降压汤(中级医刊 1983；(9))治高血压病：槐花、桑寄生各25g，夏枯草、菊花、草决明各20g，川芎、地龙各15g。水煎服。 ㉓陕西中学院学报 1991；(4)："治脱性皮肤病：生槐花、生薏苡、生地、皂角刺、菟丝子、赤石脂各15g，丹皮、赤芍、白芷各12g，桑寄生、白蒺藜、黄精各10g，大黄(制)6g。水煎服。" ㉔浙江中医杂志 1991；(7)："治流行性出血热急性肾功能衰竭：槐花、蒲公英、益母草各30g，牡蛎(煅)60g，水浓煎至200ml，再加入大黄粉30g，调匀，离火闷至10分钟，滤出药汁，待冷至30～40℃，以每分钟100滴速率滴入灌肠，并保留1～2小时，1日1次。"

单方应用 ①《医世得效方》："治中风失音：槐花(炒)，三更后仰卧嚼咽。" ②《滇南本草》："治血淋：槐花(烧过)研末，每服3g，水酒送下。" ③《中国民间小单方》："治漏下血不止：槐花15g，焙焦研细末，用酒送服。" ④《宁夏中草药手册》："治声带炎，声音嘶哑：槐花(炒)9g，水煎服。或分6次嚼服。" ⑤江苏皮肤病防治研究所，皮肤病防治研究通讯 1972；(3)："治银屑病：槐花(炒黄)，研成细末，1次3g，1日2次。饭后用温开水送服。亦可将槐花制成蜜丸内服，剂量同上。"

24897 **槐花止血丸**(《全国医药产品大全》)

本品由醋槐花1000g，棕榈炭500g组成。有凉血、止血之功效。适用于月经过多，崩漏，便血。方中槐花苦寒沉降，善清下焦之热而起凉血止血之效，经醋制则更增其收敛止血之力；棕榈苦涩性平，苦能泻热，涩可收敛，故有收敛止血之功，烧黑成炭，其止血之力尤强。本品味微甘，为黑色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日3次，温开水送下。放阴凉干燥处保存。

24898 **槐角**(《本草备要》)

【概况】

异名 槐实(《本经》)，槐豆(《本草原始》)，槐连豆(《中药材手册》)。

基源 为豆科槐属植物槐的荚果。

原植物 槐 *Sophora japonica* L.

历史 本品始载于《本经》，名槐实。中国医药界对本品的化学成分、药理及临床作了大量研究，报道甚多。"槐角丸"已广为应用。

余项参见"槐花"条。

【生药】

采集 11～12月果实成熟后，在树上已接近干燥时，打落或摘下，于日光下晒干。药材全国大部分地区有产。

鉴别

性状　荚果圆柱形，有时弯曲，于种子间缢缩呈念珠状，长3～6m，直径0.6～1cm；表面黄绿色或黄棕色，有光泽，皱缩而粗糙，一侧边缘（背缝线）有黄色带，顶端有突起的残留柱基，基部常有果柄残留。每果实有种子1～6枚，种子扁椭圆形，棕黑色，表面光滑，一侧有下凹的灰白色种脐。气微弱，味微苦。

显微　果实横切面：外果皮细胞1列，外壁角质化，并可见气孔，表面观时为环式。中果皮由多列薄壁细胞组成，外侧细胞排列较紧密，内有短柱晶和棱晶，中部细胞大形；近种脐的一端有多数小形石细胞散在，并有维管束。内果皮细胞1列，细胞小，切向延长。种皮外侧为一列栅状细胞，细胞柱状，排列整齐，其下方有1列支持细胞，呈鞋底状，内侧为数列薄壁细胞。种脐凹入处内侧有一椭圆形管胞岛，由多数梯纹或网纹管胞组成，管胞岛旁两侧为星状组织，细胞类圆形，壁稍厚。种子中间有子叶2片，外围以胚乳细胞。（图见《中药志》.第3册.第2版.646页.图411）

理化　①取样品脱脂粉末4g，用乙醇20ml回流30分钟，放冷，滤过，减压浓缩至干，加适量甲醇溶解，点于聚酰胺板上，以山柰酚、槐角甙、染料木素为对照，以60%醋酸水展开10cm，置紫外灯下检视，山柰酚显黄色斑点，槐角甙、染料木素显紫色斑点。（图见《中药志》.第3册.第2版.646页.图412）。　②样品制备同①，点于纤维素粉板上，以芦丁、槲皮素为对照，以正丁醇-水-冰醋酸（4：5：1）为展开剂，展距17.5cm，喷5%三氯化铝乙醇溶液，置紫外灯下检视。（图见同上）

加工炮制　①蜜槐角　取净槐角置锅内，用文火加热，炒至鼓起，再取炼蜜加适量开水稀释，喷洒均匀，炒至外皮光亮不粘手为度，取出，放凉。每槐角100kg，用炼蜜5kg。　②槐角炭　取净槐角置热锅内，用武火加热，炒至表面焦黑色，内部黄褐色，喷淋清水少许，灭尽火星，取出凉透。

贮藏　置通风干燥处，防蛀；蜜槐角，密闭，置于阴凉干燥处。

【化学】

槐角含染料木素（Genistein）及其甙、槐属甙（Sophoricoside）、槐属双甙（Sophorabioside）、槐属黄酮甙（Sophora-flavonoloside）和芦丁、山柰酚，染料木素-7-双糖甙等黄酮成分[1～3]，另含多种氨基酸；种子含苦参碱、金雀花碱等[4]。

参考文献　[1] CA　1968；**69**：16776t　[2] 生殖与避孕　1982；**2**(2)：23　[3] 生殖与避孕　1984；**4**(3)：51　[4] 中国医学科学院药物研究所等.中药志，第三册，人民卫生出版社，1984：644

【药理】

①抗凝　以槐角制成的还童茶0.5、1g/kg iv于大鼠，对血小板血栓形成抑制率分别为68%及50.6%。对大鼠富血小板血浆，还童茶12、24mg/kg血小板聚集抑制率分别为5.39%及58%[1]。　②抗菌消炎　槐角含有抗菌物质，能抑制葡萄球菌及大肠杆菌[2]。对二甲苯诱发的小鼠耳壳炎症，还童茶2.4g/kg ip的抑制率分别为72%及81.08%；6g/kg ig，抑制率为61.23%[1]。　③升血糖　家兔注射槐角浸膏后1h，血糖升高，同时出现糖尿，注射后1日血糖恢复正常[3,4]。山柰酚、染料木素对小鼠有抗生育活性[5]。

毒性　槐角浸膏注射于青蛙、蜥蜴及小鼠，皆中毒致死，证明槐角有毒。槐角及其种子分别制成浸膏，sc于家兔及豚鼠，皆使红细胞减少，认为槐角含有破坏红细胞的物质[3,4]。但以槐角制成的还童茶1、2、4、10、20、22g/kg ig个小鼠，观察7天，均无死亡。大鼠ig还童茶60mg/kg，每4天递增1.5倍至28天，未见任何中毒症状，无1例死亡[1]。

参考文献　[1] 中药通报　1988；**13**(1)：48　[2] CA　1960；**54**：1669d　[3] 中药研究文献摘要　1820～1961，科学出版社，1963：740　[4] CA　1932；**26**：2246[4]　[5] 生殖与避孕　1984；**4**(3)：51

【药性】

性味　《本经》："苦，寒。"　②《别录》："酸、咸。"　③《本草蒙筌》："苦、辛、咸，气寒。"　④《全国中草药汇编》："苦，寒。"　⑤《新华本草纲要》："苦，寒。"

归经　归肝、大肠经。

功效　凉血，止血，清肝泻火。清热润肺。

主治　肠风泻血，痔血，崩漏，血淋，血痢，心胸烦闷，风眩欲倒，阴疮湿痒。　①《本经》："主五内邪气热，止涎唾，补绝伤，五痔，火疮，妇人乳瘕，子藏急痛。"　②《别录》："堕胎。"　③《本草拾遗》："杀虫去风，明目除热泪，头脑心胸间热风烦闷，风眩欲倒，心头吐涎如醉，漾漾如船车上者。"　④《日华子本草》："阴疮湿痒。"　⑤李杲："治口齿风，凉大肠，润肝燥。"　⑥《滇南本草》："止血散疽。治五痔肠风下血，赤白热泻痢疾。"　⑦《会约医镜》："清心，肺、脾、肝、大肠之火。治心腹热痛。"　⑧《本草求原》："润肝养血。治疳，疔，血痢，崩血；其角中核子，补脑，杀虫。"　⑨《全国中草药汇编》："便血，痔疮出血，血痢，崩漏。"

用法用量　内服：煎汤，6～15g；或入丸，散；嫩角捣汁用。外用：烧存性研末调敷。

使用注意　脾胃虚寒及孕妇忌服。　①《本草经疏》："病人虚寒，脾胃作泄及阴虚血热而非实热者，

外证似同，内因实异，即不宜服。” ②《本经逢原》：“胃虚食少及孕妇勿服。” ③《常用中草药成分与药理手册》：“孕妇禁服。”

【临床应用】

方选和验方　①《本草汇言》：“治赤痢毒血：槐角子（酒洗，炒）120g，白芍药（醋炒）60g，木香（焙）15g。共为末。每早服6g，白汤调下。” ②《本草汇言》：“治吐血、咯血、呕血、唾血，或鼻衄、齿衄、舌衄、耳衄：槐角子240g，麦门冬（去心）150g。用净水5000ml，煎汁1500ml，慢火煎熬膏。每早午晚各服30g，白汤下。” ③槐角丸（《太平惠民和剂局方》）治大肠湿热，痔瘘肿痛，大便下血：槐角（炒）250g，枳壳（麸炒）、当归（酒浸一宿，焙）、地榆、防风、黄芩各250g。为末，酒糊为丸，梧桐子大，每服30丸。 ④槐角丸（《寿世保元》）治肠风下血：槐角子30g，枳壳（麸炒）、黄芩（酒炒）、地榆、荆芥、黄连、侧柏叶（酒浸）各15g，黄柏（酒浸）、防风、当归尾（酒洗）各120g。为细末，酒糊为丸，梧桐子大。每服50～70丸，空腹，米汤送下。 ⑤槐子散（《良朋汇集》）治血淋并妇人崩漏不止：槐子（炒黄）、贯仲（炒黄）各等份。共为末。每服15g，用酽醋150ml煎，滚三、五沸，去渣温服。 ⑥《杨氏简易方》：“治小便尿血：槐角子9g，车前、茯苓、木通各6g，甘草2g。水煎服。” ⑦明目槐子丸（《圣惠方》）治眼热目暗：槐子、黄连（去须）各60g。捣罗为末，炼蜜丸如梧桐子大。每于食后以温浆水下20丸，夜临卧再服。 ⑧槐角地榆丸（《外科大成》）治痔漏肿痛出血：槐角（炒黄）120g，地榆（炒黑）、地黄（炒焦）、黄芩（炒）、荆芥（炒）各60g，枳壳45g，当归尾30g。为末，炼蜜为丸，梧桐子大。1次9g，1日2次，空腹，白开水送下。 ⑨槐子丸（《圣济总录》）治阴疝肿缩：槐子（炒）30g。捣罗为末，炼蜜丸如梧桐子大。每服20丸，温酒下，空心服。 ⑩《全国中草药汇编》：“治高血压病：槐角125g，旱莲草、桑椹、女贞子各70g。水煎浓缩成50g，烘干制成颗粒，加适量赋形剂，压成100片，1次3～4片，1日3次，口服。” ⑪《中国中医秘方大全》：“治血栓外痔：槐角15～30g，地榆15～30g，苦参15～30g，乳香、没药（制）各12～15g，赤芍10～15g，丹皮10～12g，玄胡10～15g，桃仁10～12g，红花10～12g，鸡血藤10～15g，刺猬皮12～15g。水煎服。” ⑫《安徽中草药》：“治高血压病：槐角、黄芩各9g。水煎服。” ⑬《安徽中草药》：“治功能性子宫出血：槐角（炒）、蚕砂炭各15g。水煎服。” ⑭唐氏槐角丸（新中医　1990；(9)）治子宫癌放疗后便血（湿热蕴结）：槐角、荆芥炭、地榆、乌梅炭各9g，生地12g，防风6g，黄连3g。水煎服。

单方应用　①《验方选集》：“治烫伤：槐角子烧存性，用麻油调敷患处。” ②《中国药物大全》：“治血热所致的痔血，便血，血痢，崩漏等症：槐角5～10g。水煎服。”

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》：“槐实，其主五内邪气热者，乃热邪实也；唾涎多者，脾胃有热也；伤绝之病，其血必热；五痔由于大肠火热，火疮，乃血为火伤；妇人乳瘕，肝家气结血热所成；子藏急痛，由于血热燥火。槐为苦寒纯阴之药，为凉血要品，故能除一切热，散一切结，清一切水，如上诸病，莫不由斯三者而成，故悉主之。” ②张璐《本经逢原》：“槐者，益肾清火，与黄柏同类异治。盖黄柏专滋肾经血燥，此则专滋肾家津枯。观《本经》主治，皆脾胃有热，阴津不足之病。止涎唾，肾司闭藏之职也。下焦痔瘘肠风，风热便血，年久不止者，用此一味熬膏，炼蜜收服。妇人乳瘕，子藏急痛，皆肝家血热之患，用以清热滋燥，诸证自安。上皆指槐角而言，其角中核子，专主明目。久服须发不白，益肾之功可知。” ③黄宫绣《本草求真》：“槐角，书所云能疏肝经风热者，非是具有表性，得此则疏，实因热除而风自息之意。凡书所著治功，多有如此立说，不可不细体会而详究耳。”

24899 **槐角丸(1)**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由槐角（炒）200g，地榆（炭）、黄芩、枳壳（炒）、当归、防风各100g组成。有清热凉血之功效。适用于痔疮肿痛，大便下血。方中槐角专清大肠湿热，凉血止血；地榆、黄芩助槐角清肠凉血；枳壳下气宽肠，防风疏风利气；当归补血和血。本品味苦、涩；为黑褐色至黑色的水蜜丸，小蜜丸或大蜜丸。大蜜丸每丸重9g。内服，水蜜丸1次6g，小蜜丸1次9g，大蜜丸1次1丸，1日2次。证属虚寒者勿服。密闭，防潮。

24900 **槐角丸(2)**（《全国医药产品大全》）

本品由槐角（蜜蒸）、地榆（醋炙）、荆芥（醋炙）、侧柏叶（酒炙）、枳壳（麸炒）、当归、黄芩（酒炙）、苍术（麸炒）、生地黄各80g，防风70g，甘草60g组成。有清热止血之功效。适用于内外痔疮，大肠出血。本品在“槐角丸(1)”的基础上，加荆芥、侧柏、苍术、生地黄、甘草而成。旨在增加清热凉血止血及疏风燥湿的功效，使肠热清气机利、湿滞除，则便血痔疮自愈。本品味略苦，微涩；为黑褐色的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，防潮防蛀。

24901 **槐角地榆丸**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由①槐角（炒）200g，白芍（酒炒）、枳壳（炒）、荆芥、地榆炭、椿皮（炒）、栀子（炒）、黄芩、生地黄各

100g 组成。 ②槐角(炒)50g,秦艽 30g,地榆(炒炭)、黄连、黄芩、荆芥、侧柏叶(炒炭)、枳壳(麸炒)各 25g,黄柏、当归各 20g,防风 15g 组成。均有清热止血,消肿止痛之功效。适用于大便下血,大肠积热,痔疮肿痛。二方药物相似,功用相近,槐角能清大肠之热而凉血止血;地榆炭凉血收敛止血;黄芩、黄柏、椿皮、栀子等均可清热、解毒燥湿;枳壳、荆芥、秦艽可疏风利气、与活血药配伍、可起到消肿止痛、祛瘀生新之效;生地、白芍、当归既可养血、又可活血而有祛瘀生新之功,且白芍又可缓急止痛。本品味苦;为黑褐色,圆形蜜丸。每丸重 10g。内服,1 次 1 丸,1 日 2 次。忌辛辣食物。密闭,防潮。

24902 **槐枝**(《别录》)

【概况】

异名　槐嫩蘖(《唐本草》)。

基源　为豆科槐属植物槐的嫩枝条。

原植物　槐 Sophora japonica L.

余项参见"槐花"条。

【化学】

含芦丁。

参考文献　CA　1965;**62**:12156b

【药性】

性味　《纲目》:"苦,平。"

主治　崩漏带下,心痛,目赤,痔疮,疥疮。 ①《别录》:"主洗疮及阴囊下湿痒。" ②《唐本草》:"嫩蘖枝炮熨,止蝎毒。" ③《本草拾遗》:"木为灰,长毛发。" ④《本草图经》:"春采嫩枝,煅为黑灰,以揩齿去蚛;烧青枝取沥,以涂癣。" ⑤《纲目》:"治赤目,崩漏。" ⑥《滇南本草》:"洗皮肤疥癞,去皮肤瘙痒之风。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g;浸酒或入散剂。外用:煎水熏洗或烧沥涂。

【临床应用】

方选和验方　①槐枝汤(《太平圣惠方》)治风眼赤碜涩,生赤脉,及膜热泪出不止:槐枝、柳枝各 30g,青钱 30 文,青盐 0.2g,朴硝 0.3g,醋淡浆水 600ml。上药于铜器中,慢火煎,常微沸,如鱼眼,别以槐、柳枝如筋长十数茎,线札搅药,看浆水色如绿苔,减半,滤过澄清,盛器中候微温洗眼。 ②槐枝膏(《疡医大全》)治疮疖:槐枝(取 2～3 寸长)360 段。用麻油 1500g,入锅内熬至枝枯黑为度,过滤去渣,再熬至滴水成珠,入密陀僧细末 250g,搅匀,再入煅龙骨、象皮(砂炒成珠)、血余、乳香(去油)、没药(去油)、赤石脂等细末各 15g,搅匀,摊纸上,贴患处。 ③《中国民间草药》:"治胸痛:槐枝 60g,荔枝 30g,老鹳草 20g,鸡矢藤 30g。水煎服。"

单方应用　①《千金方》:"治九种心痛:新生槐枝 30g,去两头。细切,以水 600ml,煮取 200ml,顿服。" ②《梅师集验方》:"治崩中或赤白,不问年月远近:槐枝,烧灰,食前酒下 2g。" ③《传信方》:"治痔核:槐枝,浓煎汤,先洗痔,便以艾灸其上壮,以知为度。" ④《宁夏中草药》:"治阴囊湿痒:槐枝 60g。水煎服。"

食疗　①槐枝酒(《太平圣惠方》)治痔疾数年不差:槐枝叶 600g,槐子仁 60g,苍耳茎叶 300g,水煮,去渣,澄清,候湿入麴末 2500g,糯米 1500g,蒸熟拌和入瓮,如法盖覆,候酒热,任性饮之。 ②槐枝酒(《百病中医药酒疗法》)治风痹,肢体疼痛,痿无力:槐枝(切碎)1000g,曲 350g,糯米 6000g。将槐枝煮汁,同曲、米如常法酿酒,酒成压去糟渣。随量徐徐温饮,不拘时候。

24903 **槐根**(《别录》)

【概况】

基源　为豆科槐属植物槐的根。

原植物　槐 Sophora japonica L.

余项参见"槐花"条。

【生药】

采集　全年可挖根。

鉴别　根粗壮呈圆柱形,略弯曲,表面黄色或黄褐色,质坚硬,断面黄白色,木质、纤维性。

【化学】

含 d-山槐素葡萄糖甙(d-Maackiain-mono-β-D-glucoside)和 dl-山槐素(dl-Maackiain)。

参考文献　医学中央杂志(日)1963;**192**:223

【药性】

功效　杀虫。

主治　痔疮,喉痹,蛔虫病。 ①《别录》:"主喉痹寒热。" ②《医林纂要》:"洗痔,杀虫。" ③《昆明药用植物调查报告》:"健胃,驱蛔虫。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g。外用:煎水洗。

【临床应用】

单方应用　《姚僧坦集验方》:"治五痔:槐根,水煎汤,洗患处。"

食疗　《重庆草药》:"治女子痔疮:槐花根 60g,葛菌 60g。炖猪大肠服。"

24904 **槐胶**(《嘉祐本草》)

【概况】

基源　为豆科槐属植物槐的树脂。

原植物　槐 Sophora japonica L.

余项参见"槐花"条。

【药性】

性味　《纲目》："苦，寒。"

归经　入足厥阴经。

主治　①《嘉祐本草》："主一切风，化涎。治肝藏风，筋脉抽掣，及急风口噤，或四肢不收，顽痹，或毒风周身如虫行，或破伤风口眼偏斜，腰脊强硬。"　②《纲目》："煨热，绵裹塞耳，治风热聋闭。"

用法用量　内服：多入丸。散。

使用注意　《得配本草》："血虚气滞，二者禁用。"

【临床应用】

方选和验方　槐胶散（《圣惠方》）治破伤风，口眼偏斜，四肢拘急，腰背强硬：槐胶 60g，白花蛇（酒浸，去皮骨，炙令微黄）60g，独活 30g，白附子（炮裂）30g，防风（去芦头）30g，干蝎（微炒）15g，干姜（炮裂）15g，天南星（炮裂）15g，天麻 30g，麝香（细研）0.3g。上药，捣细罗为散，入麝香研令匀。每服，研薄荷汁 10ml，入酒 60ml，暖令温，调下 3g，不计时候服。

24905 榆仁酱（《食疗本草》）

【概况】

异名　榆酱（《齐民要术》）。

基源　为榆科榆属植物榆荚仁和面粉等制成的酱。榆属全世界约 40 种，中国有 23 种。

原植物　榆树 Ulmus pumila L.

余项参见"榆荚仁"条。

【药性】

性味　①《食疗本草》："有少辛味。"　②《纲要》："辛，温。"

主治　《食疗本草》："能助肺气，杀诸虫，下气，令人能食。又心腹间恶气，内消之，陈者尤良。又涂诸疮癣妙。又卒患冷气心痛，食之瘥，并主小儿痫，小便不利。"

【临床应用】

单方应用　①《纲目》："治卒心痛，诸疮癣：榆仁酱 15～30g，水煎服。或适量捣烂，外涂患处。"　②《食疗本草》："治小儿痫，小便不利：榆仁酱 15g，水煎服。"

24906 榆叶（《本草经集注》）

【概况】

基源　为榆科榆属植物榆树的叶。

原植物　榆树 ulmus pumila L.，又名，枌（《诗经》），白榆（《毛诗传》），白枌（《尔雅》），零榆（《本经》），枌榆（《尔雅》郭璞注），榆钱树（《救荒本草》），钻天榆、钱榆、家榆（《新华本草纲要》）

历史　榆树首见于《别录》，谓："一名零榆，生山谷。"《纲目》载："按王安石《字说》云，榆瀋俞柔，故谓之榆；其枌则有分之之道，故谓之枌；其荚飘零，故曰零榆。"所指均为本种。

形态　落叶乔木，高达 25m，树皮粗糙。叶椭圆状卵形或椭圆状披针形，长 2～8cm，宽 1.5～2.5cm，两面均无毛，间或脉腋有簇生毛，侧脉 9～16 对，边缘多具单锯齿；叶柄长 2～10mm。早春，花先叶开放；花多数，成簇状聚伞花序，生于去年枝的枝腋；花被钟形，4～5 裂；雄蕊 4～5。翅果近圆形或宽倒卵形，长 1.2～1.5cm，无毛，顶端凹缺。种子位于翅果的中部或近上部，柄长约 2mm。花期 3 月上旬，果期 4 月上旬。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 463 页. 图 926）

生境与分布　适宜于肥沃的沙壤土，常见于村落房屋前后。野生于中国东北、内蒙古、河北、山东、山西、河南、陕西、甘肃、宁夏、新疆等省区；江苏、浙江、江西、四川、西藏等省区有栽培。

【化学】

含蛋白质 6%、脂肪 0.6%、碳水化合物 9%、粗纤维 1.5%、灰分 3.4%。

参考文献　中国经济植物志. 科学出版社，1961：495

【药性】

性味　①《纲目》："甘，平。"　②《医林纂要》："甘，寒。"　③《新华本草纲要》："甘，平。"

功效　安神，利小便。

主治　①《本草拾遗》："消水肿。"　②《纲目》："煎汁洗酒皶鼻，同酸枣仁等份蜜丸，日服，治胆热虚劳不眠。"　③《食疗本草》："利小便，主石淋。"　④《全国中草药汇编》："神经衰弱，失眠，体虚浮肿。"　⑤《新华本草纲要》："利小便，主石淋，消水肿"。

用法用量　内服：煎汤，5～10g；或研末入丸、散。外用：煎水洗。

【临床应用】

食疗　《安徽中草药》："治体虚浮肿：榆叶、榆树皮各适量，鲜鲤鱼 250～500g 左右 1 条（去肠杂，洗净），将上药堵满鱼腔，水煮熟，食鱼肉喝汤。"

24907 榆白皮（《药性论》）

【概况】

异名　榆皮（《本经》）。

基源　为榆科榆属植物榆树的树皮或根皮的韧皮部。

原植物　榆树 Ulmus pumila L.

历史　榆树始见于《别录》，《本经》将榆皮列为上品。

余项参见"榆叶"条。

【生药】

采集　春季或 8～9 月割下老枝条，立即剥取内皮，晒干。

【化学】

含β-谷甾醇、植物甾醇、豆甾醇等及鞣质，树胶、脂肪油。

参考文献　中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社，1972：428

【药性】

性味　甘，平。　①《本经》："味甘，平。"　②《医林纂要》："甘，寒。"　③《新华本草纲要》："味辛，性平。"

归经　①《纲目》："手足太阳、手阳明经。"　②《本草求真》："入胃，大、小肠。"

功效　利水，通淋，消肿。

主治　小便不通，淋浊，水肿，痈疽发背，丹毒，疥癣。　①《本经》："主大小便不通，利水道，除邪气。"　②《别录》："主肠胃邪热气，消肿，疗小儿头疮痂疕。"　③《药性论》："主利五淋，治不眠，疗齁。焙杵为末，每日朝夜用水100ml，末6g，煎如胶服。"　④孟诜："主暴患赤肿，以皮90g捣，和三年醋滓封之，日六、七易，亦治女人妒乳肿。"　⑤《日华子本草》："通经脉。涎，敷癣。"　⑥《纲目》："利窍，渗湿热，行津液，消痈肿。"　⑦《新华本草纲要》："用于小便不通，淋浊，水肿，痈疽发背，丹毒，疥癣等症。"

用法用量　内服：煎汤，5～10g，或研末。外用：煎水洗、捣敷或研末调敷。

使用注意　胃气虚寒者慎服。

【临床应用】

方选和验方　①榆白皮汤（《圣济总录》）治小便出血，水道中涩痛：榆白皮（锉）90g，冬葵子15g，滑石60g，石韦（去毛）、瞿麦（用穗）、生干地黄各30g。上6味粗捣筛，每服10g，水300ml，煎至180ml，去滓，入笔头灰1g，搅匀，食前温服。　②榆白皮散（《太平惠民和剂局方》）治小儿诸淋，水道中涩痛：榆白皮、瞿麦各30g。研为散，1次3g，水煎服。　③榆皮汤（《外台秘要》）治淋症：榆皮250g，滑石、瞿麦、甘草炙各60g，黄芩30g，葵子30g。水煎服。　④榆皮通滑泄热煎（《备急千金要方》）治肾热，胞囊涩热，小便黄赤不通；妇人难产：榆白皮、冬葵子各30g，车前子150g，赤蜜30g，滑石、通草各90g。水煎去渣，加蜜分3服。　⑤榆皮散（《太平圣惠方》）治肾脏实热，膀胱气滞，小便黄赤，涩痛不通：榆白皮、葵根、泽泻、木通、瞿麦、赤茯苓、桑螵蛸、甘草（炙）、石韦各1g，芒硝60g，子芩30g，当归15g。研为散，1次9g，加生姜0.5g，水煎服。　⑥榆皮散（《太平圣惠方》）治肾热脬囊涩，小便色赤如血：榆白皮、葵子、车前子、木通、滑石各120g，蜂蜜180g。水煎加蜜服。　⑦榆皮散（《太平圣惠方》）治妇人小便不通，小腹疼痛：榆白皮、木通、赤芍药、猪苓、滑石各1g，葵子，芡实各15g。研为散，每服6g，木通汤调下。　⑧榆白皮煮散（《圣济总录》）治堕胎后，下血不止：榆白皮（刮净，锉碎）、当归（切焙）各15g。上2味捣筛，每服6g。水200ml，入生姜3片，同煎至140ml，去滓，空心服。　⑨榆白皮散（《圣惠方》）治风热肿毒，项生瘰疬：榆白皮（锉）、槐白皮（锉）、赤小豆、大麦面、桑白皮（锉）、川朴硝、皂荚（去黑皮，涂酥微黄焦，去子），以上各250g，捣细罗为散，用鸡子清和如膏，旧布上摊，可依肿大小贴之，干即易之。　⑩《中医验方汇选》："治漏疮：榆白皮（鲜）、山药、党参各15g，白果8个（打碎），升麻、柴胡各6g。水煎服。"　⑪《中医验方汇选》："治慢性气管炎：榆根白皮12g，马兜铃、紫菀各9g。水煎服。"　⑫内蒙古《中草药新医疗法资料选编》："治烧、烫伤：榆树皮10g，大黄10g，酸枣皮10g。用75%酒精浸泡48小时过滤，取滤液。用时清洁创面，喷雾法向患部喷撒。"　⑬《子母秘录》："治小儿白秃疮：榆白皮捣末，醋和涂之。"　⑭榆皮绽（陕西中医　1985；(3)）治肛瘘：榆白皮500～1000g，切碎阴干，研极细末，白糖60g，取榆白皮末加白糖水，和如硬面团后，再捏成火柴样粗细长短不等的药锭，从外皮轻轻插入，外覆盖消毒敷料。嘱卧半小时后可自由活动。

单方应用　①《千金方》："治虚劳尿白浊：榆白皮，切，1000g，水2400ml，煮取600ml，分5服。"　②《千金方》："治赤流肿丹毒：榆根白皮作末，鸡子白和敷之。"　③《救急方》："治痈疽发背：榆根白皮，切，清水洗，捣极烂，和香油敷之，留头出气，燥则以苦茶频润，不粘更换新药，将愈，以桑叶捣烂随大小贴之，口合乃止。"　④《千金髓方》："治火灼烂疮：榆白皮熟捣封之。"　⑤徐州《单方验方新医疗法》："治外伤出血：榆树韧皮，放在75%酒精中浸泡7天，取出阴干，研细末，敷伤口。"　⑥《中医验方汇选》："治漏疮：榆白皮（鲜）、白糖等份，捣烂，搓条如针状，将药条温软，徐徐纳入漏管。"　⑦《安徽中草药》："治金钱癣：榆树皮（鲜）捣烂，布包擦患处或煎浓汁洗患处，1日数次。"　⑧《安徽中草药》："治瘰疬溃烂：榆根白皮焙干研细粉，清水调和为丸，约鸡蛋黄大，另取生砒约黄豆大1粒，严密包在榆皮内，放炭火中烧至白烟，及时取出冷透，研细末，溃疡渗水者以药末干掺，干燥无水者，则以麻油调涂患处。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："榆皮、榆叶，性皆滑利下降，故人小便不通，五淋肿满，喘嗽不眠，经脉胎产诸证宜之。本草十剂云，滑可去著，冬葵子、榆白皮之属，盖亦取其利窍、渗湿热、消留著有形之物尔。气盛而壅者宜之。若胃寒而虚者，久服渗利，恐泄真气。"

24908 **榆花**(《别录》)

【概况】

基源　为榆科榆属植物榆树的花。

原植物　榆树 Ulmus pumila L.

余项参见"榆叶"条。

【药性】

主治　①《别录》:"主小儿痫,小便不利,伤热。"②《新华本草纲要》:"主治小儿痫,小便不利,伤热等症。"

用法用量　内服:煎汤,5～10g。

【临床应用】

单方应用　《别录》:"治小儿痫,小便不利:榆花4.5～9g,水煎服。"

24909 **榆荚仁**(《证类本草》)

【概况】

异名　榆子、榆仁(《食疗本草》)。

基源　为榆科榆属植物榆树的嫩果实及种子。

原植物　榆树 Ulmus pumila L.

余项参见"榆叶"条。

【生药】

采集　4～6月果实成熟时采收果实,除去果翅,晒干。

【化学】

果实每100g含蛋白质3.8g,脂肪1g,碳水化合物8.5g,粗纤维1.3g,灰分3.5g,Ca280mg,P100mg,Fe22mg,硫胺素0.05mg,核黄素0.1mg,尼克酸1.4mg,种子含油量达18.1%。

参考文献　中国经济植物志,科学出版社,1961:495,718

【药性】

性味　①《纲目》:"微辛,平。"　②《医林纂要》:"甘、酸,寒。"

功效　清湿热,杀虫,安神健脾。

主治　妇女白带,小儿疳热羸瘦。　①《本草拾遗》:"主妇人带下,和牛肉作羹食之。"　②《医林纂要》:"补肺,止渴,敛心神,杀虫匿。"　③《全国中草药汇编》:"神经衰弱,失眠,食欲不振。"

用法用量　内服:煎汤,5～10g;或入丸剂。

【临床应用】

方选和验方　榆仁丸(《小儿药证直诀》)治疳热瘦悴有虫:榆仁(去皮)、黄连(去头)各30g。上为细末,用猪胆7个,破开取汁,与2药同和入碗内,甑上蒸9日,每日1次,候日数足,研麝香1.5g,汤浸1宿,蒸饼同和成剂,丸如绿豆大,每服5、7丸至10、20丸,米饮下,无时。

24910 **榆槐片**(《四川省药品标准》1983年版)

本品由地榆、牡丹皮、槐花各120g,枳壳、栀子、黄芩各90g,甘草60g组成。有清热止血之功效。适用于内外痔疾,肛门坠痛,大便下血。方中地榆苦、酸、微寒,善清血热,有凉血收敛止血之功;牡丹皮清热凉血,活血行瘀,使血热止,而瘀血去;槐花助地榆泻热、凉血止血。枳壳行气止痛,气行则疼痛止,后重除。黄芩、栀子清热燥湿力强,甘草调和诸药。本品气香,味苦;为深棕色片。每片重0.45g,相当于原方生药1.5g。内服,1次6～8片,1日3次。密闭,置阴凉干燥处保存。

24911 **楤木叶**(《本草推陈》)

【概况】

异名　吻头(《本草拾遗》),树头菜(《本草推陈》)。

基源　为五加科楤木属植物楤木的嫩叶。

原植物　楤木 Aralia chinensis L.

余项参见"楤木白皮"条。

【药性】

主治　《本草推陈》:"治腹泻,痢疾;炖肉吃治水肿。"

【临床应用】

单方应用　《食物中药与便方》:"治急性肝炎,咽喉炎,扁桃体炎:楤木嫩叶(鲜)30～60g。水煎去渣,加冰糖溶化后饮服。"

食疗　《食物中药与便方》:"治肝硬化腹水:楤木叶30～60g,与瘦肉同煮,喝汤吃肉(勿加盐,可加糖)。"

24912 **楤木白皮**(《浙江民间草药》)

【概况】

异名　鹊不踏(《纲目》),刺老包、仙人杖、老虎吊、红虎刺(《中药大辞典》),雀不站、破凉伞(《四川常用中草药》),龙刺苞(《北方常用中草药手册》),刺通木(《云南丽江中草药》),虎阳刺(浙江),海桐皮(江苏北部),鸟不宿(江苏南部),飞天蜈蚣(四川)。

基源　为五加科楤木属植物楤木树皮的韧皮部。

原植物　楤木 Aralia chinensis L.

历史　楤木始载于《本草拾遗》,谓:"生江南山谷。高丈余,直上无枝,茎上有刺。"《纲目》称:"树顶丛生叶,山人采食,谓之鹊不踏,以其多刺而无枝故也。"所述为本种无疑。

形态　灌木或小乔木。树皮灰色,疏生粗壮直刺;小枝淡灰棕色,有黄棕色绒毛,疏生短刺。叶为二至三回羽状复叶,长60～110cm;叶柄粗壮,长可达50cm,托叶与叶柄基部合生,长约1.5cm;羽片有小叶5～11(～13),基部另有小叶1对;小叶卵形或阔卵形,长5～12cm,宽3～8cm,先端渐尖或短渐尖,

基部圆形，上面粗糙，疏生糙毛，下面有浅黄色或灰色短柔毛，沿脉更密，边缘有锯齿，侧脉 7～10，两面均明显，下面网脉较显著，小叶近无柄，顶生小叶柄长 2～3cm。伞形花序聚生为大型圆锥花序，长 30～60cm，花序轴密生浅黄棕色或灰色短柔毛；伞形花序直径 1～1.5cm，有花多数；总花梗长 1～4cm，密生短柔毛；苞片锥形，膜质，长 3～4mm，外面有毛；花白色，芳香；萼无毛，长约 1.5mm，边缘有 5 个三角形小齿；花瓣 5，卵状三角形，长 1.5～2mm；雄蕊 5，子房 5 室，花柱 5，离生或基部合生，果实球形，黑色，直径约 3mm，有 5 棱；宿存花柱长 1.5mm，离生或合生至中部。花期 7～9 月，果期 9～12 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 1042 页. 图 3813）

生境与分布 生于平原至海拔 2700m 的山地林缘路边或灌丛中。分布于中国华北、华东、华中和西南。

【生药】

采集 全年可采韧皮部。

鉴别 树皮呈剥落状，粗糙不平，有纵皱及横纹，并散生坚硬的针刺，外面灰白色至灰褐色，内面黄白色而光滑，断面纤维性，树枝上针刺较密。气微香，嚼之带粘液性。

【药性】

性味 《闽东本草》："味微咸，性温。"

归经 《闽东本草》："入肝、心、肾三经。"

功效 健胃，收敛，利尿，制糖，舒筋活血，散瘀止痛。

主治 风湿痺痛，跌打损伤。 ①《本草推陈》："治糖尿病，肾脏病，胃溃疡。" ②《闽东本草》："补腰肾，壮筋骨，舒筋活血，散瘀止痛。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《闽东本草》："治跌打损伤：楤木白皮（鲜），捣烂，敷患处。" ②《本草推陈》："治糖尿病，肾脏病，胃溃疡：楤木白皮 9～15g，水煎服。"

食疗 《浙江民间草药》："治痛风：楤木白皮 30g，同猪肉烧，食用。"

24913 楤木根（《本草拾遗》）

【概况】

异名 楤根（《本草拾遗》），刺老包根（《草木便方》），山通花根（《四川中药志》），箭当树根（《江西草药》）。

基源 为五加科楤木属植物楤木的根或根皮。

原植物 楤木 Aralia chinensis L.

余项参见"楤木白皮"条。

【生药】

采集 9～10 月采挖根，或剥取根皮，晒干。

【化学】

根皮、茎皮含多种楤木甙（Aralin），甙元为齐墩果酸。并含原儿茶酸（Protocatechuic acid）、鞣质、挥发油。

参考文献 中草药有效成分的研究. 第 1 分册. 人民卫生出版社，1972：383

【药理】

楤木煎剂 4g/kg ig，对幽门结扎性、消炎痛性、水浸应激性、醋酸性、利血平性大鼠胃溃疡，均有抑制作用。

参考文献 浙江医科大学学报 1984；**13**(1)：26

【药性】

性味 ①《本草拾遗》："辛，平。有小毒。" ②《草木便方》："苦，微寒。" ③《全国中草药汇编》："甘、微苦，平。" ④《贵阳民间药草》："甘，寒。"

功效 祛风除湿，利尿消肿，活血止痛。

主治 ①《本草拾遗》："主水痊，取根白皮，煮汁服之一盏，当下水。如病已困，取根捣碎，坐，其取（取其）气，水自下。又能烂人牙齿，齿有虫者，取片子许大，纳孔中，当自烂落。" ②《草木便方》："解毒，散热，除风痰。治瘰疬，疮烂，鼻衄，牙痛，痔疾，痢疾，疯狗咬伤。" ③《贵州民间方药集》："解热，驱风，镇咳。治妇女红崩，男子淋浊。" ④《陕西中草药》："消肿止痛，健脾利水。治风湿性关节炎，急、慢性肝炎，跌打损伤，骨折，虚肿，无名肿毒。" ⑤《全国中草药汇编》："肝炎，淋巴结肿大，肾炎水肿，糖尿病，白带，胃痛，风湿关节痛，腰腿痛，跌打损伤。" ⑥《新华本草纲要》："肝炎，淋巴结肿大，肾炎水肿，糖尿病，白带，胃痛，风湿关节痛，腰腿痛，跌打损伤，骨折，无名肿毒。"

用法用量 内服：煎汤，15～60g；或浸酒。外用：捣敷。

使用注意 《陕西中草药》："孕妇慎用。"

【临床应用】

方选和验方 ①《福建民间草药》："治糖尿病：楤木根 30g，银杏 120g。水煎服。" ②《江西草药》："治跌打损伤，骨折：楤木根、马尾松根、杜衡根、青木香根（均鲜）各适量。捣烂外敷。" ③《福建药物志》："治遗精：楤木根 15g，鸡内金 1 个。水煎服，临睡前服。" ④《福建药物志》："治产后风：楤木根、勾儿茶根各 60g。水煎服。" ⑤《福建药物志》："治扭伤：楤木根皮、葱白、红糖、栀子各适量；捣烂敷患处。" ⑥《福建药物志》："治骨折、脱臼：楤木根皮、泡桐根皮、连钱草、白花败酱草、韭菜根、马兰根各适量，同捣烂，调童便，烤热，于复位后敷上药。" ⑦《食物中药

与便方》："治神经痛：楤木根皮 15g，桂枝 3g，当归 6g，与黄酒及水煎服。" ⑧《安徽中草药》："治牙龈肿痛：楤木根 30g，细辛 3g，白芷 4.5g。水煎含服。" ⑨《安徽中草药》："治胃癌，肺癌：楤木根、半枝莲各 30g。水煎服。" ⑩楤红白及汤（上海中医药杂志 1983；(11)）治上消化道出血：楤木根、红木香、白及、制香附、杭白芍、甘草（炙）各 10g。水煎服。

单方应用 ①《福建民间草药》："治肾炎水肿：楤木根 30～60g。水煎服。" ②《南京地区常用中草药》："治胃痛，胃溃疡病：楤木根皮 9～15g。水煎服。" ③《贵阳民间药草》："治淋浊：刺老包根 30g。水煎服。" ④《贵阳民间药草》："治红崩白带：刺老包根 120g，水 600ml，煎至 200ml，去其滓，甜酒为引，水煎服。" ⑤《贵阳民间药草》："治风热咳嗽：刺老包根 9g，果上叶 6g。水煎服。" ⑥《贵阳民间草药》："治痈毒：刺老包根 15～30g。水煎服。"

食疗 ①《江西草药》："治肝硬化腹水：楤木根 120g，瘦猪肉 120g，水炖，服汤，食肉。" ②《云南中草药》："治虚肿：楤木根皮 30g。炖肉不放盐食。" ③《贵阳民间药草》："治咳喘：刺老包根 120g，肉 500g。炖之，服肉及汤。" ④《江西草药》："治腰椎挫伤：楤木根皮（鲜）30～60g，猪蹄 1 只。水炖，服汤食肉。另用楤木根适量，煎水外擦。" ⑤《食物中药与便方》："治肝硬化腹水：楤木根皮，与瘦猪肉同煮，喝汤吃肉（勿加盐，可加糖）。"

24914 **榈木**（《本草拾遗》）

【概况】

异名 青皮树、相思树（《湖南药物志》），鸭公青、青龙捆地（湖南）。

基源 为豆科红豆树属红豆树的木材和根。

原植物 红豆树 Ormosia henryi Prain，又名花榈木（《浙江省药用资源名录》），花梨木（《中国高等植物图鉴》）。

历史 本品始载于《本草拾遗》，云其："出安南及南海"《纲目》载："榈木，本性坚，紫红色，亦有花纹者，谓之花榈木。"据此描述应为本品无误。

形态 小乔木，高 5～8cm，植株密被灰黄色茸毛。单数羽状复叶，小叶 5～9 枚，椭圆形或长椭圆状倒披针形，长 6～10cm，宽 2～3cm，先端渐尖，基部近圆形或楔形，下面密被灰黄色茸毛。复总状花序呈圆锥状；花 2～7 朵；萼钟状，裂片与萼筒近等长，花冠黄色，长约 2cm，旗瓣近圆形；二体雄蕊（5：5）不等长，长于花瓣片；子房被长柔毛，花柱线形，柱头倾斜。荚果扁平，长 7～11cm，宽 2～3cm，先端具喙。种子 5～9 粒，长 0.8～1.5cm，红色。花期 7 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.图 2434）

生境与分布 生于杂木林中。分布于浙江、福建、江西、安徽、湖南、湖北、广东和西南等省区。

【药性】

性味 ①《本草拾遗》："辛，温。" ②《新华本草纲要》："辛，温。"

功效 破瘀行气，解毒，通络，祛风湿，消肿痛。

主治 ①《本草拾遗》："主破血、血块、冷嗽、并煮汁及热服。" ②《海药本草》："主产后恶露冲心，癥瘕结气，赤白漏下，并锉煎服之。" ③《新华本草纲要》："风湿性关节炎，跌打损伤。"

用法用量 内服：煎汤，6～10g（鲜品 10～15g）

【临床应用】

方选和验方 江西《草药手册》："治白喉：花榈木根 6g。磨醋服。"

单方应用 ①《湖南药物志》："治跌打损伤：花榈木 15g。水煎兑酒服。" ②江西《草药手册》："治产后瘀血腹痛：花榈木根（鲜）15g。水煎服。"

24915 **楼儿井水**（李杲《食物本草》）

楼儿井水在高唐州（今山东省高唐县）城内西南隈。水极清甘，夏月久贮不败。

性味 甘。

功效 主清肌爽骨，润肺滋阴，止渴生津，消忧竭愤。

24916 **楼梯草**（《植物名实图考》）

【概况】

异名 半边伞、养血草（四川），冷草（湖北），鹿草七、上天梯（陕西）。

基源 为荨麻科楼梯草属植物楼梯草的全草。

原植物 楼梯草 Elatostema involucratum Franch. et Sav. [E. umbellatum (Sieb. et Zucc.) Bl. var. majus Maxim.]

形态 多年生草本，呈肉质，高 25～60cm，不分枝或有 1 分枝，无毛。叶无柄或近无柄；叶片草质，斜倒披针状长圆形或斜长圆形，有时稍镰状弯曲，长 4.5～19cm，宽 2.2～6cm，顶端聚尖，基部狭侧楔形，边缘在基部之上有较多牙齿，上面有少数糙伏毛，下面无毛或沿脉有短毛，钟乳体明显，密，叶脉羽状，侧脉每侧 5～8 条；托叶狭条形。花序雌雄同株或异珠。雄花序有梗，直径 3～9mm；花序托不明显；小苞片条形，有睫毛。瘦果卵球形，长约 0.8mm，有少数不明显纵肋。花期 5～10 月。（图见《中国植物志》.第 23 卷.第 2 分册.260 页.图版 53：1～5）

生境与分布 生于海拔 200～2000m 山谷沟边石上、林中或灌丛中。分布于陕西南部、甘肃南部、河南西南部、安徽、江苏南部、浙江、湖北西部、福建、江

西、广东、广西、四川、贵州、云南。

【化学】

含维生素 B_1,C 与去氢维生素 C(Dehydroascorbic acid)

参考文献 江苏省植物研究所等.《新华本草纲要》.第二册.上海科学技术出版社,1991：31

【药性】

性味 微苦,平。

功效 清热利湿,活血,消肿。

主治 ①《新华本草纲要》:"用于痢疾,风湿痛,黄疸,水肿,痈疖肿毒,骨折。" ②《全国中草药汇编》:"细菌性痢疾,外用治风湿关节痛,骨折,痈疖肿毒。"

用法用量 内服:9～15g(生药捣烂泡酒,兑淘米水2杯,每次服1杯,每日2次);外用:适量捣烂酒调敷患处。

24917 **楼燕**(《内蒙古药用动物》)

【概况】

基源 为雨燕科雨燕属动物楼燕,药用其肺、粪。雨燕属计有15种,中国有3种。

原动物 楼燕 Apus apus(Linnaeus),又名褐雨燕、北京雨燕、野燕、麻燕(《东北鸟类》),马燕(《内蒙古药用动物》)。

形态 前额近白,喉部白色延伸至上胸。身上羽毛大多具有色羽缘,头顶、内侧飞羽和覆羽,翼缘及下腹部尤为显著。虹膜暗褐色;嘴短圆,纯黑色;脚和趾均暗紫褐色。(图见《内蒙古药用动物》.143页.图62)

生境与分布 栖息在近城市的旷野、水边及农田等处,巢多筑于高大建筑物上,或古塔、庙宇的墙壁内、多置于人难以接触的较深窟窿内。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古等地。

【生药】

采集 粪:收集其粪便,干燥备用。肺:捕捉后,除去羽毛剖腹,摘取肺,鲜用或凉干入药。

加工炮制 粪烤黄后研细。

【药性】

主治 燕肺治肺脓肿;粪烤黄后研细,主治经脉病和赤痢。

24918 **榼树**(《海南植物志》)

【概况】

基源 为豆科合欢属植物榼树全植株。

原植物 榼树 Albizia chinensis(Osbeck)Merr.(Mimosa chinensis Osbeck;Acacia stipulata DC.)

形态 乔木,高可达30m;嫩枝被黄柔毛。托叶心形,先端具细尖。二回羽状复叶,羽片6～12对;总叶柄基部和叶轴有腺体;小叶20～35(40)对,无柄,长椭圆形,长0.6～1cm,宽0.2～0.3cm,先端渐尖,基部平截,具缘毛,下面被长柔毛。圆锥花序顶生,由4～5束具10～20朵花的头状花组成,总花序轴密被柔毛;花萼漏斗状,具五齿裂;花冠黄绿白色或淡黄色,密被黄褐色茸毛;雄蕊长2.5cm,子房被黄褐色柔毛。荚果扁平,长10～15cm,宽约2cm,嫩时被毛,后脱落。花期3～5月,果期(6～12月)。(图见《中国植物志》.第39卷.66页.图版23：5～8)

生境与分布 生于林中、谷地及溪边。分布于福建、湖南、广东、广西、云南和西藏。

【化学】

树皮含鞣质,三萜皂甙等;其中有合欢皮皂甙(Albitocin)。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991;89

【药理】

将0.25mg/L合欢皮皂甙(Albitocin)生理盐水溶液滴于麻醉豚鼠暴露出的怀孕子宫上,立刻引起剧烈收缩,持续30～120min;iv0.1～8.0mg/kg,对未孕、已孕的兔、猫、豚鼠在体子宫的自发收缩力和频率皆有增加;堕胎的 ED_{50} 及 LD_{50}:小鼠ip分别为3.2±0.6mg/kg、5.9±0.6mg/kg,大鼠ip分别为0.5±0.1mg/kg、0.8±0.1mg/kg,豚鼠ip分别为0.7±0.2mg/kg、1±0.2mg/kg,兔iv分别为1±0.3mg/kg、1.8±0.5mg/kg,由于合欢皮皂甙肠道吸收困难或被破坏,故ig给药作用差,豚鼠ig的 ED_{50} 及 LD_{50} 分别为11±2.5mg/kg、19±5mg/kg;对所有受试动物iv均呈短暂的降压作用,但ip则有持久的升压反应;动物接受致死量后,白细胞升高;兔有肾小管组织坏死;小鼠、大鼠则有肝组织破坏[1,2]。

参考文献 [1] J Pharm Pharmacol 1967;**19**：792
[2] J Pharm Pharmacol 1964;**16**：369

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》:"淡、涩,平。" ②《新华本草纲要》:"甘、淡,凉。"

功效 固涩止泻,收敛生肌。

主治 ①《全国中草药汇编》:"肠炎,腹泻,痢疾。" ②《新华本草纲要》:"止血,刀伤,痢疾,肠炎,腹泻,疮疡,溃烂不收口。"

用法用量 内服:煎汤:树皮15～30g,加白米6g,炒至米焦黄,加水300ml,煎取200ml服。外用:外伤出血,树皮研粉撒患处。疮疡溃烂久不收口,用树皮适量,水煎外洗,并用树皮研粉撒患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治肠炎、腹泻、痢疾:榼树树皮15～30g,加白米6g,炒至米焦黄,加

水300ml，煎取200ml服。” ②《全国中草药汇编》："治外伤出血：榅树树皮研粉撒患处。" ③《全国中草药汇编》："治疮疡溃烂久不收口：榅树树皮适量，水煎外洗，并用榅树树皮研粉撒患处。"

24919 **榉树叶**（《唐本草》）

【概况】

基源 为榆科榉属植物榉树的叶。榉属全世界约10种，中国有3种。

原植物 榉树 Zelkova schneideriana Hand.-Mazz.，又名大叶榉、榉榆、血榆（《新华本草纲要》）。

形态 乔木，高达15m。树皮灰色或红棕色，幼枝有白柔毛。叶厚纸质，长椭圆状卵形或椭圆状披针形，长2～10cm，宽1.5～4cm，边缘有钝锯齿，侧脉7～15对，表面粗糙，有脱落硬毛，背面密生柔毛。花单性（少杂性）同株；雄花簇生于新枝下部叶腋或苞腋；雌花单生于枝上部叶腋。核果上部歪斜，直径2.5～4mm，几无柄。花期4月，果熟期10～11月。（图见《江苏植物志》.下册.64页.图818）

生境与分布 生于酸性、中性及钙质较肥沃的土地上；分布自秦岭、淮河流域、长江流域至广东、贵州和云南。

【药性】

性味 ①《日华子本草》："冷。" ②姚可成《食物本草》："味苦，寒。" ③《全国中草药汇编》："苦，寒。"

主治 ①《唐本草》："嫩叶，挼贴火烂疮有效。" ②《日华子本草》："治肿烂恶疮，盐捣罯。" ③姚可成《食物本草》："作饮凉心肺；挼贴火丹。" ④《全国中草药汇编》："可治疔疮。"

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治感冒，头痛，肠胃实热，痢疾，妊娠腹痛，全身水肿，小儿血痢，急性结膜炎：榉树叶水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治疔疮：榉树叶（鲜）适量，捣烂，外敷患处。"

24920 **榉树皮**（《别录》）

【概况】

基源 为榆科榉属植物榉树的树皮。榉属全世界约10种，中国有3种。

原植物 榉树 Zelkova schneideriana Hand-Mazz.

余项参见"榉树"叶。

【药性】

性味 ①《别录》："大寒。" ②《日华子本草》："味苦。" ③《全国中草药汇编》："苦，寒。"

功效 清热利水，安胎。

主治 时行头痛，热毒下痢，水肿。 ①《别录》："主时行头痛，热结在肠胃。" ②陶弘景："夏日作饮，去热。" ③《唐本草》："煮汁，疗水及断下利。" ④《日华子本草》："下水气，止热痢，安胎。主妊娠腹痛。" ⑤《全国中草药汇编》："主感冒，头痛，肠胃实热，痢疾，妊娠腹痛，全身水肿，小儿血痢，急性结肠炎。"

用法用量 内服：煎汤，3～10g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 ①榉皮洗眼方（《圣济总录》）治（目）飞血赤脉：榉皮（去粗皮，切）60g，古钱7文。上2味，以水200ml，煎取140ml，去滓，热洗，冷则再暖。 ②榉皮饮子（《古今录验方》）治小儿渴痢：榉皮12份，括楼、茯苓各8份，人参6份，粟米30g。上5味，切，以水600ml，煮取240ml，去滓，温服，量大小与服之。

单方应用 《圣惠方》："治通身水肿：榉树皮煮汁日饮。"

24921 **裘氏妇科临证医案精萃**

裘笑梅著，浙江科学技术出版社1992年出版，32开，133页。

本书是著者积累数十年临床复杂疑难病例，选择其中精粹，汇编成册。共分经、带、胎、产、杂病5个方面，对36种病症按辨证概述、各型病例和按语详述。全书有理论、有法则、有方药。尤其是处方用药，提出了不少新见解并自创新方40余首。书后附有71方。

24922 **酯化键合性硅胶**

酯化键合性硅胶是由硅胶表面的硅醇基与各种醇如氰乙醇、正丁醇等在一定温度下加热酯化后生成的键合固定相。由于酯化键合基因象刷毛一样排列在硅胶表面，故又称为刷状（Bristle）固定相。此种硅胶由于稳定性较差，故一般只适用于极性小的溶剂和烃类等作洗脱液分离。

24923 **酯甙**

酯甙系甙元以羟基和糖的端基碳相连接的称酯甙。这种甙的甙键既有缩醛性质又有酯的性质，易为稀酸和稀碱水解。具有一定的水溶性，易溶于甲醇、乙醇等极性大的有机溶剂中，难溶于乙醚、苯、石油醚等极性小的有机溶剂中。

24924 **酪**（《本草经集注》）

【概况】

异名 湩（《纲目》）。

基源 为牛、马、羊、骆驼等的乳汁炼制而成的食品。

原动物 黄牛 Bos taurus domesticus Gmelin

余项参见"牛肉"条。

制法 《饮膳正要》："造法用乳半杓，锅内炒过，入

余乳熬数十沸，常以杓纵横搅之，乃倾出，罐盛待冷，掠取浮皮以为酥，入旧酪少许，纸封放之，即成矣。又干酪法，以酪晒结掠去浮皮再晒，至皮尽，却入釜中，炒少时，器盛，曝令可作块，收用。"

【药性】

性味　甘、酸，平。　①《千金·食治》："味甘、酸，微寒。"　②《纲目》："水牛、马、驼之酪冷；犛牛、羊乳酪温。"　③《本经逢原》："甘，平。"

功效　补肺，润肠，养阴，止渴。

主治　虚热，烦渴，肠燥便艰，肌肤枯涩，瘾疹瘙痒。　①《千金·食治》："补肺脏，利大肠。"　②《唐本草》："主热毒，止渴，解散发利，除胸中虚热，身面上热疮，肥疮。"　③《食疗本草》："除胃中热。"　④《日华子本草》："牛酪止烦渴热闷，心膈热痛。"　⑤戴原礼："血燥所宜。"　⑥《纲目》："润燥利肠，摩肿，生精血，补虚损。"

用法用量　内服：溶化冲。外用：涂摩。

使用注意　①《养生要集》："腹中小有不佳，不当啖酪，令不消。"　②《孙真人食忌》："患痢人不可食。"　③《随息居饮食谱》："中虚湿盛者忌之。"

【临床应用】

方选和验方　《千金翼方》："治瘾疹：酪、盐热煮，摩之。"

单方应用　《广利方》："治蚰蜒入耳：牛酪灌耳中，须臾虫出。"

24925 **感伤分理**（清·蒋藻熊撰，四卷）

书目见于嘉庆二十五年（1820年）《邵阳县志》、道光二十九年（1849年）《宝庆府志》及光绪二年（1876年）《邵阳县志》内，后两志之书名为《感伤分治》。未见刊行。

24926 **感应草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　罗伞草、降落草（《全国中草药汇编》）。

基源　为酢浆草科感应草属植物感应草的全草。

原植物　感应草 Biophytum sensitivum（L.）DC.

形态　多年生草本，高5～20cm。茎单一，不分枝，被稀疏短毛。叶为双数羽状复叶，多数聚生于茎顶端，长5～13cm，叶轴被毛；小叶8～14对，长圆形或长圆状倒卵形，稍偏斜，上部小叶较大，长10～13mm，宽4～8mm，近基部渐次缩小，两面无毛。聚伞花序排成伞形花序状，顶生；苞片小，披针形；萼片5，披针形；花瓣黄色，5枚；雄蕊10，呈2轮排列，花丝离生。蒴果椭圆状倒卵形，短于宿存萼，开裂后果瓣与中轴分离。花果期4～8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.517页.图2764）

生境与分布　生于疏林或灌木林下。分布于中国台湾、广东、广西、贵州、云南。亚、非、美三洲热带地区也有分布。

【药性】

性味　甘、微苦，平。

功效　消积，利水。

主治　小儿疳积，水肿。

用法用量　内服：10～15g，洗净与肝尖或瘦肉蒸熟，汤肉并食；水肿，煎服或与猪骨炖服。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治小儿疳积：感应草鲜全草9～15g，洗净与肝尖或瘦肉蒸熟，汤肉并食。"　②《全国中草药汇编》："治水肿：感应草全草9～15g，水煎服，或与猪骨炖服。"

24927 **感证治诀**（清·戴元枚撰，三十四卷）

书目见于同治十三年（1874年）《湖州府志》内。论述各种感染所致之病让及其治疗方法，然未见刊行。

24928 **感证集腋**（清·茅仲盈撰，二卷）

书目见于道光六年（1826年）《乍浦备志》、光绪十二年（1886年）《平湖县志》及民国十一年（1922年）《杭州府志》内。认为：感证是一种类似伤寒而又不是伤寒的疾病，若治疗不得其法，不免伤人，茅氏审天时，辨地气，析经脉，葆真阴，于伤寒等书所未及刊者，以此补充发扬，此书刊行于道光二年（1822年），今尚存。

24929 **感炎清片**（《广东省药品标准》）

本品由扑热息痛100g，虎杖干膏55g，千里光干膏23g，扑尔敏0.7g，辅料适量组成。有清热解毒之功效。适用于感冒流涕，发热头痛，咽喉炎等。方中千里光性味苦寒，能清热解毒，虎杖有发表散寒之功效，且兼具解毒止咽痛的作用，再加西药扑热息痛，扑尔敏以增其发汗解表止痛之功。本品为糖衣片，除去糖衣后显棕褐色。内服，1次2～3片，1日3次。孕妇慎服。遮光，密闭保存。

24930 **感冒丸（1）**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由石膏100g，麦冬50g，薄荷30g，黄芩、桔梗各25g，枳壳（炒）、法半夏、天花粉、柴胡、朱砂、栀子、郁金、茯苓、龙胆、白糖参、甘草、雄黄各20g，桂枝、羌活、独活、菊花各15g组成。有清热解毒之功效。适用于感冒头痛，目眩，口渴心烦，咳嗽咽痛。方中桂枝、羌活、独活、柴胡，能解表发汗，以祛外表之邪；石膏、黄芩、龙胆、菊花、薄荷、栀子清热降火解毒；白糖参、茯苓、枳壳、天花粉、麦冬等补气滋阴；法半夏、桔梗宣肺镇咳，燥湿化痰；雄黄辟秽解表；郁金行气解郁；朱砂清热安神；甘草调和诸药。本品味苦

清凉；为黄棕色圆形蜜丸。每丸重 7g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。密闭，防潮。

24931 **感冒丸**(2)(**感冒丹**)(《北京市药品标准》1980 年)

本品由连翘、薄荷、紫苏、杏仁、淡豆豉、荆芥穗、板蓝根、桑叶、金银花、天花粉、桔梗、麻黄、甘草组成。有清热散风，解表止嗽之功效。适用于内热外感引起，风寒头痛，怕冷发热，咳嗽流涕，咽喉疼痛，四肢酸懒。方中麻黄、淡豆豉、紫苏、荆芥穗，发汗解表，以祛外感之邪；连翘、金银花、板蓝根清热解毒；桑叶、杏仁、桔梗、薄荷、天花粉清肺、止咳、化痰；甘草调和诸药。本品气微香，味苦；为黄色的水丸，除去外衣呈绿褐色。每 150 粒重 30g。内服，1 次 6g，1 日 2 次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

24932 **感冒丸**(3)(**感冒丹**)(《全国中成药产品集》)

本品主要由连翘、金银花、板蓝根、麻黄、羌活、防风、柴胡、黄芩、苦杏仁、菊花组成。有清热解毒，止咳平喘之功效。适用于时疫伤风，风热头痛。方中连翘、金银花、板蓝根、黄芩清热解毒；麻黄、苦杏仁止咳平喘；羌活、防风祛风解表；柴胡和解退热；菊花疏风清热，解毒。本品为丸剂。每丸重 6g，7g，9g。密闭，置阴凉干燥处保存。

24933 **感冒丸**(4)(《山东省药品标准》1986 年版)

本品由石膏、黄芩各 100g，麻黄、紫苏叶、苦杏仁(去皮炒)、薄荷、前胡、金银花、菊花、桔梗、桑叶各 50g，甘草 25g 组成。有解表清热，止咳平喘之功效。适用于感冒、头痛、发热、咳嗽声重、气逆喘急。方中麻黄、紫苏叶发汗解表；薄荷、桑叶辛凉解表；石膏、黄芩、菊花、金银花、清热解毒；苦杏仁、前胡、桔梗、甘草、止咳化痰平喘。本品气微，味甜、微苦；为黑褐色的大蜜丸。每丸重 9g。内服，1 次 1～2 丸，1 日 2～3 次。密闭，防潮。

24934 **感冒丸**(5)(《四川省药品标准》1983 年版)

本品由羌活、防风、薄荷、川芎、陈皮、茯苓、桔梗、前胡、栀子、黄芩、柴胡各 50g，甘草 25g 组成。有清热解表之功效。适用于时疫伤风，风热头昏，四肢酸痛，发热咳嗽，心烦口渴。方中羌活、防风、柴胡、薄荷疏散外风、退热解表；黄芩、栀子解毒清热；陈皮、茯苓、桔梗、前胡、甘草止咳化痰；川芎引药上行，且有较好的止痛作用。本品味甜、微苦；为棕黑色糖丸。每丸重 9g。内服，1 次 1～2 丸，1 日 2 次。密封贮藏。

24935 **感冒丸**(6)(《福建省药品标准》1977 年版)

本品由紫苏叶 390g，一枝黄花、马鞭草、土荆芥、爵床、枇杷叶、野甘草各 260g 组成。有清热解表，宣肺止咳之功效。适用于伤风感冒引起的头痛、发热，咳嗽。本品气香，味苦；为深褐色的水丸。内服，1 次 3g，1 日 3 次，小儿酌减。孕妇慎用。密闭，防潮。

24936 **感冒止咳冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品由柴胡、葛根、连翘、桔梗、金银花、青蒿组成。有清热解表，止咳化痰之功效。适用于感冒发热，头痛鼻塞，伤风咳嗽，喉头发炎，流行性感冒。方中柴胡、葛根清热解表；连翘、金银花清热解毒；桔梗开宣肺气，止咳化痰；青蒿退热解毒。本品为冲剂。每袋 10g。服用遵医嘱。密闭，防潮。

24937 **感冒止咳糖浆**(《广西药品标准》1984 年版)

本品由柴胡、葛根各 100g，金银花、青蒿、连翘、黄芩各 75g，桔梗、杏仁各 50g，薄荷脑 0.15g 组成。有清热解表，止咳化痰之功效。适用于感冒，发热，头痛鼻塞，伤风咳嗽，喉头发炎，四肢倦怠，流行性感冒。方中柴胡、葛根发汗解肌，退热；金银花、连翘、黄芩清热解毒；青蒿清热凉血；桔梗、杏仁开宣肺气，止咳祛痰；薄荷脑疏散风热，清头利咽。本品具清凉感，味甜、微苦；为深棕色稠厚液体，糖浆剂。每瓶装 100ml。内服，1 次 10ml，1 日 3 次。密封，置阴凉干燥处保存。

24938 **感冒水**(《北京市药品标准》1983 年版上)

本品由麻黄 150g，苦杏仁、黄芩各 60g，桂枝、荆芥穗、葛根各 45g，羌活、防风、白芷、川芎、当归、桔梗各 30g，石菖蒲、薄荷各 15g 组成。有散风解热之功效。适用于外感风寒引起的头痛身痛，鼻塞流涕，恶寒无汗，骨节酸痛，咽喉肿痛。方中羌活、麻黄、桂枝、荆芥穗、防风、白芷发汗解表；葛根、薄荷疏散风热；川芎、当归活血祛风；石菖蒲化湿散寒；苦杏仁止咳平喘；黄芩清热解毒；桔梗宣肺祛痰。本品气醇香，味苦、辛；为棕红色澄清液体。每瓶装 15ml。内服，1 次 5ml，1 日 2 次。密封，置阴凉干燥处保存。

24939 **感冒片**(1)(《江苏省药品标准》1977 年版)

本品由复方虎杖干浸膏 270g，非那西丁 40g，扑尔敏 0.4g 组成。有清热解毒，镇痛退热之功效。适用于流行性感冒，感冒。方中复方虎杖干浸膏具有发表散寒，解毒等功效，为治感冒常用之药；加西药非那西丁、扑尔敏增强其发汗解表，镇痛作用。本品味苦、涩；为糖衣片，除去糖衣后呈棕褐色。每片重 0.31g。内服，1 次 2～3 片，1 日 3 次。密闭，防潮。

24940 **感冒片**(2)(《上海市药品标准》1974 年版)

本品由荆芥、金银花、牛蒡子(炒)、豆豉、连翘、桑叶、钩藤各 6kg，淡竹叶、白菊花各 4kg，桔梗 3kg，薄荷、甘草各 2kg 组成。有疏风清热，发表解肌之功效。

适用于伤风感冒，身热恶寒，头痛鼻塞。方中银花、连翘清热解毒，辛凉透邪为主药；荆芥、豆豉助主药透邪为辅药；桔梗宣肺利咽，甘草清热解毒；淡竹叶清上焦之热，上药组合是为银翘散，为治温病初起之主药。加桑叶以清透肺络之热，薄荷菊花清散上焦风热；钩藤甘寒，清风温引起的头晕目眩。本品具薄荷特异香气；为草黄色压制片。内服，1次4～6片，1日3次。密封保存。

24941 **感冒片**(3)(《四川省药品标准》1983年版)

本品由羌活、防风、薄荷、川芎、陈皮、茯苓、桔梗、前胡、栀子、黄芩、柴胡各50g，甘草25g组成。有清热解表之功效。适用于时疫伤风，风热头昏，四肢酸痛，发热咳嗽，心烦口渴。方中羌活辛温芳香，上行发散，祛在表风寒之邪；防风助羌活发汗解表；柴胡、黄芩、栀子、薄荷清热解毒；前胡、桔梗开提肺气，止咳；陈皮、茯苓固护胃气；川芎引药上行治头痛；甘草调和诸药。本品气香，味微苦；为棕黄色片。每片重0.5g，相当于原方生药1.5g。内服，1次5片，1日2次。密封，置阴凉干燥处保存。

24942 **感冒片**(4)(《河北省药品标准》1985年版)

本品由羌活、黄芩、防风、荆芥各225g，对乙酰氨基酚100g，细辛75g，扑尔敏1g组成。有解表散寒之功效。适用于流行性感冒，伤风感冒，和上呼吸道感染。方中羌活、防风、细辛、荆芥辛温解表，以祛散外表寒邪；黄芩清热解表、善清肺热，故可用治肺热所致咳嗽、咽痛等上呼吸感染等症；再加扑尔敏、对乙酰氨基酚则增强其解表散寒退热止痛之功。本品有特殊臭气，味苦；为浅棕色片。内服，1次3～4片，1日3次。密封，置阴凉干燥处保存。

24943 **感冒平**(《全国中成药产品集》)

本品主要由板蓝根、黄芩、藿香油组成。有解表化湿，清热解毒之功效。适用于四时感冒，恶寒发热，头痛，身痛，鼻塞流涕，咽喉红痛，腹胀便溏。方中板蓝根清热解毒，凉血利咽；黄芩清热燥湿，泻火解毒；藿香芳香化湿。每支10ml。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

24944 **感冒宁**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由四季青、大青叶各30g，荆芥、防风、紫苏各15g组成。有退热，解表之功效。适用于感冒引起的发热，头痛，鼻塞、流涕等症。方中四季青、大青叶均为苦寒解毒之品，可解风热毒邪；荆芥、防风、紫苏均为辛温解表之药，祛风解表之力较强；紫苏又可开宣肺气，行气宽中。本品味甜而后略苦；为棕色颗粒。每袋装18g。内服，1次1袋，1日3～4次，开水冲服。密闭，防潮保存。

24945 **感冒宁片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由大青叶、野菊花、金银花组成。有清热解毒，消炎镇痛之功效。适用于伤风感冒，流行性感冒及呼吸道感染。方中大青叶、野菊花、金银花均有清热解毒之功效。本品为片剂。规格233mg。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

24946 **感冒冲剂**(1)(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由大青叶16g，荆芥9g，柴胡6g，阿司匹林150mg组成。有清热解毒，抑菌消炎之功效。适用于感冒，上呼吸道感染初期。方中荆芥辛温，祛风解表；柴胡苦辛，善于和解退热；大青叶苦寒，清热解毒功效显著；加西药阿司匹林，增强发汗解表退热之功。本品味甜、微苦；为棕黄色颗粒，冲剂。每袋装27g。内服，1次1袋，1日2次，开水冲服，儿童酌减。密闭，防潮。

24947 **感冒冲剂**(2)(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由防风、金银花、山楂(炒)、生姜各25g，扑热息痛6g，红糖50g，白糖250g，香精适量组成。有发表解热，祛风散寒之功效。适用于外感风寒，恶寒无汗，发烧头痛等症。方中防风辛温，发散风寒，解表止痛；生姜辛温散寒，助防风发散风寒；红糖佐使助解表散寒之力；金银花清热解毒并有轻宣疏散之效；扑热息痛解热镇痛；白糖甘缓补中和胃，香精调味。本品味甘、微酸、辛；为棕黄色颗粒，冲剂。每袋装15g。内服，1日3次，1次1袋，开水冲服，预防1日3次，1次半袋，连服2天。密闭，防潮。

24948 **感冒冲剂**(3)(《全国医药产品大全》)

本品由白纸扇550g，鸭脚木皮900g，青蒿550g，桔梗、山芝麻各275g，甘草180g，盐酸麻黄素1.25g，桉叶油、姜酊、薄荷油各5ml组成。有清热解毒，祛风祛痰，解表之功效。适用于感冒发热，头痛，咳嗽。方中白纸扇解表，清暑，利湿，解毒，活血；鸭脚木皮、山芝麻均可发汗解表，清热解毒；青蒿善于清解暑热；桔梗可开提肺气，化痰止咳；甘草调和诸药。本品有桉叶油、薄荷油香，味苦；为灰褐色颗粒，冲剂。每包装9g(相当于总生药27.46g)。开水冲服，1次1包，1日2次。高血压、心脏病患者慎用。密闭，防潮。

24949 **感冒冲剂**(4)(《四川省药品标准》1983年版)

本品由忍冬藤150g，板蓝根100g，前胡、桔梗、葛根、甘草、牛蒡(炒)各25g，薄荷脑0.3g组成。有清热消炎之功效。适用于伤风感冒，头痛咳嗽，上呼吸道感染。方中忍冬藤、板蓝根清热解毒；牛蒡、葛根疏

散风热；前胡、桔梗化痰止咳；薄荷脑清热；甘草调和诸药。本品气微香，味甜；为黄棕色颗粒。每袋 15g。开水冲服，1 次 15g，1 日 3 次。密封，置阴凉干燥处保存。

24950 **感冒安片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由野菊花、千里光、五指柑、地胆头、水杨梅、扑尔敏组成。有清热解表，止咳之功效。适用于风热感冒引起的发热头痛，咳嗽，咽喉肿痛。方中野菊花、千里光、五指柑、地胆头清热解毒；水杨梅生津止咳。本品为片剂。每瓶装 100 片。密闭，置阴凉干燥处保存。

24951 **感冒苏风丸**（《全国医药产品大全》）

本品由白芍（酒炙）、谷芽（炒）各 125g，苦杏仁、桂枝、防风、大枣（去核）各 75g，麻黄绒（炙）、紫苏叶、桔梗、独活、甘草、生姜（捣碎）各 50g 组成。有辛温解表、宣肺和中之功效。适用于风寒感冒，发热咳嗽，头痛怕冷，鼻流清涕，骨节酸疼，四肢疲倦。本方由麻黄汤合桂枝汤加味而成。其中麻黄、桂枝、紫苏叶、防风、独活、生姜辛温解表、发汗散寒；白芍、大枣调和营卫；谷芽健脾和中。苦杏仁、桔梗、甘草化痰止咳。本品味苦、微甜、略麻；为黑褐色的水丸。每包装 10g。内服，1 次 2 包，1 日 2 次。风热感冒忌用。密闭，防潮，防蛀。

24952 **感冒苏风片**（《全国医药产品大全》）

本品药物组成、功效、主治、方药分析同“感冒苏风丸”。本品味甜、苦、微涩；为棕黄色药片。每片相当于原生药 1g。内服，1 次 4 片，1 日 2 次。密闭，防潮。

24953 **感冒苏风冲剂**（《云南省药品标准》1984 年版）

本品由白芍（酒炙）、谷芽（炒）各 125g，桂枝、防风、大枣、苦杏仁各 75g，麻黄绒、紫苏叶、独活、桔梗、甘草、生姜各 50g，糊精、白糖粉适量组成。有解表，宣肺，和中之功效。适用于风寒感冒，发热咳嗽，头痛怕冷，鼻流清涕，骨节酸痛，四肢疲倦。方中麻黄绒、桂枝、防风、紫苏叶发汗解表；独活祛风止痛；白芍养血止痛；桔梗宣肺祛痰；生姜温肺止咳；苦杏仁止咳平喘；谷芽健胃和中；大枣、甘草润肺止咳，调和药性。本品味甜、微苦、略麻；为淡褐色颗烂，冲剂。每包装 14g。开水冲服，1 次 1 包，1 日 2 次。密闭，防潮。

24954 **感冒苏风糖浆**（《全国中成药产品集》）

本品主要由白芍、谷芽、桂枝、麻黄组成。有辛温解表，宣肺和中之功效。适用于风寒感冒，发热咳嗽，头痛，恶寒，鼻流清涕。方中白芍缓急止痛；谷芽和中健胃；桂枝、麻黄辛温解表，温经通阳，宣肺止咳。本品为糖浆。每瓶装 120ml。密封，置阴凉干燥处保存。

24955 **感冒饮片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由板蓝根、扑尔敏组成。有清热解毒之功效。适用于风热感冒，风寒感冒，预防流感，流脑。方药分析等参见“感冒饮冲剂”。本品为片剂。每片 0.25g 重。密闭，置阴凉干燥处保存。

24956 **感冒饮冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由板蓝根、扑尔敏组成。有清热解毒之功效。适用于伤风感冒，流感引起的头痛，发热，鼻寒，流涕，咽痛。方中板蓝根性寒味苦，具有清热解毒之功效。本品为冲剂。每包装 10g。体虚而无实火热毒者忌服。密闭，防潮。

24957 **感冒灵片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由三叉苦、金盏银盘、野菊花、岗梅、扑尔敏组成。有解热镇痛之功效。适用于因感冒引起头痛发热，鼻塞流涕，咽痛。方中三叉苦、金盏银盘、野菊花、岗梅均有清热解毒，散瘀止痛之功。本品为片剂。每片重 0.12g，0.3g；有 12 片、36 片、100 片装。密闭，置阴凉干燥处保存。

24958 **感冒灵冲剂**（《广西药品标准》1984 年版）

本品由岗梅 736.3g，三叉苦 490.9g，金盏银盘 327.3g，野菊花 245.5g，扑热息痛 20g，咖啡因、扑尔敏各 0.4g，薄荷油、蔗糖粉各适量组成。有解热镇痛之功效。适用于感冒引起的头痛，发热，鼻寒，流涕，咽痛等。方中三叉苦、金盏银盘、野菊花、岗梅清热解毒，散瘀止痛；薄荷油疏散风热，清头利咽；再配以咖啡因、扑热息痛、扑尔敏疗效更佳。本品味甜而略苦；为棕色颗粒或方块状，冲剂。每包（块）重 10g（含扑热息痛 0.2g）。内服，1 次 1 包（块），1 日 3 次，用开水冲服。密封，置干燥处保存。

24959 **感冒炎咳灵糖浆**（《卫生部药品标准》·中药成方制剂·第 2 册·1990 年）

本品由一点红 400g，一枝黄花 300g，板蓝根 250g，甘草 150g，生姜 25g 组成。有清热解毒，消炎止咳之功效。适用于感冒、流感、腮腺炎、咽喉炎、扁桃腺炎、支气管炎等。方中一枝黄花、板蓝根、一点红清热解毒，消肿利咽；生姜祛痰止咳；甘草润肺止咳，调和诸药。本品味甜，微苦；为棕褐色液体。内服，1 次 10～20ml，1 日 3 次，小儿酌减。密封，置阴凉干燥处保存。

24960 **感冒茶**（《广东省药品标准》）

本品由板蓝根 4670g，岗梅根 4330g，鬼针草 3330g，山芝麻 2330g 组成。有清热解毒，发汗解表之功效。适用于防治感冒，流感。方中山芝麻、板蓝根、鬼针草均能清热解毒，岗梅根且能清热生津，山芝麻兼具解表清热。本品味甜而苦；为棕色颗粒。每包装

20g。内服，1次1包，1日3次，重症1次可服2包，连服3天。密封保存。

24961 **感冒药片**（《辽宁省药品标准》1980年）

本品由石膏、前胡、桔梗、防风、板蓝根各40g，柴胡30g，竹茹、大青叶、川芎、薄荷、羌活、葛根、甘草各20g组成。有解表清热之功效。适用于伤风感冒，头痛身热，周身酸痛。方中防风、羌活、柴胡、薄荷、葛根解表发汗；石膏、板蓝根、大青叶清热解毒；前胡、桔梗、竹茹、甘草止咳化痰；川芎引药上行止头痛。本品味苦；为棕色片剂。每片重0.6g。内服，1次4片，1日2次，小儿酌减。

24962 **感冒咳嗽冲剂**（《广西药品标准》1980年版）

本品由枇杷叶360g，金银花、桔梗各150g，百部110g，天花粉50g，桉油7ml组成。有清热解毒，止咳化痰之功效。适用于感冒发热，头痛，咳嗽。方中金银花清热解毒、解表为主药；枇杷叶化痰止咳为辅；桔梗开提肺气；百部润肺止咳；天花粉清热生津共为佐使。本品具桉油气味，味甜、微苦；为棕黄色的长方形块状，冲剂。每块重15g(相当于生药8.2g)。1次1块，开水冲服，1日2～3次。密闭，防潮。

24963 **感冒退热片**（《江西省药品标准》1982年版）

本品由大青叶、板蓝根各1563g，连翘、拳参各781g组成。有清热解毒之功效。适用于感冒发热，上呼吸道感染，急性扁桃体炎，咽喉炎。方中大青叶、板蓝根、连翘、拳参均有清热解毒之功效。本品气微香，味苦；为黄褐色片剂。内服，1次5片，1日3次。密封保存。

24964 **感冒退热冲剂**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由大青叶、板蓝根各200g，连翘、拳参各100g组成。有清热解毒之功效。适用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，咽喉炎。方中大青叶、板蓝根清热解毒凉血消肿；辅以连翘清热解毒，消肿散结；拳参清热消肿。本品味甜、微苦；为棕黄色的颗粒，冲剂。每袋装16g。开水冲服，1次16～32g，1日3次。密闭，防潮。

24965 **感冒退烧片**(1)（《北京市药品标准》1983年版上）

本品由广藿香、紫苏叶、板蓝根各80g，荆芥穗、防风、柴胡、葛根各60g组成。有散风、解表，退烧之功效。适用于外感风寒引起的头痛身痛，发烧怕冷，鼻流清涕，咳嗽咽痛。方中广藿香解表化湿；紫苏叶、荆芥穗、防风解表祛风；柴胡、葛根发表解肌；板蓝根清热解毒。本品气芳香，味微苦而辛；为灰黄色片剂。每片重0.5g。内服，1次4～6片，1日2～3次。小儿酌减。密封，置阴凉干燥处保存。

24966 **感冒退烧片**(2)（《河北省药品标准》1985年版）

本品由板蓝根168g，荆芥穗、草河车、葛根、柴胡各126g组成。有清热，散风，解表之功效。适用于内热外感风寒引起的四肢酸懒，发烧怕冷，鼻流清涕，咳嗽咽痒。方中板蓝根、草河车清热解毒；荆芥穗祛风解表；葛根发表解肌，散热生津；柴胡和解退热。本品味苦；为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈棕褐色。内服，1次8～12片，1日2次。小儿酌减。密封，置阴凉干燥处保存。

24967 **感冒消炎片**（《云南省药品标准》1985年版）

本品药物组成略。有清热解毒，消肿散结之功效。适用于感冒发烧，腮腺炎，咽喉炎，扁桃体炎。本品味微苦，为绿色糖衣片，除去糖衣后，显棕褐色。每片相当于原生药1g。内服，1次6片，1日3次。密闭，防潮。

24968 **感冒消炎冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由华泽兰、地胆草、马鞭草组成。有清热解毒之功效。适用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，咽喉炎，感冒发热。方中华泽兰、地胆草、马鞭草均能清热解毒，利咽消肿。本品为冲剂。规格18g。密封，防潮。

24969 **感冒消食冲剂**（《广东省药品标准》第二册）

本品由无患树根、马缨丹、倒扣草、杧果核各13.77kg，芋梗6.89kg组成。有解热清咽，消滞化湿之功效。适用于感冒发热，头痛，胸闷欲吐，喉痛咽干。方中无患树根解表清热，止咳化痰；马缨丹、倒如草、芋梗清热解表；杧果核消食化滞。本品为棕黑色粉末。每包装6.5g。冲服，1次1包，1日1次。密闭保存。

24970 **感冒康片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由穿心莲、一枝黄花、野菊花、蓝花参组成。有清热解毒，消炎之功效。适用于风热感冒，流感，咽喉肿痛，急、慢性扁桃体炎，痢疾，肠炎，疔疮肿痛。方中穿心莲、野菊花清热解毒；一枝黄花疏风清热，解毒消肿；蓝花参益气补虚。本品为片剂。每片重0.25g。密闭，置阴凉干燥处保存。

24971 **感冒康胶囊(感冒解毒胶囊)**（《全国中成药产品集》）

本品主要由穿心莲、一枝黄花、野菊花、蓝花参组

成。有清热解毒，消炎之功效。适用于风热感冒，流感，咽喉肿痛，急性扁桃体炎，肠炎，痢疾，疔疮肿痛。方中穿心莲、野菊花清热解毒；一枝黄花疏风清热，解毒消肿；蓝花参益气补虚。本品为胶囊剂。每粒重0.25g。密封，置阴凉干燥处保存。

24972 **感冒清**（《河北省药品标准》1985年版）

本品由感冒茶干浸膏200g，穿心莲叶粉40g，盐酸吗啉胍、氨基比林各24g，扑尔敏1g，辅料适量组成。为抗流感病毒药。适用于伤风发热，流行性感冒等。方中感冒茶可解表清热解毒；穿心莲叶清热解毒，具抗菌抗病毒作用；加上氨基比林、盐酸吗啉胍、扑尔敏增强解表清热及抗病毒作用。本品味微苦，为胶囊剂，内盛灰褐色粉末。每粒重0.5g。内服，成人1次1～2粒，1日3次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

24973 **感冒清片**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由金盏银盘、板蓝根、大青叶、山芝麻、岗梅根、穿心莲、盐酸吗啉胍、氨基比林、扑尔敏组成。有清热解毒解表之功效。适用于各种类型的感冒，流感。方中金盏银盘、山芝麻均能解表清热解毒；大青叶、板蓝根、穿心莲清热解毒力强；岗梅根既可清热又能生津，用治热病津伤甚宜。配合西药盐酸吗啉胍、氨基比林、扑尔敏则治疗感冒的效果更佳。本品为片剂。成人1日3次，1次2～4片，小孩酌减。密闭，阴凉处保存。

24974 **感冒清热冲剂**（1）（《中国药典》1985年版）

本品由荆芥穗、苦地丁各200g，芦根160g，防风、柴胡、葛根各100g，苦杏仁80g，薄荷、紫苏叶、桔梗、白芷各60g组成。有解表清热之功效。适用于感冒头痛，发热恶寒，全身酸重，鼻流清涕，咳嗽咽干。方中荆芥穗、防风、紫苏叶、白芷辛温解表；柴胡、葛根、薄荷辛凉解表；苦地丁清热解表；苦杏仁、桔梗化痰止咳，升提肺气；芦根清热生津。本品味甜、微苦；为黄白色的颗粒，冲剂。每袋装12g。开水冲服，1次12g，1日2次。密闭，防潮。

24975 **感冒清热冲剂**（2）（《北京市药品标准》1980年版）

本品由荆芥穗、苦地丁各500g，芦根400g，柴胡、防风、葛根各250g，苦杏仁200g，薄荷、紫苏叶、白芷各150g，板蓝根100g，南沙参50g组成。有清热解表之功效。适用于感冒引起：头痛发热，咳嗽咽干，全身酸重，鼻流清涕。方中荆芥穗、防风、紫苏叶、白芷、薄荷、柴胡、葛根解表退热；芦根、南沙参、板蓝根、苦地丁、苦杏仁清热解毒、滋阴润肺、止咳。本品味甜、微苦；为黄色颗粒。每袋装12g。开水冲服，1次12g，1日2～3次。密封，置室内阴凉干燥处，防潮保存。

24976 **感冒清胶囊**（《河北省药品标准》1985年版）

本品由金盏银盘、板蓝根、大青叶、山芝麻、岗梅根、穿心莲、盐酸吗啉胍、氨基比林、扑尔敏组成。有清热解毒解表之功效。适用于各种类型的感冒，流感患者。方药分析同"感冒清片"。本品为胶囊剂。内服，1日3次，1次1～2粒，小儿酌减。密闭，放阴凉干燥处保存。

24977 **感冒散**（《全国医药产品大全》）

本品由氨基比林200g，金银花、菊花、射干各100g，扑尔敏2g组成。有清热解毒，镇痛之功效。适用于感冒，发热，头痛身痛，咽喉肿痛。方中菊花、金银花均可辛凉解表、疏风清热，且清热解毒力强；射干清热解毒，祛痰利咽，为治咽喉肿痛要药，3药合用则述疏风清热、解毒利咽之效；再加氨基比林、扑尔敏增强其解热镇痛之力。本品味微苦，为黄白色粉末，散剂。每包装0.5g。内服，1次1～2包，1日3次，小儿酌减。对氨基比林过敏者忌用。置阴凉干燥处保存

24978 **感冒解毒丸**（1）（《福建省药品标准》1977年版）

本品由蓝花参800g，一枝黄花、鸡肣花各400g组成。有祛风清热，解毒消炎之功效。适用于伤风感冒，恶寒发热，头痛咳嗽，咽喉疼痛。方中蓝花参祛痰止咳；一枝黄花疏风清热，解毒消肿；鸡肣花祛风清热，清利咽叫喉。本品气微，味微苦；为棕褐色的大蜜丸。内服，1次1丸，1日3次，小儿酌减。密封，防潮。

24979 **感冒解毒丸**（2）（《内蒙古药品标准》1982年版）

本品由苏叶、川芎、防风、白芷、白芍（酒炒）、连翘、羌活、葛根、陈皮各84g，藿香67g，甘草、清半夏、桂枝、麻黄（蜜制）、升麻、茯苓各50g组成。有清热解表之功效。适用于四时感冒，恶寒发热，头痛眩晕，咳嗽吐泻。方中苏叶、防风、白芷、羌活、桂枝、麻黄发汗解表，祛风止痛；葛根、升麻发汗解肌；陈皮、半夏、藿香、茯苓健脾燥湿，理气调中，降逆止呕；川芎活血行气，祛风止痛；连翘清热解毒；白芍缓急止痛；甘草调和药性。本品味甜、微苦；为黑褐色蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。孕妇忌服。密闭，置阴凉干燥处保存。

24980 **感冒解毒片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由寒草、一枝黄花、鸡肣花组成。有祛风

清热，解毒消炎之功效。适用于伤风感冒。方中寒草、一枝黄花疏风清热；鸡肸花清热解毒。本品为片剂。瓶装。密闭，防潮。

24981 **感冒解毒冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由寒草、一枝黄花、鸡肸花组成。有祛风清热，解毒消炎之功效。适用于伤风感冒。方中寒草、一枝黄花疏风清热；鸡肸花清热解毒。本品为冲剂。每袋装10g，30g。密闭，置阴凉干燥处保存。

24982 **感冒解毒灵**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由板蓝根50g，紫苏叶25g，前胡、金银忍冬叶、连翘各20g，防风、麦冬、苦杏仁、羌活、川芎、陈皮、桑白皮各15g，牛蒡子10g组成。有解表散寒，宣肺止咳，清热解毒之功效。适用于感冒，头痛发烧，鼻塞流涕，咳嗽，咽痛，肢体酸痛等症。亦可作防治流感常备药。方中紫苏叶、防风、羌活辛温散寒解表；牛蒡子疏散风热，利咽散肿，金银忍冬叶、连翘、板蓝根清热解毒；川芎祛风止痛；麦冬养阴生津，清心除烦；苦杏仁、前胡、桑白皮、陈皮化痰止咳，理气调中。本品味微苦；为棕色的中药粉末及颗粒，为袋泡茶剂。每袋装5g。内服，1次2袋，1日2次，置有盖杯内加开水150～220ml浸泡15分钟，加糖适量便溶，将药液一次服完，再加适量开水浸泡当茶饮。密闭，防潮。

24983 **感冒解毒灵冲剂**(1)(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由板蓝根50g，紫苏叶25g，前胡、金银忍冬叶、连翘各20g，苦杏仁、羌活、防风、川芎、陈皮、麦冬、桑白皮各15g，牛蒡子10g，蔗糖粉适量组成。有解表散寒，宣肺止咳，清热解毒之功效。适用于感冒，头痛发烧，鼻塞流涕，咳嗽，咽痛，肢体酸痛等症。亦可作防治流感常备药。方中紫苏叶解表散寒，行气宽中；苦杏仁、前胡、桑白皮降气祛痰，止咳平喘；羌活、防风解表散寒；牛蒡子、金银忍冬叶、连翘、板蓝根清热解毒；川芎祛风止痛；陈皮理气化痰；麦冬养阴润肺。本品气香，味苦；为深棕色颗粒，冲剂。每袋装5g。开水冲服，1次2袋，1日2次。10岁以下小儿1次1袋(服时可加适量蔗糖)。密封，置干燥处保存。

24984 **感冒解毒灵冲剂**(2)(《全国中成药产品集》)

本品主要由苏叶、杏仁、前胡、羌活组成。有解表散寒，宣肺止咳，清热解毒，防治流感之功效。适用于感冒，头痛发热，鼻塞流清涕，咳嗽，咽痛，肢体酸痛。方中苏叶、羌活解表散寒；杏仁利肺气止咳；前胡散风邪下肺气，化痰热而止咳。本品为冲剂。每袋装5g。服用遵医嘱。

24985 **感冒解毒灵袋泡剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由苏叶、杏仁、前胡、羌活组成。有解表散寒，宣肺止咳，清热解毒，预防流感之功效。适用于感冒，头痛发热，鼻塞流涕，咳嗽，咽痛，肢体酸痛。方中苏叶、杏仁宣肺平喘，止咳祛痰；前胡宣散风热，降气祛痰；羌活解表祛风。每袋装5g。密封，置阴凉干燥处保存。

24986 **感冒解热冲剂**(《广西药品标准》1984年版)

本品由山芝麻(全株)、葫芦茶各500g，干姜10g组成。有清热解表，温中逐寒之功效。适用于四时感冒，鼻寒流涕，头痛发热。方中山芝麻、葫芦茶清热解毒；干姜温中散寒。本品味甜、略苦；为棕褐色的颗粒或块状，冲剂。每包(块)为10g，相当总生药10g。开水冲服，1次1包，1日2次。发热者，第1次服2包。密闭，防潮。

24987 **感泉水**(李杲《食物本草》)

感泉水在溧水县(今江苏省溧水县)东南噩山，泉脉泓澄，四时不竭。

性味　甘。

功效　治心头上炎，肺金受邪，鼻衄吐血，咳喘痰气。

24988 **碘值**

碘值(Iodine value，Iodine number)系指脂肪、脂肪油或其他类似物质每100g中含有的不饱和物质所需要碘的克数。油脂是由饱和脂肪酸与不饱和脂肪酸组成，其中不饱和脂肪酸的双键可与碘发生加成作用，为使其与碘的作用迅速完成，通常用溴化碘或氯化碘代替碘与样品作用。各种脂肪或脂肪油所含的不饱和脂肪酸不同，测空碘值可以确定其纯杂程度以控制脂肪与脂肪油类药物的质量。主要用于测定油脂、蜡、脂肪酸等的不饱和程度。不饱和程度愈大，碘值亦愈大。例如，干性油的碘值较大，不干性油的碘值较小。

24989 **硼砂**(《日华子本草》)

【概况】

异名　蓬砂、鹏砂(《日华子本草》)，月石(《三因方》)，盆砂(《纲目》)。

基源　硼砂为硼酸盐类硼砂族矿物。

原矿物　硼砂正品一般指硼砂 Borax。再经加工精制而成的结晶。

历史　硼砂原名蓬砂，最早记载于《日华子本草》。李时珍曰："名义未解。一作硼砂。或云：炼出盆中结成，谓之盆砂。"苏颂谓："硼砂出南海(今广东南海

县），其状甚光莹，亦有极大块者。”李时珍又谓：“硼砂……有黄白二种。西者白如明，南者黄如桃胶，皆是炼结成，如硇砂之类。”苏颂又云：“今医家用硼砂治咽喉，最为要切。”以上各代本草所述与现今矿物硼砂吻合。近中药硼砂均为矿物硼砂经过精制而成。据《中药大全》载：“建国前中药业习用硼砂加工再制品。以进口硼砂为原料，加水溶化煮沸后，酌加糖色使成茶黄色（黄月石）。”本草所述黄色硼砂，可能与加工方法有关。

形态　硼砂属于单斜晶系。单体常呈短柱状或板状。集合体常呈粒状、土块状。一般为白色，有时微带浅灰色、浅黄色、浅蓝色、浅绿色；条痕白色。常具玻璃光泽，土块状光泽暗淡。半透明至不透明。解理良好。硬度2～2.5。密度1.69～1.172g/cm³。性脆。

产状　硼砂主要产于含硼盐湖的干涸沉积物中。

产地　硼砂主产青海柴达木盆地及阿拉善西山盐湖、西藏黑河和阿里地区，四川、云南、新疆、陕西亦产。

【生药】

采集　一般于8～11月间采挖矿砂，将矿砂溶解于沸水中，滤过后，除去杂质及未溶解的矿砂，把滤液倒入缸中，缸口上放数根横棍，棍上系数条麻绳，绳下端吊一铁钉，使绳垂直沉入溶液内；冷却后，绳上和缸底均有结晶析出，分别取出干燥。在绳上的结晶习称“月石坠”，在缸底者习称“月石块”。或将滤液倒入盆中，将溶液向四周摆动，冷却后，即可得到盆状结晶体，习称盆砂。所得制品均为硼砂。

鉴别

性状　硼砂外形由于加工方法不同而形态有异。通常多为菱形、柱形或粒状结晶组成的近圆锥形或不规则块状，或盆形。大小不一。无色透明，或白色半透明，盆形多带淡黄色。具玻璃样光泽，断面光泽较强。久置空气中易风化成白色粉末，不透明。体轻，质脆，易碎。无臭，味先略咸，后微带甜，并稍有凉感。

理化　①硼砂易溶于沸水或甘油中，不溶于乙醇。　②硼砂燃之，易熔融，初则体积膨大疏松，继续加热熔成透明玻璃球状。　③取硼砂水溶液，加盐酸成酸性后，能使姜黄试纸变成棕红色；放置干燥，颜色即变深，用氨试液湿润，即变为绿黑色。　④取铂丝，用盐酸湿润后，蘸取硼砂粉末，在无色火焰中燃烧，火焰即是鲜黄色。

加工炮制　常用硼砂有硼砂和煅硼砂两种。①硼砂：研成细粉。　②煅硼砂：取净硼砂砸成小块或研成细粉，置于锅内，加热，炒至鼓起小泡或雪白色酥松结块，取出，放凉。

贮藏　密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

硼砂主含四硼酸钠 $Na_2B_4O_7 \cdot 10H_2O$。Na_2O 16.26%，B_2O_3 36.51%，H_2O 47.23%。

参考文献　结晶学与矿物学．地质出版社，1978：528

【药理】

①抗菌　用平板法使培养基中含10%硼砂，对大肠杆菌、绿脓杆菌、炭疽杆菌、弗氏痢疾杆菌、志贺氏痢疾杆菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、变形杆菌、葡萄球菌、白色念珠菌均有抑制作用；用纸片法证明硼砂还能抑制白喉杆菌、牛型布氏杆菌、肺炎双球菌、脑膜炎双球菌及溶血性链球菌等[1]。　②抗惊厥　小鼠ig或ip硼砂130，195，260mg/kg，连续5d，对电刺激或戊四氮引起的惊厥均有对抗作用。硼砂ig的抗惊厥作用，随给药次数的增加而作用逐渐增强；硼砂260mg/kg ip 1次，对电惊厥的对抗率达100%，表明注射给药可加速抗惊厥效应的产生[2]。

毒性　硼砂ip，小鼠的 LD_{50} 为2383.4±127.4mg/kg，ED_{50} 为96.92±26.96mg/kg，LD_{50}/ED_{50} 为24.59[2]。

参考文献　[1]　山东医学院学报　1959；(8)：42
[2]　中国医院药学杂志　1986；6(2)：28

【药性】

性味　甘、咸，凉。　①《纲目》：“甘、微咸，凉。”　②《四川中药志》：“味酸、甘、咸，性凉。有小毒。”

归经　入肺、胃经。　①《雷公炮制药性解》：“入肺经。”　②《本草汇言》：“入手太阴、足阳明经。”

功效　清热消痰，解毒防腐。

主治　咽喉肿痛，口舌生疮，目赤翳障，骨鲠，噎膈，咳嗽痰稠。　①《日华子本草》：“消痰止嗽，破癥结喉痹。”　②《本草衍义》：“含化咽津，治喉中肿痛，膈上痰热。”　③《纲目》：“治上焦痰热，生津液，去口气，消障翳，除噎膈反胃，积块结瘀肉，阴㿉，骨鲠恶疮及口齿诸病。”　④《本草通玄》：“杀劳虫。”　⑤《本草求原》：“生则化腐，煅枯则生肌。”

用法用量　内服：入丸、散，1.5～3g。外用：研极细末撒或调敷。

使用注意　内服宜慎。《本草汇言》：“阴虚津燥，髓竭营枯，而成肺痿热嗽，痹闭不通诸候，法当禁用。”

【临床应用】

配伍应用　①配片脑，点眼，治弩肉瘀突，及痘疮入眼，入翳膜。　②配冰片，研细末，吹涂患处，治鹅口疮，咽喉、牙龈、口腔粘膜肿痛。　③配白蜡，调匀外搽，治汗斑。　④配白梅，制丸含化，治咽喉肿痛。　⑤配南星、白芥子，治慢性气管炎。　⑥配冰片、玄明粉，治咽喉肿烂，口舌生疮。　⑦配瓜蒌、贝母，治

痰热咳嗽，咯痰不畅。⑧配天冬、柿霜，治阴虚内热、咳嗽痰稠之证。⑨配枯矾、冰片，治中耳炎。⑩配冰片、煅石膏，治皮肤湿疮，溃烂流黄水及口舌生疮等症。⑪配天花粉、青黛、贝母，治肺热痰嗽，咳痰稠粘及久咳喉痛声嘶。⑫配炉甘石、冰片，治目赤肿痛或生翳膜。⑬配冰片、玄明粉、硃砂，治肺胃有热，口舌糜烂，咽喉肿痛及痰火久嗽而致声哑喉痛等。⑭配冰片、雄黄、甘草，治鹅口疮。⑮配蛤粉、瓜蒌、浙贝母，治热痰壅滞，咳痰不畅，气喘等⑯配马牙硝、丹砂、斑蝥，治咽喉肿痛及走马喉痹。⑰配煅石膏、黄柏、青黛，治皮肤湿疮，溃烂流黄水及口舌生疮。

方选和验方　①硼砂散(《仁斋直指方论》)治砂石淋急痛：硼砂(细研)、琥珀、茯苓、蜀葵子、陈皮各等份。为末，用葱头2个去心，麦门冬21粒，灯心30g，新水煎，取清汁调下；或绿豆，水浸和皮研，清汁调下。每服7.5g。②住痛解毒丸(《医部全录·目门》)治目痛肿胀：硼砂150g，川芎、荆芥、朴硝、白芷、石膏、菊花各30g，没药15g，麝香少许。上为细末，米糊丸，梧桐子大，温汤下。③硼砂散(《证治准绳》)治心脾风热而致的咽喉生疮肿痛，或子舌胀，或木舌、重舌肿胀闷塞，水浆不下：硼砂(研)90g，薄荷叶、蒲黄各30g，寒水石(烧过研)75g，贯众、玄参、青黛(研)、茯苓、砂仁、滑石(研)、荆芥穗、山豆根、生甘草各15g。上为细末，新汲水调下，或掺在舌上咽津服下。每服1.5g。④硼砂丹(《张氏医通》)治缠喉风，风热喉痹：硼砂(生研)、白矾(生研)各3g，人爪甲(焙脆)、犀牛黄各0.3g。上为细末，以烂白霜梅肉9g，研糊分为4丸，每服1丸，噙化。⑤破棺丹(《经验方》)治咽喉肿痛：蓬砂、白梅等份。捣丸芡子大。每噙化1丸。⑥蓬砂丸(《圣济总录》)治咽喉肿痛及走马喉痹：蓬砂、马牙硝各0.3g，丹砂0.15g，斑蝥2枚(去头、翅、足，炒)。上4味，共研为末，以生姜自然汁煮面糊，和丸如梧桐子大，腊茶为衣。每服2丸，腊茶下。⑦冰硼散(《外科正宗》)治咽喉口齿新久肿痛及嗽痰火咽哑作痛：玄明粉、硼砂各15g，朱砂1.8g，冰片1.5g。共研极细末，吹搽患上，甚者日搽5～6次。⑧硼砂丸(《奇效良方》)治口臭、口干、口舌疮：硼砂60g，片脑、麝香各3g，马牙硝(风化)120g，寒水石(煅)300g。上为细末，用甘草膏和丸，如麻子大，不拘时含1丸咽津。⑨硼砂散(《普济方》)治诸蛇咬痛肿：硼砂30g，研细为末，以园内生葵葱，就上取却葱角尖，倾入硼砂末，却以角尖覆一七日，握出葱，倾硼砂汁于一张紧薄纸上，阴干，每在伤处，取钱孔大纸贴之。⑩必效散(《证治准绳》)治瘰疬，气血不亏，内有疬核未去：硼砂7.5g，轻粉3g，麝香1.5g，巴豆(去心膜)5粒，槟榔1个，斑蝥(去足翅，同糯米炒)14个。为末，鸡蛋2个去黄用清，将药装入壳内，以湿纸数层糊口，蒸熟取出晒干，研细，每服1.5～3g，清晨用炒生姜酒送下。⑪消瘤碧玉散(《医宗金鉴》)治喉瘤：硼砂9g，冰片、胆矾各0.9g。为细末，点敷患处。⑫接骨散(《仙授理伤续断秘方》)治飞禽骨断，从高坠下，驴马跌折，筋断骨碎，痛不可忍：硼砂4.5g，水粉、当归各3g。研为散，每服6g，煎苏木汤下。⑬化腐生肌定痛散(《中国中医秘方大全》)治小儿口腔粘膜溃疡，疼痛灼热，或伴发热口臭：生硼砂30g，朱砂3g，飞滑石55g，琥珀6g，冰片4g，甘草20g，各研细末，再将朱砂和硼砂和匀，共研极细末后，诸药和之，装瓶内备用。用时涂搽在溃疡面上，每日3次。痛甚不能进食者，饭前可加涂1次。⑭冰硼散(《中国中医秘方大全》)治新生儿脐炎：硼砂15g，元明粉15g，冰片0.5g，朱砂0.6g，共研极细末。每次敷1g，再用消毒纱布覆盖，绷带包扎。隔天换1次。⑮神效治痢八厘散(《中国秘方全书》)治痢疾：硼砂9g(要白如雪者)，辰砂6g，木香6g，丁香6g，沉香6g，当归6g，甘草6g，大黄6g，巴豆霜3g。共9种，不可见火，共研细末，每次服用0.24g，以开水送下，即下大便而愈，重者再服用0.24g。⑯内蒙古《中草药新医疗法资料选编》："治慢性气管炎：硼砂、南星、白芥子各等量，共研细末。每日2次，每服1.8g。"⑰《中草药外治验方选》："治汗斑：净硼砂30g，密陀僧9g，硫黄粉6g。共碾极细粉，取黄瓜或白茄近蒂部(无籽部分)一段，切平，蘸上列药粉适量擦患处，以皮肤微红为度，每日早、晚各1次。通常连擦2～3周，汗斑即消失。"⑱《中草药外治验方选》："汉聍耳(化脓性中耳炎)：煅硼砂30g，煅枯矾3g，冰片2g。共碾成极细粉。先用消毒脱脂棉花棒拭净耳内脓水，旋用吹管取上列药粉适量，吹入耳孔内。吹后，以消毒脱脂棉球轻松地堵塞耳孔。翌日检查，如已干燥，则属治愈，倘仍有脓水流出，可按上法再治1次。"⑲《中草药外治验方选》："治鼻痔(鼻息肉)：净硼砂9g，乌梅肉炭9g，煅枯矾3g，冰片1g。先取乌梅适量去核取肉，放在新瓦片上的木炭火煅成炭，待冷后取炭9g同硼砂、枯矾及冰片等药共碾成极细粉，每日早、中、晚以吹管取上列药粉适量，对准息肉吹之。连续若干日后，息肉即萎缩自落。"

单方应用　①《方脉正宗》："治气闭痰结火结，喉胀不通：蓬砂3g。放口中噙化。"②《普济方》："治舌肿胀：好硼砂为细末，用薄批生姜蘸药揩舌肿处，少时即退。"③《海上方》："治噎食：荞麦秸烧灰淋汁，入锅内，煎取白霜3g，入蓬砂3g，研末，每酒服1.5g。"④《本草汇言》："解毒食，并治恶疮疔毒：蓬

砂 120g，研细，真菜油 500g，瓶内浸之。遇有毒者，服油 50ml。” ⑤《中国民间小单方》：“治因虚火湿毒上窜咽喉。症见喉痛吞咽困难，音哑疼痛，心烦不安：将硼砂 1 小块含化口服。” ⑥《全国中草药汇编》：“治口疮：硼砂末 3g，蜂蜜 30g，或加煅石膏末 3g，或加甘草末 1.5g 和匀涂患处。” ⑦《陕西中医验方选编》：“治鼻中垂出红线，痛不可忍：硼砂 1.5g，冰片 0.9g，将上药研为细末，点在红线上。” ⑧《民间方》：“治诸骨鲠喉：硼砂适量，用开水溶化，饮用即下。” ⑨辽宁中医杂志 1980；(5)：“治尿潴留：硼砂 0.3g 装 1 个胶囊。每次服 0.6～1.2g，1 日 3 次。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“硼砂，味甘微咸而气凉，色白而质轻，故能去胸膈上焦之热。《素问》云，热淫于内，治以咸寒，以甘缓之是也。其性能柔五金而去垢腻，故治噎膈积聚，骨鲠结核。恶肉阴㿉用之者，取其柔物也；治痰热，眼目障翳用之者，取其去垢也。” ②缪希雍《本草经疏》：“硼砂，色白而体轻，能解上焦胸膈肺分之痰热。辛能散，苦能泄，咸能软，故主消痰，止嗽，喉痹及破癥结也。”“其性柔五金，去垢腻，克削为用，消散为能，宜攻有余，难施不足，此暂用之药，非久服之剂。” ③倪朱谟《本草汇言》：“硼砂，化结痰，通喉闭，去目中翳障之药也。此剂淡渗清化，如诸病属气闭而呼吸不利，痰结火结者，用此立清。”

24990 **碎片离子**(Fragment ion)

碎片离子是指质谱中，分子在电离室中获得的能量，超过分子离子化所需要的能量时，过剩的能量切断分子中的某些化学键而产生的碎片离子。例如：水杨酸正丁酯，在质谱图上有分子离子(M＝194)外，还有 m/e138、120、92、66 等碎片离子。

24991 **碎片离子峰**(Fragment ion peak)

碎片离子峰是指碎片离子形成的质谱峰。

24992 **碎米柴**(《纲目》)

【概况】

异名 八字草(《植物名实图考》)，逍遥草、天小豆(江西)，小木通、斑鸠窝(云南)。

基源 为豆科山蚂蝗属植物小叶三点金的全草。

原植物 小叶三点金 Desmodium microphyllum (Thunb.) DC.

历史 本品始载于《纲目》。以八字草之名载《植物名实图考》，云其：“产建昌，小草蔓生，茎细如发，本红梢绿，微毛，一枝三叶，似三叶酸而更小，叶极稀疏。”以上记载与本品近似。

形态 草本。根粗。小枝纤细，多分枝。3 出羽状复叶，顶生小叶长圆形，长 0.2～0.9cm，宽约 0.4cm；先端圆钝，微凹，具短尖；基部圆形；下面被白色长柔毛；侧生小叶较小。总状花序腋生或顶生，花 6～10(18)稀疏着生于长 0.6～1.5cm 的花梗顶端；花萼浅钟状，萼齿披针形，长于萼筒 3 倍；花冠粉红色或淡紫色；旗瓣近圆形，先端微凹，龙骨瓣，翼瓣等长；二体雄蕊，花柱内弯。荚果长条形、微弯，长 1.2cm，宽 0.3cm，有 2～4 荚节，表皮被毛，边缘具浅齿。种子 3～4 粒。花果期 5～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.451 页.图 2631)

生境与分布 生于荒山草地、灌丛。分布于江西、江苏、安徽、台湾、福建、湖南、广东、广西和西南等省区。

【化学】

含生物碱、三萜皂甙、香豆素、糖类、蛋白质、油脂、挥发油、酸性树脂、鞣质、酚类。

参考文献 四川中草药通讯 1972；1：34

【药理】

止咳平喘 用氨水喷雾引咳法，碎米柴水浸出物 ip 对小鼠有显著镇咳作用。用酚红法，上药 ig 未见有祛痰作用。豚鼠 ip 有明显的预防组胺性哮喘的作用。对豚鼠离体气管，能对抗组胺或乙酰胆硷引起的气管平滑肌收缩[1]。

毒性 碎米柴水浸出物 ip，对小鼠的 LD_{50} 为 40g/kg，连续 ig14 日亚急性 LD_{50} 为 55g/kg。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册，上海人民出版社，1977：2466

【药性】

性味 ①《全国中草药汇编》：“甘，平。” ②《云南中草药》：“苦，凉。”

功效 健脾利湿，止咳平喘，解毒消肿。

主治 ①《纲目》：“主痈疽发背。取叶入敷药用。” ②《植物名实图考》：“捼敷治漆疮。” ③《全国中草药汇编》：“小儿疳积，黄疸，痢疾，咳嗽，哮喘，支气管炎，毒蛇咬伤，痈疮溃烂，漆疮，痔疮。” ④《中药大辞典》：“治泌尿系结石，慢性胃炎，慢性气管炎，小儿疳积，痈疽发背，痔疮，漆疮。” ⑤《云南中草药》：“消炎止血，利湿通络。治肾、膀胱结石，慢性胃炎，发热。”

用法用量 内服：煎汤，10～15g(鲜品 30～60g)。外用：捣敷或煎水熏洗。

【临床应用】

单方应用 ①《江西民间草药》：“治痔疮：碎米柴 60g。煎水熏洗。” ②《江西民间草药》：“治漆疮：碎米柴 60g。煎水，待温渐洗患处。” ③江西《草药手册》：“治烫伤：小叶三点金研细末，麻油(茶油、菜油均可)调和涂搽患处。” ④《全国中草药汇编》：“治

慢性气管炎：小叶三点金 75g。加水约 1000ml，密闭煎煮 2 小时，煎成 400～500ml，为 1 日量，分 3 次服。10 日为一疗程。部分病人服药后有头痛、口干、恶心、腹胀、多汗等反应，但不影响治疗。”

食疗　《江西草药》：“治小儿疳积：小叶三点金 30g，雪见草 15g，鸡肝 1 具。水炖，服汤食肝。”

24993 **碎录亲验医方**（清·汪四喜撰）

书目见于同治十年（1871 年）《万年县志》内。所辑乃随手所记。未作分类，未刊行。　参见《内科杂病论》条。

24994 **碎骨子**（《纲目》）

【概况】

异名　淡竹叶（《纲目》），竹叶麦冬（《中国药用植物志》、《江西草药》），淡竹米、山竹叶（《江苏省植物药材志》），金竹叶（《广西中兽医药用植物》），林下竹、野麦冬（《闽东本草》）。

基源　为禾本科淡竹叶属植物淡竹叶的全草。

原植物　淡竹叶 Lophatherum gracile Brongn.

余项参见“淡竹叶”条。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根茎及块根，除去须根、泥沙，晒干。药材产于浙江、江苏、湖南、湖北、广东等地。

鉴别　干燥根茎圆柱形，节节相连，上端残留部分茎叶，表面粗糙，棕灰色或棕黑色，四周簇生多数块根。干燥完整的块根呈纺锤形，长 1～3cm，直径 2～5mm，表面黄白色至土黄色，肉质，有不规则的皱缩，析断面淡黄白色。味微甘。

【化学】

含芦竹素（Arundoin）、印白茅素（Cylindrin）[1]。茎叶含芦竹萜、白茅萜、蒲公英赛醇、无羁萜[2]。

参考文献　[1] Phytochemistry 1970；9(10)：2137　[2] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：513

【药性】

性味　甘，寒。　①《纲目》：“甘，寒。”　②《江西草药》：“淡，寒。”

功效　清热除烦，利尿，生津，止渴，滑胎。

主治　①《新华本草纲要》：“解心中烦渴，口舌生疮，牙龈疼痛，尿路炎症。”　②《纲目》：“能堕胎催生。”　③《江西草药》：“清热除烦，利小便。”

用法用量　内服：煎汤，10～15g。

【临床应用】

单方应用　①《江西草药》：“治肾炎：淸竹叶根、地荛各 15g。水煎服，每日 1 剂。”　②《江西草药》：“治发热心烦口渴：淡竹叶根或叶 9～15g。水煎服。”

24995 **碗**

碗俗指人参、桔梗等药材芦头（根茎）上的凹陷茎痕。

24996 **鹌鹑肉**（崔禹锡《食经》）

【概况】

异名　鹑鸟（《毛诗传》），循（《禽经》注），宛鹑（《广志》），赤喉鹑（《动物学大辞典》），红面鹌鹑（《中国动物图谱·鸟类》）。

基源　为雉科鹌鹑属动物鹌鹑的肉。鹌鹑属共 7 种，中国有 2 种。

原动物　鹌鹑 Coturnix coturnix (Linnaeus)，又名鹑（《中国药用动物志》）。

历史　鹌鹑自古就药用。《嘉祐本草》：“和小豆、生姜煮食，止泄痢。”《纲目》载：“鹑，大如鸡雏，头细而无尾，毛有斑点，甚肥。”所述与现代所记相符，古今药用鹌鹑一致。

形态　体长雄鸟 174mm，雌鸟 181m。体重雄性重 93g，雌性重 96g。体形很象鸡雏，头小尾秃。雌雄羽色相近。雄性颊、颜及喉为砖红色；至秋时，这些部分转为“锚状纹”。雌性颜、喉近白毛；喉和颧纹在冬季亦有与雄性相同的变异，背面呈褐色，腹面近白色。（图见《中国药用动物志》. 第 1 册. 221 页. 图 303）

生境与分布　栖息于草地、灌丛、荒山坡。冬季通常成对生活，迁徙季节成大群。广泛的分布于中国各地。

【生药】

饲养　由于鹌鹑会飞，所以采用笼养。每笼养 3～4 只，均隔开饲养。雌鹑一般每天产 1 卵，但在交配期缺产。用孵卵器进行孵化，17 天孵出。雌鹑生长到 42 天即开始产卵，连续可产卵 1 年多的时间，雌鹑的寿命仅能生活 1 年多。

主要饲料　玉米、豆饼、小麦糖、骨粉、贝壳粉等合成；每 500g 饲料，外加 1kg 青菜及 250g 鱼，笼内备有清洁饮水。平时可适量喂些食盐。由于鹌鹑有一天都要吃的习性，所以在管理上要注意早晚喂食。室内阳光要充足，空气流通，每日清理粪便 1 次，以保持清洁，避免疾病。

采集　四季捕捉，捕后除去羽毛及内脏，取肉鲜用。

【药性】

性味　甘，平。　①《七卷经》：“味辛，平。”　②《本草品汇精要》：“味甘，性温平。”

功效　补中气，壮筋骨，止泻，止痢，止咳。

主治　久病体弱，小儿疳积，腹泻，百日咳。　①孟诜：“补五脏，益中续气，实筋骨，耐寒暑，消结热。”“患痢人和生姜煮食之。”　②《本草衍义》：“小儿患

疳及下利。” ③《嘉祐本草》：“和小豆、生姜煮食、止泄痢。” ④《本草求原》：“补土续气，调肺利水湿。治腹大如鼓、泻痢、疳积。” ⑤崔禹锡《食经》：“主赤白下痢，漏下血，暴风湿痹，养肝肺气，利九窍。”

用法用量　内服：煮食，煎汤或烧存性研末。适量。

【临床应用】

方选和验方　《动物药验方集成》：“治腹泻、痢疾、鹌鹑1只，赤小豆25g，生姜5片，水煎服，日服2次。”

单方应用　《动物药验方集成》：“治百日咳：鹌鹑烧存性，研细末，每服3g，日2次。”

食疗　①《广西动物药》：“治水肿：鹌鹑2只，加少量酒，不加盐，炖吃，每天1次，连吃3次。” ②《广西动物药》：“治疳积：鹌鹑1只，加少量油盐，蒸熟吃。” ③《动物药验方集成》：“治肺结核：鹌鹑蛋煮熟，每日10个，分食。或与百合熬羹食。” ④《动物药验方集成》：“治溃疡病：鹌鹑蛋煮食，每日10个，分数次食完。” ⑤《中国药用动物志》：“治神经衰弱、失眠、健忘：鹌鹑蛋煮食，每日10个，早晚分食。”

24997 **鹌鹑卵**（《中国动物药》）

【概况】

基源　为雉科鹌鹑属动物鹌鹑的卵。

原动物　鹌鹑 Coturnix coturnix japonica Temmink et Schlegel

余项参见“鹌鹑”条。

【药性】

主治　胃病，心脏病，肺病，神经衰弱。

用法用量　内服：适量。

24998 **雷丸**（《本经》）

【概况】

异名　雷实、雷矢（《别录》），竹苓（《纲目》）。

基源　为多孔菌科多孔菌属真菌雷丸的菌核。

原植物　雷丸 Polyporus mylittae Cooke. et Mass. (Ophalia lapidescens Schroet.)，又名木连子（广西）。

历史　始载于《本经》，列为下品，卷三载：“御览作雷公丸，味苦寒，主杀三虫，逐毒气，胃中热。”《别录》载：“雷丸生石城山谷及汉中土中。”《本草经集注》载：“累相连如丸。”《唐新修本草》载：“雷丸，竹之苓也。”《纲目》载：“此物生土中，无苗叶。”又曰：“雷丸大小如粟，状如猪苓而圆，皮黑肉白，甚坚实。”以上所指，皆为本品。

形态　子实体寿命很短，常见者为菌核。菌核通常为不规则的坚硬块状或不规则的球形，直径0.8～3.5cm，稀达4cm，表面呈褐色，紫褐色至暗黑色，具细密的纵纹，干燥后坚硬，有时在凹处具有一束菌索，剖面白色至灰白色，有时呈橙褐色，薄切片呈半透明状，带粘性；越冬后由菌核发出新的子实体，一般不易见到。（图见《中国药用真菌》.110页.图40）

生境与分布　生于竹林下土中，根上或竹兜下面，有时也生于棕榈、桐等树根际；现各地有人工栽培。分布于陕西、甘肃、安徽、浙江、福建、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

采集　春、秋、冬季皆可采收，但以秋季为多，选枝叶枯黄的病竹，挖取根部菌核。采收后洗净，晒干。药材主产于四川、贵州、云南、湖北、广西、陕西。此外，浙江、湖南、广东、安徽、福建等地亦产。

鉴别　干燥的菌核为球形或不规则的圆块状，大小不等，直径1～2cm。表面呈紫褐色或灰褐色，全体有稍隆起的网状皱纹。质坚实而重，不易破裂；击开后断面不平坦，粉白色或淡灰黄色，呈颗粒状或粉质。质紧密者为半透明状，可见有半透明与不透明部分交错式纹理。气无，味淡，嚼之初有颗粒样感觉，微带粘液性，久嚼则溶化而无残渣。以个大、饱满、质坚、外表面紫褐色、肉白色，无泥沙者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处。

【药理】

①驱绦早　5%～30%的雷丸浸出液体外试验，能加速绦虫节片的死亡。驱绦有效成分雷丸素，为一种蛋白酶，加热则失效[1]。 ②驱蛔虫　体外试验，雷丸乙醇提取物对蛔虫存明显抑制作用[2]。 ③抗阴道滴虫　在含雷丸煎剂5%的培养液中，5min后，大部分滴出的虫体发生颗粒化变形，但个别虫体仍有活动[3]。 ④抗癌　雷丸素im或ip，对小鼠肉瘤180的抑制率为33.3%～69.3%[4]。 ⑤抗炎免疫　雷丸多糖iv，对小鼠巴豆油性耳炎有抑制作用，ID_{50}为3.55mg/kg；50mg/kg sc，对大鼠琼脂性关节炎，40，60mg/kg sc对大鼠酵母性关节炎均有抑制作用；20mg/kg iv，对大鼠ip羧甲基纤维素钠诱导的白细胞向炎症部位游走，有明显抑制作用；100mg/kg sc，对大鼠肾上腺维生素C含量无降低作用而能增加血浆皮质酮含量；50mg/kg sc，能增强小鼠网状内皮系统吞噬功能；100mg/kg sc，连续6d，可使小鼠血清溶血素抗体含量增加[6]。雷丸多糖及其醋酸水解物和甲酸水解物10^{-5}mol/L时，对大鼠白细胞膜磷脂花生四烯酸释放有明显抑制作用，但不抑制白三烯B_4的生成[7]。

参考文献　[1] 中华新医学报 1951；2(10)：753 [2] 中华医学杂志 1948；34(10)：437 [3] 河南医学院学报 1960；(7)：23 [4] 宁夏医学院学报 1979；(1)：50 [5] 微生物学通报 1986；13(2)：68

[6] 药学学报 1989;**24**(2):151 [7] 中国医学科学院学报 1990;**12**(1):60

【药性】

性味 苦,寒。有小毒。 ①《本经》:"味苦,寒。" ②《别录》:"咸,微寒。有小毒。" ③《纲目》:"甘、微苦,平。" ④《医林纂要》:"苦、酸、咸,寒。" ⑤《常用中药成分与药理手册》:"微苦,寒。"

归经 入胃、大肠经。 ①《本草汇言》:"入手、足阳明经。" ②《雷公炮制药性解》:"入肺、脾、胃三经。" ③《玉楸药解》:"入手少阴心、足厥阴肝经。"

功效 杀虫,消积。

主治 虫积腹痛,疳疾,风痫。 ①《本经》:"主杀三虫,逐毒气,胃中热,利丈夫,不利女子,作摩膏,除小儿百病。" ②《别录》:"逐邪气,恶风汗出,除皮中热、结积,白虫、寸白自出不止。" ③《药性论》:"能逐风,主癫痫狂走,杀蛔虫。" ④《玉楸药解》:"清热疏汗,杀寸白虫,驱风除痫,止小儿汗。" ⑤《陕西中药志》:"消积杀虫,清热解毒。治虫积腹痛,小儿疳积,胃中热,对绦虫病疗效显著。" ⑥《全国中草药汇编》:"治绦虫病,钩虫病,蛔虫病,脑囊虫病。" ⑦《常用中药成分与药理手册》:"用于绦虫、钩虫、蛔虫,虫积腹痛,小儿疳积。" ⑧《新华本草纲要》:"驱蛔虫,绦虫,蛲虫,囊虫等人体寄生虫病。"

用法用量 内服:不宜入煎剂,多研粉服。

使用注意 有虫积而脾胃虚寒者慎服。 ①《别录》:"久服令人阴痿。赤者杀人。" ②《本草经集注》:"荔实、厚朴为之使。恶葛根。" ③《药性论》:"恶(萹)蓄、(葛)根。芫花为使。" ④《医学入门》:"久服伤阴,男女同。" ⑤《本草汇言》:"如病虫积日久,脾胃衰惫者,亦禁用之。"

【临床应用】

配伍应用 ①配使君子,治小儿虫积。 ②配榧子,治钩虫、蛔虫病。 ③配榧子肉、槟榔,治钩虫病。 ④配干漆、炮山甲,黄酒为引,治脑囊虫病。 ⑤配槟榔、木香,治钩虫、蛔虫病。 ⑥配槟榔、牵牛、木香,治绦虫、蛔虫、钩虫等虫积腹痛。 ⑦配干漆、雄黄、炙山甲,治脑囊虫病。 ⑧配槟榔、苦楝皮、黑丑,治蛔虫、蛲虫病。 ⑨配白果仁、砂仁、槟榔,治绦虫病。 ⑩配使君子、槟榔、乌梅,治胆道蛔虫症。

方选和验方 ①雷丸散(《冉氏经验方》)治钩虫病,杀虫驱虫:雷丸 300g。将雷丸洗净,低温干燥,研为细末,过筛即得,每服 6g,每日 3 次,每 2 日为 1 疗程,温开水送下。密闭防潮,勿令受热。入汤剂无效。 ②雷丸散(《圣济总录》)治三虫:雷丸(炮)、芎䓖各 30g。上 2 味,捣罗为细散,每服 3g,空腹煎粟米调下,日午、近晚各 1 服。 ③雷丸散(《扬氏家藏方》)消疳杀虫:雷丸、使君子(炮,去壳)、鹤虱、榧子肉、槟榔各等份。上为细末,每服 3g,乳食前,温米饮调下。 ④雷丸散(《圣济总录》)治风瘙皮肤隐疹疼痛:雷丸、人参、苦参、牛膝(润、浸、切、焙)、白附子(炮)、防风(去叉)、白花蛇(润、浸、去皮、骨、炙)、甘草(炙、剉)各 60g,丹参 45g。上 9 味,捣罗为散,每服 4g,食前,温酒调下。 ⑤雷丸散(《圣济总录》)治牡痔生鼠乳疮:雷丸、鹤虱(炒)、白矾灰各 30g,皂荚针灰、舶上硫黄(研)各 15g。上 5 味,捣研为散,醋煮面糊丸,如梧子大,以雄黄末为衣,每服 20 丸,空心食前麝香温酒下。 ⑥二物通汗散(《千金方》)治少小有热不汗:雷丸 120g,粉 250g。捣和下筛,以粉儿身。 ⑦雷丸浴汤(《太平圣惠方》)治小儿寒热,惊啼不安:雷丸、牡蛎、黄芩、细辛各 1g,蛇床子 30g。上药以水 1000ml,煎服 700ml,去滓,分为两度,看冷暖用,先令浴儿头,勿令水入耳目,次浴背膊,后浴腰以下,浴讫避风,以粉扑之。 ⑧雷丸膏(《普济方》)治小儿风痫,掣疭戴眼,极者日数十发:雷丸、莽草各如鸡子黄大,猪脂 500g。上先煎猪脂去滓,下药,微火上煎 7 沸,去滓,逐痛处摩之,小儿不知痛处,先摩腹背,乃摩余处 50 遍,勿近阴及目,1 岁以帛包膏摩微炙身。及治大人贼风。 ⑨雷丸散(《太平圣惠方》)治诸虫心痛不可忍:雷丸、贯众、狼牙、当归、槟榔、陈皮、桂心、鹤虱各 30g。研为散,每服 3g,蜜汤调下。 ⑩雷金散(《卫生宝鉴》)治诸虫:雷丸 2.4g,郁金 2.1g,黑牵牛 4.5g。研末和匀为散,每服 10~15g,生油调下。以干饭压之。 ⑪囊虫丸(《中国药物大全》)治人的猪囊虫病,脑囊虫及由脑囊虫引起的癫痫:雷丸、茯苓、水蛭(烫)、干漆(炭)、大黄、僵蚕或僵蛹(炒)、桃仁、黄连、牡丹皮、川乌(制)、芫花(醋制)、橘红、五灵脂、蜜丸,每丸 5g。口服,1 次 1 丸,1 日 2~3 次,饭后温开水送下。病情严重者,可遵医嘱服用,孕妇忌服。 ⑫《中医临床验方集》:"治胆道蛔虫病:雷丸 10g,云苓皮 12g,枳实 10g,玉片 12g,川楝子 12g,姜虫 3g,瓜蒌 10g,生草 6g,青黛 3g,水煎服。1 日 1 剂,分 2 次服。" ⑬《中医临床验方集》:"治蛲虫病:雷丸 3g,二丑 3g,酒军 3g。共研细末,分成 3 份。每早晚 1 份,连服 3 剂。" ⑭《全国中草药汇编》:"治脑囊虫病:雷丸 90g,干漆、炮山甲各 30g。制成丸剂,每服 4.5g,每日 2~3 次,黄酒为引。4~6 个月为 1 疗程。治疗前先驱绦虫。" ⑮中医药学报,1988;(4):"治疗脑囊虫病:雷丸、公鸡肉各 5g,全蝎 2g,研为末,每次 12g,1 日 3 次,饭前白开水冲服,33 天为 1 疗程。"

单方应用 ①《经验前方》:"下寸白虫:雷丸 1 味,水浸软去皮,切焙干为末,每有疾者,五更初先食炙肉少许,便以 2g 药,稀粥调 1g 服之。" ②《中国中

医秘方大全》:"治钩虫病:雷丸 60g,研粉,1 日 1 次顿服,或 1 日内分 3 次服。间隔数天可再服 1 剂。" ③《中国药用孢子植物》:"驱绦虫:雷丸研末,成人每次 18g,每日 3 次,连服 3 天,儿童酌减。" ④江苏中医 1962;(10):"治钩虫病:雷丸 15g,槟榔 10g,加水 500ml,文火煎至 100ml 服。或制成丸剂,成人每次 15~20g,或制成糕饼服。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》:"雷丸,其主杀三虫,白虫、寸白自出者,肠胃湿热甚也。逐毒气,胃中热邪气,恶风,汗出,皮中热结积者,肠胃邪热盛也,苦寒能除二经(手足阳明)湿热邪气,则上来诸证自除,作摩膏治小儿百病者,以小儿好食甘肥,肠胃类多湿热虫积,苦能杀虫除湿,咸寒能清热消积,故主之也。《别录》又云,久服令人阴痿,正见其过于苦寒,偏至之气,能令阳道痿也。""除杀虫外,它用甚稀。" ②刘若金《本草述》:"雷丸,为竹之余气所结。缘清阴之气味而又能疏利,其于行气血之热,岂非良剂。第通用不无有伤元气也。悉此义则能善用此味矣。" ③张璐《本经逢原》:"雷丸,《千金》治小儿伤寒,不能服药,治方中恒用之,取其逐毒气之功也。"

24999 **雷公七**(《陕西中药名录》)

【概况】

异名 搜山虎、剪刀七、竹叶七,对口剪(《全国中草药汇编》)。

基源 为百合科七筋姑属植物七筋姑的干燥根。七筋姑属全世界约 6 种,分布于亚洲和北美洲温带地区;中国有 1 种,药用。

原植物 七筋姑 Clintonia udensis Trautv. et Mey. [C. alpina (Royle) Kunth; C. alpina Kunth ex Baker var. udensis (Trautv. et Mey.) Macbride; Smilacina alpina Royle]

形态 多年生直立草本。根状茎短,质硬,簇生多数细瘦须根,顶端浅存撕裂成纤维状枯死的鞘叶。花葶直立,密生短柔毛,长 10~20cm,果期伸长可达 60cm。叶 3~4 枚基生,椭圆形至倒卵状矩圆形,长 8~25cm,宽 3~16cm,纸质,通常无毛,直脉较细而多数,有横脉,顶端骤短尖,基部楔形下延成鞘状抱茎或成柄状。总状花序顶生,有花 5~12 枚,花梗密生柔毛,向上,后期可长达 7cm,以及总花轴也可延伸;苞片披针形,早落;花通常白色,漏头状,花被片 6,斜出,长 7~12mm,顶端钝圆,花药长 1.5~2mm。果初为浆果状,后自顶端开裂,蓝或蓝黑色,球形至短矩圆形,长 7~14mm,每室含种子 6~12 枚。花期 5~6 月,果期 7~10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.500 页.图 7830)

生境与分布 生于海拔 1600~4000m 高山疏林下或荫坡疏林下。分布于中国东北、河北、山西、河南、陕西、甘肃、湖北、四川、贵州、云南、西藏。原苏联西伯利亚、日本、朝鲜、锡金、不丹和印度也有。

【生药】

采集 夏季采收,阴干。

【化学】

含薯蓣皂甙元(Diosgenin)、胡麻花皂甙元(Heloniogenin)。

参考文献 Chem Pharm Bull 1975;**23**:575

【药性】

性味 ①《中药大辞典》:"味苦、微辛,性凉。" ②《全国中草药汇编》:"有小毒。"

功效 祛风,败毒,散瘀,止痛。

主治 跌打损伤,劳伤。

用法用量 内服:煎汤,3~6g;泡酒,0.3~1g。

使用注意 《全国中草药汇编》:"此药宜单独使用,不宜与他药合用。服药过量则会引起腹泻。"

【临床应用】

单方应用 《陕西中草药》:"治跌打损伤,劳伤:雷公七 3~6g,煎汤服。"

25000 **雷公药对**(北齐·徐之才撰,二卷)

书目见于万历三十七年(1609 年)《钱塘县志》及宣统三年(1911 年)《山东通志》内。对于诸药品名及其君臣佐使之宜,性毒相反,所主疾病等,均分类记之。言治病用药最详。李时珍认为此书是黄帝时雷公所著,徐之才仅为增辑。

25001 **雷公炮制药性解**(清·李中梓撰,六卷)

书目见于嘉庆二十三年(1818 年)《松江府志》及同治(1862~1874 年)《上海县志札记》内。乃李氏所辑前人论药有关药性、炮制大法,药物功能主治等内容,为习医者之必读书。

25002 **雷公炮炙论**(中医古籍小丛书)

南朝·宋·雷斆文撰著,清·张骥补辑,施仲安校注,江苏科技出版社 1985 年出版,32 开,107 页。

《雷公炮炙论》3 卷,载药 300 余种,系南朝刘宋时雷斆文撰著,胡洽重定,约成书于五世纪。本书内容记述有古代制药学基本知识,以及药物炮炙加工方法。它不仅为南北朝及其以前的药物炮制经验总结,而且也是中国和世界上最早的制药学专著。惜原书于元代前后亡佚。公元 1924 年,四川张骥,根据宋,明诸本草引载雷氏的药物炮炙条文,重行编辑,计得药味 185 种,仍分上、中、下 3 卷。此书虽非原书全貌,但已集中了雷氏宝贵的炮制经验。此外,张氏又从历代本草中选辑各家炮炙经验 73 味药,作为附卷

载于书末。因此,本书共收载药味258种,合为4卷。

25003 **雷公炮炙论**(辑佚本)

南北朝·雷敩撰,王兴法辑校,上海中医学院出版社1986年出版,32开,140页。

《雷公炮炙论》是中国医药史上最早的一部制药专著。书凡3卷,共药300味,为南北朝刘宋时雷敩所撰。该书论述了中药炮炙前后真伪优劣药材的选择、修治和切制,文武火候的掌握,醪醯辅料的取舍,操作工艺的流程,中药饮片的贮存以及炮制作用、注意事项等。由于年代久远,原著早已亡佚。这次校勘,以《重修政和经史证类备用本草》作为底本,辑得雷敩论及的炮制药物计268种。体例遵原著分为上、中、下3卷。卷前保留"雷公炮炙论序",卷后补上"雷敩论合药分剂料理法则","雷敩论宜剂"二则。正文内容,搜集底本中凡雷公所言之全部原文,从合"复原"之义。书末附有"中药药名索引"。

25004 **雷公炮炙论·濒湖炮炙法**

南北朝·雷敩原著,明·李时珍撰,尚志钧辑校,志钧尚集,安徽科学技术出版社1991年出版,32开,283页。

《雷公炮炙论》,是中国最古的中药炮炙文献,原书已佚。现主要是从《大观本草》、《政和本草》所引"雷公曰"及"雷公炮炙论序"、《客斋随笔·雷公炮炙论》、敦煌出土《五脏论》等书中辑录。全书收药300种,分上、中、下3卷。卷上为玉石类,卷中为草本类,卷下为兽禽虫鱼果菜米类。每类又分上、中、下3品。各类药物,凡见录于《唐本草》的,皆按《唐本草》目次编排。凡是后出于《唐本草》的药物,即附于各类药之后,并在每个药条末括弧内注明原书出处的页次。为着检寻方便,对300个药名,编成300个号码。第一号为丹砂,第300号为阿胶。书后附《雷公炮炙论有关文献研究》8篇。

《濒湖炮炙法》是汇集李时珍《本草纲目》药物"修治"专目而成。在"修治"专目中,李时珍综述了上自《名医别录》,下至明代李时珍的炮炙经验,总计有五十多家炮炙资料,是汇集中国药物炮炙之大成。本册收录炮炙药物330种,分为5卷。卷1是玉石类,收药46种;卷2是草类,收药124种;卷3是木类,收药47种;卷4是虫兽类(包括禽、鱼),收药73种;卷5是果菜米谷类,收药40种。对每味药条文,均予校勘。凡与校本有出入处,均作校记,附于当药条文之下。底本为1977～1981年人民卫生出版社出版的校点本《本草纲目》。

25005 **雷公藤**(《中国树木分类学》)

【概况】

异名　莽草、水莽子、黄藤(《植物名实图考》),黄藤草(《中国药用植物志》),黄藤木(《广西药用植物名录》),断肠草(《湖南药物志》),山砒霜(《福建药物志》),红紫根(江西《草药手册》),水莽草、南蛇根(《湖南农村常用中草药》)。

基源　为卫矛科雷公藤属植物雷公藤及东北雷公藤的根、叶、花及果实。雷公藤属全世界4种,中国产4种,3种入药。

原植物　雷公藤 Tripterygium wilfordii Hook. f. (T. bullockii Hance),又名黄药、水莽藤(《中国经济植物志》)。东北雷公藤 Tripterygium regelii Sprague et Takeda,又名黑蔓(《中国树木分类学》)。

历史　以本种称雷公藤始出于《中国树木分类学》。原名水莽,记载于《植物名实图考》,吴其浚以为即《本经》的莽草,但对于《本经》的莽草,历代本草学者持不同的看法,不易确定。《植物名实图考》毒草卷二十四莽草条记:"莽草,《本经》下品,江西、湖南极多,通呼水莽子,根尤毒,长至尺余。俗曰水莽兜,亦曰黄藤,浸水如雄黄色,气极臭,园圃中渍以杀虫,用之颇亟。其叶亦毒,南赣呼为大茶叶,与断肠草无异。"又记:"江右产者,其叶如茶,故俗云大茶叶。湘中用其根以毒虫,根长数尺,故谓之黄藤,而水莽则通呼也。"结合图文、名称、功用,应为本种无疑。《纲目拾遗》的雷公藤为蓼科植物杠板归,属同名异物。

形态　藤状灌木,高2～3m。小枝棕红色,具4～6棱,密生长圆形的瘤状皮孔及锈褐色短绒毛。单叶互生,近革质,叶柄长达8mm;叶片椭圆形至宽卵形,先端渐尖,基部圆或宽楔形,边缘有细锯齿,长4～10cm,宽3～5cm,上面光滑,下面主脉和侧脉有稀疏锈色短柔毛。聚伞状圆锥花序顶生及腋生,长5～7cm,被锈毛;花杂性,绿白色,5数,花萼5浅裂,雄蕊生于浅裂内凹处;子房三角形,不完全3室,每室有胚珠2,通常仅1枚发育,柱头6浅裂。蒴果长圆形,长约1.5cm,宽约1cm,黄褐色,具3片膜质翅,翅上有斜生侧脉。种子1粒,细柱状。花期5～6月,果期8～9月。(图见《中药大辞典》.下册.2469页.5150条图)

生境与分布　生于山地林内阴湿处或阴湿山坡、山谷或溪边灌丛。分布于长江以南,安徽、浙江、福建、台湾、江西、湖南、广东以至西南各省。

东北雷公藤与雷公藤的区别在于:小枝无毛,通常具6棱;叶片宽卵形或椭圆形,长5～15cm,宽3～9cm,叶柄长达3cm。聚伞状圆锥花序较长,长10～20cm,无锈色毛。蒴果较大,长达2cm。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.686页.图3102)。生于山地林缘、路旁。产于东北各省。日本也有分布。

【生药】

采集　夏、秋季采收，除去地上部分及须根，晒干。

鉴别

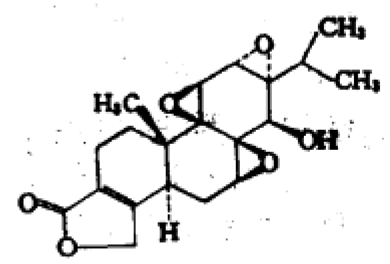
性状　干燥的根圆柱形，直径0.5～3cm。外表面粗糙，土黄色或橙黄色，木栓层易脱落。皮部易剥离，可见呈环形或半环形横向断裂的缝隙。木质部黄色或黄白色，质地坚硬，难折断，折断时有粉尘飞扬，断面显纤维性，切断面观木栓层、韧皮部及木质部界限明显，木质部密布针眼状孔洞。气微，味苦。

理化　取本品粉末适量，用乙醇回流提取，提取液回收溶剂，用氯仿溶解，制成样品液。以雷公藤甲素为对照品，吸附剂为硅胶G。展开剂为乙醚-氯仿(1∶2)。展层后，用2%3,5-二硝基苯甲酸乙酸液与2mol/L氢氧化钠乙醇液(1∶3)显色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见刘训红等.《中药材薄层色谱鉴别》.110页.图75-1)

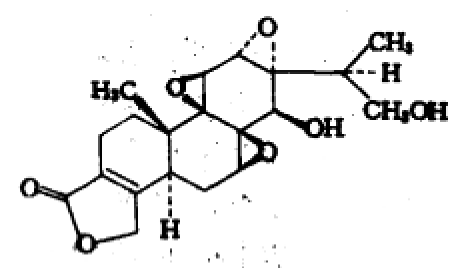
【化学】

含雷藤素(Wilfornide)[1]、雷公藤内酯醇(Triptolide)(1)、雷公藤内酯酮(Triptonide)、雷公藤内酯二醇(Tripdiolide)[2,3]、16-羟基雷公藤内酯醇(16-Hydroxytriptolide)(2)[4]、雷醇内酯(Triptolidenol)[5]、雷藤氯内酯醇(Tripchlorolide)[6]、雷藤内酯三醇(Triptriolide)[7]、雷藤内酯四醇(Triptotetraolide)[8]、表雷藤内酯三醇(Epitriptriolide)[9]、山海棠素(Hypolide)、雷酚酮内酯(Triptorolide)[10]、雷酚新内酯(Neotriptophenolide)[11]、异雷酚新内酯(Isoneotriptophenolide)[1]、雷酚内酯甲醚(Triptophenolide methyl ether)[11]、雷酚萜(Triptonoterpene)、雷酚萜甲醚(Triptonoterpene methyl ether)[5]、雷酚萜醇(Triptonoterpenol)[11]、雷公藤内酯甲(Wilforlide A)、雷公藤内酯乙(Wilforlide B)[12]、雷藤三萜酸A(Triptotriterpenic acid A)[13]、雷公藤三萜酸B(Triptotriterpenic acid B)、Orthosphenic acid[14]、雷公藤三萜酸C(Triptotriterpenic acid C)[15]、3-Epikatonic acid、Selaspermic acid、3,24-Dioxo-fridelan-29-oic acid[16]、雷二羟酸甲酯(Triptodihydroxy acid)、雷公藤定碱(Wilfordine)、雷公藤碱(Wilforgine)、雷公藤春碱(Wilfotrgine)、雷公藤精碱(Wilforgine)、雷公滕曝喊(Wilforzine)[17~24]、雷公藤碱戊(Wilforidine)[25]、雷公藤碱已(Wilformine)[26]、卫矛碱(Euonymine)[27]、雷公藤宁碱(Wilfornine)[28]、雷公藤辛碱(Neowilforine)[29]、雷公藤建碱(Wilforjine)[8]、异雷公藤定碱(Isowilfordine)[30]、苯乙烯南蛇碱(Celacinnine)[31]、苯代南蛇碱(Celabazine)、呋喃南蛇碱(Celafurine)、南蛇藤别肉桂酰胺碱(Celallocinine)[32]、l-表儿茶素(l-Epicatechin)[33]、卫矛醇(Dulcitol)、葡萄糖、果糖、脂肪酸、脂肪烷、鞣质、色素、松脂状物、微量元素[34]。

附　日本产雷公藤(Tripterygium wilfordii Hook. fil. var. regelii Makino)含雷公藤格灵甲-5、甲-6、甲-7、甲-8、甲-9(Triptogelin A-5, A-6, A-7, A-8, A-9)[35]，雷公藤格灵甲-10、甲-11、乙-2、丙-1、丙-2、丙-3(Triptogelin A-10, A-11, B-2, C-1, C-2, C-3)[36]，雷公藤格灵戊-1、戊-2、戊-3、戊-4、庚-1，丙-4、丁-1(Triptogelin E-1, E-2, E-3, E-4, G-1, C-4, D-1)[37]，雷公藤格灵戊-5、戊-6、戊-7、戊-8、己-1、己-2、庚-2(Triptogelin E-5, E-6, E-7, E-8, F-1, F-2, G-2)[38]。



(1)



(2)

参考文献　[1] 中草药 1986;**17**(6):2　[2] JACS 1972;**94**(20):7194　[3] 中国药科大学学报 1992;**23**(3):135　[4] 药学学报 1991;**26**(10):759　[5] 植物学报 1985;**27**(5):516　[6] 中国医学科学院学报 1990;**12**(3):157　[7] 植物学报 1991;**33**(5):370　[8] 植物学报 1992;**34**(8):618　[9] 中国药科大学学报 1992;**23**(5):　[10] 药学学报 1981;**16**(2):155　[11] 药学学报 1982;**17**(2):146　[12] 化学学报 1982;**40**:637　[13] 中国医学科学院学报 1986;**8**(3):202　[14] 中国医学科学院学报 1989;**11**(5):320　[15] 药学学报 1989;**24**(3):225　[16] 药学学报 1986;**21**(8):592　[17] 植物学报 1987;**29**(1):73　[18] J Am Chem Soc 1950;**72**(4):1608　[19] J Am Chem Soc 1951;**73**(8):3656　[20] J Am Chem Soc 1952;**74**(6):1583　[21] J Am Chem Soc 1953;**75**(1):44　[22] J Am Chem Soc 1953;**75**(9):2136　[23] 云南植物研究 1981;**3**(4):471　[24] 北京大学学报(自然版) 1988;**24**(4)

: 392 [25] 化学学报 1985;**43**(6):593 [26] 化学学报 1987;**45**:510 [27] 云南植物研究 1986;**8**(3):343 [28] 植物学报 1987;**29**(5):523 [29] 化学学报 1989;**47**:178 [30] Phytochemistry 1991;**30**(2):719 [31] J Chem Soc Chem Commun 1974;**191**:329 [32] J Org Chem 1977;**42**:3660 [33] 华西药学杂志 1987;**2**(3):145 [34] 雷公藤的研究与临床应用.中国科学出版社,1989:19 [35] Phytochemistry 1991;**30**(5):1561 [36] Phytochemistry 1991;**30**(5):1567 [37] Phytochemistry 1991;**30**(9):3027 [38] Phytochemistry 1992;**31**(11):3943

【药理】

①抗炎免疫 1)雷公藤"总甙"与"多甙"(代号为T_1,按目前雷公藤化学成分中尚未发现甙类成分,故"总甙"或"多甙"实为雷公藤的多种成分的混合物)的抗炎免疫作用,"总甙"30mg/kg ip,连续4d,对大鼠琼脂性关节炎有抑制作用,并使胸腺缩小;4×10^{-5}浓度可阻断5-羟色胺(1.5×10^{-7})对豚鼠离体回肠的收缩作用[1]。"总甙"30mg/kg ip,可抑制大鼠琼脂性关节肿及组胺所致皮肤毛细血管通透性增加;20mg/kg ip,可抑制大鼠棉球肉芽肿;30mg/kg ip,连续4d,可抑制大鼠抗原结合细胞和抗体分泌细胞的抗羊红细胞特异性抗体产生,12mg/kg ip,连续11d,抑制豚鼠旧结核菌素皮肤迟发型超敏反应和兔E玫瑰花结形成及淋巴细胞转化;生物碱30mg/kg ip,连续11d,也抑制豚鼠旧结核菌素皮肤迟发型超敏反应[2]。"总甙"80mg/kg,总萜211mg/kg ig,使大鼠血液白细胞数、淋巴细胞数均下降,嗜中性白细胞和单核细胞数相对增加,说明雷公藤"总甙"、总萜选择性作用于淋巴细胞;胸腺、脾脏及淋巴结等淋巴组织ANAE染色证明,"总甙"、总萜主要作用于B细胞而抑制体液免疫[3]。"总甙"1.25~100mg/kg ip,连续7d,使小鼠脾IgM的PFC数减少,并与剂量呈相关关系,50mg/kg ip,连续7d,使小鼠脾细胞对LPS的增殖反应明显降低,25mg/kg ip,连续7d,抑制小鼠细胞产生IL-2,并激活小鼠脾脏中的抑制性T细胞[4]。"总甙"3~7mg/kg iv或10~20mg/kg sc,对经环磷酰胺处理兔皮内接种人外周血淋巴细胞引起的移植物抗宿主反应,均有抑制作用;50mg/kg ip,连续11d,可使小鼠植皮的存活时间延长;3mg/kg iv,明显抑制兔对牛血清白蛋白(BSA)的初次免疫反应,抗原排泄缓慢,12~14d出现抗体(IgG)合成下降,对照组在血中抗体出现时,抗原就完全不能检出了[5]。"总甙"1.25~15μg/ml对^{3}H-TdR掺入PHA刺激的人T淋巴细胞的抑制呈正相关,15μg/ml时抑制作用达最大程度,2.5~10μg/ml,可抑制PHA刺激的人T细胞Tac(IL-2受体表位之一)的表达[6]。"多甙"20mg/kg ig,连续21d,治疗空肠弯曲菌感染小鼠,可使感染小鼠升高脾的PFC和ds-DNA自身抗体下降,也使脾淋巴细胞的过度增殖受到明显抑制,使升高的$L3T4^+/Lyt2^+$比值恢复到正常水平,表明雷公藤"多甙"对空肠弯曲菌诱导的自身免疫反应有治疗作用[7]。"多甙"2~50μg/ml,对体外培养的正常人及类风湿性关节炎患者周围血单个核细胞产生PGE_2有抑制作用[8]。"总甙"10,50μg/ml,对体外培养的正常人及类风湿性关节炎周围血单个核细胞分泌IgG及IgM均有抑制作用[9]。"多甙"1~1.5mg/kg,口服1周,可使哮喘病患儿T淋巴细胞OKT_4^+细胞明显减少,OKT_8^+细胞增多,致使T_4/T_8比值降低,并抑制PHA刺激的淋巴细胞的增殖反应,表现G_0/G_1期细胞增多,S期细胞明显减少,表明可能是通过抑制T辅助细胞,增强T抑制细胞功能产生免疫抑制作用的[10]。"总甙"1~5μg/ml体外试验,对人T细胞在用PHA小剂量(0.15μg/ml)诱导进入G_{1a}和G_{1b}相,和用人rIL-2诱导进入S和G_2/M相模型上的作用,表明"总甙"在细胞周期$G_0\rightarrow G_{1a}$,$G_{1a}\rightarrow G_{1b}$,$G_1\rightarrow S$,$S\rightarrow G_2$/M多个关键点上能抑制T细胞的增殖反应[11]。2)雷公藤内酯(雷公藤内酯醇、雷公藤甲素,Triptolide,为环氧二萜内酯化合物)的抗炎免疫作用,10μg/kg sc,连续10d,可减轻巴豆油诱发的小鼠耳廓肿胀;0.05~1μg/ml体外试验,对羊红细胞膜有稳定作用;75,150mg/kg sc,连续7d,明显提高大鼠血清总补体含量,抑制大鼠初次免疫反应的溶血素抗体形成,对再次免疫反应的溶血素抗体形成无明显抑制;150μg/kg ig,连续7d,对小鼠腹腔吞噬细胞吞噬功能有一定程度的抑制作用[12]。300μg/kg sc,连续15d,对巴豆油诱发小鼠耳廓肿胀有抑制作用;75,150μg/kg sc,连续14d,对大鼠角叉菜胶性足跖肿胀有抑制作用;0.22~4.44μg/ml浓度于远志醇提物溶血试验结果,表明对大鼠红细胞膜有保护作用[13]。0.25,1mg/kg ip,明显抑制小鼠抗体产生和分泌(QHS法),50,500ng/ml浓度,明显抑制T、B细胞的增殖反应,体外试验,5,50,500ng/ml及体内给药0.5,0.75,1mg/kg ip,均明显抑制小鼠脾细胞IL-2的产生[14]。0.1~1μg/ml体外试验,能抑制Con A诱导的小鼠淋巴细胞增殖[15];0.5~10μg/L浓度可抑制单向混合淋巴细胞培养(MLC),5,10μg/L浓度所诱导出的混合淋巴细胞经^{60}Co照射后,可抑制第2次MLC,表明雷公藤内酯可以诱导抑制性T细胞(T_S);0.12~0.5mg/kg ip,可显著抑制DNFB致小鼠DTH,0.25,0.5mg/kg,使小鼠脾细胞IL-2分泌活性受抑制,对大剂量环磷酰胺致DTH反应增高,

亦具抑制作用；0.25mg/kg，可降低小鼠胸腺Th/Ts细胞比值，实验结果表明雷公藤内酯具免疫抑制作用，其机理可能与抑制Th细胞和IL-2分泌活性及诱导Ts细胞有关[16]。3）雷藤氯内酯醇(Tripchlorolide，T_4)的抗炎免疫作用，1μg/ml体外试验，对小鼠脾细胞中NK细胞活性抑制于1h后即出现，12h达高峰，维持24h之久，但$T_4$0.01μg/ml，短时间可增加NK细胞毒活性，时间延长，作用减弱，并逆转为抑制效应；在体试验60μg/kg ip，可促进小鼠NK活性，240μg/kg ip则呈抑制作用[17]。$T_4$60μg/kg ip，可增大小鼠脾细胞NK细胞的最大杀伤速率及参加杀伤反应的效应细胞频率，并使每个效应细胞的杀伤能力增强，较大剂量80，160μg/kg ip，则均抑制之；体外试验，0.01μg/ml，可增加效应细胞与靶细胞间的结合及杀伤作用，1μg/ml浓度，并不影响效应细胞对靶细胞的结合，但使杀伤频率显著降低[18]。$T_4$0.039ng/ml体外试验，可降低PHA刺激人外周血T细胞IL-2的活性，0.078ng/ml的抑制作用近50%，0.625ng/ml几可达完全抑制，"总甙"(T_1)0.098μg/ml也可产生抑制作用，0.78μg/ml抑制可达90%以上[19]。$T_4$0.078～0.313ng/ml，可促进PHA刺激人外周血T细胞增殖，浓度提高，至0.625ng/ml，则无促进作用，1.25ng/ml则呈抑制作用，2.5ng/ml浓度后，明显降低细胞存活率，而T_1需较高浓度，0.098～0.195μg/ml，对T细胞增殖呈促进作用，0.78μg/ml呈抑制作用，1.56μg/ml使细胞存活率降低[20]。$T_4$1.5，3，6μg/只sc，连续5d，可使小鼠脾细胞对Con A反应性降低，体外试验0.1μg/ml明显抑制T细胞，对B细胞在1μg/ml浓度也呈抑制作用，0.1μg/ml浓度可抑制PWM诱导的小鼠脾细胞IgM的合成及分泌，1.5μg/只sc，使小鼠血清IgM抗体生成减少[21]。4)其他环氧二萜内酯化合物的抗炎免疫作用，雷醇内酯(Triptolidenol，T_9)0.5，1mg/kg ip，可抑制角叉菜胶诱导的大鼠关节肿胀；0.45，0.9，1.35mg/kg ip，明显抑制小鼠巴豆油致耳廓肿胀；0.5，1mg/kg ip，明显抑制大鼠佐剂性原发性关节肿胀；0.4，0.8mg/kg ip，抑制大鼠角叉菜胶性胸膜炎，减少渗出，抑制白细胞游走；0.25，0.5mg/kg ip，连续7d，抑制大鼠棉球肉芽组织增生；0.4，0.8mg/kg ip，连续4d，可降低大鼠血浆PGE_2含量[22]。雷藤内酯酮(Triptonide，T_7)0.02，0.1，0.5μg/ml对Con A和LPS刺激小鼠脾细胞增殖有抑制作用；0.1，0.2μg/ml，可抑制混合淋巴细胞反应，1.2～5mg/kg ig，连续4d，可抑制小鼠血清溶血素生成，连续给药5d，抑制小鼠DNCB诱导的迟发型超敏反应，连续给药6d，抑制小鼠碳粒廓清作用；2.5mg/kg ig，连续7d，使小鼠胸腺Th/Ts细胞比值明显降低[23]。雷藤内酯酮0.1～1μg/ml，能抑制Con A诱导的小鼠淋巴细胞增生[15]。以小鼠巴豆油性耳炎测定雷公藤7个环氧内萜二酯单体成分的抗炎活性，雷公藤内酯醇(Triptolide，T_{10})、雷藤氯内酯醇(Tripchlorolide，T_4)、雷公藤内酯酮(Triptonide，T_7)、雷藤内酯二醇(Tripdiolide，T_8)、雷醇内酯(Triptolidenol，T_9)、雷藤内酯三醇(Triptriolide，T_{11})、16-羟基内酯醇(16-hydroxytriptolide，L_2)，以及"总甙"(T_1)ip的ED_{50}分别为0.05，0.15，0.87，0.095，0.3，0.12，26.7及15.7mg/kg；对以小鼠溶血素抗体生成的抑制活性，T_{10}、T_4、T_7、T_8、T_9、L_2及T_1，ED_{50}分别为0.06，0.08，0.68，0.08，0.09，0.05及7.9mg/kg，T_{11}无免疫抑制活性[24]。雷公藤T_4、T_7、T_8、T_9、T_{10}、L_2和T_1，体外试验均显著抑制Con A或LPS诱导的小鼠脾淋巴细胞增殖，抑制有效浓度在10^{-5}～10^{-9}μg/ml间，T_1组分则分别为3.5及4.2μg/ml，这些单体及T_1对Con A的IC_{50}值分别为2.8×10^{-8}，5.6×10^{-6}，1.6×10^{-6}，3.4×10^{-5}，2.5×10^{-5}，2.4×10^{-6}及3.51μg/ml，对LPS的IC_{50}值分别为6.2×10^{-8}，4.9×10^{-5}，6.6×10^{-7}，6.2×10^{-5}，2.4×10^{-5}，3.9×10^{-6}及4.18μg/ml，T_1在浓度高达50μg/ml时，对Con A及LPS诱导的淋巴细胞增殖均无抑制作用；实验结果表明雷公藤免疫活性成分在体外对T、B淋巴细胞增殖均有明显的抑制作用，作用是直接和无选择性的[25]。5)雷公藤红素(Tripterine)的抗炎免疫作用，0.1～1μg/ml浓度，明显抑制Con A、PHA、PWM及LPS诱导的小鼠脾细胞增殖反应，对淋巴结细胞增生有相似作用，但对胸腺细胞作用不明显[26]。10μg/ml浓度明显抑制豚鼠外周血白细胞移动；0.1～1μg/ml可抑制Con A诱导的小鼠脾淋巴细胞增殖；10μg/ml可明显加强卵白蛋白免疫豚鼠在抗原攻击时白细胞移动抑制因子的作用；1mg/kg ip，连续7d，能抑制小鼠溶血素抗体的生成[15]。1，2mg/kg ig，连续6d，可抑制小鼠脾细胞PFC的形成；1，1.5mg/kg ig，连续9d，抑制DNCB诱导的小鼠迟发型超敏反应；0.5～3mg/kg ig，连续7d，可抑制大鼠棉球肉芽组织增生，于试管内0.1～10μg/ml浓度对羊红细胞初次及再次致敏小鼠脾细胞中抗体形成细胞的产生均有抑制作用[27]。1，3mg/kg ip，连续5d，能明显减轻小鼠胸腺重量，降低小鼠脾脏PFC数，提高血清补体C_3含量，而对小鼠血清溶血素及IgG水平无明显影响；1，5mg/kg ip，连续5d，对Con A诱导的脾淋巴细胞转化殖增有抑制作用，3mg/kg ip，连续3d，可降小鼠碳

粒廓清作用[28]。1,3mg/kg ip,连续5d,可降低LPS活化的正常小鼠腹腔巨噬细胞产生IL-1,1～5mg/kg ip,连续2d,可降低Con A诱导的小鼠脾淋巴细胞产生IL-2[29]。体外试验,0.1～1μg/ml浓度,也能降低LPS诱导的小鼠腹腔巨噬细胞外和细胞内IL-1的活性,也能抑制Con A诱导的小鼠脾细胞产生IL-2,此外还能降低A_{23187}刺激家兔滑膜细胞释放PGE_2[30]。6)雷公藤春碱(Wilfortrine)和雷公藤新碱(Euonine)的免疫抑制作用,两者以40,80mg/kg ip,连续4d,均有抑制小鼠血清溶血素抗体生成的作用;两者80mg/kg ip,连续4d,也均可降低小鼠碳粒廓清率及胸腺、脾脏的重量;春碱160mg/kg ip,连续9d,对小鼠移植物抗宿主反应(脾重为指标)有抑制作用;新碱80mg/kg ip,连续10d,对DNCB引起的小鼠皮肤迟发型超敏反应有抑制作用[31]。7)雷公藤挥发油的免疫抑制作用,1%浓度0.5ml/只ip,连续7d,使小鼠脾指数降低,脾脏有核细胞数也低于对照组,对Con A诱导的小鼠脾脏T细胞增殖反应有抑制作用;对小鼠羊红细胞诱导的迟发型超敏反应及小鼠脾PFC(OD值法)及RFC也均低于对照组[32]。10%浓度0.5ml/只ip,连续7d,可减少小鼠脾脏PFC数和RFC数,抑制脾细胞对Con A诱导的T细胞增殖反应,减轻羊红细胞诱导的小鼠迟发型超敏反应[33]。8)雷公藤粗制剂的抗炎及免疫抑制作用,醋酸乙酯提取物40mg/kg ig,连续19d,对大鼠佐剂关节炎有抑制作用,连续给药14或21d,对大鼠蛋清性关节炎有抑制作用,40mg/kg ig,连续9d或80mg/kg ig,连续6d,对大鼠棉球肉芽肿有抑制作用;醋酸乙酯提取物或总生物碱20,40mg/kg ig,连续7d,对小鼠血清溶血素抗体生成、血球凝集、脾细胞溶血空斑形成均有抑制作用;醋酸乙酯提取物20,40mg/kg ig或总生物碱20mg/kg ip,连续10d,对DNCB引起的小鼠皮肤迟发型超敏反应有抑制作用[34]。雷公藤煎剂5g/kg ig,连续2wk,对DNCB诱发的豚鼠接触性皮炎有抑制作用[35]。雷公藤根皮煎剂10g/kg ip,连续7d,可降低小鼠胸腺重量,但使脾重增加,木质部分的乙酸乙酯提取物(T_{74-1})200mg/kg ip,连续7d,可使小鼠外周血细胞数减少,煎剂10g/kg,T_{74-1}200mg/kg,ip,连续4d,对小鼠血清溶血素抗体生成均有抑制作用,二者连续给药5d,均可抑制DNCB诱导的小鼠耳迟发型超敏反应,连续给药7d,二者均可增强小鼠腹腔巨噬细胞的吞噬作用[36]。雷公藤煎剂2,4g/kg ig,连续12d,对小鼠血吸虫卵肉芽肿形成有抑制作用[37]。根木质部分煎剂20g/kg ip,对大鼠甲醛性足蹠肿胀及组胺引起的大鼠皮肤血管通透性增加均有抑制作用;20g/kg ip,连续7d,可抑制大鼠棉球肉芽组织的增生[38]。雷公藤煎剂5mg/ml,可完全抑制Con A诱导的小鼠脾、胸腺细胞的增殖反应,并对Con A刺激的小鼠脾细胞DNA合成、分泌IL-2和IL-2受体表达均有抑制作用[39]。煎剂0.05,0.1g/只,ig至排斥反应终点,可明显延长小鼠移植心肌的存活时间,降低心肌排斥率,组织学检查,移植术后12d给药组移植心肌结构基本完整,对照组移植心肌广泛坏死,内有大量淋巴细胞浸润[40]。煎剂0.6g/只,于术后2～10d sc,可使小鼠同种皮肤移植片存活时间延长,排斥反应推迟[41]煎剂0.1g/只ig,连续7d,使正常小鼠脾脏PGE_2含量减少,小鼠接受同种心肌移植后的排斥期,脾脏PGE_2减少,而服用雷公藤小鼠,使移植物存活期延长的同时脾脏PGE_2含量增高,表明雷公藤对PGE_2作用是有双向调节的特点[42]。煎剂6g/kg ig,对豚鼠实验性变态反应性脑脊髓炎有抑制作用,治疗组的炎症反应,神经纤维轴索的肿胀断裂,神经纤维脱髓鞘及神经细胞坏死,均显著低于对照组,经酸性α-萘酚醋酸酯酶染色、碱性磷酸酶染色证实脊髓中浸润的淋巴细胞为T细胞,雷公藤能抑制T细胞免疫反应,从而减轻了病变和阻断病变的发生[43]。雷公藤片(2g/片,主成分为生物碱及总二萜内酯类)0.2g/只ig,连续5d,使小鼠脾脏抑制细胞活性明显增高,脾细胞对Con A应答明显降低[44]。雷公藤片(含提取物20mg/片),每服1～3片,1月1疗程,连续3月,使类风湿性关节炎患者类风湿因子转阴率虽不高,但平均滴度下降明显,血清IgG、IgA、IgM、C_3、r-球蛋白含量均有明显下降[45]。　②抗肿瘤　雷公藤内酯及雷藤内酯二醇0.1mg/kg,可延长淋巴白血病L_{1210}小鼠生命[46]。雷公藤内酯及雷藤内酯二醇40～400μg/kg,对小鼠L_{1210}有抑制作用[47]。雷藤内酯酮对人鼻咽癌KB细胞有抑制作用,ED_{50}为10^{-3}～10^{-4}μg/ml[48]。雷公藤内酯0.2,0.25mg/kg ip,连续6d,对L_{615}小鼠有明显疗效,可延长其存活时间[49]。浸膏提取物(不含雷公藤内酯、雷藤内酯二醇及雷藤内酯酮)25,35,45mg/kg ip,于瘤细胞接种后1,4,7d给药,可延长肝癌(H_{22})小鼠存活时间;35,45,50mg/kg ip,于1,5d给药,可延长艾氏腹水癌(EAC)及S_{180}腹水型小鼠的存活时间;100,150mg/kg ig,于1,4,7d给药,对小鼠S_{37}有抑制作用;体外试验10,20μg/ml对HL-60细胞有抑杀作用;20,40μg/ml可杀死何杰金氏淋巴肉瘤Daudi细胞达90%;40mg/kg ig,连续2wk,对3-甲基胆蒽(3-MCA)诱发大鼠肺癌有抑制作用[50]。以集落形成法测定雷公藤内酯对HeLa细胞存活率影响,在1～4μg/ml浓度对HeLa细胞指数期细胞

的剂量—存活率曲线呈双相指数型，坪期细胞对药物较耐受；用有丝分裂选择法及过量 TdR 双阻断法所获得的同步化细胞测药敏，发现雷公藤内酯对各时相同步化细胞均有杀伤作用，但对 S 期细胞较敏感，所用药物浓度为 0.06μg/ml[51]。雷公藤内酯对乳癌细胞系 MCF-7 及 BT-20、胃癌细胞系 MKN-45 及 MKN-7 及人白血病细胞系 HL-60 的集落形成有抑制作用，其 IC_{50} 分别为 0.505，0.774，1.22，0.9 及 0.9μg/L[52]。 ③抗生育　雷公藤"总甙"30mg/kg 拌于饲料中食用，连续 80d，给药期间，可引起大鼠睾丸生殖上皮退行性变，其靶细胞为生精细胞，精子细胞和精子受累最早，精母细胞次之，精原细胞敏感性最低，最终致曲精细管萎缩及血浆睾丸酮水平降低，病变程度与给药总量密切相关[53]。"总甙"10mg/kg ig，1 周给药 6d，共 8wk，对雄性大鼠有抗生育作用，大鼠体重正常，有性行为，而精子密度大减；给雌鼠 50mg/kg ig，于受孕 1～4d 或 7～9d 给药，对生育无明显影响，表明对雄鼠无毒剂量可引起不育，作用机制为干扰附睾和/或睾丸的精子功能，对雌鼠在所用剂量下，无显著抗着床或抗早孕作用[54]。"多甙"与棉酚合用，各 5mg/kg ig，每 wk6d，共 11wk，给药组雄性大鼠全部不育，附睾精子密度和活率明显下降，而体重增长如常，性行为存在，睾丸结构在光镜下绝大多数无明显异常，血清睾酮水平正常，停药 6wk 后恢复，在同样剂量下，"多甙"或棉酚单用，均无抗生育效果[55]。"多甙"10mg/kg ig，每 wk6d，8wk 后，雄性大鼠丧失生育力，再给药 4wk 后停药，停药 5wk，生育力恢复正常，所测各项指标，包括睾丸组织学、附睾精子活力和密度、血清睾酮水平、血清 Na^+、K^+水平、附性腺重量、血象及重要器官的组织学观察，均与对照组无异，表明所用剂量引起的不育是可逆的，且不遗留任何明显不良机体改变[56]。"多甙"20mg/kg ig，每 wk6d，共 8wk，使雄性小鼠附睾尾精子密度减少，精子活动力降低，精子畸形率增加[57]。雄性大鼠以"多甙"16mg/kg ig，每 1wk6d，共 5wk，在第 2、4、5wk，与雌鼠合笼，结果雌鼠生育仔鼠明显减少，甚至无仔鼠，而且血清睾酮、雌二醇、氢可的松水平与对照组无异[58]。"多甙"30mg/kg ig，连续 35d，雄性大鼠睾丸部分曲精细管上皮已出现异常，60d 时，睾丸生殖上皮发生退行性变，并见大量多核巨细胞，80d 时，除支持细胞外，生精细胞几乎全部消失，但间质细胞高度增生，睾丸乳酸脱氢酶同功酶 C_4（$LDH-C_4$）含量下降，而曲精细管中残留的生精细胞、多核巨细胞及畸形精子的 $LDH-C_4$ 仍呈阳性反应，服药 35d，与雌鼠合笼，未孕。结果提示"多甙"具抗生精作用，但不影响生精细胞合成 $LDH-C_4$[59]。"总甙"10mg/kg ig，给药 7 及 13wk，20mg/kg ig 4 及 10wk，均可使雄性大鼠精子发生及睾丸曲精细管晚期精子细胞碱性核蛋白的替代和转换受到明显影响，附睾精子数目明显减少[60]。"多甙"16mg/kg ig，连续 5wk，或 10mg/kg ig，连续 7wk，大鼠附睾精子活力明显下降，畸形率显著上升，附睾中精子畸形率显著高于睾网液中精子畸形率，而对睾网液中睾酮水平、血清促滤泡刺激素、睾丸间质细胞刺激素和抑制素水平无明显影响，推测其不影响大鼠垂体—睾丸轴的内分泌功能，而是直接作用于睾丸与附睾中精子变态与成熟[61]。"多甙"40，80μg/ml 体外试验，可降低大鼠曲精细管支持细胞功能，也减弱支持细胞对 FSH 的反应[62]。"多甙"10mg/kg ig，连续 3wk，雷藤氯内酯醇（T_4）0.05mg/kg ig，连续 7wk，对雄性大鼠均有抗生育作用，"多甙"作用部位主要在睾丸内，可致园形精子细胞向长形精子细胞转变过程受阻，附睾内出现大量头部异常的精子、精子头尾分离和贮积大量不活动精子，从"多甙"中分离出来抗生育有效单体 T_4，剂量为"多甙"的 1/200，主要作用于附睾精子，对睾丸形态结构及精子形态的影响不明显，表明 T_4 的作用部位较为理想[63]。雷醇内酯（T_9）0.1mg/kg ig，连续 7wk，对大鼠睾丸组织结构损伤轻微，对附睾精子明显损伤，表现精子尾部中段鞘膜崩解，特别是精子头尾大量分离，分离率达 90%以上，但不引起精子头部畸变，没有免疫抑制作用，抗生育效果为"多甙"的 100 倍[64]。雷公藤 7 个环氧二萜内酯化合化，连续 ig 33d，对雄性小鼠有抗生育作用，其最小有效剂量 T_4，T_7，T_8，T_9，L_2，T_{10}及 T_1 分别为 0.026，0.142，0.02，0.054，0.027，0.24 及 7、8mg/kg，T_{11}无抗生育活性；在抗生育阈剂量均不抑制小鼠溶血素抗体的生成，抗生育效价比抗炎效价高 5～28 倍，比免疫抑制效价高 3～12 倍[65]。雷公藤总碱 5～100mg/kg ig，每周给药 6d，用药 6wk 后，可见雄性大鼠睾丸曲精细管上皮细胞明显受损，随着剂量增加，损害加重，病变以精子细胞与精母细胞为显著，并可干扰初级精母细胞 DNA 的合成；在配对实验中，可见雌鼠受孕率明显下降，停药 8wk 后，大鼠睾丸生精细胞有明显恢复，提示总碱对雄性大鼠有抗生育作用，有效剂量为 25～50mg/kg，其作用为可复性，对间质细胞分泌睾酮的功能无明显影响[66]。雷公藤单体 T_4、T_{15}及雷公藤内酯 0.05mg/kg ig，$T_7$0.1mg/kg ig，每 1wk6 次，连续 6wk，发现大鼠精子核总碱性蛋白含量下降，总组蛋白/精核蛋白比值升高，精核蛋白含量下降，表明雷公藤这些单体成分使精子细胞核蛋白组型转换受阻，是导致大鼠不育的重要原因[67]。

④抗肾损害　雷公藤“多甙”10mg/kg ig，连续28d，对马杉肾炎大鼠有治疗作用，可降低异体相与自体相的尿蛋白、血清丙二醛和肾皮质丙二醛含量，明显减轻自体相的肾组织学改变，表明“多甙”的这种保护机制可能是清除了氧自由基和/或抑制了脂质过氧化反应的结果[68]。“多甙”30μg/kg ig，连续给药12wk，对小鼠牛血清白蛋白(BSA)肾炎，有治疗作用，BAS抗体、免疫复合物、尿蛋白量均低于对照组[69]。“多甙”15mg/kg，连续给药14wk，对阳离子化牛血清白蛋白(BSA^+)造成兔实验性肾小球炎，可使尿蛋白含量明显下降，盘状蛋白电泳从大分子转向中分子蛋白，血浆蛋白、肌酐均恢复正常；病理检查，治疗组肾小球大小与细胞数均明显小于对照组，IgG、C_3、BSA^+及带负电荷辣根过氧化酶在肾小球中沉积也不明显[70]。“多甙”40mg/kg ig于1～7d、7～14d、14～21d 3种给药时间，实验结果，对大鼠被动性Heymann肾炎有治疗作用，减少尿蛋白，明显抑制自家抗体的产生，并减少肾小球上皮细胞基底部及上皮细胞连接处分子量在330,000MW沉积物的沉积[71]。“总甙”10mg/kg ig，连续28d，对柔红霉素肾病大鼠有治疗作用，可显著降低尿蛋白、肾皮质丙二醛及血清丙二醛含量，肾脏病理组织学改变也明显减轻，这些变化类似自由基清除剂，提示“多甙”具有清除氧自由基和(或)阻断脂质过氧化反应的作用[72]。雷公藤(去皮)煎剂2.25g/只 ig，连续12d，对嘌呤霉素造成的微小病变肾病大鼠有治疗作用，可降低病鼠尿总蛋白及白蛋白排出量，可能具有阻止或修复嘌呤霉素所致肾小球滤过膜涎蛋白的破坏作用，从而维持其阴电荷屏障的完整性，减少了尿蛋白的滤过[73]。雷公藤注射液1.5g/kg iv，每1wk6d，连续6wk，对阳离子化牛血清白蛋白(BSA^+)诱发的兔肾炎有治疗作用，使尿蛋白血肌酐及尿素氮含量均减少[74]。　⑤其他　雷公藤醇提物6g/kg ip，使麻醉兔血压下降；6g/kg iv，对麻醉兔心脏收缩振幅减小，基线升高，出现一过性心搏不齐；3g/kg iv，可增强兔在位子宫的收缩；1.5g/40ml浓度对豚鼠离体回肠有增强收缩的作用[75]。雷公藤醋酸乙酯提取物40mg/kg ig，连续10d，可明显降低大鼠肾上腺维生素C含量，戊巴比妥钠或地塞米松完全阻断其作用，对肾上腺胆固醇含量也可降低，此外，可提高小鼠肝糖原含量[76]。雷公藤片剂(含提取物20mg/片)，1次服1～2片，每日2～3次，1月1疗程，连续3疗程，可使类风湿性关节炎患者尿17-羟皮质类固醇含量显著高于治疗前[77]。用依赖钙调素—磷酸二酯酶(CaM—PDE)系统模型试验，雷公藤红素有抑制CaM—PDE的活性，IC_{50}为102μmol/L[78]。雷公藤“多甙”或雷公藤红素10mg/ml浓度，对金黄色葡萄球菌、枯草杆菌和607分枝杆菌有一定抑制作用[2]。雷公藤福定(Tripterifordin)有抗爱滋病毒的作用，在H9淋巴细胞，其抗人免疫缺陷病毒复制活性的ED_{50}为1μg/ml[79]。雷公藤内酯7.4MBq/1.4mg/kg ig，或5.55MBq/0.8mg/kg iv后，药物在大鼠体内分布和消除速率大体相似，均以肝中浓度为最高，依次为脾、肺、肾、肠、心和脑，体内消除为缓慢，血浆蛋白结合率为64.7%，ig后的24d内尿、粪中总排泄量为给药量的67.5%，粪内排泄量占52.4%，iv后24d内尿、粪中总排泄量为给药量的61.9%，粪内排泄量占25%，24h内胆汁中排泄量占6.73%。尿、粪、胆汁均以原药排泄为主和部分代谢物[80]。^3H-雷公藤内酯以高、中、低三种剂量(大鼠为400，200，100μCi/kg，小鼠为1000，500，200μCi/kg)iv和ig的动力学研究，表明ig后药一时曲线为开放二室模型，iv为开放三室模型，小鼠的胃肠吸收较大鼠为快，Tpeak分别为0.687和1.037h，体内消除较缓慢，在高剂量下可见AUC增大，C_1减少，$t_{1/2\beta}$延长，提示临床上在高剂量应用时，可能出现非线性动力学性质[81]。雷公藤浸膏(含雷公藤内酯2010μg/g) ig，测得对小鼠的LD_{50}为960.5μg/kg，以7%死亡剂量500μg/kg作第一次ig，然后分别在ig后8、16、24、48、96h再以500μg/kg作第二次ig，观察小鼠死亡率，从而测得雷公藤浸膏的小鼠体内半衰期为28.4h[82]。

毒性　雷公藤“总甙”ip，对小鼠的LD_{50}为162mg/kg[1]。“总甙”ig，对小鼠LD_{50}为159.70±14.3mg/kg，ip的LD_{50}为93.99±8.2mg/kg，10mg/kg于肉汤中喂服，连续14.5月，可使犬食欲减退，白细胞、血小板减少，大鼠以30，60，120mg/kg于块料内给药，连续80d，小鼠配对试验用1/3～1/24LD_{50}剂量于块料中给药，连续4.5月，结果大鼠、小鼠体重减轻，睾丸生殖上皮受损，抑制精原细胞分裂，导致各级生殖细胞减少或消失，在配对试验中，可引起小鼠生育减少及不育[83]。“总甙”ig对小鼠的LD_{50}为133.05mg/kg，总萜为350.75mg/kg，总碱为1122.01mg/kg；用0.6LD_{50} ig，2天给药1次，共5次，结果“总甙”、总萜组大鼠病变以淋巴细胞坏死、淋巴细胞数目减少和淋巴器官(胸腺、脾脏)萎缩为显著，总碱则以肝脏损害为显著[84]。“总甙”80mg/kg，总萜211mg/kg，总碱674mg/kg(均为0.6LD_{50}) ig，每2天1次，共5次，在此中毒剂量下，均可引起大鼠雄鼠生殖上皮退行性变性，其中以总碱最为突出，精子细胞和精子最敏感，其次为精母细胞，精原细胞耐受性最强[85]。雷公藤内酯ig，sc，小鼠的LD_{50}

分别为1195±204μg/kg及1136±217μg/kg[12]。雷公藤内酯iv及ip，小鼠的LD_{50}分别为0.8mg/kg及0.9mg/kg，20～160μg/kg iv，连续7d，大剂量对犬心、肝有损害，SGPT增高，心电图T波异常，心肌出现颗粒变性，肝脏有灶性坏死，血液红细胞数减少，血红蛋白含量减少，骨髓有核细胞增生重度抑制[86]。雷醇内酯ip，对小鼠的LD_{50}为2.86mg/kg，其抗炎作用的ED_{50}为0.29mg/kg，治疗指数为9.86[22]。雷公藤单体成分T_{10}、T_4、T_7、T_8、T_9、L_2(代号名称见抗炎免疫部分)及"总甙"(T_1)ip，对小鼠的LD_{50}分别为0.85，1.34，5.09，0.69，2.89，0.79及133.3mg/kg[24]。雷公藤总碱500，1000，1500mg/kg ig，1次给药，对雄性大鼠可引起不同程度的损害，其靶细胞主要为精子细胞和精母细胞，精原细胞未见明显损害，睾丸间质细胞、附睾未见形态改变、肝、肾形态功能均无明显变化[87]。雷公藤总碱ig，对小鼠的LD_{50}为504.0±29.48mg/kg；雷公藤醋酸乙酯提取物ig，对小鼠的LD_{50}为838.10±56.57mg/kg(春季)、608.40±52.02mg/kg(夏季)、858.2±100.41mg/kg(秋季)[34]。雷公藤红素ip对小鼠的LD_{50}为20.5mg/kg[28]。雷公藤醋酸乙酯提取物714，1000，1400mg/kg，ig，每隔3d1次，共5次，可使大鼠胸腺、脾脏、颌下淋巴结内淋巴细胞数减少，淋巴细胞坏死，核固缩或碎裂，以脾脏为最显著，心、肺、肝、肾也均有损伤[88]。雷公藤根皮煎剂13.3，20，30g/kg ig，连续14d，使大鼠脾脏、胸腺缩小，淋巴细胞坏死，心、肝、肾有不同程度的变性、坏死，胃肠道出血及坏死等[89]。雷公藤根皮煎剂13.3，20，30g/kg ig，每隔2～3d给药1次，半月后检测，电镜观察发现，大鼠心肌明显病变，主要特征为多发性微小肌溶灶的形成，肾脏的主要病变为肾小管细胞的变性及坏死，脾脏则主要为损伤淋巴细胞的广泛崩解[90]。雷公藤木质部分煎剂ip对小鼠的LD_{50}为50.5±0.06g/kg[38]。雷公藤醋酸乙酯提取物50，100，200mg/kg ig，48h内可使小鼠骨髓细胞染色体畸变[91]。雷公藤"多甙"10mg/kg ig，每1wk6次，共8wk，对大鼠血红蛋血、红细胞数、白细胞数、骨髓微核率均与对照组无差异，对胎肝微核率也无明显变化，说明对子代无影响[92]。雷公藤"多甙"M 25，50mg/kg，"多甙"T 200，400kg/kg ig，对小鼠骨髓微核率未见升高[93]。雷藤氯内酯醇(T_4)50μg/kg ig，连续4wk，大鼠生精细胞微核率无明显升高，体外试验，0.5ng/ml于曲精细管培养液中，未导致微核率增加，而1，2ng/ml浓度可使微核率增加，2，3ng/ml，可导致不同程度的细胞毒作用[94]。

参考文献 [1] 南京药学院学报 1980；(2)：44 [2] 中国医学科学院学报 1983；**5**(1)：1 [3] 同济医科大学学报 1987；**16**(6)：439 [4] 中国药理学通报 1991；**7**(6)：433 [5] 中华微生物学和免疫学杂志 1984；**4**(5)：331 [6] 中华微生物学和免疫学杂志 1989；**9**(2)：95 [7] 中国药理学与毒理学杂志 1993；**7**(3)：190 [8] 中国医学科学院学报 1989；**11**(1)：36 [9] 中国医学科学院学报 1990；**12**(3)：217 [10] 中华微生物学和免疫学杂志 1991；**11**(2)：117 [11] 中国免疫学杂志 1992；**8**(6)：379 [12] 中国药理学通报 1986；**2**(1)：25 [13] 中草药 1988；**19**(8)：24 [14] 中国药理学报 1990；**11**(1)：76 [15] 上海免疫学杂志 1986；**6**(4)：277 [16] 中国药理学通报 1993；**9**(1)：68 [17] 中国医学科学院学报 1990；**12**(2)：115 [18] 中华皮肤科杂志 1990；**23**(5)：316 [19] 中国实验临床免疫学杂志 1990；**2**(6)：6 [20] 中国实验临床免疫学杂志 1991；**3**(2)：9 [21]中国实验临床免疫学杂志 1990；**2**(3)：39 [22] 中国药理学通报 1994；**10**(1)：54 [23] 中国药理学报 1993；**14**(3)：238 [24] 中国医学科学院学报 1991；**13**(6)：391 [25] 中国医学科学院学报 1994；**16**(1)：24 [26] 中国药理学报 1986；**7**(1)：85 [27] 药学学报 1990；**25**(8)：573 [28] 中药药理与临床 1991；**7**(6)：18 [29] 中药药理与临床 1991；**7**(5)：15 [30] 药学学报 1991；**26**(9)：641 [31] 药学学报 1989；**24**(8)：568 [32] 中国药理学通报 1990；**6**(6)：362 [33] 中国实验临床免疫学杂志 1991；**3**(6)：33 [34] 中草药 1982；13(4)：27 [35] 蚌埠医学院学报 1983；**8**(1)：24 [36] 福建医药杂志 1982；**4**(4)：30 [37] 同济医科大学学报 1987；**16**(6)：417 [38] 福建医药杂志 1982；**4**(1)：36 [39] 上海免疫学杂志 1988；**8**(4)：250 [40] 中西医结合杂志 1988；**8**(1)：31 [41] 中国免疫学杂志 1985；**1**(3)：40 [42] 中国实验临床免疫学杂志 1992；**4**(2)：40 [43] 中西医结合杂志 1989；**9**(2)：98 [44] 中国病理生理杂志 1989；**5**(2)：106 [45] 中国医院药学杂志 1983；**3**(2)：2 [46] Science 1974；**185**：(4153)：791 [47] CA 1976；**85**：83219g [48] 科学通报 1977；**22**(10)：458 [49] 中国药理学报 1981；**2**(2)：128 [50] 中国中西医结合杂志 1992；**12**(3)：161 [51] 中国药理学报 1989；**10**(6)：550 [52] 中国药理学报 1991；**12**(5)：406 [53] 中国医学科学院学报 1985；**7**(1)：1 [54] Contraception 1986；**33**(2)：105 [55] 药学学报 1987；**22**(11)：818 [56] 药学通报 1988；**23**(1)：22 [57] 中成药 1988；(1)：25 [58] 生殖与避孕 1989；**9**(4)：64 [59] 上海医科大学学报 1992；**19**(1)：37 [60] 中国医学科学院学报 1990；**12**(3)：203 [61] 中国中药杂志 1991；**26**(2)：85 [62] 中国药理通讯 1993；**10**(2)：31 [63] 中国医学科学院学报 1991；**13**(4)：235 [64] 中国药理学通报 1992；**8**(2)：115

[65] 中国医学科学院学报 1991;**13**(6):398 [66] 中国药理学与毒理学杂志 1990;**4**(4):282 [67] 中国医学科学院学报 1994;**16**(1):20 [68] 江苏医药 1990;**16**(1):9 [69] 解放军医学杂志 1990;**15**(2):131 [70] 上海第二医科大学学报 1990;**10**(1):6 [71] 中华肾脏病杂志 1990;**6**(1):10 [72] 南京医学院学报 1990;**10**(3):176 [73] 中华医学杂志 1988;**68**(9):513 [74] 中华内科杂志 1990;**29**(3):171 [75] 中草药 1983;**14**(3):27 [76] 中成药 1983;(10):23 [77] 中国医院药学杂志 1983;**3**(4):5 [78] 现代应用药学 1990;**7**(2):39 [79] J Nat Prod 1992;**55**(1):88 [80] 中国药理学通报 1991;**7**(5):366 [81] 中药药理与临床 1991;**7**(3):21 [82] 中国药科大学学报 1992;**23**(1):25 [83] 中国医学科学院学报 1983;**5**(2):73 [84] 同济医科大学学报 1988;**17**(2):114 [85] 同济医科大学学报 1988;**17**(1):49 [86] 中国药理学报 1981;**2**(1):70 [87] 生殖与避孕 1989;**9**(2):20 [88] 武汉医学院学报 1983;(4):367 [89] 中西医结合杂志 1983;**3**(6):360 [90] 武汉医学院学报 1985;**14**(2):129 [91] 中草药 1988;**19**(6):4 [92] 药学通报 1988;**23**(1):21 [93] 生殖与避孕 1990;**10**(4):58 [94] 中国药理学与毒理学杂志 1993;**7**(4):294

【药性】

性味 ①《湖南药物志》:"苦。大毒。" ②《全国中草药汇编》:"苦、辛,凉。有大毒。" ③《新华本草纲要》:"根、全株:剧毒。"

功效 祛风除湿,舒筋活血,消炎,杀虫,解毒。

主治 ①《湖南药物志》:"杀虫,消炎,解毒。" ②《全国中草药汇编》:"风湿性关节炎,皮肤发痒,杀蛆虫孑孓,灭钉螺,毒鼠。" ③《新华本草纲要》:"治麻风反应,类风湿性关节炎,肺结核。外用治风湿性关节炎,腰带疮,烧伤,皮肤发痒。"

用法用量 外用:适量,捣烂或捣汁敷搽患处。

使用注意 ①《中药大辞典》:"本品有大毒,内服宜慎。" ②《全国中草药汇编》:"不可内服,外用适量,敷药时间不可超过半小时,否则起泡。"

【临床应用】

方选和验方 ①三藤方(《中国中医秘方大全》)治胶原病及各型重叠胶原病:雷公藤、红藤、鸡血藤各等份制成糖浆,每1ml含生药各1g,每日服3次,每次服10～15ml。 ②骨痹汤(《中国中医秘方大全》)治强直性脊柱炎:雷公藤、鹿角胶、附子、肉桂、淫羊藿、杜仲、狗脊、巴戟天、制川乌、制草乌、桑枝、牛膝各6～9g。水煎服。 ③参藤糖浆(浙江中医杂志 1988;(6))降低肾小球疾病的蛋白尿:丹参、雷公藤、甘草制成合剂(雷公藤须去根皮加水先文火浓煎2小时),每30ml含雷公藤20g,每次10ml,每日3～4次,疗程2～10个月。 ④山东中医杂志 1988;(5):"治强直性脊椎炎:雷公藤25g,生地30g,川断15g,双花30g,公英30g,川牛膝18g,赤芍15g。水煎服,每日1剂。" ⑤中医杂志 1989;(11):"治疗老年类风湿性关节炎:急性期用复方雷公藤Ⅰ号(由雷公藤、黄柏、苍术等制成片剂),每次服3～4片,每日3次。慢性期用Ⅱ号(由雷公藤、细辛、桂枝、牛膝、秦艽、黄精、山药、鹿角霜等制成水丸),每次服6g,每日2次。均饭后服用。" ⑥上海中医药杂志 1989;(6):"治疗变应性亚败血症:雷公藤250g,生川乌、生草乌各60g,杜仲、红花、川牛膝、当归、桂枝、木瓜、羌活各18g,加水2500ml,文火煎至1000ml,去渣加冰糖250g,冷却后加白酒1000ml,入瓶备用。饭后服20～40ml,1日3次。" ⑦雷公参芪汤(广西中医药 1995;(1))治慢性肾炎:雷公藤20g,党参30g,黄芪60g,白术10g,益母草30g,金樱子20g,大黄10g,薏苡仁30g,丹参30g,墨旱莲30g。煎水300ml,早、晚2次分服,每日1剂,连服3个月。

单方应用 ①江西《草药手册》:"治风湿关节炎:雷公藤根、叶,捣烂外敷,半小时后即去,否则起泡。" ②《湖南药物志》:"治皮肤发痒:雷公藤叶,捣烂,搽敷。" ③《湖南药物志》:"治腰带疮:雷公藤花、乌药,研末调擦患处。" ④《中国中医秘方大全》:"治胃病综合征:将雷公藤提取雷公藤总甙,制成片剂。每日每1kg体重用雷公藤总甙1～1.6mg,分2～3次口服。疗程2～3个月。" ⑤《中国中医秘方大全》:"治银屑病:取福建产雷公藤,用其去根皮的木质部,从中分离出三萜内酯,制成0.002%雷公藤内酯醇软膏,外涂皮损处,每日2次。" ⑥《全国中草药汇编》:"治头癣:取雷公藤鲜根剥皮,将根皮晒干磨成细粉,调适量凡士林或醋,涂患处(预先将患处洗净去掉痂皮),每日1～2次。" ⑦《全国中草药汇编》:"灭钉螺:雷公藤根皮研粉500g,水2500ml,煮半小时,再加粘土、草木灰各半,拌匀,撒入钉螺区。如加烟草粉各半,效果更好。" ⑧中西医结合杂志 1988;(2):"治多发性硬化:雷公藤片,每片含雷公藤总萜20mg,每次2片,每日3次,连用3周。"

25006 雷公藤片(《全国中成药产品集》)

本品主要由雷公藤制成。有抗炎,抑制免疫之功效。适用于类风湿性关节炎。方中雷公藤苦寒,有大毒,消炎,解毒。治风湿性关节炎皮肤发痒。本品为片剂。每片重33mg。服用遵医嘱。药理作用参见"雷公藤"条。

25007 雷公藤的研究与临床应用

李瑞琳、舒达夫主编，中国科学技术出版社 1989 年出版，32 开，426 页。

本书系统地介绍了国内对雷公藤的生药学、植物化学、药理学、毒理学、药剂学及临床应用等方面的研究成果与最新进展，重点介绍了雷公藤治疗风湿病、皮肤病、肾小球疾病等数十种疾病的显著疗效和该药临床毒副反应与处理措施。结合抗炎免疫药理学基础，初步阐述了雷公藤的作用机制，以便指导临床安全合理用药及扩大应用范围。书末附有雷公藤研究文献题录。

25008 **雷氏铵盐沉淀法**

雷氏铵盐沉淀法是常用于提取季铵类生物碱的一般方法。以雷氏铵盐（$NH_4^+[Cr(NH_3)_2(SCN)_4]^-$）为沉淀试剂，使与生物碱结合为雷氏复盐，难溶于水而沉淀析出。滤集生成的沉淀，用少量水洗涤后，溶于丙酮，滤除不溶物，滴加饱和硫酸银水溶液到滤液中至不再有沉淀生成为止，如此生成的沉淀为雷氏银盐，而生物碱即转为硫酸盐留在溶液中。滤除沉淀，滤液中加入适量氯化钡溶液，进行复分解反应，析出硫酸钡沉淀，生物碱则转为盐酸盐，过滤，回收滤液中的丙酮，就能得到较纯洁的生物碱的盐酸盐。或将雷氏生物碱复盐的丙酮溶液通过氯离子型阴离子交换树脂柱，也能得到生物碱的氯化物。

25009 **雷击散**（《湖南省药品标准》1982 年版）

本品由猪牙皂、北细辛各 35g，薄荷、广藿香各 30g，朱砂（水飞）、雄黄（水飞）各 25g，甘草、桔梗、防风、贯众、木香、陈皮、半夏（制）各 20g，枯矾、白芷各 10g 组成。有通关开窍，辟秽解毒之功效。适用于一切痧症，呕吐腹痛，四肢麻木，中暑卒倒，牙关紧闭。方中猪牙皂、细辛、白芷芳香上达，宣通鼻窍，搜风涤痰。薄荷、藿香、贯众、枯矾、防风、甘草化湿解暑，清热解毒，祛风解痉，胜湿止痛。木香、陈皮、半夏、桔梗理气化痰，降逆止呕。朱砂、雄黄安神镇静。本品气香，味微辛辣；为黄褐色粉末。每瓶装 1.5g。内服，1 次 3～6g，1 日 2～3 次，小儿酌减，必要时取适量，吹鼻取嚏。孕妇忌服。密封干燥处保存。

25010 **雷菇**（《中国药用孢子植物》）

【概况】

异名　雷蕈（《广菌谱》），雷惊蕈、载沙、石蕈（《吴蕈谱》），雷蘑（《中国的真菌》）。

基源　为白蘑科白桩菇属真菌大白桩菇的子实体。

原植物　大白桩菇 Leucopaxillus giganteus (Sow. ex Fr.) Sing. [Clitocybe gigantea (Sow. ex Fr.) Quél.]，又名口蘑（内蒙古）。

历史　《广菌谱》载："雷蕈出广西横州，遇雷过即生，须疾采之，稍迟则腐，或老不堪用矣。作羹其美，亦如鸡纵之属，其价并珍。"《吴蕈谱》载："雷惊蕈一名载沙，一名石蕈。二月应惊蛰节候而产，故曰雷惊，时东风解冻，土松气暖，菌花如蕊，……菌质外深褐色如赭，褶白如玉，莹洁可爱。"

形态　菌盖宽 7～27cm，扁半球形，后平展，最后下凹至广漏斗形，光滑，青白色或稍带灰黄色，厚，边缘较薄；柄长 5～12cm，粗 2～5cm，青白色，内实，光滑，基部膨大，往上渐细；菌褶近延生，稠密，窄，干后变黯污。孢子无色，光滑，椭圆形，7～8×5～6μm。（图见《中国药用孢子植物》343 页. 图 508）

生境与分布　生于草原上，形成蘑菇圈。分布于河北、内蒙古、新疆、浙江、福建、广西等省区。

【化学】

含多种氨基酸。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：747

【药性】

性味　甘，平。

功效　宣肠益气，散血热，解表。

主治　透发小儿麻疹。

用法用量　内服：煎汤，30g（切碎）。

【临床应用】

单方应用　《中国药用孢子植物》："治小儿麻疹：雷菇 30g，切碎，水煎服。"

25011 **雷擘泉水**（李杲《食物本草》）

雷擘泉水在仙游县（今福建省仙游县）东北 80 里寻阳山之巅。初有泉源，以岩石障蔽不通。一夕雷擘成罅，泉流始达，味甘而清。

性味　甘。

功效　主惊痫邪气，大热狂渴。

25012 **零余子**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　署蓣子（《本草拾遗》）。

基源　为薯蓣科薯蓣属植物薯蓣叶腋间的珠芽。

原植物　薯蓣 Dioscorea opposita Thunb.

历史　《本草拾遗》谓："此署蓣子，在叶上生，大者如卵。""署蓣子有数种，此零余子则是其一也。"《纲目》谓："零余子，即山药藤上所结子也，长圆不一，皮黄肉白，煮熟去皮，食之胜于山药，美于芋子，霜后收之，坠落在地者，易于生根。"综上所述与本种相符。

余项参见"山药"条。

【化学】

山药零余子（珠芽）含（+）脱落素Ⅱ[(+)-Abscisin-Ⅱ]，山药素Ⅰ，Ⅱ，Ⅲ，Ⅳ，Ⅴ（Batatasin Ⅰ，Ⅱ，

Ⅲ,Ⅳ,Ⅴ)等酚性植物生长调节剂,这5个化合物经波谱分析和合成分别鉴定为:6-羟基-2,4,7-三甲氧基菲(6-Hydroxy-2,4,7-trimethoxyphenanthrene)、3,3′-二羟基-5-甲氧基联苄(3,3′-Dihydroxy-5-methoxybibenzyl)、2′,3-二羟基-5-甲氧基联苄(2′,3-Dihydroxy-5-methoxybibenzyl)和2′-羟基-3,4,5-三甲氧基联苄(2′-Hydroxy-3,4,5-trimethoxybibenzyl)。

附 ①从地上块茎曾分得多巴胺和盐酸山药素(即6,7-二羟基-1,1-二甲基四氢异喹啉盐酸盐、Batatasine hydrochloride)。

②根茎含薯蓣皂甙(Dioscin),经酸水解可得薯蓣皂甙元(Diosgenin),含量约0.1%;另含3,4-二羟基苯乙胺(3,4-Dihydroxyphenylethylamine)、儿茶酚胺(Catechol amine)、尿囊素(Allantoin)、胆碱、多酚氧化酶、碘质、淀粉酶、淀粉、多糖、糖蛋白、多种维生素类及无机元素等。

③山药粘液中含甘露聚糖(Mannan)和植酸(Phytic acid),且含P约3%~4%。

另参见"山药"条。

参考文献 黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社,1994:390

【药性】

性味 《本草拾遗》:"甘,温。"

归经 《得配本草》:"入足少阴经。"

主治 ①《本草拾遗》:"主补虚,强腰脚。晒干功用强于署蓣。" ②《新华本草纲要》:"主补虚损,强腰脚。益肾,食不饥。"

用法用量 内服:煎汤,15~30g。

【临床应用】

食疗 《江西草药》:"治病后耳聋:薯蓣果30g,猪耳朵1只。炖汤,捏住鼻孔徐徐吞服。"

25013 零余子

零余子即"珠芽"。

25014 零陵香(《中国中药资源志要》)

【概况】

异名 灵陵香(药材名);驱蛔虫草、云香草、尖叶子(云南),远柱(湖南瑶族语)。

基源 为报春花科珍珠菜属植物灵香草的带根全草。

原植物 灵香草 Lysimachia foenum-graecum Hance

历史 《植物名实图考》载:"排草生湖南永昌府。独茎,长叶,长根,叶参差生,淡绿,与茎同色,偏反下垂,微似凤仙花,光泽无锯齿,夏时开细柄黄花,五瓣尖长,有淡黄蕊一簇,……"。吴其濬以上所述即本种。今《中药大辞典》误引《本草拾遗》等书所称的零

陵香、薰草、蕙草等名用于本种。历代本草书籍如《证类本草》、《纲目》、《植物名实图考》、《本草求真》等所载之零陵草、薰草、薰香等名皆系唇形科之罗勒 Ocimum basilicum L.。

形态 多年生草本,具浓烈香气。茎柔弱,直立或下部匍匐生长,具棱或狭翅,长40~60cm。叶互生,椭圆形或卵形,长4~9cm,宽1.5~4.5cm,顶端锐尖,基部渐狭下延,全缘或有时呈皱波状;叶柄具狭翅,长5~12mm。花单生于茎上部叶腋;花梗柔弱,长2~3cm;花萼5深裂达基部,裂片卵状披针形,长8~10mm;花冠黄色,5深裂,裂片椭圆形,长12~16mm,宽约9mm;雄蕊长约7mm,花丝极短。蒴果球形,灰白色。花果期5~8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.270页.图4494)

生境与分布 生于林下及山谷阴湿地带。分布于湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【生药】

栽培 宜温暖、湿润的气候。以肥沃疏松、富含腐殖质、排水良好的砂质壤土为好。用种子繁殖,春播3月下旬至4月上旬;秋播9月上旬。点播,按行株距各20cm开浅穴。播时,将种子拌有细土后匀撒,薄覆细土和草木灰。也可在夏季6~8月,选取当年生无病枝条,剪成长6~8cm的插条,以株行距各3~5cm插入苗床土中,然后覆土压紧,浇水。插活后再行移栽。出苗后,结合中耕除草进行间苗,每穴留苗1~2株。生长期施追肥2次,越冬时结合田园清洁,烧毁枯枝落叶。病害有叶斑病,发现病株立即拔除烧毁,并用波尔多液喷射预防。

采集 9~10月间,将植株连根拔起,去净根上泥沙,烧干或阴干。药材产于广西、广东等地。

鉴别 干燥全草多扭曲不直,呈灰绿色至紫棕绿色。表面有纵走线纹及3条棱翅,一侧常生有须状不定根。质脆,易折断,断面三角形,类黄白色。叶互生,有长柄,叶片卵形多皱折,基部楔形具翼,羽状网脉显著,类纸质。有时于叶腋处带有球形蒴果,类白色,果柄细长,长达3.5cm,萼宿存,果皮薄,内藏多数细小的棕黑色种子,呈立体三角形。根须状,棕黑色。气芳香浓郁,味微苦。以茎叶嫩细,灰绿色、干燥、香气浓、无泥沙者为佳。

【化学】

含挥发油。挥发油中含六氢金合欢烯酰丙酮(Hexahydro-farnesylacetone)、酞酸二丁酯(Didutylphthalate)、芳香醇、百里香酚、香荆芥酚(Cavacrol),苯甲醛、甲酚、菲、植酸钙镁(Phytin),十六酸乙酯、十七酸乙酯、油酸乙酯、芘、桐桐酸、十七

酸。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:366

【药理】

零陵香(未提供学名)0.005g/只,连续4～32d或0.01g/只,连续13～31d,ig能引起小鼠动情期的暂时停止,使排卵机能受到抑制。

参考文献 西安医学院学报 1958;(5):35

【药性】

性味 辛、甘,温。 ①《别录》:"味甘,平。" ②《药性论》:"味苦。" ③《海药本草》:"味辛,温。" ④《全国中草药汇编》:"甘、淡,平。"

归经 ①《本草求真》:"入肺。" ②《得配本草》:"入足太阴、阳明经。"

功效 祛风寒,辟秽浊,清热,行气,止痛,驱蛔。

主治 伤寒,感冒头痛,胸腹胀满,下利,遗精,鼻塞,牙痛。 ①《别录》:"主明目止泪,疗泄精,去臭恶气,伤寒头痛,上气,腰痛。" ②《药性论》:"能治鼻中息肉,鼻齆。" ③《海药本草》:"主风邪冲心,牙车肿痛,虚劳疳䘌,凡是齿痛,煎含良。" ④《日华子本草》:"治血气腹胀,酒煎服。" ⑤《开宝本草》:"主恶气疰,心腹痛满,下气,和诸香作汤丸用之。" ⑥《广西中药志》:"散风寒,辟瘟疫岚瘴。治时邪感冒头痛。" ⑦《全国中草药汇编》:"感冒头痛,牙痛,咽喉肿痛,胸满腹胀,蛔虫病。"

用法用量 内服:煎汤,5～16g;或入丸、散。外用:研末掺或煎水含漱。

使用注意 ①《海药本草》:"得升麻、细辛善。不宜多服,令人气喘。" ②《开宝本草》:"得酒良。"

【临床应用】

方选和验方 ①返魂丹(《瀕湖集简方》)治五色诸痢:零陵香草(去根,以盐、酒浸半月,炒干),每30g入广木香4.5g,为末。里急腹痛者,用冷水服4.5g,通了3～4次,用热米饮服4.5g,止痢。只忌生梨一味。 ②立效散(《百一选方》)治牙疼:零陵香(净洗,软火炙燥),荜茇(洗,锉碎,火杴上炒燥)。上2味等份为末,先以碳一块为细末,揩痛处,连牙床并揩净,以药擦痛处,老人风蚛牙疼,小儿疳牙走马疳等,悉治之。 ③《本事方》:"治头风旋运,痰逆恶心,懒食:真零陵香、藿香叶、莎草根(炒)等份。为末,每服6g,茶下,日3服。"

单方应用 ①《圣惠方》:"治头风白屑:零陵香、白芷等份。水煎汁,入鸡子白搅匀,敷数十次,终身不生。" ②《全国中草药汇编》:"治蛔虫病:灵香草9～15g,水煎,于睡前一次服;亦可用15～30g鲜叶或鲜枝尖切细炖鸡蛋一次服。小儿用量酌减。" ③江西省防治慢性气管炎资料汇编 1972;(3):"防治感冒、流感:取满山香(即零陵香)枝叶500g,加水200ml,煎至1000ml。成人每天100ml,连服3天(儿童减量)。"

25015 雾水葛(《生草药性备要》)

【概况】

异名 地消散、脓见消、咄脓膏(《生草药性备要》),啜脓膏(《岭南采药录》),粘榔根、水麻秧(《文山中草药》),山三茄(《浙江药用植物志》),石茹(《福州草药》),田薯(《闽南民间草药》),山参、拔脓膏(《广西药用植物名录》)。

基源 为荨麻科雾水葛属植物雾水葛的全草。

原植物 雾水葛 *Pouzolzia zeylanica* (L.) Benn. (*Parietaria zeylanica* L.),又名白石薯(《福建植物志》),台湾雾水葛(《植物大辞典》)。

形态 多年生草本,高12～40cm。茎直立或渐升,不分枝或下部有1～3长分枝,被短状毛,或同时混生疏展毛。叶对生,或茎顶部的互生;叶柄长0.3～1.6cm;叶片革质,卵形或阔卵形,长1.2～3.8cm,宽0.8～2.6cm,顶端短渐尖或微钝。基部圆形,全缘,两面疏被伏毛;侧脉1对。团伞花序腋生;花通常两性,直径1～2.5mm;花被片三角形,长2～3mm;雄花有短梗;花被片4,长圆形,长约1.5mm;雄蕊4;雌花花被片椭圆形或近菱形,长约0.8mm,顶端有2小齿,外面密被柔毛,果期呈菱状卵形,长约1.5mm;柱头长1.2～2mm。瘦果卵形,长约1.2mm,有光泽。(图见《中国高等植物图鉴》补编.第1册.205页.图8465)

生境与分布 生于海拔300～1300m的草地、田边、丘陵或低山疏林或灌丛中。分布于中国西南及安徽南部、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、海南、广西。

【生药】

采集 全年可采,晒干。药材产于广东、福建等地。

鉴别 干燥带根全草,根系细小,在茎短,分枝披散,疏被毛,红棕色。叶膜质而脆,易碎,叶柄纤细。气微,味淡。

【药性】

性味 甘、淡,寒。 ①《生草药性备要》:"味甜,性寒。" ②《闽南民间草药》:"苦、酸,平。" ③《广东中药》:"味淡,性凉。" ④《全国中草药汇编》:"甘,凉。"

功效 解毒消肿,排脓,清湿热。

主治 疮,疽,乳痈,风火牙痛,肠炎,痢疾,尿路感染。 ①《生草药性备要》:"散痈疖(疽)大毒疮,消毒,治乳痈乳岩,用根捶片糖敷之,又能凉血。""止牙

痛，捶汁和水含之。” ②《岭南采药录》：“取茎叶搅汁，敷痈疽及火疮，消肿散毒排脓，又能治白浊，湿热痢，取其根煎服。” ③《全国中草药汇编》：“痢疾，肠炎，尿路感染；外用治疖肿，乳腺炎。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g（鲜品 30～60g）。外用：捣敷或捣汁漱。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》：“治乳腺炎：鲜雾水葛、鲜梨头草、鲜木芙蓉、鲜蒲公英各适量，共捣烂，敷患处。”

单方应用 ①广州部队《常用中草药手册》：“治尿路感染，肠炎，痢疾，疖肿，乳痈：雾水葛鲜品 30～60g 或干品 15～30g。水煎服。” ②《文山中草药》：“治外伤骨折（复位，固定后）痈疮：雾水葛鲜叶捣敷患处，或用干粉调酒包敷患处。” ③《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·皮肤科》：“治硬皮病：雾水葛叶、葫芦茶叶，和食盐捣烂外敷；并用雾水葛茎和葫芦茶煎水洗擦。” ④《全国中草药汇编》：“治疖肿：鲜雾水葛、鲜一点红各适量，共捣烂，敷患处。”

25016 **雾谷泉水**（李杲《食物本草》）

雾谷泉水在华阴县（今四川省成都市）太华峰之西雾露谷。泉在谷口，色如琼浆，味颇甘冽。

性味 甘。

功效 主明目，去目中翳膜，补肝胆，凉心热，止渴生津，消痰下气定喘，通大小肠，益五脏，利百脉。

25017 **雹水**（李杲《食物本草》）

雹水（雹者，阴阳相搏之气而成，盖沴气也。即天降注冰块。小者如弹丸，大者如升斗。）

性味 咸，冷，有毒。

25018 **辐射灭菌法**

辐射灭菌法系指应用β射线、γ射线杀灭细菌的方法。其特点是可不升高药品的温度而达灭菌之目的。故适用于某些不耐热中药的灭菌。γ射线由放射性同位素^{60}Co产生，穿透力强，广泛用于各种中药液体、半固体、固体药物的灭菌，如槟榔、公丁香等药材的灭菌。既有效地杀灭细菌、灭菌后药材的有效成分含量及薄层层析均无明显变化。β射线由电子加速器产生，仅适用于非常薄和密度低的药物的灭菌。

25019 **辐射对称花**

辐射对称花又称整齐花。指通过一朵花的中心可作几个对称面的花。如桃、桔梗的花。

25020 **辐射形花**

辐射形花又称辐射对称花、多辐对称花、整齐花。指花的各部在花托上排列，通过花中心可以有几个对称面，如桃、百合、桔梗的花。

25021 **辐射状花冠**

辐射状花冠又称辐状花冠、轮状花冠。指花瓣下部连合成短筒，裂片由基部向四面作辐射状扩展，状如车轮，故名。如枸杞、龙葵的花冠。

25022 **辐射脉**

辐射脉又称射出平行脉、射出脉。平行脉的一种。指自叶柄顶端辐射发出的脉。如棕榈的叶脉。

25023 **辐射维管束**

辐射维管束又称间隔排列维管束。韧皮部和木质部相互间隔成辐射状排列，并形成一圈。见于单子叶植物的根和双子叶植物根的初生构造，如直立百部、麦冬根的维管束。

25024 **辑清代诸名家古方**（清·贾文熙撰，二十卷）

书目见于民国二十二年（1933年）《无锡富安乡志稿》内。以病名为纲，而后以姓氏笔画排次。辑录诸名家良方，藏于家，未刊行。

25025 **输导组织**

输导组织（Conducting tissue）是植物体内输导水分和养料的组织。输导组织的细胞一般呈管状，上下相接，贯穿于整个植物体内。输导组织包括主要运输水分和无机盐的导管和管胞，以及主要运输有机养料的筛管等，它们与其它组织学分子，如薄壁细胞、纤维细胞、分泌细胞等组合，分别形成木质部和韧皮部。

25026 **输液剂**

输液剂是指静脉滴注输入体内的大剂量注射液。输液剂包括电解质输液（如氯化钠注射液等）、营养输液（包括葡萄糖等糖类输液、各种氨基酸输液及静脉脂肪乳）和胶体输液（如右旋糖酐、羟乙基淀粉等注射液）。对输液的质量要求为：无菌、无热原，澄明度合格，含量合格，pH值应接近血液的pH值，渗透压应等渗或偏高渗，不能引起血象的变化，不应引起过敏反应，不许加入抑菌剂，贮存期间质量稳定，包装符合规定要求。

25027 **频度**

频度（Frequence）指在一定的群落内，某种动植物的个体出现次数占总观查次数的百分率。群落内全部种的频度的和，同某一种的频度的比例百分数，称为“相对频度”。

25028 **龄虫**

龄虫（Instar）简称“龄”。在一定龄期中的具体昆虫幼虫的虫态。例如，在第一龄期的幼虫称一龄（虫），对于家蚕来说，此期小蚕形似蚂蚁，故又叫做蚁蚕。在第二龄期的幼虫称二龄（虫），其余类推。家蚕四～

五龄的幼虫若感染白僵菌而致死者，则称僵蚕，具有祛风解痉，化痰散结的功能。一般认为五龄的家蚕(习称"上山蚕")感染白僵菌病者为佳。

25029 **龄期**

龄期(Stadium，复数 Stadia)指昆虫幼虫在前后两次蜕皮之间所经历的时间。从卵孵化至第一次蜕皮为第一龄期，第一次蜕皮至第二次蜕皮为第二龄期，其余类推。各种昆虫龄期的多少及长短不同。如家蚕幼虫有五个龄期，全龄期共27天，而蓖麻蚕幼虫虽然也有五个龄期，但全龄期仅18天左右，而七星瓢虫的幼虫只有四个龄期。龄期多少及长短除因昆虫种类而异外，还与饲育的温度、湿度高低、饲料情况等环境条件有关。

25030 **鉴别**

鉴别系指检定药材真实性的方法，包括经验鉴别、显微鉴别及理化鉴别。经验鉴别系指用简便易行的传统方法观察颜色变化、浮沉情况以及爆鸣、色焰等特征；显微鉴别系指用显微镜观察药材切片、粉末或表面等的组织、细胞特征；理化鉴别系指用化学或物理的方法，对药材中所含某些化学成分进行的鉴别试验，如荧光法、微量升华法、薄层色谱法等。

25031 **鉴泉水**(李杲《食物本草》)

鉴泉水在林县(今河南省林县)天平山。泉出石窦间，其清见毛发。

性味　甘。

功效　主润肺止渴，解炎暑，治伤寒大热发狂，烦闷不安。

25032 **嗉囊**

嗉囊指鸟类、环节动物食道后段暂时贮藏食物的膨大部分。鸟类所吃的食物在嗉囊中被湿润、软化后再进入前胃和砂囊内，有利于消化。鸽的嗉囊在育雏期间能分泌干酪状乳汁，俗称"鸽乳"，供雏鸽食用。蚂蟥食道后端通入11对嗉囊，饱食后嗉囊贮藏的血液量足够胃、肠几个月的消化之用。

25033 **睡宁丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由龟板、龙骨、远志、石菖蒲组成。有宁心安神之功效。适用于健忘失眠，精神恍惚，心神不宁，神经衰弱。方中龟板滋阴益肾，养血补心；龙骨、远志宁心安神，祛痰开窍；石菖蒲芳香开窍，宁心安神。本品为丸剂。每丸30g。服用遵医嘱。密封，防潮。

25034 **睡莲**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　睡菜、睡莲菜、子午莲、茈碧花(《植物名实图考》)。

基源　为睡莲科睡莲属植物睡莲的花或根状茎。睡莲属全世界约35种，中国产5种，其中睡莲和白花睡莲入药。

原植物　睡莲 *Nymphaea tetragona* Georgi

历史　睡莲始载于《纲目拾遗》花部项下。载："睡莲布叶数重，叶如荇而大，花有五色，当夏昼开，夜缩入水底，昼复出，与梦草昼入地夜即出相反。广州有之。谚曰：毋佩睡莲，使人好眠。"《植物名实图考》石草类子午莲，滇曰："此碧花，生泽陂中。叶似莼有歧，背殷红。秋开花作绿苞……千层白花……茎长……采而煮之，味美于莼。"亦合本种。

形态　多年水生草本；根状茎短粗。叶纸质；心状卵形或卵状椭圆形，长5～12cm，宽3.5～9cm，基部具深弯缺，约占叶片全长的1/3，裂片急尖，稍开展或几重合全缘，上面光亮，下面带红色或紫色，两面皆无毛，具小点；叶柄长约60cm。花直径3～5cm；花梗细长；花萼基部四棱形，萼片革质，宽披针形，长2～3.5cm，宿存；花瓣白色，宽披针形，长2～2.5cm，内轮不变成雄蕊；雄蕊比花瓣短，花药条形，长3～5mm；柱头具5～8辐射线。浆果球形，直径2～2.5cm，为宿存萼片包裹；种子椭圆形，长2～3mm，黑色。花期6～8月，果期8～10月。(图见《中国植物志》.第27卷.9页.图4)

生境与分布　生在池泽中。中国广泛分布。原苏联、朝鲜、日本、印度、越南、美国均有。

【生药】

采集　夏季采收，晒干或鲜用。

【化学】

附　根和叶含氨基酸及生物碱。

参考文献　CA　1956；**50**(16)：11441b

【药性】

功效　花：消暑解醒。根：强壮，收敛。

主治　①《岭南杂记》："消暑解醒。"　②《纲目拾遗》："治小儿急慢惊风，用7朵或14朵，煎汤服。"　③《新华本草纲要》："花：小儿急慢惊风。根茎：强壮剂，收敛剂，治肾炎。"

用法用量　内服：煎汤。

【临床应用】

单方应用　①《食物中药与便方》："治心烦不眠：睡莲根15g(鲜品30～60g)，水煎去渣，临睡前顿服。"　②《食物中药与便方》："治小儿慢惊风：睡莲根9g，水煎，1日分2次服。"

25035 **睡菜**(《纲目》)

【概况】

异名　野慈姑、水华菇(浙江)，锡打(藏名)。

基源　为龙胆科睡菜属植物睡菜的全草。睡菜属为单种属，分布于北温带，中国产，药用。

原植物　睡菜 Menyanthes trifoliata L.

历史　睡菜载于《纲目》菜部："夏生池沼间，叶类慈姑，根似藕条，南海人食之，令人思睡，呼为瞑菜。"据上所述植物形态与本种略似。但云"南海人食之"而"叶类慈姑"或系泽泻科的冠果草 Lophotocarpus guyanensis Durand et Schniz，或雨久花科的箭叶雨久花 Monochiorica hastata (L.) Solms.

形态　多年生草本。地下茎肥厚，在泥中横走。叶全部基生，3 出复叶，小叶椭圆形，顶端钝圆，基部楔形，边缘有钝锯齿；总叶柄长 20～30cm，下部宽，稍成鞘状，互相抱合。花茎由根生叶旁抽出，高约 30cm；总状花序着生于茎顶，花序长 6～9cm，花基部有苞片 1；花萼绿色，5 深裂；花冠白色，5 裂，裂片内侧密被长白毛，花筒短；雄蕊 5，着生于花筒内；雌蕊 1，花柱伸出花冠外，柱头 3 叉。蒴果球形，内含圆形子 10 余粒。花期 6 月，果期 7 月。（图见《浙江药用植物志》．下册．1014 页．图 1040）

生境与分布　生于海拔 450～3600m，在沼泽中成群落生长。分布中国东北、河北、浙江、四川、西藏、贵州、云南。广布于北半球温带地区。

【生药】

采集　夏、秋间采收完整带柄的叶，晒干。

【化学】

叶含番木鳖甙(Loganin，即睡菜苦甙，Meliatin)约 1%，鞣质、脂肪油[1]、生物碱 0.035%，从中分出龙胆碱(Gentianine)、龙胆次碱(Gentianidine)、欧龙胆碱(Gentialutine)、西藏龙胆碱(Gentiatibetine)[2]。全草含芸香甙(Rutoside)、金丝桃甙(Hyperin)、车轴草甙(Trifolioside)[3,4]、睡菜根甙乙(Foliamenthin)[5]、双氢睡菜根甙乙(Dihydrofoliamenthin)、睡菜根甙甲(Menthiafolin)[6]、开联番木鳖甙(Secologanin)[7]。地上部分含 α-菠菜甾醇(α-Spinasterol)、豆甾烯-7-醇(Stigmast-7-enol)[8]。花和果含挥发油，主要成分为 α-蒎烯、1,8-桉油精(Cineole)、毕澄茄烯(Cadinene)、古芸烯(Gurjunene)、香橙烯(Aromadendrene)、异戊酸酯[9]。

参考文献　[1] Chem Commun 1968，1277 [2] CA 1970；**72**(13)：67158n [3] CA 1958；**52**(5)：3923f [4] CA 1958；**52**(19)：16494f [5] CA 1969；**70**(11)：44861f [6] CA 1969；**70**(7)：29238q [7] CA 1969；**71**(3)：13241v [8] CA 1969；**71**(15)：67921k [9] CA 1925；**19**：1929

【药性】

性味　①《纲目》："甘、微苦，寒。"　②《北方常用中草药手册》："甘、微苦，温。"

功效　健脾消食，养心安神。

主治　①《纲目》："治心膈邪热，不得眠。"　②《北方常用中草药手册》："治胃炎，胃痛，消化不良，心悸失眠，心神不安。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。

【临床应用】

方选和验方　《食物中药与便方》："治心热口苦，小便色黄而少：睡菜叶 6g，芦根 12g，灯芯草 3g，水煎服。"

单方应用　①《食物中药与便方》："治胃热口粘，食欲减退：睡菜叶 3～6g(鲜草加倍)，水煎服。"　②《食物中药与便方》："治烦躁失眠：睡菜叶 3g，开水冲泡，睡前冷服 100ml。"　③《全国中草药汇编》："治胆囊炎、黄疸、高血压：睡菜，6～12g，水煎服。"

25036 **睡菜根**(《吉林中草药》)

【概况】

异名　过江龙(《贵州民间草药》)。

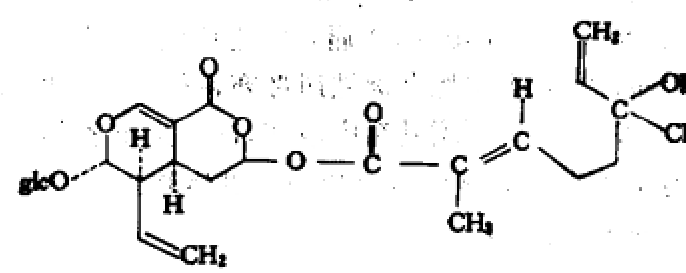
基源　为龙胆科睡菜属植物睡菜的根。

原植物　睡菜 Menyanthes trifoliata L.

余项参见"睡菜"条。

【化学】

含白桦脂酸(Betulinic acid)[1]、睡菜根甙甲(Menthiafolin)(1)、睡菜根甙乙(Foliamenthin)、双氢睡菜根甙乙(Dihydrofoliamenthin)[2]。



(1)

参考文献　[1] CA 1959；**53**(14)：13513a [2] Chem Commun 1968：1276

【药性】

性味　《贵阳民间药草》："甘、微苦，平。"

功效　润肺，消炎。

主治　止咳，消肿，降血压。

用法用量　内服：煎汤，10～15g(鲜品 30g)。

【临床应用】

单方应用　①《贵阳民间药草》："润肺止咳：鲜过江龙 30g(干品 15g)。炖肉吃或煎水吃。"　②《贵阳民间药草》："消湿肿，治风湿痛：过江龙、通花根各 15g(干的)。煎水吃。"　③《吉林中草药》："治高血压：睡菜根 15g。捣汁，日服 2 次。"

25037 **愚虑一得医书**(清・彭恩龄撰)

书目见于民国二十四年(1935年)《南昌县志》内。乃其临诊心得之作，多出奇之道，故藏于家，传之子孙，未刊行。

25038 **暖宫孕子丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熟地黄、杜仲、香附组成。有暖宫之功效。适用于体弱贫血，腰酸腹痛，四肢无力。方中熟地黄性温补肾养血；杜仲补肾助阳；香附理气调经，共同作用能温养下元。本品为丸剂。规格100粒。服用遵医嘱。

25039 **暖脐膏**(1)(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由当归、白芷、乌药、小茴香、八角茴香、香附、乳香各80g，木香40g，母丁香、没药、肉桂、沉香各20g，麝香3g组成。有行气止痛，祛寒止泻之功效。适用于脘腹痞满，少腹冷痛，大便溏泻。方中麝香辛温香窜之力最强；乌药、小茴香、八角茴香以其辛热之性温肾助阳，散寒止痛；当归、白芷、乳香、没药、香附、木香祛风散寒活血止痛，又加肉桂，母丁香助其温中散寒之力；沉香1味既可行气止痛，又因其沉降之性引诸药下行直达病所。本品为摊于布或纸上的黑膏药。每贴净重3g,15g,30g。加温软化，贴于脐上。孕妇忌用。置阴凉干燥处保存。

25040 **暖脐膏**(2)(《上海市药品标准》1974年版)

本品由黑药肉1600g，肉桂20g，丁香20g，白胡椒40g组成。有温中散寒，止痛止泻之功效。适用于受寒腹痛，泄泻。方中黑药肉祛风散寒，行气止痛；加肉桂、丁香、白胡椒更增其温中散寒，行气止痛之力。本品为布质黑色圆形药肉的膏药。烘热软化，贴于脐部。密闭，避热保存。

25041 **暖腰膝**

能温暖腰膝的药物作用，谓之暖腰膝。暖腰膝的药物大多能温肾助阳，适用于肾阳不足所致的腰膝冷痛等症。药如补骨脂，仙茅等。

25042 **暗色鳞毛蕨**(《中国药用孢子植物》)

【概况】

基源　为鳞毛蕨科鳞毛蕨属植物暗鳞鳞毛蕨的根状茎。

原植物　暗鳞鳞毛蕨 Dryopteris cycadina (Franch. et Sav.) C. Chr. [Aspidium cycadinum Franch. et Sav.; D. atrata (Wall.) Ching]，又名暗色鳞毛蕨(《中国主要植物图说·蕨类植物门》)，桫椤鳞毛蕨(《台湾植物志》)。

形态　植株高50～60cm。根状茎短而直立，密生阔披针形褐棕色大鳞片。叶簇生；叶柄长25～35cm，深禾秆色，基部密生披针形黑褐色鳞片，向上连同叶轴密生长钻形黑褐色鳞片；叶片纸质，披针形或阔披针形，长达30cm，中部宽约15cm，顶端急缩狭成尾状渐尖并羽裂，基部稍变狭，一回羽状；羽片互生，无柄，长披针形，中部的长8～12cm，宽1.2～1.5cm，顶端长渐尖，基部截形，边缘有粗锯齿或浅裂达1/3，下部数对羽片渐缩短；叶脉羽状，侧脉单一，基部一对小脉不达叶边，两面明显。孢子囊群圆形，着生于小脉上部，沿中脉两侧各排成不规则的1～2行；囊群盖小，棕色，圆肾形。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.238页.图475)

生境与分布　生于海拔500～2500m的林下溪沟边。分布于中国长江流域以南各地，东到台湾，西南达西藏，西北至陕西秦岭地区。日本、缅甸、印度、锡金、不丹、尼泊尔也有分布。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根茎：寒，苦。"

功效　驱虫，止血。

主治　功能性子宫出血，驱除蛔虫。

附注　云南屏边、贡山地区作"贯众"药用。

【临床应用】

单方应用　①《中国药用孢子植物》："驱蛔虫：暗色鳞毛蕨12g，水煎服。"　②《中国药用孢子植物》："治功能性子宫出血：暗色鳞毛蕨9～15g，水煎服。"

25043 **暗室灯医书**(清·廖一品撰，二卷)

书目见于民国十六年(1927年)《巴中县志》内。其中多独到见解，藏于家，未刊行。

25044 **照山白**(《山东中草药手册》)

【概况】

异名　万斤、万经棵(《山东中草药手册》)，照白杜鹃(《高原中草药治疗手册》)，达里(藏族名)。

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物照山白的枝叶或花。

原植物　照山白 Rhododendron micranthum Turcz.，又名白镜子(《中国高等植物图鉴》)。

形态　常绿灌木，高1～2m。幼枝疏生鳞片。叶厚革质，叶柄长约3mm；叶片倒披针形，长3～4cm，宽8～12mm，顶端钝，基部狭楔形，上面稍有鳞片，背面密生覆瓦状淡棕色鳞片。总状花序顶生、密集，总轴长1.8cm；花梗长约8mm，有鳞片；花小，花冠钟状，白色，长6～8mm，直径约1cm，外面有鳞片；花萼深5裂，长约3mm；雄蕊10，伸出，无毛；子房有鳞片。蒴果矩圆形，长达8mm，疏生鳞片。花期6～8月，果期9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.43页.图4039)

生境与分布　生于干山坡和山脊上。分布于中国东北、华北及陕西、甘肃、湖北和四川等省。朝鲜也有

分布。

【生药】

采集　夏、秋季采收，晒干。

【化学】

含皂甙、鞣质、还原性物质、多糖类、黄酮、油脂和挥发油等。叶中黄酮类有槲皮素、棉花皮素、山柰酚。鲜叶挥发油的含量为0.27%[1,2]。还含对-羟基苯甲酸(p-Hydroxybenzoic acid)、原儿茶酸(Protocatechuic acid)、香荚兰酸(Vanillic acid)、丁香酸(Syringic acid)[2]、东莨菪素(Scopoletin)、紫云英甙(Astragalin)[3]、梫木毒素(Andromedotoxin，Grayanotoxin I，Acetylandromedol)[4]。

参考文献　[1] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2489　[2] Phytochemistry 1971；**10**(11)：2727　[3] 防治感冒及气管炎中草药手册. 人民卫生出版社，1976：156　[4] 中草药通讯　1976；(5)：12

【药理】

①镇咳祛痰平喘　照山白挥发油225mg/kg ip或360mg/kg ig，对氨雾致咳小鼠有镇咳作用，酚红法试验有祛痰作用，挥发油300mg/kg ig，对组胺喷雾致喘的豚鼠有平喘作用[1]。照山白总黄酮0.5，1g/kg ig，对氨雾致咳小鼠有镇咳作用，2g/kg ig，对小鼠酚红法试验有祛痰作用[2]。　②细胞毒作用　梫木毒素(Grayanotoxin I)对KB细胞有细胞毒作用，ED_{50}为60μg/ml[3]。

毒性　梫木毒素ig，小鼠的LD_{50}为5.1mg/kg[4]。梫木毒素ip的LD_{50}，大鼠为2.06mg/kg，小鼠为0.89mg/kg，猫静滴的最小致死量为0.83±0.18mg/kg，5～20μg/kg iv，可减少麻醉犬呼吸次数，心率减慢，血压下降，动物死亡是由于呼吸停止而引起的[5]。梫木毒素对小鼠的LD_{50}，ig为4.5±1.05mg/kg，ip为1.03±0.14mg/kg，iv为0.345mg/kg，0.1mg/kg iv，使大鼠心率变慢，心律不齐，心电图示P波消失，S-T段抬高，0.05mg/kg iv，使犬立即倒地，呼吸抑制，心跳微弱，血压下降，3h后逐渐恢复[2]。

参考文献　[1] 天津医药　1974；**2**(10)：518　[2] 中华医学杂志　1975；**55**(9)：627　[3] J Nat Prod 1979；**42**(5)：483　[4] Chem Pharm Bull　1979；**27**(4)：874　[5] 中草药通讯　1976；(5)：12

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："酸、辛，温。有大毒。"　②《山东中草药手册》："酸、辛，温。"　③《高原中草药治疗手册》："味苦，性寒。有毒。"

归经　《高原中草药治疗手册》："入心、肺、大肠经。"

功效　祛风通络，调经止痛，化痰止咳。

主治　慢性气管炎，痢疾，产后身痛，骨折。　①《全国中草药汇编》："慢性气管炎，风湿痹痛，腰痛，痛经，产后关节痛。"　②《山东中草药手册》："治产后周身疼痛。"　③《高原中草药治疗手册》："治支气管炎，赤白痢疾，麻醉镇痛，骨折。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《高原中草药治疗手册》："治痢疾：照白杜鹃，配仙鹤草、香青、老鹳草叶煎服。"

单方应用　①《山东中草药手册》："治产后周身疼痛：照山白3～4.5g。水煎服。每日1次，连服20天。"

②《高原中草药治疗手册》："治骨折及疮肿：照白杜鹃花叶，捣烂敷。"　③辽宁省锦州医学院锦医通讯　1973；(2)："治疗高血压病：用20%照山白酊，开始每次5ml，以后渐增，最多每次不超过15ml。每日3次饭后服。2周为1疗程，根据需要可连续治疗1～4疗程。使用时注意不能过量，如超过规定剂量可致血压急骤下降出现低血压休克。"

25045 **照山白浸膏片**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由照山白制成。有祛风，散寒，活血，通络之功效。适用于妇女产后因受风寒引起的腰痛，四肢关节麻木疼痛，月经不调，痛经，闭经等。方中照山白辛、温，祛风散寒，活血通络。本品臭微，味苦；为糖衣片，除去糖衣，呈浅棕色。每片重约0.25g(相当照山白药材2.5g)。内服，1次2片，1日2次。　①忌食生冷之物。　②孕妇忌服。　③本品勿超量服用，以防中毒。密闭置阴凉干燥处保存。

25046 **畸形**

畸形(Malformation)指植物在外界条件或病原体的影响下，失去正常的生理状态而引起器官或局部组织的皱缩、肥肿、卷曲、萎缩、枝叶丛生、花和种子器官发生变态等。

25047 **跨褶的**

跨褶的即边缘卷叠，指叶子的一边迭住另一片叶子的边缘，如鼠尾草鼠(Salvia)植物的叶子。

25048 **跳八丈**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　藤子杜仲、银丝杜仲、软皮树、橡胶藤、臭匙羹藤(《全国中草药汇编》)。

基源　为萝藦科匙羹藤属植物华宁藤的根。匙羹藤属全世界约25种，中国产8种。

原植物　华宁藤 Gymnema foetidum Tsiang

形态　藤状灌木，除花序和叶柄外无毛，枝条具皮孔。叶厚纸质，椭圆形至椭圆状长圆形，长4～5.5cm，宽1.5～2.5cm，顶端急尖或短渐尖，基部楔形，叶柄长5～10mm，被疏长柔毛，顶端具丛生小腺体。聚伞花序假伞形状，腋生，着花5～8朵；花序梗和花序被微柔毛；花萼裂片长圆形，长约3mm，宽约1.5mm，外面被疏短柔毛，花萼内面基部有5～6个腺体；花冠黄白色，钟状辐形，无毛，花冠裂片长圆形，长约2mm，宽约1.5mm，钝头，顶端微凹；副花冠着生在花冠筒壁上而成5行被毛条带，条带顶端具细长鳞片达花冠喉部；花药顶端的膜片比柱头为低；花粉块长圆形，直立，比着粉腺长1倍；柱头圆头状，到达花冠喉部。蓇葖通常单生，长圆状，长约8cm，直径约1.5cm，无毛；种子长卵形，长约1.4cm，宽约6mm，扁平，基部圆形，顶端白色绢质种毛；种毛长约3cm。花期3～4月，果期秋季。（图见《中国植物志》．第63卷．427页．图版158）

生境与分布　生于山地疏林中。分布于云南中部。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》：“辛、涩，温。”　②《全国中草药汇编》：“辛、涩，微温。”

功效　舒筋活血，安胎止痛。

主治　①《新华本草纲要》：“风湿骨痛，腰痛，胎动不安，肾炎，闭经，痛经和骨折。”　②《全国中草药汇编》：“跌打损伤，风湿骨痛，腰痛，胎动不安，肾炎，闭经，痛经。”

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

25049 跳皮树（《云南思茅中草药选》）

【概况】

基源　为木犀科梣属植物锈毛梣的树皮。梣属植物有60多种；中国产27种，约有6种供药用。

原植物　锈毛梣 Fraxinus ferruginea Lingelsh.

形态　落叶乔木。芽裸露，被锈色糠秕状腺毛。嫩枝稍呈压扁状，被锈色茸毛，后渐秃净，小枝近四棱形，皮孔小，呈褐色疣点状凸起。羽状复叶对生，长10～20cm；叶柄长3～5cm；叶轴上面具浅沟，被锈色茸毛，小叶着生处具关节；小叶9～15枚，薄革质，卵状披针形至斜长圆形，长4～6cm，宽1～2.5cm，顶生小叶和侧生小叶近等大，先端渐尖至钝头，基部狭尖至阔楔形，下延至小叶柄，两侧不对称，近全缘，散生糠秕状毛或秃净，下面脉上常被柔毛；小叶柄长不到5mm，被锈色绒毛。圆锥花序顶生，花多密集，杂性；花萼4，杯状，长1.5mm，顶端截平，微被毛；花瓣裂片4，白色，长约2mm；两性花有雄蕊2，与花冠等长，雌蕊较短，长约1mm，子房上位。翅果线状匙形，长3cm，宽4～5mm，先端钝或凹缺，具细尖，脉棱清晰，密被糠秕状毛。花萼宿存。花期6～7月，果期6～8月。（图见《中国植物志》．第61卷．11页．图版2：1-4）

生境与分布　生于海拔1300～1800m的山坡次生杂木林中。分布于贵州南部、云南、西藏等省。

【生药】

采集　全年可采，剥取树皮。切片晒干。

【药性】

性味　苦、涩，凉。

功效　收敛，消炎。

主治　顽固性腹泻，痢疾，蛔虫症。

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或研末。

【临床应用】

单方应用　①《云南思茅中草药选》：“治顽固性腹泻：跳皮树加胡椒3～5粒，用水久煎服。”　②《云南思茅中草药选》：“治实热症大便燥结：跳皮树研粉，开水冲服1.5～3g，可通便。”

25050 跳骨片（《福建省药品标准》1977年版）

本品由马钱子（制）55g，枳壳（麸炒）、骨碎补（炒）、黄芪各28g，没药（炒）、乳香（炒）、狗脊（炒）、血竭、蒺藜、自然铜（煅醋淬）、土鳖虫、仙桃草、三七各14g，细辛、羌活、独活、红花、朱砂（飞）、乌药各7g，冰片3.4g组成。有消肿镇痛，活血舒筋，促进骨痂生长之功效。适用于跌打损伤。方中马钱子、细辛、朱砂、羌活、独活等药消肿镇痛；黄芪补气；枳壳理气；土鳖虫、仙桃草、自然铜、三七、冰片、红花、乌药、血竭、乳香、没药等活血舒筋；蒺藜、狗脊、骨碎补补肝益肾，壮筋骨，可促进其骨痂生长。本品气香，味苦、略麻舌；为橙黄色的糖衣片，除去糖衣显深棕色。每瓶装100片。用药引送服，10～20岁1次4片；20～30岁，1次5片；30～40岁，1次6片；50岁以上1次7片。1日2次。　①服药后，约3小时左右，骨折部自觉感到微有跳动，约10～20分钟，这说明药的效用。　②服药后若感到全身骨节均有跳动，这是药过量所致。可服绿豆汤或用肉桂粉1g冲服。即止。密闭，防潮。

25051 路氏家言（清·路耀文撰）

书目见于光绪五年（1879年）《奉贤县志》内，乃其世代家传之效方书录，故称《家言》以示秘不外传之意。

25052 路旁菊（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　其米（藏语），陆穹（《藏药志》）。

基源　为菊科狗哇花属植物圆齿狗哇花的干燥全草。

原植物　圆齿狗哇花 Heteropappus crenatifolius (Hand.-Mazz.) Griers. (Aster crenatifolius Hand.-Mazz.)

历史　据《晶珠本草》记载："陆穹可清除毒病引起的疱疹，拘弯或僵直，瘟病和热症，燥脓液及坏血；陆穹比美多罗米(紫菀)的茎多、叶小，花白色。"青海藏医用菊科灰木紫菀 Aster poliothamnus Diels，阿尔泰狗哇花 Heteropappus altaicus (Willd.) Novopokr. 和圆齿狗牙花入药，其茎多分枝、叶小，花由蓝色可变为白色，与上述记载相符。

形态　一或二年生草本，有直根。茎高10～60cm，直立，上部或下部起有分枝，上部常有腺，全部有疏生的叶。基部叶在花期枯萎，莲座状；下部叶倒披针形或匙形，长2～10cm，宽0.5～1.6cm，渐尖成细或有翅的长柄，全缘或有圆齿或密齿，顶端钝或近圆形，中部叶较小，基部稍狭或近圆形，常全缘，无柄；上部叶小，常条形；全部叶两面被伏糙毛，且常有腺，中脉在下面凸起，且有时被较长的毛。头状花序径2～2.5cm；总苞半球形，径1～1.5cm，总苞片2～3层，条形，长5～8mm，宽0.6～1.5mm，外层草质，深绿色或带紫色，内层边缘膜质。舌状花35～40个，管部长1.2～1.8mm；舌片蓝紫色或红白色，长8～12mm，宽1.6～2.4mm。管状花长4.2mm，管部长1.4～1.6mm；裂片不等长。冠毛黄色或近褐色，较管状花花冠稍短；舌状花冠毛常较少或极短。瘦果倒卵形，长2～2.8mm，稍扁，淡褐色，有黑色条纹，上部有腺，全部被疏绢毛。花果期5～10月。(图见《中国植物志》.第74卷.126页.图版36)

生境与分布　生于海拔1900～3900m开旷山坡、田野、路旁。分布于中国甘肃南部、青海、四川西部、云南西北部、西藏东部及南部。尼泊尔也有。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　解毒，消炎，止咳。

主治　感冒咳嗽，咽痛，蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，10～12g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《西藏常用中草药》："治感冒咳嗽、咽痛：路旁菊9～12g，水煎服。"　②《西藏常用中草药》："治蛇咬伤：路旁菊捣烂外敷患处。"

25053 路路通(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　枫香(《本草经集注》)，枫实(《南方草木状》)，枫果(《纲目拾遗》)，三角枫(《岭南采药录》)，枫球子(《中药志》)，枫树球(《药材学》)，九空子(《江苏省植物药材志》)。

基源　为金缕梅科枫香属植物枫香的果实。

原植物　枫香 Liquidambar formosana Hance (L. taiwaniana Hance)，又名枫仔树(《植物名汇》)，枫树(广西)，鸡爪枫(浙江)，大叶枫(湖南)，三角兰(四川)。

历史　《南方草木状》载："枫香，树似白杨，叶圆而岐分，有脂而香，其大如鸭卵，二月花发，乃著实，八、九月熟。"《唐本草》载："枫香，所在大山皆有。树高大，叶三角，五月斫树为坎，十一月采脂。"上述确为本种。

形态　乔木，植株高达40m；小枝有柔毛。叶柄长达11cm；叶片宽卵形，掌状3裂，长6～12cm，边缘有锯齿，背面有柔毛或变无毛，掌状脉3～5条，托叶条形，红色，长1～1.4cm，早落。花单性，雌雄同株；雄花为葇荑花序，无花被，雄蕊多数，花丝与花药近等长；雌花25～40，排列成头状花序，直径约1.5cm，无花瓣；萼齿5，钻形，子房半下位，2室，花柱2。头状果序圆球形，直径2.5～4.5cm，宿存花柱和萼齿针刺状。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.159页.图2047)

生境与分布　生于平原或丘陵地区。广布于中国西南及陕西、青海、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、广西。

【生药】

栽培　枫香的适应性较强，一般土壤均可种植。用种子育苗繁殖，于秋季或春季播种。通常采用条播或撒播，每亩用种量2～4kg，播后覆土盖草，保持土壤湿润，出苗时揭去盖草。苗高6～7cm时，结合中耕除草进行间苗，每平方米定苗70～80株，培育2年后出圃造林，于深秋或早春移栽，按株行距5×6m栽植。栽后每年需要粗放管理。

采集　冬季果实成熟后采收，除去杂质，干燥。药材主产于江苏、浙江、江西、福建、广东。此外，湖北、河南、贵州等地亦产。

鉴别

性状　干燥聚花果由多数小蒴果集合而成，呈球形，直径2～3cm。表面灰棕色或棕褐色，有多数尖刺及喙状小钝刺，长0.5～1mm，常折断，小蒴果顶部开裂，呈蜂窝状小孔。基部有果柄。体轻，质硬，不易破开。气微，味淡。以色黄，个大者为佳。

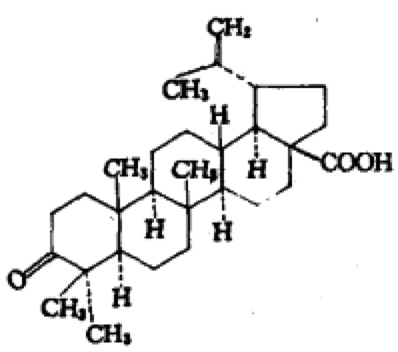
显微　粉末棕褐色。①果序轴纤维多碎断，长短不一，直径13～45μm，末端稍钝或钝圆，壁多波状弯曲，木化，孔沟有时明显，胞腔宽窄不一，腔内常含棕黄色物。　②果皮石细胞类方形、梭形、不规则形或分枝状，直径53～398μm，壁极厚，孔沟分枝状。③宿萼表皮细胞顶面观多角形，直径6～17μm，壁

厚，具孔沟，腔小，内含棕黄色物。 ④宿萼表皮上单细胞毛，常弯曲，长 42～126μm，宽约 14μm，亦含棕黄色物。(图见《中药志》.第3册.第2版.650页.图414)

贮藏 置干燥处，防霉。

【化学】

含 β-松油烯、β-油烯、柠檬烯、γ-松油烯、桃金娘醛、α-松油醇、反式-葛缕醇、百里香酚、香荆芥酚、胡椒烯、β-榄香烯、反式-β-金合欢烯、α-衣兰油烯、α-榄香烯、杜松烯、榄香烯[1]、路路通酸(Liquidambaric acid)(1)、24-乙基-Δ^5-胆甾烯-3-β-醇(24-Ethyl-Δ^5-Cholestene-3β-ol)[2]。



(1)

参考文献 [1] 上海第一医学院学报 1984;**11**(2):147 [2] 中草药 1988;**19**(8):342

【药理】

枫香酒精溶液(60%)外用，能防止钩蚴侵入小鼠皮肤。其防护效力与溶液浓度成正比[1]。路路通水煎剂 10g/kg ig，对大鼠甲醛性及蛋清性关节炎均有抑制作用[2]。

参考文献 [1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977:2486 [2] 新医药学杂志 1974;(7):43

【药性】

性味 苦，平。 ①《现代实用中药》："味苦、涩，性平。" ②《浙江民间草药》："味淡，性平。" ③《泉州本草》："辛、苦，性平。"

归经 《纲目拾遗》："通行十二经。"

功效 祛风通络，利水除湿。

主治 肢体痹痛，手足拘挛，胃痛，水肿，胀满，经闭，乳少，痈疽，痔漏，疥癣，湿疹。 ①《纲目拾遗》："辟瘴却瘟，明目，除湿，舒筋络拘挛，周身痹痛，手脚及腰痛，焚之嗅其烟气皆愈。" ②《岭南采药录》："治风湿流注疼痛及痈疽肿毒。" ③《现代实用中药》："烧灰外用于皮肤湿癣，痔漏等，有收敛，消炎，消毒作用。" ④《中药志》："通经利水，除湿热痹痛。治月经不调，周身痹痛，小便不利，水肿胀满等证。" ⑤广州部队《常用中草药手册》："祛风除湿，行气活血，治风湿性腰痛，心胃气痛，少乳，湿疹，皮炎。"

用法用量 内服：煎汤，3.2～6.4g；或煅存性研末。外用：煅存性研末调敷或烧烟闻嗅。

使用注意 孕妇忌服。 ①《中药志》："阴虚内热者不宜。" ②《广西中药志》："虚寒血崩者勿服。" ③《四川中药志》："凡经水过多及孕妇忌用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配益母草，治闭经。 ②配猪蹄，炖食，治乳汁缺乏。 ③配白茅根，治鼻衄。 ④配红糖、陈酒，治痈肿初起。 ⑤配茯苓皮、泽泻，治水肿，小便不利。 ⑥配青皮、穿山甲，治气血壅滞，乳汁不通，乳房胀痛等症。 ⑦配四物汤、蝉蜕、白鲜皮，治荨麻疹、风疹。 ⑧配络石藤、秦艽、伸筋草，治风湿痹痛，肢节麻木，四肢拘挛等症。 ⑨配苏木、赤芍，治跌打损伤，筋骨疼痛。 ⑩配刺蒺藜、赤芍，治风疹瘙痒。 ⑪配苍耳子、辛夷，治过敏性鼻炎。 ⑫配赤芍、丹参、泽兰，治跌打损伤。

方选和验方 ①《四川中药志》："治风湿肢节痛：路路通、秦艽、桑枝、海风藤、橘络、苡仁。水煎服。" ②《中国民间草药方》："治疗血瘀头痛：路路通 20g，茶叶 12g，钩藤 20g，薄荷 12g。将药物煎服，1日数次。" ③《中国民间草药方》："治月经过少：路路通 12g，鸡血藤 12g，川牛膝 12g，菟丝子 10g。将药物研细末，调拌蜂蜜冲服。1日3次，连服7日。" ④过敏性鼻炎汤(《中药临床应用》)治过敏性鼻炎：路路通 12g，苍耳子 9g，辛夷 6g，防风 9g，白芷 6g。水煎服。 ⑤新中医 1989;(4)："治疗泌尿系结石病：鸡内金、路路通、天台乌、丹参、泽泻、王不留行各 15g，石决明、滑石、石韦各 30g，水煎服，每日1剂，以1个月为1疗程。" ⑥湖南中医杂志 1988;(2)："治疗颈椎病：葛根 30g，路路通、当归、黄芪、寻骨风各 15g，桂枝、全虫各 9g，蜈蚣2条，山甲珠 10g，鹿衔草 20g，甘草 8g。上肢麻木，疼痛加重者加桑枝 30g，姜黄 12g；眩晕较重者加川芎 12g，天麻 15g。" ⑦北京中医 1988;(2)："治疗不射精症：路路通、石菖蒲、仙茅、白术、枸杞子、韭菜子各 12g，地黄、山萸肉、白花蛇舌草、山药、补骨脂、覆盆子、菟丝子各 15g，石斛 10g，牛膝 9g。水煎服，日1剂，半月为1疗程。" ⑧辽宁中医杂志 1988;(8)："治疗瘙痒性皮肤病：路路通、苍术各 60g，百部、艾叶、枯矾各 15g。皮损肥厚、苔藓化加威灵仙 15g，阴痒加蛇床子 30g。上药加水 1000～1500ml。煮沸 20 分钟，滤汁，先熏后洗(水温 38～40°C)。每日1剂，每剂可熏洗 2～3次，每次30分钟。忌食虾、蟹海味、鸡及辛辣之品。" ⑨路路通三甲散(湖北中医杂志 1994;(2))治输

卵管阻塞：路路通、炮甲、龟板、鳖甲、上甲、下甲、桃仁、红花、丹参、王不留行、木通、桂枝。上药各等份，红花少许，共为细末，药末拌匀后备用。每日早、晚空腹服 6g，黄酒送下。禁食肥甘厚腻之品，月经期停药。

单方应用 ①《古今良方》："治脏毒：路路通 1 个。煅存性，研末酒煎服。" ②《德胜堂经验方》："治癣：枫木上球 10 个（烧存性），白砒 0.15g。共末，香油搽。" ③《湖南药物志》："治荨麻疹：枫球 500g。煎浓汁，每天 3 次，每次 18g，空心服。" ④《浙江民间草药》："治耳内流黄水：路路通 15g。煎服。"

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》："枫果去外刺皮，内圆如蜂窝，即路路通。其性大能通行十二经穴，故《救生苦海》治水肿胀用之，以其能搜逐伏水也。"

25054 **蜈蚣**（《本经》）

【概况】

异名 蝍蛆（《庄子》），吴公（《广雅》），天龙（《纲目》），百脚（《药材学》），嗷高姆（朝名），百脚虫（江苏浙江），天龙（河南），鱼公（湖北）。

基源 蜈蚣科蜈蚣属少棘蜈蚣，多棘蜈蚣的干燥全虫。

原动物 少棘蜈蚣 Scolopendra subspinipes mutilans L. Koch 和多棘蜈蚣 Scolopendra subspinipes multidens(Newport)

历史 蜈蚣药用，首载于《本经》。《别录》载："蜈蚣生太吴川谷及江南，头足赤者良。"李时珍曰："蜈蚣西南处处有之，春出冬蛰，节节有足，双须歧尾。"按其产地、形态与生活习性，均与现今药用蜈蚣吻合。

形态 少棘蜈蚣体长 110～140mm。头部背板略似心脏形，有 1 对细长多节的触角，触角基部有 4 个单眼。口在头前方偏腹面的地方，外围有 1 对大鄂和 2 对小鄂。头部后方是胴部，胴部由 21 个体节组成，每个体节各有脚 1 对，脚的末端有爪。胴部第 1 对脚特别强大，形成镰形的毒鄂，伸向头部下方的两侧，它的末端有毒腺开口，用来毒杀小动物和御敌。头背和第 1 背板金黄色，体的背面黑绿色或暗绿色，腹面和脚淡黄色，脚端黑色。（图见《中国动物药》.68 页.图 79）

生境与分布 少棘蜈蚣栖息在丘陵地带和多石少土的低山区，喜欢温暖的地方，暴雨前闷热的天气，活动频繁，分布很广，主要以湖北、江苏、浙江、河南、陕西等省产量较多。多棘蜈蚣与少棘蜈蚣是两个近似的地理亚种。在形态上的主要区别点是：个体较大；尾足的前股节背面内侧棘数、腹面外侧棘数、腹面内侧棘数均较少棘蜈蚣为多；鄂肢齿板的齿数亦多。（图见《中国动物药》.68 页.图 80）。多棘蜈蚣栖息在自然村落附近的山坡、田畔、路旁的岩石间，或朽木及草丛中，分布于广西等地。

【生药】

养殖 于冬季选择土质疏松而有杂草或砖石堆的潮湿地方，挖一长沟，沟内埋入鸡毛或鸡骨，上覆松土，蜈蚣嗅到鸡毛、鸡骨的腥味，就聚集而来，取食，栖居，繁殖。第 2 年春天即可捕捉。家养蜈蚣的方法是：把蜈蚣捉来放入粘有泥土的缸瓮中，以鸡毛、鸡骨等为饲料，蜈蚣生长很快；大型养殖可以筑巢，以 0.4cm 粗的铁丝为骨架，用水泥浇制或用砖头砌成 1m² 的池，池内安装活动玻璃小门，便于观察和投料。池两端开口通风透光，开口处要安装窗纱帘，池壁衔接处要密封，以免蜈蚣逃跑。池底放 20～30cm 厚的泥块，泥块上面用砖头碎瓦有规则地堆叠，留有缝隙，以便蜈蚣活动。蜈蚣为食肉性动物，夜出活动，在晚上 8 点至次日凌晨 3 点钟为其索食时间，应在这个时间内喂给青蛙肉、雄的地鳖、青虫、蝴蝶、蛾子、蚯蚓等鲜食，辅以鲜嫩草料。蜈蚣适宜生长的温度为 25～32℃，35℃ 以上，它就躲在荫凉处，10℃ 以下，入蛰冬眠。所以夏季养殖池内要经常洒水，保持一定的湿度，并设置小水盆，供蜈蚣饮水。同时饲养密度不宜过大。冬天要在池内放些稻草等保暖物，或点火升温，使室温保持在 20℃ 左右，不使蜈蚣冻死。

采集 4～6 月间捕捉，捕得后，用两端削尖的竹片，插入头尾，绷直晒干；或先用沸水烫过，然后晒干或烘干，有些地区于冬季在阴湿处埋下鸡毛、鸡骨等物，引诱蜈蚣在此产卵繁殖，至翌春捕捉。药材主产于江苏、浙江、湖北、湖南、安徽、河南、陕西。

鉴别

性状 干燥全虫呈扁平长条形，长 9～17cm，宽 0.5～1cm。全体由 22 个环节组成，最后一节略细小。头部两节暗红色，有触角及毒钩各 1 对；背部棕绿色或墨绿色，有光泽，并有纵棱 2 条；腹部淡黄色或棕黄色，皱缩；自第 2 节起每体节有脚 1 对，生于两侧，黄色或红褐色，弯作钩形。质脆，断面有裂隙。气微腥，并有特殊刺鼻的臭气，味辛而微咸。以身干、条长、头红、足红棕色、身黑绿、头足完整者为佳。

显微 粉末黄绿色或灰黄色。 ①体壁（几个质外骨骼）碎片黄棕色或淡黄棕色，也有黄绿色、棕色或红棕色。表面观外表皮表面有多角形网格样纹理，直径 5～14μm，排列整齐。其下散布细小圆孔，有的细小圆孔边缘微拱起，单个散在或 2～4 集成群，大小不一，排列不规则；横断面观外表皮棕色，有光泽，有的隐约可见纵纹理，内表皮无色，有横向条纹，内、外表皮纵贯较多长短不一的微细孔道。 ②横纹肌

纤维无色或淡棕色，多碎断。侧面观呈薄片状，明暗相间纹理隐约可见，有的较明显，纹理斜形、弧形、水波纹形或稍平直，暗带狭窄，有致密的短纵纹；断面观成群或散在，呈多角形、扁平形或条形，表面较平整。③气管壁碎片较平直或略弧形，具棕色或深棕色的螺旋丝，螺旋丝宽 1～5μm，排列呈栅状或弧圈状，丝间有近无色或淡灰色小斑点。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.757 页.图 372）

贮藏　置干燥处，防霉、防蛀。

【化学】

含二种类似蜂毒的有毒成分，即组胺(Histamine)样物质及溶血性蛋白质，脂肪油、胆甾醇、蚁酸[1]、δ-羟基赖氨酸(δ-Hydroxylysine)、组氨酸、精氨酸、鸟胺酸、赖氨酸、甘氨酸、丙氨酸、缬氨酸、亮氨酸、苯丙氨酸、丝氨酸、牛磺酸(Taurine)、谷氨酸[2]、棕榈酸、硬脂酸、油酸[3]。尚含多种元素[4]。

参考文献　[1] 中药志 1961;4:153　[2] CA 1962;57:18240c　[3] 药学通报 1983;18(6):27　[4] 中草药 1986;17(12):11

【药理】

①抗惊　蜈蚣粉剂 1g/只 ig，连续 3d，对士的宁、烟碱及戊四唑所致小鼠惊厥，均有对抗作用[1]。②对心血管的作用　蜈蚣水溶性去蛋白提取液 8.3×10^{-6}～6.7×10^{-5}浓度，有加强豚鼠离体心房收缩作用，2.5～10mg/kg iv，使麻醉犬血压下降[2]。③抗真菌　蜈蚣水浸剂(1:4)，在试管内对堇色毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌、腹股沟表皮癣菌、红色表皮癣菌、紧密着色芽生菌等有抑菌作用[3]。④其他　蜈蚣粗毒(为蜈蚣毒鄂分泌液冻干物)2.5～30mg，加入 0.7ml 羊红细胞悬液中，对羊红细胞有溶血作用，此外还有蛋白水解酶、酯酶、磷酸酯酶活力[4]。蜈蚣水提液 2.4g/kg ig，连续 3mo，可显著降低大鼠血清中过氧化脂质及肝、脑组织中脂褐质含量，对心脏脂褐质无明显影响；也使红细胞中超氧化物歧化酶和血中谷胱甘肽过氧化物酶活力明显升高，使胸腺和脾脏重量增加[5]。

毒性　蜈蚣水溶性去蛋白提取液 ig，对小鼠的 LD_{50}为 9.9g/kg，ip 的 LD_{50}为 6.66g/kg[2]。

参考文献　[1] 中医杂志 1960;(6):38　[2] 中药药理与临床 1985;(创刊号):124　[3] 中华皮肤科杂志 1957;5(4):286　[4] 科学通报 1985;30(3):218　[5] 中国中药杂志 1994;19(11):685

【药性】

性味　辛，温。有毒。①《本经》："味辛，温。"②《别录》："有毒。"③《玉楸药解》："味辛，微温。"

归经　入肝经。①《纲目》："厥阴经。"②《医林纂要》："入肝、心。"

功效　祛风，定惊，攻毒，散结。

主治　中风，惊痫，破伤风，百日咳，瘰疬，结核，癥积瘤块，疮疡肿毒，风癣，白秃，痔漏，烫伤。①《本经》："主啖诸蛇虫鱼毒，温疟，去三虫。"②《抱朴子》："末，治蛇疮。"③《别录》："疗心腹寒热结聚，堕胎，去恶血。"④《日华子本草》："治癥癖。蛇毒。"⑤《纲目》："治小儿惊痫风搐，脐风口噤，丹毒，秃疮，瘰疬，便毒，痔漏，蛇瘕，蛇瘴，蛇伤。"⑥《本草述》："治疬风。"⑦《玉楸药解》："拔脓消肿。"⑧《中草药学》："惊风，破伤风及血钙过低手脚抽搐痉挛，风湿痛，关节疼痛，面神经麻痹，瘰疬肿毒，百日咳，蛇虫咬伤。有试治食道癌 5 例，病情有好转。"⑨《中国药用动物志》："小儿惊风，破伤风，抽搐，口眼歪斜，淋巴结结核，肿毒疮疡。"

用法用量　内服：煎汤，1.5～5g；或入丸、散。外用：研末调敷。

使用注意　孕妇忌服。①《本草衍义》："畏蛞蝓。"②《纲目》："畏蜘蛛，鸡屎，桑皮，白盐。"③《本草经疏》："小儿慢惊风，口噤不言，大人温疟非烟岚瘴气所发，心腹积聚非虫结蛇瘕，便毒或脓将溃，咸在所忌。"

【临床应用】

配伍应用　①配雄黄，治疮疡肿毒。②配茶叶，治瘰疬溃烂。③配全蝎，治破伤风和小儿急惊风。④配防风，治口眼㖞斜。⑤配甘草末，外用治疮疡、瘰疬，内服治百日咳。⑥配生鱼胆汁，治化脓性指头炎。⑦配片脑，治痔疮疼痛。⑧配乌梢蛇，治风癣。⑨配白僵蚕，治破伤风及热痛痉挛、抽搐、口噤、项强，角弓反张等症。⑩配朱砂，治小儿惊风。⑪配南星、防风，治破伤风。⑫配全蝎、钩藤，治惊痫。⑬配全蝎，白芷，治风邪痹着经络，头痛，骨节疼痛等症。⑭配全蝎、䗪虫，治骨与关节结核。⑮配丹砂、轻粉、乳汁，治小儿急惊风。⑯配乌头尖、附子底、蝎梢，治破伤风。⑰配白芷、雄黄，治蛇咬伤。⑱配全蝎、大黄、冰片，外用治多发性疖肿、急性乳腺炎。⑲配全蝎、钩藤、白附子，治口眼歪斜。⑳配乳香、没药，治疮毒、烫火伤、瘰疬等症。㉑配羌活、独活、秦艽，治风寒湿痹的筋肉疼痛，麻木，僵板不灵活等症。

方选和验方　①逐风汤(《医学衷中参西录》)治中风抽掣及破伤后受风抽掣者：生箭芪 18g，当归 12g，羌活 6g，独活 6g，全蝎 6g，全蜈蚣大者 2 条。煎汤服。②万金散(《圣惠方》)治小儿急惊：蜈蚣 1 条(全者、去足，炙为末)，丹砂、轻粉等份。研匀，乳汁和丸，绿豆大，每岁 1 丸，乳汁下。③蜈蚣散(《儒门事

亲》)治破伤风:蜈蚣头、乌头尖、附子底、蝎梢各等份。为细末,每用0.4g,或0.2g,热酒调下。如禁了牙关,用此药,斡开灌之。 ④蜈蚣散(《疡医大全》)治蛇头疔初起,红肿发热,疼痛彻心者:大蜈蚣1条,全蝎7个,雄黄9g。共为末。用鸡子清调敷患处,外以猪胆皮套上。 ⑤蜈蚣散(《洞天奥旨》)治蛇咬伤:白芷30g(取白色者),雄黄15g,蜈蚣3条;樟脑9g。各为极细末。以香油调搽肿处,随干随扫。 ⑥三痫丹(《幼科释迷》)治急惊为痫:蜈蚣1条,胆南星6g,全蝎、防风、白附子、远志、芦荟、延胡索、朱砂各3g,麝香0.4g,金箔、银箔各3片。为细末,煮糊为丸,梧桐子大。每服1丸,薄荷煎汤送下。 ⑦四满丸(《古今录验》)治五嗽(气喘、痹嗽、燥嗽、邪嗽、冷嗽):炙蜈蚣2条,炒芫花根1.5g,踯躅花、川芎、紫菀、芫花根皮各0.6g,人参、细辛、炙甘草、半夏、鬼督邮各0.3g。为细末,炼蜜为丸,大豆大。每服5~8丸,米饮送下,日3次。 ⑧全蜈丸(《外科十三方考》)治盘肠痔,及疮疡红肿热痛高起:蜈蚣(去头足,微炒)15条,全蝎(去头足,米泔水洗)20个,朱砂、雄黄各6g,大黄9g。为细末,黄酒、面糊为丸,绿豆大,朱砂、雄黄为衣。每服30~50粒,空腹温黄酒送下。 ⑨脐风锁口方(《证治准绳》)治小儿脐风锁口:蜈蚣1条,蝎尾5个,僵蚕7个,瞿麦1.5g。为末,每用0.4g,吹入鼻中,或用薄荷汤调下。 ⑩排脓托里散(《太平惠民和剂局方》)治一切疮疖痈毒,肠痈,背疽及妇人乳痈,赤肿未破,疼痛不可忍:地蜈蚣、赤芍药、当归、甘草各等份。研为散,每服6g,温酒调下。 ⑪《常用验方集锦》:"治急、慢性中耳炎:大蜈蚣1条,香油30g,冰片0.3g。把蜈蚣用香油炸黑再入冰片,滴耳内。" ⑫《常见病验方研究参考资料》:"治中风后遗症:蜈蚣1条,全蝎、炙透骨草各15g,共为细末;每服7.5g,开水服下,隔6小时服1次。" ⑬《中药临床手册》:"治偏头痛:等量的蜈蚣、全蝎、僵蚕,共研为细末,每次服混合药散2g,日2次。" ⑭蝎蜈软化汤(《中国中医秘方大全》)治子宫颈癌:蜈蚣3条,全蝎6g,昆布24g,海藻24g,当归24g,续断24g,半枝莲24g,白花蛇舌草24g,白芍15g,香附15g,茯苓15g,柴胡9g。水煎服。云南白药2g,吞服。 ⑮蜈蚣散(《中国中医秘方大全》)治甲沟炎:蜈蚣1条,雄黄1.5g,枯矾1.5g,鲜鸡蛋1个。将上药共研成细末,再将鲜鸡蛋一端打破,如指大小1孔,倾出部分内容物,将蜈蚣散从蛋孔中倒入蛋内,搅拌均匀,然后将患指插入蛋内,用小火焰沿着蛋壳围烘1小时以上,以患指感觉温热为度。每日烘治1~2次,烘治完后,可用无菌或干净纱布包扎即可。 ⑯《中国中医秘方大全》:"治蠓咬皮炎:蜈蚣3~4条,浸于75%酒精500ml中,2~3周后滤出蜈蚣,加雄黄粉20g,樟脑20g,冰片5g,人造牛黄5g。用前振摇。轻者用棉球蘸上药外搽,1日3~4次;重者以药液棉球敷患处,1日2次。" ⑰亢痿灵(《中国中医秘方大全》)治血瘀或血虚之阳痿:蜈蚣18g,当归60g,白芍60g,甘草60g。蜈蚣研细末(不去头足或烘烤),当归、白芍、甘草晒干后研细末,过90~120目筛,然后混匀分40包,每次服0.5~1包,早晚各服1次,用白酒或黄酒送服。15天为1疗程。服药期间忌生冷,忌生气恼怒。 ⑱《中国秘方全书》:"治子宫癌:蜈蚣10条去头,金银花30g,用300ml水,以文火熬煎,水耗至100ml即止,倒入碗内,上、下午各吃50ml,次日仍将原蜈蚣及金银花之渣,再按前法煎出,仍分上、下午两次服之;连服30~40剂,颇有见效。随后再服30~40剂,可完全除根,屡试屡验。服药时忌吃鸡、鸭、鸡蛋、鸭蛋、牛奶。" ⑲《中草药外治验方选》:"治瘌痢头:川蜈蚣5条,净明矾15g,胆矾6g,露蜂房1个,棉子油适量。先将前3种药分别碾成粉末,共和匀;次将露蜂房仰放在新瓦片上,将所碾之药粉撒满蜂房孔中,旋将瓦片置于木炭火煅至蜂房干枯时,离火待冷,取放碾钵中碾成极细粉,用棉子油适量调成软膏用。先将头发剃光,并用硫黄药皂蘸温开水洗净头皮,拭干后,旋取软膏涂搽患处,每日1次。" ⑳湖北中医杂志 1983;(6):"治扁平疣:蜈蚣2条,全蝎3g,蝉衣12g,荆芥10g,防风10g,丹参12g,生石膏30g,薄荷4g,每日1剂,水煎分2次早晚分服,连服5剂为1疗程,未愈者休息2日后继服第2个疗程。" ㉑四川中医 1983;(6):"治疗手足骨骨质增生:蜈蚣2条,白僵蚕6g,白芷6g,全蝎3g。上药共研细末,取适量撒于骨质增生处外部,外用伤湿止痛膏贴上固定,2日换药1次。" ㉒湖南中医学院学报 1989;(3):"治疗急性发作之头痛,肩周痛,手足或腰痛:蜈蚣(去头、足)30g,丹参100g,研末混匀。成人每日20g,用白糖调成糊状,早晚分服,7日为1疗程,可连服3个疗程。" ㉓清银油(辽宁中医杂志 1989;(5))治疗银屑病:蜈蚣5条,乌梢蛇、乌梅、石榴皮、红花、三棱、莪术、木香各20g,紫草、黄柏、银花藤各30g,放入砂锅,以菜油500g浸泡2小时,后以文火煎熬,至草药发黄微黑时,用纱布过滤,每日于皮损处搽1~2次,搽药后用手摩擦5~10分钟,使局部微微发热为度,1月为1疗程。 ㉔蜈蝎还五汤(河南中医 1994;(2))治中风后遗症:蜈蚣2条,全蝎10g,地龙15g,赤芍20g,川芎10g,当归15g,黄芪50g,桃仁15g,红花10g。每日1剂,水煎服,早晚各服1次。 ㉕大黄全蜈汤(中国中医急症 1994;(4))治急性化脓性扁桃体炎:大黄10~15g,全蝎

3g，蜈蚣 1 条，绿茶 1g。将大黄、蜈蚣、全蝎加水 200ml，武火煎开 15 分钟后，倒出药液，加绿茶 1g，茶叶泡开后徐徐咽下药液。上药可复煎 1 次，日服 2 次，病情严重者可日服 4 次。12 岁以下大黄应用 10g。禁食辛辣之品。服药 30 分钟后多数患者有腹泻，为正常药物反应。　㉖通络散（辽宁中医杂志 1994；(11)）治顽固性头痛：大蜈蚣 20 条，全蝎 35g，地龙干 60g，白芷 60g，川芎 100g，生黄芪 100g。上药共研细末，过 80 目筛，装入消毒瓶备用，每次 4g，日服 3 次，饭后温开水送服。　㉗芎蜈蠲痛汤（甘肃中医　1995；(3)）治血管神经性头痛：川芎 20～40g，蜈蚣 1～2 条（研末冲服），沙参 30g，蔓荆子、防风各 6g，羌活 10g，细辛 6g。每日 1 剂，水煎 2 次，早、晚各服 1 次，随症加减，10 天为 1 疗程。　㉘胃癌止痛散（山东中医杂志　1995；(10)）治胃癌疼痛：蜈蚣 10 条，水蛭 15g，血竭 10g，全蝎 15g，白花蛇 2 条，白芥子 10g，共研末，过 100 目筛，装瓶（或胶囊内）备用。视性别不同，年龄差异，身体强弱，对药物之耐受性等诸因素。每服 1.5～3g 不等，每日 2 次，食前 30 分钟冲服。

单方应用　①《仁斋直指方》："治痔疮：赤足蜈蚣（焙为末），入片脑少许，调敷。"　②《神枕方》："治瘰疬溃疮：茶、蜈蚣。2 味炙至香熟，捣筛为末，先以甘草汤洗净，敷之。"　③《济生便览》："治便毒初起：蜈蚣 1 条。瓦焙存性，为末，酒调服，取汗即散。"　④《吉林中草药》："治中风口眼歪斜：蜈蚣 1 条。焙干研末，猪胆汁调敷患处。"　⑤《吉林中草药》："治惊痫：蜈蚣、全蝎各等份。研细末，每次 0.9～1.5g，日服 2 次。"　⑥《吉林中草药》："治蛇头疔：蜈蚣 1 条，雄黄 6g。共研细末，用鸡蛋清调敷。"　⑦江西《草药手册》："治下肢慢性溃疡：患部用紫金牛煎洗后，撒上蜈蚣末适量，用药膏覆盖，日换 1 次，10 天为 1 疗程。"　⑧《中国中医秘方大全》："治急、慢性肾炎：蜈蚣 1 条，生鸡蛋 1 个，将蜈蚣去头足焙干为末，纳入鸡蛋（先打一个小洞）内搅匀，外用湿纸及黄土泥糊住，放灶内煨熟，剥取鸡蛋吃，每日吃 1 个，7 天为 1 疗程，病不愈隔 3 天再进行下 1 疗程。"　⑨《中国中医秘方大全》："治慢性肾功能衰竭血瘀症：蜈蚣 6g，天仙子 9g，水煎服。"　⑩《常用验方集锦》："治百日咳：蜈蚣、甘草等份焙干研末口服，1 天 3 次，1～2 岁每次 1.5g；3～4 岁 2g，连服 5～7 天为 1 疗程。病情好转，可酌情减量。"　⑪《常用验方集锦》："治小儿疳积：蜈蚣 1 条（去头足）。焙黄研烂分 7～8 次，拌小米饭服。"　⑫《常用验方集锦》："治噎膈：蜈蚣 3 条，无灰酒（白酒、黄酒皆可，不宜用烧酒）煮饮之。"　⑬《常用验方集锦》："治胃癌：蜈蚣 50 条，黄连 150g，共研细粉，每服 3g，1 日 2 次。"　⑭《常用验方集锦》："治手足搐搦症：蜈蚣 6g，蝎子 6g，共研细末，分成 8 包，每日 2 次，每次 1 包。"　⑮《常用验方集锦》："治肠风便血：蜈蚣 3 条，去头足焙焦，研末，分 3 次服，日 1 次。"　⑯《常用验方集锦》："治带状疱疹：蜈蚣 3 条。焙干研末，用香油或茶油，烧酒调抹。"

⑰《动物药验方集成》："治睾丸炎：蜈蚣 6g，广木香 18g，共研细末，日服 2～3 次，每次 3g。"　⑱《动物药验方集成》："治蛇咬伤：蜈蚣 3 条（放在砂锅微炒黄），雄黄 15g，共研末，以旱烟油调成稀糊状外搽蛇咬伤口周围。"　⑲《中国中医秘方大全》："治皮肤癌：将蜈蚣制成注射液，于癌肿基底部作浸润注射，每天 1 次，每次 2～4ml。如癌肿面积大，可用注射水稀释，以尽可能全部浸润癌肿基底。"　⑳《中国中医秘方大全》："治蜂螫伤：蜈蚣 5～7 条，香油 15g。将每条蜈蚣头身用针刺 15～20 个小孔，浸入香油中，以埋没为度，时间 10～15 天。使用时用棉花签蘸油涂患部，每日 3～4 次。"　㉑江苏中医杂志　1984；(2)："治疗鸡眼：蜈蚣 30 条，乌梅 9g，上药共研细末，加茶油或香油（以油盖药为度）浸泡 7～10 天，调匀。用时先以 1%温盐开水浸泡患部 15～25 分钟，待粗皮软化后剪掉粗皮（以见血丝为宜），取上药外敷患部，用纱布包扎。每 12 小时换药 1 次。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："按杨士瀛《直指方》云，蜈蚣有毒，惟风气暴烈者可以当之，风气暴烈，非蜈蚣能截能擒，亦不易止，但贵药病相当耳。设或过剂，以蚯蚓、桑皮解之。又云，瘰疮一名蛇瘴，蛮烟瘴雨之乡，多毒蛇气，人有不服水土风气，而感触之者，数月以还，必发蛇瘴，惟赤足蜈蚣，最能伏蛇为上药，白芷次之。然蜈蚣又治痔漏、便毒、丹毒等病，并陆羽《茶经》载《枕中方》治瘰疬一法，则蜈蚣自能除风攻毒，不独治蛇毒而已也。"　②张锡纯《医学衷中参西录》："蜈蚣，走窜之力最速，内而脏腑，外而经络，凡气血凝聚之处皆能开之。性有微毒，而转善解毒，凡一切疮疡诸毒皆能消之。其性尤善搜风，内治肝风萌动，癫痫眩晕，抽掣瘈疭，小儿脐风；外治经络中风，口眼歪斜，手足麻木。为其性能制蛇，故又治蛇症及蛇咬中毒。外敷治疱甲（俗名鸡眼）。用时宜带头足，去之则力减，且其性原无大毒，故不妨全用也。""有病噎膈者，服药无效，偶思饮酒，饮尽一壶而病愈。后视壶中有大蜈蚣一条，恍悟其病愈之由不在酒，实在酒中有蜈蚣也。盖噎膈之证，多因血瘀上脘，为有形之阻隔，蜈蚣善于开瘀，是以能愈。观于此，则治噎膈者，蜈蚣当为急需之品矣。"

25055 **蜈蚣七**《陕西中草药》

【概况】

异名　大口袋花(《长白山植物药志》),黑驴蛋、牌楼七、敦盛章(四川)。

基源　为兰科杓兰属植物大花杓兰及大叶杓兰的根、根状茎及花。杓兰属植物约40种;中国产23种,约有6种供药用。

原植物　大花杓兰 Cypripedium macranthum SW.(C. tibeticum King ex Rolfe)。大叶杓兰 Cypripedium fasciolatum Franch.(C. wilsoni Rolfe)

形态　大花杓兰为多年生草本,陆生。根状茎横生,短,并有鳞芽,着生多数褐色须根。茎直立,高30～50cm,密被白色短柔毛或几无毛。叶互生,3～5枚,椭圆形至卵状椭圆形,长达15cm,宽达8cm,先端急尖或渐尖,基部具短鞘包茎,边缘具细缘毛,多脉,有纵褶皱。花单生,少为2朵,紫红色;苞片叶状,长达8cm,椭圆形,边缘具细缘毛;中萼片宽卵形先端渐尖,长4～5cm,宽约3cm,两个侧萼片愈合成一片,卵形,较中萼片短而狭,急尖具2齿;花瓣披针形,较中萼片长,内面基部具长柔毛,唇瓣几乎与花瓣等长,成扁球形囊状,囊内底部与基部具长柔毛,口部的前面内弯,口小而有细齿,表面有沟;雄蕊6枚,仅2枚发育,蕊柱短,上面中央具一退化雄蕊,柱头位于退化雄蕊下面,退化雄蕊卵状箭形,位于唇瓣口部,花药2室,具粒状花粉,子房下位,1室,具侧膜胎座。蒴果椭圆形。花期5～7月,果期7～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.606页.图8041)

生境与分布　大花杓兰生于高寒湿润而肥沃的酸性土森林中及林缘和林间草地。分布于中国东北,华北,西北至西南一带;朝鲜、日本、蒙古至欧洲也有。

大叶杓兰为陆生兰,高35～40cm,茎无毛或在上部及近关节处具短柔毛,叶互生,3～4枚,宽椭圆形,长15～20cm,宽6～12cm,先端急尖或短渐尖,基部鞘状包茎。花单生,黄色,稍具紫色条纹,直径可达15cm;苞片叶状,卵状披针形;中萼片宽卵形或宽卵状椭圆形,长5～5.5cm,宽2.8～3.5cm,急尖或渐尖,2个侧萼片愈合成1片,与中萼片相似,但稍狭,顶端具2齿;花瓣条状披针形,长5.5～8cm,宽8～15mm,内侧面紫色并具短柔毛;唇瓣为球形囊状,直径可达5cm,几与中萼片等长,囊径往上举,口部与茎并行,直径约2cm,边缘具齿,口部周围与底部具紫色斑点,囊底部被毛,内折侧裂片三角形,退化雄蕊椭圆形,基部有耳且具短柄;子房条形,被棕色毛。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.605页.图8040)。大叶杓兰生于海拔1650～2100m的林下和疏林中。分布于四川、湖北。

【生药】

采集　秋季采挖根及根状茎,洗净,晒干。

【药性】

性味　苦、辛,温。有小毒。

功效　利尿消肿,活血祛瘀,祛风湿,镇痛。

主治　①《中药大辞典》:"全身浮肿,下肢水肿,白带,淋症,风湿疼痛,跌打损伤,劳伤。花:阴干,研粉,用于止血。"　②《新华本草纲要》:"疝气,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,6～10g;或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　①《陕西草药》:"治腰腿疼痛:蜈蚣七、竹根七、骑马七、牛膝、铁筷子各6g,尸儿七、扭子七、桃耳七、大救驾各6g,木通4.5g。水煎服或泡酒服。"　②中西医结合杂志　1989;(8):"治疗溃疡性结肠炎以脓血便为主的湿热型者:朱砂七、蜈蚣七、白及、索骨丹各15g,二色补血草、小蓟、炒地榆、铁苋菜各30g,日1剂,煎成100ml,1次保留灌肠,30次为1疗程,2疗程需间隔7日。"

单方应用　①《有毒中草药大辞典》:"治急性菌痢:蜈蚣七研末压片,每片含生药2g,每天3～4次,每次1片,口服。"　②《全国中草药汇编》:"治疗全身浮肿,下肢水肿,小便不利:蜈蚣七6～9g,水煎服。"　③《全国中草药汇编》:"治风湿腰腿痛,跌打损伤:蜈蚣七适量泡酒服。"

25056 **蜈蚣兰**(金华《常用中草药单方验方选编》)

【概况】

异名　石蜈蚣、狗牙半枝、齿牙半枝莲(《常用中草药单方验方选编》),金百脚、白脚蜈蚣、飞天蜈蚣、蜈蚣草、柏子兰(《浙江民间常用草药》)。

基源　为兰科隔距兰属植物蜈蚣兰的全草。隔距兰属植物有100多种;中国产20种,本种供药用。

原植物　蜈蚣兰 Cleisostoma scolopendrifolium (Makino) Garay (Sarcanthus scolopendrifolius Makino)

形态　多年生常绿草本,附生植物。茎细长,匍匐分枝,多节而质硬,疏生条状气根。叶革质,互生,排成2列,两侧对折,腹面具纵沟,长4～10mm,宽约1.5mm,顶端钝,叶鞘短,与茎合生。花序有1～2朵花,具短梗,与叶对生;苞片卵状三角形,顶端钝尖;花淡红色,直径约8mm;中萼片卵状距圆形,长约3mm,宽1.5mm,钝头;侧萼片斜卵状距圆形,比中萼片略大;花瓣矩圆形,比中萼片短而窄,唇瓣3裂,侧裂片小,近三角形,顶端钝,中裂片肉质,舌状三角形,顶端急尖,基部有距;蕊柱短,花药顶生,2室,花粉块4;子房下位。蒴果长倒卵形。花期6～7月,果

期 9～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.760 页.图 8530)

生境与分布　附生于岩石或树皮上。分布于山东、江苏和浙江。日本也有。

【生药】

采集　全年可采,除去杂质,鲜用或晒干。

【药性】

性味　①金华《常用中草药单方验方选编》:"寒。"②《浙江民间常用草药》:"微苦,凉。"

功效　清热,解毒,止血,润肺。

主治　口腔炎,副鼻窦炎,气管炎,咯血,肾盂肾炎。　①金华《常用中草药单方验方选编》:"清凉解毒,治口腔炎。"　②《全国中草药汇编》:"气管炎,咯血,胆囊炎,咽喉炎,急性扁桃体炎,慢性副鼻窦炎,肾盂肾炎,小儿惊风。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《浙江民间常用草药》:"治小儿惊风:鲜蜈蚣兰 15～30g。水煎服。"　②《浙江民间常用草药》:"治气管炎,咯血:蜈蚣兰 15g。加冰糖炖服。"　③《浙江民间常用草药》:"治慢性副鼻窦炎:蜈蚣兰 30g。水煎冲黄酒服。"　④《浙江民间常用草药》:"治肾盂肾炎:鲜蜈蚣兰 30g。水煎服。"　⑤《全国中草药汇编》:"治胆囊炎:蜈蚣兰 30g,荔枝 10 枚,水煎加白糖服。"　⑥《全国中草药汇编》:"治急性扁桃体炎:蜈蚣兰 30g,水煎服。"

25057 蜈蚣草(《贵州民间药物》)

【概况】

异名　蜈蚣蕨(《湖南药物志》),小贯众(《云南中草药选》)。

基源　为凤尾蕨科凤尾蕨属植物蜈蚣蕨的全草。

原植物　蜈蚣蕨 Pteris vittata L. (P. longifolia L.),又名长叶甘草蕨(《中国高等植物图鉴》),牛肋巴、上天梯、铁脚基(四川)。

形态　植株高 30～100cm。根状茎短,横卧或斜升,密被棕色线状披针形鳞片。叶簇生,薄草质,一型,除叶柄及叶轴有疏鳞片外,其余光滑,叶柄长 5～25cm,禾秆色,有时带紫色,叶片狭椭圆形至倒披针形,长 20～90cm,宽 5～25cm,单数一回羽状;侧生羽片 30～50 对,无柄;线状披针形或宽线形,中部的长 6～25cm,宽 5～10mm,渐尖头,基部圆截形或浅心形,两侧多少呈耳形,上侧常复盖叶轴;不育羽片的边缘有细密锯齿;侧脉单一或分叉。孢子囊群条形,生于羽片边缘上;囊群盖线形,全缘,膜质,灰白色。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.151 页.图 302)

生境与分布　生于海拔 2000～3100m 的钙质土壤或岩石上。分布于中国西南及陕西、甘肃、安徽、江苏、浙江、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、广西。亚非热带及亚热带也有分布。

【化学】

含 3-羟基-6-羟甲基-2,5,7-三甲基茚满酮-1(3-Hydroxy-6-hydroxymethyl-2,5,7-trimethyl-indan-1-one)。

参考文献　Chem Pharm Bull　1977;**25**(9):2461

【药性】

性味　《贵州民间药物》:"淡,平。"

功效　辟疫,消肿,退热,祛风活血,解毒杀虫。

主治　①《湖南药物志》:"腹痛,痢疾,蜈蚣咬伤,无名肿毒。"　②《贵州民间药物》:"治疥疮。"　③《全国中草药汇编》:"防治流行性感冒,痢疾,风湿疼痛,跌打损伤,蜈蚣咬伤,疥疮。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g。外用:煎水洗或捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《中国药用孢子植物》:"治疥疮:蜈蚣草 60g,千里光、大蒜杆(干的)各 120g,煎洗,每日 3 次;并同时内服消毒药:白土茯苓、白鲜皮、蒲公英各 30g,八爪金龙 12g,煎服,每日 3 次,忌食辛燥发物。"　②《陕西中医验方选编》:"治蛇咬伤:蜈蚣草 250g,回龙须 3 根,铁杆蒿 3 根,梨头尖 7 根,上天梯 5 根,将 5 味药放在石板上,用斧头砸碎,装入大药罐内,加醪糟酒 120g,再加水煎。煎药时将罐口用纸封好,以文武火熬 1 小时,将汁滤出,乘热服下。再将药渣捣烂,加些口涎调和,敷于患处,随将患者用被子盖好,以全身出汗为度。"

单方应用　①《中国药用孢子植物》:"治痢疾:蜈蚣草 30～60g,煎服。"　②《中国药用孢子植物》:"治无名肿毒:蜈蚣草全草捣敷。"　③《中国药用孢子植物》:"驱虫:蜈蚣草 9～12g,水煎服。"　④《中国药用孢子植物》:"治流感:蜈蚣草 9g,板蓝根 15g,水煎服。"　⑤《中国秘方全书》:"治肝硬化:蜈蚣草,以清水炖青壳鸭蛋服用,将炖好之药汤当茶饮用,次数不拘,蛋吃与不吃均可,约喝 4 天后,尿如茶褐色,表示已有药效,将肝毒排泄,如继续服用,尿可恢复正常之色。"　⑥《中国中医秘方大全》:"治痈、蜂窝组织炎:鲜地蜈蚣草 30～60g,捣烂冲服;外用将地蜈蚣草 60～120g,洗净,捣烂加干面少许调成糊状,外敷患处,每日或隔日 1 次。"

25058 蜈蚣草根(《云南中草药选》)

【概况】

基源　为凤尾蕨科凤尾蕨属植物蜈蚣蕨的根。

原植物 蜈蚣蕨 Pleris vittata L.

余项参见"蜈蚣草"条。

【药性】

性味 涩，温。有小毒。

主治 防治流行性感冒（配方用），蛔虫症。

用法用量 内服：煎汤，6～12g。

【临床应用】

单方应用 ①《有毒中草药大辞典》："治疗蛔虫：蜈蚣草根，每次6～12g，水煎服。" ②《全国中草药汇编》："防治流行性感冒，痢疾，风湿疼痛，跌打损伤：蜈蚣草根6～12g，水煎服。"

25059 **蜈蚣萍**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名 边箕萍（《纲目拾遗》），大鱼萍、马萍（《福建中草药》），水百脚、槐瓢（《上海常见中草药》），大浮萍、包田麻（《贵州草药》），蜈蚣漂（《全国中草药汇编》），草鞋苹（《鼎湖山植物手册》），槐叶草（《中医药研究资料》）。

基源 为槐叶蘋科槐叶蘋属植物槐叶蘋的干燥全草。槐叶蘋属全世界约10种，中国仅一种，供药用。

原植物 槐叶蘋 Salvinia natans (L.) All. (Marsilea natans L.)

历史 首载《纲目拾遗》，又称边箕萍，云："生溪间田港止水中，若流水则不生。形如蕨箕，中一茎，两旁细叶攒对，似蜈蚣状，故名。叶颇糙涩，不似浮萍之光泽。"《群芳谱》称麻藻萍。如上所述，今考证为本种。

形态 漂浮植物。茎细长而横生，被褐色节状柔毛，无根。叶3片轮生，均有柄，其中上面2叶漂浮水面，在茎两侧紧密排列，形如槐叶，椭圆形至长圆形，长8～12mm，宽5～8mm，顶端圆钝，基部圆形或略呈心形，全缘；中脉两侧各有15～20条侧脉，每条侧脉上有5～7束粗短毛，叶片草质，表面绿色，满布突起的束状短毛，背面灰褐色，被有节的粗短毛，另一叶细裂成须根状的假根，密生有节的粗毛，悬垂于水中。孢子果4～8个，簇生于假根的基部，外被成束的疏短毛；大孢子果小，内有少数具短柄的大孢子囊，各含一个大孢子；小孢子果略大，内有多数有长柄的小孢子囊，各有64个小孢子。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.284页.图567）

生境与分布 生于水田、沟溪或静水的水面上。分布于中国东北、华北、华东、中南及西南地区。

【药性】

性味 ①《闽南民间草药》："苦，平。" ②《上海常用中草药》："辛，寒。"

功效 清热解毒，活血止痛。

主治 劳热，浮肿，疔疮，湿疹，火烫伤。①《上海

常用中草药》："治痈肿疔毒，瘀血积痛。" ②《贵州草药》："清热，除湿，消肿。" ③《全国中草药汇编》："痈肿疔毒，瘀血肿痛，烧、烫伤。"

用法用量 内服：煎汤，16～32g。外用：捣敷或煎汤熏洗。

【临床应用】

方选和验方 《贵州草药》："治浮肿：大浮萍、三角风、八角枫、臭牡丹、大血藤、小血藤各60～120g。煮水蒸气熏治。"

单方应用 ①《闽南民间草药》："治虚劳热：蜈蚣萍全草30～60g（洗净），甜瓜条15g。上2药摊放在小竹筛上，再将竹筛與炖锅内架空，盖密，隔水炖1～2小时，令药液滴在锅中，然后取服。" ②《福建中草药》："治湿疹：1)鲜蜈蚣萍30～60g。水煎服。2)鲜蜈蚣萍、鲜细叶桉叶各适量。水煎汤洗。" ③《福建中草药》："治赤游丹毒：鲜蜈蚣萍和食盐少许捣烂，贴大椎穴，症状未减者加贴囟门，未见效者加贴脐中。" ④《福建中草药》："治眉疔：鲜蜈蚣萍和蜜捣敷患处。" ⑤《福建中草药》："治口唇疔：鲜蜈蚣萍和蟑螂肚2个，食盐少许。捣敷患处。" ⑥《浙江天目山药用植物志》："治火烫伤：槐叶蘋炙存性，研末调油外敷。皮肤未破者，可用槐叶蘋全草加食盐捣敷。"

25060 **蜈蚣膏**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由蜈蚣500条，大黄、当归、五倍子各350g，羌活、黄柏、黄连、白芷、猪牙皂、没药、生川乌、地骨皮、乳香、冰片各250g，防风、独活、生地黄、生草乌、玄参、穿山甲、密陀僧、蓖麻仁各150g，全蝎50g组成。有拔毒生肌，消肿止痛之功效。适用于毒疮恶疮，痈疽发背，鼠疮瘰疬，乳痈乳炎。方中蜈蚣辛温有毒，有较强的解毒散结，消肿止痛的作用，且能以毒攻毒；大黄清热泻火，解毒，且能活血祛瘀，故能去肉腐血败之源；穿山甲、当归、乳香、没药、猪牙皂活血通经，行散瘀滞，消肿排脓；黄连、黄柏、五倍子、冰片清热解毒，泻火燥湿；羌活、独活、防风、生川乌、生草乌、白芷辛温之品，可增其通络止痛之力；生地、玄参、地骨皮滋阴清热；密陀僧、全蝎、蓖麻仁均有消肿拔毒之力。本品为块状黑膏药，表面黑褐色。每块重10g。外敷，用火烤开，贴于患处。密闭，防潮。

25061 **蜈蚣旗根**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源 为岩蕨科岩蕨属植物耳羽岩蕨的根状茎。岩蕨属全世界约25种，中国有17种，其中1种供药用。

原植物　耳羽岩蕨 Woodsia polystichoides Eaton，又名岩蕨（《台湾植物志》）。

形态　植株高15～30cm。根状茎短而直立，顶部密生卵状披针形棕色膜质鳞片，边缘有毛。叶簇生；叶柄长4～12cm，深禾秆色，基部被鳞片，向上连同叶轴有小鳞片和密生长毛，顶端有1斜关节；叶片纸质，狭倒披针形，长10～18cm，宽1.5～3cm，顶端渐狭并为羽裂，下部羽片逐渐缩小，斜向下，两面混生有节的绵毛和线形鳞片，一回羽状；羽片20～30对，互生或下部的对生，钝头，基部不对称，上侧耳状突起，下侧楔形，全缘或有波状浅齿；叶脉羽状，侧脉2叉状分枝，不达叶边，先端有水囊体。孢子囊群圆形，生于2叉脉的上侧分枝顶端，近叶边排列；囊群盖下位，扁圆碗状，孔口大，棕色，膜质，边缘浅裂并有长睫毛，不整齐开裂。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.222页.图443）

生境与分布　生于海拔250～2700m的林下石上或溪谷石缝中。分布于中国东北、华北、西北、华东和台湾、河南、湖北、湖南。朝鲜、日本也有分布。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　①《新华本草纲要》："治扭伤筋痛。"　②《浙江天目山药用植物志》："治伤筋。"

用法用量　外用：鲜蜈蚣旗根茎加蛇葡萄根共捣烂，加酒糟或黄酒做成饼，烘热，包敷伤处，每日换1～次。

【临床应用】

单方应用　《中国药用孢子植物》："治伤筋：蜈蚣旗鲜根茎加蛇葡萄根（外去栓皮，内除木心），共捣烂，加酒糟或黄酒拌和烘热，包敷伤口，每日换1～2次，忌食酸辣。"

25062 蜈蚣藤（《昆明民间常用草药》）

【概况】

异名　蜈蚣刺（《云南药用植物名录》），多叶花椒（《新华本草纲要》）。

基源　为芸香科花椒属植物多叶花椒的根和茎。

原植物　多叶花椒 Zanthoxylum multijugum Franch.（Z. multifoliolatum Hemsl.；Fagara multijuga Hu）

形态　灌木，匍匐状；除花轴及花枝略被短柔毛外，其余各部均不被毛。茎枝木质，灰褐色，着生下弯皮刺。单数羽状复叶，互生，长达60cm，叶轴具狭窄的翼，上面中间下陷成小沟状，下面着生下弯而短小的皮刺；小叶通常21～51，稀较少，小叶柄长不及1mm或几无柄，纸质至革质，卵状披针形、披针形或长圆形，长2～4cm，宽1～1.5cm，歪斜，先端急尖或钝，基部狭尖或钝，略不等齐，边缘有不明显细锯齿，有时几全缘，上面深绿色，具光泽，散生腺点，下面青绿色，中脉平生或微凹，有时略被疏柔毛，侧脉隐约可见。聚伞圆锥花序，腋生，花序长达15cm，花枝扩散，花青色；苞片细小；萼片4，卵形，端尖，有时在顶端处被短毛一丛，边缘薄膜质；花瓣4，卵状长圆形，长约2mm；雄花梗极短，雄蕊4；心皮4，成熟时1～3。蓇果紫红色，开裂时膏葖状，分果瓣上有粗大腺点，先端无喙嘴状尖头；果梗长3～6mm；种子圆形，直径约4mm，黑色，具光泽。花期4～6月，果期7～10月。

生境与分布　生长于杂木林或林缘灌丛中。仅分布于云南西北部至东南部。

【生药】

栽培　宜温暖湿润环境。对土壤要求不严，一般排水良好的壤土均可种植。用种子繁殖，育苗移栽。于2～3月播种，按行距33cm开浅沟，深2～3cm，播幅约10cm，每亩用种量1.5～2kg，播后覆土盖草。出苗后揭除盖草，结合中耕除草进行追肥管理。培育2～3年后，于春季移栽，按行株距各2～3m穴栽，每穴栽1株，栽后覆土踩紧，浇水定根，最后再盖土封垵。每年萌发新芽时，需松土、追肥，并插设支柱；越冬前应修剪过密、过低的枝条，加强抚育管理。

采集　全年可采，挖取根部，除去根须及泥土，晒干。

贮藏　置阴凉干燥处。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："辛、苦，温。有小毒。"　②《新华本草纲要》："辛、苦，温。"　③《贵州草药》："辛，温。"

功效　祛风止痛，散寒，解毒。

主治　①《全国中草药汇编》："风湿关节疼痛，牙痛，癣。"　②《新华本草纲要》："风湿关节疼痛，疮毒。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：研末调搽。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治风湿关节冷痛：多叶花椒根30g，泡酒服。"　②《贵州草药》："治牙痛：多叶花椒根皮一块，放痛处。"

25063 蜈蚣藻（《中国经济海藻志》）

【概况】

基源　为蜈蚣藻科蜈蚣藻属植物蜈蚣藻全藻体。

原植物　蜈蚣藻 Grateloupia filicina（Wulf.）C. Ag.［G. prolongata J. Ag.；G. porracea（Mert.）Kutz.；Fucus filicinus Wulf.］，又名海赤菜（福建），冬家烂、青菜（广东）。

形态　藻体紫红色，高7～25cm，粘滑，丛生。固着器小盘状。主干单一，及顶而明显，亚圆柱形或扁压，宽2～5mm，可达8mm，自两缘规则或不规则地羽状分枝1～3次，互生，或互生和对生交杂。内部髓丝交织，有时部分或全部中空。（图见《中国经济海藻志》.图版Ⅵ·59）

生境与分布　生长在潮间带的石沼中或泥砂滩碎砂石上。分布于中国南北沿海各地。世界各地温暖水域都有分布。为世界性的暖温带性海藻。

【化学】

含有3，4，5-三羟基苄甲醚（3，4，5-Trihydroxy-benzyl methyl ether）、2-甲基硫酰甲基-3，4，5-三羟基苄甲醚（2-Methyl-sulfonyl-methyl-3，4，5-trihydroxy-benzyl-methyl ether）[1]，6-瓜氨酸肽（6-Citrulline-peptides）及瓜氨酸酰胺（Citrulline amide）、（R）-3-甲基亚硫丙酰胺（R-3-Methyl-sulfinyl-propyl amide）[2]，脲基氨基酸（Ureido-amino-acids）、N"-甲氨酰-L-瓜氨酸（N"-Carbamoyl-L-citrulline）、N-甲氨酰-γ-氨基丁酸（N-Carbamoyl-γ-amino-bufyric acid，Grateloupine）[3]及红藻试（Floridoside）1.7%，钾、钠、氯离子等[4]。

参考文献　［1］CA　1989；**110**：92129q　［2］CA　1985；**102**：163685r　［3］CA　1984；**100**：153822c　［4］Phytochemistry　1980；**19**（6）：1107

【药性】

性味　淡，凉。

功效　清热解毒，驱虫。

主治　《中国药用孢子植物》："治肠炎，风热喉炎，蛔虫病。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。或晒干研末，每次6～9g，吞服。

25064 **蜗牛**（《别录》）

【概况】

异名　仆累（《山海经》），小牛螺，黄犊（《三苍》），蚹蠃、蜗蝓（《尔雅》），蜗蠃、螺蠃（《说文》），蠡蠃（《广雅》），陵螺（崔豹《古今注》），山蜗，瓜牛（陶弘景），蠡牛（《药性论》），负壳蜒蚰（《日华子本草》），海羊（《仙传外科集验方》），蜒蚰蠃，土牛儿（《纲目》），负壳蛞蝓（《东医宝鉴》），天螺（《陆川本草》），圆螺虫（《生草药手册》），天螺蛳（《四川中药志》），无厝螺、肌母螺（《泉州本草》）。

基源　蜗牛科蜗牛属动物蜗牛，巴蜗牛属动物同型巴蜗牛，华蜗牛属动物华蜗牛的全体。

原动物　蜗牛 Eulota peliomphala Pfr 同型巴蜗牛 Bradybaena similaris（Ferussae）华蜗牛 Cathaica fasciola（Draparnaud）

历史　蜗牛首载于《别录》。陶弘景曰："蜗牛生山中及人家。头形如蛞蝓，但背负壳耳。"《蜀本草》："蜗牛生池泽草树间。形似小螺，白色。头有四黑角，行则头出，惊则首尾俱缩入壳中。"综上，按其形态、习性，与当今之蜗牛相吻。

形态　蜗牛雌雄同体。螺形贝壳，通常浅黄色，上有1～3条暗褐色色带，质薄脆，无厣。体柔软，头，足可伸出壳外。头前端有触角2对，后方的1对长大，顶端各具1眼。头端腹侧有口，左右两缘成2对舌状唇，内有黄色的颚片。右侧大触角基部有生殖孔的开口。螺口右侧有一呼吸孔。足扁平，成长舌状，蹠面有粘液腺分泌粘液。全体除蹠面外，外表都有多角形的皱纹；各部感觉均极灵敏，遇刺激即全部缩入壳内。（图见《中药大辞典》.2477页）

生境与分布　蜗牛多见于田野及阴湿处。

同型巴蜗牛贝壳中等大小，壳质较厚而坚固，全体扁球形。有5～6个螺层，体螺层膨大，其高度约为全部壳高的3/4，壳面光滑，呈黄褐色、红褐色或淡灰色。在体螺层周缘和缝合线上，常有2条褐色色带。（图见《中国动物药》.36页.图40）。同型巴蜗牛生活于灌木丛、低矮草丛、农田及住宅附近阴暗潮湿地区。分布于内蒙、新疆、青海、甘肃、陕西、山西、河北、河南、山东、江苏、浙江、湖北、湖南、广东、广西及四川等省。

华蜗牛贝壳中等大，壳质薄而坚实。全体呈低圆锥形；有5～5 $\frac{1}{2}$ 个螺层，螺旋部低矮，略呈圆盘状，体螺层极膨大，其周缘具有一条淡褐色色带。此外，在各螺层下部靠近缝合线处也有一条颜色较浅的色带。（图见《中国动物药》37页.图41）。生活于阴暗潮湿的公园及古庙的墙壁、草丛、潮湿的短丛树干，有时也常见于山坡草丛中。分布于甘肃、陕西、河北、河南、山东、湖南及四川等省。

【生药】

养殖　蜗牛的繁殖力强，食料广泛易得，容易人工饲养。蜗牛为雌雄同体，异体受精，幼螺长到5个月性开始成熟，多在夜间或黎明时交配。交配后15天左右开始产卵，卵白色呈圆形。受精卵在土中经过1～2周，便孵化成幼螺。繁殖的环境要安静、阴湿。幼螺孵出1周后开始活动觅食，这时就可以放置饲料。一般每$1m^2$ 2000～3000只。投饲给幼螺细嫩多汁易消化营养丰富的饲料，如植物的花、瓜果、嫩菜叶及豆浆等。各种瓜果、蔬菜等多汁的绿色植物。幼螺生长力强，饲料一般以绿色植物为主，1个月左右就可以放到生长螺池中饲养。幼螺长到120g左右即可药用。成螺饲料中蛋白质成分要适当加大，以促进早产

卵、多产卵，提高产卵的质量。

采集　夏季捕捉，捕得后用沸水烫死，晒干。

鉴别　干燥的蜗牛全体缩入螺壳内。螺壳直径约1cm左右，外表面灰褐色，有光泽，具1～3条暗褐色色带，质脆易碎。破碎后，内部为乳白色肉质。以完整不破碎、干净无泥者为佳。

加工炮制　洗净，晒干，或置坩锅内煅透用。

【药性】

性味　咸，寒。　①《别录》："味咸，寒。"　②《药性论》："有小毒。"

归经　①《玉楸药解》："入足太阳膀胱、足厥阴肝经。"　②《本草求真》："入大肠、胃。"

功效　清热，消肿，解毒。

主治　风热惊痫，消渴，喉痹，痄腮，瘰疬，痈肿，痔疮，脱肛，蜈蚣咬伤。　①《别录》："主贼风㖞僻踠跌，大肠脱肛，筋急及惊痫。"　②《药性论》："生研取服，止消渴。"　③《本草品汇精要》："祛风热，消疮肿。"

④《纲目》："治小儿脐风撮口，利小便，消喉痹，止鼻衄，通耳聋，治诸肿毒痔漏，制蜈蚣蝎虿毒。"　⑤《本草新编》："善杀虫，以活者投麻油中，自化为油，涂虫疮。"　⑥《玉楸药解》："利水泄火，消肿败毒，去湿清热。"　⑦《医林纂要》："治血风疮及杨梅疮。"　⑧《黑龙江中药》："通乳。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；或捣汁、焙干研末。外用：捣敷或焙干研末调敷。

使用注意　不宜久服。　①《纲目》："畏盐。"　②《本草经疏》："非真有风热者不宜用，小儿薄弱多泄者不宜用。"

【临床应用】

方选和验方　①蜗牛膏(《济生方》)治痔疮：蜗牛1枚，麝香1g。用小砂合子，盛蜗牛，以麝香糁之，次早取汁，涂痔处。　②蜗牛散(《三因方》)治瘰疬，溃与未溃，皆可贴：蜗牛不拘多少，以竹索串，瓦上晒干，烧存性，为末，入轻粉少许，猪骨髓调，用纸花量病大小贴之。　③万寿方(《博济方》)治小儿疳瘦：腹大颈小，头发稀疏，大便或秘或泻：蜗牛、蚯蚓各15g，蛇蜕0.3g，干虾蟆3个，使君子5个，没食子5个，麝香0.3g。将前4味入罐内封口，炭火煅红，同后3味研细，丸如绿豆大。每服5丸，米汤下。1日2次。　④蜗牛丸(《太平圣惠方》)治小儿干疳，面青目涩，脑热鼻疮，眼生翳膜，毛发焦黄，肌肤羸瘦：蜗牛(烧灰)、谷精草、夜明沙各0.9g，干蟾30g，瓜蒂末15g，雄黄、麝香各0.3g。研末，蒸饼和丸，如绿豆大。每服3丸，粥汤下，日3服。　⑤《全国中草药汇编》："治痈肿疔毒：鲜蜗牛30g，马齿苋30g，陈石灰30g。共捣烂，敷患处。"　⑥《动物药验方集成》："治高热惊风：鲜蜗牛10个，蜈蚣1条，全蝎3.5g，牛胆汁5g。水煎服(小儿酌减，孕妇忌用)。"　⑦《动物药验方集成》："治白喉：鲜蜗牛1只，炕干，乌梅2只(去核)，冰片1.5g，放在饭内蒸烂，做成2个药丸，每天吞服1丸。忌吃辛辣食物。"　⑧《广西动物药》："治癫痫：鲜蜗牛10个，蜈蚣1条，全蝎3.5g，朱砂2.5g，钩藤15g，牛胆汁5g，水煎服。孕妇忌服。"　⑨《常见病验方研究参考资料》："治蛇咬伤：蜗牛1个，冰片5g，雄黄15g，火酒120g，捣敷患处，连换数次。"

⑩《动物药验方集成》："治痔疮：鲜蜗牛10个，黄连5g，水苋菜25g。共捣烂，调酒、醋外敷或涂患处。"

⑪《动物药验方集成》："治骨折：蜗牛(焙黄)、螃蟹(焙黄)、川牛膝各30g，共研为细末，每次开水冲服25g。"　⑫蜗冰膏(河南中医　1995；(2))治甲沟炎：蜗牛10只，冰片5g。将蜗牛洗净捣成糊状，加入冰片调匀，患部消毒后将药涂敷患处，用纱布包裹，隔日换药1次，3～5次即可痊愈。

单方应用　①《圣惠方》："治小儿胎热撮口：蜗牛子10枚(去壳细研如泥)，莳萝末0.15g。上药，同研令匀，用奶汁和涂于口畔。"　②《海上集验方》："治消渴引饮不止：蜗牛14枚，形圆而大者。以水30ml，密器浸一宿，取水饮之。"　③《简易方论》："治小便不通：蜗牛捣贴脐下，以手摩之。加麝香少许更妙。"

④《世医得效方》："治瘰疬未溃：连壳蜗牛7个，丁香7粒。同烧研，纸花贴之。"　⑤《姚僧坦集验方》："治发背：蜗牛100个，活者。以一升净瓶入蜗牛，用新汲水200ml，浸瓶中，封系，自晚至明，取出蜗牛放之，其水如涎。将真蛤粉不以多少，旋调敷，以鸡翎扫之疮上，日可十余度。"　⑥《纲目》："治耳腮痄肿及喉下诸肿：蜗牛同面研敷之。"　⑦《圣惠方》："治蜈蚣咬：蜗牛挎取汁，滴入咬处。"　⑧《吉林中草药》："治小便不通：蜗牛15g。水煎，日服3次。"　⑨《吉林中草药》："治疔毒：蜗牛适量，捣碎，敷患处。"　⑩江西《草药手册》："治烂脚：蜗牛1个。放冰片少许于壳内后，用此蜗牛水搽。"　⑪《吉林中草药》："治脱肛：蜗牛30g，诃子15g。焙干，研细末，用猪油调匀，敷患处。"　⑫《动物药验方集成》："治流行性腮腺炎：蜗牛、面粉各适量，捣成糊状，外敷患处，每天1～2次。"　⑬《动物药验方集成》："治糖尿病：蜗牛、黑霜各1.5g，置新瓦上煅黑研末，每日3～4次，开水送下。"　⑭《陕西中医验方选编》："治热淋：蜗牛3个，焙干，研为细末，黄酒冲服。"　⑮辽宁中医杂志　1978；(2)："治疗蜂、蝎螫伤及毒虫咬伤：局部被蜂、蝎螫伤或毒虫咬伤后，立即挤出毒汁，取活蜗牛2～3个捣烂，敷于患处。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："蜗牛所主诸病，大抵取其解热消毒之功耳。"

25065 **蜗牛壳**（《本草图经》）

【概况】

基源 蜗牛科蜗牛属动物蜗牛；巴蜗牛属动物同型巴蜗牛；华蜗牛属动物华蜗牛的壳。

原动物 蜗牛 Eulota peliomphala Pfr 同型巴蜗牛 Bradybaena similaris (Ferussae) 华蜗牛 Cathaica fasciola (Draparnaud)

余项参见"蜗牛"条。

【生药】

采集 夏、秋季拾取干壳，洗净，晒干。

【药性】

主治 ①《本草图经》："治一切疳疾。" ②《纲目》："治牙䘌，面上赤疮，鼻上酒皶，久痢下脱肛。"

用法用量 内服：研末。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《小儿宫气方》："治小儿一切疳疾：蜗牛壳7个。洗净，令干，纳酥蜜中，瓷盒盛，用纸糊，于饭甑内蒸之，至饭熟取出细研，渐渐吃，1日食尽之。" ②蜗牛散（《太平圣惠方》）治小儿口齿疳疮，蚀口鼻：蜗牛壳27枚，蒿角30g（2味俱烧灰），麝香、黄柏各15g，细辛0.15g，石胆、杏仁大。研为散，每服少许搽之。日3次。"

单方应用 ①《圣惠方》："治齿䘌，并有虫：蜗牛壳30枚。烧灰细研，每用揩齿。" ②李延寿："治大肠脱肛：蜗牛壳，去土研末，羊脂溶化，调涂，送入。"

25066 **蛾药**（《云南中草药》）

【概况】

异名 火把草、火草（《云南中草药》）。

基源 为菊科火绒草属植物华火绒草的根及全草。

原植物 华火绒草 Leontopodium sinense Hemsl.

形态 多年生草本。根状茎粗短，常球茎状，木质。具1或10余枚簇生花茎，无莲座状叶丛。茎直立，高30～70cm，下部木质，被白色密茸毛，有密集的叶；腋芽常于花后发育成有密叶的小枝。中部茎叶无柄，叶片长圆状线形，长1.8～6.5cm，宽3～7mm或更宽，基部狭耳形，表面黄绿色至黑绿色，被蛛丝状毛或疏茸毛，背面被白色或黄白色厚茸毛。苞叶常多数，披针形，较叶稍短，开展成径2～5cm的苞叶群。头状花序常5～7个密集，径约5mm；总苞长约5mm，被白色柔毛状茸毛；总苞片3～4层；花异形，雄花或雌花较少，或雌雄异株；花冠长约3.5mm，雄花管状，上部漏斗形，有尖卵圆形裂片；雌花丝状管状。不育子房和瘦果有短粗毛，瘦果有乳突；冠毛白

色，雄花冠毛上半部稍粗，有细齿；雌花冠毛有细锯齿。花期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》，第4册，462页、图6338）

生境与分布 生于海拔2600～4000m的高山草地、石砾地、灌丛或针叶林外缘。分布于中国甘肃、青海、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

采集 夏、秋季采挖根部及全草，洗净，晒干。

【药性】

性味 辛，凉。

功效 清热解毒，消炎止痛。

主治 扁桃体炎，咽喉炎。

用法用量 内服：研末为散，1～1.5g。外用：研末吹喉。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治急性扁桃体炎、咽喉炎：蛾药根研粉，用粉直接吹患处。每天3次，每次1.5g。重者可同时内服，每天3次，每次1.5g。"

25067 **蛾喉宁片**（研制方）

本品由香茶菜提取物制成片剂。有抗菌消炎，止痛退热之功效，适用于扁桃体炎、咽喉炎、口腔炎等。香茶菜性味甘苦凉，有清热解毒，消炎止痛，健脾，活血等作用。本品为片剂。口服，1次4片，1日3次。干燥阴凉处保存。 临床报道 对300多例急性扁桃腺患者临床观察，有效率为97%，平均服药前白细胞总数为17146/mm^3，服药3天后，30%病人恢复正常，70%病人平均降到12385/mm^3。 药理作用 本品对甲型、乙型、溶血性链球菌、金黄色葡萄球菌有抑制作用，服药后能舒张平滑肌，改善局部血液循环，增强腺体分泌机能，从而提高机体抵抗力，降低由于炎症引起的血球增高和高烧。

参考文献 中国河南联合制药厂产品介绍

25068 **蜂王**

蜂王又称母蜂。生殖器官发育完全的雌蜂。由受精卵发育而成。专司产卵。通常每个蜂群只有一只。体较工蜂大，腹部较长，四翅仅覆盖腹部的一半，足不如工蜂粗壮，后足无花粉筐，腹下无泌蜡腺。交尾在飞翔中进行，一生只在一定时间内交尾一次或数次。已产卵的蜂王，除自然分蜂外，绝少飞离蜂巢。寿命3～5年。

25069 **蜂王肥儿糖浆（蜂王肥仔水）**（《安徽省药品标准》1987年版）

本品由王浆、北沙参、芡实、山药、白扁豆（炒）、莲

子、薏苡仁(炒)、山楂各 10g，麦芽、茯苓各 8g，王浆 2g，蔗糖 860g，防腐剂适量组成。有滋阴补气，健脾消食之功效。适用于小儿营养不良，发育不健，不思饮食，病后体虚等。方中王浆补中益气，滋阴润燥，用为主药；辅以山药、北沙参、益气养阴，补脾滋肾；佐以白扁豆、茯苓、苡仁健脾燥湿，莲子、芡实补脾止泻，山楂、麦芽消食化积。本品气微香，味甜；为黄色粘稠液体。内服，不满周岁 1 次 5ml，1～2 岁 1 次 10ml，2～3 岁 1 次 15ml，3～4 岁 1 次 20ml，4 岁以上酌情增加，1 日 3 次。密封，置阴凉处保存。

25070 **蜂王浆**(《滋补药丛书》)

乔廷昆编，科学普及出版社 1986 年出版，32 开，84 页。

本书是一本滋补药品科普读物。介绍蜂王浆及蜂蜜、蜂花粉的来源、成分、贮存、药理作用、应用和各种保健制剂等。

25071 **蜂王浆口服液(蜂乳)**(《黑龙江省药品标准》1986 年版)

本品由蜂王浆 40g，蜂蜜适量，制成 1000ml，另一种是蜂王浆 200g，蜂蜜适量，制成 1000ml。有滋补强壮之功效。适用于营养不良，年老体衰，食欲不振，神经衰弱等。亦用于风湿性关节炎，肝脏疾病的辅助治疗。方中蜂王浆滋补，强壮，益肝健脾；蜂蜜补中，润燥，止痛，解毒。本品气芳香，味甘、甜；为橘黄色粘稠口服液。每支 5ml：0.2g，5ml：1g。内服，1 次 5ml，清晨服用，儿童酌减。密封，避光，置阴凉处保存。

25072 **蜂王浆补蜜**(《全国医药产品大全》)

本品由王浆 15g，香草香精 0.1g，蜂蜜适量组成。有滋补强壮之功效，适用于体虚，心悸，倦怠，健忘，食欲减退，便秘。方中蜂王浆性味甘、酸、平，有补中益气，滋阴润肺，滑肠通便，补肾益肝等作用。本品气香，味甜；为棕黄色的粘稠液体。内服，1 次 5ml，1 日 2 次。密封保存。

25073 **蜂王精**(《天津市药品标准》1982 年版)

本品由王浆 20g，10%对羟基苯甲酸乙酯乙醇溶液 5ml 组成。有滋补强壮之功效。适用于恢复心脏机能，增强体力促进病后恢复。用于心脏衰弱，神经衰弱，营养不良，贫血，肝炎，关节炎等症。方药分析同"蜂王浆补蜜"。本品为黄色的粘稠液体，久置可析出白色结晶。内服，每日早饭前或晚饭后服 1 次，1 次 1 匙。密闭，在凉处保存。

25074 **蜂王精片**(《江苏省药品标准》1977 年版)

本品由王浆制成。有滋补强壮之功效。适用于营养不良，神经衰弱，风湿性关节炎，胃与十二指肠溃疡及肝脏疾病等的辅助治疗，并能增进食欲。方药分析同"蜂王浆补蜜"。本品为淡黄色糖衣片。每片含王浆 50mg。内服，1 次 1～3 片，1 日 2～3 次，饭前服用或遵医嘱。置遮光容器内密闭，冷处保存。

25075 **蜂王精胶丸**(《内蒙古药品标准》1982 年版)

本品由蜂王浆 50g，淀粉 180g 组成。有补气养血，滋补强壮之功效。适用于营养不良，神经衰弱，慢性肝炎，胃溃疡等均可作为辅助治疗剂。本品为白色粉末，胶囊剂(红，黄二色胶囊)。内服，1 次 1～2 粒，1 日 3 次，必要时酌情增加。密封，在阴凉避光处保存。

25076 **蜂斗菜**(《江西草药》)

【概况】

异名 蛇头草(《江西草药》)，南瓜七(《浙江民间常用草药》)，毒解草(《景德镇草药手册》)。

基源 为菊科蜂斗菜属植物蜂斗菜的根茎。蜂斗菜属全世界约 15 种；中国约 7 种，其中 2 种入药。

原植物 蜂斗菜 Petasites japonicus (Sieb. et Zucc.) F. Schmidt

形态 多年生草本，全株多少被白色茸毛或绵毛，有根状茎。早春由根状茎先长出花茎，高 7～25cm，近雌雄异株，雌株花茎在花后增长，高可达 70cm，苞叶披针形，长 3～8cm。雌头状花序密集于花茎顶组成总状聚伞花序，总苞片 2 层，雌花花冠细丝状，白色；雄株花冠管状，或两性，顶端 5 齿裂，裂齿披针形，急尖，黄白色，不育。瘦果釜形，光滑无毛；冠毛丰富，白色。后生出茎叶，有长柄，叶片圆肾形，直径 8～12cm，顶端圆形，基部耳状心形，边缘有齿，背面常被蛛丝状白绵毛，具掌状脉。花果期 7～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.547 页.图 6508)

生境与分布 生于林下，潮湿地。分布于中国安徽、江西、福建、湖北、陕西、四川等省区，上海、江苏等地有栽培。朝鲜、日本及原苏联远东地区亦有分布。

【生药】

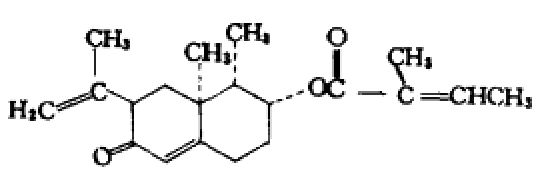
采集 夏、秋季采挖根部，除去地上部分及细根，鲜用或晒干。

【化学】

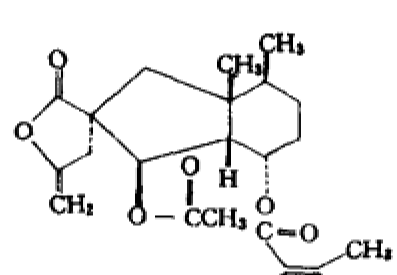
根含蜂斗菜素(Petasin)(1)50%～55%[1]、蒈烯-3(3-Carene)、雅槛兰树油烯(Eremophilene)、α-檀香烯(α-Santalene)、百里香酚甲醚(Thymol methyl ether)、呋喃雅槛兰树油烷(Furanoeremophilane)、橐吾酮(Ligularone)、白蜂斗菜素(Petasalbin)、白蜂斗菜素当归酸酯(Albopetasin Petasalbin angelate)、6-羟基雅槛兰烯内酯(6-Hydroxyeremophilenolide)、白蜂斗菜素甲醚、呋喃蜂斗菜醇(Furanofukinol)、6-乙

酰基呋喃蜂斗菜醇、6-当归酰基呋喃蜂斗菜醇、硫-呋喃蜂斗菜二酯(S-Furanopetasitin)、呋喃蜂斗菜单酯(Furanojaponin)[2]、原儿茶酸(Protocatechuic acid)、当归酸(Angelic acid)、已酸(Caproic acid)、辛酸(Caprylic acid)、β-谷甾醇、黄酮类化合物[3]。

附　花茎含壬烯-1(1-Nonene)、当归酸、十一碳烯-1(1-Undecene)、十三碳烯-1(1-Tridecene)、3-乙酰氧基壬烯-1(3-Acetoxy-1-nonene)、β-榄香烯(β-Elemene)、β-甜没药烯(β-Bisabolene)、异戊醇、已烯-3-醇-1(3-Hexon-1-o1)、壬烯-1-醇-3(1-Nonen-3-o1)、l-芳樟醇、藜芦醚(Veratrole)[4]、蜂斗菜酮(Fukinone)[5]、β-石竹烯(β-Caryophyllene)、百里香酚甲醚、蜂斗菜醇酮(Petasitolone)[6]、十三碳三烯-1,4,7(1,4,7-Tridecatriene)、对-聚伞花素(P-Cymene)[7]、蜂斗菜螺内酯(Fukinolide)(2)、二氢蜂斗菜螺内酯(Dihydrofukinolide)、合模蜂斗菜螺内酯(Homofukinolide)、硫-蜂斗菜螺内酯(S-Fukinolide)[8]、蜂斗菜哪螺内酯(Fukinanolide)[7,8]、蜂斗菜亭(Petasitin)、异蜂斗菜素(Isopetasin)[9]、蜂斗菜酸(Fukinolic acid)[10]、雅槛兰蜂斗菜酮(Eremofukinone)、9-乙酰氧基蜂斗菜哪螺内酯(9-Acetoxyfukinanolide)、硫-蜂斗菜单酯(S-Japonin)[11]、山柰酚、槲皮素、咖啡酸、绿原酸(Chlorogenic acid)、延胡索酸(Fumaric acid)及17种氨基酸[12]。叶中含十三碳烯-1β-石竹烯[4]、蜂斗菜酸[10]、异蜂斗菜素、蜂斗菜螺内酯[13]。



(1)



(2)

参考文献　[1] CA　1970;**73**:133980y　[2] Tetrahedron Lett　1971;**31**:2961　[3] CA　1960;**54**:17795f　[4] 药学杂志(日)　1973;**93**:123　[5] 药学杂志(日)　1972;**92**:210　[6] Bull Chem Soc Jpn　1971;**44**:3165　[7] CA　1972;**77**:52203c　[8] CA　1973;**78**:124744a　[9] Tetrahedron Lett　1968;(5):629　[10] CA　1970;**72**:121115m　[11] 医学中央杂志(日)　1973;**296**:486　[12] CA　1974;**80**:93152r　[13] CA　1968;**68**:95997w

【药性】

性味　《江西草药》:"苦、辛,凉。"

功效　消肿,解毒,散瘀。

主治　①《全国中草药汇编》:"毒蛇咬伤,痈疖肿毒,跌打损伤。"　②《江西草药》:"治扁桃体炎,痈肿疔毒,毒蛇咬伤。"　③《浙江民间常用草药》:"治跌打损伤,毒蛇咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,10~15g;或捣汁服。外用:捣敷,或捣汁含漱。

【临床应用】

单方应用　①《江西草药》:"治扁桃体炎:蜂斗菜15g。水煎,频频含漱。"　②《浙江民间常用草药》:"治跌打损伤:鲜蜂斗菜根茎9~15g。捣烂取汁服或水煎服,渣外敷伤处。"　③江西药科学校新医药资料　1970;(4):"治疗毒蛇咬伤:先用针刺局部,然后取鲜蜂斗菜根适量捣烂,敷伤口周围。严重者再用蜂斗菜根15g捣汁生吃,或煎水内服。每日1次,连服2~3天。一般病例用药2天即消肿,体温、视力恢复正常,3~5天内痊愈。"

25077 **蜂花粉片**(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由蜂花粉制成。有补血益气,舒肝解郁之功效。适用于蛋白质缺乏症,贫血,肝病,胃肠病,神经衰弱,前列腺炎,前列腺肥大和妇女更年期综合症等病的治疗。方中蜂花粉具有补血益气,舒肝解郁之功效。本品气香,味略甜;为素片或糖衣片除去糖衣后,呈黄色或棕黄色。每片0.3g,0.5g。内服,1次1~1.5g,1日3次。密闭,防潮。

25078 **蜂花粉冲剂**(《安徽省药品标准》1987年版)

本品系用已破壳的蜜源油菜花粉,加入辅料适量制成的冲剂。有补血益气之功效。适用于贫血,体质虚弱,营养不良,也用于肝炎辅助治疗。方中蜜源油菜花粉具有补血益气之功效。本品气香,味甜,微酸;为淡黄色至黄色颗粒,冲剂。每袋装10g(含花粉2g)。开水冲服,1次10g,1日2~3次。密闭,防潮。

25079 **蜂花粉胶囊**(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由蜜源花粉(蜂花粉)制成。功效,主治,方药分析同蜂花粉片。本品气香,味略甜;为胶囊剂。内容物呈黄色或深黄色颗粒。每粒重0.3g。用法与用量同蜂花粉片。密闭,防潮。

25080 **蜂乳**（中国药学会1962年学述会议《论文文摘集》）

【概况】

异名　王浆、乳浆（《医学科学参考资料》）。

基源　为蜜蜂科蜜蜂属动物中华蜜蜂、意大利蜂等之工蜂咽腺分泌的乳白色胶状物和蜂蜜配制而成的液体。

原动物　中华蜜蜂 Apis cerana Fabricius，又名中蜂（《中国中药资源志要》）。意大利蜂 Apis mellifera L.

形态　中华蜜蜂蜂群由工蜂、蜂王及雄蜂组成。其中绝大部分是工蜂，每群只有一个蜂王及少数雄蜂。工蜂：头部前端窄小，唇基中央稍隆起，唇基上有红黄色的三角形斑；上唇长方形，触角膝状；后足胫节呈三角形，扁平，无距；后足跗节宽且扁平，前翅3个亚缘室，后翅中脉分叉。颜面、触角鞭节及中胸黑色；足及腹部3～4节红黄色，第5～6节色较暗，各节上均有黑环带。体被黑褐色毛。雄蜂：体黑色，较工蜂明显为大，全身被有黑褐而杂有白色的毛；复眼大，几乎在头顶相遇。蜂王：体色有两种，一种腹节黄色环明显，腹部呈暗褐色；另一种腹节黑色环明显，腹部呈黑色。（图见《中国动物药》.159页.图174）

生境与分布　中国各地均有饲养。

意大利蜂似中华蜜蜂，但体较大。与中华蜜蜂的主要区别是唇基黑色，不具黄斑；后肢中脉不分叉。栖息环境与分布同上种。

【生药】

采集　在移虫后48～72小时，检查产浆群，如蜡杯已由工蜂改成王台，其幼虫也已长大，即可取浆。取浆应在清洁室内进行，并应穿工作服，带口罩。先取下各段板条，用小镊子移出幼蜂，再用牛角匙或竹制小匙，挖出王浆，并立即放入褐色玻璃瓶内。

鉴别　本品为乳白色或淡黄色、半透明、半流动的乳状物。微粘稠，略甜带辛辣味，气微弱似酸，pH3.8～4.5。对热及光线敏感，在空气中易被氧化。

贮藏　应密闭，避光，低温（不超过4℃）保存。

【化学】

蜂乳又称“王浆”，系工蜂咽腺分泌的乳白色胶状物。

含水分66%、灰分0.82%、蛋白质12.34%、脂肪5.46%、果糖、葡萄糖、蔗糖、核糖、ω-羟基-Δ^2-癸烯酸（ω-Hydroxy-Δ^2-decenoic acid）、维生素C、B_2、E、H，游离及结合的生物素、泛酸、叶酸、肌醇、2-氨基-4-羟基-6（L-赤-1，2-二羟基丙基）-喋啶［2-Amino-4-hydroxy-6（L-erythro-1，2-dihydroxypropyl）-pteridine］、腺嘌呤核甙酸类似物质[1]、(E)-10-羟基-2-癸烯酸[2]、3-羟基辛酸、8-羟基辛酸，7-羟基癸酸、10-羟基癸酸、10-羟基-δ-2癸烯酸[3]。意大利蜂王浆含精氨酸、天冬氨酸、谷氨酸、赖氨酸、脯氨酸、β-丙氨酸等14种氨基酸，黄素腺嘌呤二核甙酸、黄素单核甙酸、维生素B_2、犬尿素（Kynurenine）、白蛋白、β及γ球蛋白、不溶性蛋白质、乙酰胆碱、硬脂酸甘油酯及磷脂[4]。　蜂乳尚含多种酶、组胺、乙酸胆碱、芸香甙（Rutin）、激素及无机盐等[5]。

参考文献　［1］科学通报　1960；**19**：597　［2］科学通报　1985；**30**：589　［3］药物分析杂志　1988；**8**(3)：150　［4］江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2478　［5］南京药学院.中草药学.下册.江苏科技出版社，1980：1427

【药理】

①抗炎免疫　王浆液4g/kg ip，对小鼠二甲苯致耳炎有抑制作用，2g/kg ip，抑制大鼠甲醛性足蹠肿胀，对幼年大鼠胸腺、肾上腺重量无明显影响，切除大鼠双侧肾上腺，王浆液仍有抗炎作用[1]。蜂皇浆500mg/kg或其成分10-羟基-2-癸烯酸50mg/kg ig，连续7d，可增强小鼠腹腔巨噬细胞的吞噬作用[2]。蜂王精10ml/kg ig，连续8d，对正常小鼠碳粒廓清速率无影响，但显著促进醋酸可的松所致免疫抑制小鼠的碳粒廓清速率，对羊红细胞或DNCB引起的迟发型超敏反应均有增强并拮抗环磷酰胺对这2种迟发型超敏反应的抑制作用，对老年小鼠减少的脾抗体形成细胞数（PFC），也可显著的增加[3]。王浆酸（即10-羟基-2-癸烯酸）60，120mg/kg ig，连续7d，对正常小鼠碳粒廓清速率无明显影响，而对强的松龙抑制免疫的小鼠碳粒廓清有明显的增强作用，60mg/kg ig，连续7d，可增加正常小鼠血清溶血素抗体，120mg/kg ig，连续7d，对DNFB诱发的小鼠迟发型超敏反应无明显影响，而对环磷酰胺免疫抑制小鼠的迟发型超敏反应有增强作用[4]。鲜蜂乳、蜂乳干粉和胶膜剂200mg/kg，ip或sc，连续6～9d，均能增强小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能[5]。　②抗菌　王浆300mg/ml渗透法试验，对金黄色葡萄球菌及八叠球菌的生长有抑制作用，与青霉素比较，王浆2.192g相当于青霉素标准品1个单位，于室温（22～24℃）下放置3天，王浆的抗菌作用降低47.44%[6]。10-羟基-2-癸烯酸对化脓性小球菌（Micrococcus pyogenes）的抗菌作用，相当于青霉素的1/4，对大肠杆菌的抗菌作用，相当于金霉素的1/5强度[7]。　③抗癌　王浆40mg/ml浓度或10-羟基-2-癸烯酸1.5mg/ml浓度，0.2ml/只与瘤细胞混合后接种，可使AKR白血病、艾氏腹水癌、淋巴肉瘤腹水型及TA3瘤小鼠存活时间明显延长；体外试验

表明 pH 值与抗癌作用有关，pH 值低时有效，超过 pH5.6 即无作用[8]。蜂皇浆 40mg/ml 浓度，10-羟基-2-癸烯酸 2mg/ml 浓度，5ml 药液与 1ml 艾氏腹水癌细胞悬液混合，每 1 小鼠 ip 0.5ml，有明显抑瘤作用，小鼠全部存活时间超过 45d[2]。 ④抗放射损伤　王浆 10%浓度 0.2ml/只 ip，连续 7d，对小鼠 ^{60}Co γ 线照射后给药，有治疗辐射损伤的作用，明显降低死亡率，但在照射前给药无防护作用[9]。 ⑤其他　王浆水溶性部分 5～1000μg 给犬股动脉注射，可使犬股动脉扩张，这个作用短暂，且可为阿托品所拮抗，也可为真性胆碱酯酶所灭活，因此，此扩血管物质可能是一拟胆碱物质，经纸层析测定，类似乙酰胆碱[10]。蜂王精 16mg/只，于块料中给药，对进食高胆固醇的大鼠，可使被降低的红细胞膜流动性增加，显微镜观察，高胆固醇大鼠红细胞膜不规则增厚，个别细胞膜上有突起，蜂王精可减轻至接近正常红细胞[11]。冻干王浆 16mg/只，混于食团内给药 30d，可使正常大鼠的血脂降低，红细胞膜微粘度降低，使进食高脂的大鼠血脂及红细胞膜的微粘度保持正常，红细胞膜较光滑，接近正常大鼠水平[12]。蜂皇精 16mg/只 ig，连续 31d，可使大鼠血浆甘油三酯水平下降，肝素化后，用药组及对照组甘油三酯水平均下降，而血浆游离脂肪酸(FFA)均增加，但用药组作用强于对照组，说明用药组的脂酶活性大于对照组[13]。蜂王浆 50～400μg/ml 浓度加于人外周血中，培养 2h，对 4-亚硝基喹啉-N-环氧化物(4-NQO)所致白细胞 DNA 损伤有一定保护作用[14]。对体外培养的二倍体细胞，蜂乳有保持其较旺盛的 DNA 合成能力及推迟细胞衰老的作用[15]。

参考文献　[1] 中草药 1981;**12**(2):23　[2] 医药工业 1985;**16**(5):27　[3] 北京医科大学学报 1987;**19**(3):141　[4] 中国药科大学学报 1991;**22**(2):117　[5] 北京医学院学报 1983;**15**(1):46　[6] 云南医学杂志 1961;**3**(4):64　[7] Science 1959;**130**(3373):452　[8] Cancer Res 1960;**20**(4):503　[9] 中华放射医学与防护杂志 1984;**4**(3)25　[10] 药学杂志(日) 1978;**98**(2):139　[11] 北京医学院学报 1983;**15**(4):249　[12] 中草药 1984;**15**(5):17　[13] 北京医学院学报 1984;**16**(3):178　[14] 北京医科大学学报 1990;**22**(1):75　[15] 北京医科大学学报 1987;**19**(5):312

【药性】

性味　①《中药大辞典》:"甘、酸，平。" ②《全国中草药汇编》:"辛、酸，微温。"

功效　滋补，强壮，益肝，健脾。

主治　①《中药大辞典》:"病后虚弱，小儿营养不良，老年体衰，传染性肝炎，高血压病，风湿关节炎，十二指肠溃疡。" ②《全国中草药汇编》:"神经官能症，高血压病，心血管机能不全，慢性肝炎，溃疡病，糖尿病，风湿关节炎疾病的辅助治疗。"

用法用量　内服:0.15～0.3g。

【临床应用】

单方应用　①《动物药验方集成》:"治急性传染性肝炎:用 1%的王浆蜂蜜(由王浆与蜂蜜调和而成)。4 岁以下每日 5g，5～10 岁每日 10g，10 岁以上每日 20g，分 2 次口服，20 天为 1 疗程，连服 3 个疗程。" ②中国医学科学院医学科学参考资料　1960;(13):"治疗慢性期风湿样关节炎:每日服王浆 400mg，连服 3～6 个月。" ③中国医学科学院医学科学参考资料　1960;(13):"治疗进行性肌营养不良症:每日口服蜂乳 300～600mg，连续服半个月至 3 个月以上。" ④中国医学科学院医学科学参考资料　1960;(13):"治疗精神分裂症、麻痹性痴呆、更年期抑郁症等精神疾患:蜂乳开始每日服 100mg，每 1 周后增加剂量，渐增至每日 800mg(每次最多 400mg)，服药 6～10 周，总量 19200～30600mg。"

25081 **蜂乳胶囊**(《江苏省药品标准》1977 年版)

本品由王浆 50g，淀粉 75g，葡萄糖加至 300g 组成。有滋补营养之功效。适用于营养不良，神经衰弱，风湿性关节炎，胃与十二指肠溃疡和肝脏疾病等的辅助治疗，并能增进食欲。方药分析同"蜂王浆补蜜"。本品味甜;为胶囊剂，内容物呈白色或类白色，粉末。内服，1 次 1～2 粒，1 日 3 次，饭前吞服或遵医嘱。每丸 0.3g，内含王浆 50mg。置遮光容器内密闭，冷处保存。

25082 **蜂乳浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由鲜王浆、人参、五味子组成。有滋阴养血，补气安神，促进新陈代谢之功效。适用于食欲不振，营养不良，神经衰弱，失眠。方中鲜王浆滋阴养血;人参大补元气;五味子宁心安神。本品为安瓿口服液。每瓶 10ml。服用遵医嘱。

25083 **蜂乳蜜**(《全国中成药产品集》)

本品主要由蜂王浆、蜂蜜组成。有滋养补虚之功效。适用于营养不良，食欲减退。方中蜂王浆滋补强壮，蜂蜜滋阴，润肠通便。本品为安瓿口服液。每瓶 5ml。服用遵医嘱。

25084 **蜂毒**(《吉林中草药》)

【概况】

异名　蜜蜂毒素(《药材学》)。

基源　蜜蜂科蜜蜂属动物中华蜜蜂、意大利蜜蜂等的工蜂尾部螫刺腺内的有毒液体。

原动物　中华蜜蜂 *Apis cerana* Fabricius　意大利

蜂 Apis mellipera L.

余项参见"蜂乳"条。

【生药】

采集　蜂毒的采集方法很多，较原始的方法是用一广口瓶，内装溶剂（蒸馏水或中性植物油），上加盖一张动物薄膜，并使膜与溶剂接触。使蜂向膜上螫刺，蜂毒便进入溶剂中去；乙醚麻醉法是将蜜蜂抖落在一个大玻璃缸中，蜜蜂在麻醉诱导过程中蜂毒自行排出，然后用注射用水洗出，加工精制；电刺激法是使蜂毒排出在取蜂毒蜡纸上，而又不损害蜜蜂，此法较好。将采收到的蜂毒制成注射剂，备用。

【化学】

含磷脂酶 A（Phosphatidase A）、脱氢酶抑制因子、多肽类、蚁酸、组胺 1.0%～1.5%[1]。磷酸、胆碱、色氨酸、挥发油、磷酸镁。多肽类：蜂毒肽（Melittine），为二十六个氨基酸组成的直链多肽，占蜂毒干品中50%左右，为蜂毒的主要成分；蜂毒胺（Apamine），由十八个氨基酸组成，占蜂毒干品 2%；MCD-胺，为二十二个氨基酸组成并有二个双硫链相连，另含粘朊酶（Hyaluronidase，Mucinase）等[2]。蜂蜜中偶尔含有剧毒蜜源植物（如雷公藤、昆明山海藻、博落回、羊踯躅等）花蜜，如含量大并大量服用则能发生中毒或死亡事件[2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海科学技术出版社，1986：2479　[2]　南京药学院. 中草药学. 下册. 江苏科技出版社，1980：1428

【药理】

①对心血管的作用　蜂毒或蜂毒肽（Melittine）1～1.5mg/kg iv，可引起兔窦性心动缓慢、心律不齐及房室阻滞，对猫心标本主动脉注射 10μg 蜂毒，可使心脏不可逆的停止[1]，蜂毒 1mg/ml 浓度，可使离体乳鼠心肌细胞收缩抑制，心率减慢，至心跳停止，0.1mg/ml，可明显降低心肌细胞^{3}H-TdR 的掺入[2]。蜂毒磷脂酶 $A_2$0.05～0.15mg/kg iv，可使大鼠血压下降，0.015mg/kg 侧脑室给药则无影响，蜂毒磷脂酶 A_2 的降压作用主要与释放组胺有关[3]。　②抗炎镇痛　蜂毒中提取的一种蛋白成分，称 Peptide 401，有抗炎作用，0.25～2mg/kg sc，对角叉莱胶引起的大鼠足蹠肿胀有抑制作用，2mg/kg sc，可抑制松节油引起的大鼠关节炎，4mg/kg sc 对大鼠佐剂性关节炎有抑制作用[4]。蜂毒与蜂毒多肽 0.5，1 mg/kg sc，对角叉莱胶或右旋糖酐引起的大鼠足肿胀均有抑制作用，二者以 1mg/kg ip，对小鼠热板法试验，表明也均有镇痛作用[5]。蜂毒或蜂毒肽 1，2 mg/kg ip，对小鼠二甲苯性耳炎、大鼠角叉莱胶性足跖炎症、对小鼠酒石酸锑钾致扭体反应及热板反应均有抑制作用，蜂毒肽的抗炎镇痛作用均强于蜂毒，而过敏反应，蜂毒强于蜂毒肽[6]。③其他　蜂毒肽（无磷脂酶及胶朊酶活性）50～100μg 动脉注射，可降低猫颈神经节胆碱能受体对乙酰胆碱的敏感性，从而产生神经节阻断作用[7]。

毒性　蜂毒磷脂酶 A iv，对小鼠的 LD_{50} 为 7.36mg/kg[8]。蜂毒及蜂毒多肽 ip，对小鼠的 LD_{50}分别为 5.5±0.016mg/kg 及 5.9±0.02mg/kg[5]。

参考文献　[1]　CA　1975；**82**：107269g　[2]　中药通报　1985；**10**(2)：44　[3]　中国药理学通报　1988；**4**(4)：227　[4]　Nature　1973；**254**(5421)：163　[5]　中药药理与临床　1990；**6**(4)：27　[6]　中国中西医结合杂志　1993；**13**(4)：226　[7]　CA　1975；**82**：93237p　[8]　CA　1975；**83**：1903x

【药性】

性味　辛、苦，平。

功效　祛风湿，止疼痛。

主治　①《全国中草药汇编》："风湿性关节炎，腰肌酸痛，坐骨神经痛。"　②《药材学》："支气管喘息，甲状腺肿，某些高血压病，风湿及脓肿有效。"　③《吉林中草药》："祛风湿，治风湿性关节炎。"

用法用量　外用：1～5 个蜂。（用手轻轻捏蜂头部，放于患处将蜂尾部贴于皮肤，使之刺螫，立即感到疼痛，螫处呈现 1 小肿包，20 分钟后，局部红肿，发热，有舒适感。24 小时后作用消除，次日或隔日再行刺螫。

使用注意　结核病，糖尿病，先天性心脏病，动脉粥样硬化，性病均禁用蜂毒。儿童、老年人对蜂毒极其敏感者应注意使用。

【临床应用】

单方应用　《动物药验方集成》："治面神经麻痹：将蜜蜂轻轻提住腰部，将其尾部放在患处，待蜜蜂螫刺入肌体后，再用手指轻轻压其腹部，使蜂毒尽量排入。"

25085 **蜂毒**

蜂毒（Bee venom）系工蜂尾部螫针在自卫时放出的毒汁。色透明，味苦而香。含有蚁酸、正磷酸、磷酸镁、组织胺、胆素、甘油、蛋白质等。人体被蜂螫后，局部暂时有红肿、疼痛的现象。蜂毒可供药用，对风湿性关节炎、支气管哮喘等具有一定的疗效。

25086 **蜂胶**（江西《中草药学》）

【概况】

基源　为蜜蜂科蜜蜂属动物中华蜜蜂或意大利蜂所分泌的黄褐色或黑褐色粘性物质。

原动物　中华蜜蜂 Apis cerana Fabricius，意大利蜂 A. mellifera L.

余项参见"蜂乳"条。

【生药】

采集　在暖和季节每隔10天左右开箱检查蜂群时刮取，刮取后紧捏成球形，包上一层蜡纸，放入塑料纸袋内。

贮藏　置凉爽处。

【化学】

是工蜂用以填塞和光滑蜂巢的分泌物。含树脂50%～60%、蜂蜡30%、芳香挥发油10%[1,4]、5,7-二羟基黄酮、3,5,7-三羟基黄酮、5,7-二羟基2′-甲氧基黄酮、二十三酸甲酯、邻苯二甲酸双(2′-乙基己基)酯、邻苯二甲酸双异丁酯、癸二酸双(2′-乙基己基)酯[2]、芥子酸(Sinapic acid)、异阿魏酸(Isoferulic acid)、咖啡酸(Caffeic acid)、白杨素(Chrysin)[3]。

参考文献　[1]　中华皮肤科杂志　1959；**4**：240　[2]　中药通报　1988；**13**(10)：37　[3]　中国中药杂志　1991；**16**(8)：481　[4]　南京药学院.中草药学.下册.江苏科技出版社，1980：1428

【药理】

①抗菌　蜂胶醇提物35～750μg/ml体外试验，对金黄色葡萄球菌有抑制作用，可产生抗药性，但与一般抗生素之间无交叉抗药性发现[1]。蜂胶100μg/ml浓度体外试验，可完全抑制金黄色葡萄球菌的生长[2]。蜂胶1.25～5mg/ml浓度，对从慢性肺炎患儿痰中分离出来的葡萄球菌、链球菌、大肠杆菌，均有杀菌作用，当蜂胶与青霉素、链霉素或furagin合用，对葡萄球菌有协同杀菌作用[3]。蜂胶与土霉素、庆大霉素或杆菌肽同用，对耐药金黄色葡萄球菌有很强的杀菌作用[4]。　②抗真菌　蜂胶醇浸液或醚浸液1%～10%浓度，用平板纸碟法试验，发现对黄癣菌、絮状表皮癣菌、红色癣菌、铁锈色小孢子菌、羊毛状小孢子菌、石膏样癣菌、石膏样小孢子菌、断发癣菌等有抑制作用[5]。　③抗原虫　蜂胶乙醇提取物0.5～150μg/ml体外试验，有杀灭阴道滴虫的作用[6]。　④抗癌　蜂胶乙醇提取物体外试验，对HeLa细胞有抑制作用，IC_{50}为10μg/ml[7]。　⑤抗放射损伤　大鼠预给蜂胶20mg，于照射前半小时给药，可对抗X-射线照射引起的白细胞碱性磷酸酶活性的下降[8]。　⑥抗氧　蜂胶乙醇提取物0.04%浓度，可明显增加猪脂的稳定性[9]。小鼠感染鼠伤寒杆菌后，小肠匀浆中超氧化物歧化酶(SOD)活性下降，脂质过氧化物增加，DNA酶及组织蛋白酶D活性增加，在鼠伤寒菌感染后1h给予蜂胶2mg，可以降低这些病理变化[10]。大鼠摄入过量的多聚不饱和脂肪酸，可增加体内自由基、脂质氧化和降低抗氧水平，食入维生素E或蜂胶20mg，连续20d，可防止这些变化，蜂胶抗氧作用较维生素E还明显，蜂胶可使肝脏超氧化物歧化酶，谷胱甘肽过氧化物酶，还原型谷胱甘肽，DNA酶，RNA酶，组织蛋白酶D活性以及肝蛋白质水平增加[11]。　⑦抗肝损伤　感染鼠伤寒杆菌的小鼠，肝溶酶体膜被破坏而释放许多溶酶体酶，蜂胶2mg与胰蛋白酶1mg合用，于24h内溶酶体膜开始恢复其完整性，1wk内溶酶体酶的释放也恢复正常[12]。大鼠给予3%标准蜂胶(含5%生物黄酮Bioflavonoids)1.6ml，时CCl_4、乙醇、$NaNO_2$或氨基非那腙(Aminophenazone)所致肝中毒，均有对抗作用[13]。　⑧促细胞分裂及组织修复　蜂胶乙醇提取物30μg/ml于培养液中，72h的培养，可促进培养的单层猪胚肾细胞的有丝分裂，此外，尚有增强细胞的代谢作用，表现在还原型尼克酰胺二核苷酸还原酶($NADH_2$-reductase)的强激活作用[14]。人工切去犬股骨头和髋关节的软骨，以3%蜂胶乙醇提取物软膏局部敷用，可促进损伤部位的软骨再生[15]。人工损伤犬桡骨组织，以3%蜂胶乙醇提取物软膏局部应用，可促进骨组织再生[16]。人工损伤犬的齿髓，以5%蜂胶乙醇提取物冲洗齿髓腔，并以蜂胶乙醇提取物固体制剂局部覆盖，可促进犬损伤的齿髓再生修复过程[17]。　⑨其他　蜂胶乙醇提取物50μl/只iv，对大鼠肝脏琥珀酰脱氢酶、$NADPH_2$四唑还原酶($NADPH_2$ tetrazolium reductase)、葡萄糖-6-磷酸酶、ATP酶和酸性磷酸酶的活性均增强，而以对$NADPH_2$四唑还原酶及葡萄糖-6-磷酸酶作用最大[18]。蜂胶乙醇提取物100～2000mg/kg ip，可降低小鼠自发活动，100mg/kg可增强环己巴比妥钠的麻醉作用[19]。

毒性　蜂胶乙醇提取物3%浓度，0.25ml iv，连续7d，14d及21d，对小鼠肺、心、肝、肾、脾作组织学检查，发现仅对肝脏有变化，出现空泡及脂肪变性，停药2～4wk，即可恢复[20]。

参考文献　[1]　Arzneim-Forsch　1977；**27**：1395　[2]　CA　1985；**102**：201061u　[3]　CA　1973；**79**：712q　[4]　CA　1988；**109**：70258h　[5]　微生物学通报　1978；**5**(1)：12　[6]　Arzneim-Forsch　1977；**27**：1198　[7]　CA　1984；**100**：61486t　[8]　CA　1990；**112**：154429q　[9]　CA　1989；**110**：6598n　[10]　CA　1988；**108**：124476c　[11]　CA　1988；**109**：229291n　[12]　CA　1987；**107**：89503q　[13]　CA　1987；**107**：72264q　[14]　Arzneim-Forsch　1977；**27**：1547　[15]　Arzneim-Forsch　1977；**27**：2138　[16]　Arzneim-Forsch　1978；**28**：35　[17]　Arzneim-Forsch　1978；**28**：289　[18]　Arzneim-Forsch　1977；**27**：1962　[19]　Arzneim-Forsch　1978；**28**：291　[20]　Arzneim-Forsch　1978；**28**：1594

【药性】

性味 辛，温。

功效 软化角化组织，止痛。

主治 ①《全国中草药汇编》："治鸡眼，胼胝，寻常疣。" ②《中华皮肤科杂志》："治鸡眼，胼胝，蹠疣和寻常疣。" ③《东北动物药》："治恶性肿瘤和创伤有效。" ④江西《中草药学》："保护肉芽组织，利于伤口愈合，对皲裂亦有疗效。"

用法用量 外用：适量，涂敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治鸡眼、胼胝、寻常疣：蜂胶适量，涂敷患处。" ②《动物药验方集成》："治急、慢性中耳炎：蜂胶制成30%的酒精溶液，滴耳。" ③《中国中医秘方大全》："治口腔白斑及多种皮肤病：蜂胶。制成药膜，局部贴敷。白斑较厚者每日贴敷2～3次，较薄者每日1～2次。白斑变薄后每日贴敷次数减少，每次时间亦减。局部出现充血、烧灼感时应停药数天。白斑消退形成溃疡时须局部喷撒生肌散。有过敏史者，用前应先作皮肤贴敷试验。" ④中华皮肤科杂志 1959；(4)："治鸡眼：蜂胶适量。先将患部用热水浸泡，并以刀片削去表层病变组织，然后将1小块比病变范围稍大的小饼状蜂胶紧贴患处，用胶布或洁净布条数层固定。约6～7天后鸡眼从它的穴窝中自行脱落，此后还需再贴上药6～7天，待患处皮肤长好为止。" ⑤河北中医 1984；(3)："治疗带状疱疹：蜂胶15g，95%酒精100ml，将蜂胶加入酒精中，浸泡7天，不时震摇，用定性滤纸过滤后使用。用棉签蘸上药涂患处，每日1次，涂药期间注意保持局部皮肤干燥。"

25087 **蜂维葡萄糖冲剂**（《全国医药产品大全》）

本品有滋补营养之功效。适用于治疗虚弱症。方药分析同"蜂王浆补蜜"。本品气香，味甜；为淡黄色颗粒。每包250g，10g装。用温开水冲服，1次10～20g。密闭，在阴凉干燥处保存。

25088 **蜂窝草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 蜂巢草（广东），绣球防风（广西），打毒金（《全国中草药汇编》）。

基源 为唇形科绣球防风属植物皱面草的干燥全草。

原植物 绉面草 *Leucas zeylanica* (L.) R. Br. (*Phlomis zeylanica* L.)

形态 直立或上升草本。茎高30～80cm，密被贴生倒向金黄色长硬毛。叶柄长0.6～1cm，毛被同茎；叶片卵状披针形，长6～9cm，上面绿色，下面较淡，两面疏生糙伏毛。轮伞花序着生于枝条顶端，圆球状，直径2～2.5cm，多花密集，密被刚毛，其下承以多数密集的苞片，边缘有刚毛，先端微刺状，花萼管状，先端略收缩，全部密生刚毛，脉10，明显突出，萼口偏斜，齿10，先端成硬刺。花冠白色，管筒长约0.8cm，冠檐二唇形，上唇盔形，下唇3裂，中裂片长而大，侧裂片很小。雄蕊4，内藏，药室极叉开；花柱先端不等2浅裂。小坚果长圆状三棱形，长约2mm，褐色，光滑。花果期全年。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.646页.图5246）

生境与分布 生于海拔100m左右的田边，空旷潮湿地或砂质草地上。分布于中国广东、广西、海南。毛里求斯、印度、锡金、泰国、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾也有。

【药性】

性味 广州部队《常用中草药手册》："苦、辛，温。"

功效 解表，化痰止咳，通经，明目。

主治 感冒，咳嗽，哮喘，百日咳，闭经，夜盲症，疥癣。 ①广州部队《常用中草药手册》："驱风解表，止咳化痰。治感冒，咳嗽，风火牙痛，肠胃不适，百日咳。" ②《文山中草药》："解表止咳，明目通经。治感冒，头痛，身痛，支气管哮喘，闭经，消化不良，夜盲症。" ③《广西药用植物名录》："治疥癣，皮肤病。" ④《全国中草药汇编》："感冒，头痛，牙痛，咳嗽，咽喉炎，百日咳，支气管哮喘。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。

【临床应用】

方选和验方 ①《全国中草药汇编》："治急性支气管炎：蜂窝草、车前草、刺桐皮各12g，华千金藤9g，红糖适量。水煎2次，浓缩成30ml，3次分服。" ②《全国中草药汇编》："治百日咳：蜂窝草12g，野甘草（冰糖草）9g，百部、天冬各15g，鹅不食草6g，水煎加糖适量，分2～3次服。"

25089 **蜂群**

蜂群指蜜蜂的一个群体。由蜂王、工蜂和雄蜂组成。蜂王通常每群只有一只；工蜂自数千至数万只不等，雄蜂一般只在群体需要的季节里才存在。这三种蜂是一个整体，任何一种蜂离开蜂群都不能长期生存。

25090 **蜂蜡**（《中国动物药》）

【概况】

基源 蜜蜂科蜜蜂属动物中华蜜蜂、意大利蜂等的分泌物。

原动物 中华蜜蜂 *Apis cerana* Fabricius，意大利

蜂 Apis mellipera L.

余项参见“蜂乳”条。

【生药】

采集　将要用于制蜡的蜂巢，除去蜜蜂，放入水中，加工溶化，静置放冷，蜡层即浮于水面。取出此蜡块放容器内再熔化，并保湿放置，使其中杂质沉淀后，将上层经过滤倒入模型中固化而成。

鉴别　本品系暗棕色硬块状固体物，有与蜂蜜类似的香气。冷后质脆易碎，破断面不光滑，呈非晶形的颗粒状，用手搓揉能软化，具可塑性。不溶于水，而溶于有机溶剂。

贮藏　置通风干燥处保存。

【化学】

蜂蜡含脂类72%、游离酸13%、烃类13%，维生素A41单位/g，蜡素及芳香性物质等。酯类中主要为软脂酸(33%)、软脂烯酸(12%)、羟基软脂酸(6%)及蜡酸(12%)等蜂蜡酯。此外，有脂酸虫漆蜡酯(9%)及软胆酸甾醇酯(0.8%)等。游离酸有新蜡酸(二十五酸)、蜡酸、炭蜡酸及蜂蜡酸等。烃类有C_{19}、C_{21}、C_{23}、C_{25}、C_{27}、C_{29}及C_{31}等饱和烃。

参考文献　邓明鲁等. 中国动物药. 吉林人民出版社，1981：159

【药性】

性味　甘、淡，平。①《本经》：“味甘，微温。”②《本经逢原》：“淡，平。”

归经　归脾、胃、大肠经。①《本草求真》：“入肝、脾。”②《本草再新》：“入肺、肾二经。”

功效　收敛，生肌，解毒，止痛。

主治　久痢脓血，久泻不止，胎动下血，急心痛，疮毒破溃，久溃不敛，疔肿，水火烫伤等。①《本经》：“主下痢脓血，补中，续绝伤，金疮，益气。”②《本草通玄》：“贴疮生肌止痛。”

用法用量　内服：5～10g，溶化后口服；或入丸剂。外用：溶化调敷。

【临床应用】

方选和验方　①调气饮(《金匮要略》)治赤白痢，少腹痛不可忍，后重，或面青手足俱变者：黄蜡(即蜂蜡)9g，阿胶9g。同溶化，入黄连末15g，搅匀，分3次热服。②蜡矾丸(《医学集成》)治诸般疮毒，不拘生在何宫，初起即消，已成即溃：黄蜡30g，白矾18g。将蜡熬化稍冷，入矾末，为丸豆大。疮在上，服30g，在下服20g，小儿减半，酒和开水下。忌葱3日。③立效丸(《普济方》)治肺虚膈热，咳嗽气急，胸中烦满，肢体倦疼，咽干口苦，燥渴欲饮冷，肌瘦发热，减食嗜卧，音声不出：黄蜡240g，蛤粉120g。上件，每30g作15丸，用前蛤粉为衣养药，每服1丸，胡桃瓤半个，细嚼温水下，临卧闭口不语。④《纲目》：“治急心疼痛：黄蜡，灯上烧化，丸芡子大，百草霜为衣，井水下3丸。”⑤《王仲勉经验方》：“治臁疮、金疮、汤火等疮：黄蜡30g，香油60g，黄丹15g。同化开，顿冷，瓶收，摊贴。”⑥《医林集要》：“治汤火伤疮，焮赤疼痛，毒腐成脓：麻油120g，当归30g，煎焦去滓，入黄蜡30g，搅化放冷，摊帛贴之。”⑦《医林摘要》：“治呃逆不上：黄蜡烧烟熏2～3次。”⑧《中国动物药》：“治久痢脓血：蜂蜡5g，鸡蛋1个，煎饼，1日口服。”⑨《中国动物药》：“治久痢脓血：蜂蜡15g，黄柏(研末)25g，阿胶15g，同溶化，分3次温开水冲服。”⑩新中医　1990；(4)：“治鸡眼：蜂蜡60g，骨碎补(研细末)30g。将蜂蜡熬化，加入骨碎补细末拌成膏状。将鸡眼病变部位削去，贴膏即可。2周后洗净患部。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“蜜之气味俱厚，故养脾。蜡之气味俱薄，故养胃。厚者味甘而性缓质柔，故润脏腑。薄者味淡而性啬质坚，故止泄痢。”②黄宫绣《本草求真》：“凡荡除下焦之药，以此(蜡)裹丸，亦免伤上焦之意。”

25091 **蜂蜡**

蜂蜡又称蜜蜡。由蜜蜂(工蜂)腹部的蜡腺分泌出来的蜡。是构成蜂巢的主要成分。黄色至灰黄色固体。相对密度0.953～0.970(15°)。熔点62～66°。主要是棕榈酸蜂酯和蜡酸的混合物。不溶于水。溶于热乙醇、乙醚、氯仿和四氯化碳等有机溶剂。用于制造蜡纸、药膏、蜡烛、模型、粘合剂(如蜡丸)和上光剂(如鞋油)。

25092 **蜂蝇**(《中国药用动物志》)

【概况】

异名　拟蜂蝇、花虻(幼虫名)，鼠尾蛆、食蚜蝇、雄蜂蝇(《中国药用动物志》)。

基源　为食蚜蝇科尾蛆蝇属长尾石蚜蝇干燥幼虫的全体。

原动物　蜂蝇 Eristalis tenax Linnaeus

形态　体型巨大，长约15mm，形状如蜜蜂，故称拟蜂蝇。身体黑褐色，全身被有金黄色绒毛。腹部有光泽，具橙黄色的横带纹。翅脉多波曲，以第3纵脉的波曲最深。雄蝇的复眼在头顶部左右相接近。雌蝇两眼远离。每一复眼的中部有一由绒毛形成的明显的纵带纹。头部触角的触角芒简单无分枝，但基部分布短的细毛。幼虫甚特别，身体圆筒形成椭圆形，具有似鼠尾样的长尾比其身材长得多，往往超过身长数倍。这条长尾实际上是其身体的望远镜筒般的延

长其内纵列气管两条，后气门即位于它的末端。（图见《中国药用动物志》.第2册.129页.图137）

生境与分布　成虫喜欢出入于花丛间，栖息于野外。广泛分布于中国各地。

【生药】

采集　夏、秋季于污水粪坑中用抄网捞取，捞取后放筐内用清水反复淋冲，直到清洁后取出，拌以草木灰，再用清水洗净，置沸水中略烫，取出晒干。

【化学】

虫体皮肤的60%（或大于60%）为可溶及残余蛋白，幼虫皮肤的20%由几丁质组成，蛹覆盖物的25～35%为几丁质，而含酚性复合体或腊仅占10%。视色素有视紫红（Rodopsin）、变视紫红（Metarodopsin）等。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：129

【药性】

功效　消食积，健脾胃。

主治　消化不良，脘腹胀满，体倦无力等。

用法用量　内服：3～5g。

25093 蜂蜜（《纲目》）

【概况】

异名　石蜜、石饴（《本经》），食蜜（《伤寒论》），蜜（《金匮要略》），白蜜（《药性论》），白沙蜜（《本草衍义》），蜜糖（《本草蒙筌》），沙蜜、蜂糖（《纲目》）。

基源　为蜜蜂科蜜蜂属动物中华蜜蜂、意大利蜂等所酿的蜜糖。

原动物　中华蜜蜂 Apis cerana Fabricius，意大利蜂 Apis mellifera L.

余项参见“蜂乳”条。

【生药】

采集　春至秋季采收，滤过。

鉴别　为稠厚的液体，白色至淡黄色（白蜜），或橘黄色至琥珀色（黄蜜）。夏季如清油状，半透明，有光泽；冬季则易变成不透明，并有葡萄糖的结晶析出，状如鱼子。气芳香，味极甜。以水分小，有油性，稠如凝脂，用木棒挑起时蜜汁下流如丝状不断，且盘曲如折叠状，味甜不酸，气芳香，洁净无杂质者为佳。

贮藏　置阴凉处。

【化学】

主含果糖、葡萄糖（约70%）、蔗糖、麦芽糖、糊精、树胶、含氮化合物、有机酸、挥发油、色素、蜡、植物残片（花粉粒等）、酵母、酶类、无机盐。维生素 B_1，B_2，C，E，D、胆碱、尼克酸、泛酸、生物素、叶酸、维生素 B_6、维生素 K、蛋白质、胨、脲、氨基酸、转化酶、过氧化氢酶、淀粉酶、乙酰胆碱、柠檬酸、苹果酸、琥珀酸、乙酸、微量甲酸。灰分中含 Mg、Ca、K、Na、S、P、Fe、Mn、Cu、Ni 等[1,2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2481　[2]　南京药学院.中草药学.下册.江苏科技出版社，1980：1426

【药理】

蜂蜜50%及100%浓度，0.2ml/只 ig，对小鼠炭末法试验表明对小肠推进运动有明显促进作用[1]。

毒性　蜂蜜毒性很小，ig，小鼠最小致死量＞40ml/kg[1]。曾有食用蜂蜜中毒者，中毒原因与蜂蜜花源有关，花源有雷公藤、博落回，毒蜜中检出此二者的花粉与有毒成分[2]。

参考文献　[1]　现代应用药学　1992；**9**(4)：154　[2]　中级医刊　1982；(12)：38

【药性】

性味　甘，平。　①《本经》：“味甘，平。”　②《纲目》：“生凉，熟温。”　③《本草汇言》：“味甘，气寒。”　④《全国中草药汇编》：“甘，微寒。”

归经　入肺、脾、大肠经。　①《雷公炮制药性解》：“入脾、肺二经。”　②《本草汇言》：“入手足太阴、阳明经。”　③《要药分剂》：“入心、脾二经。”

功效　补中，润肺，止咳，润肠通便，解毒，止痛。

主治　肺燥咳嗽，肠燥便秘，胃脘疼痛，鼻渊，口疮，汤火烫伤，解乌头毒。　①《本经》：“主心腹邪气，诸惊痫痓，安五脏诸不足，益气补中，止痛解毒，和百药。”　②《别录》：“养脾气，除心烦，食饮不下，止肠澼，肌中疼痛，口疮，明耳目。”　③《本草拾遗》：“主牙齿疳䘌，唇口疮，目肤赤障，杀虫。”　④《本草衍义》：“汤火伤涂之痛止，仍捣薤白相和。”　⑤《纲目》：“和营卫，润脏腑，通三焦，调脾胃。”　⑥《全国中草药汇编》：“治肺燥干咳，咽干音哑，肠燥便秘，解乌头毒，烧烫伤，痈疮肿毒。”

用法用量　内服：冲调，10～32g；或入丸剂、膏剂。外用：涂局部。

使用注意　痰湿内蕴，中满痞胀及肠滑泄泻者忌服。《本草经疏》：“石蜜，生者性寒滑，能作泄，大肠气虚，完谷不化者不用，呕家酒家不宜用，中满蛊胀不宜用，湿热脚气不宜用。”

【临床应用】

配伍应用　①配生姜，治肺虚久咳或肺燥干咳少痰等症。　②配葱白，捣烂外敷，治疮痈肿毒。　③配乌贼骨，治胃脘疼痛，呕泛酸水等症。　④配茯苓，涂之，治面䵟。　⑤蜜浸大青叶，含之，治口疮。　⑥蜜浸甘草末，涂之，治男子阴疮。　⑦配生地、茯苓、人参，治虚劳咳嗽，咯血。　⑧配甘草粉末，治蛔虫病，吐涎心痛，发作有时。　⑨配杏仁、生姜、猪膏，治上

气咳嗽，喘息，喉中有物，唾血。

方选和验方　①贴喉膏(《外台秘要》)治伤寒舌强，喉痛：蜜30g，甘草120g，猪骨250g。上3味，微火煎甘草、猪膏，令数沸，去渣，乃入蜜，温令销相得如枣大，含化稍稍咽之。忌海藻、菘菜。　②甘草粉蜜汤(《金匮要略》)治蛔虫病，吐涎心痛，发作有时，毒药不止：甘草60g，粉30g，蜜120g。上3味，以水600ml，先煮甘草取400ml，去滓，纳粉，蜜，搅令和，煎如薄粥，温服200ml，瘥即止。　③《千金方》："治上气咳嗽，喘息，喉中有物，唾血：杏仁、生姜汁各400ml，糖、蜜各200ml，猪膏30g。上5味，先以猪膏煎杏仁黄，出之，以纸拭令净，捣如膏，合姜汁、蜜、糖等，合煎令可丸。服如杏核1枚，日夜6～7服，渐渐加之。"　④百花膏(《普济方》)治痘疮痒甚，误搔成疮，及疮痂欲落不落者：白蜜不拘多少，涂于疮上，其痂自落，且无疤瘢，亦不臭秽。　⑤《陕西中医验方选编》："治小儿疝气：蜂蜜15g，葱白15g，蜗牛5个，明雄黄4.5g。共捣如泥状，将热蒸馍挖一洞，把药装入蒸馍内，热敷患处，数次即愈。"　⑥蜂蜜珍珠膏(山东中医杂志　1995；(5))治下肢漫性溃疡：蜂蜜100ml，珍珠粉20g，调成膏状，置于恒温箱中，温度60℃持续消毒2小时备用。用时，将创面清洗消毒后，再将药膏敷于患处，每日更换2～3次。　⑦白蜜散(光明中医杂志　1994；(1))治急慢性胆囊炎、胆石症：蜂蜜、醋各150ml，五味子10g。蜜、醋分别煎沸，五味子炒黄研末，为1次用量。重、急性病者，每日服2次，轻、慢性病者，每日1次。连服10～20日为1疗程(急性10日，慢性20日)，一般需1～2个疗程。

单方应用　①《伤寒论》："治阳明病，自汗出，若发汗，小便自利者，此为津液内竭，虽鞕不可攻之，当须自欲大便：食蜜105g。于铜器内，微火煎，当须凝如饴状，搅之勿令焦著，欲可丸，并手捻作铤，令头锐，大如指，长2寸许，当热时急作，冷则鞕。以纳谷道中，以手急抱，欲大便时乃去之。"　②《药性论》："治口疮：蜜浸大青叶含之。"　③《肘后方》："治男子阴疮：蜜煎甘草末，涂之。"　④《补缺肘后方》："治鼾：白蜜和茯苓，涂上。"　⑤《上海常用中草药》："解乌头毒：白蜂蜜每次50g，温开水冲服。"　⑥《食物中药与便方》："治胃、十二指肠溃疡：蜂蜜100～150ml，隔水煮熟后，于食前空腹时1次服下，1日3次，坚持每天服，能使胃液总酸度降低，红血球、白血球恢复正常值，疼痛消失，大便正常。连服2～3周，溃疡壁龛逐渐消失。"　⑦《食物中药与便方》："治高血压、大便秘结：食前空腹时用温水化服蜂蜜50g，每日1～2次。如能坚持长期服用，效果更佳。"　⑧《食物中药与便方》："治神经衰弱的失眠：临睡前饮蜂蜜水100ml有效。"　⑨《食物中药与便方》："治小腿溃疡：蜂蜜厚厚地涂于纱布上包扎，1～2日更换1次。"　⑩《中医临床验方集》："治百日咳：蜂蜜60g，橘络6g。将蜂蜜放锅内熬开，再放橘络煮15分钟。1日3次，每次服10g。"　⑪《动物药验方集成》："治肝炎：每日服蜂蜜2～3次，每次2～3匙。"　⑫《动物药验方集成》："治各型神经官能症(尤其是妇女更年期者)：蜂蜜30g，食前空腹时温水化服，日1～2次。"　⑬《浙江动物药》："治冻伤：蜂蜜35g，猪油15g，配成油膏，每日涂搽数次。"　⑭《广西动物药》："治口腔炎：蜂蜜20g，大青叶15g，煎汤，含漱。"　⑮《民间方》："治青少年白发：拔去白发，用白蜂蜜涂在白发根的孔中，即可生黑发。"　⑯《中国秘方全书》："治痔疮出血：每日清晨，空腹食下浇上蜂蜜的香蕉2～3条，香蕉愈熟愈好，蜂蜜则愈纯愈佳，重患者服用40～50日，轻患者约30～40日即可见效，不再为便血所苦。"　⑰新中医　1977；(5)："治疗痈、疽、疮、疖、无名肿毒等化脓性感染：蜂蜜、葱各适量捣如泥状，外敷患处，用敷料或绷带固定。每日换药1次，直至痊愈。此药不可入口，对面部及近口处须慎用，最好不用。"　⑱新中医　1975；(2)："治疗疟疾：蜂蜜15～30g，白酒适量(根据各人的饮酒量酌情增减)，于疟疾发作前10分钟至1小时服用；如发作时间掌握不准，可在发作当日连服3次。"

食疗　①蜜酒(《纲目》)："治风疹、风癣：沙蜜500g，糯饭500g，面曲150g，熟水5000ml。同入瓶内封七日成酒，寻以蜜入酒代之，亦良。"　②《陕西中医验方选编》："治淋症：蜂蜜90g，生豆浆300ml，先将豆浆烧熟，再入蜂蜜，用筷搅匀，成为白色，1次服之。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："蜂蜜，其入药之功有五：清热也，补中也，解毒也，润燥也，止痛也。生则性凉，故能清热；熟则性温，故能补中；甘而和平，故能解毒；柔而濡泽，故能润燥；缓可以去急，故能止心腹肌肉疮疡之痛；和可以致中，故能调和百药而与甘草同功。张仲景治阳明结燥，大便不通，蜜煎导法，诚千古神方也。"　②缪希雍《本草经疏》："石蜜，其气清和，其味纯甘，施之精神气血，虚实寒热，阴阳内外诸病，罔不相宜。《经》曰：里不足者，以甘补之。""同芦根汁、梨汁、人乳、牛羊乳、童便，治噎膈大便燥结，用此润之，有痰加竹沥。炼熟和诸丸药及膏子，主润五脏，益血脉，调脾胃，通三焦。涂火灼疮能缓解。"　③贾九如《药品化义》："蜂蜜采百花之精，味甘主补，滋养五脏，体滑主利，润泽三焦。如怯弱咳嗽不止，精血枯

槁，肺焦叶举，致成肺燥之症，寒热均非，诸药鲜效，用老蜜日服两许，约月未有不应者，是燥者润之之义也。生用通利大肠，老年便结，更宜服之。”

25094 **蜂蜜**(《全国中成药产品集》)

本品主要由蜂蜜制成。有滋养润燥，解毒泻火之功效。适用于肺燥干咳，肠燥便秘，外治口疮疡，烧、烫伤。方中蜂蜜具有润肺止咳，润肠通便，解毒之功效。本品为口服液。每安瓿 10ml。服用遵医嘱。

25095 **蜣螂**(《本经》)

【概况】

异名　蛣蜣(《尔雅》)，天社(《广雅》)，转丸、弄丸(崔豹《古今注》)，推丸(陶弘景)，胡蜣螂(《蜀本草》)，推车客(《本事方》)，推屎虫(《孙天仁集效方》)，黑牛儿、铁甲将军(李延寿)，大乌壳硬虫(《普济方》)，夜游将军(《纲目》)，屎蜣螂(《本草原始》)，滚屎虫、车屎客(《医林纂要》)，牛屎虫(《苏州本产药材》)，推车虫(《药材资料汇编》)，大将军、触角牛(《河北药材》)，铁角牛(《山西中药志》)，粪球虫(《中药志》)。

基源　为金龟子科洁蜣螂属动物蜣螂；粪金龟科粪金龟属动物粪金龟；犀金龟科叉犀金龟属动物独角仙的干燥全虫。

原动物　蜣螂 Catharsius molossus Linnaeus，又名屎咯螂、推粪虫(《中国中药资源志要》)。粪金龟 Geotrupes laevistriatus Motschulsky。独角仙 Allomyrina dichotoma(Linnaeus)。

历史　本品始载于《本经》。《本草衍义》："蜣螂，大小二种：一种大者胡蜣螂，身黑光，腹翼下有小黄，子随母而飞行。昼不出，夜方飞出，至人家庭户中，见灯光则来。一种小者，身黑暗，昼方飞出，夜不出，今当用胡蜣螂。"综上所述，胡蜣螂与今蜣螂相符合。

形态　屎壳郎全体宽卵圆形，黑色，略有光泽，胸下密被纤长绒毛。雄虫头部前方呈扇面形，表面密被鱼鳞状皱纹，头上有一基部粗大向上收尖的角突。触角 4 节，前胸背板表面均匀分布细圆疣状刻纹，在中部稍后高高突出成锐形横脊。鞘翅密布细皱纹，各有 7 条易辨之纵线。足短壮。雌虫头顶无角突，而呈横脊状突起。(图见《中国动物药》. 154 页. 图 167)

生境与分布　栖息于牛粪堆、人屎堆中，或在粪堆下掘土穴居。产卵后雌雄共同推曳粪土将卵包裹而成丸。广泛的分布于中国各地。

粪金龟　体短宽，椭圆形，很光亮。体上方常有紫铜、紫蓝、铜绿至墨蓝等金属光泽。额大，被细刻点，前头呈半球形，中央有"V"字形的凹陷，后头平滑。复眼褐色，触角赤褐色。前胸背圆而隆起，中央有短的直线凹陷，两旁略有刻点，前缘略凹，两侧缘膨出。鞘翅上有 13～14 条由刻点列成之直沟。下体及脚紫褐色，疏生褐色毛。(图见《中国动物药》. 155 页. 图 168)。多栖息于牲畜粪堆下的小洞中，每堆屎下少则几个，多则达十数个。广泛的分布于中国各地。

独角仙　体型甚大。雄虫头部有强大双分叉角突。全体红棕色、深褐色至深黑褐色，全体光亮。头较小，前胸背板阔大，中央有一强大而前弯的单叉角突。鞘翅长大。腹面有光泽，被黄褐色纤毛。足发达。(图见《中国动物药》. 155 页. 图 169)。成虫常夜出活动，趋光性强，多以树叶为食。中国大部分地区均有分布。

【生药】

采集　一般于 6～8 月间晚上利用灯光诱捕，沸水烫死，再用炭火烘干。蜣螂主产于江苏、浙江、河北、湖北。此外，福建、广东、广西亦产。　独角蜣螂产于江苏、安徽、山东、山西等地。

鉴别　蜣螂干燥虫体呈黑褐色，长 3～4cm，宽 1.8～3cm，雄虫较雌虫稍大。雌虫头部前方呈扇面形，易脱落，中央具角突 1 支，长约 6mm。前胸背板呈宽半月形，顶部有横形隆脊，两侧各有角突 1 枚。后胸约占体长 1/2，为翅覆盖。雄者头部中央及前胸背板横形隆脊的两侧无角状突。前翅革质，黑褐色，有 7 条纵向平行的纹理；后翅膜质，黄色或黄棕色。足 3 对。体质坚硬，有臭气。以体黑、干燥、完整者为佳。　独角蜣螂干燥雄虫虫体呈棕色或棕褐色。头顶有崛起的角状突，长约 1.7～3cm，角上端 2 回分叉。前胸背板中央亦有一发达的二叉棘状突，长约 1cm，尖端略弯向前下方。质较松脆。

贮藏　置干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

含有毒成分约 1%。有效物质能溶于水、乙醇及氯仿，不溶于乙醚。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2484

【药理】

①抗癌　蜣螂蛋白质具抗癌活性，对大鼠 W-256 肌肉型有抑制作用[1]。　②蜣螂毒素注射于小鼠后数十分钟引起痉挛死亡。iv 于家兔后，血压一时性下降，随即上升，呼吸振幅增大，频率加快。对蟾蜍离体心脏有抑制作用，灌注于蟾蜍后肢血管，有暂时的扩张作用。对兔肠及子宫有抑制作用。对蟾蜍神经肌肉标本有麻痹作用[2]。

参考文献　[1]　J Nat Prod　1976；**39**(2/3)：129
[2]　刘寿山等. 中药研究文献摘要. 1820-1961，科学出版社，1963：751

【药性】

性味　咸，寒。有毒。①《本经》："味咸，寒。"②《别录》："有毒。"③《汤液本草》："气寒，味酸。有毒。"

归经　《纲目》："手、足阳明，足厥阴。"

功效　定惊，破瘀，通便，攻毒。

主治　惊痫，癫狂，癥瘕，噎膈反胃，腹胀便结，淋病，疳积，血痢，痔漏，疔肿，恶疮。①《本经》："主小儿惊痫瘛疭，腹胀寒热，大人癫疾狂易。"②《别录》："主手足端寒，肢满，奔豚。"③《药性论》："治小儿疳虫蚀。"④《本草拾遗》："治蜂瘘，烧死蜣螂末和醋敷之。"⑤《日华子本草》："能堕胎，治疰忤；和干姜敷恶疮，出箭头。"⑥《本草权度》："去大肠风热。"⑦《本草求原》："治小儿积滞，土包烧食。"

用法用量　内服：煎汤，1～2.6g；或入丸、散。外用：研末调敷或捣敷。

使用注意　孕妇忌服。①《本草经集注》："畏羊角、石膏。"②《药对》："畏羊肉。"③《本草品汇精要》："妊娠不可用之。"

【临床应用】

方选和验方　①推车散(《本事方》)治大、小便闭，经月欲死者：推车客7个，土狗7个。新瓦焙，研末，用虎目树南向皮，煎汁调服。②《孙天仁集效方》："治膈气吐食：地牛儿2个，推屎虫1公1母。同入罐中，待虫食尽牛儿，以泥裹煨存性，用去白陈皮6g，以巴豆同炒过，去豆，将陈皮及虫为末，每用0.3～0.6g，吹入咽中，吐痰3～4次愈。"③《中草药外治验方选》："治骨髓炎：蜣螂虫5只，蝼蛄5只，苍耳蠹虫20条，红升片1.5g，龙脑冰片1.5g。先将前3种虫，分别烘脆研成细粉，再加入后2药同碾匀。瘘孔深者，取药粉适量，撒在极薄的桑皮纸条上，搓成药线，插入瘘孔内。疮口浅者，即以药粉撒布疮口，均每日换1次，直至疮口愈合为止。"④《中草药外治验方选》："治痔疮瘘管流脓水：蜣螂虫5只，川黄连3g，炒雄黄3g，龙脑冰片1g，白及片9g。先将前3种药分别碾成极细粉，再加入冰片同碾匀，瓶贮；次将白及以清水适量煎浓汁瓶贮；同时用细料桑皮纸搓成长条状纸捻若干根，蘸透白及汁后，晒至干硬且直，贮存备用。先用探针探测瘘管的深浅，再取所制的硬桑皮纸捻1根，蘸湿白及汁，并粘满上列药粉，插入痔疮瘘管内，并将露在瘘管外之多余部分剪去。数日后瘘管即渐渐由深处至浅处脱落而生肌，可将纸捻随之逐渐退出而收口。"⑤《中国民间草药方》："治食道癌：蜣螂5个，蝼蛄5个，地牯牛7个，橘红30g。将药物煅制后研细末，调拌蜂蜜冲服，1日2次。"⑥《常用验方集锦》："治胃癌：推车虫、蜈蚣、全虫各30g，共研细末，每服3g，日2次。"⑦《常用验方集锦》："治麻痹性肠梗阻：蜣螂虫3只，黑白丑、菖蒲各9g。水煎服，每日1剂，服至大便通畅为止。"⑧《常用验方集锦》："治痔疮(肛门肿痛及下血)：蜣螂1个，焙干，梅片3g，元寸9g。共研极细末，香油调和，涂患处。"⑨《动物药验方集成》："治高热惊风：蜣螂2只，全蝎2只，蜈蚣1条，朱砂1.5g，共研末，分2～3次服完。"

单方应用　①《纲目》："治小儿惊风，不拘急慢：蜣螂1枚。杵烂，以水100ml，于百沸汤中烫热，去滓饮之。"②《鲍氏小儿方》："治小便血淋：蜣螂研水服。"③《纲目》："治痔漏出水：蜣螂1枚，阴干，入冰片少许，为细末，纸捻蘸末入孔内，渐渐生肉，药自退出。"④《医学集成》："治大肠脱肛：蜣螂烧存性，为末，入冰片研匀，掺肛上，托之即入。"⑤《圣惠方》："治附骨疽及鱼眼疮：蜣螂7枚。和大麦面，烂捣封之。"⑥《千金方》："治针灸疮血出不止：死蜣螂末猪脂涂之。"⑦《常用验方集锦》："治多骨疽：蜣螂炙研极细末，每3g入干姜末0.5g，要细为灰面，入疮孔内，次日自有骨出，骨尽自愈。"⑧《常用验方集锦》："治尿血：蜣螂3g。去翅足，焙黄研为细末，用开水冲服。"⑨《常用验方集锦》："治大便不通：蜣螂3个(3节者佳)，焙干各研为末。先服2个，2小时许，再服1个，即通。"⑩《常用验方集锦》："治大小便不通：蜣螂1个。阴干，砖上焙焦，研细末，用新汲水送下。"⑪《虫类药物临床应用》："治泌尿系结石：蜣螂焙干研末，每次2g，每日2～3次。"⑫浙江中医杂志　1981；(4)："治前列腺肥大：取蜣螂，研成细粉，每日3g，用开水1次送服。凡伴面色苍白，畏寒肢冷，腰膝酸软，头晕耳鸣，气短体倦，舌苔薄白或光剥之虚证，加服补中益气汤。如面色潮红，身热喜凉，口唇干燥，舌绛、苔黄，脉弦之实证，加服龙胆泻肝汤。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："蜣螂，治小儿惊痫瘛疭，腹胀寒热，大人癫疾狂易，皆肝、胃、大肠三经风热壅盛所致，咸寒除三经之邪热，则诸症自瘳。《别录》主手足端寒、支满者，以脾胃主四肢而治中焦，脾气结滞则血液不能通行灌溉于手足，胃家热壅及大肠结实，则中焦不治而气逆支满，行三焦之壅滞则所苦减除矣。咸能软坚入肾，故又主奔豚也。"②黄元御《长沙药解》："蜣螂，善破癥瘕，能开燥结，《金匮》鳖甲煎丸用之，治病疟日久结为疟瘕，以其破癥而开结也。"

25096 蜕

蜕(Exuviae)指昆虫纲与甲壳纲等节肢动物、线形动物、蛇类蜕下的皮。可供药用的有蝉蜕、蛇蜕等。

25097 **蜕化**

蜕化(Ecdysis)昆虫等蜕皮后，往往变为另一种形态，称蜕化。

25098 **蜕皮**

蜕皮(Molt)指①节肢动物门中的甲壳纲、昆虫纲和蛛形纲；线形动物门等动物体表具有坚硬几丁质层的动物，在胚后发育过程中一次或多次蜕去皮肤的现象。蜕下的皮，称为"蜕"。由于昆虫表皮缺乏弹性，不能随虫体的生长而继续增大，故发育过程中必须定期蜕皮，使虫体得以继续充分发育。②爬行纲中的蛇，体表覆盖着角质鳞片，每年三、四月间蛇生长很快，常出现从头到尾的蜕皮现象。蛇蜕(又名龙衣)是常用中药之一，有祛风、定惊、退翳、消肿、杀虫的功能。

25099 **蜕皮腺**

蜕皮腺(Molting gland，Exuvial gland)系节肢动物所分泌某种物质，能使幼体蜕皮的称腺体。鳞翅目、膜翅目和鞘翅目一部分种类的幼虫都有蜕皮腺。例如家蚕，胸部有三对，腹部有八、九对，共有十多对。

25100 **蜕皮激素**

蜕皮激素(Ecdysone)是昆虫前胸腺所分泌的一种激素。当保幼激素存在时，主要起蜕皮作用；当保幼激素不存在时，蜕皮激素还可促使幼虫脑神经以及中肠等内部器官的分化，发生变态。蜕皮激素的主要成分有α和β两种，都属类固醇化合物，现已能人工合成。β-蜕皮激素，亦称蜕皮甾酮(Ecdysterone，$C_{27}H_{44}O_7$)，动物实验表明，具有降低血糖和胆固醇的作用，现亦从苋科植物牛膝 Achyranthes bidentata Bl.，佛氏牛膝 A. fauriei Lev. et Van. 的根；唇形科植物奇筋骨草 Ajuga chia Schreb.，土耳其斯坦筋骨草 A，turkestanicia Briq. 的叶；菊科植物威伯矢车菊 Centaurea webbiana Sch. -Bip. 的地上部分分得。蜕皮激素也可使昆虫发生反常的蜕皮并引起死亡，故可作为防治害虫之用。

25101 **蜕膜胎盘**

蜕膜胎盘(Deciduate placenta)系胎盘的一种型式。胎儿的绒毛膜与母体的子宫内膜(蜕膜)紧密结合，分娩时，母体的蜕膜同子体的胎盘一起从子宫壁上剥离下来，排出体外。分娩时子宫出血。灵长目(Primates)类哺乳动物的胎盘属之。健康人的干燥胎盘入药称："紫河车"，具有温肾补精、益气养血的功能。习惯认为以第一胎的胎盘为最佳。

25102 **蛹**

蛹(Pupa)指在完全变态的昆虫中，由幼虫过渡到成虫时形成的一种虫态，称为蛹。此时大多不食不动，体内进行原有的幼虫组织器官的破坏和新的成虫组织器官的形成。蛹分为3类：①离蛹(Exarate pupa，又称裸蛹、自由蛹)，附肢和翅裸露在外，不粘贴在身体上，有时可自由活动，好些鞘翅目或膜翅目的昆虫，如蜂和甲虫等的蛹属之。②被蛹(Obtect pupa)，附肢和翅粘附在体上，并包被在一层膜里，一般鳞翅目昆虫，如蝶、蛾、举尾虫的蛹属之。③围蛹(Coarctate pupa)，外面包裹一层由幼虫末龄蜕下的皮所形成的桶形硬壳，借以保护里面的离蛹，蝇类的蛹属此。

25103 **蛹化**

蛹化(Pupation)指完全变态类昆虫幼虫老熟后变为不动的蛹期的过程。

25104 **蛹壳**

蛹壳(Exuviae)指"被蛹"和"围蛹"羽化后剩下的外壳。蝉羽化时所蜕去的壳称"蝉蜕"，为常用中药之一，具有散风除热、利咽、透疹、退翳、解痉的功能。

25105 **蛹草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为麦角科虫草属真菌蛹虫草的子座及其寄主。

原植物　蛹虫草 Cordyceps militaris (L.) Link，又名北冬虫夏草(吉林)。

形态　子座单生，或有时数个，从寄主头部发出，有时从节上发出，橙黄色，大多不分枝，高2～5cm；头部棒形，长1～2cm，粗3～5mm。子囊壳外露，近圆锥形，400～570×250～325μm；子囊150～300×4～5μm；孢子直径1μm，长2～3μm。(图见《中国药用孢子植物》. 345页. 图513)

生境与分布　生于半埋在土中的鳞翅目昆虫的蛹上。分布于吉林、河北、陕西、安徽、广西、四川、云南等省区。

【化学】

含色氨酸、吲哚乙酸、氨茴酸(Anthranillic acid)、高瓜氨酰氨基腺甙(Homocitrullylaminoadenoside)、虫草素(3'-Deoxyadenosine)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：731

【药理】

①抗癌作用　艾氏腹水癌小鼠 ip 冬虫夏草菌素(Cordycepin)每日15～200mg/kg，连续7d，能延长小鼠的存活时间[1]。在组织培养中对人鼻咽癌细胞(KB)的生长有抑制作用[2]。②抗菌作用　试管稀释法试验表明，冬虫夏草菌素1mg/ml对枯草杆菌有抑制作用[3]。对鸟型结核杆菌也有抑制作用[2]。

参考文献 [1] Cancer Res 1961;**21**:216 [2] J Am Chem Soc 1964;**86**:2952 [3] Nature 1950;**166**:949

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"甘,平。"

功效 益肺肾,补精髓,止血化痰。

25106 **蛹便**

蛹便(Meconium)指完全变态类昆虫从蛹羽化后所排泄的物质。

25107 **嗣育片**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由何首乌(黑豆酒炙)、山药各120g,党参(去芦)、熟地黄、地黄、肉苁蓉(酒炙)、杜仲炭、天冬、知母(盐炙)、黄柏、远志(去心甘草炙)各60g,黄芪(蜜炙)、山茱萸(酒炙)、怀牛膝(去头)、麦冬、龟板(沙烫醋淬)、泽泻(盐炙)、蛇床子、八角茴香、甘草各30g,枸杞子、五味子(醋炙)各15g组成。有滋补气血,调经散寒之功效。适用于气血两亏,脾肾虚弱引起:男子形体瘦弱,精神倦怠,腰酸腿软,肾寒阳痿,遗精盗汗;女子经血不调,经期腹痛,湿寒带下,久不孕育。方中党参、黄芪补中益气;山药益气养阴,补脾肺肾;熟地黄、山茱萸、枸杞子、何首乌、五味子、天冬、麦冬滋阴补血,补益肝肾;生地黄养阴生津;肉苁蓉、杜仲炭补肾助阳;蛇床子、八角茴香温肾壮阳散寒止痛;怀牛膝活血祛瘀,补肝肾;知母、黄柏、泽泻滋肾阴,泻相火;远志宁心安神;甘草补脾益气,调和诸药。本品气微,味甘,微苦;为片剂。每片重0.3g。男用淡盐汤送服;女用生姜片、红枣一枚煎汤送服,1次6片,1日2次。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

25108 **嗣育保胎丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黄芪、党参(去芦)、茯苓、白术(麸炒)、当归、白芍、熟地黄、菟丝子、艾叶炭各120g,川芎、桑寄生、枳壳(去瓤麸炒)各90g,阿胶、川贝母各60g,荆芥穗、厚朴(姜制)各30g,羌活、甘草各15g组成。兑研:鹿茸粉9g。有补气养血,安胎保产之功效。适用于孕妇气血不足引起:恶心呕吐,腰酸腹痛,足膝浮肿,胎动不安,屡经流产。方中黄芪、党参、甘草、白术补中益气;鹿茸、白芍、当归、熟地黄、川芎、阿胶补肝肾,滋阴补血;桑寄生、菟丝子补益肝肾,安胎;艾叶炭温经止血;川贝母有寒润之效;厚朴、枳壳理气,解郁,安胎;荆芥穗、羌活有泻肝经气血之功。本品气微香,味苦;为黑褐色大蜜丸。每丸重6g。内服,1次2丸,1日2~3次。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

25109 **置信界限**

置信界限(Confidence limit)即根据统计学的理论,我们可以期望使其值以指定的概率落在测定平

均值附近的一个界限内,这个界限被称为置信界限,简称为CL。例如:测定样品中铁的含量,报告为:

%Fe(95%CL)=35.43±0.12这个报告能比较确切地说明:①测定的平均值为35.43%; ②有95%的把握认为含铁量落在35.43±0.12这个范围内。

上面的例子中,要求有95%的把握,通称为置信水平,表示对可靠性要求的准则。通常在药物分析中都按95%置信水平来要求。±0.12%称为置信区间。置信区间的大小取决于测定的标准偏差和置信水平的选择,而平均值的置信区间与测定次数有关。

25110 **蜀本草**(五代蜀·韩保升撰,二十卷)

书目见于嘉庆二十一年(1816年)《四川通志》内。五代时于(934~965年)曾任翰林学士,奉命率诸医士按《唐本草》为蓝本,增补、注释后,附以图例,编成本书,故名《蜀本草》今已佚。《本草纲目》曾加以引用。

25111 **蜀葵子**(《本草拾遗》)

【概况】

基源 为锦葵科蜀葵属植物蜀葵的种子。

原植物 蜀葵 *Althaea rosea* (L.) Cav. (*Alcea rosea* L.)

余项参见"蜀葵花"条。

【化学】

果含脂肪油。油中含不饱和游离酸很多,以油酸计达34.88%。

参考文献 CA 1928;**23**:2053

【药性】

性味 甘,寒。 ①《本草拾遗》:"冷。" ②《纲目》:"甘,冷。"

功效 利水通淋,滑肠。

主治 水肿,淋病,便秘,疮疡。 ①《本草拾遗》:"治一切疮疥并瘢疵土(土,《纲目》引《日华子本草》作'赤')靥。" ②《全国中草药汇编》:"尿路结石,小便不利,月经不调,带下淋痛,水肿,腹泻,无名肿毒。"

用法用量 内服:煎汤,3~10g;或入散剂。外用:研末调敷。

使用注意 脾胃虚寒及孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用 ①《千金方》:"治小儿大便不通:捣白花蜀葵子末,煮汁服。" ②《仁斋直指方》:"催生:蜀葵子6g,滑石9g。为末,水服15g。" ③《陕西中草药》:"治水肿、大小便不畅、尿路结石:蜀葵子研粉,每服6g,开水送下,每日2次。"

【历代医药家论述】

刘若金《本草述》："(蜀葵子)其性味类利于气血燥而泣者，未可施于虚羸中寒之体也，临病其审处之。"

25112 **蜀葵叶薯蓣**(《贵州草药》)

【概况】

异名 龙骨七(贵州)，生塔(云南中甸藏语)，细山药(云南武定)。

基源 为薯蓣科薯蓣属植物蜀葵叶薯蓣的根状茎。

原植物 蜀葵叶薯蓣 Dioscorea althaeoides Knuth (D. platanifolia Prain et Burkill)

形态 缠绕草质藤本。根状茎横生，细长条形，分枝纤细。茎幼嫩时具稀疏的长硬毛，开花结实后近于无毛。单叶互生，有柄，通常比叶柄长；叶片宽卵状心形，长 10～13cm，宽 10～13cm，顶端渐尖，边缘浅波状或 4～5 浅裂，表面有时有毛，背面脉上密被白色短柔毛。花单性，雌雄异株。雄花有梗，长 2～5mm，常由 2～3 朵集成小聚伞花序再组成总状花序，有时花序轴分枝形成圆锥花序；花被碟形，基部连合成管，顶端 6 裂，开花时裂片平展，雄蕊花丝较短，有时弯曲。雌花序穗状，有花 40 朵或更多，单生或 2～3 个簇生叶腋；退化雄蕊丝状或无。蒴果三棱形，长约 2.5cm，宽约 1.5cm，基部渐狭，顶端稍宽大，表面草黄色，有光泽；种子着生于每室中轴基部，向顶端有斧头状的宽翅，长约 8mm。花期 6～8 月，果期 7～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 5 册. 556 页. 图 7942)

生境与分布 生于海拔 1000～2000m 的山坡沟旁或路边的杂木林下或林缘。分布于四川、贵州、云南、西藏。

【生药】

采集 秋、冬季采挖，除去泥土，切片，晒干。

【化学】

含薯蓣皂甙元(Diosgenin)，含量为 0.31～2.30%[1]，β-谷甾醇(β-Sitosterol)、薯蓣皂甙元棕榈酸酯(Diosgenin palmitate)、$\Delta^{3,5}$-脱氧替告皂甙元($\Delta^{3,5}$-Deoxytigogenin)、薯蓣皂甙(Dioscin)，纤细皂甙(Gracillin)[2]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1988：517 [2] 药学学报. 1984；19(10)：799

【药性】

性味 辛，温。 ①《中药大辞典》："辛，温。" ②《全国中草药汇编》："苦，平。"

功效 舒筋活络，祛风除湿。

主治 风湿麻木，跌打损伤，积食饱胀，消化不良。

用法用量 内服：煎汤，15～30g；或泡酒服。

【临床应用】

单方应用 ①《贵州草药》："治风湿麻木：龙骨七、大风藤各 30g。煨水服。" ②《贵州草药》："治跌打损伤：龙骨七 60g。泡酒 500ml，每服 15～30g。" ③《贵州草药》："治积食饱胀，消化不良：龙骨七 3g。研末，开水吞服，每日 2 次。"

25113 **蜀葵花**(《千金·食治》)

【概况】

异名 侧金盏(《尔雅翼》)，棋盘花(《分类草药性》)，蜀其花(《本草推陈》)，舌其花、一丈花(《草木记》)，白蜀葵、小蜀芪、白淑气花(《滇南本草》)，水芙蓉(《湖南药物志》)，栽秧花(《贵州草药》)，镲钹花、擀杖花(《陕西中草药》)，大蜀季(辽宁)，斗蓬花、蜀季花、单片花(陕西)，蜀葵花、麻杆花(河南)，果木花、木槿花(湖北)，鸡冠花(贵州)，阿克来依里(维语)，吃罗汤尔布(藏语)。

基源 为锦葵科蜀葵属植物蜀葵的花。蜀葵属全世界有 40 余种；中国有 3 种(包括栽培种)，药用者 1 种。

原植物 蜀葵 Althaea rosea (L.) Cav. [Alcea rosea L.]

历史 蜀葵，首载于《嘉祐本草》。历代文献多有记述。《纲目》："颂曰，蜀葵似葵，花如木槿花，有五色。"时珍曰："高五六尺，花似木槿而大，有深红、浅红、紫黑、白色，单叶千叶之异，……其实大如指头，皮薄而扁，内仁如马兜铃仁及芜荑仁。"根据所述及附图，今考证，与本种一致。

形态 多年生草本，高达 2.5m。茎直立，不分枝，被刺毛。叶互生；叶柄长 4～14cm，被星状长硬毛；托叶卵形，长约 8mm，顶端 3 裂，裂片尖；叶片近圆心形，直径 6～14cm，掌状 5～7 浅裂，裂片圆形或三角形，中间裂片较大，长约 3cm，宽 3～5cm，边缘有钝齿，表面粗糙，疏被星状柔毛，背面被星状长硬毛或绒毛；基出脉 7 条。花腋生，单一或数朵簇生，在茎顶排成总状花序状；有叶状苞片；花梗长约 5mm，果实伸长，被星状长硬毛；小苞片基部合生成杯状，通常 6～7 裂，裂片卵状披针形，长 8～10mm，密被星状长硬毛；花冠有紫、红、粉红、白色、黄色以至紫黑色，直径 6～10cm，单瓣或重瓣，花瓣倒卵状三角形，长约 4cm，先端微凹，基部渐狭成爪；雄蕊柱无毛，长约 2cm，花丝连合成筒，花药黄色；花柱分枝，多数，微被细长毛；子房多室，每室有 1 胚珠。果实盘状，直径约 2cm，被短柔毛；分果爿近圆形，多数，有纵槽。花期 2～8 月，果期 4～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 808 页. 图 3345)

生境与分布　本种原产中国西南部，现各地广泛栽培供观赏。亚洲中部与西部各温带地区有分布。世界各地也多栽培。

【生药】

栽培　宜温暖湿润的气候，不耐严寒。选土层深厚肥沃的壤土栽种。用种子繁殖，春播在3～4月；秋播于9月。按行距33cm，开3～5cm条沟，将种子疏撒于沟中，薄覆细土后盖草、浇水。每亩用种量0.75kg左右。出苗时揭草，结合中耕除草进行间苗，以33～40cm株距定苗。生长期中须勤除草，追肥2～3次，冬季可结合田园清洁中耕培土。虫害有蚜虫，用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集　夏、秋采收，晒干。

【化学】

含桃金娘灵-a(Myrtillin-a)、飞燕草素-3-葡萄糖甙(Delphinidin-3-glucoside)、花瓣含一种黄色素，可能是有二苯酰甲醇(Dibenzoyl carbinol)型的结构与山柰酚相关的物质，其白花者，曾分离两种甙元可能是二氢山柰酚(Dihydrokaempferol)的甙。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1990：284

【药理】

①抗炎镇痛　蜀葵花乙醇提取物5，10g/kg ig，对小鼠醋酸致扭体反应、大鼠光幅射热甩尾反应、小鼠醋酸致腹腔渗出增加、大鼠角叉菜胶性及右旋糖酐性足跖肿胀均有抑制作用，10g/kg ig，可降低大鼠炎症组织PGE_2的释放量[1]。　②对心血管的作用　蜀葵花乙醇提取物20%0.32ml，注入离体豚鼠心脏灌流液，能明显增加冠脉流量，10%0.4ml注入离体大鼠下肢血管灌流液，有明显扩张血管作用；0.14，0.28g/kg iv，对麻醉猫血压呈一过性下降，此外，对ADP诱导的兔血小板聚集有抑制作用[2]。

参考文献　[1]　中国中药杂志　1989；14(1)：46
[2]　沈阳药学院学报　1988；5(4)：272

【药性】

性味　甘，寒。　①《别录》："味咸。"　②《千金·食治》："味甘，微寒滑。"　③《新华本草纲要》："咸，寒。"

功效　和血润燥，通利二便。解毒散结。

主治　痢疾，吐血，血崩，带下，二便不通，疟疾，小儿风疹。　①《别录》："主理心气不足。"　②《千金·食治》："定心气。"　③《本草拾遗》："治小儿风疹。花有五色，白者疗痢疾，去邪气，阴干末食之。"　④《尔雅翼》："敷疮肿。"　⑤《珍珠囊》："治带下。赤治赤带，白治白带。"　⑥《纲目》："治带下，目中溜火，和血润燥，通窍，利大、小肠。"　⑦《分类草药性》："治红崩，吐血。红、白、淡三种，白治带症。"　⑧《重庆草药》："和血，润肠，除邪热。治倒经，热毒燥结。"　⑨《新华本草纲要》："治心气不足，小儿风疹，月经过多，鼻衄不止。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或研末。外用：研末调敷。

使用注意　《四川中药志》："孕妇忌用。"

【临床应用】

方选和验方　《补缺肘后方》："治蝎螫：蜀葵花、石榴花、艾心等份。并取阴干，合捣，和水涂之螫处。"

单方应用　①《圣惠方》："治妇人白带下，脐腹冷痛，面色痿黄，日渐虚损：白蜀葵花150g。阴干，捣细罗为散，每于食前，以温酒调下6g。如赤带下，亦用赤花。"　②《纲目》："治二便关格，胀闷欲死：蜀葵花30g(捣烂)，麝香1.5g。水200ml，煎服，根亦可用。"　③《本草图经》："治痎疟及邪热：蜀葵花白者，阴干，为末服之。"　④《仁存堂经验方》："治鼻面酒齇及鼾黯：蜀葵花15g，研细，腊月脂调敷，每夜用之。"　⑤《贵州草药》："治烫伤：棋盘花3朵，泡麻油60g，搽患处。"　⑥《湖北中草药志》："治喉中有异物感、吞咽不畅：蜀葵花3g，开水泡，当茶饮。"　⑦《湖北中草药志》："治尿路感染：蜀葵花6～9g，水煎服。"　⑧《湖北中草药志》："治尿路结石：蜀葵花90g，研末，日服2次，每次服6g，温开水送服。"

25114　蜀葵苗(《纲目》)

【概况】

基源　为锦葵科蜀葵属植物蜀葵的茎叶。

原植物　蜀葵 *Althaea rosea* (L.) Cav. [*Alcea rosea* L.]

余项参见"蜀葵花"条。

【化学】

含赤霉素-A_8-葡萄糖甙。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1990：284

【药性】

性味　《千金·食治》："味甘，微寒滑。"

主治　热毒下痢，淋病，金疮。　①《千金·食治》："除客热，利肠胃。"　②《本草拾遗》："叶，烧为末，敷金疮；捣碎，敷火疮；叶炙煮与小儿食，治热毒下痢及大人丹痢，捣汁服亦可，恐腹痛即暖饮之。"　③《本草蒙筌》："理恶疮，散脓。"　④《纲目》："作蔬食，滑窍治淋，润燥易产。"

用法用量　内服：煎汤，6～18g；煮食或捣汁。外用：捣敷或烧存性研末调敷。

使用注意　《医林纂要》："天行病后忌食。"

【临床应用】

单方应用　①《千金方》:"治小便出血:酒服葵茎灰2g,日2。"　②《圣惠方》:"治小儿口疮:赤葵茎炙干为末,蜜和含。"　③《民间方》:"治食甲鱼中毒,兼治食河豚中毒:蜀葵榨汁或煎汤,饮服。"

25115 **蜀葵根**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为锦葵科蜀葵属植物蜀葵的根。

原植物　蜀葵 Althaea rosea L.[Alcea rosea L.]

余项参见"蜀葵花"条。

【化学】

含大量粘质;一年生的根粘质含戊糖7.78%,戊聚糖(Pentosans)6.86%,甲基戊聚糖(Methyl pentosans)10.59%,糖醛酸(Uronic acid)20.04%。

参考文献　CA　1961;**55**:9919h

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"微涩,平。"　②《本草拾遗》:"甘,寒。"　③《本草述》:"气味甘,微寒滑。"

功效　清热解毒,凉血,利尿排脓。

主治　淋病,白带,尿血,吐血,血崩,肠痈,疮肿。①《本草拾遗》:"根及茎,并主客热,利小便,散脓血恶汁。"　②《本草推陈》:"治丹毒,火疮,烧伤,水肿。"　③《分类草药性》:"治红崩,吐血,白带。"　④《新华本草纲要》:"吐血,红崩,白带,肠炎,痢疾,尿路感染,小便赤痢,子宫颈炎。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g;或入丸、散。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①葵花散(《卫生宝鉴》)治小便淋沥:葵花根15g。洗净,锉碎,用水煎五、七沸服。　②蜀葵汤(《经验良方》)治肠痈:蜀葵根3g,大黄3g。水煎服。　③怀忠丹(《坦仙皆效方》)治内痈有败血,腥臭殊甚,脐腹冷痛,用此排脓下血:单叶红蜀葵根、白芷各30g,白枯矾、白芍药各15g。为末,黄蜡溶化,和丸梧子大。每空心米饮下20丸,待脓血出尽,服十宣散补之。

单方应用　①《济生拔萃》:"治诸疮肿痛不可忍者:葵花根,去黑皮捣,若稠,点井花水少许,若不稠,不须用水,以纸花如膏贴之。"　②《贵州草药》:"治血崩、吐血:棋盘花(即蜀葵花)根60g。煨甜酒吃。"　③《贵州草药》:"治白带增多:棋盘花根30g。炖猪肉吃或煨水服。"　④《贵州草药》:"治大便不通:棋盘花根、冬苋菜各30g。煨水服。"　⑤《湖北中草药志》:"治妇女倒经:棋盘花根15～60g,水煎服。"

25116 **蜀漆**(《图经本草》)

【概况】

异名　鸡屎草、鸭屎草(《日华子本草》)。

基源　为虎耳草科常山属植物常山的嫩枝叶。

原植物　常山 Dichroa febrifuga Lour.

余项参见"常山"条。

【生药】

采集　夏季采收,除去杂质,晒干。药材主产于四川、贵州、湖南。此外,湖北、广西亦多。

鉴别　干燥嫩枝圆柱形,细弱。叶多皱缩,枯褐色或棕绿色,完整的叶椭圆形、广披针形或长方状倒卵形,先端尖,边缘有锯齿,基部楔形,光滑无毛。体轻而薄,质脆易碎。嗅之有特殊的闷气,味微苦。以无老梗、叶大不破碎、味浓者为佳。

【药理】

参见"常山"条。

【药性】

性味　《新华本草纲要》:"嫩枝叶:辛,平。"

功效　截疟,祛痰,清热。

主治　疟疾,痰饮,胸胁胀满。

【临床应用】

配伍应用　①配桂枝,治风寒感冒,胸痛彻背,关节疼痛。　②配云母,截疟,治痰核痞块。　③配麻黄、甘草,治风寒感冒,肢体酸痛。　④配牡蛎、龙骨,治烦躁不安,心悸失眠,头晕目眩,瘰疬痰核,虚汗,遗精,带下。　⑤配海藻、瓜蒌根,治痰核、口渴思饮。　⑥配泽泻、商陆、葶苈子,治痰积、痰核、腰以下实证水肿。

方选和验方　①蜀漆散(《金匮要略》)治疟多寒者,名曰牝疟:蜀漆(洗去腥)、云母(烧2日夜)、龙骨等份。杵为散,未发前,以浆水服1g。温疟加蜀漆0.2g,临发时服2g。　②桂枝去芍药加蜀漆牡蛎龙骨救逆汤(《伤寒论》)治伤寒脉浮,误以火迫劫之,亡阳惊狂,卧起不安者:桂枝、生姜、蜀漆各90g,炙甘草60g,大枣12枚,煅牡蛎150g,龙骨120g。先煮蜀漆,再入他药同煎,分3次服。　③蜀漆汤(《备急千金要方》)治火邪:蜀漆、甘草、知母、龙骨、牡蛎各15g。水煎,每日1剂,日服2次。

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》:"蜀漆,即常山之苗,故《本经》治疟,及咳逆寒热,积聚蛊毒,功效与之相类。"　②严西亭等《得配本草》:"蜀漆,其气升散,其性飞腾,能开阴伏之气,能劫蓄结之痰,破血行水,消痞截疟。甘草拌蒸。生用性升,炒炭稍缓。"　③(日)吉益东洞《药徵续编》:"凡仲景之治动也,其治法有三:有胸腹之动,则以牡蛎治之;有脐下之动,则以龙骨治之;有胸腹脐下之动剧,则以蜀漆治之。此为仲景治动之三治法矣。故仲景之方,有以蜀漆配之牡蛎者,或有配

之龙骨者，或有配之龙骨、牡蛎者，是又仲景用蜀漆之法也。本论不载此法者，盖属脱误，故晋、唐以来，无有知蜀漆之功者。" ④邹澍《本经疏证》："凡药非鳞介飞走，未有云气腥者，惟仲景用蜀漆，必注曰洗去腥，则可见其气之恶劣异于他草木矣。"

25117 **嵩崖尊生全书**（清·景日昣撰，十五卷）

书目见于民国三十一年（1942年）《河南通志》内。上宗《素问》、《难经》，以"医易同源"之见，明五运六气，天时民病之关系，结合阴阳变化之道，而明乎脉理、药性、审症之方，皆节节有所考证，卷卷精详。曾刊行，今仍有存本。

25118 **锖色**

锖色（Tranish）指某些不透明矿物的表面因氧化作用所呈现的色彩。常与固有颜色不同。

25119 **错入组织**

错入组织（Ruminative tissue）又称叉入组织，系指某些药材种子的种皮和外胚乳的折合层或外胚乳不规则地错入内胚乳中的一种组织。如槟榔和肉豆蔻等有之。参见"嚼烂状胚乳"条。

25120 **锡**（《本经》）

【概况】

异名　白锡（《山海经》），钔（《尔雅》），镴（《周礼》郑玄注），白镴（《尔雅》郭璞注）。

基源　锡为人工由锡石 Cassiterite 中提炼的金属锡。

历史　锡最早记载的文献是《本经》。《别录》谓：锡生桂阳（今湖南郴县）。陶弘景曰："铅与锡相似，而入用大异。"李时珍谓："银色而铅质，五金之中独锡易制。"以上本草所述的色泽、性质、产地与现今锡相同。市场上有白锡出售，但多用制作器具、接合剂之焊锡、锡箔以及工业上作合金等。中医基本不用。一般作为化学试剂。

产地　产于湖南；上海、北京、天津、成都、西安、齐齐哈尔、哈尔滨等地。

【生药】

鉴别

性状　锡通常为块状、条状或粒状。银白色；条痕亮银白色。不透明。金属光泽。体重（密度7.2g/cm³），质柔软（硬度2），富展性，可打成极薄的锡箔；易折断，断面锯齿状。气微，味淡。

理化　①锡在空中及水中均无变化。　②将锡烧之白炽，发强光而燃成二氧化锡（SnO_2）。　③遇热盐酸，溶成氯化亚锡，放出氢气。取上清液加氨试液，生成白色沉淀。

加工炮制　先将所采的矿石，用水冲洗，除去泥质；再入木质圆筛，置水缸内筛之，其锡石之碎者漏入水缸，粗者沉于筛底，此二者皆称之为净砂；其杂质之大部为铁砂，颇易冶炼。炼炉多以膏泥筑成，外圆，束以铁箍，中空，径约60cm，用铁锅为底，下部有二孔，一为锡液出道，一接风箱吹管。冶炼时，先燃木炭于炉内，继入锡砂及木炭，相间成层，鼓风以助火力，锡石还原，约1小时，锡液流出，注入模型内，冷之，即为锡块。另法，将除去泥质及杂质的净砂，置入反应炉中用碳还原而得粗制锡，经加热重溶净化或用电解法精制而成锡。

【化学】

锡主成分为单质锡（Sn）、含锡99.8%以上[1]。据光谱全分析：尚含Pb、Zn、Cu、V、W、Bi、Mo、In、Ge、Ti、Be、Ag、Hg等微量元素及Ca、Mg、Fe、Al[2]。

参考文献　[1] 试剂手册．商务印书馆，1956：448
[2] 李大经等，中国矿物药．地质出版社，1988：298

【药性】

性味　①《纲目》："甘，寒。微毒。"　②《本经逢原》："辛，寒。微毒。"　③《中药大辞典》："甘，寒。有毒。"

主治　①《日华子本草》："治恶毒风疮。"　②《中国矿物药图鉴》："治疔肿、恶毒风疮、冷僻。"

【临床应用】

方选和验方　《集玄方》："治杨梅毒疮。黑铅、广锡各7.5g，结砂、蜈蚣2条。为末，纸卷作小捻，油浸一夜，点灯日照2次，7日见效。"

单方应用　《济急仙方》："解砒霜毒。锡器于粗石上磨水服之。"

25121 **锡叶藤**（《云南思茅中草药选》）

【概况】

异名　锡叶（《岭南采药录》），砂藤、水车藤、老糠藤（两广），涩叶藤（海南）。

基源　为第伦桃科（五桠果科）锡叶藤属植物锡叶藤的根或叶。锡叶藤属全世界约40种；中国产1种，药用。

原植物　锡叶藤 *Tetracera asiatica* (Lour.) Hoogl. (*Sequieria asiatica* Lour.; *Tetrcera scandns* auct. non Merr.)

形态　藤本，茎皮棕褐色，条屑状剥落，小枝粗糙。叶长圆形至长椭圆状倒卵形，长3～15cm，宽2～7cm，侧脉每边7～16条，叶面密布带砂质性的小瘤凸，如砂纸般粗糙触手。花两性，辐射对称，圆锥花序；萼片4～6，宿存，花瓣2～6；雄蕊多数，药室顶端彼此靠近，基部叉开；雌蕊由1～5枚分离心皮组成。膏葖果近卵形；假种皮米黄色，撕裂状。花期夏季。（图见《广西植物志》．第1卷．638页．图版262：5～

8)

生境与分布 生于海拔400m以下的丘陵、坡地的疏林和灌丛间。分布于海南、广东、广西。

【生药】

采集 全年可采，除去杂质，鲜用或晒干。

【化学】

含异鼠李素(Isorhamnetin)、鼠李素(Rhamnetin)、杜鹃黄素(Azaleatin)、鼠李柠檬素(Rhamnocitrin)[1]。还含三萜(含量以植物干重计)：羽扇醇0.005%～0.09%、白桦脂醇0.01%～0.15%、桦木酸0.50%～1.35%和β-谷甾醇0.001%～0.03%。黄酮甙等[2,3]。

参考文献 [1] CA 1969;70:84922h [2] J Indian Chem Soc 1980;57(7):760 [3] Biochem Syst Ecol 1981;9(2):109

【药性】

性味 《陆川本草》："味苦、涩，性凉。"

功效 收敛，止泻，止血，生肌收口，固精。

主治 肠炎，痢疾，脱肛，遗精，跌打。 ①《岭南采药录》："叶：治红白痢。" ②《陆川本草》："叶：治腹泻，溃疡。" ③《广西药用植物名录》："根：治脱肛，子宫下垂，久痢，遗精，跌打。" ④广州部队《常用中草药手册》："治肠炎腹泻，肝脾肿大，遗精。"

用法用量 内服：煎汤，6～15g。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治腹泻：锡叶藤15g，大飞杨30g，水煎服。" ②《岭南采药录》："治红白痢：锡叶30g。分3次煎服。如仍未愈，再用6g，和木棉花6g，扭肚藤6g，服1～2次。湿热热痢亦可。"

25122 锡兰肉桂(《新华本草纲要》)

【概况】

异名 斯里兰卡桂树(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源 为樟科樟属植物锡兰肉桂的树皮。

原植物 锡兰肉桂 *Cinnamomum zeylanicum* Blume

形态 常绿乔木，高10m，树皮黑褐色，内皮有浓烈芳香气味，幼枝略具四棱，灰色。单叶通常对生，叶片革质，卵圆形或卵状披针形，长11～16cm，宽4.5～5.5cm，先端渐尖，基部楔形，上面深绿色，有光泽，下面淡绿白色，两面均无毛，离基3出脉，中脉和侧脉在两面均凸起，网状脉在下面呈蜂巢状小窝孔，叶柄长约2mm，粗壮，无毛。圆锥花序长10～12cm，腋生或顶生，总花梗和花梗均被绢状柔毛；花被裂片淡黄色，6枚，长圆形，近等长，外面被灰色微柔毛，能育雄蕊9，3轮，第3轮雄蕊花丝基部有1对腺体，花药4室，第1、2轮雄蕊花药药室内向，第3轮花药药室外向，子房圆球形，无毛。果实卵圆形，长10～15mm，成熟时黑色，果托杯状，增大，边缘具齿裂，齿端平截或锐尖。果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.820页.图1640)

生境与分布 原产亚洲南部斯里兰卡。中国浙江、福建、台湾、广东等地引种栽培。

【药性】

功效 驱风健胃。

25123 锡杖泉水(李杲《食物本草》)

锡杖泉水在博罗县(今广东省博罗县)西北50里罗浮山小石楼下。

性味 甘。

功效 主补五脏六腑，除三焦大热，止烦渴，生津液，去头风，消痰结。

25124 锡杖泉水(李杲《食物本草》)

锡杖泉在临邑县(今山东省临邑县)东南方山灵岩寺。

性味 甘。

功效 主消烦止渴，解暑抑火，治丹瘤热毒，焮痛赤肿。

25125 锡杖泉水(李杲《食物本草》)

锡杖泉水在天台县(今浙江省天台县)天台山国清寺中。

性味 甘。

功效 主利肺气，调荣卫，和脉络，止渴生津，除烦消暑。

25126 锡杖泉水(李杲《食物本草》)

锡杖泉水在仙游县(今福建省仙游县)西北70里九座山栖真岩下。

性味 甘。

功效 主养精神，悦颜色，和脏腑，调荣卫。又治热渴燥闷。

25127 锡矿(《纲目》)

【概况】

异名 锡石(《石雅》)。

基源 锡矿为氧化物类金红石族矿物。

原矿物 锡矿一般指锡石 Cassiterite

历史 锡矿最早记载的文献是《纲目》。李时珍云："锡出云南(今云南省)、衡州(今湖南衡阳市)。……于山溪中淘沙取锡。"又引独孤滔曰"锡矿缩银。"李时珍所云锡之产地与现今锡石产地相同。"云南个旧锡石储量最富，湖南江华亦是锡石主要产地，并在江华上五堡等地有锡矿冶炼基地。现今在山谷溪常见

砂粒状锡粒，系由含锡矿之岩石分解而成。”因而古今吻合，《纲目》所述实指锡矿而言。现今市场上未见有销售，亦未见中医使用；锡矿主要是提炼锡的最重要的矿物原料。锡矿收载于现代文献最早是《中药大辞典》。

形态 锡石属于四方晶系。晶体呈四方双锥和四方柱所成之双锥柱状或双锥状聚形。锡石的形态随形成温度、结晶速度、所含杂质不同而异。在伟晶岩中产生的锡石呈双锥状；气化—高温热液矿床中产出的锡石呈双锥柱状，并且常具双晶；在锡石硫化物矿床中锡石往往呈长柱状或针状，而且晶体很细小。集合体呈不规则粒状。一般为红褐色；条痕淡黄。金刚光泽，断面油脂光泽。为半透明至不透明。硬度6～7。性脆。断面贝壳状。密度6.8～7.0g/cm³。含Nb和Ta的锡石，颜色深褐至沥青黑色。

产状 锡石主要产于气成矿脉中，此外在金属矿脉、接触带、伟晶岩、云母岩及山谷溪流中均可见之。

产地 锡矿主产于云南、广东、广西、江西、湖南等地。

【生药】

鉴别

性状 锡矿全体呈褐黑色，有较强光泽和棱角。质较重硬，可打碎，断面不整齐而光泽更强。气、味均无。

理化 ①取锡石碎粒少许，加碳酸钠、硫黄、木炭少许，于木炭上燃烧。则熔成金属状锡粒，并于木炭上生白色SnO_2被膜一层，在其上滴加硝酸钴数滴，加热，变为蓝绿色。 ②取锡石碎粒置锌片上，加稀盐酸少许，数分钟后，于锡石碎粒表面产生银白色光亮的锡膜一层(如以绒昵摩擦之则光亮更明显)。

【化学】

锡石主成分为二氧化锡(SnO_2)。其中含Sn 78.8%。常含Fe、Ti、Nb、Ta等元素。

参考文献 南京大学 结晶学与矿物学，地质出版社，1978：337

【药性】

性味 《药性考》：“有毒。”

主治 《药性考》：“磨涂疔肿。”

用法用量 外用：研磨涂患处。

【临床应用】

《有毒中草药大辞典》：“锡矿，古代有此药物，但现代几乎不用，除单独应用于疔肿，还可用于配方中。”

25128 **锡金岩黄芪**(《中国主要植物图说·豆科》)

【概况】

异名 萨马尔(《藏药志》)。

基源 为豆科岩黄芪属植物锡金岩黄芪的全草和根。

原植物 锡金岩黄芪 Hedysarum sikkimense Benth.

历史 本品始载于藏药大成《晶珠本草》。云其生于山上干硬草甸，茎长，直立，向上升长，形如旗幡，叶短，花红色，下垂。据调查藏医所用萨马尔的植物即为本品，其描述亦相符。

形态 多年生草本，高10～25cm。根粗壮，木质化。茎纤细，基部多分枝，嫩时被毛。单数羽状复叶互生，长4～15cm；托叶膜质，长约1.5cm，先端2裂。小叶19～33枚，卵状椭圆形或椭圆形，长0.6～1.5cm，先端圆或微凹，基部圆形，中脉被毛；总状花序腋生，长4～22cm；花12～20朵密集，花萼钟状，密被黑白杂毛，萼齿三角形，长于萼筒；花冠蓝紫色或紫红色，旗瓣倒卵形，先端凹，基部具宽爪，翼瓣与旗瓣近等长，具长耳和短爪，龙骨瓣最长；子房被毛，花柱细长，柱头头状，子房柄短。荚果长圆条形，长5～25(35)cm，宽约0.6～7cm，荚节1～5，表皮被毛，具网纹。花期7～8月，果期8～9月。(图见《青藏高原药物图鉴》.第2册.177页)

生境与分布 生于海拔3500～5000m半阴坡草甸、林间、灌丛湿地。分布于西藏、青海、四川和云南等省区。

【药性】

主治 《新华本草纲要》：“根：作红芪使用。”

25129 **锡类含片**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂第2册.1990页)

本品由象牙屑93.8g，青黛187.5g，人指甲(滑石粉制)15.6g，壁钱炭31.3g，珍珠93.8g，冰片9.4g，牛黄15.6g组成。有解毒化腐之功效，适用于咽喉糜烂肿痛。本品味甜，微苦，为灰蓝色片剂。每片重0.3g。含服，每隔1小时含化1～2片，或遵医嘱。密封保存。

25130 **锡类散**(1)(《北京市药品标准》1980年)

本品由青黛18g，寒水石、珍珠(豆腐炙)各9g，西瓜霜、硼砂、硇砂(炙)各6g，人工牛黄2.4g，冰片1.5g组成。有清热解表，消肿止痛之功效。适用于内有蕴热，外感时邪引起，瘟疫白喉，咽喉肿痛，喉闭乳蛾，兼治结肠溃疡。方中西瓜霜、寒水石、人工牛黄、青黛、硼砂、冰片可清热解毒，泻火止痛，用治咽喉及结肠等则有祛瘀生新之效。本品味咸，苦而辛、凉；为灰蓝色粉末。每瓶装0.5g。取粉适量，吹散患处或灌肠。密封，置室内阴凉干燥处保存。 药理作用 抗溃疡作用，以西米替丁为阳性对照组，在大鼠和小

鼠的胃溃疡模型中进行实验，结果表明，本品能抑制胃蛋白酶活性，降低胃的酸度，减少胃溃疡的面积，具有较好的抗溃疡作用。

参考文献　中成药　1992；**14**(5)：27

25131 **锡类散**(2)(《上海市药品标准》1974年版)

本品由青黛(飞)60g，珍珠(飞)、象牙屑各30g，人指甲(炙)、人工牛黄各5g，冰片3g组成。有解毒化腐之功效。适用于咽喉糜烂肿痛。方中青黛为主药，清泻心胃热毒，利咽消肿，凉血；辅以人工牛黄、冰片加强主药清热解毒，消肿散结之功；珍珠、象牙屑、人指甲佐主药拔毒、化腐、生肌、利咽。本品具冰片特异香气；为靛灰色粉末，散剂。每瓶装0.3g。先漱净口腔，将药粉少许吹于喉部腐烂处，1日1～2次，如药流入喉内，可以咽下。忌食辛辣食物。密封保存。

25132 **锥子螺**(《中国动物药》)

【概况】

基源　为锥螺科锥螺属动物棒锥螺、笋锥螺，药用其壳。

原动物　棒锥螺 Turritella bacillum Kiener。笋锥螺 Turitella terebra Linnaeus

形态　棒锥螺贝壳呈尖锥状，壳质坚厚，每层高、宽增长均匀，缝合线深，呈沟状。壳顶尖细，螺旋部每一壳口近圆形，壳口内具有与壳表面螺肋相同的沟纹。外唇很薄，易破碎。厣角质，易破碎，圆形。(图见《中国动物药》.图24)

生境与分布　棒锥螺生活在潮湿带的低潮线至深40m的海底。分布于东海与南海。

笋锥螺贝壳尖锥状，壳顶尖细，极易破损。壳高约为壳宽的5倍。壳层中部突出，螺旋部每层表面具有5～6条明显的螺肋。体螺层约为11条。贝壳表面黄褐色或淡紫灰色。壳口近圆形，厣角质，栗色，圆形。(图见《中国动物药》.22页.图25)。笋锥螺生活于较深的泥沙质的地方。多分布于20～40m深的海底。分布于东海与南海。

【生药】

采集　退潮后于沙滩上掘沙捕捉，捕后置沸水中烫死，将肉取出，洗净晒干。

【化学】

笋锥螺贝壳含糖蛋白、色素，Aragonite中含Mg、Sr、Fe、Cu、Mn、Na等，并含大量碳酸钙。

参考文献　《中国药用动物志》协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：27

【药性】

功效　清热解毒，平肝。

主治　痔疮，结膜炎。

用法用量　内服：15～25g。外用：贝壳煅灰煎水洗痔疮。

25133 **锥花小檗**(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　刺黄芩、老鼠刺(四川)，黄檗刺、猫儿刺(甘肃)，三颗针(通称)。

基源　为小檗科小檗属锥花小檗的根、茎和茎皮。

原植物　锥花小檗，Berberis aggregata Schneider

形态　落叶灌木，高1～2m，分枝密；枝有槽，幼枝微有柔毛，老枝棕黄色；刺三分叉，细瘦，长8～15mm，棕黄色。叶4～15个簇生，近革质，矩圆状倒卵形或披针形，长8～25mm，宽4～11mm，顶端圆形，有短尖，基部渐狭，边缘有3～8刺状疏锯齿，齿距2～3mm，上面暗绿黄色，下面灰色，有白粉，两面有明显密网脉。圆锥花序花密集，长1～2.5cm，有花10～30朵，无总花梗；花梗长1～2mm；花浅黄色；萼片排列成两轮；花瓣倒卵形，长3.5mm，宽2mm；子房有2胚珠。浆果球状，长6～7mm，灰红色。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.775页.图版1550)

生境与分布　生于湿地灌丛中。分布于陕西秦岭南坡、甘肃南部、四川西北部。

【化学】

含小檗碱等生物碱。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：142

【药性】

功效　清热泻火，抗菌消炎。

主治　《新华本草纲要》："民间代黄檗使用。"

25134 **锥栗**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　栲栗(《常用中草药彩色图谱》)。

基源　为壳斗科锥属植物锥的叶及种子。

原植物　锥 Castanopsis chinensis Hance

形态　常绿乔木，高5～15m；小枝无毛。叶硬纸质至革质，两侧对称或基部略不对称，披针形，有时常长椭圆形或卵形，长7～12cm，宽2.5～4cm，先端渐尖，基部常圆形，边缘自下半部有锯状齿裂，干后两面近同色，无毛，中脉在叶面凸起，侧脉10～12对；叶柄长1.5～2cm。雄花序圆锥状或穗状，花单生。每总苞有雌花1～2朵。壳斗圆球形，规则的3～4裂，连刺直径2.8～3.5cm，内面密生黄褐色长绒毛，苞片刺状，长约1cm，中部以下合生成束，刺或刺束均匀散生，常遮蔽壳斗；坚果卵形，直径0.8～1.2cm，长1～1.5cm无毛；果脐约和基部等大。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.图840)

生境与分布　生于海拔200～1500m的山坡及山谷林中。分布于湖南、广东、广西、贵州西南部、云南

东南部。

【生药】

采集　夏、秋采集，除去杂质，晒干。

【药性】

性味　《常用中草药彩色图谱》："甘，平。"

功效　健胃补肾。

主治　《常用中草药彩色图谱》："治肾虚，瘦弱，消瘦。"

用法用量　内服：炒食；或与瘦猪肉同煮吃。

【临床应用】

单方应用　《广西药用植物名录》："治体质虚弱，脾胃不健：锥栗适量炒食，或与瘦猪肉同煮食。"

25135 **锥栗果壳**（《常用中草药彩色图谱》）

【概况】

基源　为壳斗科锥属植物锥果实的外壳。

原植物　锥 Castaonopsis chinensis Hance

余项参见"锥栗"条。

【药性】

性味　苦、涩，平。

主治　湿热腹泻。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　《常用中草药彩色图谱》："治湿热腹泻：锥栗果壳15～30g，水煎服。"

25136 **锦地罗**（《生草药性备要》）

【概况】

异名　一朵芙蓉花（《岭南采药录》），文钱红（《陆川本草》），金线吊芙蓉（《南宁市药物志》）。

基源　为茅膏菜科茅膏菜属植物锦地罗的全草。

原植物　锦地罗 Drosera burmannii Vahl，又名落地金钱（广东），金雀梅（福建）。

形态　多年生草本，无球茎。叶基生，多数层层旋叠如铜钱，叶片倒卵状匙形，长6～10mm，宽约6mm，边缘密生红色长腺毛，基部渐狭成柄；托叶膜质。花茎1～3，柔弱，无毛，自叶丛抽出，高6～22cm。总状花序狭长，花梗长约3mm；苞片小，钻形；花萼钟形，长3～3.8mm，裂片5，狭卵形；花瓣5，白色，倒卵形，长约4mm；雄蕊5；子房近球形，无毛，花柱5，具流苏状柱头。蒴果背裂，种子多数。花期5月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.73页.图1875）

生境与分布　生于低湿草地或山坡草地。分布于福建、台湾、广东、广西、云南。

【生药】

采集　4～5月采收全草，剪去花茎，晒干。

鉴别　干燥全草叶片倒卵状匙形，黄褐色，菲薄，边缘密生红色腺毛，托叶流苏状。全部叶片重叠挤压，呈铜钱状或形状不规则的扁块，直径约15～24cm，厚约5～8mm。底部棕褐色，有残存黑褐色线形的根；边缘红色、毡状，摸之疏松；顶面枯黄色，中央残存1～3朵花茎的基部；花茎纤细，黄褐色，很少带有花朵。气微，味淡。以朵大、边缘红色，无泥屑杂质者为佳。

【药性】

性味　甘、淡，凉。①《生草药性备要》："味淡，性寒。"②《陆川本草》："淡，凉。"③《南宁市药物志》："甘，平。"④《全国中草药汇编》："甘、微苦，凉。"

功效　清热利湿，凉血解毒，化痰消积。

主治　痢疾，肺热咳嗽，咽喉碎痛，小儿疳积，耳内流脓。①《全国中草药汇编》："治肠炎，痢疾，咽喉肿痛，肺热咳嗽，咯血，衄血，小儿疳积。"②《生草药性备要》："有红白二种，红治红痢，白治白痢，煲瘦肉食汤；作茶饮治小儿生疳。"③《本草求原》："解积毒，理疳积。"④《陆川本草》："消炎，去腐。治小儿胎毒。喉烂，溃疡。"⑤《南宁市药物志》："治内伤热咳，肺劳咯血，耳内流脓。"

用法用量　内服：煎汤，6～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治感冒发热：小毛毡苔、鲜一点红各30g，水煎，加冰糖适量服。"②《福建药物志》："治急性肝炎：鲜小毛毡苔60g，金钱草30g，水煎，加红糖60g服。"③《福建药物志》："治五淋：鲜小毛毡苔60g，鲜茅根30g，水煎服。"

食疗　《福建药物志》："治乳糜尿：鲜小毛毡苔60g，同猪小肠、食盐少许同炖，露1宿冷服。"

注　小毛毡苔系锦地罗同属植物亦作锦地罗入药（《全国中草药汇编》）。

25137 **锦灯笼**（《中国药典1990年版》）

【概况】

异名　酸浆（《本经》），红姑娘（东北、河北、北京、天津），天泡果（四川），打拍草、灯笼花（《救荒本草》）。

基源　为茄科酸浆属植物挂金灯的干燥缩萼或带果实的宿萼。

原植物　挂金灯 Physalis alkekengi L. var. franchetii (Mast.) Makino (P. franchetii Mast.; P. francheti Mast. var. bunyardii Makino)

历史　酸浆始载于《本经》。陶弘景云："处处人家多有。叶亦可食。子作房，房中有子如梅李大，皆黄赤色，小儿食之，能除热亦主黄病多效。"《纲目》云："酸

浆，以子之味名也。……燕京（今北京）野果名红姑娘，外垂绛囊，中含赤子如珠，酸甘可食。再参考其附图，即是本品。"

形态　多年生草本。根状茎横走，地上茎直立，高35～80cm，茎下部常带紫色，上部不分枝而略作"之"字形曲折，节间略膨大。叶在茎下部者互生，在中、上部者常二叶同生一节呈假对生；叶柄长1.5～3cm；叶片广卵形，长6～12cm，宽5～9cm，先端尖，基部圆形至楔形而骤狭下延至叶柄上部，叶缘不规则波状或具疏浅缺刻。花单生叶腋，长0.8～1.6cm，花萼钟状，绿色，长5～6mm，萼齿5，三角形；花冠广钟状，白色，直径1.5～2cm，裂片5，阔而短，外有短毛；雄蕊5，短于花冠，花丝基部扁阔，着生于花冠近基部，花药黄色，纵裂。果梗长2～3cm；宿萼呈阔卵形囊状，直径2.5～3.5cm，橙红色至朱红色，薄革质，先端尖；浆果封于宿萼囊中，球形，直径1.5cm，橙红色至朱红色，光滑。种子多数，扁平阔卵形，黄色。花期6～10月，果期7～11月。（图见《中药志》.第3册.39页.彩图39）

生境与分布　常生于田野、沟边、山坡草地、林下或路旁水边；也有栽培。除中国西藏外，各省、区广有分布。朝鲜、日本也有。

【生药】

栽培　宜温暖、潮湿的环境，能耐寒。一般肥沃、湿润的壤土均可种植。用种子繁殖，3～4月播种。按株行距33×26cm开浅穴，点播。将种子拌入细土后疏播，每亩用种量0.5kg左右。播后覆薄土，保持土壤湿润。出苗后，结合松土除草进行间苗，每穴定苗1～2株。生长期中，用人畜粪水或硫氨化肥追肥1～2次。干旱时及时浇水，以免影响开花。

采集　秋季宿萼自基部至先端由绿变红时，连同浆果摘下，除去或保留浆果，晒干。药材主产于中国东北、华北。

鉴别

性状　本品常被破碎或压扁。完整的宿萼膨胀如具五角的阔卵形囊状物，长3～4cm，直径2.5～3.5cm，橙红色至朱红色，有时中、上部色较浅；表面具纵肋10条，肋间网状脉明显，先端尖，闭合或5微裂，基部平截或略内凹，着生长2～3cm的果梗。体轻、薄革质。如浆果未除去，撕去宿萼，可见浆果1枚，完整者圆球形，直径1.2～1.5cm，表面光滑，橙红色至朱红色，但常干瘪或压破，基部与宿萼基部相连；种子多数，扁平阔卵形，具钩状小尖头，长近2mm，淡黄色，表面密布细微网纹。气微，略似烟草，宿萼味淡而微辛、苦，浆果微甜而微酸。以个大、整齐、色鲜红者为佳。

显微　宿萼（中部）横切面：上、下表皮细胞各1列，皆切向延长，外被角质层，下表皮有少数腺毛、非腺毛与气孔。主脉上凹下凸，上、下表皮内侧各有少许厚角细胞，维管束半月形、双韧形。叶内分化不明显，细胞为长多角形，其内充满橙红色颗粒，细胞间隙大形，以叶肉的下半部为多。浆果横切面：外果皮细胞1列，切向延长，长径58～85μm，短径8～9μm，外被角质层。中果皮广阔，其中散有小形双韧形维管束，导管直径12～20μm。种子横切面：种皮最外为1列石细胞，排列紧密，细胞类方形，径向长48～54μm，壁作u字形增厚，外壁甚薄，非木化，常皱缩，侧壁及内壁均增厚并木化；石细胞层顶面观呈网状，细胞为不规则多角形，长径110～160μm，短径25～98μm，壁波状弯曲，互相镶嵌。石细胞层下方为若干列切向延长的薄壁细胞，皆已颓废破碎。胚乳细胞多角形，含有大量糊粉粒及脂肪油滴。胚根及子叶位于横切面两端，其组织皆已略有分化。（图见《中药志》.第3册.第2版.673、674页.图427、429、430）

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含酸浆苦素A（Physalin A）、酸浆苦素B、酸浆苦素C、木犀草素-7-β-D-葡萄糖甙[1]。

浆果含甾醇类化合物，酸浆醇（Physanol）A、B；种子油的不皂化物中分离得多种4α-甲基甾醇，主要为禾本甾醇（Gramisterol）和钝叶醇（Obtusifoliol）等，此外，还有胆甾醇和24-乙基胆甾醇等多种4-脱甲基甾醇，以及多种三萜-3β-一元醇：环木波罗烷醇（Cycloartanol）、环木波罗烯醇（Cycloartenol）和羊毛脂-8-烯-3β-醇（Lanost-8-en-3β-ol）[2]。另外，果实中还含有枸橼酸、草酸、维生素C和酸浆红色素（Physalien）；花萼含α-胡萝卜素、酸浆黄质（Physoxanthin）及叶黄素（Lutein）等[3]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.上海人民出版社，1977：2532　[2]　中药志.第3册.人民卫生出版社，1984：670　[3]　南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社，1980：979

【药性】

性味　酸、苦，寒。　①《别录》："寒。"　②《滇南本草》："微温，咸。"　③《纲目》："酸，平。"　④《全国中草药汇编》："酸、苦，寒。"

归经　肺、脾经。　①《陕西中药志》："肝、脾经。"　②《闽东本草》："肺、脾经。"　③上海中医学院《中药学》："肺经。"

功效　清热，解毒，利咽，化痰，利尿。

主治　肺热咳嗽，咽喉肿痛，急性扁桃体炎，黄疸，水肿，小便不利，天疱疮，湿疹。　①《本经》："治产

难。” ②《别录》:“治烦热;定志益气,利水道。” ③陶弘景:“小儿食之能除热,亦主黄疸。” ④《嘉祐本草》:“主骨蒸。” ⑤《滇南本草》:“利小便,治五淋、玉茎痛。攻疮毒,治腹痈,破血,破气。” ⑥《南京民间药草》:“治喉痛及肿。” ⑦《中药材手册》:“清肺胃热,消郁结,止喉痛。治咽肿,锁缠喉风,一切疮肿,妇女血崩。” ⑧《全国中草药汇编》:“清热利咽,化痰利尿。治急性扁桃体炎,咽痛,音哑,肺热咳嗽,小便不利。外治天疱疮,湿疹。”

用法用量 内服:煎汤,5~10g;或研末。外用:煎水洗、捣敷或研末吹喉。

【临床应用】

方选和验方 ①《湖北中草药志》:“治咽喉肿痛,白喉:挂金灯、板蓝根、蒲公英各15g,水煎服。或酸浆根30g,土牛膝15g,水煎服。” ②《湖北中草药志》:“治急、慢性支气管炎,百日咳:挂金灯15g,牛蒡子、玄参各12g,甘草6g。水煎服。” ③《贵阳民间药草》:“治喉炎:天泡果研末3g,加冰片0.3g,吹喉部。” ④《贵阳民间药草》:“治尿路结石:天泡果15g,龙胆3g,草药(红茯苓)9g,香樟根3g,生车前草15g。煎水服。” ⑤《长白山植物药志》:“治急性扁桃体炎、咽喉肿痛:酸浆10个,甘草5g。水煎服。” ⑥《长白山植物药志》:“治肺热嗽咳:酸浆皮7个,冰糖50g,陈皮15g。用开水泡装(新的)暖水瓶中,代茶饮(1日量)。”

单方应用 ①《贵阳民间药草》:“治天蛇头(指尖痛):天泡果套在指上患处。”

25138 锦灯笼根(《中药大辞典》)

【概况】

基源 为茄科酸浆属植物挂金灯的根。

原植物 挂金灯 Physalis alkekengi L. var. franchetii (Mast.) Makino

余项参见“锦灯笼”条。

【化学】

主要含有3α-顺芷酰氧基莨菪烷(3α-Tigloyloxytropane)、惕各定(Tigloidine)、托品(Tropine)、假托品(Pseudotropine)[1]以及玉米黄质(Zeaxanthin)和酸浆根素(Hystonin)等[2]。

参考文献 [1] 刘寿山.中药研究文献摘要,1975-1979,676 [2] 南京药学院.中草药学.下册江苏科学技术出版社,1980:980

【药性】

性味 ①《蜀本草》:“绝苦。” ②《闽南民间草药》:“苦,寒。”

功经 《闽东本草》:“入肺,脾二经。”

功效 清热,利水。

主治 疟疾,黄疸,疝气。 ①《蜀本草》:“捣其汁,治黄病多效。” ②《现代实用中药》:“利尿,镇咳,解热。” ③《黑龙江中药》:“治月经过多及产后出血。”

用法用量 内服:煎汤,3~6g(鲜品26~32g)。

使用注意 ①《现代实用中药》:“有堕胎之弊。” ②《闽东本草》:“凡脾虚泄泻及湿痰忌用。”

【临床应用】

食疗 ①《纲目拾遗》:“治疟天灯笼草(即锦灯笼)根7株。去梗叶,洗净,连须切碎,酒300ml,煮鸭蛋2枚,同酒吃。” ②《闽南民间草药》:“治疝气:鲜酸浆根30g(洗净),青壳鸭蛋1个。水、酒各半炖服,日服1次。”

25139 锦州医学院学报

锦州医学院学报(双月刊) 锦州医学院主办(辽宁省锦州市上海路二段49号)

本刊1980年创办。既报道西医的科研成果,也报道中医、中药研究成果,特别是中西医结合的新成就。主要栏目有论著、技术与方法、短篇报道、临床病理讨论、病例报告、研究生毕业论文摘要以及教学研究等。

25140 锦岚医诀(清·成日昱撰)

书目见于同治六年(1867年)《宁乡县志》内。为成氏医疗心得之辑,藏于家,未刊行。

25141 锦纹

锦纹俗指大黄横切面髓部,由多数圆形星点(异型维管束)及黄色至棕色线纹或网纹构成的大理石样纹理。

25142 锦葵(《尔雅》)

【概况】

异名 荆葵(《陆玑诗疏》),钱葵(《草花谱》),小白淑气花(《滇南本草》),小熟季花(《全国中草药汇编》),小钱花(江苏),棋盘花(四川),淑(俗)气花(云南)。

基源 为锦葵科锦葵属植物锦葵的全草。

原植物 锦葵 Malva sinensis Cav. [M. mauritiana L. var. sinensis (Cav.) DC]。

历史 锦葵,首载于《尔雅》。《陆玑诗疏》等均有记载。《植物名实图考》载入蔬类卷之三:“锦葵,……今荆葵也,似葵紫色,……,可食,微苦,按花亦有白色者……。”对照其锦葵图,与本种一致。

形态 二年生或多年生草本或亚灌木,高50~100cm。有分枝,疏被粗毛。单叶互生,叶柄长8~18cm,上部凹槽内有长硬毛;托叶斜卵形,先端渐尖,边缘有尖齿;叶片圆形或肾形,直径7~13cm,长与宽近相等,顶端近圆形,基部圆形或近心形,有5

～7钝裂片，裂片有钝齿，两面无毛或仅脉上疏被短糙伏毛。花3～11朵簇生于叶腋；花梗长1～3cm；小苞片3，长圆形，长3～4mm，先端圆形，疏被柔毛；花萼杯状，长6～7mm，裂片5，宽三角形，两面均疏被星状柔毛；花冠直径3.5～4cm；花瓣5，紫红色或白色，匙形，长约2cm，先端微凹，基部爪有髯毛；雄蕊柱长8～10mm，被刺毛，花丝无毛；花柱分枝9～11，稍被微柔毛。蒴果扁圆形，直径约8mm，分果片9～11，肾形，疏被柔毛；种子黑褐色，肾形，长约2mm。花果期5～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.806页.图3342）

生境与分布　中国东北、华北、西北、华东、中南、西南多有栽培，也供观赏。印度也有分布。

【化学】

花含粘液质，紫色花含锦葵花甙(Malvin)。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：289

【药性】

性味　咸，寒。

功效　清热利湿，理气通便。

主治　大小便不畅，淋巴结结核，带下，脐腹痛。

用法用量　内服：研末，每服3g，白开水送服。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治大小便不畅，淋巴结结核，带下，脐腹痛：锦葵研末，每服3g，白开水送服。"

25143 **锦囊心法**（清·程倬撰）

书目见于光绪八年(1882年)《宝山县志》内。多出奇制胜之方，藏于家，未传世。

25144 **锦囊诀要**（清·祝星霞撰，六卷）

书目见于道光三年(1823年)《临川县志》内。祝氏疗病多出奇方，故所辑亦多未拘泥于古制，藏于家，未刊行。

25145 **锭剂**

锭剂系指药物和细粉加适宜粘合剂制成不同形状的固体制剂。锭剂的形状不同，使用方法也不同。如纺锤形锭剂便于吞服；长方形与圆柱形锭剂便于磨汁涂敷外用；片剂型大多作噙化之用。此外，有的锭剂装入木制或胶木制的炮弹形盒内，作嗅入或外擦药剂使用。锭剂如紫金锭等。

25146 **锯叶竹节树**（《云南中草药》）

【概况】

基源　为红树科竹节树属植物锯叶竹节树的全株。

原植物　锯叶竹节树 Carallia lanceaefolia Roxb.(C. diphopetala Hand.-Mazz.)又名，叶上花(《云南中草药》)，鱼骨木、铁巴掌(《广西植物名录》)。

形态　灌木或乔木，高达13m；分枝具膨大的节，无毛。叶对生，纸质，矩圆形或狭矩圆形，长7～16cm，宽2.5～5.5cm，先端渐尖，边缘具梳状细锯齿，齿端有腺体，无毛，下面有褐红色小点；叶柄长5～9mm。聚伞花序腋生，总花梗长5～10mm；苞片小，膜质，宽卵形；花无梗，2～3朵生于花序分枝顶端，花萼球形，长3～5mm，裂片6～7，三角形；花瓣通常6～7，白色或淡红色，卵形，与萼片近等长，通常有爪，边缘有小齿；雄蕊12～14；子房下位，5室。果球形，直径6～7mm。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.983页.图3696）

生境与分布　生于山地林中。分布于云南东南、广东、广西。

【生药】

采集　秋、冬季采集，切碎晒干或鲜用。

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："微甘、涩，凉。"　②《云南中草药》："苦，微寒。"

功效　通经活络，清热凉血，利尿，消肿，接筋骨。

主治　①《全国中草药汇编》："感冒发热，暑热口渴，妇女血崩，跌打损伤，骨折，刀伤出血。"　②《云南中草药》："接筋骨。"　③《广西药用植物名录》："治风湿，跌打，感冒发热，暑热口渴，血崩，外伤出血。"　④《新华本草纲要》："广西民间用根治妇女血崩；全株治风湿，跌打；叶可止血，消肿。治外伤出血；果实治溃疡。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药》："治骨折：鲜锯叶竹节树的根或叶适量，红糖为引，捣烂敷患处。"

25147 **锯鱼胆**（《中国动物药》）

【概况】

异名　锯鲨(《中国药用动物志》)。

基源　为锯鳐科锯鳐属动物尖齿锯鳐的胆。

原动物　尖齿锯鳐 Pristis cuspidatus(Latham)

形态　体长可达6m多。体延长而平扁，背面稍圆凸，腹面平坦。头平扁，三角形，尾宽大，向后渐细小，下侧具一皮褶，自腹鳍后面伸达尾鳍下叶上方。眼上侧位，椭圆形，上缘连于皮上，下眼睑具瞬褶。喷水孔中大，卵圆形，斜列上眼后方。吻坚硬平扁，狭长，突出成剑状，边缘具利齿21～26对。鼻孔狭长，斜侧位。口宽，横裂。牙细小而多，呈铺石状排列，上下颌同型。鳃裂5个，颇小，斜列于头之后部腹面及胸鳍基底内侧。背鳍2个，无硬刺，形状、大小相同，前缘

圆凸,后缘凹入,上角钝尖,下角延长尖突。第一背鳍起点位于腹鳍基底后端上方,第二背鳍起点距尾基比距第一背鳍基底稍近。尾鳍宽短,上下叶均颇发达。腹鳍比背鳍稍小。胸鳍颇大。体背面暗褐色,腹面白色,胸鳍和腹鳍前缘白色,背面肩上具一浅色横条。体光滑或具稀疏细鳞,鳍的前缘和上部具细鳞。(图见《中国药用动物志》.第2册.175页.图189)

生境与分布　为暖水性近海底栖鱼类,有时进入河口。分布于东海和南海。

【生药】

采集　捕后剖腹取胆,鲜用或晒干。

【化学】

胆汁中含胆酸、牛磺胆酸、胆色素钙盐等。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:176

【药性】

功效　祛风除湿,活血散瘀,消炎解毒,生肌敛疮。

主治　风湿性关节炎,跌打损伤、阴囊炎、痈疮疖肿、皮肤溃疡等。

用法用量　内服:5～8g。

【临床应用】

单方应用　①《中国动物药》:"治跌打损伤:锯鱼胆适量,黄酒冲服。"　②《中国动物药》:"治痈:锯鱼胆(干粉)加醋研磨成糊状,外涂患处。"　③《中国动物药》:"治胆囊炎:锯鱼胆鲜汁5～10滴或干粉5g,黄酒冲服。"

25148 矮人陀(《昆明民间常用草药》)

【概况】

异名　紫背天葵(《植物名实图考》),狗头七、岩七(《昆明民间常用草药》),见肿消、鹿衔草(《贵州药用植物目录》)。

基源　为菊科三七草属植物紫背天葵的根。

原植物　紫背天葵 Gynura pseudochina (L.) DC.

历史　矮人陀为民间草药。《植物名实图考》称紫背天葵,并引《滇南本草》:"按此草,昆明寺院亦间植之,横根丛茎,长叶深齿,正似凤仙花叶,面绿背紫,与初生蒲公英微肖耳,夏开黄花,细如金线,与土三七花同,盖一类也。"即本种。

形态　葶状草本,根状茎块状。基生叶莲座状,具柄;叶片匙形或倒卵状长圆形,长5～15cm,宽2～5cm顶端钝或尖,基部渐狭成柄翅,边缘波状或具不规则的粗齿、浅裂亦或大头羽裂,裂片长圆形,全缘,其顶端圆形或具不规则疏齿。花茎单生,高20～40cm,无毛或被微柔毛,通常无茎叶。头状花序3～5个在茎顶组成伞房状,花序梗长1～2cm,被微柔毛,有线形小苞片;总苞狭钟状,长约1.5cm,宽约1cm,基部圆形;总苞片1层,长圆状线形,长约15mm,宽约3mm,顶端渐尖,边缘膜质,被微柔毛;全为管状花,金黄色。瘦果圆柱形,无毛或被微柔毛;冠毛绢毛状,白色。花果期5～6月。(图见《中药大辞典》.下册.2490页)

生境与分布　生于海拔600m以上的山坡草地、路旁。分布于中国广东、海南、广西、贵州、云南等省区。国外印度、中南半岛亦有分布。

【生药】

采集　秋季采挖,洗净,切片,晒干或研末。

【药性】

性味　《云南中草药选》:"苦,寒。有小毒。"

功效　活血,止血,消肿,解毒。

主治　跌打损伤,产后瘀滞,衄血,吐血,风湿痛,乳腺炎,痈疮疖肿。　①《贵州药用植物目录》:"治产后瘀血,红肿。"　②《昆明民间常用草药》:"活血祛瘀,止血,消肿。治跌打损伤,衄血,吐血,经闭,乳腺炎,痈疖。"　③《新华本草纲要》:"风湿痛,胃痛,跌打损伤,疖疮痈肿,皮炎湿疹。"　④《全国中草药汇编》:"贫血或失血过多,风湿痛,跌打损伤,胃痛,疖疮痈肿,皮炎,湿疹。"

用法用量　内服:煎汤,3～10g。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药选》:"治风湿痛,胃痛,皮炎,湿疹:紫背天葵6～9g。煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治贫血或失血过多,疱疖痈肿:矮人陀6～9g,水煎服。"

25149 矮杨梅(《云南中草药》)

【概况】

异名　云南杨梅(《新华本草纲要》),杨梅根(《云南中草药选》)。

基源　为杨梅科杨梅属植物矮杨梅的根皮和果实。

原植物　矮杨梅 Myrica nana Cheval.

形态　常绿小灌木,高达1～1.5m,枝条丛生,灰棕色,小枝上有点状突起,无毛或有稀疏短柔毛。叶互生,革质,叶片长椭圆状倒卵形至短楔状倒卵形,长2.5～8cm,宽1～3.5cm,先端急尖或钝圆,基部楔形,中部以上常有少数粗锯齿,上面有腺体脱落后的凹点,下面有腺体,通常无毛,少有上面中脉有疏短柔毛;叶柄长1～4mm,无毛或有稀疏短柔毛。雌雄异株;穗状花序单生叶腋,基部不分枝;雄花序长1～1.5mm,直立或上倾,极缩短分枝,有1～3雄花;雄花无小苞片,有1～3雄蕊;雌花序长1～1.5mm,直立或上倾,极缩短分枝,有1～3雄花;雌花序长1.5cm,上倾,极缩短分枝有2～4不孕苞片和2雌

花；雌花有2小苞片，子房无毛。核果球形，红色，直径约1.5cm。花期2～3月，果期6～7月。

生境与分布　生长在海拔1500～3500m的山坡、林缘及灌丛中。分布于云南、贵州等省区。

【生药】

采集　根全年可采，洗净晒干。果实夏季采摘，鲜用。

【药性】

性味　①《云南中草药》："根皮：涩，凉。果：酸，凉。"　②《昆明民间常用草药》："酸、涩，温。"

功效　收敛，止血，消炎，通络。

主治　痢疾，腹泻，消化不良，崩漏，直肠出血，脱肛，内湿疼痛，跌打劳伤。　①《云南中草药》："防治痢疾，内出血，风湿疼痛，崩漏。"　②《云南中草药选》："治痢疾，腹泻，胃痛，消化不良，直肠出血；风湿性关节炎，跌打劳伤。"　③《新华本草纲要》："治痢疾，腹泻，消化不良，崩漏，直肠出血，脱肛，风湿疼痛；茎皮：治肠炎，腹泻，菌痢，阿米巴痢疾。外用黄水疮，疥癣，外伤出血，烫火伤。"

用法用量　内服：煎汤，10～16g；或泡酒。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《昆明民间常用草药》："治风湿痛：杨梅根配小红参、叶下花共研末，用酒或开水送服。"　②《昆明民间常用草药》："治咳嗽：杨梅酱配枳壳、陈皮、百部(3味为末)，共蒸吃。"

单方应用　①《昆明民间常用草药》："治久泻久痢：1)杨梅果兑糖蒸吃。2)杨梅酱(熟透的杨梅2.5kg，蜂蜜1kg，腌藏1年后备用，常服。"　②《昆明民间常用草药》："治脱肛：杨梅根研末，煮大肠吃。"

25150 矮冷水花(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　坐镇草、圆叶豆瓣草(《全国中草药汇编》)。

基源　为荨麻科冷水花属植物矮冷水花的全草。

原植物　矮冷水花 *Pilea peploides*(Gaud.)Hook. et Arn.

形态　无毛小草本，茎肉质，高2～16cm，分枝。叶对生；叶柄长0.2～2cm；叶片圆菱形或菱状扇形，长0.4～16cm，宽0.5～2cm，顶端圆形或钝，基部宽楔形或圆形，边缘全缘或在先端有小浅牙齿，表面被近横向排列的钟乳体，狭线形，背面散生紫红色或褐色腺点；叶脉不明显。雌雄同株，花常雌雄同序，排成密集的伞房状，花序长达7mm，分枝多而密，总梗短，长不超过叶柄；雄花少数，直径约1mm，花被片4，雄蕊4枚。瘦果卵形，扁，长约0.5mm，光滑。花果期3～6月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.512页.图1023)

生境与分布　生于山谷石边或山坡草地。分布于吉林、辽宁、内蒙古、安徽、江西、河南、湖南。

【生药】

采集　春、夏季采收全草，鲜用或晒干。

【化学】

地上部分含皂甙。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：40

【药性】

性味　辛，微寒。

功效　清热解毒，祛瘀止痛。

主治　跌打损伤，骨折痈疖肿毒。　《新华本草纲要》："全草捣烂外敷于皮肤上，作为局部刺激剂，可增强血液循环，有类似芥子糊剂的作用。"

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治跌打损伤，骨折痈疖肿毒：矮冷水花适量捣烂敷患处。"　②《福建药物志》："治毒蛇咬伤：矮冷水花5～6株9如伤口起泡加徐长卿2～3株)，酒30ml，浸数分钟；取药酒服，药渣贴于囟门(剪掉头发，并用三棱针划破表皮，使之出血少许)，每日换药1次，若伤口疼痛，可取浸出液涂患处周围。"

25151 矮茎朱砂根(《中国中药资源志要》)

【概况】

基源　为紫金牛科紫金牛属植物九管血的根。

原植物　九管血 *Ardisia brevicaulis* Diels

余项参见"九管血"条。

【生药】

采集　6～7月采收根或全草，除去杂质，晒干或鲜用。

【药性】

性味　①南川《常用中草药手册》："全草：苦、涩、微甘，微寒。"　②《贵州草药》："辛、微苦、涩，平。"　③《全国中草药汇编》："苦、涩，寒。"

功效　祛风清热，散瘀消肿。

主治　咽喉肿痛，风火牙痛，风湿筋骨疼痛，腰痛，跌打损伤，无名肿毒，蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，10～15g；或浸酒。

使用注意　《中草药土方土法》："孕妇慎用。"

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："防治白喉：鲜矮陀陀(即九管血)1g。切碎后含口中慢慢咽汁，1小时换1次。"　②《贵州草药》："治喉火：矮陀陀适量。切碎，泡淘米水服或含。"　③《贵州草药》："治跌打损伤；

矮陀陀 60g。泡酒服。”　④《贵州草药》:“治风火牙痛:矮陀陀少许。切碎,放于牙痛处,口涎让其流出,随时便换。”

25152 **矮金莲花**(《陕西中药名录》)

【概况】

异名　五金草、一枝花(陕西太白)。

基源　为毛茛科金莲花属植物矮金莲花的干燥全草。

原植物　矮金莲花 Trollius farreri Stapf (T. pumi-lus var. lobatus Schipcz.)

形态　植株全部无毛。根状茎短。茎高 5～17cm,不分枝。叶 3～4 枚,全部基生或近基生,长 3.5～6.5cm,有长柄;叶片五角形,长 0.8～1.1cm,宽 1.4～2.6cm,基部心形,3 全裂或几达基部,中央全裂片菱状倒卵形或楔形,与侧生全裂片通常分开,3 浅裂,小裂片互相分开,生 2～3 不规则三角状牙齿,侧全裂片不等二裂超过中部,二回裂片生稀疏小裂片及三角形牙齿;叶柄长 1～4cm,基部具宽鞘。花单个顶生,直径 1.8～3.4cm;萼片黄色,外面常带暗紫色,干时通常不变绿色,宽倒卵形,长 1～1.5cm,宽 0.9～1.5cm;花瓣匙状线形,比雄蕊稍短;雄蕊长约 7mm,心皮 6～9(～25)。聚合果直径约 8mm,蓇葖长 0.9～1.2cm,喙长约 2mm,直;种子椭圆状球形,长约 1mm,具 4 条不明显纵棱,黑褐色,有光泽。花期 6～7 月,果期 8 月。(图见《中国植物志》.第 27 卷.79 页.图版 15:6～8)

生境与分布　在青海分布于 2000m 山地,其它地区分布于海拔 3500～4700m 间山地草坡。分布于青海南部和东部、甘肃南部及陕西南部、四川西部、云南西北部(维西、德钦)。

【药性】

主治　《新华本草纲要》:“治感冒。”

25153 **矮探春**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　小黄素馨、败火草、常春黄素馨、火炮子(《全国中草药汇编》)。

基源　为木犀科素馨属植物矮探春的叶。素馨属有 200 余种;中国产约 50 种,约有 10 多种供药用。

原植物　矮探春 Jasminum humile L. [J. humile var. siderophyllum (Lèvl.) Kobuski]

形态　灌木或小乔木,有时攀援,高 0.5～3m。小枝无毛或疏被短柔毛,棱明显。羽状复叶互生,小叶 3～7 株,通常 5 株,小枝基部常具单叶;叶柄长 0.5～2cm,具沟,无毛或被短柔毛;叶片和小叶片革质或薄革质,无毛或上面疏被短刚毛,下面脉上被短柔毛;小叶片卵形至卵状披针形,先端急尖至尾尖,基部圆形或楔形,全缘,叶缘反卷,多少具紧贴刺状睫毛;顶生小叶片长 1～6cm,宽 0.4～2cm,侧生小叶片长 0.5～4.5cm,宽 0.3～2cm。聚伞花序顶生,有花 1～10 朵,花梗长 0.5～3cm,无毛或被微柔毛;花芳香,花萼无毛或被微柔毛,裂片 4～12 枚,三角形,较萼筒短,花冠黄色,近漏斗状,花冠管长 0.8～1.6cm,裂片 4～12,圆形或卵形,长 3～7mm,先端圆或稍尖,雄蕊 2,内藏,着生于花冠管近中部,子房上位,2 室,花柱丝状。果椭圆形或球形,长 0.6～1.1cm,直径 4～10mm,成熟时呈紫黑色。花期 4～7 月,果期 6～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.365 页.图 4683)

生境与分布　生于海拔 1100～3500m 的疏、密林中。分布于中国四川、贵州、云南,西藏等地。伊朗、阿富汗、喜马拉雅山区以及缅甸也有分布。

【药性】

性味　味、甘、微涩,凉。

功效　清火,解毒。

主治　烧烫伤及疮毒红肿。

用法用量　外用:适量炒干研粉调菜油敷患处。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:“治烧烫伤及疮毒红肿:矮探春炒干研粉调菜油敷患处。”

25154 **矮脚龙胆**(《昆明民间常用草药》)

【概况】

基源　为龙胆科龙胆属植物柔毛龙胆的全草。

原植物　柔毛龙胆 Gentiana pubigera Marq. (G. puberula Franch. ex Hemsl.; G. pubigera var. glabrescens H. Smith)

形态　一年生草本,高 2.5～3.5cm。茎在基部多分枝,枝铺散,斜升,稀直立。基生叶大,在花期枯萎,宿存,卵圆形,长 9～12mm,宽 4.5～8mm;茎生叶小,密集,长于节间,倒卵状匙形,长 4～6mm,宽 1.7～3.5mm。花多数,单生于小枝顶端;花梗藏于最上部一对叶中;花萼宽筒形,长 7.5～11mm,裂片狭三角形,长 2～2.5mm,先端急尖,具小尖头,密生长睫毛,腹面光滑;花冠淡蓝色,外面具黄绿色宽条纹,漏斗形,长 14～19mm,外面光滑无毛,裂片卵圆形,先端钝圆,具短尾尖,褶宽卵圆形,长 1.2～1.5mm,先端圆形,边缘不明显的波状齿;雄蕊着生于冠筒中部,不整齐,子房狭椭圆形,柱头 2 裂,裂片线状矩圆形。蒴果外露或内藏,矩圆状匙形,长 8～9mm,先端圆形,有宽翅,两侧边缘具狭翅,基部渐狭,柄长 13mm。种子褐色,矩圆形,长 1.2～1.5mm,表面具细网纹。花果期 5 月。(图见《中国植物志》.第 62 卷.

209页.图34：12～15)

生境与分布　生于海拔2400～3800m山坡草地。分布于中国四川西南部、云南西北部。

【生药】

采集　秋、冬季采收,洗净晒干。

【药性】

性味　苦,寒。

功效　清热降火。

主治　目赤肿痛,牙痛,咽喉发炎,瘀痛,疔疮炎症。

用法用量　内服:煎汤,10～15g。外用:煎水洗或含漱。

【临床应用】

单方应用　①《昆明民间常用草药》:"治目赤肿痛,牙痛,咽喉发炎:矮脚龙胆9～15g,煎汤服。"②《昆明民间常用草药》:"治跌打损伤瘀痛,疔疮炎症:矮脚龙胆适量煎水洗或捣烂外敷。"

25155 矮脚苦蒿(《昆明民间常用草药》)

【概况】

异名　苦龙胆草(《滇南本草》),鱼胆草、苦艾、劲直假蓬(《云南中草药选》),金龙胆草(《四川中草药通讯》),熊胆草(《曲靖中草药》),金蒿枝、刘寄奴(《玉溪中草药》)。

基源　为菊科白酒草属植物苦蒿的全草。

原植物　苦蒿 Conyza blinii Lèvl. (Conyza dunniana Lèvl.)

形态　一年生草本。主根圆柱状,不分枝或稀分枝,有多数纤维状根。茎直立,高40～90cm,基部茎径4～5mm,有条纹,分枝或不分枝,全株被白色开展的长毛和密腺毛。叶密集,下部叶有柄,花期常枯萎,纸质,中部叶及上部叶无柄,叶片卵形或长圆状卵形,长4～7.5cm,宽2.5～3cm,基部狭,全部叶羽状深裂或浅裂,裂片通常4～6对,线形或线状披针形,顶端稍尖,全缘或有疏齿,顶端裂片大,倒卵状披针形,具疏齿,叶两面被长毛及腺毛。头状花序径7～10mm,在茎和枝顶组成狭而短的圆锥花序,花序梗短,密被长毛及腺毛;总苞半球状钟形,长约6mm,宽约10mm;总苞片3～4层,绿色,线形,顶端渐尖,具白色膜质边缘,背面密被长毛和腺毛,外层的较短,长约3.5mm,内层的长6～7mm,长于花盘,顶端常变红紫色,向外稍反折;缘花极多数,丝状,雌性,长2～2.5mm,中央花管状,两性,长4～4.5mm,檐部窄钟状,5裂,裂片披针形。瘦果长圆形,长约1mm,扁压,边缘脉状,两面被微毛;冠毛1层,糙毛状,稍长于花冠,基部连合成环,污白色。花果期6～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.450页.图6313)

生境与分布　生于海拔1800～2600m的山坡草地、荒地路旁或旷野。分布于四川、贵州、云南等省区。

【化学】

含生物碱、皂甙、酚性物质、酸性物质及微量挥发油。

参考文献　四川中草药通讯　1972;(3):27

【药理】

①祛痰作用　小鼠ig煎剂、水浸膏、醇浸膏及分离出的皂甙粗品均有明显祛痰作用(酚红法)。麻醉兔ig水浸膏后对气管纤毛运送粘液速度有一定的促进作用。皂甙粗品也有同样作用,但较慢、稍弱。②平喘作用　煎剂及粗提物(煎剂浓缩加乙醇除去沉淀)对豚鼠有一定平喘作用(组胺喷雾法)。在离体豚鼠气管试验中,粗提物、水浸膏及醇浸膏均能对抗组胺引起的气管平滑肌收缩作用,水浸膏的作用较醇浸膏强。粗提物对乙酰胆碱或氯化钡引起的离体兔肠痉挛有明显的解痉作用。水煎剂对小鼠无止咳作用(氨水喷雾引咳法)。　③抑菌作用　体外试验煎剂对呼吸道常见致病菌有一定抑制作用。

毒性　小鼠ig煎剂、水浸膏及醇浸膏的毒性均很小。兔每日ig浸膏或醇浸膏3g/kg或5g/kg,连续30d,未见明显毒性。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,77:2491

【药性】

性味　①《新华本草纲要》:"苦,寒。"　②《中药大辞典》:"苦,凉。"

功效　清热解毒,消炎祛痰,止咳平喘。

主治　①《新华本草纲要》:"治慢性气管炎,百日咳,胃肠炎,肾炎,肝炎,痢疾,口腔炎,疟疾。鲜叶:数片嚼服止牙痛。"　②《中药大辞典》:"治中耳炎,风火眼,风火牙痛,口腔炎,咽喉炎。"　③《全国中草药汇编》:"治急性黄疸型肝炎,牙痛,慢性气管炎,口腔炎,咽喉炎,扁桃体炎,肾炎,疟疾,外用治眼结膜炎,中耳炎,疮疡,湿疹,外伤出血。"

用法用量　内服:煎汤,6～10g;或捣汁。外用:捣汁滴耳、点眼或研末撒。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治老年慢性气管炎:金龙胆草9～15g,水煎服或研粉,用糖水送服。"　②《全国中草药汇编》:"治肾炎:金龙胆草9～15g,水煎服或研粉,用糖水送服。"　③《云南中草药选》:"治中耳炎:苦蒿鲜枝叶汁,加青鱼胆滴耳内。"　④《全国中草药汇编》:"治肝炎、痔疮、痢疾:

金龙胆草为末，桂圆肉或豆腐皮包裹吞服，每服3g，日服3次。” ⑤《全国中草药汇编》：“治烫火伤：金龙胆草为末，调清油涂患处。” ⑥《全国中草药汇编》：“治湿疹：金龙胆草煎水洗患处。” ⑦《全国中草药汇编》：“治外伤出血：金龙胆草、龙骨各适量为末，撒患处。”

25156 **矮脚枫**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

基源　为樟科山胡椒属植物三桠乌药的叶。

原植物　三桠乌药 Lindera obtusiloba Bl.（L. Cercidifolia Hemsl.）

余项参见“三钻风”条。

【化学】

叶含挥发油0.4%～0.6%，主要成分为乌药醇(Linderol)。碳数为13～16的直链烷烃。

附　树干含谷甾醇、豆甾醇(Stigmasterol)、菜油甾醇。种子油中含癸酸、月桂酸、肉豆蔻酸、天台乌药酸(Linderic acid)、癸烯-2-酸(Decenoic acid)、癸烯-4-酸(Decen-4-oic acid)、十四碳烯-4-酸(Tsuolzuic acid)、油酸、亚油酸(Linoleic acid)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：87

【药性】

主治　《浙江天目山药用植物志》：“治疮毒，捣烂敷患处。”

用法用量　外用：适量捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　《浙江天目山药用植物志》：“治疮毒：矮脚枫叶适量捣烂敷患处。”

25157 **矮脚罗伞**（《陆川本草》）

【概况】

异名　珊瑚珠、雪下红（《花镜》），矮脚三朗（《植物名实图考》），小罗伞（《陆川本草》），矮茶风、毛茎紫金牛（《四川中药志》），医药师（云南）。

基源　为紫金牛科紫金牛属植物雪下红的根或全株。

原植物　为紫金牛科紫金牛属植物雪下红的根或全株。

原植物　雪下红 Ardisia villosa Roxb.

历史　雪下红始载于《花镜》，其云：“雪下红，一名珊瑚珠，叶似山茶小而色嫩，藤本蔓延，茎生白色，夏末开小白花，结子秋青，冬熟若珊瑚珠，累累下垂，其色红亮……。”从名称、果实的形态，似系本种。

形态　直立灌木，高50～100cm，稀达300cm，具匍匐的根状茎，初时几全株被灰褐色或锈色长柔毛或长硬毛，毛常卷曲，以后渐变无毛，茎除特殊的侧生花枝外无分枝。叶互生，坚纸质，椭圆状披针形或卵形，稀为倒披针形，长7～13cm，宽2.5～4cm，顶端急尖或渐尖，基部楔形，近全缘或由于边缘腺点缢缩成波状细圆齿，两面有腺点，以下面尤显，叶上面除中脉外几无毛，下面被密长硬毛或长柔毛，羽状叶脉，侧脉每边10～16条，多少网结成边缘脉，细脉不明显，叶柄长5～10mm，被长柔毛。花两性，5基数，单或复聚伞花序或伞形花序，着生于侧生特殊花枝的顶端，花枝长3～20cm，被锈色长柔毛，近顶端常有1～2片叶或退化叶；花长5～8mm，花萼带红色，仅基部连合，萼片长圆状披针形或舌状，两面被毛，具密腺点；花瓣淡紫色或粉红色，稀为白色，卵形至披针形，顶端急尖，无毛，有腺点；雄蕊较花瓣短，花药披针形，背部多少具腺点，雌蕊与花瓣等长，子房卵圆形。果实圆球形，直径5～7mm，成熟时深红色带黑色，被长硬毛或长柔毛，具腺点，宿存花萼包围果实。花期5～7月，果期2～5月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第3册. 218页. 图4390）

生境与分布　生于海拔500～1600m的山谷、山坡林下、石缝间或路边林缘。分布于中国广东、广西、云南。经缅甸至印度东部也产。

【生药】

采集　秋、冬季采收，除去杂质，晒干或鲜用。

【药性】

性味　苦、辛，温。　①《植物名实图考》：“性热。” ②《陆川本草》：“苦、辛，温。” ③《四川中药志》：“味淡，性温。” ④《全国中草药汇编》：“苦、辛，平。”

功效　祛风除湿，活血止痛，散瘀消肿。

主治　风湿疼痛，跌打肿痛，咳嗽吐血，寒气腹痛。 ①《植物名实图考》：“治跌打损伤，风痛。” ②《陆川本草》：“根：接骨，活血，止痛，消肿。治损伤肿痛。” ③《四川中药志》：“全草：治咳嗽吐血，气痛及寒湿腰痛。根：治冷气腹痛。” ④《福建中草药》：“祛风除湿，通经活络。” ⑤《全国中草药汇编》：“治跌打肿痛，痢疾，痈疮，咳血。” ⑥《新华本草纲要》：“治风湿骨痛，跌打损伤，吐血，红白痢，疮疖。”

用法用量　内服：煎汤，6～15g；或浸酒。外用：捣碎酒炒敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》：“治关节风湿痛：毛茎紫金牛干根15～30g。水煎或调酒服。” ②《福建中草药》：“治扭伤肿痛、久年积伤痛：鲜毛茎紫金牛藤茎15～30g。水煎调酒服，或用60～90g捣碎，浸酒2～3天，每次服30ml，日2～3次。” ③《全国中草药汇编》：“治跌打肿痛：矮脚罗伞鲜叶捣烂外敷。” ④《全国中草药汇编》：“治痢疾、痈疮、咳血：矮脚

罗伞 6～12g，水煎服。"

25158 **矮麻黄**（《中国植物志》）

【概况】

异名　川麻黄（四川中药志）。

基源　为麻黄科植物矮麻黄的嫩枝。麻黄属全世界约 40 种；中国有 12 种、4 变种。

原植物　矮麻黄 Ephedra minuta Florin

形态　矮小灌木，高 5～22cm。木质茎极短，不显著。小枝纵槽较粗，极明显。节间长 1.5～3cm，径 1.2～1.5mm。叶 2 裂，下部 1/2 以上合生，上部裂片三角形。雌雄同株，雄球花单生或对生节上，无梗，苞片 3～4 对，基部 1/4 合生；雌球花单生或成对生于节上，苞片通常 3 对，雌花 2。雌球花成熟时肉质红色，被白粉，长圆形，长 6～10mm，黑紫色，微被白粉。（图见《中国植物志》.第 7 卷.488 页.图 113：1～5）

生境与分布　生于海拔 2000～4000m 的高山地带。分布于四川北部及西北部，青海南部。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："嫩枝：苦，温。"

功效　祛寒发汗，平喘利尿，散瞳升压。

主治　感冒无汗，头痛身疼，麻疹水肿。

25159 **矮紫堇**（《中国民族药志》）

【概况】

异名　热衮巴（藏药名）。

基源　为罂粟科紫堇属植物尼泊尔黄堇的全草。

原植物　尼泊尔黄堇 Corydalis hendersonii Hemsl.（C. nepalensis Kitamura）

形态　多年生小草本，植株高 5～8cm。具圆柱形长根，长 8～12cm，粗 3～4mm。茎不分枝或仅上部有少数分枝。基生叶及茎生叶均呈莲座状丛生；叶片轮廓阔卵形，长 1.5～3cm，宽 1.2～2cm；二回羽状分裂或一回三出羽状分裂，末回裂片卵圆形，约长 2mm，宽约 1mm。总状花序顶生及腋生，近伞形排列，有花 4～6 朵；苞片扇形，下部的长达 2～3cm，二回三出羽状分裂，末回裂片披针形；花冠黄色，上花瓣长约 2cm，无鸡冠突起或鸡冠突起不明显；距圆筒形，长约 1cm；下花瓣长约 1.2cm，瓣片宽展，背部有 3 条棕色纵脉。蒴果长卵圆形，长约 1cm，宽约 3mm。种子黄褐色，近球形，直径 1.5～2mm。（图见《西藏植物志》.第 2 卷.288 页.图 96：1～9）

生境与分布　生于海拔 4200～5200m 的河滩砂砾地及流石坡。分布于青海、新疆、西藏。

【药性】

性味　根：苦，寒。

功效　清热解毒，降压。

主治　《新华本草纲要》："各种血病，适用于血热症，如由于湿热而引起的腹泻。"

【临床应用】

方选和验方　七味矮紫堇散（《中国民族药志》）治高血压引起的头痛、溃疡病、脉管炎、肠炎、多血症：矮紫堇 150g，多刺绿绒蒿 150g，余甘子 120g，巴夏嘎 90g，洪连 120g，升登 90g，藏锦鸡儿（佐摸兴）90g。以上 7 味研成细粉，过筛，混匀。每次 2～3g，每日 3 次，用温开水服下。

25160 **矮灌木**

矮灌木（Bush）系一种低矮和没有明显主干，通常具数个分枝基干的木本植物。

25161 **雉**（《别录》）

【概况】

异名　华虫（《尚书》），疏趾（《礼记》），野鸡（《广雅》），雉鸡（《日华子本草》），环颈雉（《脊椎动物分类学》），山鸡、项圈野鸡（《中国动物图谱・鸟类》）。

基源　为雉科雉属动物雉，药用其肉或全体。

原植物　雉 Phasianus colchicus torquatus Gmelin

形态　体长约 90cm，雌雄异色。雄鸟羽色华丽；头顶黄铜色，两侧有微白眉纹，虹膜栗红色，眼周裸出。嘴淡角色，基部转黑。颏、喉和后颈均黑而有金属反光。颈下有一显著的白圈，背部前方主要为金黄色，向后转为栗红，再后则为橄榄绿色，均杂有黑白斑纹，腰侧纯蓝灰色，向后转为栗色，尾羽很长，先端锐尖，中央黄褐色，两侧紫栗色，其中央部贯以多数黑色横斑，至两侧横斑亦转为深紫栗色；翼上覆羽大多黄褐而杂以栗色，向外转为银灰色；飞羽暗褐色并缀有白斑；胸部呈带紫的铜红色。羽端具锚状黑斑；胁金黄，亦散缀有黑斑，腹乌褐，尾下覆羽栗、褐相杂。脚短而健，呈红灰褐色，具距，爪短而钝。雌鸟体形较小，尾较短。体羽大多砂褐色，背部满杂以栗色和黑色的斑点。尾羽上黑斑缀以栗色。无距。

生境与分布　栖于灌草丛或其它荫蔽植物的丘陵中，冬季迁至山脚及田野间。以谷类、浆果、昆虫等为食。分布几遍全中国。

【化学】

可食部分 100g 含水分 70g，蛋白质 24.4g，脂肪 4.8g，灰分 1.1g；其中 Ca 14mg，P 263mg，Fe 0.4mg。每 100g 含维生素 A 7.5 国际单位，A 原 3 国际单位，B_1 100μg，B_2 130μg，C 2mg[1]。

尾腺（Uropygial gland）分泌的脂状物质为二脂蜡（Diester wax）的混合物，此酯的一个醇成分是赤式十八烷二醇-2，3（Erythro-2，3-octadecane-diol），脂

肪酸成分是C_9至C_{19}的奇数及偶数碳的脂肪酸；其体中储存脂肪则是普通的三甘油酯。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2493

【药性】

性味 甘、酸，温。 ①《唐本草》："味甘（一作"温"）。" ②《医林纂要》："甘、辛，温。"

归经 ①《本草求真》："入心，兼入胃。" ②《本草撮要》："入足太阴经。"

功效 补中益气。

主治 下痢，消渴小便频数。 ①《别录》："主补中，益气力，止泄利，除蚁瘘。" ②《唐本草》："主诸瘘疮。" ③崔禹锡《食经》："主行步汲汲然，益肝气，明目，治癣病诸浅疮。" ④《饮膳正要》："入五味如常法作羹臛食之，治消渴口干，小便频数。" ⑤《医学入门》："治痰气上喘。" ⑥《医林纂要》："温中补虚，益肝，和血。"

用法用量 内服：煮食或煨汤饮。

使用注意 ①孟诜："九至十二月食之，稍有补；他月即发五痔及诸疮疥。" ①《日华子本草》："有痼疾人不宜食。"

【临床应用】

食疗 ①《食医心镜》："治消渴饮水无度，小便多，口干渴：雉1只。细切，和盐、豉作羹食。" ②《食医心镜》："治脾胃气虚下痢，日夜不止，肠滑不下食：野鸡1只。如食法，细切，著橘皮、椒、葱、盐、酱调和作馄饨，熟煮，空心食下。" ③《食医心镜》："治产后下痢，腰腹痛：野鸡1只。作馄饨食。"

25162 **雉子筵**（《陕西草药》）

【概况】

异名 瓢子、满山红（《陕西草药》），毛猴子、软梗蛇扭、经如草（《中草药通讯》）。

基源 为蔷薇科委陵菜属植物莓叶委陵菜的全草。

原植物 莓叶委陵菜 Potentilla fragarioides L.

形态 多年生草本。根极多，簇生。花茎多数，丛生，上升或铺散，长8～25cm，被开展长柔毛。基生叶羽状复叶，有小叶2～3对，连叶柄长5～22cm，叶柄被开展疏柔毛，小叶有短柄或几无柄；小叶片倒卵形，椭圆形或长椭圆形，长0.5～7cm，宽0.4～3cm，顶端圆钝或急尖，基部楔形或宽楔形，边缘有多数急尖或圆钝锯齿，近基部全缘。被稀疏开展长柔毛。下面沿脉较密，锯齿边缘有时密被缘毛；茎生叶常有3小叶，小叶与基生叶小叶相似，叶柄短或几无柄。伞房状聚伞花序顶生，多花，松散，花梗纤细，长1.5～2cm，外被疏柔毛；萼片5，三角卵形，顶端急尖至渐尖，副萼片5，长圆披针形，顶端急尖，与萼片等长或

稍短；花瓣5，黄色，倒卵形，顶端圆钝或微凹；雄蕊20，雌蕊多数，着生在微凸起的花托上，花柱近顶生，上部大，基部小。成熟瘦果近肾形，直径约1mm，表面有脉纹。花期4～6月，果期6～8月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.298页.图2325）

生境与分布 生于海拔350～2400m的地边，沟边、草地、灌丛及疏林下。分布于中国东北、华北、华东、华中以及陕西、甘肃、四川、云南、广西等省区。日本、朝鲜、蒙古、原苏联西伯利亚等地也有。

【生药】

采集 夏季割取，除去杂质，洗净，晒干。

【药性】

性味 《陕西草药》："甘，温。"

功效 益中气，补阴虚。

主治 《陕西草药》："治疝气及干血痨。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治疝气、干血痨：雉子筵9～15g，水煎服或黄酒煎服。" ②《全国中草药汇编》："治子宫肌瘤出血、月经过多，功能性子宫出血，产后出血及避孕药引起的子宫出血：雉子筵糖衣片，1次2～3片，每天3次。（糖衣片，每片含生药浸膏0.2g，相当于1g生药）"

25163 **雉子筵根**（《中草药通讯》）

【概况】

基源 为蔷薇科委陵菜属植物莓叶委陵菜的根及根茎。

原植物 莓叶委陵菜 Potentilla fragarioides L.

余项参见"雉子筵"条。

【生药】

采集 秋季采挖根，除去地上部分，洗净，晒干。

鉴别 干燥的根茎短圆柱形或块状，有的略弯曲；表面棕褐色，粗糙，周围着生多数须根或圆形根痕；质坚硬，断面皮部较薄，黄棕色至棕色，木部导管群黄色，中心有髓。根细长，弯曲，长5～10cm，直径0.1～0.4cm，表面具纵沟纹；质脆，易折断，断面略平坦，黄棕色至棕色。气微，味涩。

贮藏 置干燥处，防霉。

【化学】

根含d-儿茶素[1]。

附 委陵菜 Potentilla chinensis Ser 的全草含熊果酸、丝石竹皂甙元(Gypsogenin)、d-儿茶素(d-Catechin)[2]、没食子酸、山柰酚(素)、槲皮素、壬二酸[3]、3,3',4'-三-甲氧基鞣花酸等[4,5]。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲

要.第3册.上海科学技术出版社,1990:108 [2] 华西药学杂志 1989;4(1):6 [3] 沈阳药学院学报 1986;3(3):195 [4] CA 1990;113:37726u [5] 黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社,1994:1244

【药理】

雉子筵根成分 d-儿茶素 200mg/kg ip,对大鼠剪尾法试验,无明显止血作用;对豚鼠离体子宫,儿茶素浓度 100~300μg/ml 时,可使子宫紧张性增加,并呈挛缩状态。

有关儿茶素药理作用参见"孩儿茶"条。

参考文献 中草药通讯 1973;(6):8

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"全草:甘,温。"

功效 益中气,补肾虚,止血。

主治 ①《新华本草纲要》:"用于干血,劳伤虚弱,疝气。" ②《全国中草药汇编》:"治疝气,干血痨。" ③《中药大辞典》:"治各种出血。"

用法用量 内服:煎汤或黄酒煎服,10~15g。

【临床应用】

单方应用 中草药通讯 1973;(6):"治疗各种出血:用雉子筵根的酒精提取物制成片剂(1g生药/片),日服3次,每次2~4片。"

25164 **雉肝**(《圣济总录》)

【概况】

基源 为雉科雉属动物雉的肝脏。

原动物 雉 Phasianus colchicus torquatus Gmelin

余项参见"雉"条。

【药性】

主治 《圣济总录》:"治小儿无辜疳。"

【临床应用】

单方应用 《圣济总录》:"治小儿无辜疳:雉肝1具。干者捣,湿者熬,为末,分3服,每服丹砂散后,即1服,米饮调下1g。"

25165 **雉尾**(《纲目》)

【概况】

基源 为雉科雉属动物雉的尾羽。

原动物 雉 Phasianus colchicus torquatus Gmelin

余项参见"雉"条。

【药性】

主治 ①《纲目》:"烧灰和麻油,敷丹毒。" ②《动植物民间药》:"治耳中烂,黑烧外涂。"

【临床应用】

单方应用 《纲目》:"治丹毒:雉尾烧灰,和麻油,敷于丹毒处。"

25166 **雉脑**(《纲目》)

【概况】

基源 为雉科雉属动物雉的脑。

原动物 雉 Phasianus colchicus lorquatus Gmelin

余项参见"雉"条。

【药性】

主治 《纲目》:"涂冻疮。"

【临床应用】

方选和验方 雉脑膏(《圣济总录》)治冻面、冻耳并诸冻疮久不瘥,年年发歇,先痒后痛,然后肿破黄及血出不止:雄雉脑1枚(捣烂),黄蜡与脑等份,清油比蜡减半。上3味同于慢火上熬成膏,去滓,以瓷器收,如面油逐旋涂摩。

25167 **稚儿灵**(《江西省药品标准》1982年版)

本品由大枣300g,浮小麦、牡蛎(煅)各150g,党参、孩儿参、南沙参、地黄、白术(麸炒)、白芍(麸炒)、黑大豆、白扁豆、山药、仙鹤草、功劳叶各90g,首乌(制)、当归、茯苓各60g,陈皮、远志(制)45g,石菖蒲30g,木香、五味子(制)、甘草(蜜炙)组成。有益气,健脾,被脑,强身之功效。适用于小儿厌食,面黄体弱,夜寝不宁,睡后盗汗等症。方药分析"同稚儿灵膏"。本品味甜,为棕褐色稠膏。内服,1次9~15g(约1汤匙),1日2次,开水冲服。密闭保存。

25168 **稚儿灵膏**(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由浮小麦、牡蛎(煅)各150g,党参、孩儿参、南沙参、地黄、白术(麸炒)、白芍(麸炒)、黑大豆、白扁豆、山药、仙鹤草、功劳叶各90g,首乌(制)、当归、茯苓各60g,陈皮、远志(制)各45g,石菖蒲30g,木香、五味子(制)、甘草(蜜炙)各15g,大枣300g组成。有益气,健脾,补脑,强身之功效。适用于小儿厌食 ,面黄体弱,夜寝不宁,睡后盗汗。方中党参、白术、茯苓、甘草、山药、白扁豆补气健脾;木香、陈皮、理气醒脾;孩儿参、南沙参养胃生津,共奏益气健脾之功。配当归、地黄、白芍、仙鹤补血养血;首乌、黑大豆、功劳叶补肾健脑强身;石菖蒲、牡蛎、远志、大枣安神定志;浮小麦、五味子生津敛汗。本品味甜;为棕褐色稠膏。内服,1次9~15g,1日2次。密闭保存。

25169 **稚虫**

稚虫(Naiad)指不完全变态类(半变态、原变态)昆虫的幼体。水栖,以鳃呼吸;成虫陆生,以气管呼吸;两者形态和习性迥然不同。蜻蜓目、蜉蝣目和襀翅目昆虫等的幼体均为稚虫。例如水虿是蜻蜓的稚虫。

25170 **稗根苗**(《纲目》)

【概况】

异名 稗(《救荒本草》),水高粱(《广西药用植物名录》)。

基源　为禾本科稗属植物稗的根和苗叶。

原植物　稗 Echinochloa crusgalli (l.) Beauv.

历史　《纲目》载："稗处处野生，最能乱苗，其茎叶穗粒并如黍稷。"《救荒本草》云："稗有二种，水稗生水边，旱稗生田野中，今皆处处有之，苗叶似䅟子，叶色深绿，脚叶颇带紫色，稍头出扁穗，结子如黍粒，茶褐色。"两书所载均系本种。

形态　一年生，秆光滑无毛，高 50～130cm。叶鞘光滑无毛；叶舌无；叶片线形，长 10～35cm，宽 5～20mm，无毛，边缘粗糙。圆锥花序的主轴具角棱而粗糙，由总状花序组成；小穗长约 3mm（芒除外），具极短的柄或近无柄；颖先端尖或渐尖，第 1 颖较短，具 3～5 脉，第 2 颖具 5 脉；外稃革质，上部具 7 脉，脉上具硬刺疣毛，脉间被短硬毛，先端具长 5～30mm 的芒；内稃薄膜质，具 2 脊，沿脊粗糙。谷粒椭圆形，长约 4mm，平滑光亮。花果期夏秋季。（图见《江苏植物志》.上册.220 页.图 374）

生境与分布　常生长于田岸边或水稻田中。分布几遍全中国以及全世界的温暖地区。

【化学】

附　谷粒含稗子素(Crusgallin)、菜油甾醇、β-谷甾醇、豆甾醇。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社，1990：508

【药性】

功效　止血生肌。

主治　《纲目》："金疮及伤损出血不已。"

用法用量　外用：适量捣敷或研末掺之。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治外伤出血：稗根苗鲜草适量，捣烂敷或研末撒患处。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："稗米作饭食，益气宜脾。苗根主金疮伤损，血出不已，捣敷，或研末掺之，即止甚验。"

25171 䅟子（《救荒本草》）

【概况】

异名　龙爪粟、鸭爪稗（《纲目》），龙爪稗（《授时通考》），鸡爪粟、云南稗（《医林纂要》）。

基源　为禾本科䅟属植物䅟子的颖果。

原植物　䅟子 Eleusine coracana (L.) Gaertn.

历史　《救荒本草》载："䅟子，生水田及下湿地内，苗叶似稻，但差短，稍头结穗，仿佛稗子穗，其子如黍，茶褐色，味甘，采子捣米煮粥或磨作面食亦可。"在《纲目》中云："䅟子，山东、河南亦五月种之，苗和茭黍，八、九月抽茎，有三棱，如水中藨，草之茎，开细花，簇簇结穗，如粟穗而分数杈，如鹰爪之状，内有细子，如黍粒而细，赤色，其稃甚薄，其味涩。"两书所载，均系本种。

形态　一年生。秆直立，光滑，常分枝，高 60～120cm，叶鞘光滑；叶舌短；叶片上面粗糙或具柔毛，下面光滑，长 30～40cm，宽 5～10mm，穗状花序 2～9 枚位于秆顶，成熟时弯曲如鸡爪；小穗长 7～9mm，有 5～6 小花；颖有脊，脊具翼，沿翼粗糙；外稃有脊，沿脊具狭翼；内稃短于外稃。颖果球形。花果期夏秋季。（图见《江苏植物志》.上册.193 页.图 322）

生境与分布　中国长江以南及安徽、河南、陕西、西藏等省区有栽培。广布于非洲和南亚。

【药理】

以䅟子代替米作大鼠饲料，可促进大鼠生长；并使肝脂质含量增高；对肝蛋白无明显影响。

参考文献　CA 1959，53：10410i

【药性】

性味　甘，温。　①《救荒本草》："甘。"　②《纲目》："甘、涩。"　③《医林纂要》："甘、苦，温。"

归经　《本草撮要》："入手足太阴、阳明经。"

功效　补中益气，益肠胃，去热。

主治　《新华本草纲要》："民间常食其谷补气，并用于痧疹发热。"

25172 颓废细胞层

颓废细胞层又称颓废组织。指由形态不明显，界限不多破毁的细胞组成的组织。如白芥种子内胚乳下的颓废细胞层。

25173 颓废筛管组织

颓废筛管组织指韧皮部筛管群常压缩，分不清完整的筛管形态，一般丧失输导养料功能。见于人参根初生韧皮部。

25174 筲箕泉水（李杲《食物本草》）

筲箕泉在杭州府（今浙江省杭州市）赤山之麓。

性味　甘。

功效　主清热润肺，益脾和胃，消酒食积，解丹石毒。

25175 简正振动

多原子分子的简正振动(Normal vibration)是在分子振动时，每个原子都在其平衡位置附近做简谐振动，其振动频率和位相都相同，即每个原子同时通过其平衡位置，同时达到最大位移值。当然，振动的每个原子其振幅大小不一定相同。分子中任何一个复杂振动都可看成是这些简正振动的叠加（即线性组合）。

经典振动理论表明，含 N 个原子的线型分子有 3N-5 个简正振动方式，非线性型分子有 3N-6 个简

正振动。

25176 **简明中医字典**

杨华森等编纂，贵州人民出版社 1985 年出版，32 开，552 页。

本书从《内经》、《难经》、《神农本草经》、《伤寒论》、《金匮要略》、《脉经》、《针灸甲乙经》、《诸病源候论》、《千金方》、《本草纲目》等数百种中医药古籍中选辑生字难词，以及在中医药古籍中具有特殊音、义的常用字、词 4 千余条，予以注音、释义，并佐以书证。前有凡例和检字表，后附汉语拼音方案、古今度量衡标准参照表、中国医学大事年表、中国历代纪元表、干支次序表、古今昼夜时间对照表、节气表。

25177 **简明中医学**

李超主编，湖北科学技术出版社 1986 年出版，32 开，725 页。

本书共分绪论、基础理论；中药、方剂学；内、妇、儿科；外、皮肤科；眼科、耳鼻咽喉科等 5 篇，在中药、方剂学篇中、介绍了 326 种常用中药，每种分别按别名、科属、性味、功效、主治、用量、参考和备注等项叙述。收载方剂近 200 条。每方按组成、用法、功用、主治、配方要义、参考、备注和歌括介绍。

25178 **简明中医辞典**（修订本）

《中医大辞典》编辑委员会编，人民卫生出版社 1992 年出版，32 开，1026 页。

本书是在《简明中医辞典》（试用本）1979 年版的基础上补充、修订。全书共收中医基础、临床、针灸、中药、方剂、人物、文献等词目共 12182 条。（包括正词和附词）。修订内容：①对个别似是而非的词目作了删节。②对 400 余条词目的释文内容，对存在的不同程度的错误、晦涩或有片面性等问题，分别予以修改或改定。③对三十多条遗漏的常见词目，则予以补充。”④订正了一些错字。⑤对原来的目录作了调整，重新编排，又增加了检索表。书末附历代度量衡折算表。

25179 **简明中草药学**（药学自学丛书）

王成群、何大林编写，人民卫生出版社 1987 年出版，32 开，537 页。

本书包括绪论；植物学基础知识；总论；各论 4 部分。总论较全面地阐述了植物学基础知识、化学成分的主要类别、中草药应用的基本知识、炮制及调剂、中草药鉴别的方法等；各论选编了常用药 300 余种，对每个药物的介绍紧密结合总论中的基本知识。在药物的鉴别方法上，以性状鉴别为主，显微鉴别和理化鉴别作为一种方法仅在个别药物中述及。书中附有插图 140 左右。附录有毒剧药；处方调剂辅药及中草药药名索引。

25180 **简明中药药名辞典**

匡学海、桑树荣编，黑龙江科学技术出版社 1988 年出版，32 开，592 页。

本书共收载 861 味常用中药的各种名称 10476 条。书中对 861 常用中药的来源、性味、功能、异名、药材名、炮制品名、处方常用名等作了扼要的说明。

25181 **简明方剂辞典**

江克明、包明蕙编著，上海科学技术出版社 1989 年出版，大 32 开，1265 页。

本书从历代名著中，选录古今方剂辞目 12500 余条，择其较早者作为主方。每个辞目按方剂名第 1 个字笔画排列。辞目中的主方、附方，均包括方名、出处、所治病症、药物组成和用法等主要内容。并加按语，概括出该方剂的功能特点或联系重点基础方加以介绍。方剂中的药物用量，均按原书照录，建国以后的新方，计量单位用公制计算。书后附古今度量衡比较表。

25182 **简明杂症治法**（清·金蕴光撰）

书目见于民国二十三年（1934 年）《清浦县续志》内。以诸病为门，分类举其治法，然未见刊行。

25183 **简明医要**（明·顾儒撰，五卷）

书目见于道光二十年（1840 年）《江阴县志》内。未见传世。

25184 **简明医彀**（明·孙志宏撰，八卷）

书目见于民国十一年（1922 年）《杭州府志》内。乃孙氏集前人之经验及自己五十余年之心得，辑录而成，多实用，应手易得。曾刊行于崇祯三年（1630 年）。

25185 **简明饮食治疗手册**

五蘩同主编，中国食品出版社 1989 年出版，32 开，525 页。

本书共分上、下 2 篇。上篇介绍了营养素基本知识、食物在体内的功能、合理配膳、各龄人群的营养食谱、病员特殊饮食及防治常见病的药膳等内容。下篇为饮食治疗各论，具体地阐述了常见传染病、营养失调性疾病、新陈代谢性疾病、呼吸系统疾病、循环系统疾病、消化系统疾病、泌尿系统疾病、内分泌系统疾病、皮肤外科疾病、小儿疾病及癌症的诊断与饮食治疗。书后附表有正常人每日膳食物中营养素供给量；食物胆固醇含量；常用茶茗所含成分等 10 个表。

25186 **简明金匮要略校释及临床应用**

赵凌云编著，中国科学技术出版社 1990 年出版，大 32 开，496 页。

本书原系医圣，汉·张仲景所著《伤寒杂病论》的一部分。《伤寒杂病论》共分16卷，至宋·林亿等始分《伤寒论》、《金匮要略》两部。其中属内伤慢性杂病6卷，编为《金匮要略》。本书广泛汇集各注家精华进行校释。详细地解释其理论，并根据各注家临床经验及编者的实践，重点论述其临床应用。全书共分25篇，每篇前冠以概说，介绍本篇的内容重点，篇末有结语，总结本篇的主要内容。1至22篇注文的内容按提纲、原文、校勘、词解、语译、文解、提要、方解、方剂运用、按语等项叙述。最后3篇为杂疗方和食物禁忌。书后附有方剂索引。

25187 **简明药材学**

许鸿源(台)等合著，新医药出版社1985年出版，16开，718页。

本书共分总论、各论两部分。总论记述中药材一般概念包括中药简史、中药性能即四气五味、升降浮沈、药物归经，以及中药泡炙的意义和方法。药物禁忌包括18反19畏、用药剂量、煎药法等。各论分解表药、泻下药、清热药、利水渗湿药、祛风湿药、温里祛寒药、芳香化湿药、理气药、理血药、补养药、固涩药、安神药、芳香开窍药、熄风镇痉药、化痰止咳药、消導药、驱虫药、杀虫杀菌药、催吐药、外用药、其他、日本民间药等22章。收载中药768种，每种下列中药材名称、基源、性味、归经、传统药效、化学成分、药理作用。书后附有各论参考文献、中文名索引和拉丁名索引。

25188 **简明家庭中医百科全书**

唐由之等主编，人民军医出版社1988年出版，32开，609页。

本书共分7章。第1章简要讲述了一些中医基本知识；第2章如何顺应四时养生保健；第3章为中药与中成药的一般知识，介绍某药的作用以及配伍治疗；第4章收载了几十种普通食物，说明它们的食疗作用及方法；第5章为内、外、妇、儿、五官科207种疾病治疗简便方药；第6章介绍了针灸、推拿疗法；第七章讲述老年保健、防病等问题。全书内容比较广泛，涉及养生保健、防病治病各个方面。

25189 **简易医方新编**

孙维峰主编，人民军医出版社1994年出版，32开，452页。

本书以清朝黄伯垂编的《医方易简新编》为基础，广泛搜集古代医方和民间验方，经过研究，加工整理出这部具有3000多条医案的医方专辑。其中包括内科470多条，外科680多条，妇产科530多条，小儿科200多条，五官科430多条，头面120多条，疝痔五淋200多条，痧症疫疠220条，急症解毒150条。

每条少则一个医方，多则十几个医方，不仅详细地介绍了各种治疗方法，还扼要地阐述了诊断要点及预防措施。方法简便易行。

25190 **简易良方**(清·杨盛之撰，三十卷)

书目见于光绪二年(1876年)《会同县志》内。此书为杨盛之集录而传送济人之作，然今未见。

25191 **简易良方**(清·王绍方撰)

书目见于光绪二十年(1894年)《沔阳州志》内。所录多实用，未及刊行而殁，未传世。

25192 **简易良方**

程宝书等篇著，黑龙江科学技术出版社1990年出版，32开，250页。

本书精选了单方、验方500余首。每首方药均扼要阐明药物功效、药理作用和临床观察结果等。

25193 **简易活人方**(明·陆世仪撰，两卷)

书目见于光绪六年(1880年)《王癸志稿》及民国八年(1919年)《太仓州志》内。未见刊行。

25194 **简括录医书**(清·江锋撰)

书目见于咸丰九年(1859年)《宜都县志》及民国十年(1921年)《湖北通志》内，藏于家，未刊行。

25195 **简便方**(宋·王幼孙撰，一卷)

书目见于乾隆四十一年(1776年)《吉安府志》及道光五年(1825年)《庐陵县志》内。宋末爱国志士，所辑之方，未见传梓，今已佚。

参见《经验方》条。

25196 **简便方**(清·邹成东撰)

书目见于光绪五年(1879年)重刻《长汀县志》内。藏于家，未刊行。

25197 **简便医方**(清·周伯寅撰)

书目见于光绪二年(1876年)《南川县志》及民国十五年(1926年)《南川县志》内。家贫无力印行，今未见。

25198 **简便良方**(清·王克哲撰)

书目见于道光九年(1829年)《武陟县志》内，所辑多为常见病之简易应用之药方。藏于家，未刊行。

25199 **简效惠济方书**(明·王祐撰)

书目见于道光二十五年(1845年)《分水县志》内，未见传世。

25200 **简验医方**(元·殷震亨撰)

书目见于正德元年(1506年)《姑苏志》、元至正四年(1344年)《昆山郡志》及康熙三十年(1691年)《苏州府志》内。曾刊行，今已佚。

25201 **简捷佳方**(清·姚光明撰)

书目见于嘉应二十三年(1818年)《松江府志》内。未见刊行。

25202 **鼠皮**(《纲目》)

【概况】

基源　为鼠科鼠属动物褐家鼠、黑家鼠或黄胸鼠等的皮。

原动物　褐家鼠 Rattus norvegicus Baerkenhout。黑家鼠 Rattus rattus rattus Limaeus。黄胸鼠 Rattus flavipectus(Milne-Edwards)

余项参见"鼠肉"条。

【药性】

主治　《纲目》:"烧灰,封痈疽口冷不合者。生剥贴附骨疽疮,即追脓出。"

【临床应用】

方选和验方　六合散(《草木便方》)治痈疽:鼠皮(煅)15g,阎王刺叶9g。对叉草9g,青杠花12g,研细末,搽患处,外贴鼠皮。

单方应用　《千金方》:"治脓溃后疮不合:烧鼠皮1枚。作末,敷疮孔中。"

25203 **鼠曲草**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　鼠耳(《别录》),香茅(《本草拾遗》),米曲、毛耳朵(《纲目》),水菊(《质问本草》),黄花仔草(《纲目拾遗》),水蚁草(《植物名实图考》),清明香(《天宝本草》),追骨风(《南京民间药草》),佛耳草(《脾胃论》)。

基源　为菊科鼠曲草属植物鼠曲草的全草。

原植物　鼠曲草 Gnaphalium affine D. Don (Gnaphalium mul-ticeps Wall. ex DC.)

历史　鼠曲草中国南方草药。始载《别录》称鼠耳,《本草拾遗》称鼠曲草:"生平岗熟地,高尺余,叶有白毛,黄花。"《纲目》:"原野间甚多,二月生苗,茎叶柔软,叶长寸许,白茸如鼠耳之毛,开小黄花成穗结细子"。《植物名实图考》附图和本草描述与商品药材原植物基本一致。《中国药典1977年版》有收载。

形态　一年生草本。茎直立或自基部分枝斜升,高10～40cm,基部径2～3mm,有沟纹,被白色厚绵毛。叶互生,无柄,茎基部叶花期枯萎;下部和中部叶,叶片匙形或匙状倒披针形,长2～5cm,宽3～10mm,顶端钝圆且具小尖头,基部渐狭稍下延,全缘,两面被白色绵毛;上部叶常较狭,线形或倒披针形。头状花序径2～3mm,在枝顶组成伞房花序,具短梗或近无梗;花托中央稍凹入,无毛;总苞钟状,径2～3mm;总苞片2～3层,膜质,有光泽,金黄色,外层的倒卵形或匙状倒卵形,顶端钝,背面基部具白色绵毛,内层的长匙形,较外层的稍长,顶端钝,有小齿,基部无毛或有白色绵毛;缘花细管状,多数,雌性,长约1.8mm,顶端扩大,具3～4齿;中央花管状,两性,少数,檐部5浅裂,与雌花近等长。瘦果圆柱形,长约0.5mm,有乳头突起;冠毛较花冠稍长或等长,污白色或金黄色,基部联合成2束,易脱落。花果期1～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.476页.图6365)

生境与分布　生于低海拔干地或湿润草地,尤以稻田最常见。分布于中国河北、陕西、河南、华东、华南、西南等省区。朝鲜、日本,菲律宾、印度尼西亚、中南半岛及印度也有分布。

【生药】

采集　开花时采收全草,晒干,去尽杂质。

鉴别

性状　全草密被灰白色绵毛。根较细,灰棕色。茎常自基部分枝成丛,长15～30cm,直径1～2mm。叶皱缩卷曲,展平后叶片呈条状匙形或倒披针形,长2～6cm,宽0.3～1cm,全缘,两面均密被灰白色绵毛;质柔软。头状花序顶生,多数,金黄色或棕黄色,舌状花及管状花多已萎落,花托扁平,有舌状花及管状花脱落后的痕迹。气微,味微甘。以色灰白、叶及花多者为佳。

显微　叶表面观上下表皮密被白色绒毛。非腺毛细绒状,长1～2mm,由基细胞和顶细胞组成,基细胞2～4个,单列,宽8～12μm,顶细胞狭而细,为单个细胞,常扭折弯曲,交织成团。腺毛常散在非腺毛间,腺柄较短,为单细胞,腺头卵圆形,约由5～10个细胞组成,内含黄棕色油状物。(图见《中药志》.第4册.第2版.727页.图704页)

理化　取样品粗粉10g,加蒸馏水200ml,在沸水浴中加热提取2小时,过滤,滤液用2N盐酸酸化,酸化液用乙醚提取4次,合并醚液,浓缩,点于0.7%CMC-硅胶G薄层板上,以延胡索酸、苯甲酸、绿原酸为对照品,用苯-甲醇-水(85:5:5),展距14.5cm,展开后用0.1%溴酚蓝乙醇液显色,在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见《中药志》.第4册.第2版.728页.图705)

贮藏　置阴凉干燥处,防霉蛀。

【化学】

全草含5%黄酮甙,0.05%挥发油,微量生物碱和甾醇,0.58%的非皂化物,又含维生素B、C、胡萝卜素、叶绿素、树脂、脂肪。花含木犀草素4'-β-D-葡萄糖甙(Luteolin 4'-β-D-glucoside)、鼠曲草素、柚皮素-5-甲醚[1,2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上

海科学技术出版社，1986：2501 [2] 江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第3册．上海科学技术出版社，1990：422

【药理】

①止咳作用 小鼠 ig 鼠曲草煎剂 4g/kg，有镇咳作用。 ②抗菌作用 平板打洞法证明100%煎剂对金黄色葡萄球菌、宋氏痢疾杆菌有抑制作用。

参考文献 南京药学院．中草药学．下册．江苏科学技术出版社，1980：1183

【药性】

性味 甘，平。 ①《别录》："味酸。" ②《本草拾遗》："甘，平。" ③《履巉岩本草》："性温、平。" ④《药类法象》："气热，味酸。" ⑤《新华本草纲要》："微甘，平。"

归经 《雷公炮制药性解》："入肺经。"

功效 化痰，止咳，祛风寒。

主治 咳嗽痰多，气喘，感冒风寒，蚕豆病，筋骨疼痛，白带，痈疡。 ①《别录》："主痹寒寒热，止咳。" ②《日华子本草》："调中益气，止泄除痰，压时气，去热嗽。" ③《履巉岩本草》："大治脾胃作疼。" ④《药类法象》："治寒嗽及痰，除肺中寒，大升肺气。" ⑤《本草品汇精要》："治形寒饮冷，痰嗽，经年久不瘥者。" ⑥《本草正》："大温肺气，止寒嗽，散痰气，解风寒寒热，亦止泄泻。" ⑦《纲目拾遗》："治囊风湿痒；煎汤洗，愈儿疳，梅毒，下疳，同甘草煎洗。" ⑧《天宝本草》："除虫，定痛。治惊风，诸般气滞。" ⑨《现代实用中药》："治非传染性溃疡及创伤，内服为降血压剂及胃溃疡之治疗药。" ⑩《南京民间药草》："泡酒服，治筋骨痛。" ⑪《民间常用草药汇编》："消喉火，解热去毒。" ⑫《新华本草纲要》："咳嗽痰喘，风寒感冒。"

用法用量 内服：煎汤，6～15g；研末或浸酒。外用：煎水洗或捣敷。

使用注意 《药类法象》："少用。款冬花为使。过食损目。"

【临床应用】

方选和验方 ①焚香透膈散（《宣明论方》）治一切劳咳嗽，壅滞胸膈痞满：雄黄、佛耳草、鹅管石、款冬花各等份。上为末，每服用药 3g，安在炉子上焚着，以开口吸烟在喉中。 ②《浙江民间常用草药》："治支气管炎、寒喘：鼠曲草、黄荆子各 15g，前胡、云雾草各 9g，天竺子 12g，荠尼根 30g。水煎服。连服5天。一般需服1个月。" ③《浙江民间常用草药》："治白带：鼠曲草、凤尾草、灯芯草各 15g，土牛膝 9g。水煎服。" ④《食物中药与便方》："治慢性气管炎，咳嗽、气喘：清明香 30g（鲜菜加倍），鱼腥草 15g，甘草 9g，水煎服。"

单方应用 ①《江西民间草药》："治咳嗽痰多：鼠曲草全草 15～18g，冰糖 15～18g。同煎服。" ②《江西民间草药》："治风寒感冒：鼠曲草全草 15～18g。水煎服。" ③《食物中药与便方》："治风湿筋骨痛，跌打伤痛：鲜清明菜 60～90g，用水和酒合煎，1日2次分服。" ④《福建中草药》："治脾虚浮肿：鲜鼠曲草 60g。水煎服。" ⑤《福建中草药》："治无名肿痛、对口疮：鲜鼠曲草 30g。水煎服；另取鲜叶调米饭捣烂敷患处。" ⑥《泉州本草》："治毒疔初起：鲜鼠曲草合冷饭粒及食盐少许捣敷。" ⑦《食物中药与便方》："治胃及十二指肠溃疡，胃痛：清明香 30g，甘草 9g，水煎服。" ⑧《食物中药与便方》："治臁疮（下肢溃疡）：以清明香煎浓汤洗涤，并作温湿罨敷剂，1日换敷3次。"

食疗 《食物中药与便方》："治雀眼夜盲，迎风流泪，羞明：鲜清明香 60g，和糯米煮稀饭，或同羊肝炒食，有养肝明目之功。"

【历代医药家论述】

①朱震亨："治寒痰嗽宜用佛耳草，热痰嗽宜用灯笼草。" ②李时珍《纲目》："鼠曲草，《别录》云治寒热止咳，东垣云治寒嗽，言其标也；《日华》云治热嗽，言其本也。大抵寒嗽多是火郁于内而寒复于外也。" ③张德裕《本草正义》："鼠曲草味酸，究非寒邪作嗽所宜。"

25204 鼠肉（《别录》）

【概况】

异名 首鼠（《史记》），老鼠（《斗门方》），䶄鼠（《埤雅》），家鹿（《纲目》）。

基源 为鼠科鼠属动物褐家鼠、黑家鼠、黄胸鼠等常见鼠类的肉。

原动物 褐家鼠 *Rattus norvegicus* Bar-kenhout 又名大家鼠、沟鼠、白尾吊、挪威鼠（《中国药用动物志》）。黑家鼠 *Rattus rattus* Linnaeus 黄胸鼠 *Rattus flavipectus* (Milne-Edwards)，又名长尾吊（《中国药用动物志》）。

历史 鼠做药用，首见于《别录》。《纲目》列于兽部第五十一卷。但药肆未有经营，一直流传于民间，近年医学杂志屡有报道，可能有推广使用价值。

形态 褐家鼠体长约 175mm，尾长短于体长。后足较粗大，长于 33mm。毛色背部棕褐色至灰褐色，毛基深灰色，头及背部杂有黑色毛，腹面灰白色，毛基灰褐色。足背具白色。尾上部黑褐色，下部灰白色。（图见《中国动物药》．438页．图425）

生境与分布 栖息于住宅、阴沟、耕地、果园等处。分布于中国各地。

【生药】

采集　随用随捕，乘鲜应用。

【化学】

肌肉含棕榈酸盐、肌酸磷酸激酶（Creatine phosphokinase）、Cystosolic alanine amino transferase、原肌球蛋白（Tropomyosin）。

参考文献　中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：498

【药性】

性味　甘，平。　①《别录》："牡鼠：微温。""肉：热。"　②《药总诀》："牡鼠：味甘。"　③《医林纂要》："甘、咸，平。"

主治　虚劳羸瘦，臌胀，小儿疳积，烫伤，折伤，冻疮，疮肿。　①《别录》："牡鼠：疗踒折，续筋骨，捣敷之，三日一易。""肉：小儿哺露（疳）大腹，炙食之。"②孟诜："牡鼠：主小儿痫疾。腹大贪食者，可以黄泥裹烧之，细拣去骨，取肉和五味汁作羹与食之。"　③《日华子本草》："治小儿惊痫疾。以油煎令消，入蜡，敷汤火疮。"　④《本草图经》："主骨蒸劳极，四肢羸瘦，杀虫。亦主小儿疳瘦，去其骨，以酒熬入药。"　⑤《产书方》："下乳汁，作臛与食。"　⑥《纲目》："牡鼠：同石灰捣收，敷金疮　。肉：炙食，治小儿寒热诸疳。"

用法用量　内服：煮食、烧灰或焙干研末。外用：煎膏、浸油、烧灰或捣研涂敷。

【临床应用】

方选和验方　①老鼠药（《陆川本草》）止血，敷金疮出血：取无毛小鼠和石灰捣烂，作丸晒干，用时研末掺出血处。　②灵鼠膏（《经验方》）治疮肿热痛：以大雄鼠1只，浑用，清油500g，慢火煎鼠燋，于水上试油不散，即以绵滤去滓，澄清，重拭铫子令净，再以慢火煎上油，次下黄丹150g，炒令色变，用柳木篦子不住手搅令匀，再于水上试滴，候凝，即下黄蜡30g，又熬带黑色，方成膏，然后贮于瓷合器中，候硬敷贴疮肿，去痛而凉。　③雄鼠散（《医宗金鉴》）治破伤风邪在表者，寒热拘急、口噤咬牙：活雄鼠1只。铁线缚绕，阴阳瓦煅存性，研为细末，作一服，热黄酒调下。

④胎鼠散（《民间方》）治淋巴结核：将胎鼠数只放在香油中浸泡24小时后，用文火焙干，研成粉末，撒在疮面，有窦道的用药捻，亦可兼服蜈蚣粉。

单方应用　①《先醒斋医学广笔记》："治烫烧伤：鼠初生者，以真麻油浸之，入磁瓶内封固，外搽痛处。"　②孟诜："治冻疮及折破疮：取腊月鼠1只。油300ml，煎之使烂，绞去滓，重煎成膏，涂。"　③《补缺肘后方》："治鼠瘘已有脓血者：取鼠，中者1只，乱发如鸡子大。以3岁腊月猪脂煎之，令鼠骨肉及发消尽，半涂之、半酒服。"　④《外台秘要》："治鼻中外瘘瘤脓血出者：鼠头烧灰，以腊月膏敷疮上。"　⑤《梅师集验方》："治因疮中风，腰脊反张，牙关口噤，四肢强直：鼠1头。和尾烧作灰，细研，以腊月猪脂敷之。"

⑥《陕西中医验方选编》："治噎膈反胃：无毛老鼠3只，沉香1.5g，将鼠放新瓦上焙干，同沉香共研为细末，分2～3次用黄酒冲服。"　⑦《青岛中草药手册》："治跌打损伤：活老鼠捣烂成糊状，外敷患处。"

⑧《青岛中草药手册》："治烂脚疮：胎鼠剖腹去五脏后，风干，焙干研末，和以冰片、香油调擦患处。"

食疗　①《食医心镜》："治水鼓石水，腹胀身肿：肥鼠1只。剥皮细切，煮粥，空心吃之。"　②姚和众："治小儿癫痩：煮老鼠肉汁，煮粥与食。"　③《浙江动物药》："治疳积：将鼠肉剁成肉泥丸，加猪油、食盐少许，煎汤吃。"　④《广西动物药》："治鼻衄：未开眼的幼鼠1窝（约8只），拌瘦猪肉（约100g），剁碎加些调味品蒸熟，分2次服。"　⑤《全国中草药汇编》："治小腹臌胀如石，或身肿：鼠肉1只，去皮，切片。花椒10g，姜皮10g，药壶芦50g，糯米适量，老丝瓜50g去皮、切片，加酒炖羹粥吃。"

25205 鼠妇（《本经》）

【概况】

异名　伊威（《诗经》），蟠、鼠负（《尔雅》），负蟠、蛜蝛（《本经》），委黍（《说文》），负蠜（《广雅》），蜲蝛（《别录》），鼠姑（陶弘景），鼠粘（《蜀本草》），鼠赖虫、湿生虫（《圣惠方》），地鸡（《寿域神方》），地虱（《纲目》），肥蛀蚋（《本草求原》），西瓜虫、蒲鞋头虫（《苏州本产药材》），潮湿虫（《中药志》），地虱婆（《四川中药志》），豌豆虫、瓢虫、潮虫子（《药材学》），土孵（《泉州本草》），暗板虫（《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》），鞋板虫（内蒙古《中草药新医疗法资料选编》）。

基源　平甲虫科卷地鳖属动物平甲虫的干燥全体。

原动物　平甲虫 Armadillidum vulgare（Latreille）。

历史　始载于《本经》，列为下品。苏颂曰："今处处有之，多在下湿处，瓮器底及土坎中。"寇宗奭曰："湿生虫（鼠妇）多足，大者长三四分，其色如蚓，背有横纹蹙起。"按其记述，与现今所用鼠妇一致。

形态　体长一般10mm以上，长度是宽的2倍。呈长椭圆形，背部呈显著的方形，头前缘中央及左右角没有显著的突起。胸节7，第1、2胸节的后侧板较第3～7节的尖锐。腹节5，第1、2腹节窄，第3～5腹节的侧缘与尾节后缘联成半圆形。体节均有多少不一的弯曲条纹。第2触角短，长2鞭节较第1鞭节为长。胸肢7对，第1～6对胸肢的坐节近于相等，但第7胸肢较长大，其长度超出腕节与前节之和。腹肢5

对。尾肢扁平，外肢与尾节嵌合齐平，内肢细小，被尾节掩遮。雄性第1腹肢的外肢如鳃盖状，内肢较细长，末端弯曲呈微钩状。雌、雄虫背表面的颜色不固定，有时呈灰色或暗褐色，有时局部带黄色，并具有光亮的斑点。（图见《中国动物药》.79页.图91）

生境与分布　多栖于阴暗潮湿环境的朽木、腐叶或石块下，有时也出现在房层、庭院内。分布于河北、山东、江苏、浙江等省。

【生药】

采集　一般多在4～9月间捕捉，捕得后用沸水烫死，晒干或炒干。药材主产江苏。

鉴别　干燥的虫体多卷曲成球形或半圆形，长约7mm，宽约6mm；背平滑，腹向内陷。体灰白色，有光泽。质脆易碎。气腥臭。以干燥、完整、灰白色、无霉蛀者为佳。

贮藏　置干燥处，防蛀。

【化学】

含还原糖和糖原，其含量随着生长时期而变化[1]；其粘多糖含软骨素硫酸A或C(Chondroitin sulfuric acid A or C)，或含玻璃(糖醛)酸(Hyaluronic acid)[2]。所含脂类中有不皂化物10%，丙酮不溶脂5%，皂化后皂化物中的脂肪酸组成为十四酸0.7%、十六酸20.6%、十八酸8.3%、二十酸0.7%、十八碳烯酸53.7%、十八碳二烯酸10.1%、十八碳三烯酸2.5%、其它不饱和脂肪酸约3.2%[3]；不皂化物中含41.0%甾醇，其中主要为胆甾醇[3]。

参考文献　[1] CA 1963；**58**：10557b　[2] CA 1966；**65**：12610f　[3] CA 1967；**66**：53237b

【药理】

鼠妇注射液0.1，2g/kg ip，或5g/kg ig，对小鼠用热水浸泡鼠尾法试验，表明有镇痛作用。

参考文献　北京中医　1987；(3)：44

【药性】

性味　酸，凉。　①《别录》："微寒。"　②《本经逢原》："酸，咸。"　③《全国中草药汇编》："酸，温。"

归经　《纲目》："厥阴经。"

功效　破血，利水，解毒，止痛。

主治　久疟疟母，经闭，癥瘕，小便不通，惊风撮口，口齿疼痛，鹅口诸疮。　①《本经》："主气癃不得小便，妇人月闭血瘕，痫痓，寒热，利水道。"　②《日华子本草》："通小便，能堕胎。"　③《纲目》："治久疟寒热，风虫牙齿疼痛，小儿撮口惊风，鹅口疮，痘疮倒靥，解射工毒，蜘蛛毒，蚰蜒入耳。"　④《本草求原》："主寒热瘀积，湿痰，喉症，惊痫，血病，喘急。"　⑤《全国中草药汇编》："慢性气管炎，术后疼痛，牙痛，口腔炎，鹅口疮，咽喉肿痛，小便不利，闭经。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g；亦入丸、散。外用：研末调敷。

使用注意　《本草品汇精要》："妊娠不可服。"

【临床应用】

方选和验方　①《经验济世良方》："治风牙疼痛：湿生虫、巴豆仁、胡椒各1枚。研匀，饭丸绿豆大，绵裹1丸咬之，良久涎出吐去。"　②《山东中草药手册》："治经闭：鼠妇3g，赤芍12g，桃仁9g，红花9g，丹参15g。水煎服。"　③《山东中草药手册》："治小便不利：鼠妇4.5g，车前子12g，泽泻9g，灯心3g。水煎服。"

单方应用　①《补缺肘后方》："治疟病：鼠妇、豆豉27枚。合捣，令相和，未发时服2丸，欲发时服1丸。"　②《圣惠方》："治小儿撮口及发噤：鼠赖虫，绞取汁，与儿少许服之。"　③《千金方》："治产后小便不利：鼠妇7枚。熬为屑，作1服，酒调下。"　④《圣惠方》："治牙齿被虫蚀，有蛀孔疼痛：湿生虫1枚。绵裹于蛀疼处咬之。"　⑤《吉林中草药》："治血淋：鼠妇9个。焙干研细末，1次服下，日2次。"　⑥内蒙古《中草药新医疗法资料选编》："治子宫功能性出血：鼠妇焙黄研末，每服6g，童便送下。"　⑦《全国中草药汇编》："治术后疼痛：鼠妇虫洗净，按1∶15或1∶20加水煎至含量为10%，用3层纱布过滤，加适量防腐剂即成。每次服5～10ml。或制成胶囊剂，将鼠妇虫洗净，热水将虫烫死，在60℃干燥6～8小时，研粉，加入淀粉和糖使成10%散剂，分装胶囊，每粒含鼠妇虫0.1g，每次服2～4粒。"　⑧《动物药验方集成》："治高热：鼠妇7个，炒焦研末，开水送服。"　⑨《中国动物药》："治扁桃腺炎：鼠妇40个焙研，加冰片少许再研匀，吹喉。"　⑩《动物药验方集成》："治口腔炎：鼠妇焙研备用，每服1～2g，日2～3次。"　⑪《浙江动物药》："治鹅口疮：鼠妇若干，焙干研末，加冰片少许，取药粉吹患处，日2～3次。"

⑫《民间方》："治各种疣：活鼠妇1～2只。将鼠妇捻碎放在疣顶部，令其自然干燥，勿洗涤。每天如法涂抹2～3次。一般1周后疣体自行脱落。局部不留痛迹，不出血。"　⑬浙江中医杂志　1989；(2)："治晚期肝癌肝区剧痛：鼠妇干品60g，加水适量，煎2次，共取汁240ml，混合后每天分4次口服，服药期间禁食酸、辣、腥味。每次服药汁后30分钟，疼痛明显减轻，可维持2～4小时。"

【历代医药家论述】

邹澍《本经疏证》："鼠妇利水，白鱼亦利水，又皆气血交阻。但白鱼所主是寒湿阻气，因而及血；鼠妇所主是气阻及血，因壅湿热，故有异云。"

25206 **鼠李**(《图经本草》)

【概况】

异名　鹿蹄根、绿泥根(《福建民间草药》),狗李、搭绿皮、过路黄、小黄(《中药大辞典》),冻绿柴(《安徽经济植物志》)。

基源　为鼠李科鼠李属植物冻绿的果实。

原植物　冻绿 Rhamnus utilis Decne. 又名红冻(《中国树木分类学》),另外有部分地区用达乌里鼠李 Rhamnus davurica Pall.。

历史　鼠李始载于《图经本草》,曰:"鼠李……蜀川多有之,枝叶如李子,实若五味子,色黳黑,其汁紫色。味甘苦。"李时珍《纲目》记述:"生道路旁,其实附枝如穗,人采其嫩者取汁刷染绿色。"《新华本草纲要》认为:"《本经》、《别录》、《唐木草注》等历代本草文献和一些植物学文献所收载的鼠李应为达乌里鼠李 Rhamnus davurica Pall.,而《图经本草》、《本草衍义》、《纲目》所记载的鼠李应为分布较广的本种。"

形态　落叶灌木或小乔木,高 3~4m,幼枝无毛,小枝褐色或紫红色,稍平滑,对生或近对生,枝端具针刺;腋芽小,有数枚鳞片,具白色缘毛。叶片纸质,对生或近对生,或在短枝上簇生,矩圆形、椭圆形或狭倒状椭圆形,长 4~15cm,宽 2~6.5cm,先端突尖或锐尖,基部楔形,稀圆形,边缘具细锯齿或圆齿状锯齿,上面无毛或仅脉上具疏柔毛,下面干时变黄色,沿脉或脉腋有金黄色柔毛,羽状叶脉,侧脉 5~6 对,在两面均隆起,网状脉明显,叶柄长 0.5~1.5cm,托叶宿存,披针形,被疏毛。花单性,雌雄异株,4 基数,具绿黄色花瓣;雄花数个簇生于叶腋或数十朵簇生于小枝下部,有退化雌蕊;雌花 2~6 个,簇生于叶腋或小枝下部,退化雄蕊小,花柱较长,2 浅裂或中裂。核果近圆球形或倒卵圆形,直径 6~8mm,成熟时黑色,有 2 个分核,基部有宿存的萼筒。种子背侧基部有纵沟濇。花期 4~6 月,果期 5~8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.758 页.图 3246)

生境与分布　生于海拔 100~1500m 的山坡灌丛中或疏林下。分布于中国河北、山西、陕西、甘肃、江苏、浙江、安徽、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、贵州、四川。朝鲜、日本也有。

达乌里鼠李 Rhamnus davurica Pall.(《新华本草纲要》.又名女儿茶、牛李子(《救荒本草》))与鼠李的区别在于:本种的顶芽、腋芽大;叶片宽椭圆形或卵圆形,下面干时不为黄色,沿脉具白色疏柔毛,叶缘锯齿的齿端常有红色腺体,叶柄长 1.5~4cm;种子背侧有与种子等长的狭纵沟濇。花期 5~6 月,果期 7~10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.759 页.图 3248)

生于海拔 100~1800m 的山坡、山谷疏林下或灌丛中。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西。朝鲜、蒙古和俄罗斯的西伯利亚及远东地区也有。

【生药】

采集　8~9 月果实成熟时采收,除去果柄,微火烘干。

鉴别　干燥果实近球形,表面黑紫色,光泽而有皱缩纹。果肉疏松,内层坚硬,通常有果核卵圆形,背面有狭沟。

贮藏　置干燥处,防霉蛀。

【化学】

果实含大黄素(Emodin)、大黄酚(Chrysophanol)、蒽酚、山柰酚(Kaempferol)[1]。种子含多种黄酮甙酶(Rhamnodiastase)[2]和脂肪油[3]。

附　树皮含大黄素、大黄酚、山柰酚、泻鼠李黄素、槲皮素、鼠李黄素、异鼠李黄素、甲基鼠李黄素[3]。

参考文献　[1] 裴鉴、周太炎.中国药用植物图鉴.人民卫生出版社,1960:504　[2] Arch Biochem Biophys 1962:99:476　[3] 江苏植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社,1990:160

【药性】

性味　苦、甘,凉。①《唐本草》:"味苦。有小毒。"②《本草图经》:"味甘、苦。"③《纲目》:"苦,微寒。"④《新华本草纲要》:"果实:味甘、微苦,性平。"

归经　《本经逢原》:"入肝、肾。"

功效　清热利湿,消积杀虫,通便。

主治　水肿腹胀,疝瘕,瘰疬,疥癣,齿痛。①《本经》:"主寒热,瘰疬疮。"②《本草经集注》:"主大热。"③《唐本草》:"下血及碎肉,除疝瘕积冷气,九蒸酒渍,服三合,日二。"④《食疗本草》:"主胀满、谷胀,和面作饼子,空心食之,少时当泻。"⑤《日华子本草》:"治水肿。"⑥《本草品汇精要》:"杀虫,消毒。"⑦《纲目》:"治痘疮黑陷及疥癣有虫。"⑧《医林纂要》:"取汁熬膏,滋阴,养肾,活血。"⑨《新华本草纲要》:"果实:有消炎、止咳、祛痰的功能,用于支气管炎,肺气肿,龋齿,痈疖。"

用法用量　内服:煎汤,6~12g;研末或熬膏。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　牛李膏(《小儿药证直诀》)治痘疮倒靥黑陷:牛李子杵汁,石器内密封,每服皂子大,煎杏胶汤化下。

单方应用　①《圣惠方》:"治诸疮寒热毒痹:鼠李生捣敷之。"②《圣济总录》:"治齿䘌肿痛:牛李煮汁,空腹饮 200ml,仍频含漱。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》:"牛李,善解诸经伏匿之毒。《本经》治寒热瘰疬,《大明》治水肿腹满,苏恭治下血及疝瘕冷积,捣敷牛马疮中生虫,时珍治疥癣有虫,总取其去湿热之功。"

25207 **鼠李皮**(《别录》)

【概况】

基源　为鼠李科鼠李属植物冻绿及鼠李的树皮。

原植物　冻绿 Rhamnus utilis Decne.。鼠李 R. davurica Pall.

余项参见"鼠李"条。

【生药】

采集　全年可采,剥取根树皮,晒干。

鉴别　为扁平或卷成槽状的干燥树皮,厚 2~3mm。外表面灰黑色,粗糙,有纵横裂纹及小形横长皮孔。枝皮较光滑。除去栓皮者,表面呈红棕色。内表面深红棕色,有类白色纵纹理(纤维束)。质脆,易折断,断面纤维性。气微弱而特殊,味苦。

【药性】

性味　①《别录》:"味苦,微寒。"　②《唐本草》:"有小毒。"　③《新华本草纲要》:"树皮:味苦,性寒。"

功效　清热,通便。

主治　风痹,热毒。　①《别录》:"主除身皮热毒。"　②《唐本草》:"主诸疮寒热,毒痹。"　③《日华子本草》:"主风痹。"　④《新华本草纲要》:"治大便秘结。"

用法用量　内服:煎汤,3~10g。外用:熬膏涂敷或煎水洗。

使用注意　《纲目》:"忌铁。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治大便秘结:鼠李皮 3~9g,水煎服。"

25208 **鼠李根**(《食疗本草》)

【概况】

基源　为鼠李科鼠李属植物冻绿的根。

原植物　冻绿 Rhamnus utilis Decne.;鼠李 R. davurica Pall.

余项参见"鼠李"条。

【药性】

性味　《食疗本草》:"有毒。"

主治　《食疗本草》:"煮浓汁含之治䘌齿。并疳虫蚀入脊骨者可煮浓汁灌之。"

【临床应用】

单方应用　刘禹锡《传信方》:"治大人口中疳疮并发背:牛李(即鼠李)根、蔷薇根(野外者佳)。各细切150g,以水 3000ml 煎至半日已来,汁浓,即于银铜器中盛之,重汤煎之 200~400ml,看稍稠,即于磁瓶子中盛,少少温,含咽之。忌酱醋油腻热面,大约不宜食肉。如患发背,重汤煎令极稠和如膏,以帛涂之疮上。"

25209 **鼠肝**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为鼠科鼠属动物褐家鼠、黑家鼠或黄胸鼠等的肝。

原动物　褐家鼠 Rattus norvegicus Barkenhout 黑家鼠 Rattus rattus Linnaeus 黄胸鼠 Rattus flavipectus (Milne-Edwards)

余项参见"鼠肉"条。

【药性】

主治　①《本草经集注》:"治产难。"　②《纲目》:"治箭镞不出,捣涂之。"

【临床应用】

单方应用　《纲目》:"治木刺铁砂入肉:鼠肝捣涂之。"

食疗　《浙江动物药》:"治癫狂:取鼠的心、肝、脑适量混合,在久年瓦上焙干研末,每服 2~3g,睡前用蛋花汤送服,并有滋补功能。"

25210 **鼠尾草**(《别录》)

【概况】

异名　秋丹参(浙江),消炎草(广西),霸王鞭(湖南)。

基源　为唇形科鼠尾草属植物鼠尾草的干燥地上部分。

原植物　鼠尾草 Salvia japonica Thunb. [S. fortunei Benth.; S. japonica var. fortunei (Benth.) Kudo]

历史　鼠尾草始载于《别录》草部下品:"鼠尾草主鼠瘘,寒热下痢,脓血不止。……一名葝。"《尔雅》:"葝尾。"郭璞注:"可以染皂"。《本草拾遗》云:"主诸痢……紫花,茎叶堪皂。"《蜀本草》云:"所在下湿地有之,叶如蒿,茎端夏生四五穗。穗若车前,有赤白两种花。"《纲目》收入草部湿草类下,均引用前人资料。日人松村任三氏据《纲目》久已订为本种。但《救荒本草》载:"鼠菊,本草名鼠尾草,一名葝……苗高一二尺,叶似菊花叶,微小而肥厚,又似野艾蒿叶而脆,色淡绿;叶端作四五穗,穗似以车前子穗而极疏细,开五瓣淡紫花,又有赤白二色花者。"而《植物名实图考》鼠尾草条谓:"救荒本草谓之鼠菊,叶可煠食。细核所绘形状、与马鞭草相仿佛。"今查对《农政全书校

注》(石声汉校注本)1360页所附《救荒本草》鼠菊图与《植物名实图考》鼠尾草的图,对比《救荒本草》所述形状,与现在的马鞭草 Verbena officinalis L. 相当,可能更贴切。因沿用已久,应加以保留。

形态　一年生草本;须根密集。茎直立,高40~60cm。茎下部叶为二回羽状复叶,叶片长6~10cm,宽5~9cm,茎叶上部叶为一回羽状复叶,顶生小叶披针形或菱形,长可达10cm,宽3.5cm,先端渐尖,基部长楔形,边缘具钝锯齿;侧生小叶卵圆状披针形,长1.5~5cm,宽0.8~2.5cm,先端锐尖,基部偏斜近圆形。轮伞花序2~6花,组成总状花序,或分枝组成总状圆锥花序;花序轴密被具腺或无腺疏柔毛;花萼筒形,内面在喉部有白色的长硬毛环,二唇形,唇裂达花萼长1/3,上唇三角形或近半圆形,全缘,先端具3个小尖头,下唇与上唇近等长,半裂成2齿,齿长三角形。花冠淡红、淡蓝,淡紫至白色,内面离基部2.5~4mm有斜生的疏柔毛环,冠檐2唇形,上唇椭圆形,下唇3裂,中裂片倒心形,边缘有小圆齿,侧裂片卵圆形。能育雄蕊,药隔长伸或稍弯曲,上臂长,下臂瘦小,不育,分离。小坚果椭圆形,长约1.7mm;直径0.5mm,褐色,光滑。花期6~9月。(图见《中国植物志》.第66卷.195页.图45:6~9)

生境与分布　生于海拔220~1100m山坡、路旁,荫蔽草丛,水边及林荫下。分布于浙江、安徽南部、江苏、江西、湖北、福建、台湾、广东、广西。

【药性】

主治　①《别录》:"主鼠瘘,寒热下痢,脓血不止。"②《广西药用植物名录》:"根:跌打损伤,风湿骨痛。"

【临床应用】

方选和验方　鼠尾草散(《太平圣惠方》)治久血痢方:鼠尾草120g,地榆90g,研为散,每服15g,水煎分2服。

25211 **鼠尾香薷**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　四楞蒿(《全国中草药汇编》),土藿香、理肺散、疳积散、香紫苏(云南)。

基源　为唇形科香薷属植物鼠尾香薷的干燥全草。

原植物　鼠尾香薷 Elsholtzia myosurus Dunn [Aphanoc-hilus myosurs (Dunn) Kudo;E. fruticosus (D. Don) Kudo var. tomentella (Rehd.) Kudo],又名大香花木果、大香兰麻木棵(云南)。

形态　芳香灌木,高0.8~1.5m。叶披针形或倒披针形,长4.5~10cm,宽1~2.5cm,先端尖,基部楔形,边缘在基部以上具细锯齿,上面绿色,被微柔毛、腺毛及毡状毛,下面灰白色,密被星状绒毛。穗状花序由下部稀疏间断而上部连续的多数轮伞花序所组成;花梗与序轴密被星芒状微柔毛。花萼钟形,萼齿5,三角状钻形,近相等,通常后2齿较长;花冠白至绿黄色,外面被短毛及黄色腺点,内面无毛;冠檐二唇形,上唇直立,下唇较开展,3裂,中裂片圆形,边缘具不规则缺刻,侧裂片半圆形,全缘。雄蕊4,前对较长;花柱伸出雄蕊,先端不等2裂,外卷。小坚果长圆形,长约1.5mm,黄色,光滑无毛。花期9~10月,果期11月。

生境与分布　生海拔2600~3000m山坡荒地及沟谷中。分布于四川、云南。

【药性】

性味　辛、温。

功效　止咳,解表,清热消炎。

主治　感冒,百日咳,支气管炎,肾盂肾炎,小儿疳积;外治骨髓炎。

用法用量　内服:煎汤,10~30g。外用:研粉,混匀温开水调包患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治感冒,百日咳,支气管炎,肾盂肾炎,小儿疳积:鼠尾香薷9~30g,水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治骨髓炎:鼠尾香薷研粉,混匀温开水调包患处。"

25212 **鼠尾粟**(《福建中草药》)

【概况】

异名　线香草、老鼠尾、鼠尾牛顿草(《福建中草药》)。

基源　为禾本科鼠尾粟属植物鼠尾粟的全草或根。

原植物　鼠尾粟 Sporobolus fertilia (Steud.) W. D. Clayt. [S. indicus var. purpureo-suffusus (Ohwi) Koyama f. spiciformis Koyama]

形态　多年生。秆直立,质较坚硬,平滑无毛。叶鞘平滑无毛或其边缘稀具极短的纤毛,叶舌纤毛状,长约0.2mm;叶片质较硬,平滑无毛,或仅上面基部疏生柔毛,通常内卷,长15~60cm,宽2~5mm。圆锥花序较紧缩呈线形,长达6cm,小穗灰绿色且略带紫色,长1.7~2mm;颖膜质,第1颖长约0.5mm,第2颖卵形或卵状披针形,长1~1.5mm,具1脉,外稃等长于小穗,先端稍尖,具1中脉及2不明显侧脉;雄蕊3枚,花药黄色。囊果成熟后红褐色,明显短于外稃和内稃。花果期3~12月。(图见《中国植物志》.第10卷.1分册.98页.图31:6~10)

生境与分布　生于海拔120~2600m的田野路边、山坡草地及山谷湿处和林下。分布于中国华东、

华中、西南、陕西、甘肃、西藏等省区。印度、缅甸、斯里兰卡、泰国、越南、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、日本等地亦有。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草，鲜用或晒干。

【药性】

性味　甘、淡，平。①《新华本草纲要》："淡，凉。"②《闽南民间草药》："甘，平。"③《实用中草药》："淡，平。"

功效　清热凉血，解毒利尿。

主治　流脑，乙脑高热神昏，传染性肝炎，赤白痢疾，热淋，尿血。①《闽南民间草药》："祛湿，解毒，治久痢。"②《泉州本草》："热结淋症，痢疾，黄疸湿热。"③《福建中草药》："治伤暑烦热，痢疾，燥热便秘，湿热淋浊或尿血。"④《实用中草药》："治血尿，预防乙型脑炎。"⑤《新华本草纲要》："治流脑，乙脑的高热、神昏，病毒性肝炎，赤白痢疾，热淋，尿血，经闭。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g（鲜品 60～120g）。

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》："治高热抽筋神昏：鲜鼠尾牛顿草根 120g。600ml 煎至 200ml，加食盐少许冲服。12 小时内服 3 次。"②厦门《新疗法与中草药选编》："预防流脑：老鼠尾 90～150g。煎服。另用绿豆煎汤加盐少许，当茶饮。"③《闽南民间草药》："预防流行性乙型脑炎：鲜鼠尾牛顿草根 120g。红糖 60g。水煎，分 3 次服，连服 3～7 天。"④《泉州本草》："治传染性肝炎：鼠尾牛顿草全草 60g，茵陈 30g。煎汤，1 日分 2～3 次服，连续服之，至愈为度。"⑤《闽南民间草药》："治久痢赤白：鲜鼠尾牛顿草 30g。水煎调糖服，日 1 次。"⑥《泉州本草》："治小儿热结，小腹胀满，小便不利：鲜鼠尾牛顿草 60g。水煎，分 3 次饭前服。"

25213 鼠尾藻（《中国经济海藻志》）

【概况】

异名　马尾藻（《本草拾遗》），虎栖菜（《漳浦县志》）。

基源　为马尾藻科马尾藻属植物鼠尾藻全藻体。

原植物　鼠尾藻 Sargassum thunbergii (Mert.) O. Kuntze (Cystophyllum thunbergii J. Ag.; Rhodomela thunbergii Ag.; Fucus thunbergii Mertens)，又名谷穗子、谷穗果（辽宁），谷穗蒿、岙头子（山东），老鼠尾巴（浙江），虎茜泡、马尾、马尾丝、卜卜菜、草茜（福建），牛尾茜、台茜、海茜、马尾茜（广东）。

历史　《本草拾遗》载："马尾藻生浅水中，如短马尾，细，黑色。"其描述的特征完全符合本种。近代用本品制作褐藻胶，并作"海藻"药用。参见"海藻"条。

形态　藻体暗褐色，高 10～50cm，可达 120cm。固着器为扁平的圆盘状，边缘常有裂缝，上生一条主干。主干甚短，3～7cm，圆柱形，其上有鳞状的叶痕。主干顶端长出数条初生枝。外形常因枝的长度和节间距离的变化而不同。幼期，鳞片状小叶密密的排列在主干上，很像一个小松球。初生枝的幼期也覆盖以密螺旋状重迭的鳞片叶，其后，次生枝自鳞片叶腋间生出，有时次生枝甚短，不能伸长，枝上有纵沟纹，沟纹常自各叶基部下行。叶丝状，披针形、斜楔形或匙形，边缘全缘或有粗锯齿，长 4～10mm，宽 1～3mm。气囊小，窄纺锤形或倒卵圆形，顶端尖，具有长短不等的囊柄。生殖托为长椭圆柱状，5～15mm，顶端钝，单条或数个生于叶腋间。雌雄异株。（图见《中国经济海藻志》，图版 Ⅳ：31；《浙江海藻原色图谱》，42 页）

生境与分布　生于中潮带和低潮带的岩石上，或在高、中潮带的水洼或石沼中，有的甚至在低潮时较长时期的暴露于日光下，均可生长。一般来说，生长在黄、渤海的个体较小，长生在南海的则个体较大。鼠尾藻是中国沿海习见的种类，北起辽东半岛，南至雷州半岛。俄罗斯亚洲部分的千岛群岛、萨哈林岛南部，日本的北海道至琉球群岛及朝鲜均有分布。本种为北太平洋西部特有的暖温带性海藻。

【化学】

附　①同属海蒿子 Sarfgssum pallidum (Turn.) C. Ag. 全藻含褐藻酸、甘露醇、碘、β-谷甾醇类物质、马尾藻多糖（由 D-半乳糖、D-甘露糖、D-木糖、L-岩藻糖、D-葡萄糖醛酸等组成的含肽多聚糖）。②三角藻 S. tortile C. Ag. 水溶性部分有抗肿瘤作用。且已分离出异戊间二稀氧萘醇化合物（Sargatriol）。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：803

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："咸，寒。"

功效　软坚，散结，利尿，消痰。

主治　甲状腺肿大，淋巴结核，心绞痛。

用法用量　内服：煎汤，15g。

25214 鼠肾（《医林纂要》）

【概况】

异名　鼠印（《岣嵝神书》）。

基源　为鼠科鼠属动物褐家鼠、黑家鼠或黄胸鼠的睾丸。

原动物　褐家鼠 Rattus norvegicus Barkenhout。

黑家鼠 Rattus rattus Linnaeus。黄胸鼠 Rattus flavipectus (Milne-Edwards)

余项参见"鼠肉"条。

【药性】

主治　小儿惊风，狐疝。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》："治横生逆产：鼠肾、兔皮(煅)、蛇皮(煅)、红檬子树根皮(或尖、叶)、虫蜕、血余(煅)、人指甲(煅)，上药各适量，共研末，白酒送服，稳睡，用针刺手足心二七下，退还顺生。"

单方应用　①《草木便方》："治痞积、催生：鼠肾 2～4 个，水煎服。"　②《贵州省中医验方秘方》："治小儿惊风，不分急慢，肝风火动，手足抽扯：鼠肾 1 对，辰砂几分，或以人参同煎服。"　③《贵州省中医验方秘方》："治狐疝症：鼠肾烘干，磨酒服。"

25215 **鼠胆**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为鼠科鼠属动物褐家鼠、黑家鼠或黄胸鼠等的胆。

原动物　褐家鼠 Rattus norvegicus barkenhout。黑家鼠 Rattus rattus Linnaeus。黄家鼠 Rattus flavipectus (Milne-Edwards)

余项参见"鼠肉"条。

【药性】

性味　《玉楸药解》："苦，寒。"

归经　《玉楸药解》："入手少阴心、足少阳胆、足厥阴肝经。"

主治　青盲，雀目，聤耳。　①《本草经集注》："主治目暗。"　②《纲目》："点目，治青盲，雀目不见物；滴治耳聋。"　③《玉楸药解》："涂箭镞不出，聤耳汁流。"

【临床应用】

方选和验方　胜金透关散(《卫生家宝方》)治多年耳聋：川乌头(炮)、细辛各 6g，胆矾 1.5g，鼠胆 1 具。上 3 味为细末，用鼠胆调，和匀，再焙令干，研细，却入麝香 0.3g，用鹅毛管吹入耳中，吹时含茶清，待少时。

单方应用　①《圣惠方》："治眼䀮䀮不明：鼠胆汁点之。"　②《补缺肘后方》："治耳卒聋：取鼠胆，纳耳内。"　③《圣惠方》："治久聋：熊胆 0.3g，鼠胆 2 枚(十二月收者)。以水和，旋取如绿豆大，滴入耳中，日 1～2 度。"

25216 **鼠疫答问**(清·高愈明撰)

书目见于民国十九年(1920 年)《盖平县志》内。是论述鼠疫一疾证治的专门著作，今已佚。

25217 **鼠脂**(《本草图经》)

【概况】

基源　为鼠科鼠属动物褐家鼠、黑家鼠或黄胸鼠等的脂肪。

原动物　褐家鼠 Rattus norvegicus Bakonlout 黑家鼠 Rattus rattus Linnaeus 黄胸鼠 Rattus flavipectus(Milne-Edwards)

余项参见"鼠肉"条。

【药性】

主治　①《本草图经》："主汤火疮。"　②《纲目》："主耳聋。"

用法用量　外用：适量涂敷或滴耳。

【临床应用】

方选和验方　滴耳鼠脂方(《圣惠方》)治耳聋：鼠脂 10g，青盐 3g，地龙 1 条(系头，捻取汁)。以鼠脂、地龙汁调青盐，温过，绵蘸之，即侧卧，捻滴耳中。

25218 **催生验方**(清·蔡鹤撰)

书目见于民国二十四年(1935 年)《萧山县志稿》内。此书当时颇为盛行，然今已佚。

25219 **催吐白薇**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物催吐白前的根及种子。

原植物　催吐白前 Cynanchum vincetoxicum (L.) Pers. (Asclepias vincetoxicum L.; Vincetoxicum officinale Moeneh.; Antitoxicum officinale Pobed.)

形态　直立草本，高约 60cm；茎及枝被微柔毛；须根丛生。叶薄纸质，卵圆形，长 5～12cm，宽 1.5～5cm，顶端短渐尖，基部心形或近耳形；叶脉及叶缘有短柔毛；侧脉 8 对。伞形聚伞花序在茎梢腋生，花序长 2～7cm，着花约 10 朵；花萼外面被柔毛，裂片长圆形；花冠绿白色或黄绿色，无毛，裂片长圆形；副花冠裂片卵圆形，先端钝形，比合蕊柱略长；柱头扁平。花期 5～6 月。(图见《中国植物志》.第 63 卷. 341 页. 图 119)

生境与分布　生于海拔 1000m 以下的杂木林中及山坡上。分布于中国江苏、台湾、四川、云南。印度及欧洲中部和西部也产。

【化学】

含催吐白前甙元(Vincetogenin)、燕合掌消甙元(Hirundigenin)、去氢燕合掌消甙元(Anhydrohirundigenin)、去氢燕合掌消甙-A(Anhydrohirundoside-A)[1]，催吐白前烯(Vincetene)[2]，绿原酸、芥子酸[3]。

参考文献 [1] Helv Chem Acta 1969;**52**:1175 [2] Justus Liebigs Ann Chem 1979;**8**:1212 [3] Planta Med 1967;**15**:194

【药性】

功效 根的制剂有催吐作用。种子抽提物对心脏有类似"羊角拗"的强心作用。

主治 《新华本草纲要》:"根:用于抗真菌。"

25220 **催吐萝芙木**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源 为夹竹桃科萝芙木属植物催吐萝芙木的根、茎、叶。

原植物 催吐萝芙木 *Rauvolfia vomitoria* Afzel ex Spreng

形态 灌木,具乳汁。叶膜质或薄纸质,3～4 叶轮生,稀对生,广卵形或卵状椭圆形,长 5～12cm,宽 3～6cm;侧脉弧曲上升,每边 9～12 条。聚伞花序顶生,花淡红色,花冠高脚碟状,冠筒喉部膨大,内面被短柔毛;雄蕊着生于花冠筒喉部;花盘环状;心皮离生,花柱基部膨大,被短柔毛,柱头棍棒状。核果离生,圆球形。花期 8～10 月,果期 10～12 月。(图见《中国植物志》.第 63 卷.52 页.图版 18)

生境与分布 原产热带非洲,现南美各地有栽培。中国海南、广东、广西有栽培。

【药性】

性味 苦,寒。有毒。

功效 清肝火,泻热毒,消炎,止痛。

主治 ①《新华本草纲要》:"用于高热不退,消化不良,疥癣。乳汁:治腹痛,作泻药。根:提取利血平主要来源之一。" ②《全国中草药汇编》:"根:可提取利血平生物碱,治高血压,并可提制催吐,下泻药物;茎皮:治高热,消化不良,疥癣;乳汁:治腹痛,并作泻下药,但用时应根据病情适当掌握,不可过量。"

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》:"治高血压,止呕吐、下泻:催吐萝芙木根提取利血平生物碱及其它提取物。" ②《全国中草药汇编》:"治高热,消化不良,疥癣:催吐萝芙木茎皮适量,水煎服。不可过量。"

25221 **催汤丸**(《中国药典》1985 年版)

本品由悬钩子茎(去皮心)90g,块根糙苏 60g,木藤蓼(去皮)50g,余甘子 40g,诃子(去核)36g,藏木香膏 30g,藏木香、野姜、毛诃子(去核)各 20g 组成。有清热解表,止咳止痛之功效。适用于感冒初起,咳嗽头痛,关节酸痛,防治流行性感冒。本品气香,味苦、辛、微咸;为灰黄色的大丸,表面粗糙,纤维碎末明显。每丸重 4g。水煎服,用冷水约 400ml,浸泡 1～2 小时后,煎至约 300ml,趁热服汤,1 次 1～2 丸,1 日 3 次。肾病患者慎服。密闭,防潮。

25222 **催乳**

催乳见"通乳"条。

25223 **催乳丸**(《内蒙古药品标准》1982 年版)

本品由生麦芽 800g,当归、生地黄、白芍、漏芦、黄芪、鹿角霜各 400g,川芎、木香、王不留行(炒)、穿山甲(醋制)各 200g,通草 100g 组成。有助气补血、活各下乳之功效。适用于产后气血亏损,乳汁不通,乳少乳稀。方中四物补血,黄芪补气为主,补益气血,使亏损之气血得以恢复;生麦芽健脾舒肝;木香健胃调气为辅,协助主药补益气血;穿山甲、鹿角霜、漏芦、王不留行、通草活血通络,下乳、为佐使药;共成补气益血、通经下乳之剂。本品味甜、微苦;为棕褐色的大蜜丸。每丸重 9g。内服,1 次 2 丸,1 日早、午、晚各服 1 次,黄酒或温开水送下。密闭,防潮。

25224 **催乳片(妈妈多片)(1)**(《上海市药品标准》1980 年版)

本品由王不留行 100g,乳酸钙 60g,干酵母 50g,邻氨基苯甲酸 1.0g,辅料适量组成。有催乳之功效。适用于乳少及乳汁不通。方中王不留行善于通利血脉,行而不住,走而不守,能活血通经。尤善通经下乳,故可催乳。本品为糖衣片,除去糖衣后,片芯呈淡棕色。内服,1 次 2～3 片,1 日 3 次。饭前服用。产后虚弱及流血未止或刚止者不宜服用。遮光,密闭保存。

25225 **催乳片(2)**(《天津市药品标准》1982 年版)

本品由雄猪生殖器粉 150g,冬瓜子 8g,王不留行(炒)、木通、熟地、路路通各 5g,穿山甲(制)、丝瓜各 4g,党参、漏芦、山药、白芷各 3g,苯甲酸钠 0.3g,其它辅料适量组成。有补益气血,通经催乳之功效。适用于产后气血亏损,乳少、乳汁不通。方中雄猪生殖器粉补肾补血;党参、山药、熟地补气养血;王不留行、穿山甲、木通、冬瓜子、丝瓜、路路通,漏芦通经下乳;白芷为胃经引经药。本品为糖衣片,去糖衣后显淡棕色。每片重 0.35g。内服,1 次 3～5 片,1 日 3 次。置阴凉、干燥处保存。

25226 **催乳冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄芪、漏芦、通草组成。有益气健脾,补中,生乳通乳之功效。适用于产后乳汁稀少不下。方中黄芪健脾,补气,升阳;漏芦有通乳之功;通草通气下乳。本品为冲剂。每袋装 18g。服用遵医嘱。

25227 **催乳藤**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 奶汁藤(广西)。

基源 为萝藦科醉魂藤属植物催乳藤的全株。

原植物　催乳藤 Heterostemma oblongiqolium Cost.，又名长圆叶醉魂藤（《广西植物名录》）。

形态　柔弱缠绕藤本，具乳汁，全株无毛。叶长圆形，稀卵状长圆形，长 7.5～11cm，宽 3.5～4.5cm，顶端锐尖，基部圆形；侧脉每边 5～7 条，弧形上升；叶柄长 2～4cm。伞形状聚伞花序腋生，长 2～3cm，着花 4～5 朵；花萼 5 深裂，内面基部有腺体约 10 个，裂片长圆形；花冠外面淡绿色，内面黄色，辐状，直径 1～1.5cm；副花冠五角星芒状，平面射出；药粉块方圆形，直立，内角顶端具有透明膜边；柱头顶端为突起。脊荚线状披针形，长约 12cm，直径 1cm，向顶部渐尖；种子线状长圆形，长 2cm，宽 3mm，顶端具有白色绢质种毛；种毛长约 3cm。花期 8～10 月，果期 9～12 月。（图见《中国植物志》.第 63 卷.516 页.图 193）

生境与分布　生于海拔 500m 以下山地疏散的杂树林中及灌丛中。分布于中国广东、广西和云南。老挝和越南也有。

【药性】

功效　催乳。

主治　乳汁不下。

25228 **微孔薄膜过滤**

微孔薄膜过滤系指用纤维素等高分子衍物制成的具有较均匀一致的微孔结构的薄膜为滤材的过滤方法。薄膜的材料有：醋酸纤维素、聚砜硝化纤维素，聚酰胺，聚四氟乙烯及聚氯乙烯等。由于滤膜质地薄，孔隙度高、微孔直穿薄膜，所以滤速快，吸附或吸收物质少，有效物质损失极少。能滤除药液的微粒，提高药液的澄明度，并为生产的联动化提供条件，所以在中药注射液（如脉络宁注射液等）的生产中多采用此法过滤，并逐步代替垂熔玻璃漏斗。薄膜孔径的大小有 10 种不同规格，一般从 14～0.025μm，可按需要选用。

25229 **微生物**

微生物系生物的一大类。包括细菌、放线菌、霉菌、酵母菌、螺旋体、立克次体、支原体、衣原体、病毒、类病毒、原生动物及单细胞藻类。是一群形体微小，构造简单的单细胞或多细胞原核生物或真核生物，有的甚至没有细胞结构。绝大多数微生物的个体都须用显微镜甚至电子显微镜才能看到。微生物遍布于土壤、水、空气、各种有机物及生物体内和体表。特点是繁殖快，具有多种多样的生命活动类型。在自然界的物质转化和循环中起着重要作用。对医药工业（如抗生素、疫苗、菌苗）、酿造工业、食品工业、发酵工业、化学工业、农业等方面，有重要的意义和作用。

25230 **微生物杀虫剂**

微生物杀虫剂（Microbial insecticide）系利用能使昆虫致病的病原微生物作为杀虫剂的，称为微生物杀虫剂。例如白僵菌、绿僵菌、苏云金杆菌，以及各种病毒及原生动物等。微生物杀虫剂亦可用于人工培植中药，如人工接种白僵菌（Beaaceria bassians（Bals.）Vuill.）致家蚕的 4～5 龄幼虫死亡获取僵蚕即是。

25231 **微生物制药专业**

微生物制药专业是培养从事微生物药物研制，生产和工艺设计和高级专门人才。它要求该专业的学生必须掌握微生物制药的基本原理和生产工艺的基本理论知识和技能，毕业后能够从事微生物药物生产、试制、质量控制、生产工艺设计和研究开发工作。它的主干学科是：微生物学、生物化学、化学工程。主要课程有：微生物学、微生物遗传学、生物化学、物理化学、发酵工程、化工原理、化工分离工程、微生物制药工艺、生物技术。该专业修业年限是 4 年。毕业时授予"工学士"学位。主要分配到微生物制药厂，微生物药物研究和检定机构，高等医药院校。其相近专业是：生物制药，发酵工程。

25232 **微丝**

微丝（Microfilament）又称"肌动蛋白纤维"。真核细胞细胞质中含肌动蛋白的细丝，直径为 5～6mm。应用相差显微镜和免疫荧光标记技术，在培养的非肌细胞中可见微丝的平行排列式样。微丝是由两列球型肌动蛋白单体联合而成纤维状的聚合体结构。在非肌细胞中，肌动蛋白是多变的，常根据细胞的需要而迅速的从单体状态形成聚合体状态，或者相反。在非肌细胞中，肌动蛋白纤维行使许多重要的细胞功能，包括细胞分裂、胞质分裂、细胞内吞、细胞外排、细胞附着底物、细胞运动、细胞形状的维持和褶皱膜的形成。松胞霉素 B 对微丝有特异性破坏作用，利用此特性可了解肌动蛋白纤维在某种细胞中的功能意义。

25233 **微达康（煎膏）**（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由刺五加、女贞子、淫羊藿等组成。有扶正固本，补肾安神之功效。主治，方药分析均同"微达康冲剂"。本品味甜、微苦；为深棕色稠膏。用于肿瘤放疗，化疗及放射线损伤；1 次 20g，1 周后 1 次 10g，1 日 3 次。密封，置阴凉干燥处保存。

25234 **微达康口服液**（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由刺五加、女贞子、淫羊藿等组成。功效，主治，主药分析均同"微达康冲剂"。本品为深棕色透明

粘稠液体。每支10ml。用于肿瘤放疗、化疗、及放射线损伤：口服1次4支，1周后1次2支，1日3次。密闭，置阴凉处保存。

25235 **微达康冲剂**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品为刺五加、女贞子、淫羊藿等组成。有扶正固本，补肾安神之功效。适用于微波及肿瘤放疗、化疗等引起的白细胞，血小板减少，免疫功能降低，体虚乏力，失眠多梦，食欲不振等证。方中女贞子补益肝肾；淫羊藿补肾壮阳，2药相合阴阳双补、扶正固本；刺五加宁心安神。本品味甜，微苦；为棕黄色或黄褐色的颗粒冲剂。用于肿瘤放疗，化疗及放射线损伤：1日40g，1周后1次20g，1日3次，温开水冲服。密封，置阴凉干燥处保存。

25236 **微吸附检测器**

微吸附检测器(micro adsorption detector)又称质量检测器。是气相色谱检测器的一种。其结构原理为：在一小圆筒的壁上附着吸附剂，此圆筒与自动微量天平的一臂相连。当色谱柱流出的载气流过此圆筒时，载气中的被测组分被吸附剂所吸附，从而使圆筒的重量增加，使天平失去平衡，此时自动天平的电磁砝码会自动补偿，其所耗电量与被吸附组分的质量成比例，可自动记录下来。

这种检测器的主要特点是能直接测出每个组分的质量而不经任何计算，简化了定量工作，由进样量可直接算出每个组分的百分含量。

25237 **微波干燥**

微波干燥系指由微波能转变为热能使湿物料干燥的方法，为高频电流干燥的一种，只是其分子振动频率更高。目前用于微波加热的主要为915与2450两个频率。微波干燥法的干燥速度快、效率高、干燥均匀度好，干燥时在很短时间即能达到所需温度，且可自动调节加热过程，不会产生过热现象，干燥的同时还兼具杀虫、灭菌效果。

25238 **微波灭菌法**

微波灭菌法使用频率在3.0×10^3MH_2到3.0×10^5MH_2之间的电磁波灭菌的方法。微波灭菌升温迅速，穿透力强，灭菌效果好。可用于中药丸剂、饮片及水性药液的灭菌。如用$2450MH_2$微波机对中药丸剂(如大密丸等)进行灭菌，含菌数比未处理的样品降低74～99

25239 **微型胶囊**

微型胶囊系指利用天然或合成的高分子材料(通称囊材)，将药粉微粒或药液微滴(通称囊心物)包裹成直径为1～5000μm的微小囊状物称微型胶囊。这种技术称为微型包囊，是近20多年来发展起来的一

种新技术。微型胶囊在中药制剂中的应用不断扩大，它具有掩盖药物的不良气味，提高药物稳定性、延长药效、提高生物利用度、使药物在靶部位起作用、减少粉尘飞扬等优点。如牡荆油微囊等。

25240 **微量元素**

微量元素(Microelement)亦称痕量元素(Trace element)。通常指人和动物组织中含量在0.01%以下的元素。可分为必需、可能必需和非必需三类。维持人或动物正常生理功能的元素称必需微量元素或微量营养元素(Micronutrient element)。世界卫生组织公布的被认为是人或动物生理必需的14种微量元素是：铁、碘、锌、锰、钴、铜、钼、硒、铬、镍、锡、硅、氟和钒。这些元素是构成机体组织或有特殊生理功能的重要材料，是多种酶或激活剂的组成成分。它们在人体细胞代谢过程中起着十分重要的作用。其营养价值就象蛋白质、脂肪、淀粉、维生素一样不可须臾缺少。由于参与机体新陈代谢，每天都要消耗一定量的微量元素，需通过膳食予以补充。微量元素在食物中分布广泛，一般都能满足机体需要，只有在特殊生理和病理情况或地方性缺乏时才能引起缺乏。近年来微量元素与健康的关系已引起了人们的关注，中药微量元素亦被认为是有效成分之一。

25241 **微量元素与中医药**

曹治权主编，中国中医药出版社1993年出版，16开，483页。

本书对中医药微量元素研究作了较全面的论述。内容包括中医、中药微量元素研究及中医药微量元素测定，并阐述了祖国医药学在历史上对微量元素应用的贡献以及中医药微量元素研究的现状和展望。全书以微量元素的存在状态和生物活性关系为核心来讨论中医药与微量元素有关的问题，突出了中医药对微量元素研究的指导原则和方法论。书后附录有常用中草药微量元素含量、不同测试者对各种中草药的无机元素测定结果，各类中药中所含微量元素平均值等19个。

25242 **微量升华法**

微量升华法指将药材的粉末进行微量升华，收集升华物于显微镜下观察结晶形状、色泽，或取升华物加试液观察反应的方法。通常取金属片，置具有直径约2cm圆孔的石棉板上，金属片上放一高约8mm的金属圈，对准石棉板的圆孔，圈内放置药材粉末一薄层，圈上覆盖载玻片，在石棉板圆孔下用酒精灯缓缓加热，至粉末开始变焦，去火待冷，载玻片上有升华物凝集。然后镜检或滴加试液观察。如大黄粉末升

华物有黄色针状(低温时)、片状或羽状(高温时)结晶,在结晶上加碱液则呈红色,可进一步确证其为蒽醌类成分。牡丹皮中牡丹酚、安息香中的香脂酸等均可利用升华法检查。

25243 **微量化学**

微量化学(Microchemistry)指用小量的物质(一般小于1mg或1ml)研究化学反应的一门分支学科,常常借助于特别小型的仪器或显微镜进行观察。

25244 **微量分析**

微量分析(Microanalysis)一般指试样重量为0.1～10mg或试液体积为0.01～1ml的化学分析方法。有微量定性分析和微量定量分析之分。如显微化学反应和薄层色谱、气相色谱定量分析等。

25245 **微晶**

微晶指直径小于0.2mm的矿物颗粒,在偏光显微镜下可见。

25246 **微晶纤维素**

微晶纤维素系指由天然纤维或人造纤维经强酸在加热条件下水解后,除去其中的无定形纤维,剩下聚合度大为降低的棒状微小晶体,并具有特殊纤维结构的物质。本品在压片机上变压时,棒状结晶变成线状排列,因此减低了粒子间的键距而增加了粘合力。本品为无臭、无味、不溶于水的白色粉末,具有良好的粘合性、崩解性、流动性和可压性,主要作为干燥粘合剂用于粉末直接压片。微晶纤维素与难溶性药物强力持久地研磨后,可改善难溶性药物的溶出速率,并提高其生物利用度。(如紫珠草片即添加约7%维晶纤维素直接粉末压片)

25247 **微晶结构**

微晶结构指矿物具有微晶呈无秩序分布的结构。

25248 **微溶**

微溶是《中国药典1990年版》对药品近似溶解度的表示用语。指溶质1g(ml)能在溶剂100～不到1000ml升中溶解。

25249 **微囊片**

微囊片系指固体或液体药物利用微囊化技术制成干燥的粉粒,再经压制而成的片剂。如牡荆油微囊片等。

25250 **愈风丹**(《全国中成药产品集》)

本品主要由制川乌、天麻组成。有散风除湿之功效。适用于筋骨疼痛,手足拘挛,麻木不仁。方中制川乌祛风除湿,散寒止痛;天麻祛风湿,止痹痛。本品为丸剂。每丸重6g。服用遵医嘱。密闭,防潮。

25251 **愈风宁心口服液**(1994年批准四类新药)

本品主要组成为葛根。有疏利血脉,定眩止痛之功效。适用于眩晕,头痛,项部拘急或胀痛,心悸或痛等症;以及高血压头痛,眩晕心绞痛,早期突发性血管性耳聋。本品为口服液。10ml/支。口服,1次1支,1日3次。密闭,阴凉干燥处保存。　药理作用　实验采用双侧颈总A结扎造成大鼠脑缺血模型,用预先皮下注射异丙肾上腺素后常压乏氧造成小鼠心肌乏氧模型,研究口服液对动物心、脑缺血乏氧的保护作用。实验结果表明,口服液和片剂均能明显提高动物耐缺血能力,脑缺血大鼠和心肌乏氧小鼠平均存活时间,口服液较片剂作用更强。

参考文献　中成药,1995,17(4):37

25252 **愈风宁心片(葛根片)**(《全国中成药产品集》)

本品主要由葛根制成。葛根有增加冠脉流量,改善冠状动脉血循环之功效。适用于冠心病,高血压。本品为片剂。每片重60mg,75mg,0.25g。1次120～250mg,1日3次。密闭,防潮。　临床报道　治疗191例冠心病、心绞痛病例,对缓解心绞痛,改善心电图均有一定疗效。治疗222例高血压、颈项强痛等,结果解除颈项强直症状有效率为78%～90%,90%病人用药1周后即出现作用,持续1～2周,对头痛、头晕、耳鸣、肢麻等症状有一定改善,但降血压作用不明显。用于早期突发性耳聋33例,根据EAG(电听阈曲线)和症状判断疗效。结果痊愈9例,显效6例,进步9例,无效9例[1]。治疗偏头痛40例,症状改善为35例[2]。药理作用参见"葛根"条。

参考文献　[1] 江苏新医学院　中药大辞典　上海人民出版社,1977:2307　[2] 中草药通讯　1975;(2):34

25253 **愈伤木栓组织**

愈伤木栓组织又称创伤周皮。指由创伤引起形成的木栓组织,与周皮相似。如杜仲环状剥皮后形成的新周皮。

25254 **愈伤灵胶囊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由土鳖虫、红花、黄瓜子、续断、当归、冰片、三七、落新妇组成。有活血散瘀,消肿止痛之功效。适用于跌打挫伤,筋骨瘀血肿痛,以及骨折的辅助治疗。方中土鳖虫破血逐瘀,续筋接骨;红花、三七、当归、落新妇活血化瘀,通经止痛;黄瓜子、续断补肾益精,续筋接骨;冰片清热止痛。本品为胶囊。每粒0.3g。服用遵医嘱。密封,置阴凉干燥处。

25255 **愈伤组织**

愈伤组织(Callus)亦称:"创伤组织。"植物体的局

部受创伤刺激，在其伤口表面新生的组织。由活的薄壁细胞组成，起源于植物体任何器官内各种组织的活细胞，在创伤部分，使伤口愈合；在嫁接中，促使砧木与接穗愈合，并由新生的维管组织使砧木和接穗沟通；在扦插中，从伤口愈伤组织分化不定根或不定芽而形成完整的植株。在植物器官、组织、细胞离体培养时，条件适宜时也能长出愈伤组织。其发生过程是：外植体中的活细胞经诱导而脱分化，恢复其潜在的全能性，转变为分生细胞，继而其衍生的细胞分化为薄壁组织而形成愈伤组织。诱发愈伤组织的原理，过去比较强调创伤激素对细胞增殖的作用，近代通过组织培养实践，说明以完整植株分离而来的外植体不再受整体的控制，在一定的生长调节物质的作用下，供给适量的营养物质，可能是诱发愈伤组织的决定性因素。从植物器官、组织、细胞离体培养所产生的愈伤组织，在一定条件下，可进一步诱导器官再生或胚状体而形成植株，已广泛应用于无性系繁殖。在单倍体育种工作中，利用花药或花粉作离体培养，可由花粉产生的愈伤组织或胚状体而分化单倍体植株。甚至可由原生质体培养诱导植株或器官再生。故对愈伤组织的概念已不能局限于它是植物体创伤部分新生的组织。

25256 **愈疡片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由黄芪、白芍、鸡血藤、丹参、元胡组成。有温中补气，行气活血，收敛止血，敛疡生肌之功效。适用于胃及十二指肠溃疡病，慢性胃炎。方中黄芪温中补气，托毒生肌；白芍养血敛阴，缓急止痛；鸡血藤、丹参、元胡活血祛瘀，凉血消肿，行气止痛。本品为片剂。每片重0.3g，100片装。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

25257 **愈带丸**（1）（《上海市药品标准》1974年版）

本品由椿皮（炒）300g，白芍（麸炒）100g，高良姜（炒炭）60g，黄柏（炒炭）40g组成。有清理湿热，固涩止带之功效。适用于妇女阴虚体弱，湿热下注，赤白带下。方中椿皮清热燥湿，固涩止带；白芍平抑肝阳、养血敛阴，以防精微下流；黄柏清热燥湿止带；高良姜温中散寒止痛。本品味微苦；为灰褐色小粒糊丸。内服，1次9g，1日1～2次，饭前用米汤或温开水送服。

25258 **愈带丸**（2）（《北京药品标准》1986年版）

本品由白芍、蒲黄（炒）、鸡冠花各120g，当归、芍药花、熟地黄、艾叶炭、棕榈炭、白草霜、香附（醋制）、木香、怀牛膝（去头）、干姜（微炒）、官桂（炒焦）、甘草（蜜炙）各90g，知母、黄柏各60g组成。有理血调经，散寒止带之功效。适用于气血凝滞、子宫寒湿引起，经血不调，赤白带下，少腹作痛，腰腿酸软。方中当归、熟地、白芍补血活血以补气血之不足；香附、木香、怀牛膝、蒲黄、芍药花、鸡冠花理气、活血调经；官桂、干姜温经散寒；黄柏、知毒清热燥湿；艾叶炭、棕榈炭、百草霜收敛止带；甘草调和诸药。本品气香，味苦；为黑色的水丸。每100粒重6g。内服，1次6g，1日2次。孕妇忌服，忌食生冷油腻。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25259 **愈骨胶囊**（研制方）

本品由地鳖虫，乳香，血竭，自然铜，红花、牛膝，骨碎补，当归，熟地、制没药、续断、白芷、三七、丹参、甜瓜子、大黄、儿茶，黄芪组成。有散瘀生新，活血消肿，舒筋壮骨，促使骨痂生长，加速骨折愈合以及接骨止痛等功效。适用于各类骨折。方中当归、黄花、牛膝、血竭、儿茶、红花、熟地、丹参等理气补肾，活血化瘀；地鳖虫、自然铜、骨碎补、续断、白芷、没药、乳香等活血散瘀，舒筋接骨；大黄，甜瓜子、三七清热消炎，加速活血之效力。本品为胶囊剂。内服，1次2～4粒，1日3次。密闭，阴凉干燥处保存。

25260 **愈泉水**（李杲《食物本草》）

愈泉水在彬州（今陕西之彬县）城中。

性味　甘。

功效　主伤寒伤风，天行时病，疟痢霍乱，手足痿痺，厉风鼻崩，眉脱，咳嗽目痛，劳瘵鼓膈，中风瘫痪。

25261 **愈裂贴膏**（《全国中成药产品集》）

本品主要由白及、尿囊素组成。有软化角质之功效。适用于皲裂。方中白及收敛止血，消肿生肌，为治疗皲裂之要药。本品为膏剂。每贴2.5×100cm²。用法遵医嘱。置阴凉干燥处保存。

25262 **愈溃灵（复方陇马陆片）**（《全国中成药产品集》）

本品主要由陇马陆、三七、丹参、白术组成。有活血化瘀，解痉止痛，健脾消食之功效。适用于胃及十二指肠溃疡，慢性胃炎，食欲不振。方中陇马陆健脾消积；白术补气健脾，消积化食；三七、丹参活血化瘀，消肿止痛。本品为片剂。每片重0.31g。服用遵医嘱。密闭，防潮。

25263 **貉肉**（《本草图经》）

【概况】

基源　犬科貉属动物貉的肉。

原动物　貉 Nyctereutes procyonoides Gray，又名貈貗（《尔雅》郭璞注），金毛獾（《医林纂要》），狸（《中国药用动物志》）。

历史　貉肉首载于《本草图经》，《纲目》列于兽部第五十一卷。宗奭曰："貉形如小狐，毛黄褐色。"时珍

曰："貉生山野间。状如狸，头锐鼻尖，斑色。其毛深厚温滑，可为裘服。"所述与今之貉相符。

形态 貉外形似狐狸，但体形较小。体长500～600mm，体重4～6kg。吻部较短，耳小而圆，面部两侧具侧生的长毛，向外突出。身体肥胖，四肢短而粗。尾粗短，尾毛长而蓬松。貉周身的毛长而蓬松，其冬毛长可达8cm，底绒尤为丰盛。吻部灰棕色，两侧连同眼周围的毛为黑褐色，形成"八"字形黑纹。身背部黑黄褐色，毛基部黄色或黄褐色，毛尖黑色，尤其在背脊中央黑色较深，形成不规则的黑色纵纹直至尾背部。体侧毛色较浅，腹部为浅黄棕色。四肢下部黑褐色或棕褐色。尾毛长而蓬松，尾背面同身色，尾腹面色浅，尾末端为黑褐色。貉的毛色深浅与地理分布有一定关系，也多个体差异。（图见《中国药用动物志》．第1册．262页．图356）

生境与分布 栖居于河谷、草原和靠近溪流、河川、湖沼边的树丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、陕西、山西、河北、河南、安徽、江苏以及浙江、江西、湖南、福建、广东、广西、四川、云南等地。

【生药】

采集 全年均可猎捕，取鲜肉用。

【药性】

性味 ①《纲目》："甘，温。" ②《医林纂要》："甘，平。"

功效 滋补强壮。

主治 ①《本草图经》："主元藏虚劣及女子虚惫。" ②《医林纂要》："杀虫治疳。" ③《全国中草药汇编》："治妇女虚痨。"

用法用量 内服：煮熟吃不限量。

【临床应用】

食疗 《全国中草药汇编》："治妇女虚痨：貉肉煮熟吃。不限量。"

25264 腰肾膏（《全国中成药产品集》）

本品主要由肉苁蓉、牛膝、菟丝子、小茴草、补骨脂、淫羊藿、八角茴香、附子组成。有温肾助阳，强筋壮骨，祛风止痛之功效。适用于肾虚性腰膝酸痛，肌肉酸痛，夜尿遗精，早泄，阳痿。方中肉苁蓉、菟丝子、补骨脂、淫羊藿补肾壮阳，强筋壮骨；牛膝活血化瘀，补肝肾，强筋骨；小茴草、八角茴香、附子补火助阳，散寒止痛。本品为膏剂。每贴2.8g，用法遵医嘱。置阴凉干燥处保存。

25265 腰骨藤（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名 犁田公藤、羊角藤、勾临链（海南）。

基源 为夹竹桃科腰骨藤属植物腰骨藤的种子。腰骨藤属全世界约18种；中国产2种2变型，均药用。

原植物 腰骨藤 *Ichnocarpus frutescens*（L.）W. T. Aiton

形态 木质藤本，长达8m，小枝、叶背、叶柄及总花梗无毛，仅幼枝上有短柔毛，具乳汁。叶卵圆形或椭圆形，长5～10cm，宽3～4cm；侧脉每边5～7条。花白色，花序长3～8cm；花萼内面腺体有或无；花冠筒喉部被柔毛；花药箭头状；花盘5深裂，裂片线形，比子房为长；子房被毛。蓇葖双生，叉开，一长一短，细圆筒状，长8～15cm，直径4～5mm，被短柔毛；种子线形，顶端具种毛。花期5～8月，果期8～12月。（图见《中国植物志》．第63卷．226页．图版79）

生境与分布 生于海拔150～950m山地疏林中，常生于低丘陵山坡灌丛中或路旁。分布于中国福建、广东、广西和云南。斯里兰卡、印度、马来西亚、菲律宾及大洋洲也有。

【化学】

含β-谷甾醇。

参考文献 Indian J Appl Chem 1960；23：111

【药性】

功效 祛风，除湿，止痛。

主治 ①《全国中草药汇编》："风湿痛。" ②《新华本草纲要》："用于风湿骨痛。"

【临床应用】

单方应用 《福建药物志》："治风湿痛：腰骨藤种子6～9g，水煎服。"

25266 腰息痛（胶囊）（《全国医药产品大全》）

本品由田七、牛膝、杜中、红花、草乌、当归、独活、赤芍、防己、草薢、骨碎补、桑寄生、扑热息痛组成。有舒筋活络，祛瘀止痛，活血驱风之功效。适用于风湿性关节炎，肥大性腰椎炎，胸椎炎，颈椎炎，坐骨神经痛，腰肌劳损等。方中独活为主药，取其善理伏风，祛下焦风寒湿邪之长，辅以桑寄生、杜仲、骨碎补、牛膝祛风湿兼补肝肾；佐以当归、赤芍、红花、田七养血活血祛瘀，取扶正祛邪及血行风自灭之意；风寒湿邪气较重，故加草乌、防己、草薢以祛寒利湿，活络止痛；加西药扑息痛解热镇痛、祛风除湿以加强药效。本品为胶囊剂。每粒0.3g，含扑热息痛0.1g。内服，1日3次，1次2粒。感冒发热及胃肠不适者慎服。密封保存。

25267 腰椎痹痛丸（《广东省药品标准》）

本品由白芷、防己、赤芍各506g，桂枝、红花、独活、五加皮、草乌（制）、防风、千年健、秦艽、桃仁、海风藤、威灵仙、续断各338g，骨碎补、当归、桑寄生、

萆薢各169g组成。有祛风湿、壮筋骨、舒筋活络，去痹止痛之功效。适用于肥大性腰脊炎、肥大性颈椎炎，风湿性关节炎及腰肌劳损等症引起的病症。方中独活、骨碎补、续断、五加皮、寄生补肝肾，强筋骨以治其本；威灵仙、海风藤、秦艽、千年健、防风、防己、萆薢祛风、除湿、舒筋活络；加桂枝、草乌、白芷温经散寒止痛；当归、红花、赤芍、养血活血通经。本品味微苦、辛；为赭棕色的大丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日3次。密闭保存。

25268 **腰痛丸**（1）（《全国医药产品大全》）

本品由杜仲叶（盐炒）、当归各100g，补骨脂（盐炒）、狗脊（制）、续断、白术（炒）、牛膝各75g，泽泻50g，赤芍、土鳖虫（酒炒）各40g，肉桂、乳香（制）25g组成。有补肾、活血、止痛之功效。适用于肾虚腰痛、腰肌劳损。方中杜仲叶、补骨脂、肉桂、狗脊、续断补肝肾、强筋骨以治其本；当归、赤芍、牛膝活血；乳香、土鳖虫活血化瘀、消肿定痛；白术、泽泻健脾除湿，以强生化之源。本品气微香，味微苦，甘，辛；为褐色的水蜜丸。内服，1次9g。1日2次。密闭，防潮。

25269 **腰痛丸**（2）（《江西省药品标准》1982年版）

本品由山药、补骨脂各150g，吉祥草75g，续断50g，山萸、牛膝各38g组成。有行气活血，散瘀止痛之功效。适用于闪跌扭伤及急性劳损等腰痛。方中山药、山萸、续断、补骨脂均可补益肝肾，且续断并可行血脉，续筋，有消肿、止痛、生肌等作用；牛膝补肝肾强筋骨，并有较强的活血祛瘀之效；吉祥草活血。本品气微香，味甘、微苦；为棕黑色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1～2丸，1日2次。密封保存。

25270 **腰痛片**（《全国医药产品大全》）

本品由杜仲叶（盐炒）、当归各108g，补骨脂（盐炒）、狗脊（制）、续断、白术（炒）、牛膝各81g，泽泻54g，赤芍、土鳖虫（酒炒）各43g，肉桂、乳香（制）各27g组成。功效、主治、方药分析均同“腰痛丸（1）”。本品气微香，味苦；为糖衣片，除去糖衣后，显褐色。内服，1次6片，1日3次。密封贮藏。

25271 **腰痛宁**（《全国中成药产品集》）

本品主要由马钱子、土鳖虫组成。有温经通络，化瘀止痛之功效。适用于腰椎间盘突出。方中马钱子通络散结，消肿定痛；土鳖虫破血逐瘀，通经止痛。每片重0.3g。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处。

25272 **腰腿疼丸**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由麻黄、马钱子（制）各6000g，怀牛膝、乳香（炒）、没药（炒）、甘草、千年健、地枫、桂枝、独活、羌活、木瓜、防风各450g，红参、鹿茸、豹骨（制）各225g，杜仲炭50g组成。有强筋壮骨，舒筋活血之功效。适用于气血双亏，腰腿酸软，枝体麻木，风寒湿痹。方中麻黄、马钱子祛风散寒，通络止痛；怀牛膝、杜仲炭、豹骨补肝肾，强筋骨；羌活、独活、木瓜、千年健、地枫、防风、祛风胜湿；红参、鹿茸培补气血，补益肝肾以扶正驱邪；桂枝、乳香、没药、温通经脉，活血祛瘀，通络止痛；甘草和调诸药。本品味苦；为黑色圆形水泛丸。内服，1次10粒，1日2次，体弱者服量酌减。切勿多服，连服1周者须停服3日后再服。孕妇忌服。密闭，防潮。

25273 **腰箍**

腰箍俗指山慈姑假球茎中部具有的2～3个节环纹，似腰鼓上的箍，故名。

25274 **腮腺炎片**（1）（《全国中成药产品集》）

本品主要由夏枯草、板蓝根、连翘组成。有清热解毒，消肿散结之功效。适用于腮腺炎。方中夏枯草清热散结；板蓝根、连翘清热解毒，消肿散结。本品为片剂。每瓶装30片。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

25275 **腮腺炎片**（2）（《全国中成药产品集》）

本品主要由两把伞、冰片、薄荷油组成。有清热消炎之功效。适用于腮腺炎。方中冰片清热止痛；薄荷疏散风热，清利咽喉，两把伞清热解毒，消肿止痛。本品为片剂。每片重0.5g，15片装。服用遵医嘱。密闭，防潮。

25276 **腮腺炎粉**（《全国医药产品大全》）

本品由重楼80g，地龙20g组成。有清热解毒，消肿散瘀之功效。适用于腮腺炎。方中重楼苦寒，可清热解毒，活血消肿；地龙咸寒，清热通经，可去热毒，通郁滞。本品味苦；为灰白色粉末，粉剂。取粉加食醋适量，调匀，敷患处。密闭，防潮。

25277 **腹水草**（《中国植物志》）

【概况】

异名　长穗腹水草（《全国中草药汇编》），钓鱼竿（四川）。

基源　为玄参科腹水草属植物细穗腹水草的全草。

原植物　细穗腹水草 Veronicastrum stenostachyum (Hemsl.) Yamazaki (Botryopleuron stenostachyum Hesml.)

形态　多年生草本，根茎短而横走。茎圆柱形，有条棱，多弓曲，顶端着地生根，少有近直立而顶端生花序，长可达1m余，无毛。单叶互生，具短柄，叶片纸质至厚纸质，长卵形至披针形，长7～20cm，宽2～7cm，顶端长渐尖，边缘为具突尖的细锯齿，下面无毛，上面仅主脉上有短毛，少有全面具短毛。穗状

花序腋生，有时顶生于侧枝上，也有兼生于顶端的，长2～8cm，花序轴多少被短毛；苞片和花萼通常短于花冠，少有近等长的，略有短睫毛；花冠筒管状，2唇，裂片不等宽，白色、紫色或紫红色，长5～6mm，裂片近于正三角形，长不及1mm。蒴果卵状。种子小，具网纹。花期6～8月。（图见《中国植物志》.第67卷.第2分册.235页.图63）

生境与分布　生于山坡灌丛中、林下及阴湿处。分布于陕西南部、湖北西部、湖南西北部、四川（二郎山以东）、贵州北部。

此外，也有以爬岩红 Veronicastrum axillare（S. et Z.）Yamazaki 作为腹水草的，其区别点为：花冠裂片长，占花冠的1/3或以上；茎叶被长腺毛，短卷毛或无毛；花序较短，仅长1～3cm。花期7～9月。（图见《中国植物志》.第67卷.240页.图66）。分布于江苏南部、安徽、浙江、江西、福建、广东、台湾。

【生药】

采集　10月采挖根部，夏、秋季采集茎叶，晒干或鲜用。

【化学】

含甾醇、甘露醇、鞣质、树脂、糖类、无机盐等。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2503

【药理】

①对日本血吸虫的作用　体外实验，腹水草（品种未鉴定）经40min以上可使虫体全部死亡。但对实验性小白鼠、家兔，犬的血吸虫病，连续治疗2月，未能证明其具有杀灭动物体内血吸虫的作用。　②对胃肠道及泌尿量的影响　正常人服用腹水草5～10g，1～4h内尿量略增加，4h后尿量显著减少，氯化物排泄情况与尿量相似；服药后即感头晕，约1h后恶心、呕吐，4h后腹部绞痛、腹泻，至8h后逐渐恢复。犬ig及im均出现呕吐，说明腹水草引起呕吐是吸收后的中枢作用。因此腹水草消除腹水的作用，是通过猛烈的吐、泻来达到排除体内液体，并非利尿作用。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2503

【药性】

性味　①《纲目拾遗》："性寒。"　②《闽东本草》："味辛、苦，性微寒。"　③《新华本草纲要》："味微苦，性凉。"

归经　《闽东本草》："入肝、肺、肾三经。"

功效　行水，散瘀，消肿，解毒。

主治　水肿，小便不利，肝炎，月经不调，疔疮痈肿，跌打损伤，汤火伤。　①《百草镜》："茎叶：散风火，利湿热。治白火丹，疥疮。涩精。"　②《汪连仕采药书》："茎叶：消疔肿拔根，合苍耳草酒煎服。"　③《李氏草秘》："治疔疮，诸毒痈肿，用此草捣汁加酒服。"　④《纲目拾遗》："茎叶：治失力黄。能退诸疮热血，风火气毒。"　⑤《闽东本草》："全草：通经活血，破瘀生新，舒筋消肿。治月经不调，久年痛风，跌打损伤，水肿臌胀。"　⑥《江西民间草药验方》："全草或根：逐水，消肿，解毒。"　⑦《新华本草纲要》："用于肺热咳嗽，肝炎，水肿，跌打损伤，毒蛇咬伤，烧烫伤。"

用法用量　内服：煎汤，10～16g；或捣汁。外用：捣敷。

使用注意　孕妇及体虚者忌服。

【临床应用】

方选和验方　①《浙江民间常用草药》："治急性黄疸性肝炎：腹水草、乌韭各15g，白英30g，石韦、并头草、茵陈各9g，车前草18g。水煎服。"　②江西《草药手册》："治子宫癌：腹水草藤30g，牛尾菜30g，七叶一枝花15g，龙葵30g，黄药子30g。煎水服。"

单方应用　①《湖南药物志》："治腹水：腹水草全草30g。水煎，分2次，食前空腹服。"　②《福建中草药》："治臌胀：腹水草鲜根或鲜全草15g。水煎服。"　③《湖南药物志》："治小便不利：腹水草全草，水煎服。"　④《湖南药物志》："治经水不通：腹水草全草，水煎服。"　⑤《闽东本草》："治子宫脱垂：腹水草24g，野葡萄根21g，猪小肚1个。炖老酒服。"　⑥《福建中草药》："治小儿伤食：鲜腹水草全草3～9g，冰糖少许。水煎服。"　⑦《福建中草药》："治背疽未溃：鲜腹水草全草15g。酒水煎服。渣捣烂外敷。"　⑧《福建中草药》："治跌打损伤：腹水草鲜全草或根6～9g。酒水煎服；另取鲜叶捣烂酒调加热擦伤。"　⑨《湖南药物志》："治汤火伤：腹水草全草，捣烂敷伤处；或研末调桐油搽。"　⑩《江西民间草药验方》："腹水草全草，不拘量。水煎，洗患处。"　⑪《浙江民间常用草药》："治急性肾炎、水肿：腹水草30～60g。水煎服。"　⑬《浙江民间常用草药》："治便秘：腹水草根30g，鹿茸草6g。水煎，蜂蜜调服。"

25278 **腹可安片**（《广东省药品标准》）

本品由火炭母12份，扭肚藤10份，救必应6.66份，车前草、石榴皮各3.33份组成。有清热利湿、收敛、止痛之功效。适用于急性胃肠炎，消化不良引起的腹痛泄泻，呕吐。方中扭肚藤、火炭母、救必应、车前子均可清热利湿，以清除胃肠湿热；石榴皮涩肠止泻。本品味苦、涩；为绿色糖衣片，除去糖衣，呈褐棕色。每片含干膏0.19g。内服，1次4片，1日3次。密闭保存。

25279 **腹安冲剂**(《福建省药品标准》1977年版)

本品由鬼针草、土荆芥各480g,火炭母、铁苋菜各240g,仙鹤草160g组成。有清热解毒,燥湿止痢之功效。适用于痢疾,急性胃肠炎,腹泻,腹痛。方中仙鹤草收敛止痢;火炭母、铁苋菜清热解毒;鬼针草、土荆芥燥湿止痢。本品味甜、微苦、涩;为深棕色的颗粒,冲剂。每袋装20g。冲服,1次20g,1日3～4次。孕妇慎用。密闭,防潮,避热。

25280 **腹沟**

腹沟①Ventral furrow 指麦类作物颖果腹面中间的纵沟。是麦类作物的主要特征之一。小麦腹沟的深浅,宽窄,是鉴别品种的依据之一。　②Ventral groove 指某些无板纲软体动物如新月贝(Neomenia)和龙女簪(Proneomenia)等,身体腹面中央的纵沟。有些种类的腹沟中有一小型带纤毛的足,动物借以运动。无板纲因而亦称"沟腹纲"。

25281 **腹板**

腹板(Abdominal plate)指动物体腹面的片状物。如蛇类腹面的鳞片、龟类的腹甲、昆虫腹面的骨片、甲壳动物腹面的甲壳等,均可称为腹板。

25282 **腹泻丸(景颇)**(《全国医药产品大全》)

本品由水冬瓜树皮、毛杨梅各500g,贯众250g组成。有收敛止痢之功效。适用于腹泻、菌痢。方中贯众性寒、苦涩,能清热解毒、凉血止血、且可收敛止泻。加入水冬瓜树皮与毛杨梅则增强其清热解毒,活血祛瘀之效,故可用以治疗腹泻、菌痢。本品气微,味苦、涩;为红黑色水煎膏丸。每丸重0.5g。内服,1次2～4丸,1日2次。置阴凉干燥处保存。

25283 **腹泻宁**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄连、大青叶、白糖参、麝香、诃子肉、苍术、车前子组成。有化湿健脾,收敛止泻之功效。适用于湿热型、脾虚型、食积型腹泻。方中黄连、大青叶清热解毒;白糖参补气,化湿,健脾;麝香活血化瘀,散结止痛;诃子肉涩肠止泻;苍术燥湿健脾,车前子利湿止泻。每片重0.25g。服用遵医嘱。密闭,置阴凉干燥处保存。

25284 **腹泻宁胶囊**(《中国药物大辞典》)

本品由诃子肉54g,茯苓45g,苍术、黄连、白糖参各27g,山楂、车前子各18g,米壳、白芷各12g,防风、大青叶、乌药、广木香各4.5g,麝香0.9g组成。有化湿健脾,收涩止泻之功效。适用于小儿腹泻的湿热型、脾虚型、食积型有较好疗效。方中黄连、诃子肉、大青叶等清热解毒,以治疗肠胃之湿热。用车前子、茯苓、苍术、乌药等健脾燥湿,助主药健脾利水收涩之功;佐以防风、白芷等清除肠风;配山楂、广木香、米壳等开胃、行气、止痛、涩肠固脱;麝香芳香行窍、化浊;白糖参健脾益胃,大补元气;诸药合用,腹泻速止,元气早复。本品为胶囊剂。每粒0.25g。内服,初生～3个月服1～2粒;3个月～1岁2～3粒;1～3岁3～4粒;3～6岁4～5粒;6～9岁5～6粒;7～14岁6～7粒。1日3～4次,饭前服用。置于阴凉干燥处保存。

25285 **腹面**

腹面又称上表面、近轴面。多指叶的上表面,与背面相对应。

25286 **腹背叶**

腹背叶又称两面叶、异面叶。指叶的上下两面在外部形态和内部结构上有明显区别的叶。腹背叶的腹面绿色较深,表皮下具栅栏组织,含叶绿体较多;背面绿色较浅,表皮下无栅栏组织,含叶绿体较多;背面绿色较浅,表皮下无栅栏组织,含叶绿体较少。如薄荷、艾的叶。

25287 **腹部外科**

腹部外科(季刊)　中华医学会武汉分会主办(湖北省汉口胜利街177号)。

本刊1988年创办。以交流和推广腹部外科的成果与经验为宗旨,面向从事该专业的临床工作者,基层外科医生及医学院校师生等。主要栏目有述评、专题讨论、基础理论、国外简讯、临床检测、教学查房、临床病理讨论、中西医结合经验、急诊处理等。

25288 **腹痛止泻丸(1)(普救丸)**(《福建省药品标准》1977年版)

本品由生姜212g,藿香、陈皮(制)、建曲、香附(制)各60g,山楂(炒)、白扁豆(去衣,姜炒)、白术(土炒)、厚朴(姜制)、制半夏、茯苓各48g,豆蔻、砂仁(去壳,姜炒)36g,麦芽(炒)、苍术(麸炒)、木香、肉桂、泽泻(麸炒)各30g,朱砂(飞)27.6g,白芷、丁香、甘草(蜜炙)各15g,冰片7.29g,细辛(去叶)3g组成。有健脾暖胃,消积舒气,止痛止泻之功效。适用于脾胃虚弱,食滞胀气,腹痛呕吐,四时肠鸣腹泻。方中藿香、苍术、厚朴、砂仁、豆蔻健脾燥湿,行气止呕;陈皮、香附、木香行气止痛;山楂、建曲、麦芽消积化食,理气除胀;半夏燥湿化痰,降逆止呕;茯苓、泽泻、白术、扁豆益气健脾,燥湿止泻;丁香、生姜、肉桂、细辛、白芷温中助阳,散寒止痛;冰片、朱砂清热止痛;甘草补脾益气,缓急止痛,调和药性。本品气香,味苦、微甜;为赭红色水蜜丸或大蜜丸,除去外衣呈棕褐色。大蜜丸每丸重3g。内服,水蜜丸1次2.5～4.5g,大蜜丸1次1～2丸,1日2次。密封,防潮。

25289 **腹痛止泻丸(2)(普救丸)**(《全国中成

药产品集》)

本品由藿香、六神曲、扁豆、砂仁、木香、肉桂组成。有健脾暖胃，消积舒气，止痛止泻之功效。适用于脾胃虚寒，食滞胀气，腹痛呕吐，四时肠鸣腹泻。方中扁豆健脾益气，助运化；肉桂温中散寒止痛；六神曲、砂仁消食导滞，调中理气醒脾；木香行气止痛；藿香醒脾除湿，止呕止泻。本品为丸剂。每丸3g。服用遵医嘱。

25290 **腹痛水**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由单糖浆3700g，乙醇450g，儿茶酊400g，氯仿215g，蟾酥酊47.5g，辣椒酊30g，薄荷油7.5g组成。适用于急性胃肠炎，恶心，呕泻，胃痉挛等症。本品具氯仿臭，味甜辣带有酥麻清凉感；为淡棕色半透明粘稠液体。每支5ml，10ml，15ml，100ml，瓶装。内服，5～10ml，服时振荡。密封，置阴凉处保存。

25291 **腹痛片**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由丁香、肉桂各500g，木香150g组成。有温中散寒之功效。适用于中寒腹痛。方中丁香辛温、善于温中降逆；肉桂辛热，有补火助阳，散寒止痛之效，善散沉寒，除寒凝气滞；木香为治胃寒要药，具行气，调中，止痛之功。本品气芳香、味辛、微苦；为棕褐色的片剂。每片重0.5g。内服，1次4片，1日2次。孕妇慎用。密闭，放阴凉干燥处保存。

25292 **腹缝线**

腹缝线(Ventral suture)亦称"内缝线"。心皮的缝合部分，也是胚珠着生的部位。有些植物的蒴果成熟时，沿腹缝线开裂，特称"室间开裂"。如马兜铃、烟草、亚麻的果实有腹缝线。

25293 **腺**

腺(Gland)又称腺体。一种多细胞的分泌结构，有的分泌结构产生油和树脂；花蜜腺分泌糖液；盐腺分泌盐；食虫植物的腺分泌蜜、粘液或消化液；水腺分泌水等。

25294 **腺毛**

腺毛(Glandular hair)是植物体表面具有分泌功能的表皮毛。由一个或多个细胞构成。其形态结构多样化，不同于普通表皮毛，它能分泌挥发油、粘液或其它物质。分泌物能经角质层渗出，或积累在角质层下，因角质层破裂而排出。腺毛多见于茎、叶、芽鳞、子房和果实等器官的表面。食虫植物叶上的腺毛，构造特殊，其分泌物中含有酶，能分解蛋白质，如捕虫堇(Pinguicula grandiflora)、捕虫叶(Drosophyllum sp.)、茅膏菜(Drosera peltata var. lunata)等叶上的腺毛。

25295 **腺毛阴行草**(《中国植物志》)

【概况】

基源　为玄参科阴行草属植物腺毛阴行草的全草。

原植物　腺毛阴行草 Siphonostegia laeta S. Moore

形态　一年生直立草本，高30～70cm，干后变为黑色，全体密被腺毛。茎常单条，基部木质化，中部以上分枝，枝对生，3～5对，较细长柔弱，中空，上部具明显的棱角。叶对生，叶柄长6～10mm，扁平；叶片三角状长卵形，长15～25mm，宽8～15mm，近掌状3深裂，裂片不等大，中裂片菱状长卵形，羽状半裂至浅裂，侧裂片仅外侧呈羽状半裂。花序总状，生于茎枝顶端，较稀疏，花对生；苞片叶状，与萼等长或较短；花梗极短；小苞片长卵形，长3～5mm；花萼筒状钟形，有较细的主脉10条，筒部长10～15mm，萼齿5，长6～10mm；黄冠黄色，有时盔的背部微带紫色，长23～27mm，外面密被混杂的长腺毛及长柔毛，内面有短毛，盔略呈镰状弯曲，前方下角有1对小齿，下唇3裂，褶襞稍隆起，密被多细胞长柔毛；花丝密生短柔毛。蒴果黑褐色，卵状长椭圆形。种子黄褐色。花期7～9月，果期9～10月。(图见《中国植物志》第68卷.384页.图版XCL：3～4)

生境与分布　生于草丛或灌木林中。分布于安徽、江西、福建、湖南、广东。

【药性】

功效　类同铃茵陈。

【临床应用】

《福建药物志》："腺毛阴行草为阴行草(Siphonostegia chinensis Benth)的同属植物，形态亦相似，有时与阴行草混用。"

25296 **腺毛莓**(《贵州草药》)

【概况】

异名　红牛毛刺、红毛草(《贵州草药》)。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物腺毛莓的根、叶。悬钩子属植物有700多种；中国产200多种，约有30多种供药用。

原植物　腺毛莓 Rubus adenophorus Rolfe.

形态　攀援灌木，高0.5～2m；小枝浅褐色至褐红色，具紫红色腺毛、柔毛和宽扁的稀疏皮刺。羽状复叶互生，小叶3枚，宽卵形或卵形，长4～11cm，宽2～8cm，顶端渐尖，基部圆形至近心形，上下两面均具稀疏柔毛，下面沿叶脉有稀疏腺毛，边缘有粗锐重锯齿；叶柄长5～8cm，顶生小叶柄长2.5～4cm，均具腺毛，柔毛和稀疏皮刺；托叶线状披针形，具柔毛和稀疏腺毛。总状花序顶生或腋生，花梗、苞片和花萼均密被带黄色长柔毛和紫红色腺毛；花梗长0.6

~1.2cm，苞片披针形；花较小，直径6~8mm，萼片5，披针形或卵状披针形，顶端渐尖，花后常直立；花瓣5，倒卵形或近圆形，基部具爪，紫红色；雄蕊多数，花丝线形，着生在花萼上部；雌蕊多数，分离，着生于隆起的花托上，花柱无毛，子房微具柔毛。聚合果球形，直径约1cm，红色，无毛或微具柔毛；核具明显皱纹。花期4~6月，果期6~7月。

生境与分布　生于低海拔至中海拔的山地，山谷、疏林润湿处或林缘。分布于江西、浙江、福建、湖南、湖北、广东、广西和贵州。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："甘、涩，温。"

功效　和血调气，止痛，止痢。

主治　痨伤疼痛，吐血，痢疾，疝气，黄水疮。

用法用量　内服：煎服，10~30g。外用：叶适量研末撒患处。

25297 **腺毛翠雀**（《陕西中药名录》）

【概况】

异名　灭虱草、瓣根草（安徽）、鹦哥花（甘肃）。

基源　为毛茛科翠雀属植物腺毛翠雀的根及全草。

原植物　腺毛翠雀 Delphinium grandiflorum var. glandulosum W. T. Wang.

形态　茎高35~65cm，与叶柄均被反曲而贴伏的短柔毛，上部有时变无毛，等距地生叶，分枝。基生叶和茎下部叶有长柄；叶片圆五角形，长2.2~6cm，宽4~8.5cm，3全裂，中央全裂片近菱形，一至二回3裂近中脉，小裂片线状披针形，边缘干时稍反卷，侧全裂片扇形，不等2深裂近基部；叶柄长为叶片的3~4倍，基部具短鞘。总状花序有3~15朵花，花序轴和花梗除了反曲的白色短柔毛之外还有开展的黄色短腺毛；萼片紫蓝色，距钻形，长1.7~2.3cm，直或末端稍向下弯曲；花瓣蓝色，顶端圆形；退化雄蕊蓝色，瓣片顶端全缘或微凹，腹面中部有黄色髯毛。蓇葖直，长1.4~1.9cm；种子倒卵状四面体形，长约2mm，沿棱有翅。花期5~10月。（图见《秦岭植物志》.1卷.第2分册.268页.图229）

生境与分布　生于海拔950~1800m间丘陵或低山草坡或灌丛中。分布于青海、甘肃中部、陕西、山西南部、河北西南部、河南、安徽北部、江苏西北部。

【化学】

含牛扁次碱（Lycoctonine）、甲基牛扁碱（Methyllycaconitine）。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社；1988：126

【药性】

性味　味苦，性寒，有毒。

功效　泻火止痛。

主治　根：杀虫。含嗽治风热牙痛。全草：外用治疥癣，去头虱。

25298 **腺萼木**（《广东药用植物手册》）

【概况】

异名　甜茶（广西龙州）

基源　为茜草科腺萼木属植物华腺萼木的根、叶。腺萼木属全世界约30种，中国约有10多种。

原植物　华腺萼木 Mycetia sinensis (Hemsl.) Craib

历史　本品首先载于《广西植物名录》谓其根除湿、利大小便。此后，在《广东药用植物手册》亦有收载。《广西药用植物名录》载其叶用于扭伤。

形态　小灌木，高约1m；幼枝被皱卷柔毛，老枝有白色海绵质的外皮。叶膜质，对生，长圆状披针形或长圆形，长8~23cm，宽3~6cm，顶端长渐尖，基部楔形而稍下延，上面无毛或有疏短毛，下面无毛或仅沿脉上有疏短毛，侧脉12~20对；叶柄长5~25mm；托叶倒卵形或长圆形，长5~10mm，有脉纹。聚伞花序顶生，多回3歧分枝；总花梗长4~6cm；苞片和小苞片边缘条裂，有具柄的腺体；花5数，具短梗，萼管半球形，直径约2mm，花萼裂片披针形，与萼管等长，常具有柄的腺体3个；花冠白色，管状，长7~8mm，花冠裂片卵形，长1.5~2mm；雄蕊着生在花冠管基部；花柱短，顶部2裂，子房2室，胚珠多数。浆果近球形，直径约4mm，白色，有宿存萼裂片。花期7~9月，果期10~12月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.229页.图5871）

生境与分布　生于海拔300~1500m的山谷林中。分布于江西、湖南、广东、海南、广西、云南。

【药性】

主治　叶：扭伤。

25299 **腺鳞**

腺鳞指一种具有多细胞的扁球形头部和短柄的腺毛，头部由多个细胞排列于一个平面上。多见于唇形科植物的叶，如薄荷、荆芥等。

25300 **腿**

腿俗指某些药材的支根。如人参以少数腿为佳。

25301 **詹氏痘科**（清·詹思益撰）

书目见于光绪十一年（1885年）《丹阳县志》内。未刊行，惟叶天士所著之《临症指南》一书，曾采录其说。

25302 **鲅鱼鳃**（《中国药用动物志》）

【概况】

异名 马鲛鱼(《中国药用动物志》)。

基源 为鲅鱼科动物蓝点马鲛的干燥鳃。

原动物 蓝点马鲛 Sawara niphonia (Cuvier et valenciennes)

形态 体长一般约 260～520mm,大者可达 1m 以上。体延长,侧扁,背缘和腹缘微曲。头中等大,头长大于体高。吻长,前端尖。眼较小,位于头中部体轴上。鼻孔每侧 2 个。口大,牙强大,侧扁,尖锐,排列稀疏。鳃孔大。鳃盖膜分离,不与颊部相连。鳃耙较长,3～4+9～11。体被细小圆鳞。侧线位高,始于鳃盖后上角,呈不规则的波状纹。背鳍 2 个,而鳍间的距离甚小,第 1 鳍基长,第 2 背鳍基短,背鳍棘 X I X—X X,鳍条 15～16。尾鳍大,分叉深。体背部蓝黑色,腹部银灰色。沿体侧中央有数列黑色圆形斑点。背鳍黑色。腹鳍、臀鳍黄色,胸鳍浅黄色,尾鳍灰褐色。(图见《中国药用动物志》.第 2 册.3 页.图 275)

生境与分布 为暖温性中上层鱼类,游泳迅速,夏、秋季结群向近海洄游。性凶猛,以上层结群的小鱼为主要饵料。分布于中国渤海、黄海、东海。

【生药】

采集 四季捕捉,取鳃晒干。

【药性】

功效 补气,平喘。

主治 体弱咳喘。

用法用量 内服:煎汤 5～10g。

25303 **鲇鱼须**(《救荒本草》)

【概况】

异名 龙须菜(《救荒本草》),金刚藤(《简易草药》),鲢鱼须(湖北)。

基源 为百合科菝葜属植物黑果菝葜的根状茎及根。

原植物 黑果菝葜 Smilax glauco-china Warb.,又名粉菝葜(《江苏植物志》)。

历史 鲇鱼须始载于《救荒本草》。《植物名实图考》云:"初生发笱,其后延蔓生茎发叶,每叶间皆分出一小叉及一丝蔓,叶似土茜叶而大,又似金刚刺叶,亦似牛尾菜,叶不涩而光泽。"依据这一段描述和书中的附图,鲇鱼须应为上述黑果菝葜。

形态 攀援灌木,具粗短的根状茎。茎通常疏生刺。叶厚纸质,长 5～8(～20)cm,宽 2.5～5(～14)cm,下面苍白色,多少可以抹掉;叶柄长 7～15(～25)mm,约占全长的一半具鞘,有卷须,脱落点位于上部。伞形花序通常生于叶稍幼嫩的小枝上,具几朵或 10 余朵花;总花梗长 1～3cm;花序托稍膨大,具小苞片;雌花与雄花大小相似,具 3 枚退化雄蕊。浆果熟时黑色,具粉霜。花期 3～5 月,果期 10～11 月。(图见《中国植物志》.第 15 卷.201 页.图版 64:1～3)

生境与分布 生于海拔 1600m 以下的林下,灌丛中或山坡上。分布于中国华北、华中、华东、东南等地区。

【生药】

采集 全年均可采挖根状茎及根,一般在春、秋季采收,除去茎叶及泥土,晒干。药材产于陕西、河南、山西、甘肃、山东等地。

鉴别 根状茎不规则圆柱形,弯曲,外表黑褐色,周围丛生多数细长的根,根长约 30～80cm,直径 1～2mm,拘挛不直,散布少数更细的根及细刺,刺尖微曲,触之刺头,根表面灰褐色或灰棕色。质坚韧有弹性,不易折断,断面灰白色或黄白色,中间有浅棕色环纹,环纹外圈有小孔(导管)。气无,味淡。以根长、质坚韧、细小根少数为佳。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 ①《救荒本草》:"味甘。" ②《简易草药》:"温,平。" ③《新华本草纲要》:"涩、微苦,平。"

功效 祛风湿,利尿,止泻,清热,除风毒。

主治 《新华本草纲要》:"风湿性筋骨疼痛,小便短少,淋浊;白带,尿道炎,淋巴腺炎,腹泻肠炎,痢疾。"

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》:"主治崩带,血淋,瘰疬,跌打损伤;金刚藤头 15～30g,水煎服或泡酒服。"

25304 **鲈鱼**(《食疗本草》)

【概况】

异名 花鲈、鲈板、花寨、鲈子鱼(《黄渤海鱼类调查报告》)。

基源 为鮨科花鲈属动物鲈鱼,药用其肉。

原动物 鲈鱼 Lateolabrax japonicus (Cuvier et Valenciennes)

形态 体长侧扁,背腹面皆钝圆,背部在第 1 背鳍起点处隆起。体长约 40cm 左右,中等大。吻尖,口大,稍倾斜,下颌牙长于上颌。上下颌、锄骨、口盖骨上都有细齿。舌平滑无齿。前鳃盖骨后缘有锯齿,后角下缘有 3 个大棘,鳃盖后缘有一棘。鳃孔大,两边的鳃膜和鳃峡相连处的距离很近。鳞小,呈栉形;侧线鳞 70 $\frac{17\sim18}{15\sim20}$78,背鳍、臀鳍基部鳞片小。背鳍显著分为 2 个,第 1 背鳍Ⅻ,为硬棘,以第 5、6 棘为最长;第 2 背鳍 13,为分枝鳍条;背鳍起点在鳃盖棘后。腹鳍 I 5,胸位。胸鳍短。臀鳍Ⅲ7～8,起点在背鳍第六

鳍条下方，其中第2棘最为强大。体色背部灰白，两侧及腹部银白，体侧及背鳍上有黑色斑点，背鳍和尾鳍呈灰色，有黑色边缘，背鳍中部有黑色条纹。

生境与分布 性凶猛，以鲚、银鱼、鲻鱼等为主食。分布于沿海及河口和江河中。

【化学】

可食部分每100g含水分78g，蛋白质17.5g，脂肪3.1g，碳水化物0.4g，灰分1g；Ca56mg，P131mg，Fe1.2mg，核黄素0.23mg，尼克酸1.7mg[1]。台湾产者含水分76.10%、粗蛋白19.39%、粗脂肪1.16%、灰分1.16%[2]。另每100g中含维生素A180国际单位、$B_1$130μg、$B_2$110μg、尼克酸2.4mg[2]。

附 鲈血中含酮量与鲈的性成熟度无大关系，有色肌中较无色肌中为多[3]。

参考文献 [1] 食物成分表.人民卫生出版社，1963：62 [2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2505 [3] CA 1939；**33**：662³

【药性】

性味 甘，平。 ①崔禹锡《食经》："味咸，大温。" ②《食疗本草》："平。" ③《日用本草》："味甘，平。"

功效 益脾胃，补肝肾。

主治 水气，风痹，并能安胎。 ①崔禹锡《食经》："主风痹瘀疰，面疱。补中，安五脏。可为臛脍。" ②《食疗本草》："安胎，补中。作鲙尤佳。" ③《嘉祐本草》："补五脏，益筋骨，和肠胃，治水气。" ④《本草衍义》："益肝肾。"

【临床应用】

单方应用 《动物药验方集成》："治百日咳：1)鲈鱼鳃不洗晒干，煮汤内服。2)鲈鱼鳃14个焙黄研末分14份，每服1份，日2次。"

食疗 ①《食物中药与便方》："治妇女妊娠水肿、胎动不安：鲈鱼作鲙煮食。" ②《动物药验方集成》："治脾胃虚寒之腹泻：鲈鱼肉食之。" ③《动物药验方集成》："治痢肿：鲈鱼1尾，炖食。" ④《中国药用海洋生物》："治小儿消化不良：适量的鲈鱼肉与葱、生姜煎汤服用。"

25305 **䲟鱼**（《中国药用动物志》）

【概况】

基源 为䲟科䲟属动物白短䲟的全体。

原动物 白短䲟 Remora albescens（Temminck et schlegel）.

形态 体长约165.5～205mm。前方平扁。向后渐侧扁。尾柄短，侧扁。头钝短。吻宽短，平扁，背面除上唇外大部被吸盘占据。眼很小。口稍大，前上位。下颌较上颌长。上下颌，犁骨及腭骨均有绒状牙群。鳃孔宽大，鳃盖条7，鳃4个。鳞板细小，埋于皮下。侧

线不明显。背鳍2个，远分离，第1背鳍已变成卵圆形的吸盘，吸盘由13个横软骨板组成，第2背鳍XIII21，位肛门后上方。胸鳍圆形，侧位而高，鳍条19，未骨化。腹鳍胸位，左右腹鳍并邻一起。臀鳍21，尾鳍截形，中央微凹，上下角圆形。各鳍蒙有厚皮。全体橘黄色，腹部及各鳍后缘白色。（图见《中国药用动物志》.第2册.256页.图28）

生境与分布 栖息于温带和热带的海区内。常用吸盘吸在某些大型鱼的鳃腔里。肉食性。分布于中国东海、南海。

【生药】

采集 捕捉后，去内脏洗净入药。

【药性】

功效 滋补强壮。

主治 肺痨、久病体弱、虚等症。

用法用量 内服：煮食100～200g。

25306 **鲐鱼**（《中国动物药》）

【概况】

异名 青花鱼、油胴鱼、鲭、鲭鳟（《中国药用动物志》）。

基源 为鲭科鲐属动物鲐鱼，药用其肉。

原动物 鲐鱼 Pneumatophorus japonicus（Houttuyn）。

形态 体粗壮，纺锤形，稍侧扁。头长，吻稍尖。眼大，脂眼睑发达。鼻孔每侧2个。体被细小圆鳞，胸部鳞较大。侧线波状。背鳍两个，分离，第2背鳍和臀鳍形状相同，后方各有5个小鳍；腹鳍有1个间突，甚小，鳞片状，尾鳍深叉，基部每侧各有2条小隆起脊。体背青绿色，腹部银白色，体背侧有深蓝色不规则斑纹，斑纹伸达侧线以下。各鳍灰褐色。（图见《中国动物药》.243页.图238）

生境与分布 为远洋暖水性中上层鱼类。有长距离洄游习性，生殖季节结成大群在水面活动。以各种小动物为食。分布于中国各地沿海。

【生药】

采集 捕后去内脏，鲜用。

【化学】

全鱼 每500g可食部分占62%，其中水分含量为70%，蛋白质66.3g，脂肪22g，糖类0.3g，灰分3.4g，Ca62mg，P700mg，Fe62mg，硫胺0.9mg，核黄素0.9mg，烟酸30mg。含组胺4.54mg/g。冰鲜鱼含组胺2.16mg/g，鱼松含组胺3.31mg/g。每100g肉中含蛋白质21.4g，脂肪7.4g，糖类0.1g，灰分1.1g， Ca20mg， P226mg， Fe2.0mg， 维生素$B_1$0.03mg，维生素$B_2$0.29mg，烟酸9.7mg。红肉含

细胞色素C0.0138%、维生素$B_6$4.6～5.4γ/g、水解蛋白质率25%。肉中含三甲胺氧化物，组胺酸4.82g/kg，鹅肌肽2.70g/kg，烟酰胺腺嘌呤二核苷酸、尿酸。在室温贮藏过程中可检出甲胺、二甲胺、三甲胺、异丁胺、丙胺、异戊胺、胆碱。含挥发性酸，如甲酸、丙酸、己酸、异己酸。含组织蛋白酶。

参考文献　《中国药用动物志》协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：249

【药性】

功效　补益强壮。

主治　肺劳虚损，慢性消化道疾病，神经衰弱。

用法用量　内服：煮食，适量。

【临床应用】

单方应用　《中国动物药》："治肺结核，久病气虚，食欲不振，消化不良等症。用鲐鱼肉提取的肉浸膏。"

25307 **颖**

颖(Glume)亦称"颖片"。禾本科植物小穗基部的两枚苞片。具有保护作用。在外方或下方的一枚称"外颖"(或第一颖)，内方或上方的一枚称"内颖"(或第二颖)，如小麦、鹅观草等有之，外颖有时退化或不存在，如地毯草、马唐、雀稗等属之。

25308 **颖川泉水**(李杲《食物本草》)

颖川腺水在杭州府(今浙江省杭州市)九曜山之麓。

性味　甘。

功效　治心腹邪气，霍乱吐下，四时疟病鬼疰。

25309 **颖川集**(清·盛韶撰)

书目见于光绪十七年(1891年)《枫泾小志》内。是一本中医外科之实用书，惜未刊行。

25310 **颖果**

颖果(Caryopsis)禾本科(Gramineae)植物所特有的果实。系由单心皮、上位子房一室、一种子所形成的果实。因果皮与种皮愈合而不能分离，形小，故常误认为是种子。如麦、稻、玉蜀黍等果实。

25311 **触手**

触手(Tentacle)通常指无脊椎动物头部简单或分枝的细长突起。腔肠动物(水螅、海蜇等)、环节动物(沙蚕等)、软体动物(鹦鹉螺等)及棘皮动物(海参等)都有触手。触手实心或中空，主要作触觉或卷握用，间或也有呼吸、运动、支持身体等功能。

25312 **触杀作用**

触杀作用(Contact action)亦称"接触作用"杀虫剂(如敌百虫、乐果等)一般从害虫表皮进入体内，破坏生理功能，而使害虫死亡的一种作用。用以防治刺吸式口器害虫(如蚜虫)或咀嚼式口器害虫(如螟虫、菜青虫)。

25313 **触角**

触角(Antenna)通常指节肢动物头部多节的感觉器，由附肢变成。甲壳类有大、小触角共两对；昆虫只有一对。形状变化很大，在昆虫有丝状、棒状、念珠状、锯齿状、栉状和羽毛状等。每个触角分为柄和鞭两部分，触角柄两或三节，触角鞭细长，节数很多。甲壳类的触角有的柄部发出两条鞭，如虾等。触角除触觉、嗅觉外，还有其它功能，如地胆、水黾的雄体在交配时用来执握雌性，牙虫用来吸取空气，水蚤用来游泳等。

25314 **触角腺**

触角腺(Antennal gland)亦称"绿腺"。甲壳纲动物的排泄器官，位于大触角基部。内端有一盲囊，经由绿色的皮部和白色的髓部合成的腺质部分，与外端的一个大膀胱相接，其分泌物从大触角等一节腹面乳突上的一个开口排出。

25315 **触变胶溶液**

触变胶溶液系指胶体溶液在一定温度下静置时，逐渐变成半固体状凝胶，当振摇时复又变成可流动的胶体溶液。胶体溶液的这种性质称为触变性。如硬脂酸铝分散于花生油中形成的胶体溶液。

25316 **触须**

触须(Palpus)①指昆虫小颚与下唇以及甲壳类大颚与小颚上分节或不分节的分枝，有触觉或味觉的功能。　②指哺乳动物口旁的硬毛。

25317 **触唇**

触唇(Labial palp)亦称"唇瓣"。软体动物门，瓣鳃纲(如蚌等)动物口两旁扁平的肉质瓣状突起。每侧两片，表面密生纤毛，有触觉和摄食的功能。

25318 **触腕**

触腕(Tentacular arm)亦称"攫腕"。软体动物，头足纲，十腕目动物(如乌贼、枪乌贼等)用以捕捉食物的特化口腕。一对。位于第三对和第四对口腕之间。一般较胴部为长，可完全或部分缩入眼下方的触腕囊内。其顶端通常扩大呈舌状，称为"触腕穗"，上生吸盘或钩。

25319 **解心痛片**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由瓜蒌、香附、淫羊藿组成。有宽胸理气，通脉止痛之功效。适用于治疗冠心病，胸闷，心胶痛。方中瓜蒌能利气宽胸，化痰郁结；香附疏肝理气，调畅气机，具行气止痛之功；淫羊藿补肾壮阳，温化寒湿，2药合用，则胸阳得振，气机可通。本品为片剂。每片0.28g。(相当原生药1g)。内服，1次6～8片，日服3次。置阴凉干燥处保存。　**临床报道**　治疗388例冠

心病患者，观察3个月，疗效与复方丹参片组基本一致。胸闷、心惊、气短症状消失均在40%以上，有效率达88%。心绞痛者占其中256例有效率为87%；对299例心电图有改变者有效率为54%；对94例心律失常者总有效率为37%[1]。　药理作用　①抗心律失常：10%解心痛可使蟾蜍心室肌细胞作电位完全复极化的持续时间缩短，使有效不应期显著延长，而且随药物作用时间的延长而延长[2]。解心痛5g/kg对家兔肾上腺素性心律失常有明显的保护作用[2]。　②抗心绞痛：本品有明显扩张冠脉、增加冠脉流量作用。可显著降低小鼠心肌匀浆的耗氧量，提高小鼠常压缺氧的耐受力[2,3,4]。　③镇静催眠：本品可使正常动物安静少动，与戊巴比妥钠合用有明显协同作用[2]。

参考文献　[1]　药学通报　1985;(3):147　[2]　山东大学学报　1980;(3):107　[3]　中成药研究　1984;(7):27　[4]　中草药　1985;**16**(10):44　[5]　医药工业　1975;(7):17

25320 **解百毒**

解百毒即能触除邪毒、药毒等多种毒的意思。如升麻可用于阳毒发斑、麻疹、丹毒、疮疡肿毒等疾患，所以，《本经》称升麻能解百毒。

25321 **解吸作用**

解吸作用在中药材浸提时，由于细胞中各种成分间具有一定的亲和力（吸附力），故于溶解前必须克服这种亲和力，采用加入溶剂的方法使其相互亲和力（吸附力）减少才能使细胞中各种成分较易转入溶剂中，这种克服药物间相互亲和作用称为解吸作用，如在提取丹参酮时在溶剂中加入适量乙醇即可发挥较好的解吸作用。

25322 **解肌**

发汗作用不强，能解除肌腠之邪的药物作用谓之解肌。适用于邪在肌表寒热有汗之症。药如桂枝、葛根等。

25323 **触肌宁嗽丸**（1）（《中国药典1977年版》）

本品由前胡、葛根、苦杏仁、桔梗、半夏（制）、陈皮、浙贝母、天花粉、枳壳、玄参各80g，茯苓、甘草各64g，紫苏叶48g，木香24g组成。有解表宣肺，止嗽化痰之功效。适用于小儿急性支气管炎初期，痰多，咳嗽，发烧。方中紫苏叶、葛根解表宣肺，辅以桔梗、苦杏仁、前胡宣肺，止咳祛痰；浙贝母、天花粉、玄参润燥化痰；半夏、陈皮、茯苓、健脾燥湿兼化湿；木香、枳壳理气以利除痰止咳；甘草调和诸药。本品味微苦，辛；为绿黑色的大蜜丸。每丸重3g。内服，小儿周岁1次1/2丸，2～3岁1次1丸，1日2次。密闭，防潮。

25324 **解肌宁嗽丸**（2）（《北京市药品标准》1983年上册）

本品由前胡、胆南星（酒炙）、黄芩、天花粉、枳壳（去瓤麸炒）各200g，山楂150g，紫苏叶、桑叶、浙贝母、桔梗、陈皮各100g，青黛70g，甘草50g组成。有解表清热，止嗽化痰之功效。适用于小儿内热引起，头痛身热，咳嗽痰盛，气促作喘，咽喉疼痛，烦躁不安。方中紫苏叶、桑叶解表；前胡、浙贝母、桔梗、胆南星止咳平喘化痰；黄芩、青黛、天花粉清热解毒、生津；陈皮、枳壳、山楂理气、健脾、消食；甘草止咳化痰健胃，调和诸药。本品味微苦、辛；为绿黑色的大蜜丸。每丸重3g。内服，1次1丸，1日2次，周岁以内小儿减半。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25325 **解肌安嗽丸**（《山东省药品标准》1986年版）

本品由紫苏叶、桔梗各60g，前胡、苦杏仁（去皮炒）、枳壳（麸炒）、薄荷各40g，荆芥、浙贝母、葛根、陈皮、黄芩、防风各30g，牛蒡子（炒）20g组成。有解表散寒，退热止咳之功效。适用于感冒风寒，鼻流清涕，头痛身热，咳嗽多痰。方中荆芥、防风、紫苏叶疏散外表风寒；葛根、黄芩、牛蒡子、薄荷解表清热；前胡、桔梗、苦杏仁、浙贝母宣通肺气，止咳化痰；枳壳、陈皮行气消痰。每丸重3.125g。内服，儿童1次1丸，婴儿酌减。1日2次。密闭，置阴凉干燥处保存。

25326 **解肌清肺丸**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由葛根、菊花、板蓝根、桑白皮（蜜炙）、苦杏仁（去皮炒）、前胡、川贝母、黄芩、栀子（姜炙）、知母各90g，白前60g，紫苏叶、紫苏子各30g，人工牛黄15g，冰片6g组成。有解肌清肺，化痰止咳之功效。适用于小儿肺热外感引起：头痛身热，咳嗽气促，痰涎粘稠，咽喉干痛。方中苏叶、葛根、菊花、解肌发表，开宣肺气；黄芩、栀子、知母、人工牛黄、冰片、板蓝根，以清泻肺热，解肺经热毒，且知母又有滋阴润燥之效，可防止燥邪伤肺；用桑白皮、苏子、苦杏仁、前胡、白前、川贝母，可降气化痰，止咳平喘。本品气凉、香、味甜、微苦；为黑褐色的大蜜丸。每丸重3g。内服，1次2丸，1日3次。周岁以内小儿酌减。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25327 **解肌清肺丸**（《北京市药品标准》1983年版上册）

本品由葛根、菊花、板蓝根、桑白皮（蜜炙）、苦杏仁（去皮炒）、前胡、川贝母、黄芩、栀子（姜炙）、知母各90g，白前60g，紫苏子（炒）、紫苏叶各30g组成。每

990g 细粉兑研：人工牛黄 15g，冰片 6g。有解肌清肺，化痰止嗽之动效。适用于小儿肺热外感引起：头痛身热咳嗽气促，痰涎粘稠，咽喉干痛。方中紫苏叶、葛根发表散寒，解肌；人工牛黄、冰片清热解毒，化痰开窍；菊花、板蓝根、栀子、知母清热解毒，泻火除烦；黄芩清肺热；桑白皮、紫苏子、苦杏仁、前胡、白前、川贝母降气，祛痰，止咳。本品气凉香，味甜，微苦；为黑褐色大蜜丸。每丸重 3g。内服，1 次 2 丸，1 日 3 次，周岁以内小儿酌减。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25328 **解围元薮古本**（清·黄钟参订，沈之问原著）

书目见于道光二十年（1840 年）《无锡金遗续志》内。此参订本，曾印行，今仍存。

25329 **解表**

解表系解除表症之义。亦称"发表"。解表药性味辛温或辛凉。味辛走散，大多能发汗，使邪外达，表证得解。适用于外感初起，邪尚在表者。由于药性不同有辛温解表与辛凉解表之分，各见该条。

25330 **解表清金散**（《全国中成药产品集》）

本品主要由紫苏叶、川贝母、麦冬、冰片组成。有清热解表，止咳祛痰之功效。适用于感冒鼻塞，咳嗽喘促，周身发热。方中紫苏叶行气宽中，开宣肺气；川贝母清热散结，化痰止咳；麦冬润肺养阴；冰片清热开窍。本品为散剂。每包装 2g。服用遵医嘱。密闭，防潮。

25331 **解表散寒**

解表散寒见"发散风寒"条。

25332 **解郁利肝丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由白芍、郁金组成。有舒肝，开郁，顺气之功效。适用于肝气郁结，胸闷疼痛。方中白芍养血敛阴，柔肝止痛；郁金活血止痛，疏肝解郁。本品为丸剂。每丸 18g。服用遵医嘱。置阴凉干燥处保存。

25333 **解郁和肝丸**（《北京市药品标准》1983 年版上册）

本品由当归、栀子（姜制）各 690g，香附（醋炙）510g，白芍、山楂（炒）、六神曲（麸炒）各 450g，苍术（米泔炙）、川芎、法半夏各 277.5g，青皮（醋炙）180g，木香、陈皮、厚朴（姜炙）、枳壳（去瓤麸炒）、郁金、茯苓、黄芩各 150g，砂仁、柴胡各 97.5g，甘草 75g 组成。有疏肝开郁，顺气消胀之功效。适用于肝郁气滞引起：胸胁串痛，脘腹胀满，吞酸嘈杂，不思饮食。方中柴胡舒肝解郁；白芍柔肝止痛，平抑肝阳；当归、郁金、川芎补血活血祛瘀；香附、木香、青皮、陈皮、厚朴、枳壳行气，解郁，除胀；苍术、茯苓燥湿健脾，法半夏消痞散结，降逆止呕；山楂、六神曲消食和胃；黄芩、栀子泻火除烦；砂仁调中行气，和胃醒脾；甘草调和诸药又具补脾益气之功。本品味微苦、酸；为大蜜丸，除去外衣呈黄褐色。每粒重 6g。1 次 6g，1 日 2 次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25334 **解鱼蟹毒**

解鱼蟹毒指解除或减轻因食鱼蟹而引起的腹痛、吐泻等症的药物功效。药如紫苏、生姜等。

25335 **解放军医学杂志**

解放军医学杂志（双月刊）　中国人民解放军总后勤部卫生部主办（北京市复兴路 22 号甲 3 号）

本刊 1964 年创办。为综合性医学刊物，主要向国内外报道全军医学科学的发展和先进成果，交流学术经验、向地方普及军事医学知识。主要栏目有论著、论著摘要、经验交流、简报、病例报告、新知识介绍、综述、讲座、临床病理讨论、短篇报道、专业学术会议等。

25336 **解放军医学情报**

解放军医学情报（双月刊）　中国人民解放军军事医学科学院、解放军总医院主办（北京市太平路 27 号）

本刊 1987 年创办，是综合性医学情报刊物。主要面向全军医疗、教学、科研、实验、护理、图书情报工作及医药卫生管理部门等各类各级人员。主要栏目有卫生科技政策与管理、临床医学、基础医学、军事医学及图书情报、预防医学、药物研究、中医中药、护理、新成果新技术、会议消息等。

25337 **解线性方程组法**

解线性方程组法是光谱法测定多组分样品时，消除干扰的方法之一。根据样品中各组分吸收光谱相互重叠的程度，建立线性方程，计算出样品中某组分的含量的方法。例如 a、b 两组分的溶液，若事先测知在 λ_1 与 λ_2 处两组分各自的吸收系数 E_1^a、E_1^b、E_2^a 与 E_2^b 之值，则在两波长处测得混合物溶液吸收度 A_1^{a+b} 和 A_2^{a+b} 的值后，即可用线性方程组解得两组分的浓度。

$$\text{因}\begin{cases} A_1^{a+b}=A_1^a+A_1^b=E_1^a\cdot C_a+E_1^b\cdot C_b \\ A_2^{a+b}=A_2^a+A_2^b=E_2^a\cdot C_a+E_2^b\cdot C_b \end{cases}$$

$$\text{故 } C_a=\frac{A_1^{a+b}\cdot E_2^b-A_2^{a+b}\cdot E_1^b}{E_1^a\cdot E_2^b-E_2^a\cdot E_1^b}$$

$$C_b=\frac{A_2^{a+b}\cdot E_1^a-A_1^{a+b}\cdot E_2^a}{E_1^a\cdot E_2^b-E_2^a\cdot E_1^b}$$

式中浓度 C 的单位依据所用吸收系数而定，一般用百分吸收系数，则浓度用百分浓度。例如银黄注射液中绿原酸和黄芩甙的测定，在 280nm 及 324nm 处分别测得吸收度后，按上式计算，即可得出绿原酸和黄芩甙的浓度。

25338 **解毒**

解毒系解除热毒、疮毒、药毒、蛇虫毒之总称。解毒而具有清热作用者称"清热解毒"，见该条。

25339 **解毒透疹**

能解除热毒、并能促使皮疹顺利透发、疹毒外泄的药物作用，谓之解毒透疹。适用于热毒炽盛，疹出不畅之症。药如紫草、升麻、牛蒡子等。

25340 **解毒消炎丸**（《上海市药品标准》1974年版）

本品由丁香450g，蟾酥、腰黄（飞）各200g，朱砂（飞）150g组成。有解毒，消肿，止痛之功效。适用于痈、疖、疔疮、毒虫咬伤、乳蛾、喉风、喉痛及一般咽喉红肿疼痛等。方中蟾酥、腰黄均有较强的解毒，消肿，止痛功效；丁香散结力强，且有较强的抗菌消炎作用；朱砂甘寒，清热解毒。本品具丁香特异香气，味苦、辛、有麻舌感；为黑色有光泽小丸，截面砖红色。内服，1次4～6粒，1日3次，饭后吞服，儿童1次2～3粒，婴儿1次1粒。本品药性剧烈，应严格按规定剂量服用，不可多服。疮疡已溃者，不可外敷。如有较重全身症状者，应请医师诊治。密封保存。

25341 **解毒消炎膏**（《辽宁省药品标准》1980年版）

本品由连翘10000g，冰片6000g，生南星、白芷各5000g，薄荷脑3000g。黄芩、冬青油各1500g组成。辅料：橡胶20500g，氧化锌20000g，羊毛脂2500g，凡士林1000g，松香17000g，汽油55000～58000g组成。有清热解毒，消肿镇痛之功效。适用于疖痈，脓肿，乳腺炎，丹毒等化脓性疾患。方中黄芩、连翘、薄荷脑、冰片有清热解毒，消肿止痛之功效；白芷为辛温解表药，也是外科常用之品，未溃者能消散，已溃者能排脓，有消肿排脓、止痛之功，用于治疮疡肿痛；生南星外敷能散结消肿止痛，可用治痈疽痰核肿痛。此外，本品还具有抗肿瘤作用。本品为深黄色橡皮硬膏。外用，贴于患处，24小时更换1次。密闭，阴凉干燥处保存。

25342 **解毒敛疮**

解毒敛疮是指解除疮疡的毒邪，促使脓毒排出，加速疮口愈合而言。解毒敛疮药，性味苦寒，有清热解毒、生肌敛疮之功，适用于热毒疮痈，正盛邪实溃后疮口不敛者。药如白蔹。

25343 **解毒清心丸（神犀丹）**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由水牛角600g，忍冬藤240g，地黄160g，连翘100g，板蓝根90g，淡豆豉80g，玄参70g，石菖蒲、黄芩各60g，天花粉、紫草各40g组成。有凉血解毒，清心开窍之功效。适用于湿温暑疫，高热不退，痉厥昏狂，谵语发癍。方中黄芩、连翘、板蓝根、淡豆豉清热解毒，消肿止痛，淡豆豉还具有清心除烦之作用；热灼津液所以用地黄、玄参、天花粉滋阴清热凉血之品；水牛角清热、凉血、解毒；紫草清润凉血及活血，能解血分热毒，具有解毒透疹之功能；石菖蒲能开窍宁神，化湿和胃；忍冬藤清热解毒，通经活络。本品气微，味淡；为淡棕褐色或棕黑色小丸。每12粒重1g。内服，1次9g，1日2次，小儿酌减。密闭，防潮。

25344 **解毒散结**

能解除热毒、疮毒等邪毒，并能消散毒邪凝结的药物作用，谓之解毒散结。适用于疮痈肿毒、瘰疬痰核之症。药如贝母、连翘等。

25345 **解毒蕲蛇丸**（《福建省药品标准》1977年版）

本品由蕲蛇、薏苡仁各60g，大风子（去壳）、大黄、土茯苓各45g，苦参、苍术（米糖水漂）、胡麻子、金银花、首乌（制）、栀子、薄荷、黄柏、玄参、桔梗各30g，防风24g，木通、羌活、豨莶草、厚朴（姜制）、连翘各22.5g，黄连18g，蝉蜕、荆芥、独活、黄芩、朴硝、甘草各15g，全蝎（去头尾足）7.5g组成。有泻火解毒，祛风凉血，通肠利便之功效。适用于疥疮火毒，周身痒痛，无名肿毒，顽癣湿痹，大便不通。方中蕲蛇祛风活络；蝉蜕疏风热，透疹；全蝎解毒散结；黄连、黄芩、黄柏、栀子、清热燥湿，泻火解毒；大风子、苦参祛风燥湿攻毒杀虫；大黄、朴硝清热泻火解毒，泻下攻积；木通泄热利水；防风、荆芥、羌活、独活、豨莶草祛风，解表，胜湿，清热解毒；金银花、连翘、薄荷、桔梗清热解毒，排脓；薏苡仁利水渗湿清热排脓；土茯苓解毒除湿；苍术芳香化湿；胡麻子、首乌补益精血，润肠通便；玄参清热凉血；厚朴行气燥湿化积；甘草调和诸药。本品气微，味苦；为灰黄色水丸。内服，1次15g，1日1～2次。忌辛辣食物。密闭，防潮。

25346 **解毒篇**（清·汪汲撰，一卷）

书目见于同治元年（1862年）补刻咸丰四年（1854年）《清河县志》内。是治疗温病之专著，曾刊行，今尚存。

25347 **解胎毒痘毒**

解胎毒、痘毒指解除婴儿胎毒之病及天花之热毒的药物功效。所谓胎毒是指妊娠期间母体热毒传于胎儿而发病的。如湿疮、痈、疖、结核等。药如黄连、紫草等。

25348 **解热生津**

能清解热邪，资生津液的药物作用，谓之解热生津。适用于热病伤津，口渴多饮之症。药如葛根、芦根

等。

25349 **解热清肺散(如各劳·棍斯勒)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由老鹳草25g,栀子、拳参、关木通、紫草茸、川楝子、北沙参各15g,木香、紫草、石膏、茜草各10g组成。有清热解毒,理肺化痰,止咳之功效。适用于伤风感冒,肺热咳嗽,痰中带血,久咳多痰。方中石膏、栀子、紫草茸、关木通清热凉血解毒,泻火除烦;紫草、老鹳草、茜草活血,凉血,清热解毒;木香、川楝子理气止痛;拳参清热镇惊;诃子敛肺下气,止咳,又能清肺利咽开音,用于肺虚咳喘或久咳失音;北沙参清肺热养肺阴,治燥热伤阴,干咳少痰。本品气芳香,味苦、微涩;为淡紫色的粉末。每袋装17g。1次半袋,1日2～3次,小儿酌减,温开水送下。放阴凉干燥处保存。

25350 **解热清肺糖浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由桑白皮、紫菀组成。有清热解毒,宣肺利咽,祛痰止咳之功效。适用于风热感冒,发热头痛,咽喉肿痛,肺热咳嗽。方中桑白皮清肺消痰,降气平喘;紫菀化痰止咳。本品为糖浆。每瓶装135ml。密闭,置阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经广州军区总医院等4个医院临床验证479例,其中上呼吸道感染312例,总有效率为94.87%,痊愈显效率为67.31%。急性支气管炎167例,总有效率为94.01%,治愈显效率为74.25%[1]。　药理作用　本品对组胺引起的小鼠毛细血管通透性增加有明显抑制作用;对棉球刺激引起结缔组织的增生有明显的抑制作用。采用小鼠恒压氢氧化铵喷雾法,观察小鼠在喷雾时间是否咳嗽3次为阳性,实验结果,本品咳嗽阳性率为10/29,而生理盐水对照组为20/29,$P<0.05$。采用大鼠气管毛细管引流法,观察本品的祛痰作用,结果给服15ml/kg、7.5ml/kg的大鼠,其气管分泌引流液有明显增加,表明高剂量和低剂量本品都有祛痰作用。

参考文献　中成药　1988;(9):24

25351 **解热感冒片**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由黄芩400g,葛根、板蓝根各250g,蒲公英、苦地丁、芦根、玄参(去芦)各200g,防风、薄荷、苦杏仁各150g,荆芥穗、白芷、柴胡、甘草各100g组成。有清热解毒之功效。适用于上焦郁热,外感风寒引起的头痛鼻塞,发烧怕冷,咳嗽音哑,咽喉干痛。方中荆芥穗、防风、白芷祛风解表;柴胡、葛根、薄荷疏散风热,解热生津;蒲公英、板蓝根、苦地丁、黄芩清热解毒;芦根、玄参清热养阴;苦杏仁止咳平喘;甘草润肺止咳,调和诸药。本品气芳香,味苦、辛;为灰黄色片剂。每片重0.5g。内服,1次6片,1日3次。密封,置阴凉干燥处保存。

25352 **解热镇惊丸**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由全蝎(去刺)120g,胆南星、羌活各105g,天麻90g,麻黄、防风、钩藤、牙皂、薄荷各75g,朱砂68g,僵蚕(炒)、茯苓(去皮)、琥珀、甘草、天竺黄、冰片、陈皮各60g,珍珠(豆腐制)48g,牛黄、麝香各12g组成。有解热,镇惊,化痰之功效。适用于急热惊风,痰涎壅盛,手足抽搐,背项强直。方中胆南星、天竺黄、牛黄能清热解毒,息风定惊,化痰开窍;麝香、冰片清心定惊,开窍醒神;珍珠、琥珀、朱砂、清心解热,定惊安神;羌活、防风、麻黄、祛风,散寒胜湿;僵蚕、全蝎、牙皂、钩藤、天麻息风定惊,解毒散结;茯苓、陈皮健脾利湿;薄荷疏散风热,清利头目;甘草补脾益气,润肺止咳,调和诸药。本品气清香,味微苦;为棕褐色圆球形的丸剂。每丸重1.5g。4～5岁,1次服1丸,1日2次,温开水送下;3岁以下酌减。忌生冷、油腻食物。密闭,置阴凉干燥处保存。

25353 **解热镇惊散**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由紫苏叶、川芎、葛根、黄芩各20g,地黄、苍术(麸炒)、琥珀各15g,陈皮、白芷、秦艽、香附(醋制)、朱砂、防风各10g,细辛、甘草各5g组成。有辛温解表,镇惊安神之功效。适用于小儿感冒,头痛发热,鼻流清涕,睡眠不安。方中紫苏叶、白芷、葛根、细辛、防风皆为辛温解表药,能发散风寒;川芎能活血行气,祛风止痛;陈皮健脾,理气,化痰;香附、苍术调理气机。秦艽能清虚热,祛风湿,舒筋络;黄芩清热燥湿,泻火解毒;朱砂、琥珀清心热,定惊安神;甘草补脾益气,润肺止咳,调和诸药;苍术健脾燥湿,祛风湿;本品气香,味苦;为棕黄色粉末。每包装1.5g。内服,2～3周岁1次1包,1日2次,周岁以内酌减。密闭,贮于阴凉干燥处保存。

25354 **解铅毒糖浆Ⅰ号**(《全国医药产品大全》)

本品由金钱草830g,蔗糖600g,鸡肚子根、大血藤、马蹄香、土茯苓各415g,小木通249g,甘草166g,苯甲酸钠3g组成。有健脾和胃,利尿排铅之功效。适用于慢性铅中毒的预防和治疗。方中大血藤、马蹄香、鸡肚子根清热解毒,活血通络;金钱草、小木通清热利湿,解毒利尿;土茯苓健脾燥湿,清热解毒;甘草健脾和中,解毒,调和诸药。本品为棕褐色粘稠液体。每1ml相当于原药3.07g。内服,1次30ml,1日2

次。密闭，置阴凉处保存。

25355 **解铅毒糖浆Ⅰ号**(《全国医药产品大全》)

本品由金钱草830g，蔗糖600g，车前子、黄芪、甘草415g，萆薢、潞党参、木贼各332g，苯甲酸钠3g组成。有健脾和胃，利尿排铅之功效。适用于慢性铅中毒的预防和治疗。方中金钱草、车前子、萆薢清热利湿，解毒利尿；潞党参、黄芪、甘草补气健脾，以助运化；木贼清热。本品为棕褐色粘稠液体。每1ml相当于原生药3.07g。内服，1次30ml，1日2次。密闭，置阴凉处保存。

25356 **解痉**

解痉又称镇痉，解除痉挛之义。有熄风止痉与祛风止痉。见各条。

25357 **解离法**

解离法(Maceration)是借药物的作用，将组织浸软，使组织的各个组成部分之间的某些结合物质被溶化而分离的一种非切片法。

25358 **解剖学**

解剖学(Anatomy)是研究动物、植物和人体的形态、结构及其发生发展规律的科学。属于形态学的范畴。其研究方法最初局限于用刀剪剖割，用肉眼观察机体各组成部分的大体结构(诸如器官的形态、大小、色泽和硬度以及与其它器官之间的关系)，故又称"大体解剖学"。根据研究的对象、方法和应用的不同，可分为动物解剖学、植物解剖学、人体解剖学、比较解剖学、年龄解剖学、系统解剖学、局部解剖学、艺用造型解剖学等。随着显微镜、电子显微镜、染色和切片技术等的发明和应用，使观察和研究机体的各种组织、细胞以及超微结构的形态成为可能，从而分化出显微解剖学的各学科，诸如组织学、细胞学、胚胎学以至分子生物学等。由于X-线等技术的广泛应用，又产生了X-线等技术的广泛应用，又产生了X-线解剖学、电子计算机连续断层解剖学等新学科，研究范围日益扩大，解剖知识日益丰富，内容更为精详。动、植物解剖学是中药鉴定学中性状和显微鉴定的基础，可用以鉴定中药材的真伪和纯度，甚至品质。

25359 **解剖镜**

解剖镜(Dissecting microscope)用以观察或解剖细小物体的光学放大仪器。最简单的如扩大镜、复杂的如棱镜双目镜。后者有两套目镜和物镜，或两套目镜配合一个共用的大物镜，可供双目同时观察，产生实体的感觉，故亦称"实体显微镜"(Stereoscopic microscope)。且在目镜同物镜之间各有一组三棱镜，使形成的倒像转成正像，与实物一致，在解剖时格外顺手。物象放大可达200倍。

25360 **解理**

解理(Cleavage)是晶体或晶粒在外力打击下能沿一定的结晶方向裂成平面的性质。所裂成的平面称解理面。解理是由晶体内部结构所决定的。不同矿物的解理可以只有一个方向，也可以有多个方向。解理的程度随矿物不同而异。一般分为：极完全的，如云母；完全的，如方解石；中等的，如长石；不完全的，如磷灰石；极不完全的，如石英。晶质矿物的解理特征，包括解理的组数及其方向和完善程度，以及解理角(两个相交解理面所夹的平面角)的大小，是鉴定矿物的特征之一。

25361 **解散风热**

解散风热见"发散风热"条。

25362 **解散消息节度**(南朝·宋徐叔向撰，八卷)

书目见于宣统三年(1911年)《山东通志》内。所辑皆散杂类方录，仅著书目，已无存。

25363 **解暑**

解暑见"清热解暑"条。

25364 **解暑片**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由朱砂(飞)600g，大黄400g，腰黄、雌黄、苍术(麸炒)、天麻、硼砂、麻黄各320g，山慈姑、红大戟、五倍子(去毛、垢)、千金子霜、卫矛各300g，丁香200g，麝香、沉香、苏合香、檀香、降香各150g，冰片、肉桂、细辛各100g组成。有辟秽开窍，止吐止泻之功效。适用于时行痧疫，头胀眼花，胸闷作恶，腹痛吐泻，手足厥冷，或受山岚瘴气水土不服。方中麝香、冰片、苏合香、芳香开窍，醒神；腰黄、雌黄、丁香、沉香、降香、檀香、苍术、肉桂、山慈菇等解毒辟秽，理气燥湿健脾；大黄、红大戟、千金子霜等荡涤秽浊之气，使从二便而解；麻黄、细辛发汗解表；朱砂、硼砂清热解毒，且朱砂、天麻又可安神镇静；五倍子收敛止泻。本品具麝香、冰片特异香气，味辛；内服，1次8片，温开水化服。孕妇忌服。密封保存。

25365 **解暑化湿**

解暑化湿见"祛暑化湿"条。

25366 **解暑定中丸**(《广东省药品标准》)

本品由苏叶、苍术(泡)、香薷、山楂、谷芽(炒)、葛根、甘草、莲叶、陈皮、枳壳、青蒿、扁豆(炒)、萆薢、黄芩、药曲、半夏(制)各235g，香附(制)、藿香、厚朴(制)、薄荷各118g，砂仁29g组成。有除暑去湿，和胃止泻之功效。适用于暑天感冒，发热恶寒，呕吐恶心，腹痛肚泻，四肢怠倦。方中苏叶、香薷、藿香解表；

厚朴、砂仁、半夏(制)、扁豆、陈皮、枳壳、萆薢、苍术健脾化湿;山楂、谷芽、药曲消食导滞;葛根、黄芩、青蒿、薄荷、莲叶清解暑热;香附行气止痛;甘草调和诸药。本品略带芳香气,平,味甘,微苦;为红色水丸,破碎面呈灰褐色。每瓶装 3g。内服,1 次 1～2 瓶,小儿减半。密闭保存。

25367 **解暑辟浊**

解暑辟浊即解除夏令感受暑湿秽浊之义。见"祛暑化湿条"。

25368 **解寒食散方**(南朝·宋·徐叔向撰,六卷)

书目见于宣统三年(1911 年)《山东通志》内。《本草纲目》曾予引用,今已佚。

25369 **雏凤精**(《山东省药品标准》1986 年版)

本品由鸡胎 137.5g,羊外肾 85.938g,泽泻、熟地黄、肉苁蓉、山药各 12.5g,狗鞭、羊鞭各 10g,补骨脂、覆盆子、莲须、枸杞子各 6.25g,当归、牛膝、茯苓、淫羊藿、锁阳各 4.688g,杜仲 3.5g,砂仁、肉桂、牡丹皮、九节菖蒲、沉香、黄芪、甘草、人参、鹿茸、白芍各 3.125g 组成。有强腰壮身,补气益血之功效。适用于气血不足,肾阳亏损,乏力畏寒。方中鹿茸、补骨脂、覆盆子、枸杞子、牡丹皮、泽泻、熟地、肉苁蓉、锁阳、牛膝、淫羊藿、狗鞭、杜仲、羊外肾、羊鞭、肉桂、鸡胎补肝肾,益精血,暖肾,壮元阳,用血肉有情之品,强腰壮身;人参、黄芪、当归、白芍、甘草、山药、砂仁、茯苓、九节菖蒲、沉香、莲须补气健脾,益气养血。本品味甜;为红棕色的溶液。每瓶装 10ml。内服,1 次 10ml,1 日 2 次。密闭,置阴凉处保存。

25370 **酱**(《别录》)

【概况】

基源　系用面粉或豆类,经蒸罨发酵,加盐、水制成的糊状物

原植物　小麦 Triticum aestivum L. 和大豆 Glycine max (L.) Merr.

余项参见"小麦"和"黄大豆"条。

【化学】

豆瓣酱每 100g 含水分 39g,蛋白质 20.9g,脂肪 11.2g,碳水化物 2g,灰分 24.9g,Ca245mg,P174mg,Fe16.1mg,硫胺素 0.05mg,核黄素 0.78mg,尼克酸 2.1mg[1]。

甜面酱每 100g 含水分 47g,蛋白质 5.8g,脂肪 1.2g,碳水化物 37g,灰分 6.3g,Ca32mg,P104mg,Fe5.7mg。

酱还含多肽、肽、酪氨酸、胱氨酸、丙氨酸、亮氨酸、脯氨酸、天冬氨酸、赖氨酸、精氨酸、组氨酸、谷氨酸、腐胺(Putrescine)、尸胺(Cadaverine)、腺嘌呤(Adenine)、胆碱(Choline)、甜菜碱(Betaine)、酪醇(Tyrosol)、酪胺(Tyramine)、氨、糊精、葡萄糖、戊糖、戊聚糖、甲酸、乙酸、丙酸、乳酸、琥珀酸、曲酸(Kojic acid)、乙醇、甘油、有机色素、盐。

参考文献　江苏新医学院,中药大辞典.下册.上海科学技术出版社。1986:2516

【药性】

性味　咸,寒,①《别录》:"味咸、酸,冷利。"②宁原《食鉴本草》:"味咸、甘,平。"③《纲目》:"面酱咸,豆酱甜;酱豆油、大麦酱、麸酱皆咸甘。"

归经　入胃、脾、肾经。①《本草求真》:"入肾。"②《本草再新》:"入脾、肺、肾三经。"③《本草撮要》:"入手足太阴、阳明、少阴经。"

功效　除热,解毒。

主治　蜂虿虫伤,汤火伤。①《别录》:"主除热,止烦满,杀百药,热汤及火毒。"②《日华子本草》:"杀一切鱼、肉、菜蔬、蕈毒,并治蛇、虫、蜂、虿等毒。"③《纲目》:"酱汁灌入下部,治大便不通;灌耳中,治飞蛾虫蚁入耳;涂猘犬咬及汤火伤灼未成疮者有效;中砒毒,调水服。"④《本草汇言》:"祛时行暑热,疠毒,瘴气。"⑤《本草求真》:"解肾热邪。"

使用注意　《随息居饮食谱》:"痘痂新脱时食之则瘢黑。"

【临床应用】

方选和验方　豆酱散(《古今录验方》治妊娠下血:豆酱 400ml。漉去汁,熬令燥,末,酒服 2g,日 5～6 服。

单方应用　①《方脉正宗》:"治百药、百虫、百兽之毒损人者:豆酱,水洗去汁,以豆瓣捣烂 200ml,白汤调服。再以豆瓣捣烂,敷伤损处。"②《濒湖集简方》:"解轻粉毒(服轻粉口破者):以 3 年陈酱,化水,频漱之。"③《肘后方》:"治汤火烧灼未成疱:豆酱汁敷之。"④《本草汇言》:"治人卒中烟火毒:黄豆酱 1 块。调温汤 100ml 灌之。"⑤《救急方》:"治疬疡:酱汁研石硫黄作泥,以生布揩破,敷疡上。"⑥《海上方》:"治妊娠尿血:豆酱 300ml(微焙令干),生干地黄 60g。上捣罗为末,每于食前,以粥饮调下 3g 服之。"⑦《千金方》:"治手足指掣痛不可忍:酱清和蜜,温涂之。"⑧《食物中药与便方》:"治汤烫火伤:仓猝间急用酱或酱油涂敷,能止痛并解火毒。"⑨《食物中药与便方》:"治毒虫、蜂螫伤:酱汁涂之即解。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》:"按酱之品不一,惟豆酱陈久者入药,其味咸酸冷利,故主除热、止烦满及汤火伤毒也。能杀一切鱼、肉、菜蔬、蕈毒,《本经》云杀百药

毒者误也。又有榆仁酱，味辛美，杀诸虫，利大小便，心腹恶气；芜荑酱主疗相同。”

25371 **酱头**(《云南中草药选》)

【概况】

异名　赤地胆(《云南中草药选》)，血七、大红药(云南楚雄)，血地胆、降头(云南)。

基源　为蓼科蓼属植物木藤蓼的根状茎。

原植物　木藤蓼 Polygonum aubertii L. Henry [P. convolvulus auct, non L.; Fallopia auberti (L. Henry) Holub]

形态　多年生缠绕草本，长3～8m。有肥大分支近圆柱形的根状茎，直径可达10～20cm，横切面酱红色。茎绿色至淡紫绿色，光滑无毛，散有紫色斑点。单叶互生，宽卵形或卵圆状三角形，长4～10cm，宽3～6cm，先端尖，基部截形至近浅心形，两面近无毛，叶面散有紫斑纹或无；叶鞘干膜质；叶柄长2～4cm。花小，白色，腋生或顶生总状花序。瘦果卵形，包被于缩存花被内，具3棱。(图见《云南中草药选》.619页.图300)

生境与分布　生于海拔600～2200m的山坡、山沟、向阳的灌丛中或人工栽培。分布于云南昭通、丽江、维西、中甸、龙溪。

附注　《云南中草药选》误订本种为 Polygonum denticulatum.《中药大辞典》误写本种为 Polygonum subertii L. Henry，应予更正。

【生药】

采集　秋季采挖块根，切片晒干。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》：“苦、涩，凉。”　②《中药大辞典》：“涩，凉。”

功效　清热解毒，调经止血，收敛，止痢消炎。

主治　①《新华本草纲要》：“痢疾，消化不良，胃痛，崩漏，月经不调，疔疮初起，外伤出血。”　②《中药大辞典》：“痢疾，消化不良，内出血，疔疮初起。”

用法用量　内服：煎汤，6～10g；或研末。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治痢疾、消化不良、胃痛：酱头6～9g，水煎服。”　②《全国中草药汇编》：“治崩漏、月经不调：酱头研末，1.5～3g，用酒送服。”　③《全国中草药汇编》：“治疔疮初起：酱头鲜品适量捣烂敷患处。”

25372 **酱头止痢片**(《全国医药产品大全》)

本品由苦参、三棵针各1200g，酱头、青木香各800g，滑石粉适量组成。有消炎，止血，止痢之功效。适用于痢疾，腹泻，肠炎，消化不良。方中酱头性味涩凉，有收敛，止痢，消炎的作用；青木香苦寒，有平肝止痛，解毒消肿的作用；苦参苦寒，清热燥湿，祛风杀虫，利尿；三棵针苦寒，清热利湿，散瘀止痛，止血，止痢之功效。滑石粉清热利湿，解暑止泻。本品味苦、涩；为棕褐色片剂。每片相当于原生药4g。内服，1次4片，1日3次。密封，置阴凉干燥处保存。

25373 **酱头片**(《全国医药产品大全》)

本品由酱头(去皮)750g，硬脂酸镁适量，淀粉适量组成。酱头性凉，味涩，有抗菌消炎，收敛止血之功效。适用于消化不良，肠炎，细菌性痢疾。本品味涩；为暗褐色片剂。每片相当于原生药0.75g。内服，1次4片，1日3次。密塞，置干燥处保存。

25374 **瘄科保赤金丹**(清·郑德滋撰，四卷)

书目见于1951年《鄞县通志》内。系以其父郑启寿所著《瘄略》一书，进行删补而成之书，曾刊行于光绪庚子(1900年)。

25375 **瘄疹集**(清·顾德忻撰)

书目见于民国元年(1912年)《奉化县补义志》内。是儿科瘄疹疾病之专著，惟以无力刊刻，故未行世。

25376 **痹苦乃停片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由马钱子(制)、乳香、乌蛇组成。有温经通络之功效。适用于类风湿性关节炎。方中马钱子(制)通络散结；乳香活血止痛；乌蛇祛风活络。本品为片剂。每片0.3g。服用遵医嘱。密闭，置阴凉干燥处保存。

25377 **痰火专门**(明·梁学孟撰，四卷)

书目见于民国十年(1921年)《湖北通志》内。所谓之病，认为是凡横亡暴夭者，多与“痰火”有关，当与今日脑血管类疾病及高热类疾病之状相似。刊行于万历三十八年(1610年)。今仍存。

25378 **痰火心法**(清·刘厚山撰)

书目见于光绪二十年(1894年)《沔阳州志》内。所论皆系刘氏救治危重症候之经验，藏于家，未刊行。

25379 **痰饮丸**(《全国医药产品大全》)

本品由苍术、白术(麸炒)、莱菔子(微炒)各90g，紫苏子(微炒)60g，附子、白芥子(微炒)各45g，肉桂(去粗皮)、甘草(炙)、干姜各30g组成。有温补脾肾，助阳化饮之功效。适用于痰饮咳嗽，气促发喘，咯吐白痰，畏寒肢冷，腰酸背凉，腹胀食少等症。痰饮丸是由附子理中丸去人参加肉桂、苍术合三子养亲汤而成。方中白术、苍术、干姜、肉桂、附子、甘草温肾健脾，温化痰涎；白芥子、紫苏子、莱菔子降气快膈，化痰消食。本品味辛、微苦；为黑褐色圆球形小丸。每瓶装500g。内服，成人每服14粒，11～16岁每次7粒，

5～10岁，每服5粒，早晚各服1次，温开水送下。忌食生冷，吸咽，预防受风受寒。患感冒发烧，热性咳嗽，潮热咯血等症及孕妇禁服。服药期间，最好兼贴痰饮膏。服药后若头晕，便结，口干，舌燥时，可酌情减量或停服数日。本药四季皆可服用，每年夏季三伏天服用效果好，有预防冬季犯病作用。心脏病、高血压应慎服。密闭，防潮。　临床报道　用于慢性气管炎149例，每季度服药1个月，痰、咳、喘三症的有效率均有明显提高，有效率达94%，其中治愈率为26%，显效率为40%[1]。又用本品治疗慢性支气管炎148例，远期疗效，4年总有效率为84.29%，并有一定扶正培本和增强机体抗病能力[2]。服药后尿中17羟较服药前明显上升[3]，绝大多数痰量减少，痰内中性白细胞明显下降，其过氧化酶活性增强，纤毛柱状细胞数量减少，变性程度减轻，吞噬细胞数量增加，其脂酶活性增强，说明本品只能促进机体防卫能力，从而使呼吸道炎症减轻，痰液细胞液疗效82%[2]。　药理作用　本品对阳虚动物耐寒能力的影响，结果表明，本品可提高正常动物、阳虚和去肾上腺小鼠的耐寒能力，并使阳虚小鼠肾上腺内维生素C含量降低，保护肾上腺，似有提高垂体-肾上腺皮质系统功能的作用[4]。

参考文献　[1]　山东医药　1972；(6)：23　[2]　1975年全国防治慢性气管炎座谈会资料　[3]　黑龙江中医药　1981；(1)：40　[4]　中成药　1990；**12**(10)：27

25380 **痰饮论**（清·石中玉撰）

书目见于光绪七年(1881年)《崇明县志》内。藏于家，未见刊行。

25381 **痰饮膏药**（《全国医药产品大全》）

本品由肉桂、川乌各120g，细辛、附子、干姜、桂枝、花椒各60g组成。有温肺化饮之功效。适用于虚寒性咳嗽气喘。方中花椒辛温，温中散寒；肉桂散寒止痛，温通经脉；细辛散寒止痛，温肺化饮；附子散寒除湿；干姜温中，温肺化饮；桂枝温经通阳。全方均为辛温散寒之品，为痰饮丸之辅助治疗剂。本品为薄圆形，亮黑色膏药。每贴净重3g。外用，暖开，贴于肺俞穴（背部第3、4胸椎的两旁各5cm处），每周换1次，连贴5次。夏季三伏天服痰饮丸时，本膏药应在立秋之日起贴用。密闭，置阴凉干燥处保存。

25382 **痰净片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由商陆制成。有祛痰止咳之功效。适用于慢性支气管炎。方中商陆性味苦寒。其成分为商陆碱，有祛痰、平喘、抗菌及抗病毒作用。本品为片剂。每片0.1g，100片装。服用遵医嘱。　药理作用　商陆抗病毒蛋白对兔IgG加速型小鼠肾毒血清肾炎的影响：商陆抗病毒蛋白（Ⅰ）与环磷酰胺组尿蛋白、血清尿素氮及血清总胆固醇显著低于对照组，血清蛋白显著高于对照组。Ⅰ组除尿蛋白高于环磷酰胺组外，其余3项与环磷酰胺组无明显差异。外周血白细胞总数与腹腔巨噬吞噬%，对照组高于环磷酰胺及Ⅰ组，Ⅰ组高于环磷酰胺组，提示Ⅰ是一个潜在的抗肾炎药物。

参考文献　中国药理学报　1988；**9**(5)：474

25383 **痰咳净**（《全国医药产品大全》）

本品由冰片985g，桔梗浸膏粉937g，甘草浸膏粉744g，咖啡因596g，五倍子166g，杏仁浸膏粉、苯甲酸各75g，远志浸膏粉43g，辅料适量组成。有促进排痰，消炎镇咳，通窍顺气之功效。适用于急慢性支气管炎、胸闷、咽喉炎、肺气肿引起的咳嗽多痰，气促气喘，扁桃腺炎等症。方中桔梗辛散苦泄，开宣肺气而宽胸膈利咽喉，并有较好的祛痰作用；远志辛温，祛痰开窍；杏仁苦温，祛痰止咳，平喘；五倍子酸涩寒，敛肺降火；冰片辛苦，通诸窍，散郁火。本品有冰片香气，味辛、凉、微苦；为淡黄色或淡棕色粉末。每盒装6g。口腔含服，每日3～6次。成年人每次0.2g，小儿酌减。不宜冲服，孕妇慎服。密闭，置阴凉干燥处保存。　质量研究　①紫外分光光度法测定痰咳净中咖啡因含量：中西药结合复方制剂痰咳净（Ⅰ）中含咖啡因（Ⅱ）达10%，但由于受其它组分的干扰，无法直接测定Ⅰ制剂中的Ⅱ含量，根据Ⅱ具有紫外吸收的特性，将样品用氯仿提取分离后，于紫外分光光度计272±1nm波长外测定其吸收度。按标准曲线换算Ⅰ中Ⅱ的含量。该方法操作简单，重视性较好。处方中其他组分对测定无干扰。实验平均回收率为98.93%。CV＝0.6%[1]。　②双波长薄长扫描法测定痰咳净中咖啡因的含量：试验表明，采用薄层扫描可直接在薄层板上测定，方法简便、快速、准确、可靠。其回收率为99.3%，变异系数为0.29%[3]。　⑧痰咳净中的冰片含量测定：采用内标法，以萘为内标物，二硫化碳为溶剂，用气相色谱法测定痰咳净中冰片的含量。色谱条件：色谱柱为5%，己二酸乙二醇聚酯/102酸洗白色担体。ϕ3mm×2m不锈钢柱。气流：N_2：21ml/s；H_2：60ml/s；Air：300ml/s。色谱柱温度：146.5℃；检测器：235℃，进样器：220℃。灵敏度：10°；衰减：1/4。实验平均回收率为99.66%；CV＝0.55%。方法可靠，其他组分对测定无干扰[2]。

参考文献　[1]　中成药研究　1987；(6)：12　[2]　中成药　1988；**10**(7)：16　[3]　中国医院药学杂志　1988；**8**(6)：273

25384 **痰咳清片**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由暴马子皮5kg，满山红、黄芩各1.5kg，氯化

铵 150g，麻黄素 7g 组成。有止咳，祛痰，平喘，消炎之功效。适用于急、慢性支气管炎，哮喘。方中暴马子皮消炎镇咳，利水；满山红止咳化痰，平喘；黄芩泻实火，除湿热；配麻黄素、氯化铵增强止咳平喘的效力。本品味苦，为糖衣片，除去糖衣后，片芯呈黑褐色。片芯重 0.3g。1 次 6 片，1 日 3 次。密闭，置阴凉干燥处保存。

25385 **痰病论**（清·林之翰撰）

书目见于光绪七年（1881 年）《乌程县志》内。今已佚，未见传世。

25386 **痰喘丸**（《吉林省药品标准》1977 年版）

本品由党参 400g，枇杷叶 370g，橘红 250g，青黛 230g，桑叶、石膏、鲜姜各 200g，炒苦杏仁、贝母各 150g，前胡、炒半夏曲、蜜紫菀、炒紫苏子、海浮石、桔梗、蜜旋覆花、蜜远志、茯苓、酒白芍、白前、蜜百部、黄芩、薤白各 100g，煅海蛤 77g，麻黄 70g，桂枝、蜜款冬花、蜜甘草、五味子、射干各 50g，炒葶苈子、蜜马兜铃各 50g，细辛 30g，大枣肉 800g 组成。有散风祛痰，镇咳定喘之功效。适用于外感风邪，气管炎，支气管萎缩，肺热咳嗽，气促哮喘，痰涎壅盛，胸膈胀满。方中麻黄、桂枝、细辛、薤白、橘红、鲜姜辛温，解表散寒，温中止呕，化痰止咳；桑叶、黄芩、射干、石膏、煅海蛤、青黛辛凉，疏风清热，泻火解毒，化痰软坚；炒苦杏仁、蜜紫菀、蜜款冬花、炒苏子、炒葶苈子、枇杷叶、蜜马兜铃、蜜百部、止咳平喘；白前、蜜旋覆花、前胡、贝母、炒半夏曲、海浮石、桔梗、化痰止咳，平喘；党参、大枣肉补中益气，润肺止咳；酒白芍、五味子、茯苓酸涩，敛肺滋阴，健脾安神；蜜远志辛温，祛痰开窍，温肺化谈；蜜甘草甘平，调和诸药。本品味微苦，为白色圆球形的水丸，除去包衣后呈棕黄色。每 100 丸重 20g。内服，1 次 30g，小儿酌减，1 日 2 次，温开水送下。置阴凉干燥处保存。

25387 **痰喘半夏**（《上海市药品标准》1974 年版）

本品由半夏（制）、川贝母、肉桂、白豆蔻、沉香、丁香、西洋参各 480g，甘草、陈皮 288g，朱砂（飞）240g，白芷、细辛、川芎、枳壳、白术、青皮、泽泻、白芍、山楂、五味子、酸枣仁各 192g，人工天竺黄 180g，干姜 128g，薄荷油 32g 组成。有化痰，止咳，平喘之功效。适用于新老咳嗽，痰多气喘。方中半夏（制）、川贝母、五味子、青皮、陈皮、沉香理气化痰，止咳平喘；朱砂、人工天竺黄、白芍、酸枣仁、泽泻清热化痰，定惊安神；白豆蔻、肉桂、干姜、丁香、川芎、白芷、细辛温中降逆、散寒止痛；白术、山楂、枳壳健脾开胃；薄荷油疏散风热；西洋参益肺阴，清虚火；甘草滋阴润肺，清热化痰，止咳平喘，诸药合用，标本兼顾，寒热并用，使肺气得平，喘咳自止。本品味辛、凉；为咖啡色颗粒。每袋装 15g。内服，1 次 3g，1 日 2 次。重者 3 次，吞服或冲服。密闭，防潮。

25388 **痰喘净片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由黄柏果油、苦参组成。有止咳平喘之功效。适用于气管炎。方中黄柏果油清热燥湿，解毒止咳，泻火退热；苦参清热燥湿。本品为片剂。每片 13.5mg。服用遵医嘱。

25389 **痰喘星栓**（《全国中成药产品集》）

本品主要由洋金花生物碱组成。有祛痰，平喘，止咳之功效。适用于气管炎，单纯型及喘息型，中医分型以痰湿型及虚寒型、支气管哮喘，肺气肿，慢性肺源性心脏病。方中洋金花正名为曼陀罗花。性味苦辛，温，有大毒。有止咳平喘，镇痛之功效，故对气管炎、支气管哮喘、肺气肿之证有一定疗效。每支 20 粒，30 粒。　各家论述　叶橘泉《现代实用中药》：“治哮喘。本品切成丝和入烟丝中燃吸，作临时平喘用。用量 60～240mg，不可多用。儿童忌用；治痉挛性咳嗽，胃肠挛痛，疝痛。煎服：0.3～0.6g。　药理作用　洋金花总碱对细胞染色体损伤的观察：从遗传毒理学角度观察了洋金花总碱（Ⅰ）对离体中国仓鼠肺成纤维细胞细胞株姐妹染色单体互换率（SCE），染色体畸变率和活体小白鼠骨髓多染红细胞微核率的影响，比较了银屑病患者接受治疗前后淋巴细胞 SCE 的变化，结果表明Ⅰ对细胞核内物质有损伤作用，即能诱发染色体严重损伤，认为用Ⅰ治疗某些疾病时，应慎重。

参考文献　解放军医杂志　1986；11(4)：288

25390 **痰集**（明·杨惟正撰）

书目见于光绪三十三年（1907 年）《益都县图志》内。已佚。　参见《小儿便方》条。

25391 **廉水**（李杲《食物本草》）

廉水在四川彰明县（今四川省江油市）北。

性味　甘。

功效　饮之令人除贪残，生廉介，兴谦卑逊让，去我慢贡高。

25392 **廉泉水**（李杲《食物本草》）

廉泉水在赣县（今江西省赣州市）东南隅光孝寺。

性味　甘。

功效　主清凉脏腑，荡涤垢腻，止口渴，祛炎暑，消烦煎。

25393 **廉姜**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　山姜（《广州植物志》），箭秆风（《中国经济植物志》），姜叶淫羊藿（《贵州草药》），高良姜（江

西)，九连姜(广东、广西)。

基源　为姜科山姜属植物华山姜的根茎。

原植物　华山姜 Alpinia chinensis (Retz.) Rosc，又名华良姜(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

形态　株高约 1m。叶披针形或卵状披针形，长 20～30cm，宽 3～10cm，顶端渐尖或尾状渐尖，基部渐狭，两面均无毛；叶柄长约 5mm；叶舌膜质，具缘毛。花组成狭圆锥花序，其上有花 2～4 朵；小苞片长 1～3mm，花时脱落；花白色，萼管状；花冠管略超出，花冠裂片长圆形，后方的 1 枚稍较大，兜状。唇瓣卵形；顶端微凹；花丝长约 5mm，花药长约 3mm；子房无。果球形，直径 5～8mm。花期 5～7 月，果期 6～12 月。(图见《中国植物志》.第 16 卷.第 2 分册.76 页.图版 23)

生境与分布　生于海拔 100～2500m 林荫下。分布于中国东南部至西南部各省区。

【生药】

采集　秋季采挖根茎，除去地上部分及须根，晒干。

【化学】

附　种子含油 0.6%，其中含 0.5%棕榈酸和一种酚类物质；该油的低温馏出部分含 1,8-桉油精(Cineole)7%及少量 β-Pinene；高温馏出部分含 30% α－石竹烯(α-Caryophyllene)和一种倍半萜烯醇。良姜素(Izalpinin)及山姜素(Alpinetin)。

参考文献　CA 1940;**34**(12):4063[4]

【药性】

性味　辛，温。　①《本草拾遗》:"热。"　②《纲目》:"辛，热。"　③《贵州草药》:"辛，温。"

功效　温胃散寒，消食止痛。

主治　胃痛胀闷，噎嗝吐逆，腹痛泄泻，风湿关节冷疼。　①《本草拾遗》:"主胃中冷，吐水，不下食。"　②《纲目》:"温中下气，消食益智。"　③《植物名实图考》:"治胃痛。"　④《贵州草药》:"散寒止痛，定喘。"　⑤《广西药用植物名录》:"治胃寒冷痛，噎嗝呕吐，腹痛泄泻，消化不良。"　⑥《新华本草纲要》:"治胃寒冷痛，噎嗝呕吐，腹痛，泄泻，消化不良，寒湿骨痛，肺痨咳喘，月经不调，无名肿毒。"

用法用量　内服：煎汤 15～30g。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州草药》:"治肺痨咳嗽：山姜、干姜、核桃仁各 15g。蒸蜂蜜 30g 服。"　②《贵州草药》:"治风湿关节冷痛：山姜、石南藤、香樟根、红禾麻各 30g。煨水服。"

单方应用　①《贵州草药》:"治胃气痛：山姜 30g。煨水服。"　②《贵州草药》:"治喘咳：山姜适量。泡童便 3 天，取出晒干，用 30g 泡酒 250g。每日早晚各服 15g。"

25394 **麂肉**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为鹿科麂属动物小麂的肉。

原动物　小麂 Muntiacus reevesi ogilby，又名黄麂、黄猄(《中药大辞典》)，小黄猄、麻猄、茅猄(《中国药用动物志》)。

历史　本品首见于《本草拾遗》，《纲目》。宗奭曰："麂，獐属而小于獐。其口两边有长牙，好斗。"时珍曰："麂居大山中，似獐而小，牡者有短角。黧色豹脚，脚矮而力劲，善跳越……"综上所述与今之麂基本相符。

形态　小麂为鹿类中体形最小的一种，外形与赤麂相似，体重一般不超过 15kg。脸部较短而宽，脸额上的"V"纹不若赤麂的明显。雄兽具角、角叉短小、角尖向下弯曲。颈背中央有一条黑线。体色一般为淡栗红色，混有灰褐色斑点，体背及体侧毛色不同，体背毛的毛基和毛干浅灰色，近毛尖的一小部分为深褐色，毛尖棕黄色，因而体背毛被显现麻褐色，故有"麻猄"之称，是为纯一色的赤麂的显著差别。胸、腹、后肢内侧，臀部边缘及尾腹面白色。个体毛色有差异。此外小麂的前颌骨不与鼻骨相联，易与赤麂的头骨分开。(图见《中国药用动物志》.第 2 册.459 页.图 467)

生境与分布　栖息于小丘陵、小山的低谷或森林边缘的杂草丛中。本种为中国所特有。分布于中南和西南地区，包括陕西、四川、贵州、云南、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南、福建、台湾、广东、广西等地。

【生药】

采集　四季捕捉，取肉鲜用。

【药性】

性味　甘，平。　①《本草拾遗》:"味辛。"　②《日华子本草》:"凉。有毒。"　③《开宝本草》:"味甘，平。"

功效　补气，暖胃，化湿祛风，耐饥。

主治　①《本草拾遗》:"主野鸡病，煠出作生，以姜酢进食之。"　②《随息居饮食谱》:"能瘳五痔。"

使用注意　①《日华子本草》:"能堕胎及发疮疖疥。"　②《开宝本草》:"多食能动人痼疾。"　③《随息居饮食谱》:"痞气满滞者勿食。"

25395 **新八味地黄丸**(《吉林省药品标准》1977 年版)

本品由熟地黄 400g，山药、枸杞子各 200g，茯苓、牡丹皮、盐泽泻各 150g，制附子、肉桂各 50g 组成。

有温补肾阳之功效。适用于命门火衰，肾阳亏损，腰膝冷痛，小便频数。方中熟地黄滋阴补血，填精补髓；枸杞子滋肾补肝；山药健脾固肾，增强补益肾阴的作用为主；肉桂、附子温补肾阳为辅；泽泻、茯苓利水渗湿；丹皮清热为佐使，意在补而不滞，补中寓泻。新八味地黄丸与金匮肾气丸仅一味药之别，枸杞子代替山萸肉，故本方药主治肾阳虚衰，命门不足等病证。本品气微，味甘、微苦；为黑褐色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日1～2次。温开水送下。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

25396 **新广药对**（宋·宗令祺撰，三卷）

书目见于《崇文总目辑释》、《通志艺文略》、《宋史·艺文志》。为对药配伍之法则，已广收于各家《本草》书目之内。

25397 **新乡医学院学报**

新乡医学院学报（季刊） 新乡医学院主办。

本刊辟有基础医学、临床医学、经验交流、护理、病例报告、教育管理、综述、讲座、祖国医学、短篇报道、文摘译文等栏目。

25398 **新木姜子**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源 为樟科新木姜子属植物新木姜子的树皮和根。

原植物 新木姜子 Neolitsea aurata (Hay.) Koidz. 和浙江新木姜子 Neolitsea aurata (Hagata) Koidz. var. chekiangensis (Nakai) Yang et P. H. Huang (N. chekiangensis Nakai)

形态 常绿乔木，高达10m，树皮灰褐色，幼枝有锈色短柔毛。单叶互生或聚生于枝端呈轮生状，叶片革质，长圆形、椭圆形至长圆状披针形或长圆状倒卵形，长8～14cm，宽2.5～4cm，先端渐尖，基部圆形或楔形，上面绿色有光泽，无毛，下面被金黄色绢毛，离基3出脉，侧脉3～4对，最下1对侧脉离基2～3mm，中脉和侧脉在两面均凸起，網脉不明显，叶柄长8～12mm，通常被锈色短柔毛。花单性，雌雄异株，伞形花序3～5个簇生于枝端或节间；苞片4，交互对生，花被裂片4，淡黄色，椭圆形，外面中肋有锈色柔毛，内面无毛；能育雄蕊6，花丝基部有柔毛，第三轮花丝基部有1对腺体，退化子房卵形，无毛。果实椭圆形，长约8mm，果托直径3～4mm，浅盘状。花期2～3月，果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.849页.图1698）

生境与分布 生于海拔100～1700m的山地林中、林缘或什木林中。分布于中国江苏、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、贵州、四川和云南。日本也有。

浙江新木姜子 与原变种的区别在于浙江新木姜子的叶片薄革质，披针形，倒披针形或长圆状倒披针形，宽通常在2.5cm以下，幼叶下面被黄锈色绢状短柔毛，后渐脱落近无毛，而有白粉。花期3～4月，果期10～11月。（图见《浙江植物志》.第2卷.367页.图2-481）。生于海拔1300m的山地林中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建。

【药性】

功效 理气止痛，消肿。

主治 《新华本草纲要》："胃脘胀痛，水肿。"

用法用量 内服：研末，10～13g（早饭前黄酒吞服）。治水肿，根32g，和猪肉，黄酒煎服。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治胃脘胀痛、水肿：新木槚子（新木姜子）根15～30g，水煎服。或新木槚子树皮晒干，研末，9～15g，吞服。"

25399 **新中成药便览**

王耀廷主编，北京科学技术出版社1987年出版，32开，253页

本书收载了全国各地药厂生产的疗效确切的新中成药265种。根据功能主治及用法分为内科用药、骨伤科用药、妇科用药、儿科用药、外用药5部分。

25400 **新中医**

新中医（月刊） 广州中医学院主办（广东省广州市三元里机场路）

本刊1969年创办，是中医药学方面的专业学术刊物。主要栏目有论著、老中医经验介绍、岭南名医、名医精萃、中医学术探讨、女科述要、医案医话、针灸经络、验方介绍、疑难杂症、中医急症、古方新用、医史资料、中医药研究、气功等。

25401 **新中医药**

新中医药（月刊） 上海新中医药杂志社主办。

本刊1950年3月创刊，原名为《新华医药》，1951年改名《新中医药》，1958年10月停刊。主要栏目有医学论著、针灸研究、读者园地、医闻报道等。

25402 **新六味地黄丸**（《吉林省药品标准》1977年版）

本品由熟地黄400g，山药、枸杞子各200g，牡丹皮、盐泽泻、茯苓各150g组成。有滋阴补肾之功效。适用于肾阴不足，腰膝酸痛，头晕耳鸣，阴虚发热，盗汗。方中熟地黄滋补肾阴，填精益髓而生血为主；枸杞子补益肝肾；山药补脾阴而固精为辅；牡丹皮清泄肝火为佐；茯苓、泽泻清热利尿，泻火利湿为使。本品气微，味微甘；为黑棕色类圆球形的蜜丸。每丸重

10g。内服,1次1丸,1日2次,温开水送下。放阴凉干燥处保存。

25403 **新方八阵发挥**(清·张闻鸶撰,一卷)

书目见于光绪十五年(1889年)《湘潭县志》内。是闻鸶对张景岳《新方八阵》结合临诊心得所作的阐述。藏于家,未刊行。

25404 **新方八阵注**(清·吴迁撰)

书目见于道光十年(1830年)《安徽通志》内。未见传世。

25405 **新方八法**(清·石楷撰)

书目见于乾隆十二年(1747年)《海盐县续图经》内,虽曾刊行,流传不广,今未见。

25406 **新方建曲**(《福建省药品标准》1977年版)

本品由牡荆子200g,土茯苓80g,滑石75g,香附(醋炒)、葛根各50g,七层塔、白茶各40g,香薷、地菍、无根草、苍耳草、紫苏各30g,青蒿27.5g,白牛胆、茯苓皮各25g,石菖蒲、山柰、山楂、栀子各20g,黄芩、柑珠、甘草各15g,苍术(米泔水炙)、泽泻、厚朴(姜制)、桔梗、山药、香茅、桂枝各10g,麦芽(炒)、薄荷、稻芽(炒)、砂仁、白扁豆、干姜各5g,木香、白术(土炒)、白芷、猪苓、藿香各2.5g组成。有疏风祛暑,健脾开胃,祛痰利湿之功效。适用于消化不良,食滞。方中桂枝、葛根、白芷、香薷、藿香、青蒿、薄荷、苍耳草、香茅等药疏风祛暑;香附、木香理气解郁,健脾开胃;麦芽、稻芽、山楂、山柰、山药、白术、干姜、厚朴、甘草、砂仁等温中健脾开胃;牡荆子、柑珠、桔梗、无根草、地菍、七层塔、白茶、紫苏、苍术、泽泻、白扁豆、滑石、茯苓皮、猪苓、栀子、黄芩、土茯苓、石菖蒲等药祛痰利湿。本品气微,味微苦、涩;为棕褐色的块,表面有粉白色霉斑,每块重30g。加生姜少许煎或炖,取汤服,1次15g。孕妇忌服。置干燥处,防潮保存。

25407 **新方解略**(清·陈其殷撰)

书目见于光绪十年(1884年)重校八年(1882年)《蕲州志》内,未见传世。　参见《古方解略》条。

25408 **新订痘疹济世真诠**(清·陈宏晓撰,三卷)

书目见于同治十年(1871年)《长沙县志》内。未见传世。

25409 **新本草**(唐·王绑撰,四十一卷)

书目见于雍正十三年(1735年)《陕西通志》内。王氏之字方庆,史书多以此记载,一说其为山西太原人,一说为陕西咸阳人。则天周王朝期间,参与监修当时名医治疗风疾诸方,且多精于药性,辑纂而成,然未见刊行。

25410 **新生化汤冲剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由当归、川芎、炮姜炭、益母草、桃仁、甘草组成。有逐瘀生新之功效。适用于产后恶露不行,小腹疼痛;常用于上节育环后引起的阴道出血,月经过多。方中当归、川芎、益母草、桃仁活血祛瘀,祛风止痛;炮姜炭温经散寒,祛瘀;甘草调药。本品为冲剂。每袋装6g。

25411 **新汉英医药学词汇**

李世俊等主编,黑龙江科学技术出版社1993年出版,32开,1484页。

本书为新汉英医学、药学类词书,共收集医学、药学词汇7万余条,其中较多的是新兴学科和边缘学科的词汇,如生物医学工程学、分子医药学、核医学。免疫组织化学、生物化学、中医药学、以及与医药有关的学科,还收有1991～1992年以来国内外期刊、报纸和新书中常见的新词汇1万余条,为同类词书收词最新者。全书收载单字条目按汉语拼音顺序排列。

25412 **新华本草纲要**(第1册)

江苏省植物研究所等编著,上海科学技术出版社1988年出版,16开,644页。

本书是一部全面介绍中国药用植物的纲要或专著,共分3册。收载了分属于菌藻、苔藓、蕨类、裸子、被子等类的药用植物约6000种。以植物的科、属、种为单位,按Engler系统顺序排列。每个科前载有总论,对全科药用植物的种类、成分和疗效三者及其相互关系的一个总括性的叙述。说明该科药用植物在这一系统中的分布情况,列举代表性的种类,主要成分类型、生理活性、医疗效果、化学成分在科内的分布及与植物亲缘关系的联系等内容。每种一般包括中文名、拉丁学名、历史、分布、化学成分、功效、附注等项。每册后附有中文名称索引、拉丁学名索引。

本分册收载裸子植物11科;被子植物61科。各科后附有主要参考文献。

25413 **新华本草纲要**(第2册)

江苏省植物研究所等编著,上海科学技术出版社1991年版,16开,681页。

本分册收载被子植物52科。各科后附有主要参考文献。

25414 **新华本草纲要**(第3册)

江苏省植物研究所等编著,上海科学技术出版社1990年出版,16开,953页。

本分册收载被子植物78科;蕨类植物63科;隐花植物50科;海洋藻类20科。各科后附有主要参考文献。

25415 **新产**(清・苏云旋撰)

书目见于光绪十三年(1887年)《宁阳县志》内。所辑皆系其临诊之经验良方,藏于家,未刊行。

25416 **新汲水**(李杲《食物本草》)

新汲水(平旦首汲为"井华",无时初汲曰"新汲"。)

功效　主消渴,反胃,热痢,热淋,小便赤涩。

25417 **新安医籍丛刊・本草类**(第1册)

明・陈嘉谟等著,安徽科学技术出版社1991年出版,大32开,608页。

新安医家是中国医学发展史上的重要流派。为挖掘、整理新安医籍,安徽科技出版社制订了出版《新安医籍丛刊》的规划。丛刊分为本草类、方书类、综合类、医案医话类、妇儿类、针灸类、喉科类、杂著类等类。本书为丛刊本草类第1册,包括明代陈嘉谟《本草蒙筌》,清代汪昂《本草备要》两部名著。

25418 **新安医籍丛刊・综合类**(第1册)

清・许豫和等著,安徽科学技术出版社1991年出版,大32开,808页。

本书辑录了清代歙县名医许豫和的《热辨》、《治验》、《怡堂散记》、《散记续编》,汪必昌的《聊复集》,王于圣的《慈航集三元普济方》等以及清代休宁名医方肇权的《方氏脉症正宗》。以上均为新安医家著作中的佼佼者。其作者多为儒医名宿。

25419 **新抗感冒片**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由金银藤24000g,野菊花12000g,北豆根4000g,阿司匹林1200g,维生素C200g,扑尔敏40g组成。有消炎、解毒,镇痛之功效。适用于流行性感冒,伤风感冒及上呼吸道感染。方中金银藤、野菊花性味苦寒,具有疏风通络,清热解毒之功为主;北豆根苦寒,清火解毒,消肿止痛,助上药增强治疗感冒的作用为辅;原配方中的阿司匹林、扑尔敏、维生素C都是助清热解毒、消炎、镇痛之力。本品味苦,微涩;为糖衣片,除去糖衣后,呈棕黑色。重0.3g。内服,1次4～5片,1日3次,小儿酌减。密闭,放阴凉干燥处保存。

25420 **新医学**

新医学(月刊)　中山医科大学主办(广东省广州市中山二路74号)

本刊1969年创办,是以内、儿科为主的综合性医学刊物。主要栏目有论著、病例报告、误诊分析、临床常见诊疗错误汇编、思考病例、临床用药、进修论坛、医学问题、新药简讯、国外医学文摘等。

25421 **新医学文摘——中医分册(卡片)**

新医学文摘——中医分册(卡片)(双月刊)　重庆市医学科技情报所主办(四川省重庆市青年路44号)

本刊1981年创办,原名为《中医实用文摘》,1983年改为现名。传播新医学中医成果信息和实用技术,以一文一题一卡的方式介绍国内有关中医药和中西医结合的新理论、新技术、新方法、新进展。

25422 **新阿胶**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由猪皮、豆油、绍酒组成。有滋阴补血,止血之功效。适用于虚劳羸瘦,贫血,血小板,白血球减少症,月经不调,肺结核咯血,痰血,产前产后血虚,身体虚弱等症。方中猪皮其味甘,性平,入肺脾肝三经。具有滋阴润肺,补血养血之功为主;豆油甘温,补气,健脾润肠,辅助猪皮有阳生阴长,气充血足之意;佐以冰糖甘平,补中益气,和胃润肺,止咳嗽,化痰涎;绍酒辛温通血脉,御寒气,行药势为使药。本品质坚脆,断面有光亮,碎片对光透视呈棕色半透明状,为棕褐色有光泽的长方形块状。每块重约31.25g。每500g(盒)16块。内服,1次9～15g,1日1次,用温开水或黄酒炖化服,入汤剂,打碎以煎好的药汁溶化后服。密闭,置阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经1400例临床观察,结果表明,新阿胶对血液病症的治疗效果与驴皮制胶基本相似,治疗一般性贫血症,优于驴皮制胶,对原发性血小板减少症、子宫功能性出血、再生障碍性贫血的治疗效果也较驴皮制胶显著。

25423 **新罗泉水**(李杲《食物本草》)

新罗泉水在京山县(今湖北省京山县)石人山下。

性味　甘。

功效　主除风寒入于脑府,眩晕时作。又治肺火上升,面红鼻赤。

25424 **新知柏地黄丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由知母、黄柏、熟地组成。有滋肾降火之功效。适用于肾阳不足,虚火上亢。方中熟地滋阴补肾;黄柏、知母治疗阴虚发热。本品为丸剂。每丸9g。服用遵医嘱。

25425 **新金柜丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由熟地黄400g,山药、枸杞子各200g,茯苓、牡丹皮、盐泽泻各150g,炒车前子、牛膝各100g,制附子、肉桂各50g组成。有滋补肾阴,散寒利湿之功效。适用于肾阴虚弱,腰痛腿酸,头晕耳鸣,阴囊潮湿,小便频数,足膝浮肿。方中熟地黄滋阴养血,生精补髓;辅以枸杞子、山药补益肝脾,协同熟地黄培补下元;并以少量肉桂、附子温补肾中之阳,意在微微生长少火,以生复肾气。取"少火生气"以达"益火之源,以消阴翳",佐以牡丹皮凉血清肝;合泽泻、茯苓、

车前子渗湿利水；使以牛膝苦降下行，直达肝肾。本品气微，味甘、微辛；为棕黑色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，淡盐水或温开水送下。孕妇忌服。贮阴凉干燥处。

25426 **新法栽培食用菌**

张扬编，武汉工业大学出版社1988年出版，32开，398页。

本书介绍了食用菌的营养生理；菌种的分离、筛选、制作和保藏；食用菌的加工、贮藏及主要有害菌与害虫防法；还介绍了食用菌的最近进展和新栽培技术。

25427 **新型狗皮膏**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由生川乌、羌活、当归、红花、白屈菜组成。有祛风散寒，舒筋活血，止痛之功效。适用于急性扭伤，挫伤，风湿痛，神经痛，关节和肌肉酸痛。方中生川乌、羌活温中散寒，祛风除湿；当归、红花舒筋活血止痛；白屈菜有祛瘀通经止痛之功。本品有清凉气；为浅棕色含药的橡皮膏。每贴6.5×10cm；含药胶1.40g。将患处皮肤洗净擦干，撕去薄膜，贴敷。根据患处面积大小贴1～3张。对橡皮膏过敏者慎用。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25428 **新型食用菌生产技术**

汪昭月等编著，上海科技文献出版社1991年出版，32开，112页。

本书介绍了近年来在食用菌研究中栽培、育种、发酵、添加剂等方面的最新研究成果。包括蘑菇培养料、床式节能快速发酵新技术，香菇新菌种"沪农1号"，"82—2"的特性及其栽培技术，金针菇机械化生产和复微石膏及其在蘑菇培养料堆制中的应用等食用菌生产技术。

25429 **新药与临床**

新药与临床（双月刊）　中国药学会、上海市医药管理局科技情报研究所主办（上海市愚园路532弄50号）。

本刊1982年创办，本刊旨在提供新药临床使用经验和新药信息，指导合理用药、提高医疗用药水平，促进医药科研和药品生产。主要栏目有论著、综述、讲座、合理用药、不良反应、药物介绍、医药咨询、参考资料、消息动态等。

25430 **新咳喘灵片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由平贝母、茎叶组成。有止咳祛痰，平喘之功效。适用于慢性支气管炎。方中贝母性味苦、甘、凉，入肺经，有润肺止咳，化痰散结之功。其茎叶功效亦同。本品为片剂。每片重0.125g。服用遵医嘱。

25431 **新香草**（《彝药志》）

【概况】

基源　为苦苣苔科长蒴苣苔属云南长蒴苣苔的全草。长蒴苣苔属全世界约180种，中国约有31种。

原植物　云南长蒴苣苔 Didymocarpus yunnanensis (Franch.) W. W. smith (Roettlera yunnanensis Franch.)

形态　多年生草本。茎高3～26cm，密被极短的柔毛，偶而分枝，有3～4节，下面2节或上面2节常密集。叶对生，中部叶片具长柄，上部叶无柄；叶片草质，长椭圆状卵形或卵形，两侧不相等，长1～14cm，宽1～10cm，顶端微尖或微钝，基部斜浅心形，边缘有浅钝齿，表面密被贴伏短柔毛，下面只沿脉被短柔毛，侧脉每边5～6对；叶柄长达8.5cm。基生叶偶尔存在，似茎中部叶，具长柄。花序生茎顶或茎中部叶腋，长1.5～6cm，一～二回分枝，稀不分枝，有1～数朵花；花序梗长1～2.8cm，与花梗有疏腺毛；苞片对生，常紫色，圆卵形，长2～3mm；花梗长4～10mm。花萼钟状，长5～6mm，外面有疏柔毛，内面无毛，5浅裂，裂片三角形，稍不等大，长1～1.5mm。花冠紫色，长2.5～3.5cm，外面有疏柔毛，内面无毛，花冠筒近筒状，上面稍变粗，长2～2.8cm，口部粗4～6mm；上唇长约3.5mm，下唇长约7mm，裂片卵形。雄蕊花丝着生于距花冠基部15～22mm处，狭线形，长约7mm，直或有时在中部膝状弯曲，无毛，花药长约2mm，有疏柔毛；退化雄蕊3，着生于距花冠基部13～20mm处，狭线形。侧面的长4～5mm，顶端头状，中央的长1.2～2mm。花盘杯状，高约2mm。雌蕊长2.3～3.2cm，无毛，子房宽约1.1mm，柱头头状。蒴果长3～4.2cm，宽1～1.2mm，无毛。种子淡褐色，椭圆形，长约0.3mm。花期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.139页.图5692)

生境与分布　生于海拔1500～2600m的山谷石上或石崖上。分布于中国云南和四川西南部。印度东北部也有分布。

【药性】

性味　辛，平。有毒。

功效　散瘀，消肿，止血，止痛，促进伤口愈合。

主治　劳伤腰痛，瘀血肿痛，外治刀枪伤，跌打骨折。

用法用量　内服：加酒炖服，3～5g。外用：研末，用水酒各半调匀或鲜品捣烂，敷患处。

使用注意　服药期间，忌食豆类。

25432 **新复方大青叶片**（《山东省药品标准》

1986年版)

本品由复方大青叶提取物400g,非那西丁300g,咖啡因、阿米妥各30g,维生素C40g组成。有消瘟、消炎、解热之功效。适用于伤风感冒,发热头痛,鼻流清涕,骨节酸痛。方中大青叶性苦寒,具有清热解毒,凉血,止血的作用,治温病热盛烦渴,流行性感冒等症有效;所用西药非那西丁、咖啡因、阿米妥解热镇静,加强了消炎、解热、镇静的作用。本品臭微,味苦、涩;为糖衣片,除去糖衣,片芯呈棕色。每片重约0.35g(含主药0.266g)。内服,1次3～4片,1日2次。密闭,置阴凉干燥处保存。

25433 **新修本草**

唐·苏敬等撰,上海古籍出版社1985年出版,大32开,358页。

本书据上虞罗氏后书钞阁藏日本森氏旧藏影写卷本缩印。《新修本草》是中国第一部由政府组织编写的本草学著作,成书于公元659年。1981年本书曾以线装的形式出版,这次出版社改报纸本重印。

本次重印残本共10卷,即第4卷玉石部中品,第5卷玉石部下品,第12卷木部上品,第13卷木部中品,14卷木部下品,15卷兽禽部,17卷果部,17卷果部,18卷菜部,19卷米等部,20卷有名无用。

25434 **新泉水**(李杲《食物本草》)

新泉水在桂林府(今广西壮族自治区桂林市)斗鸡山筑岩洞前。

性味　甘。

功效　主泄利口淡,怔忡耳鸣,饮食无味。

25435 **新雪丹**(1)(《全国中成药产品集》)

本品主要由磁石、石膏、牛黄、穿心莲、珍珠层粉、寒水石、龙脑、沉香组成。有清热解毒之功效。适用于各种热性病之发热。方中石膏、磁石、寒水石清热镇惊;牛黄、穿心莲、珍珠层粉清热解毒定惊;龙脑、沉香解毒开窍。本品为丸剂。每丸重1g。服用遵医嘱。

25436 **新雪丹**(2)(《中国药物大辞典》)

本品主要由磁石、石膏、牛黄、穿心莲、珍珠层粉、寒水石、沉香组成。有清热解毒之功效。适用于各种热性病之发热。方中石膏、寒水石、牛黄清热泻火,解毒开窍;磁石潜阳安神;穿心莲清热消炎解毒;珍珠镇惊安神,清肝解毒;沉香降气调中。本品为散剂。每包装1g。服用遵医嘱。

25437 **新雪丹**(3)(研制方)

本品由磁石、石膏、牛黄、穿心莲、珍珠层粉、寒水石、龙脑、沉香、滑石、竹叶卷心、栀子、天麻、硝石、芒硝等组成。有退热之功效。适用于感昌,肺炎,上呼吸道炎、扁桃腺炎、咽炎等引起的发热。本品为丹剂。服用遵医嘱。　临床报道　通过临床观察21例,对肺炎、上呼吸道炎、咽炎、扁桃腺炎、感冒等引起的高热、中热、低热都显示有效,总有效率90.3%,其中显效率45.5%。　药理作用　本品对伤寒、副伤寒甲、乙菌苗致热家兔有退热作用。

参考文献　中成药研究　1982;(7):44

25438 **新清宁片(研制方)**

本品由熟大黄制成。有清热解毒,活血化瘀,缓下之功效。适用于内结实热,喉肿,牙痛,目赤,便秘,下痢,感染性的炎症,发烧等症。方中大黄,具有攻里通下,清热解毒,活血化瘀及止血等广泛药效。经炮制后的熟大黄,可缓和峻泻及消除苦寒败胃的副作用,并保持与增强了大黄的综合药效。本品为片剂,每片相当于生药0.3g,含总蒽衍生物不低于7mg。口服,一次5片,1日3次。用于便秘,临睡前服5片即可,3岁以上1次3～4片,1日3次,3岁以下,一次不少于2片,1日3次。用于通便,不可与抗菌素、磺胺类药同用。阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经北京市友谊医院等3单位临床验证治实热型(含湿热型)的大黄适应症共382例,主病种为细菌性感染疾病;急性菌痢,小儿化脓性扁桃体炎,成人急性扁桃体炎共276例,分别设西药对照组(吡哌酸、痢特灵＋黄连素、红霉素＋TMP等)共198例,另观察其他病种106例。结果表明,本品与西药组比较,小儿扁桃体炎3日内治愈率分别为73.2%与72.5%,平均治愈天数为3.75天与3.8天。成人急性扁桃体炎3日内治愈率分别为92.3%与93.7%。成人急性菌痢"常规疗法"平均退热天数分别为1.5天与2.4天(P＜0.001),便常规恢复平均天数分别为2.7天与3.3天。便培养阴转率均为100%。急性菌痢"快速短程疗法、在退热与便常规恢复正常、体征与症状消失上均与常规疗法一致,仅便培养阴转率较低。本品退热作用突出,平均退热天数1.5～2.2天。本品对其他病种的疗效,如成人尿路感染,小儿肺炎,小儿肠炎总有效率分别为87.5%、100%、76.2%、91.7%。药效成分蒽醌衍生物在体内释放与吸收均较快,尿液总蒽醌浓度以大黄酸量最高,占排出总量的90%左右。

参考文献　中国中医研究院中药研究所,新清宁片开发研究资料。

25439 **新塔花**(《新疆药用植物志》)

【概况】

异名　绞则(维吾尔语)。

基源　为唇形科新塔花属植物新塔花的地上部分。

原植物　新塔花 *Eiziphera bungeana* Juz.

余项参见“小叶薄荷”条。

【药性】

性味　辛，凉。

功效　安神，强壮。

主治　失眠，心慌，软骨病，阳痿。

用法用量　内服：煎汤15～18g。

【临床应用】

单方应用　①《中国民族药物志》：“治虚劳咳嗽，肿痛，气短多汗，慢性气管炎水肿：新塔花3～10g，水煎服，1日3次。”　②《全国中草药汇编》：“治失眠，心慌，软骨病，阳痿：新塔花全草15～18g。水煎服。”

25440 **新裂耳蕨**（《浙江天目山药用植物》）

【概况】

异名　凤凰尾巴草（《浙江天目山药用植物志》）。

基源　为鳞毛蕨科耳蕨属植物新裂耳蕨、棕鳞耳蕨和三叉耳蕨的根状茎。

原植物　新裂耳蕨 Polystichum neolobatum Nakai，又名革叶耳蕨（《中国高等植物图鉴》），硬叶耳蕨（《台湾植物志》）。棕鳞耳蕨 Polystichum polyblepharum (Rŏm.) Presl (Aspidium polyblepharum Rŏm.)，又名棕鳞大耳蕨（《中国药用孢子植物》）。三叉耳蕨 Polystichum tripteron (Kunze) Presl (Aspidium tripteron Kunze)，又名三叶耳蕨、蛇舌草（《长白山植物药志》），小叶金鸡尾巴草（《中国药用孢子植物》）。

形态　新裂耳蕨植株高50～90cm。根状茎短，直立或斜升，密被披针形、黑褐色具缘毛的鳞毛。叶簇生；叶柄长25～40cm，禾秆色，密被狭披针形至阔卵形鳞片；叶片革质，长披针形，长30～60cm，宽12～18cm，表面光滑，背面被鳞毛，沿叶轴密被线形棕色鳞片，向下稍狭缩，二回羽状；羽片25～30对，互生，相距2～3cm，披针形，下部羽片略缩短，中部的长5～8cm，宽2～3cm，一回羽状；小羽片10对以上，卵状斜方形，基部上侧一片较大，长达2cm，通常深裂，其余各小羽片渐小，短尖头，先端有硬刺头，边缘有疏小的刺状齿，基部为不对称楔形；中部向下各对羽片较短，基部2～3对常反折；叶脉羽状，下面隆起，侧脉2～3叉，伸达叶边。孢子囊群圆形，生于小脉中间，囊群盖圆盾形，深棕色，全缘，早落。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.232页.图464）

生境与分布　生于海拔1000～2500m的灌木林下或阴坡岩石上。分布于陕西、安徽、浙江、江西、台湾、湖北、四川、云南。

棕鳞耳蕨与新裂耳蕨的不同在于：根状茎粗大，密被椭圆状披针形、红棕色和钻形大鳞片；叶柄长15～30cm，基部被卵状椭圆形鳞片及纤维状鳞毛，斜上；叶片草质，椭圆状披针形，顶端渐尖，基部不缩狭，二回羽状；小羽片镰刀状三角形，先端有芒刺，基部不对称，上侧一片耳形，边缘有疏刺齿。孢子囊群圆形，着生于侧脉上部，在中脉与叶缘间排列成行。囊群盖圆盾形，早落。（图见《江苏植物志》.上册.61页.图88）。生于山地林下溪沟边。分布于江苏、安徽、浙江、江西、湖北、四川。

三叉耳蕨与以上两种不同点在于：植株高50～60cm。根状茎短而直立，连同叶柄基部被卵状披针形、褐色、膜质全缘的鳞片。叶柄长15～20cm，基部以上疏生小鳞片，向上至叶轴近光滑，羽轴疏生小鳞片；叶片戟形，长30～40cm，宽10～20cm，掌状3出；羽片3枚，中间一片最长，长30～40cm，宽5～8cm，一回羽状；侧生小羽片互生，镰状披针形，顶端长渐尖，背面有狭披针形棕色小鳞片，基部不对生，渐尖头，边缘浅裂有芒状锯齿；侧脉伸达顶端成芒刺状。孢子囊群生于裂片基部上侧小脉的顶端，通常沿中脉两侧各成一行；囊群盖圆盾形，棕色，边缘略不整齐。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.231页.图462）。生于海拔400～2300m的林下溪边或路旁。分布于中国东北、华北、华东、中南、西南及陕西、甘肃。

【化学】

棕鳞耳蕨根茎含异三叉蕨素AB、BB[1]；叶含耳蕨醇(Polysthicol)[2]。

三叉耳蕨含6R,7E,9R-9-羟基大眼点二烯(4,7)-酮(3)-9-O-β-D-葡萄糖甙(6R,7E,9R-9-Hydroxymegastigma-4,7-dien-3-one-9-O-β-D-glucoside)[3]。

参考文献　[1] Bot Mag 1976;**89**(1016):277　[2] Tetra Lett 1980;**21**(32):3109　[3] Chem Pharm Bull 1981;**29**(3):866

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》：“微涩，凉。”

功效　清热解毒。

主治　①《中国药用孢子植物》：“治菌痢，肠炎，乳痈。”　②《浙江天目山药用植物志》：“治内热腹痛。”　③《新华本草纲要》：“治痢疾，肠炎，乳痈，下肢疖肿。”

【临床应用】

方选和验方　《浙江天目山药用植物志》：“治内热腹痛：新鲜新裂耳蕨根茎30g，加仙鹤草、坚漆柴叶各12～15g，水煎汁，早晚空腹服。”

25441 **新集方**（宋·王朝昌撰，一卷）

书目见于《宋史·艺文志》，另据《崇文总目辑释》所载，为二卷。今已佚。

25442 **新编千家妙方**

陈卫、苗坤主编。中国医药科技出版社 1991 年出版,32 开,489 页。

本书集中医治疗内、外、妇、儿、五官、皮肤急救等 200 余种常见病和疑难杂症之名验良方 1000 余首,都是中药自疗良方,既有民间偏方,又有祖传秘方和当代名医新方。全书以病为纲,以病统方,每病下均选方若干首方下又按组成及功效、主治、用法、来源 4 栏编写。

25443 **新编中成药**

胡永盛等编著,吉林科学技术出版社 1987 年出版,32 开,871 页。

本书收集、筛选了现阶段国内各地在临床上收到良好疗效中成药方剂约 1800 种。分解表;泻下,和解;清热;温里;补益;固涩;安神;开窍;理气;理血;消;祛湿;化痰、止咳、平喘;祛风;镇痉;驱虫;痈疡,外用剂 19 章。每种药下按处方、性状、功能与主治、用法与用量、规格、贮藏等项编写,有的酌加注释和按。书后附有笔画索引和民族药及草药来源注释。

25444 **新编中成药手册**

陈馥馨主编,中国医药科技出版社 1991 年出版,16 开,709 页。

本书是一本以传统中医药理论和现代医药学相结合介绍中成药的实用性工具书。全书分总论、各论两部分,书末附有成药名称的汉语拼音索引与文献注释。总论介绍了中成药的基本知识和有关理论;各论收载临床常用疗效较好的中成药 666 种,每种成药分列历史来源、药物组成、功能、主治、剂型规格、用法用量、注意事项、现代应用、基础研究及文献等项。其中现代应用项对各种中成药的现代临床应用和疗效作了较全面系统的总结,也包括部分作者的临床经验以及医案、医话、医论等;基础研究项中,除对成药方义作了说明外,更以现代药理实验结果说明其组方意义。书中对每种成药涉及的主要文献都一一列出,便于查阅。

25445 **新编中成药应用指南**

杨思澍主编,学苑出版社 1993 年出版,32 开,895 页。

本书选择收载了传统古方,民间验方和新研制的常用中成药近 2280 种,按药名首字笔画排列,每种中成药按药物组成,功效主治、剂型规格、用法用量、使用注意等项详加介绍,有的中成药还附有附注或说明,全书在使用方法和剂型上,有丸、散、膏、丹、片、糖浆、补酒、注射液等。

25446 **新编中医临床手册**

周文泉等主编,金盾出版社 1993 年出版,32 开,1021 页。

本书由中国中医研究院西苑医院临床专家集体编写。全书分为 8 章,系统地介绍了中医诊断治疗内、外、妇、儿、耳鼻咽喉、眼、口腔、皮肤等各科疾病的基本原理与方法,以介绍方药治疗(辨证论治))为主,辅以可靠的其它疗法。同时还介绍了中药中毒与急救以及中医病案书写规范。书后附有方剂索引和主要中医古籍参考书目。

25447 **新编中医临证手册**

吴宗柏等编著,云南科技出版社 1986 年出版,大 32 开,974 页。

本书共分 3 篇,上篇为中医临证基础;简要、系统地介绍了中医学基础知识和辨证论治纲要。中篇为常用中药、方剂;介绍中药 579 种,方剂 612 首。内分总论与各论两部分,皆以图表形式,侧重临床运用及各药、方之间的异同类比。各类方、药均选辑有关科研、临床报道资料。中药参考书刊 92 种,选辑资料 232 条;方剂参考书刊 74 种,选辑资料 170 条。下篇为常见病证治疗;共选编内、妇、儿、外科等常见病证 65 个。每个病证包括概说、辨证论治、备注及经验介绍 4 部分。附录部分简介中医病历书写及辨证治疗备查方。最后备有中药、方剂索引。

25448 **新编中药药理与临床应用**

金岚、金若敏主编,上海科学技术文献出版社,1995 年出版,32 开,524 页。

本书收载常用和新发现的中药 437 种,根据现代药理研究所证实的药理作用进行归纳,分为 24 章,如影响免疫功能药,影响呼吸系统药,影响消化系统药、影响心血管系统药、影响血液系统药、抗过敏药……等;每类之下又分若干节,如影响消化系统药又有"降酶保肝"……"抗溃疡"……等,有利于临床医师在辨证选药的同时结合现代药理作用进行处方遣药。此外,书中还收载中药临床治疗报道。书末附录药名(附异名)笔画索引。

25449 **新编方剂歌诀**

于克俊,陕西科学技术出版社 1990 年出版,32 开 208 页。

本书共收载主方 196 首,加减方 114 首,附方 79 首。所收方剂按现行大中专教材之分类法分列章目,每方分歌诀,方效解析,临床运用 3 部分。所编歌诀简洁、上口,有七言四绝,二句、五言四绝,也有词。方效解析从表格形式列示了组成、方解、功效、主治及症候。临床运用中有简明的用法、加减法、按语等。每 1 章节还附有总结表。

25450 **新编本草备要精解**

韦佚秋编著，武陵出版社，1985年出版，大32开，480页。

本书共分药性总义；主治；性味；归经；专有功能；雷同药；禁忌；炮制；正导名9章。在主治章中收载中药538种，其中草部217种，木部89种，果部40种，谷菜部45种，金石部60种，禽兽部30种，鳞介鱼虫部48种，人部9种。每种列性味、功用、主治、辨别项，并附有简图。性味章按酸、苦、甘、辛、咸介绍181种中药，有的附有歌诀。以下各章简要介绍168种中药的归经；112种中药的专有功能；从性味、入经、功用、主治和其他方面介绍78种中药的雷同药；183种禁忌药物；208种中药的炮制方法和150种中药的正异名。

25451 **新编处方药物手册**

山东省立医院编，济南出版社1992年出版，大32开，566页。

本书内容简明扼要，共分两篇，第2篇为中成药及中药自制剂，共300种。分补益、风痰、伤寒、瘟疫、燥火、痰嗽、气滞、胃肠类，妇、儿、外、五官科用药，抗癌药，中药自制剂。本院协定处方等16章。每种药按中成药名，药物组成、功能与主治、规格、注解等介绍。书后附中文药名索引、英文药名索引。

25452 **新编全国大众验方精选**

陈琳贤、李玉风、韦挥德主编，广西民族出版社1990年出版，32开，393页。

本书介绍了近年来收集和精选在全国公开发行的各种医学杂志和医药卫生报上刊登载并经实践验证具有特效的验方，秘方一千条左右。所选内容，以治疗内、外、妇、儿、五官、皮肤、神经精神等科的常见病、多发病的验方为重点，也有部分治疗疑难杂症的验方。

25453 **新编汤头歌诀**

程宝书等编，光明日报出版社1989年出版，32开，251页。

本书是在汪昂、严苍山《增辑汤头歌诀正续集》的基础上重编而成，保留了其中的精华方剂100余首，新增古今行之有效的方剂200余首，并将近代、现代一些著名中医学家的经验方药汇萃其中，反映了100余名医家的临证经验。每首方剂均按歌诀、方药、用法、攻效、主治、方义等项，作了解释和阐发，融作者的经验和体会。书后附有笔画索引。

25454 **新编妇人大全良方**

胡国华等主编，中国医药科技出版社1991年出版，32开，335页。

《妇人大全良方》是宋代医家陈自明集40多种医著的妇科临床精华编纂而成的一部实用性很强的妇科专著。本书试图从汇集当代妇科专家临床经效良方，以供临床参考使用和进一步研究的一次尝试。以病为纲，以方为目，对目前临床常见的60种妇科疾病（包括性传播疾病）分列出相应的治疗方剂近1000首，每方下按处方、用法、适应症及出处等项编写，各项中的内容皆尊原著，对一些原方无名称的，为方便检索都根据方义或主药名冠以方名。

25455 **新编实用方剂学**

史兰华主编，济南出版社1989年出版，32开，395页。

本书共分19章。选有主方241首，加减方69首。每类方剂首先作一概述，说明其定义、功效、适用范围，然后按类列方。每首方剂均依次分为组成、用法、功效、适应症、方解、临床应用等项。

本方首先应用中医理论进行论述，并从现代医学的生理、病理、药理、复方药理研究、临床应用等方面加以说明，在论理阐述方面，简明、实用。书后附有方剂索引。

25456 **新编药物学**（第12版）

陈新谦；金有豫主编，人民卫生出版社1985年出版，16开，812页。

本书初版于1951年6月。本次版在引论中介绍了中药的性能，及四气、五味、升降浮沉、归经、有毒无毒、配伍和禁忌。在各章中收载抗细菌感染、抗风湿、解热、祛痰镇咳、肝胆疾患、滋补性、抗肿瘤等中草药，植物药，蛇药，矿物药，中成药200余种。每种介绍了科属，成分、性状、作用与用途、用法、注意、制剂等。书末有附录13种和中文索引、外文索引。

25457 **新编药性歌括**

王儒飞、陈湧编著，陕西科学技术出版社1988年出版，窄32开，84页。

本书按药物的功效，分23章，共收载药物555味，每味药物采用四言句子。前四句言药性，后四句言具体临床应用。全书以古今中医药学的传统理论为依据，又吸收了现代医学科学对中医药学研究的新成果，弥补了旧有药性歌、赋的缺陷。且通俗易懂、易诵、易记，是一本简明实用的医学普及读物。

25458 **新编药性歌括四百味**

程宝书、周民权等编，中国中医药出版社1993年出版，32开，540页。

《药性歌括400味》是明代医家龚廷贤撰写的学习中医的启蒙读物。本书是仿照龚氏之体例，重新选录了临床常用的400味中药，每种药物均按歌括、性味

归经、功效、临床应用、用量用法、现代研究等项。突出介绍了临床应用的经验和现代研究的成果。是《新编汤头歌诀》的姊妹篇。书后附有笔画索引。

25459 **新编药品家庭使用手册**(修订本)

孙立群主编，学苑出版社 1995 年出版，32 开，553 页。

本书旨在帮助每个家庭、每一位父母和每一个病人了解治疗自己、孩子疾病的药物，掌握所用药品的性能，功效，适应症、用法、用量、不良反应，注意事项及误服后的应急抢救等方面的知识。全书分上下两篇，下篇收载中成药 300 余种，每种按处方来源、组成、剂型、用法用量、功用、适应症、附注介绍。所收载的药品均非处方的常用中药品。

25460 **新编类要图注本草**(宋・刘信甫撰，四十二卷)

书目见于《经籍访古志》、《韦修堂藏书目录》、《传是楼宋本书目》、《群碧楼善本书目》内。

25461 **新编验方秘方大全**(第 2 分册)皮・外科

马洪文编著，学苑出版社 1991 年出版，32 开，383 页。

本书分皮肤科、外科两编。皮肤科收载病毒性、细菌性、霉菌性、物理性、荨麻疹类、湿疹及皮炎、红斑鳞屑性、色素障碍性，汗腺及皮脂腺疾病、毛发疾病、神经障碍、结缔组织及遗传性皮肤病方剂 914 方。有验、单、秘、偏方 269 方。外科收载一般疾病、普外、骨及关节疾病方剂 321 方。每一方设疗法、效果、取材，有的附有案例。

25462 **新编常用中西成药的功能用法与禁忌**

邓成珊主编，兵器工业出版社 1993 年出版，32 开，235 页。

本书是《医药知识与自我保健丛书》之一。全书汇集了包括最新、最常用、多数医院常备的中、西成药的有关资料。书中所列中成药的作用用途、用法用量、注意项与现有药物包装封面的说明相吻合。按此处方，既能对症下药，又能求药必得。

25463 **新编常用中草药手册**

谭新华、彭泽南主编，湖南科学技术出版社 1991 年出版，32 开，419 页。

本书分两大部分，第 1 部分常用中草药，收载南方各省常用中草药 226 种，均是山野乡村易于采集，且效果较确切的中草药。每种药物绘有图谱，注明植物科属，拉丁学名，并简述每种药物的形态，采集地点及方法、性味、功效与应用。第 2 部分防治疾病单验方选，选集了临床各种常见病 106 种，常用验方 467 个；先述其诊断要点，继而介绍相应的中草药单方验方，并力求贯穿辨证论治原则。书末附有蛇伤防治常识、草药加工常识、常用植物名词解释及正、别名索引。

25464 **新编偏方秘方汇海**

胡国臣主编，中医古籍出版社 1991 年出版，32 开，987 页。

本书分传染病、寄生虫病、内科、外科、妇科、儿科、五官科 6 编。收录治疗临床各科 230 余种疾病的近万首方药，以病统方，分别按组成、功效、用法等项进行了详细介绍。书后附有古今度量衡对照表。古方中几种特殊计量单位的说明。

25465 **新编醋蛋治百病**

马立森、阎洪琪主编，中国中医药出版社 1992 年出版，32 开，302 页。

本书详细阐述了醋、蛋和醋蛋的功效、用法、用量与现代研究，精选了古今醋、蛋、醋蛋食疗验方 1100 多首，对其组成、制用法、适应症等，作了通俗详尽的介绍，分涉内、外、皮肤、妇、儿、五官、肿瘤诸科 200 多种病症的治疗。

25466 **新碧桃仙片**(《全国医药产品大全》)

本品由淫羊藿、知母、百部、粉萆薢、夏枯草、土茯苓、何首乌、胆汁、马兜铃、甘草酸铵组成。有止咳、祛痰、平喘、消炎之功效。适用于哮喘症，喘息型慢性气管炎，支气管哮喘，单纯性慢性支气管炎。方中百部、知母、夏枯草、马兜铃、胆汁等苦寒之品，用来清肺化痰，止咳平喘为主药；淫羊藿、何首乌补肾壮阳、益精血，肾气充足则虚喘得平安为辅药；土茯苓、粉萆薢祛风除湿以除外邪，均为佐使，用来增强止咳、祛痰、平喘、消炎之功效。内服，哮喘发作时每次服 4 片，严重时可服 6～8 片，每 4～6 小时服 1 次，缓解后每日服 3 次，每次服 2 片。　临床报道　本品经北京医学院附属第一医院等 7 个临床单位，对支气管哮喘，慢性支气管炎等观察 189 例，结果显效率为 41.8%，总有效率为 72.7%。罗音消失和减轻占 70.2%。对支气管哮喘的疗效高于慢性气管炎，总有效率分别为 84.6%和 69.5%。本品能改善患者肺部功能，对呼吸频率和心率的减慢，血压下降也有一定作用。患者在服药期间体力明显增强，服药后碘血浆皮质醇检查，本品可使肾上腺皮质醇水平升高，对肾上腺皮质可能有一定作用[2]。　药理作用　初步实验结果表明，本品对氨水刺激豚鼠引起的咳嗽有明显镇咳作用。2～4g/kg iv 对用电刺激麻醉猫喉上神经所引起的咳嗽，有三分之二的动物可减弱 30%～50%，

此镇咳作用可维持45～90min左右。可使小鼠气管冲洗液中的酚红含量明显增加，说明有一定的祛痰作用。2.5～5×10^{-2}g/ml能使组织胺和乙酰胆碱引起的气管平滑肌收缩反应抑制50～100%，说明有解除平滑肌痉挛作用。能显著减少抗原引起的卵蛋白主动致敏豚鼠肺组织所释放的组织胺量($P<0.001$)，说明有抗过敏的作用，对甲醛引起的大鼠足跖肿胀和棉球肉芽肿增生均有显著的抑制作用，说明有抗炎作用。此外还能增强巨噬细胞的吞噬功能，提高机体非特异性免疫能力，同时还具有强心作用[1]。

参考文献　[1]　中成药研究　1983;(3):29　[2]　药学通报　1986;(1):38

25467 **新癀片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由牛黄、九节茶组成。有消炎止痛，清热解毒，散瘀消肿之功效。适用于风湿性关节炎，急性黄疸型肝炎，胆囊炎，外伤(手术)，无名肿毒，缓解食管贲门癌症状。方中牛黄清热解毒，清心开窍，豁痰定惊；九节茶清热祛风，散瘀接骨。本品为片剂。每片重0.32g。服用遵医嘱。

25468 **新疆卫矛**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　鬼箭羽(《全国中草药汇编》)。

基源　为卫矛科卫矛属植物中亚卫矛带翅的嫩枝和根。

原植物　中亚卫矛 Euonymus semenovii Regel et Hard.

形态　小灌木，高1～1.5m。枝干常有明显的栓翅，通常光滑，无细疣状皮孔。叶对生，托叶细小，常脱落；叶片较宽大，卵形，长3～6cm，宽1.5～2cm。花两性，为腋生的聚伞花序；花4数，雄蕊无花丝或仅有极短的花丝，与花瓣互生，花药2室；花盘发达，肉质，4～5裂；子房上位，藏于花盘内；柱头3～5裂。蒴果倒圆锥形，4～5室，无翅，基部狭窄收缩呈短柄状，果熟时果皮呈4～5瓣状完全开裂，每室有种子1～2粒。种子外面通常包有橘红色的肉质假种皮。花果期5～8月。

生境与分布　生于山坡草地、林缘或灌丛中。分布于新疆。亚洲中部亦有分布。

【化学】

茎皮含卫矛胶。种子含卫矛甙和脂肪油。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988:312

【药性】

功效　破血消瘀，活血止痛。

主治　产后恶露，小腹痛，关节炎，闭经，痈疮红肿。

用法用量　内服：煎汤，3～6g。外用：适量，煎汤外洗。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治产后恶露，小腹痛，关节炎，闭经，痈疮红肿：新疆卫矛3～6g。水煎服。或新疆卫矛适量煎汤，外洗。"

25469 **新疆元胡**(《新疆药用植物志》)

【概况】

异名　灰叶延胡索(《中药志》)，粉绿延胡索(《全国中草药汇编》)，元胡(《新疆药用植物志》)。

基源　为罂粟科紫堇属植物灰叶延胡索的块茎。

原植物　Corydalis glaucescens Regel

形态　多年生草本。块茎球形或椭圆形，直径1～2cm，外被棕褐色易脱落鳞片状外皮，内为黄色。茎单一或具2～3分枝，分枝处下部有1褐色膜质鳞片状叶；基生叶2～3，互生，具长柄；叶片三回分裂，裂片线形至倒卵形。总状花序，苞片披针形，全缘；花梗短于苞片。花冠紫红色，长2～2.5cm，上面1片延伸成向上弧曲的距，末端稍向下弯。蒴果线形，顶端具长喙。花期4～5月，果期6月。(图见《新疆药用植物志》.第1册.68页.图34)

生境与分布　生于山地灌丛林缘、草原、荒漠带黄土山坡低凹处。分布于沿乌鲁木齐新疆北部及新疆天山北坡。

此外，长花延胡索 C. shanginii (Pall.) Fedtsch[C. longiflora (Wall.) Pers.]块茎及对叶延胡索 C. ledebouriana Kar. et Kir. 的块茎，在产地常作为新疆元胡用。长花延胡索分布伊犁、塔城、阿勒泰、布尔津等地；对叶延胡索分布于塔城、霍城、伊犁、新源等地。

【化学】

灰叶延胡索块茎及长花延胡索块茎经HPLC法测出含有普鲁托品(Protopine)、延胡索甲素(Corydaline)、黄连碱(Coptisine)、掌叶防己碱(Palmatine)、去氢延胡索碱(Dehydrocorydaline)、去氢延胡索巴胺碱(Dehydrocorybalmine)及小檗碱(Berberine)；对叶延胡索块茎中黄连碱含量较高，在0.1%以上，但不含去氢延胡索巴胺碱[1]。苏联学者研究对叶延胡索含对叶延胡索碱(Ledeborine)、对叶延胡索定碱(Ledeboridine)等[2,3]。

参考文献　[1]　植物资源与环境　1992;1(3):24　[2]　CA　1975;83:9766r　[3]　CA　1971;75:148464y

【药性】

性味　《新华本草纲要》："苦，温。"

功效　行气止痛，活血散瘀。

主治　行经腹痛，胃痛，神经痛，疝气痛，腰痛，双胁痛。

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治全身各部气滞血瘀之痛，痛经，经闭，癥瘕，跌打损伤、疝气作痛：新疆元胡3～9g，水煎服。"

25470 **新疆木通**（《新疆药用植物志》）

【概况】

基源　为毛茛科铁线莲属植物西伯利亚铁线莲的干燥茎。

原植物　西伯利亚铁线莲 Clematis sibirica (L.) Mill. (Atragene sibirica L.)

形态　藤本。茎木质，断面有呈放射状排列的细孔。叶对生，有长柄，3出或二回3出复叶，小叶卵状披针形，顶端渐尖，边缘有锯齿，上面绿色，下面淡绿色。花单生，淡黄色，花柄长3～10cm；萼片花瓣状，卵状披针形，长2.5～3cm，外面密生柔毛；花瓣线形，扁平，上部扩大呈披针形，与雄蕊等长而比萼片短2～3倍；雄蕊多数，花丝丝状，密生绒毛。蒴果宽楔形，扁平，具长的羽状柔毛的花柱。花期6～7月，果期7～8月。（图见《新疆药用植物志》. 第2册. 29页. 图14）

生境与分布　生于海拔1400～2500m高的山地林下。分布于中国新疆天山北麓和阿尔泰山及内蒙古。原苏联西伯利亚地区和蒙古也有分布。

【药性】

性味　苦，微寒。

功效　清心火，泄湿热，通血脉。

主治　尿道炎，小便不利，急性膀胱炎，尿血，尿道涩痛。

用法用量　内服：煎汤，6g。

【临床应用】

方选和验方　①《新疆中草药手册》："治尿道炎、小便不利：新疆木通6g，九节菖蒲9g，冬葵子30g，牛膝15g。水煎服。恶寒者加防风9g。"　②《新疆中草药手册》："治急性膀胱炎，尿血，尿道涩痛：新疆木通6g，金银花9g，焦栀子9g，知母9g，黄柏6g，车前子9g，茯苓9g，萆薢6g，甘草梢4.5g。水煎服。"

25471 **新疆中医药**

新疆中医药（季刊）　中华全国中医学会新疆分会主办（新疆乌鲁木齐市龙泉街66号）

本刊1981年创办。立足本区，反映本区中医、民族医、中西医结合的学术成果，沟通区内外学术交流，提高本区传统医学专业队伍学术水平，重点介绍临床实践经验。主要栏目有理论研究、临床报道、针灸经络、方药研究、医林新秀、治验集萃、验方等。

25472 **新疆贝母**（《中药志》）

【概况】

异名　天山贝母（新疆）。

基源　为百合科贝母属植物新疆贝母的干燥鳞茎。

原植物　新疆贝母 Fritillaria walujewii Rgl.

余项参见"伊贝母"条。

【生药】

采集　一般在积雪融化后的5月孕蕾期采挖鳞茎，挖出后晾干，除去外皮及泥土，在干燥过程中不宜用手搓，否则发黄，亦有个别地区用盐水浸泡后再晒干，色较好。药材主产于新疆天山地区。

鉴别

性状　鳞茎扁球形或圆锥形，高0.5～1cm，直径0.6～1.2cm；表面类白色或淡黄棕色，外层两枚鳞叶大小近相等或1枚稍大，顶端钝圆而开裂。质坚实。味苦。

显微　粉末类白色。　①淀粉粒单粒大多呈广卵形、贝壳形，直径6～54μm，脐点明显，呈点状、人字形、短缝状、星状或马蹄状，层纹明显，复粒2分粒，半复粒稀少，较易察见2～3个脐点的单粒。　②气孔扁圆或类圆形，直径45～56μm，副卫细胞4～6个。　③表皮细胞含细小片状或类方形结晶。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

鳞茎含西贝素(Imperialine)、新贝甲素(Sinpeinine A)。

参考文献　药学学报　1984；19：894

【药性】

性味　苦、甘，微寒。

归经　归肺、心经。

功效　止咳化痰，清肺散结。

主治　肺热咳嗽，胸闷痰粘，淋巴结核，痈肿。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

使用注意　不宜与乌头类药材同用。

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治肺热咳嗽，痰郁胸闷，瘰疬，痈肿：新疆贝母3～9g，水煎服。"

25473 **新疆乌头**（《新疆药用植物志》）

【概况】

异名　乌头（新疆药材名）。

基源　为毛茛科乌头属植物拟黄花乌头的干燥块根。

原植物　拟黄花乌头 Aconitum anthoroideum

DC.

形态　多年生草本，高15～80cm。块根2个，长卵形或圆形。茎细弱，暗紫色，下部光滑，上部密被黄色柔毛。叶互生；叶片掌状深裂，裂片线形，具短柔毛。花2～10朵，黄色、淡蓝色或黄绿色，形成稀疏的总状花序；萼片5枚，上萼片广圆凹形，长0.8～2cm，宽0.8～1.5cm，具浓密的白毛，侧萼片中部圆三角形，长1.7cm，宽1.5cm，具浓密的白毛，下萼片长圆形，长3mm，宽5mm，蜜腺细小，弯曲，具头状的距，下具细齿或2裂片，向上弧状弯曲；雄蕊多数，花丝细，基部膨大，花药肾形，黑色。蓇葖果有毛或光滑；种子三棱形，在背脊上具不宽的膜质翅。花期7～8月，果期9月。(图见《新疆药用植物志》.第1册.图28)

生境与分布　多生于海拔200～2500m的云杉林下及山地草甸带中。分布于中国新疆北部。原苏联欧洲部分及西伯利亚也有分布。

【药性】

块根：散风寒，除湿止痛。

【临床应用】

单方应用　《新疆中草药》："治风湿性关节炎，跌打损伤，肋间神经痛，腰脚冷痛，心腹冷痛：新疆乌头(制草乌)1.5～6g，水煎服。"

25474 新疆防风(《新疆中草药》)

【概况】

异名　细叶防风、伊犁利北芹(《拉汉药用植物名称和检索手册》)。

基源　为伞形科岩风属植物伊犁岩风的根。

原植物　伊犁岩风 Libanotis iliensis (Lipsky) Korov [Seseli fedtschenkoanum β iliense Rgl. et Schmalh.; Seseli iliense (Rgl. et Schmalh.) Lipsky]

形态　多年生草本，高0.5～1m或以上。根颈粗壮，径2～3cm，上端密集存留枯鞘纤维；根圆柱形，木质化。茎有显著条棱突起，并有浅槽，密生短毛。基生叶多数，叶柄长5～8cm，棱角状，基部有宽阔叶鞘，边缘白色膜质，密生短柔毛；叶片轮廓三角状卵形，二至三回羽状全裂，第1回羽片8～9对，末回裂片线形或丝线形，长1～4cm，宽0.5～1mm，有稀疏短柔毛或近于无毛，边缘反卷；茎生叶与基生叶相似，但羽片减少，叶鞘短而宽，呈三角状卵形，至最上部，仅有短而宽的叶鞘而无叶片。复伞形花序多数，呈圆锥状分枝；总苞片6～10，卵状披针形，长3～5mm，宽1～1.2mm，外面多白色柔毛；伞形花序直径2～4cm；伞辐10～20，不等长，长1～2cm；每小伞形花序有花10～20，花柄很短，长1～3mm，常集成簇状；小总苞片约10，卵状披针形，边缘白色膜质，多毛；萼齿，锥形，多毛；花瓣白色，外部多毛。分生果长圆形或椭圆形，稍两侧扁压，长3～4mm，宽1mm，密生柔毛，横剖面五角形；每棱槽内油管1，合生面油管2。花期6～7月，果期8～9月。(图见《中国植物志》.第55卷.第2分册.165页.图版67：1～7)

生境与分布　生于海拔1000m左右的砾石山坡或山沟、路旁。分布于新疆(伊犁、乌鲁木齐)。

【化学】

含伊犁邪蒿灵(Iselin)、伊犁邪蒿素(Iliensin)。

参考文献　CA 1974;**81**:105338s

【药性】

性味　根：温，辛、甘。

功效　发表，祛风，除湿，镇痛。

主治　风热感冒，偏头痛，风湿性关节炎，荨麻疹，表虚自汗。

附注：新疆有些地区用根作防风入药。

25475 新疆远志(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　远志(《新华本草纲要》)。

基源　为远志科远志属植物新疆远志的全草或根。

原植物　新疆远志 Polygala hybrida DC.

形态　多年生直立草本，高15～40cm，茎圆柱形，多分枝，被毛，叶几无柄，叶片纸质，椭圆形至狭披针形，长7～30mm，宽3～5mm，先端渐尖，基部楔形或宽楔形，全缘，两面被微毛，叶脉羽状，侧脉每边4～6条，在两面均不明显，主脉显著隆起，总状花序顶生，塔形，长3～5cm，结果时伸长至10cm，花萼5，不等大，外面3枚小，内面2枚较大，花瓣状，花后略增大；花瓣3，紫红色，两侧花瓣矩圆状倒披针形，较龙骨瓣长，2/3与花丝鞘贴生，中间的龙骨瓣盔状，背面顶端有撕裂成条的鸡冠状附属物；雄蕊8，花丝几全部合生成一侧开放的鞘，鞘内侧被毛，花柱顶端画笔状，柱头着生于画笔的中部。蒴果椭圆状倒心形，长约5mm，被宿存花萼包围，周围有窄翅；种子2枚，长椭圆形，棕色，被密绢毛。花期5～6月，果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.579页.图2887)

生境与分布　生于海拔1200～2100m的山坡林下、草地或河漫滩砂质土上。分布于中国新疆。原苏联、蒙古也产。

【化学】

含皂甙、树脂等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：289

【药性】

性味　辛，温。

功效　祛痰利窍，益智安神，消肿止痛。

主治　心悸失眠，咳嗽痰喘，百日咳，痈肿。

25476 **新疆医学**

新疆医学（季刊）　中华医学会新疆分会主办（新疆乌鲁木齐龙泉街 66 号）。

本刊 1971 年创办，原名《新医药通讯》，1980 年改为现名。为综合性医学学术刊物，反映新疆医疗卫生科研成果和疾病防治经验，介绍国内外医学科学进展，提高医务工作者专业理论和实际技能，加强学术交流，促进医疗卫生事业的发展。主要栏目有论著、经验交流、调查报告、讲座、综述、短篇报道、医院管理等。

25477 **新疆医学院学报**

新疆医学院学报（季刊）　新疆医学院主办（新疆乌鲁木齐市新医路 8 号）

本刊 1978 年创办。为综合性医学学术性刊物，反映该院教学，医疗和科研成果，交流经验，传递信息，突出新疆民族地区地方病，多发病和常见病的防治特点。主要栏目有基础医学、临床医学、预防医学、药学、护理园地、短篇病例报告、学术交流等。

25478 **新疆柴胡**（《植物分类学报》）

【概况】

基源　为伞形科柴胡属植物新疆柴胡的根。

原植物　新疆柴胡 *Bupleurum exaltatum* Marsch.-Bieb.（*Bupleurum falcatum* subsp. *exaltatum* var. *euexaltatum* Wolff；*Bupleurum falcatum* subsp. *exaltatum* var. β. *linearifolium* Wolff）

形态　多年生草本，高 40～90cm。主根发达，灰黄色，坚硬木质化；根颈粗壮，多分枝。茎多数，上部分枝多，形成疏松的圆锥状。基生叶密集丛生，窄线形，很少为线状披针形，长 8～12cm，宽 2～4mm，顶端渐尖或钝，基部略狭窄抱茎，3～5 脉；茎生叶线状锥形，顶端尖锥形，基部不收缩而抱茎。伞辐 3～5，很少 7，不等长，5～22mm，一般不甚开展；总苞片 2～3，狭披针形，长 1～6mm，宽 1mm 或更狭，1～3 脉，顶端渐尖或锥形，基部抱茎；小总苞片 5，等大，椭圆形或披针形，质厚，长 1～1.8mm，宽 0.5mm，顶端圆或尖，1～3 脉，短于或与花梗等长；小伞形花序有花 5～10，花黄色，直径 1～1.5mm；花瓣上部内折，小舌片顶端 2 浅裂；花柱基暗黄色。果实长圆形，长 3.5～4.5mm，宽 1.5～2mm，果梗长 2～3mm，超过小总苞，果棱有狭翼；油管甚粗，棱槽内油管 1，合生面油管 2。花期 6～7 月，果期 8～9 月。（图见《中国植物志》.第 55 卷.第 1 分册.261 页.图版 140）

生境与分布　生于海拔 1500m 左右的山坡石砾地或浅土层的土坡上。分布于中国新疆乌鲁木齐附近的小山上。原苏联克里米亚、高加索也有分布。

【药性】

性味　根：苦，微寒。

功效　和解退热，疏肝解郁，升提中气。

主治　①《新华本草纲要》："本品功效同北柴胡，治感冒发热，寒热往来，胸胁胀痛，头痛目眩，疟疾，胆道感染，肝炎，脱肛，子宫脱垂，月经不调等症。"②《中药志》："对胆囊炎，胆管炎，肝炎均有治疗作用。"

【化学】

参见"柴胡"条。

25479 **新疆植物志**（第 1 卷）

新疆植物志编辑委员会编，新疆科技卫生出版社 1993 年出版，16 开，337 页。

《新疆植物志》共 6 卷，系统记载了新疆野生和引入栽培的植物种类近 4000 种，图版约 1300 幅。第 1 卷收录蕨类植物门，裸子植物门、被子植物门。门下科、属、种均有汉语和拉丁语名称、形态特征、生长环境、产地、分布、经济用途和有关问题的讨论，并附有图版。插图比例占每卷种数的 70%～80%。书后附录有中文索引；维、汉植物名称对照索引；拉丁名索引。

25480 **新疆藜芦**（《新疆药用植物志》）

【概况】

异名　藜芦（新疆药材名）。

基源　为百合科藜芦属植物阿尔泰藜芦的根及根状茎。

原植物　阿尔泰藜芦 *Veratrum lobelianum* Bernh.

形态　多年生草本，高 0.5～2m。根状茎短而肥大，须根粗短。茎直立，粗壮，通常不分枝。单叶互生，阔椭圆形或卵状披针形，长 10～30cm，宽 4～15cm，边缘全缘，基部成鞘状抱茎，叶片上面无毛，下面有短柔毛。大型圆锥花序顶生或腋生。长 20～50cm；花被淡黄绿色，花被瓣 6，倒卵形，顶端钝，边缘全缘。蒴果卵形，长 2～2.5cm，宽约 1cm，具 3 肋，有短绒毛。花期 6～7 月，果期 7～8 月。（图见《新疆药用植物志》.第 2 册.175 页.图 87）

生境与分布　生于海拔 1500～2000m 的山地阴坡林下，沟谷低湿处，常成片生长。分布于中国新疆塔城、额敏、哈巴河、阿勒泰、福海等县。原苏联也有分布。

【药性】

功效　镇痛，催吐，杀虫。

主治　《新疆药用植物志》："治跌打损伤，风湿疼痛，疥癣，恶疮，杀诸虫毒等。"

【临床应用】

单方应用　《新疆中草药》："治跌打损伤，风湿疼痛，顽癣疥疮：新疆藜芦 3g，水煎服。或适量煎水熏洗患处。"

25481 **意也山房医书**（清·林贤辅撰，十八卷）

书目见于民国十四年（1925 年）《阳江县志》内。林因自身多疾，就医诊治，疗效不见乃奋而自学医书，历经二十余年，于光绪年代中期（约当 1885—1895 年间），编次成书，由于流传不广，今已佚。

25482 **意医纪历**（五代·蜀·吴群撰，一卷）

书目见于嘉庆二十一年（1816 年）《四川通志》内，已佚。

25483 **意解新编**（清·谭禹煦撰）

书目见于民国三十年（1941 年）《潍县志稿》内。乃谭氏手辑临诊经验之方，未刊行。

25484 **粳米**（《别录》）

【概况】

异名　大米（《滇南本草》），硬米（《本草求原》）。

基源　为禾本科稻属植物中粳稻的颖果。

原植物　粳稻 Oryza sativa cv. keng（Oryza sativa subsp. japonica Kato）

历史　《别录》将稻列入下品。《本草经集注》中云："道家方药有稻米、粳米俱用者，此则两物也。"《植物名实图考》谓："稻别录下品，在以上本草中记载了稻的 3 个种，即糯、粳和籼，以粘与不粘来互相区分，而在《纲目》以前常指稻为糯稻。"事实上《别录》已分清楚。

形态　粳稻主要特征为植株较矮；米粒宽而厚，横断面带圆形，粘性大于籼米，胀性小于籼米，出饭率亚于籼米。

余项参见"再生稻"条。

【化学】

含约 75%以上的淀粉，8%左右的蛋白质，0.5%～1%的脂肪[1]，少量 B 族维生素[2~5]，脂肪部分含有酯型胆甾醇和自由胆甾醇、菜油甾醇、豆甾醇、谷甾醇、甘油一、二、三酯、磷酯[6]、二十四酰基鞘氨醇葡萄糖（N-Lignoceryl sphingosyl glucose）[7]、自由脂肪酸[6]、乙酸、延胡索酸、琥珀酸、甘醇酸、柠檬酸、苹果酸[8]、葡萄糖、果糖、麦芽糖[9]。

参考文献　[1]　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海科学技术出版社，1977：2512　[2]　CA　1944；**38**：1707　[3]　CA　1961；**55**：25077f　[4]　CA　1941；**35**：4064[3]　[5]　CA　1964；**61**：11242b　[6]　CA　1966；**64**：2662e　[7]　医学中央杂志（日）　1971；**275**：502　[8]　CA　1962；**56**：12086g　[9]　医学中央杂志（日）　1964；**194**：552

【药性】

性味　甘，平。①《别录》："味苦，平。"　②《千金·食治》："味辛、苦，平。生者冷，燔者热。"　③《七卷食经》："味甘，微寒。"　④《纲目》："北粳：凉，南粳：温，赤粳：热，白粳：凉，晚白粳：寒，新粳：热，陈粳：凉。"

归经　《本草求真》："入脾、胃经。"

功效　补中益气，健脾和胃，除烦渴，止泻痢。

主治　①《别录》："主益气，止烦，止泄。"　②《千金·食治》："平胃气，长肌肉。"　③孟诜："温中，益气，补下元。"　④《日华子本草》："壮筋骨，补肠胃。"　⑤《滇南本草》："治诸虚百损，强阴壮骨，生津，明目，长智。"　⑥《纲目》："粳米粥：利小便，止烦渴，养肠胃。""炒米汤：益胃除湿。"　⑦《全国中草药汇编》："烦躁口渴，赤痢热躁，伤暑发热。"

用法用量　内服。

使用注意　《纲目》："炒米汤不去火毒，令人作渴。"

【临床应用】

方选和验方　①竹沥饮（《圣济总录》）治霍乱狂闷，烦渴，吐泻无度，气欲绝者：淡竹沥 30ml，粳米 15g（炒，以水 200ml 同研，去滓取汁）。上 2 味，和匀顿服之。　②仓米汤（《备急千金要方》）治小腹冷气积聚，冷痢日夜数十行：仓粳米 15g，薤白 30g，羊脂 30g，香豉 90g（煮汁）。先以羊脂煎薤白黄色，并米入豉汁中煎服之。　③豆蔻饮（《世医得效方》）治滑泄：陈米 30g，肉豆蔻（面裹煨）、五味子、赤石脂各 15g。为细末，每服 6g，粟米汤调下，日 3 次。　④固肠散（《太平惠民和剂局方》）治脾胃虚寒，泄泻注下，水谷不分，冷热不调，下痢脓血，赤少白多，或如鱼脑，肠滑腹痛，胀满食少：炒陈米 600g，木香 30g，生肉豆蔻、罂粟壳各 60g，炮姜、炙甘草各 75g。研为散，每服 6g，生姜 2 片，枣 1 枚，酒 200ml 煎服。　⑤水泻速效茶方（《中国中医秘方大全》）治疗水泻：粳米、绿茶、干姜、食盐，取 14g 用开水 200ml 冲闷，待温后取上清液服，也可连药渣一起服下。小儿剂量减半。每日 3 次。

单方应用　①《普济方》："治赤痢热躁：粳米 30g。水研取汁，入油瓷瓶中，蜡纸封口，沉井底 1 夜，平旦服之。"　②《圣济总录》："治受胎未足，初生无皮，色赤，但有红筋：早白米粉扑之。"　③《中草药外治验方选》："治小儿生下无表皮：粳米 250g，滑石粉

150g，将2药同入锅内炒至米微黄时，取出碾成极细粉，将药粉频扑小儿周身，每天最少扑4次，即早起、上午、下午及晚上睡前各1次。通常连续扑数日，皮肤即渐如常儿。” ④《常见病验方选编》：“治慢性胃炎：大米60g，用水浸泡后，用麻纸5～6层包好，烧成炭，研细末，早晚分2次，饭前用姜水冲服。轻者1剂，重者连服3剂。服药后1周内以流食为主，勿食生冷油腻等物。” ⑤《民间方》：“治房劳尿血：粳米30g，白前15g，加水煎成汤剂，1日2～3次饮服。”

【历代医药家论述】

①宁原《食鉴本草》：“粳米，即今之白晚米，惟味香甘，与早熟米及各土所产赤白大小异族四、五种，犹同一类也，皆能补脾，益五脏，壮气力，止泄痢，惟粳米之功为第一耳。” ②陈嘉谟《本草蒙筌》：“粳米，伤寒方中，亦多加入，各有取义，未尝一拘。少阴证，桃花汤每加，取甘以补正气也；竹叶石膏汤频用，取甘以益不足焉；白虎汤入手太阴，亦同甘草用者，取甘以缓之，使不速于下尔。” ③李时珍《纲目》：“粳稻六、七月收者为早粳，止可充食；八、九月收者为迟粳，十月收者为晚粳，北方气寒，粳性多凉，八、九月收者，即可入药；南方气热，粳性多温，惟十月晚稻气凉，乃可入药。”“按罗天益《宝鉴》云，粳粟米粥气薄味淡，阳中之阴也。所以淡渗下行，能利小便。又张耒《粥记》云，每日起，食粥一大碗，空腹胃虚，谷气便作，所补不细，又极柔腻，与肠胃相得，最为饮食之妙诀。” ④缪希雍《本草经疏》：“粳米即人所常食米，为五谷之长，人相赖以为命者也。其味甘而淡，其性平而无毒，虽专主脾胃，而五脏生气，血脉精髓，因之以充溢，周身筋骨肌肉皮肤，因之而强健。《本经》益气止烦止泄，特其余事耳。” ⑤王士雄《随息居饮食谱》：“粳米甘平，宜煮粥食，功与籼同，籼亦可粥而粳较稠，粳亦可饭而籼耐饥。粥饭为世间第一补人之物，强食亦能致病戕生。患停饮者不宜啜粥。痧胀霍乱虽米汤不可入口，以其性补，能闭塞隧络也。故贫人患虚证，以浓米饮代参汤。至病人、产妇粥养最宜，以其较籼为柔，而较糯不粘也。炒米虽香，性燥助火，非中寒便泻者忌之。又有一种香粳米，自然有香，亦名香珠米，煮粥时加入之，香美异常，尤能醒胃。凡煮粥宜用井泉水，则味更佳也。”

25485 **粳米泔**（《本草从新》）

【概况】

异名　浙二泔、米沈（《纲目》）。

基源　为禾本科稻属植物粳稻的颖果，即粳米淘洗时第2次滤出的米泔水。

原植物　粳稻 Oryza sativa cv. Keng（Oryza sativa subsp. japonica Kato）

余项参见“再生稻”及“粳米”条。

【药性】

性味　《纲目》：“甘，寒。”

功效　清热凉血，利小便。

主治　热病烦渴，吐血，衄血，风热目赤。《纲目》：“清热，止烦渴，利小便，凉血。”

用法用量　内服：温饮或冷饮。

【临床应用】

单方应用　①《普济方》：“治吐血鼻衄：陈红米泔水100ml，温服。” ②《证治要诀》：“治鼻衄：时进淅二泔，仍令其以麻油滴入鼻，或以萝卜汁滴入亦可。” ③《证治要诀》：“治眼风热、赤甚：以淅二泔，睡时冷调洗肝散或菊花散服。” ④《证治要诀》：“治酒皶鼻：淅二泔，食后用冷饮。外用硫黄入大菜头内碾涂之。” ⑤《千金方》：“治服药过剂及中毒烦闷欲死：青粳米取其浓汁200ml饮之。”

25486 **粳性**

粳性俗指药材质硬的性能。

25487 **粮菜瓜果肉食家庭疗法**

郭教礼编著，西北大学出版社1990年出版，16开，185页。

本书总结了60多种常见粮类、菜类、瓜类、果类、肉类和蛋类的性味、归经、功效、主治病症、方药、煎服法及注意事项，分别从前言、病症法及按语三方面作了介绍。全书文字简明流畅，病症归类合理、方药组成严谨，治疗效果肯定。

25488 **粮罂中水**（李杲《食物本草》）

粮罂中水（乃古冢中食罂中水也。取澄清久远者佳。）

性味　辛，平，有小毒。

功效　主鬼气，中恶，疰忤，心气痛，恶梦鬼神，杀蛔虫。进一合，不可多饮，令人心闷。

25489 **数验录**（清・卜普瑞撰，二卷）

书目见于光绪二十五年（1899年）《费县志》内。未见刊行。

25490 **煎剂**

煎剂是指将经过煎煮去渣的药液，再经加热浓缩所得的液体剂型。煎剂是汤剂的一种，如麻黄杏仁甘草石膏汤。

25491 **煎煮法**

煎煮法是将中药粗粉加水加热煮沸，将有效成分提取出来的方法。操作时将中药粗粉放在适当的容器中（如砂锅、金属夹层锅等，应避免铁器），加水浸过药面，充分浸泡后，直火或蒸气加热煎煮，一般煮2～3次，每次0.5～1小时，煎煮次数及时间可按投

药量及药材质地适当增减。此法简便，药中大部分成分可被不同程度地提出，但含挥发性成分及有效成分遇热易破坏的中药不宜用此法。

25492 **煎膏剂（膏滋）**

煎膏剂系指药材加水煎煮、去渣、浓缩后，加糖或炼蜜制成的稠厚状半流体制剂。因其药性滋润，故又名膏滋。具有浓度高、体积小、有良好的保存性，便于服用等优点。适用于慢性疾病。活血通经，滋补性及抗衰老药等多采用煎膏。如益母草膏等。

25493 **塑制法**

塑制法系指在药物的细粉中加入适量粘合剂，形成湿度适宜的可塑性丸块后，分剂量制成丸剂的方法。如安神补心丸即用此法制成。

25494 **慈乌**（《纲目》）

【概况】

异名　乌、鸒（《诗经》），鹎鶋（《尔雅》），鸦、楚乌、孝乌（《说文》），元乌（崔豹《古今注》），鹎乌（《尔雅》郭璞注），慈雅（《嘉祐本草》），哺公（《尔雅翼》），小山老鸹（《中国药用动物志》）。

基源　为鸦科鸦属动物寒鸦，药用其肉。

原动物　寒鸦 Corvus monedula Linnaeus

形态　颈有白环，体形较小，翅长不及 250mm，鼻孔被向前伸的鼻须所遮盖，部分的嘴须或鼻须白色，嘴也较短小，几成圆锥形。后颈、颈侧以及腹和两胁等概为灰白色或白色，耳羽和头侧具白色细纹；其余体羽纯黑，额至头顶、上背、肩、小覆羽，中覆羽和内侧飞羽等稍沾紫色光泽，胸羽呈锥针形。肛周羽亦白缘。翼圆形，第 3 枚初级飞羽最长，1～4 枚初级飞羽的内翈均具切刻。另有一种黑色型，通体除头侧有白纹外，均为黑色。虹膜暗褐色，嘴、跗蹠、趾和爪均黑色。雏鸟嘴角有黄膜。

生境与分布　栖于山区及平原的田野间，在中国中部的广大地区为留鸟，好群栖。食性杂，主食农作物和杂草的种子，亦食昆虫及软体动物。分布几遍全中国，但南方较少。

【化学】

肉含蛋白质、肽类、氨基酸、脂类。

附　卵巢含胆甾醇、Δ^5-3β 羟甾脱氢酶（Δ^5-3β-Hydroxy steroid dehydrogenase）。肝及肾含抗坏血酸。唾腺含淀粉酶。肝及胆含胰腺酯酶（Panceratic esterase）。食道粘膜含淀粉酶。

参考文献　《中国药用动物志》协作组．中国药用动物志．第 2 册．1983：402

【药性】

性味　《嘉祐本草》："酸，咸，平。"

主治　《嘉祐本草》："补劳治瘦，助气，止咳嗽，骨蒸羸弱者，和五味淹炙食之。"

25495 **慈乌胆**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　乌鸦胆（《纲目拾遗》）。

基源　为鸦科鸦属动物寒鸦的胆。

原动物　寒鸦 Corvus monedula Linnaeus

余项参见"寒鸦"条。

【药性】

主治　《纲目拾遗》："明目开瞽，功胜空青，点青盲最验。解藤黄毒。"

【临床应用】

单方应用　王玷桂《不药良方》："治烂弦风眼及翳障：乌鸦胆点之。"

25496 **慈幼心书**（清・庄一夔撰）

书目见于同治六年（1867 年）重校道光八年（1828 年）《永州府志》内。所论多主"温补"，虽云可取，亦难免过偏。

25497 **慈幼全书**（明・宋世德撰）

书目见于乾隆十六年（1751 年）《金山县志》及嘉庆二十三年（1818 年）《松江府志》内。于儿科各疾，有其独到之见。藏于家传之子孙，未刊行。

25498 **慈幼论**（清・何飞撰，一卷）

书目见于光绪五年（1879 年）《丹徒县志》内。未见传世。

25499 **慈幼纲目**（清・汪淇撰，九卷）

书目见于民国三十一年至三十八年（1942—1949 年）《重修浙江通志稿》内。未见传世。

25500 **慈幼筏**（清・程云鹏撰，一卷）

书目见于道光七年（1827 年）《徽州府志》内。又名《慈幼新书》（十二卷），成书于康熙四十三年（1704 年），乃其临诊心得之作，今仍存。

25501 **慈幼集**（明・许长春撰，六卷）

书目见于嘉庆二十四年（1819 年）《怀远县志》内。尤重痘疹症之救治。未刊行。

25502 **慈竹气笋**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为禾本科慈竹属植物慈竹的病笋。

原植物　慈竹 Sinocalamus affinis (Rendle) McClure.

余项参见"慈竹叶"条。

【生药】

采集　5～6 月采集遭受病害的未出土的嫩笋，晒干。

【药性】

性味 《四川中药志》："苦、微甘，寒。"

功效 清热解毒，止血。

主治 消渴，小便热痛，脱肛，小儿头身热疮，刀伤。①《草木便方》："煅搽肾风痒，小儿头身恶疮。"②《民间常用草药汇编》："清热解毒，收脱肛。"③《四川中药志》："治消渴，小便热赤作痛。"④《重庆草药》："烧灰研细敷刀伤，止血生肌。"

用法用量 内服：煎汤，18～60g。外用：煅存性，研末敷。

【临床应用】

单方应用 ①《四川中药志》："治消渴，小便热赤作痛：慈竹气笋18～60g，水煎服。"②《重庆草药》："止血生肌治刀伤：慈竹气笋煅存性，研末敷。"

25503 **慈竹叶**（《草木便方》）

【概况】

基源 为禾本科慈竹属植物慈竹的叶或卷而未放的嫩叶。慈竹属特产中国，现有3种，4栽培品种。常入药者为慈竹。

原植物 慈竹 Neosinocalamus affinis (Rendle) Keng f. [Dendrocalamus affinis Rendle; Sinocalamus affinis (Rendle) McClure]，又名子母竹（《述异记》），义竹、孝竹（《竹谱详录》），甜慈、酒慈、钓鱼慈（四川），丛竹（贵州）。

历史 梁任明方所著《述异记》中曰："南中生子母竹，今之慈竹也。"李时珍（《纲目》）载："竹下有慈竹箨曰：北地少见。"其分布习性等应是本竹。

形态 秆丛生，高5～10m，顶端细长作弧形或下垂如钓丝状，有30余节，节间圆筒形，中空甚大，节间嫩时贴生有灰白或灰褐色的小刺毛，老后毛脱落在秆之表面具小凹痕或留有小疣点。箨鞘革质，背部外露部分贴生棕黑色刺毛，顶端稍呈山字形；箨舌具流苏状缝毛；箨叶10cm，宽4～5cm。秆上部分枝簇生或近半轮生于各节，约20余条；叶在最后小枝上有数至十枚以上；叶鞘及鞘口均无毛，具纵脉；叶舌截平或呈啮蚀状，高1～1.5mm；叶片质薄；长10～30cm，宽1～3cm，先端渐细尖，基部作圆形或楔形，正面暗绿色，无毛，背面灰绿色，具微毛，次脉5～10对，小横脉不存在。花枝常成束，不具叶，长20～60cm或更长，柔软而下垂；小穗2～4枚生于各节，棕紫色，有4～5小花；颖2至数片，逐渐增大，长2～6mm；外稃宽卵形，长8～10mm，具多脉，顶端具小尖头，边缘生纤毛；内稃长7～9mm，背之二脊上生纤毛，脊间无毛；鳞被3或有时4枚；雄蕊6枚。果实纺锤形，长7.5mm，上部生微毛。笋期6～9月或12～翌年3月。花果期4～7月。（图见《中国主要植物图说·禾本科》.75～76页.图52）

生境与分布 生于平地或低丘。分布于中国陕西、湖北、湖南、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

栽培 宜温暖湿润的环境。需选稍湿润的冲积土和轻壤土栽种。用分株繁殖，在2～3月进行，将1～3年生相连的株丛，从蔸部连根茎挖起，作为1丛。然后从株丛1.7～2m高处的节上端砍去顶梢，砍口偏斜成马耳形。按行株距各1.7～2m开穴，宽50cm，深30～40cm，然后将株丛蔸部用泥浆水浸泡一下，斜放穴里，每穴1丛，覆土踩紧，浇水后再盖土。覆土应高出地面，以免积水。栽后注意浇水。每年冬季，结合竹园清法，用堆肥、厩肥或河泥壅蔸追肥1次；冬季积过多会压断竹秆，需及时摇落。虫害有竹象虫，可人工捕杀成虫；蚜虫，可用40%乐果乳油1000倍液喷杀。

采集 全年可采。摘下嫩叶，晒干或鲜用。药材产于四川、贵州。

鉴别 干燥叶片披针形，长10～30cm，宽1～3cm，先端渐尖，基部圆形或楔形，边缘粗糙，常有小锯齿；上表面暗绿色，下表面灰绿色，具微毛，次脉5～10对，无小横脉；质薄。叶柄长约2～3mm；有时带有细枝。

【药性】

性味 《四川中药志》："甘、苦，凉。"

功效 清心热，解烦热，止烦渴。

主治 ①《草木便方》："治热淋，尿血。"②《民间常用草药汇编》："治头昏。"③《重庆草药》："叶心：代茶饮，解烦热，止烦渴，对肠胃燥结，热泻，坠胀，小便黄痛等症初起有效。"

用法用量 内服：煎汤，6～10g。

【临床应用】

单方应用 《重庆草药》："治初起浊症：慈竹心捣绒，合酒煨服。"

25504 **慈竹花**（《重庆草药》）

【概况】

基源 为禾本科慈竹属植物慈竹的小穗。

原植物 慈竹 Neosinocalamus affinis (Rendle) Keng f.

余项参见"慈竹叶"条。

【药性】

主治 《中药大辞典》："治痨伤吐血。"

【临床应用】

食疗 《重庆草药》："治痨伤吐血：鲜慈竹花250g，鲜黄桷树寄生250g，炖黄牛肉或杀口肉服。"

25505 **慈竹茹**(《四川中药志》)

【概况】

基源　为禾本科慈竹属植物慈竹的秆除去外皮后刮下的中间层。

原植物　慈竹 Neosinocalamus affinis (Rendle) Keng f.

余项参见"慈竹叶"条。

【药性】

性味　甘,微寒。

归经　入肺、胃、肝等经。

功效　清热凉血、除烦止呕。

主治　胃热呕逆,上焦烦热,吐衄,崩中及胎动不安。

用法用量　内服:煎汤,5～10g。

使用注意　脾胃虚寒者忌用。

【临床应用】

单方应用　《四川中药志》:"治胃热呕逆,上焦烦热,吐衄,崩中及胎动不安:慈竹茹 4.5～9g,煎汤服。"

25506 **慈竹根**(《民间常用草药汇编》)

【概况】

基源　为禾本科慈竹属植物慈竹的地下茎及根。

原植物　慈竹 Neosinocalamus affinis (Rendle) Keng f.

余项参见"慈竹叶"条。

【药性】

主治　下乳。

用法用量　内服:煎汤或炖肉,鲜品 30～120g。

【临床应用】

单方应用　《民间常用草药汇编》:"下乳:慈竹根 30～120g(鲜),炖肉或煎汤。"

25507 **慈竹笋**(《分类草药性》)

【概况】

基源　为禾本科慈竹属植物慈竹的笋。

原植物　慈竹 Neosinocalamus affinis (Rendle) Keng f.

余项参见"慈竹叶"条。

【药性】

功效　调气。

主治　①《重庆草药》:"治脱肛,疝气。"　②《分类草药性》:"烧灰研细,搽小儿肥疮。"

用法用量　内服:煎汤或炖团鱼吃。外用:烧存性调敷。

25508 **慈竹箨**(《纲目》)

【概况】

基源　为禾本科慈竹属植物慈竹的秆箨。

原植物　慈竹 Neosinocalamus affinis (Rendle) Keng f.

余项参见"慈竹叶"条。

【药性】

主治　①《纲目》:"治小儿头身恶疮,烧散和油涂之,或入轻粉少许。"　②《民间常用草药汇编》:"治吐血。"　③《四川中药志》:"治犬(咬)伤。"

用法用量　内服:煎汤,3～6g;或烧灰冲服。外用:烧存性调搽。

25509 **慈姑**(《纲目》)

【概况】

异名　茨菇(《药性论》),河凫茨、白地栗(《本草图经》),慈菇(《滇南本草》),水慈姑、梨头草(《广西药用植物名录》)。

基源　为泽泻科慈姑属植物慈姑的球茎及全草。

原植物　慈姑 Sagittaria sagittifolia L. [Sagittaria trifolia L. var. edulis (Sieb. et Miq.) Ohwi; Sagittaria trifolia L.; Sagittaria sagittifolia L. var. sinensis Sims],又名藉姑、水萍(《别录》),槎牙(《唐本草》),燕尾草(《日华子本草》),河凫茨、剪刀草(《本草图经》),水慈菰、剪搭草(《救荒本草》)。

历史　慈姑始载于《纲目》,历代本草多有收载。李时珍曰:"慈姑,生浅水中,人亦种之,三月生苗,青茎中空,其外有棱。叶如燕尾,前尖后歧。霜后叶枯,根乃练结,冬及春初,掘以为果。"据上述形态记述,并见其附图,与本种相似。

形态　多年生直立水生草本。地下根茎横走,枝端有膨大的球茎。茎极短。叶互生,叶柄长达 50cm,三棱形;叶片变化极大,通常三角箭形,宽或狭,长 5～20cm,宽 0.4～13cm,先端钝或短尖,基部箭形裂片,裂片先端细长尾尖,多少向两侧开展。花葶高 10～50cm,顶生总状花序有 3～5 轮,每轮有花 3～5 朵,单性,上部为雄花,具细长花梗,下轮为雌花,具短梗,苞片披针形,基部联合;花萼 3,卵形,钝;花瓣 3,白色,基部常有紫斑,较萼片大;雄蕊多数,花药紫堇色;心皮多数,离生,密集于球形花托上。瘦果斜倒卵形,扁平,两面有薄翅。花果期夏、秋季。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 5 册. 18 页. 图 6866)

生境与分布　生于水稻田或沼泽地。产南北各省区;在南方各省有栽培。

【化学】

球茎含维生素 B[1],慈菇蛋白酶抑制剂 A,慈菇蛋白酶抑制剂 B[2]。慈姑地上部分含生物碱 0.04%及少量皂甙和黄酮;球茎含淀粉(30%～50%)和各种糖类:D-棉子糖(D-Raffinose)、D-水苏糖(D-

Stachyose)、D-毛蕊草糖(D-Verbascose)、D-果糖、D-半乳糖及葡萄糖[3]。另外，尚含门冬酰胺(Asparagine)[4]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:490　[2]　中国科学(B辑)1990;(12):1271　[3]　1976;**85**:119615z　[4]　1958;**52**:506b

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》:"甘,苦,凉。"　②《纲目》:"苦,甘,微寒。"

归经　①《本草再新》:"入心、肝、肺三经。"　②《本草撮要》:"入足太阴、厥阴经。"

功效　行血通淋,清热止血,解毒消肿,散结。

主治　①《全国中草药汇编》:"咯血,吐血,难产,产后胞衣不下,崩漏带下,尿路结石,小儿丹毒,痈肿疮毒,毒蛇咬伤。"　②《千金方》:"下石淋。"　③《唐本草》:"主百毒,产后血闷,攻心欲死,产难衣不出,捣汁服一升。"　④《滇南本草》:"厚肠胃,止咳嗽,痰中带血或咳血。"　⑤《岭南采药录》:"以盐渍之,治癫犬咬伤,并治牛程蹇(即石硬)。"

用法用量　内服:煎汤煮食或捣汁。外用:捣敷。

25510 **慈姑叶**(《纲目》)

【概况】

基源　为泽泻科慈姑属植物慈姑的叶。

原植物　慈姑 Sagittaria sagittifolia L.

余项参见"慈姑"条。

【药性】

性味　①《本草图经》:"味甘、微苦,寒。"　②《重庆草药》:"(全株):辛辣,有小毒。"

功效　消肿,解毒。

主治　疮肿,丹毒,恶疮。　①《日华子本草》:"研敷蛇虫咬。"　②《本草图经》:"涂敷诸恶疮肿及小儿游瘤丹毒。"　③《纲目》:"调蚌粉涂瘙痱。"　④《重庆草药》:"(全株):解毒消肿,治鱼口,兼能治粪毒。"

用法用量　外用:适量,捣敷。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治难产及产后胞衣不下:鲜慈姑茎叶洗净,切碎捣烂绞50ml汁,以温黄酒30ml和服。"

25511 **慈姑花**(《福建民间草药》)

【概况】

基源　为泽泻科慈姑属植物慈姑的花。

原植物　慈姑 Sagittaria sagittifolia L.

余项参见"慈姑"条。

【药性】

主治　《中国医学大辞典》:"明目,去湿。治一切疔肿痔漏。""祛湿之功,同于茵陈。"

用法用量　外用:适量,洗净,捣敷患处。

使用注意　《福建民间草药》:"孕妇忌用。"

【临床应用】

单方应用　《福建民间草药》:"治一切疔疮:慈姑花适量。用冷开水洗净,捣敷患处。孕妇忌用。"

25512 **慈济易简方**(明·蒋宗澹撰)

书目见于光绪四年(1878年)《嘉兴府志》及光绪十八年(1892年)《嘉兴县志》内。又作《慈济简易方》,未见刊行。

25513 **慈航丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由益母草600g,当归400g,川芎300g组成。有逐瘀生新之功效。适用于妇女经血不调,癥瘕痞块,产后血晕,恶露不尽。方中益母草辛升苦泄,活血去瘀生新以通经;当归既能补血活血,又善行气止痛;川芎辛香行散,温通血脉,活血祛瘀。本品质柔软,气香,味微苦;为黑褐色蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次,黄酒或温开水送服。密封,贮于阴凉干燥处保存。

25514 **慈航痘疹**(元·赵慈航撰)

书目见于民国(1912—1949年)《江苏通志稿》内。未见刊行。

25515 **煨**

煨系药材炮制方法之一。将药物用湿面粉或数层湿纸包裹,置热火灰中(或炒热的滑石粉锅内)加热至面或湿纸焦黑为度,取出,剥去焦面或纸即可。如煨甘遂、煨姜等。

25516 **煨制**

煨制是指取净药材或生片加规定的辅料或以湿纸层层相隔,加热,以除去部分油质的炮制方法。

25517 **煅**

煅是利用高温处理药材的方法,称为"煅"。煅的火力最强。根据煅的方法不同,温度可在300～700℃以上。煅的方法,是将药料直接或间接置于炭火中煅透,以除去刺激性物质,使药料体质酥松,易于粉碎及达到增强疗效或改变药性的目的。煅制药物,一般都是矿物类和贝壳类,如代赭石、磁石、瓦楞子等。此类药物,经过火制后,可使药材的结构脆松,便于粉碎,利于制剂和调剂,易于煎出药味和胃肠吸收。经过煅后,部分物质起化学变化,生成氧化物,同时将有机杂质燃尽,使药物成分较纯。有些药物煅后加淬。"淬"是煅后的药物,立即倾入醋,或其它液体辅料中。如代赭石、磁石等。煅的方法很多,由于药物质地或要求不同,可分为下列几种煅法:①直火煅,将药材置铁丝网或直接投入通红的炭火中,煅至红透。

如磁石等； ②焖火煅，将药材置密闭容器中煅之，一般多用于植物药或部分动物药，如血余炭等； ③罐煅，也称坩锅煅，即将药材置于特制的砂锅中，以武火煅至红透为度。如代赭石、花蕊石等； ④锅煅，将药物置于锅中，以武火烧之，如明矾等。

25518 **煅**

煅系药材炮制方法之一。有直接煅和间接煅之分。煎者将药物直接放在火内烧红为度。矿物、贝壳类药材多用此法。如磁石、牡蛎等。后者将药物放在耐火容器中间接火煅，至容器底部红透即可。少数体轻质松的药材，多用此法。如棕榈、血余等。

25519 **煅炭**

煅炭是中药煅制品的一种，取净药材，置煅药锅内，密封，焖煅至透，放凉后取出。

25520 **煅淬**

煅淬是指将净药材煅至红透时，立即投入规定的液体辅料中，淬酥(如不符标准，可反复煅淬至酥)取出，干燥，打碎或研粉的一种炮制方法。

25521 **煅寒水石散(君西赤塔)**(《甘肃省药品标准》1978年版)

本品由诃子(去核)、荜茇、硼砂、榜嘎、寒水石(水煮)、光明盐各100g，硫黄(酥油制)50g组成。有消痞散积之功效。适用于胃癌，肠癌，消化不良，呕吐，肝血管瘤，肝癌。方中诃子苦酸涩，有涩肠止泻，消胀之功；荜茇辛热，有温中止痛，散胃肠寒邪之效；硼砂、榜嘎、寒水石寒凉，清热解毒，泻火退热；硫黄多外用，内服布毒，故少用之；光明盐除寒健胃。本品气微，味辛；为白色的粉末。每包装1g。温开水适量调服，1次1g。1日1次。密闭，置阴凉干燥处避光保存。

25522 **满山白糖浆**(《福建省药品标准》1977年版)

本品由满山白3100g制成。有化痰止咳之功效。适用于气管炎、支气管炎。方中满山白性味辛，凉。有止咳祛痰，平喘消炎的作用。本品味甜、微苦、涩；为棕褐色的液体。每瓶装120ml。内服，1次10ml，1日2～3次，小儿酌减。密闭，置阴凉处。

注　满山白片由满山白制成。功效、主治等均同“满山白糖浆”。

25523 **满山红**(《浙江药用植物志》)

【概况】

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物满山红的根、叶和花。

原植物　满山红 Rhododendron mariesii Hemsl. et Wils. (R. rhombicum Diels; R. weyrichii Hemsl. non Maxim.).

形态　落叶灌木，高1～2m。枝轮生，幼时有黄绢毛。叶2～3片轮生枝端，叶柄长3～8mm；叶片近革质，卵状披针形，长5～7cm，宽2～3.5cm，边缘中、上部有细钝齿，幼时表面有淡黄色长绢毛，背面疏生柔毛。花常双生枝顶，先叶开放；花梗直立，长5～10mm，有硬毛；花萼小，有棕色伏毛；花冠漏斗形，5深裂，粉红色带紫，裂片上部有红紫色斑点；雄蕊10；子房密生棕色长柔毛。蒴果长约1.2cm，密生长柔毛。花期4～5月，果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》第3册．图4243)

生境与分布　生于山地灌丛中。分布于安徽、江苏、浙江、福建和台湾。

【药性】

功效　根：祛风湿，活血去瘀，止痛止血。叶、花：清热解毒，祛痰止咳，止痒。

主治　《浙江药用植物志》：“功用基本同映山红。根：风湿性关节炎，月经不调，产后腹痛，崩漏，跌打损伤。花、叶：支气管炎，荨麻诊，外治痈肿，创伤出血。”

用法用量　内服：煎汤，根：15～30g。花、叶：9～15g。外用：鲜花、叶适量，捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》：“治慢性支气管炎：满山红22g，广地龙6.85g，紫菀6.85g，猪胆汁16ml，满山红挥发油0.528ml，“九二〇”50mg。上药经提取后，加入适量蜂蜜制丸。每丸6g，1次1丸，1日3次，10日为1疗程，连服6个疗程。”

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治慢性支气管炎：满山红叶60g，研粗粉，白酒500g，浸7日，1次10～15ml，1日2～3次。” ②《全国中草药汇编》：“治肠炎、痢疾：满山红根15g，水煎服。” ③满山红油胶丸(《中国药物大全》)治急性支气管炎：满山红油胶丸，每丸0.05g，或0.1g，1次0.05～0.1g，1日2～3次，口服。

25524 **满山红**(《东北常用中草药手册》)

【概况】

异名　映山红、迎山红、山崩子、靠山红(《东北常用中草药手册》)。

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物兴安杜鹃的叶。

原植物　兴安杜鹃 Rhododendron dahuricum L.，又名达子香(东北)。

形态　半常绿灌木，高1～2m。小枝有鳞片和柔毛。叶近革质，叶柄长约2mm，被微毛；叶片椭圆形，长1.5～3.5cm，宽1～1.5cm，顶端有短尖头，上面有疏鳞片，背面密生覆瓦状鳞片。花1～2朵顶生或

在枝顶腋生，花梗长8mm，有微毛；花粉红色，先花后叶，花冠宽漏斗状，长约1.8cm，外面有柔毛；雄蕊10，伸出，花丝下部有毛；子房密生鳞片，花柱无毛，稍长过雄蕊。蒴果长1.2cm，长圆形，被鳞片。花期5～6月，果期7月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.165页.图4283）

生境与分布 生于干燥山坡、山脊或林中。分布于中国东北及内蒙。原苏联、朝鲜和日本也有分布。

【生药】

采集 秋、冬季采摘叶，晒干。

鉴别 取样品粉末2g，用乙醚提取，室温浸4～5小时，时时振摇，过滤，滤液挥去乙醚，残渣用甲醇溶解，制备成样品液。以去甲杜鹃素、杜鹃素为对照品。吸附剂为硅胶-10%硫酸钙-10%亚硫酸氢钠。展开剂为氯仿-甲醇（7：0.5），展层后置于紫外光灯下检测，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴别》.316页.图218）

贮藏 置阴凉干燥处。

【化学】

含杜鹃素(Farrerol)、杜鹃乙素、金丝桃甙(Hyperin)、萹蓄甙(Avicularin)、杜鹃黄素(Azaleatin)、棉花皮素(Gossypetin)、杨梅树皮素(Myricetin)、二氢槲皮素(Dihydroquercetin)[1~3]。含挥发油0.135～0.94ml/100g[4]，油中含大牻牛儿酮(Germacrone)、桉油素、愈创木薁[1,3,7]、石竹烯(Caryophyllene)、芹子烷(Selinane)、葎草烷(Humulane)[5,7]、α和β-蒎烯、l-和dl-柠檬烯、葎草烯[2,5]、莰烯(Camphene)、环葑烯(Cyclofenchene)、1-甲基-(2)-异丙苯[1-Methyl-(2)-isopropylbenzene]、3-甲基丁基异戊酸酯(3-Methylbutylisovalerate)、α-玷𤥬烯(α-Copaene)、十氢化-3α-甲基-6-亚甲基-1-(1-甲基乙基)-(1α,3aα,3bβ,6aβ,6bα)-环丁[1,2：3,4]二环戊烯[Cyclobuta(1,2：3,4)dicyclopentene,decahydro-3a-methylene-1-(1-methylethyl),1α,3aα,3bβ,6aβ,6bα]、醋酸龙脑酯(Bornyl acetate)、顺-4,11,11-三甲基-8-亚甲基二环(7,2,0)十一烯(cis-4,11,11-Trimethyl-8-methylenebicyclo(7,2,0)undeca-4-ene)、δ-愈创木烯(δ-Guaiene)、β-蛇床子烯(β-Selinene)、γ-依兰油稀(γ-Muurolene)、β-马榄烯(β-Maaliene)，雅榄蓝酮(Eremephilone)、α-依兰油稀(α-Muurolene)、δ-杜松萜烯(δ-Cadinene)、γ-杜松萜烯(γ-Cadinene)、γ-蛇床子烯(γ-Selinene)、4,10-二甲基-7-异丙基-二环(4,10-Dimethyl-7-isopropylbicyclo(4,4,0)-1,4-decadiene)、γ-榄香烯(γ-Elemene)、杜松脑(Juniper camphor)[6]、氢醌(Hydroquinone)、对羟基苯甲酸、原儿茶酸(Protocatechuic acid)、香荚兰

酸、丁香酸(Syringic acid)、杜鹃醇(Rhododendrol)[1]、梫木毒素(Andromedotoxin)[3]、反-橙花叔醇(Trans-Nerolidol)、β-榄香烯酮(β-Elemenone)、α-桉叶醇(α-Eudesmol)、β-桉叶醇(β-Eudesmol)、γ-桉叶醇(γ-Eudesmol)[7]。

参考文献 [1] Phytochemistry 1971；**10**(11)：2727 [2] Prir Soedin 1967；**3**(4)：279 [3] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：353 [4] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2507 [5] Prikl Khim 1964；**37**：2772 [6] 植物学报 1983；**25**(6)：563 [7] Phytochemistry 1986；**25**(7)：1637

【药理】

①祛痰镇咳 成分杜鹃素100～200mg/kg ip或200～1000mg/kg ig，以小鼠酚红排泌法试验，均表明有明显祛痰作用；200mg/kg ig，对大鼠气管引流法也表明有祛痰作用；1g/kg ig，连续12d，可明显减少正常或薰SO_2小鼠呼吸道灌流液中总蛋白含量，也降低薰SO_2大鼠呼吸道的总蛋白含量，并使唾液酸/岩藻糖比值下降，表明糖蛋白的组成向中性转化[1]。 ②抗菌 杜鹃素对金黄色葡萄球菌有抑制作用，最小抑菌浓度为25μg/ml[2]。 ③抗炎 杜鹃素400mg/kg ip，使大鼠烫伤皮片的水肿减轻，渗出减少[1]。 ④体内过程 大鼠ig杜鹃素后，约30%随粪排出，其余6～12h内吸收，胃内少量破坏。ig杜鹃素200mg/kg后1h，能从肝测得少量药物，脂肪、脑、血液仅含痕迹量。ip药物分布以肺最高，脑、肝、肾、脾、心、脂肪等依次递降，血液最少。ig 5d后尿排出未变药仅占剂量1.6%，大部分在体内迅速转化，以肝为主[3]。

参考文献 [1] 中华医学杂志 1975；**55**(12)：856 [2] CA 1981；**94**：25621g [3] 药学学报 1979；**14**(3)：149

【药性】

性味 ①《东北常用中草药手册》："苦，寒。" ②《新华本草纲要》："苦、辛，温。"

功效 叶：祛痰止咳。

主治 ①《全国中草药汇编》："叶：治急、慢性支气管炎，咳嗽；根：治肠炎，痢疾。" ②《黑龙江常用中草药手册》："治慢性支气管炎，支气管喘息。" ③《东北常用中草药手册》："治慢性支气管炎，咳嗽。" ④《新华本草纲要》："用于急、慢性支气管炎。"

用法用量 内服：煎汤，鲜品15～30g。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》："治慢性支气管

炎：满山红 22g，广地龙 7g，紫菀 7g，猪胆汁 60ml，满山红挥发油 0.5ml，'九二〇'50mg。上药经提取后，加入适量蜂蜜制丸，每丸重 6g。每日 3 次，每次 1 丸，10 天为 1 个疗程，连服 6 个疗程。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治慢性支气管炎：满山红叶 60g，研粗粉，白酒 500g，浸 7 日。每服 10～15ml，日 2～3 次。"

25525 **满山红油**（《中国药典》）

【概况】

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物兴安杜鹃的干燥叶经水蒸气蒸馏得到的挥发油。

原植物　兴安杜鹃 Rhododendron dauricum L.，又名达子香（东北）。

余项参见"满山红"条。

【化学】

含大牻牛儿酮（Germacrone）、桉油素、愈创木薁、石竹烯（Caryophyllene）、芹子烷、葎草烷（Humulane）、α-蒎烯、β-蒎烯、l-柠檬烯、dl-柠檬烯、葎草烯[1]、莰烯（Camphene）、环葑烯（Cyclofenchene）、1-甲基-(2)-异丙苯[1-Methyl-(2)-isopropylbenzene]、3-甲基丁基异戊酸酯（3-Methylbutylisovalerate）、α-玷玶烯（α-Copaene）、十氢化-3α-甲基-6-亚甲基-1-(1-甲基乙基)-(1α，3aα，3bβ，6aβ，6bα)-环丁[1，2：3，4]二环戊烯、醋酸龙脑脂（Bornyl acetate）、顺-4，11，11-三甲基-8-亚甲基二环（7，2，0）十一烯（cis-4，11，11-Trimethyl-8-methylenebicyclo（7，2，0）undeca-4-ene）、δ-愈创木烯（δ-Guaiene）、β-蛇床子烯（β-Selinene）、γ-依兰油烯（γ-Muurolene）、β-马橄烯（β-Maaliene）、雅榄蓝酮（Eremephilone）、α-依兰油烯（α-Muurolene）、δ-杜松萜烯（δ-Cadinene）、γ-杜松萜烯（γ-Cadinene）、γ-蛇床子烯（γ-Selinene）、4，10-二甲基-7-异丙基-二环（4，10-Dimethyl-7-isopropylbicyclo（4，4，0）-1，4-decadiene）、γ-榄香烯（γ-Elemene）、杜松脑（Juniper camphor）[2]、氢醌（Hydroquinone）、对羟基苯甲酸、原儿茶酸（Protocatechuic acid）、香荚兰酸、丁香酸（Syringic acid）、杜鹃醇（Rhododendrol）[3]、梫木毒素（Andromedotoxin）[1]。

附　叶中含杜鹃素（Farrerol）、杜鹃乙素（4′，5，7-三羟基-6-甲基双氢黄酮，4′，5，7-Trihydroxy-6-methyl flavanone）、金丝桃甙、萹蓄甙（Avicularin）、杜鹃黄素（Azaleatin）、二氢槲皮素（Dihydroquercetin）[1]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：353　[2] 植物学报 1983；**25**(6)：563　[3] Phytochemistry 1971；**10**(11)：2727

【药性】

功效　止咳，祛痰。

主治　急、慢性支气管炎。

用法用量　内服：1 次 0.05～0.1g，1 日 2～3 次。

25526 **满山红油**（《中国药典 1985 年版》）

本品由杜鹃花科植物兴安杜鹃的干燥叶，经蒸气蒸馏得到的挥发油组成。有止咳，祛痰之功效。适用于急、慢性支气管炎。方中杜鹃花叶其味苦寒，有止咳、镇咳作用，故用于急、慢性支气管炎有效。本品有强烈刺激性香气，味清凉而辛辣；为淡黄绿色至黄棕色的澄清液体，放冷至－10℃以下，即析出结晶。与甲醇、乙醇、丙酮、氯仿或乙醚任意混合，在水中微溶。内服，1 次 0.05～0.1g，1 日 2～3 次。遮光，在阴凉处，密封保存。

25527 **满山红根**（枣庄市《医药卫生科技资料汇编》）

【概况】

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物兴安杜鹃的根。

原植物　兴安杜鹃 Rhododendron dahuricum L.，又名达子香（东北）。

余项参见"满山红"条。

【药性】

功效　止痢。

主治　急性细菌性痢疾，肠炎。

用法用量　内服：煎汤，15g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治肠炎、痢疾：满山红根 15g，水煎服。"

25528 **满山红胶丸**（《中国药典 1985 年版》）

本品由满山红油与稀释剂适量制成的胶丸。功效、主治、用法与用量、贮藏、方药分析均同"满山红油"。

临床报道　满山红胶丸先后治疗慢性气管炎患者 1820 例，收到了较好的疗效[1]。　质量研究　对满山红水剂或酊剂、提取叶中的挥发油的有效成分进行离析，结果：①从挥发油中共离析出成分约 18 种，酸酚部分含有 6 种以上成分，中性油部分含有 12 种以上成分，其中：1 号部分，为萜类化合物，含总挥发油的 40%，镇咳作用比可待因弱 5 倍，有一定的抗支气管痉挛及祛痰作用。4 号部分，含量约 5%，有一定镇咳作用。结晶 1(5 号)：为倍半萜类化合物，含量 17%，镇咳作用比可待因弱一倍半，有一定的抗支气管痉挛作用。3 号部分：含量 30%，可能是引起副作用的成分之一。　②从水煎剂中离出成分 13 种，其中：5 号部分含量为生药的 2%，有镇咳作用及

平喘作用，1～4号部分有祛痰作用。5号有镇咳作用，2～3号部分有祛痰作用。③根据以上结果，将满山红叶中有效部分合并，除去无效部分，配成“全红散”，即：挥发油1号＋4号（125mg×3/日），挥发油5号结晶（50mg×3/日）水煎剂5号部分（1g/日），从临床观察20例患者，有效率达91%[2]。

参考文献 [1] 中草药通讯 1971;(1):11 [2] 中草药通讯 1971;(2):2

25529 满天星（《中药大辞典》）

【概况】

基源 为泥炭藓科泥炭藓属植物细叶泥炭藓的全株。

原植物 细叶泥炭藓 Sphagnum teres（Schimp.）Aongstr.

形态 植物体绿色到褐绿色。茎皮部3～4层大形无色细胞，表皮有单孔；中轴黄色或红褐色。幼枝于茎顶端集成头状，在生长过程中，逐渐形成侧枝；侧枝4～5枝成束，其中2～3为强枝，强枝短而倾垂，弱枝细长而附茎下垂。茎叶舌状，先端圆钝，基部具消蚀状毛边；枝叶卵状披针形，上部急尖，稍背仰，边缘内卷。雌雄异株。雄苞叶与枝叶同形；雌苞叶广舌状。孢子灰褐色，具细疣。（图见《中国药用孢子植物》.207页.图307）

生境与分布 生于湿地或沼泽地。分布于中国东北及西藏。日本、朝鲜、原苏联远东地区及西伯利亚，北欧、北美洲均有分布。

【生药】

采集 全年可采集全草，阴干。

【药性】

性味 淡、微苦，平。

功效 清热明目，退云翳，消肿。

主治 治角膜白斑，目赤肿痛。

用法用量 内服：煎汤，9～12g。

【临床应用】

方选和验方 《陕西中草药》：“治目赤肿痛，角膜白斑：满天星12g，云雾草9g，木贼6g，千里光6g，太白黄连、太白茶各3g。水煎服。”

25530 满江红（《纲目》）

【概况】

异名 红浮萍（《分类草药性》），水浮漂、草无根（《天宝本草》），红浮漂（《贵州民间方药集》），红浮萍、红浮飘（《四川中药志》），三角藻、紫藻（《浙江药用植物志》），紫漂（《江西药用植物名录》），红叶草（江苏）。

基源 为满江红科满江红属植物满江红的全草。满江红属全世界约6种；中国仅1种，供药用。

原植物 满江红 Azolla imbricata（Roxb.）Nakai

（Salvinia imbricata Roxb.），又名红漂（《福建植物志》），绿蘋（《河北植物志》）。

历史 满江红，始载《纲目》草部，有名未用类，云：“其主痈疽，入膏用。”未见其他叙述，今考证应为本种。

形态 小形漂浮植物，圆形或三角形，直径约1cm。根状茎细弱，横生，羽状分枝，向下生出须根，悬垂于水中。叶小，互生，无柄，成双行覆瓦状排列，卵形或近斜方形，长约1mm，宽约为长的一半，顶端圆形或截形，基部与根状茎合生，全缘，通常分裂为上下两片；上片绿色，肉质，浮于水面，秋后变为红色，边缘膜质，上面有乳头状突起，下面有一孔腔，含胶质，内有固氮蓝藻、念珠藻共生；下裂片膜质，沉浸水中。孢子果（荚）成对生于分枝基部的沉水裂片上；大孢子果小，长卵形，内有一个大孢子囊，内含一个大孢子；小孢子果大，球形，内有多数小孢子囊，各含64个小孢子。孢子果9～11成熟。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.284页.图568）

生境与分布 生于池沼、水沟或水田中。分布于中国华东、中南、西南及河北。

【生药】

采集 夏季捞取全草，晒干。

鉴别 干燥全草叶小，三角形，密生细枝上，皱缩成粒片状，直径约4mm，上面黄绿色，下面紫褐色或红褐色；细须根多数，呈泥灰色。质轻，气无。以色红者为佳。

【药性】

性味 辛，寒。

功效 解表透疹，祛风利湿。

主治 风湿疼痛，风瘙瘾疹，麻疹透发不出，癣疮，火伤。①《纲目》：“主痈疽，入膏用。”②《分类草药性》：“治红白风丹，皮肤瘙痒，风癣。”③《全国中草药汇编》：“治麻疹不透，风湿关节痛，荨麻疹，皮肤搔痒，水肿，小便不利。”④《新华本草纲要》：“治风湿疼痛，发汗驱风，麻疹不透，胸腹痞块，风癣，红崩带下，烧烫伤；根：肺结核。”⑤《民间常用草药汇编》：“以布包熬水外熨，能发出已收没的麻疹。”⑥《四川中药志》：“发汗利水，祛风胜湿，治暴热身痒，利小便，止消渴，治风湿顽癣。”

用法用量 内服：煎汤，3～10g。外用：煎水洗或热熨。

使用注意 表虚自汗者忌服。

【临床应用】

方选和验方 ①《贵州草药》：“治胸腹痞块：红浮萍、桃仁、紫草、茅根各15g。煨浓汁，冲白酒30g

服。” ②《贵州草药》:“治麻疹不透:红浮萍 9g,芫荽、椿根皮各 6g。煨水服;再用药渣擦全身。”

单方应用　①《贵州民间方药集》:“治风湿痛,发汗驱风:红浮萍 40 个。取 20 个捣烂焙热,趁热包于风湿痛处,包后用针(先消毒)刺患处周围出气,以免内窜,同时将另 20 个红浮漂捣烂,煮甜酒内服。” ②《贵州草药》:“治风癣、麻风癞:红浮萍、苍耳草各 60g。煨水服;另取红浮萍、苍耳草各适量,煨水洗全身。” ③《贵州草药》:“治九子疡:红浮萍捣绒,调甜酒敷患处。” ④《贵州草药》:“治红崩、白带:红浮萍 6g。煨甜酒吃。” ⑤《贵州中医验方秘方》:“治火烧伤:红浮漂,晒干研末,以桐油调敷。” ⑥《中国药用孢子植物》:“治感冒、咳嗽、风湿顽癣、红白癒疗:满江红 3～9g,水煎服。” ⑦《中国药用孢子植物》:“治丹毒:满江红 30g,水煎加红糖服。” ⑧《中国药用孢子植物》:“治老人头风症:满江红 15g,生姜 1 片,打粉,蜂蜜为丸,黄豆大,每服 1 丸。”

25531 **满江红根**(《贵州民间方药集》)

【概况】

基源　为满江红科满江红属植物满江红的根。

原植物　满江红 Azolla imbricata (Roxb.) Nakai (Salvinia imbricata Roxb.)

余项参见“满江红”条。

【药性】

功效　润肺,止咳。

主治　《贵州民间方药集》:“治肺痨病,发汗利尿。据云功同麻黄。”

25532 **满树星**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　鼠李冬青(《广西药用植物名录》),秤星木、天星根、满天星、土甘草、天星木(《新华本草纲要》)。

基源　为冬青科冬青属植物满树星的叶和根皮。

原植物　满树星 Ilex aculeolata Nakai

形态　落叶灌木,高 1～2m,枝有长枝和短枝,枝灰褐色,具灰白色皮孔。单叶互生,叶片薄纸质,倒卵形或倒卵状椭圆形,长 2～5cm,宽 1～3cm,顶端渐尖,基部楔形,边缘有细锯齿,两面有短柔毛,叶脉羽状,侧脉每边 3～4 条,在两面均稍隆起,叶柄长 10～12mm。花小、白色,有香气,4～5 基数,雌雄异株,单花或为简单的聚伞花序,着生于长枝和短枝的叶腋内或鳞片内;雄花序具 1～3 花,雌花序具 1 花;子房上位,卵圆形,柱头厚盘状,4 裂。果实圆球形,直径约 7mm,成熟时黑色,分核 4 枚,表面有网状条纹和沟槽,内里皮骨质。花期 5～6 月,果期 7～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.643 页.图 3015)

生境与分布　生于海拔 1500m 以下的山坡、山谷灌木丛或常绿阔叶林中。分布于浙江、江西、福建、湖南、广东、广西。

【药性】

性味　根皮:微苦、甘,凉。

功效　清热解毒,止咳化痰。

主治　①《新华本草纲要》:“用于感冒咳嗽,牙龈炎,水火烫伤,湿疹,毒疮。叶:主治牙龈炎,疮疡。” ②《广西药用植物名录》:“全株:用于痢疾,咽喉肿痛。根:用于牙龈肿痛。” ③《全国中草药汇编》:“主治感冒咳嗽,烧烫伤,牙痛。”

用法用量　内服:煎汤,9～15g。

25533 **满泉水**(李杲《食物本草》)

满泉水在顺天府(今北京市)城北 10 里。

性味　甘。

功效　主清肌肉中热,解暑气,抑火邪,明目止痛。聪耳,治耳疼。解酒渴,消肿毒,润心肺,降痰腻稠浊,蠲咳嗽。

25534 **滇丁香**(《植物名实图考》)

【概况】

异名　酒瓶花、小黄树、丁香花(云南红河),满山香(广西凤山)。

基源　为茜草科滇丁香属植物滇丁香的全株。滇丁香属全世界约 5 种;中国有 3 种,1 变种。

原植物　滇丁香 Luculia pinciana Hook.

历史　本品在清代吴其浚所著《植物名实图考》载:“丁香生云南圃中,木本如藤,叶如枇杷叶微尖而光,夏开长柄筒子花,如北地丁香成簇,而五瓣团团,大逾红梅,柔厚娇嫩又似秋海棠,中有黄心两三点,有色鲜香,故不甚重。”本品的药用较早见于《广西植物名录》,谓其叶消肿,治跌打。此后,在《云南中草药》续集、《广西药用植物名录》、《西藏经济植物》等医药文献均有收载。本品的原植物拉丁学名原为 Luculia intermedia Hutch.,经研究,应为本名。

形态　灌木或乔木,高 2～10m,多分枝。叶纸质,对生,长圆形或长圆状披针形、广椭圆形,长 5～22cm,宽 2～8cm,顶端急渐尖或尾状渐尖,基部楔形或渐狭,全缘,上面无毛,下面无毛或被柔毛,或仅沿脉上被毛,常在脉腋内有簇毛,侧脉 9～14 对;叶柄长 1～3.5cm,无毛或被柔毛;托叶三角形,无毛,脱落。伞房状的聚伞花序顶生,多花;苞片叶状,腺状披针形,长 1.5cm,无毛,脱落;总花梗无毛;花红色,少为白色,美丽,芳香;花梗长约 5mm,无毛;萼管无毛或有粃糠状疏毛或疏柔毛,萼裂片近叶状,披针

形，5片；花冠高脚碟状，冠管长2～6cm，内面下部有疏柔毛，花冠裂片5，近卵形，在内面基部近裂凹处两侧有一明显的片状附属物；雄蕊5，着生在冠管喉部，内藏或稍伸出；柱头顶端2裂，内藏或稍伸出，子房2室，胚珠多数。蒴果陀螺形或倒卵状长圆形，有棱，无毛或有疏毛，长1.5～2.5cm。种子多数，近圆形，两端具长翅，连翅长约4mm。花果期3～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.202页.图5817）

生境与分布　生于海拔600～3000m的山坡、山谷溪边的林中或灌丛。分布于广西、云南、西藏。印度、尼泊尔、缅甸、越南亦有分布。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："根：涩、微苦，凉。"

功效　根：活血调经，消炎止痛，降压。花、果：止咳化痰。叶：消肿。

主治　①《新华本草纲要》："根：用于月经不调，风湿疼痛，跌打损伤，偏头痛，心慌，毒蛇咬伤。花、果：用于百日咳，慢性支气管炎，肺结核。叶：敷外伤肿痛。"　②《广西药用植物名录》："根：用于胆囊炎，风湿骨痛。叶：用于膀胱湿热，跌打损伤。"　③《全国中草药汇编》："咳嗽，百日咳，慢性支气管炎，肺结核，月经不调，痛经，风湿疼痛，偏头疼，尿路感染，尿路结石，病后头昏，心慌。毒蛇咬伤，外伤感染，黄肿病。"

用法用量　内服：煎汤，10～30g。

25535 **滇山茶**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　野山茶、红花山茶（云南）。

基源　为山茶科山茶属植物滇山茶的花、叶。

原植物　滇山茶 Camellia reticulata Lindl.，又名云南红山茶（《广西植物志》）。

形态　灌木或小乔木，高达10～15m。叶革质；叶柄长8～15cm，带红色；叶片椭圆形至倒卵状，长6～10cm，宽2.2～5.5cm，先端短钝渐尖，基部楔形，边缘有细锯齿，上面网脉清楚，下面无毛。花单生或对生于叶腋或枝顶，大红色；花瓣5～6，先端微凹；花丝无毛，子房3室，有绒毛，花柱顶端3裂。蒴果扁球形，直径3.5～4cm。花期秋季。

生境与分布　产于云南，栽培品种繁多，都为重瓣。

【化学】

叶含无色花色素（Leucoanthocyanins）。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：74

【药性】

性味　花叶：味甘、微辛。

主治　大肠下血，肺中瘀血、吐血。

25536 **滇五味**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　红花五味子（《中药志》），香血藤、过山龙、五香血藤、五味子（云南）。

基源　为木兰科五味子属植物红花五味子的果实。

原植物　红花五味子 Schisandra rubriflora (Fr.) Rehd. et Wils. (S. gnandiflora var. rubiflora Rehd. et Wils.)

形态　多年生落叶木质藤本。叶互生，叶片椭圆形至倒卵形，长6～15cm，宽2.5～7cm。花单性，腋生，花梗长20～50mm，花较大，直径2～3cm，红色或粉红色，大的花被片长10～18mm，宽6～14mm；雄蕊群主要由分离的雄蕊组成，雄蕊40～60，雄蕊柱常不明显或近圆锥形，花丝分离；雌蕊心皮60～120。果实球形，深红色，直径3～5mm；果皮薄而半透明状，内含种子1～2粒，似肾形，黄棕色，表面略呈颗粒状。气清香。

生境与分布　生于海拔2500～3500m向阳的灌丛、路边、溪边和沟谷沿岸。分布于四川、云南西北部。

【化学】

种仁含五味子丙素（Wuweizisu C）、(－)-红花五味子素[(－)-Rubschisandrin]、红花五味子酯（Rubschisantherin）、去氧五味子素（Deoxyschisandrin）、五味子酚酯（Schisanhenol acetate）、五味子酚乙（Schisanhenol B）[1]、五味子酚（Schisanhenol）[1,2]、Gomisin O、前五味子素（Pregomisin）、内消旋二氢愈疮木脂酸（meso-Dihydroguaiaretic acid）[1]。

参考文献　[1]　药学学报　1985；**20**：832　[2]　药学学报　1982；**17**：312

【药性】

功效　果实：镇咳，滋养，强壮，止泻，止汗。藤茎：活血，祛风，除湿。

主治　①《新华本草纲要》："果实：功效同五味子。藤茎：治风湿关节炎。"　②《全国中草药汇编》："止咳，止泻，止汗。"

25537 **滇车前**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　蛤蟆草、蛤蚂叶、车前草、车轮菜（《滇南本草》）。

基源　为车前草科车前草属植物滇车前的全草及种子。

原植物　滇车前 Plantago erosa Wall.

历史　《滇南本草》谓："蛤蚂草，子名车前子。味苦、咸，性微寒。清胃热、利小便、消水肿、通利五淋、赤白便浊。车前子，味咸，性寒。消上焦火热，胃热、明目、利小便、分利五淋，止水泻。"按其名称及疗效即为本种。

形态　多年生草本，高12～35cm。根茎短而肥厚，下着生多数白色须根。叶自短根状茎从生射出，平铺地面，叶柄长3～8cm，基部扩张成鞘状；叶片椭圆状卵形或阔卵形，长3～8cm，宽2～3.5cm，先端钝，基部阔楔形，渐狭成柄，全缘或有不明显钝齿，上面绿色，下面淡绿色，通常有3～5条弧形脉，在下面明显凸出。稀疏穗状花序顶生；花极小，绿白色，有短而明显的柄；小苞片卵形，与花萼分离；花萼形同小苞片，基部稍合生，边缘膜质；花冠小漏斗形，较萼稍长，顶端4裂，裂片小三角形，向外反卷；雄蕊4枚，与花冠裂片互生，伸出花冠筒外，花丝细丝状，花药白色，基着；雌蕊子房卵形，长约1mm，花柱丝状，长3～4mm。宿萼蒴果，纺锤形，长约5mm，成熟时横裂为2，上半部长钟形，顶端具有花柱残痕，下部有宿萼。种子10～15粒，黑色。花期夏季，果熟期9～10月。(图见《滇南本草》.第1卷.404页.图)

生境与分布　生于海拔1605～1800m原野、田园、花圃、沟渠、河岸旁、村前屋后及路旁。分布于云南。

【药性】

功效　滇车前效用同车前。云南以其子作车前子使用。

25538 **滇中堇菜**(《云南药用植物名录》)

【概况】

异名　昆明堇菜、紫罗兰(云南)。

基源　为堇菜科堇菜属植物滇中堇菜的全草。

原植物　滇中堇菜 Viola yunnanfuensis W. Beck.

形态　草本，无地下茎，高4～12cm。根状茎短而粗，长可达10cm。叶柄纤细，较叶长；叶片舌形、矩圆状卵形或矩圆状披针形，无毛或有时披短毛，长2～5cm，宽0.5～2cm，顶端长钝，基部截形至浅心形，边缘具圆钝齿或全缘；托叶较狭，下部与叶柄合生。花梗常超出于叶外；小苞叶生于花梗近中部或下部，钻形或披针形；萼披针形，具膜质狭边，附器短，顶端钝或截形；花紫色或堇色，倒卵形或矩圆状卵形，距长2～5mm，直径0.5～2mm；子房无毛。蒴果椭圆形。花果期3～5月。(图见《中国高等植物图鉴》补编.第2册.532页.8902图)

生境与分布　生于路旁、草坡。分布于云南、四川西部和南部。

【药性】

性味　《全国中草药汇编》："辛、涩，平。"

功效　清热解毒。

主治　痈疽疮疡。

用法用量　外用：适量，捣烂敷患处。

25539 **滇丹参注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由滇丹参制成。方中滇丹参味苦，性微寒。入心、心胞、肝经。有活血，行瘀，凉血消痈、止痛，养血安神，扩张血管与增加冠脉流量的作用。适用于冠心病，心绞痛，心肌梗塞，肝硬化等。本品为红棕色澄明液体。每支2ml，相当于原药2g。肌注，1次2ml，1日1～2次。静脉滴注，1次4ml，加入5%葡萄糖注射液500ml内。密封，置阴凉处保存。　质量研究　丹参及其制剂质量的评价方法：丹参具有祛瘀止痛，活血通经，清心除烦之功，能显著增加冠脉流量。其脂溶性成分——二萜醌类：丹参酮ⅡA、隐丹参酮等，具有明显的抗炎作用；其水溶性成分——酚性酸：原儿茶醛为抗心绞痛有效成分，丹参素具有抗心肌缺血作用，为治疗冠心病的主要成分，测定丹参中上述脂溶性成分是评价丹参药材及复方片质量的重要指标(文献报道丹参及其制剂中活性成分的含量测定方法，如紫外分光光度法。)结论：　①含量测定指标选定总丹参酮具有抑菌作用，而隐丹参酮对金黄色葡萄球菌的抑菌作用最强，丹参酮ⅡA对人型结核杆菌的抑菌效力最强，且两者相对含量较高，故选这两者作为脂溶性代表成分。　②丹参水溶性成分原儿茶醛、丹参素为丹参中治疗冠心病主要成分，原儿茶酸含量较少，尤其在复方丹参中更少，故选定前二者作为评价质量指标。

参考文献　中国中药杂志　1990，(3)：31

25540 **滇肉棒**(《云南植物研究》)

【概况】

基源　为麦角科肉棒属真菌滇肉棒的子实体。

原植物　滇肉棒 Podostroma yunnanensis M. Zang

形态　子座直立，不规则双分叉，橙黄色，土褐色，高8～14cm，粗5～10mm，头部棒形，内部乳白色，较坚实，柄圆柱状，子囊壳表面稍突，埋生于子座内，卵圆形，120～200×75～124μm，孔口长约40μm；子囊圆柱状，62～75×3.8～5μm，具短柄；子囊孢子16个，单行排列，圆形或近方形，无色，壁表平滑，55～10×3.5～4.5μm；侧丝透明，丝状弯曲，高于子囊；囊层基白色，为拟薄壁组织。(图见《中国药用真菌》.13页.图5)

生境与分布　生于混交林内地上。分布于云南。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》："甘、温。"

功效　止血。

主治　外伤出血。

用法用量　外用：适量。

【临床应用】

单方应用　《中国药用孢子植物》："治外伤出血：滇肉棒粉末撒敷于伤口上。"

25541 **滇芹**（《中国植物志》）

【概况】

异名　黄藁本、秦归（云南）。

基源　为伞形科滇芹属植物滇芹的根。滇芹属仅1种，为中国特有属和种。

原植物　滇芹 Sinodielsia yunnanensis Wolff

形态　多年生草本，高40～70cm。主根纺缍形，有1～2分枝，表面有环形皱纹，干后常纵裂。茎直立，下部开始分枝，茎、枝均无毛。基生叶具柄，叶柄长2～13cm，基部有短而阔的宽卵状膜质叶鞘；叶片二至三回羽状分裂，羽片4～6对，下部羽片有短小羽片柄，上部羽片无柄，末回裂片无柄，阔卵形，长5～15mm，宽4～12mm，边缘深裂或有不规则的缺刻状锯齿，齿缘稍增厚，两面无毛，背面的叶脉隆起，最上部的茎生叶小，有短柄或近无柄。复伞形花序顶生或侧生，具长花序梗；总苞片无或少数；伞辐6～8，开展，长2～6cm；小伞形花序有花多数；小总苞片7～9，狭线形，长约5mm；花柄长短不一；萼齿明显，钻形，急尖；花瓣近圆形，长约1.2mm，顶端有内折的小舌片，中脉1条；花柱基圆锥形，花柱短，结果时向外反曲。果实狭卵形，长约3mm，宽2mm，分生果有时发育不均匀，主棱明显；每棱槽内有油管2～3，合生面油管4，胚乳腹面凹陷，心皮柄短，2叉状。花果期6～9月。（图见《中国植物志》.第55卷.第1分册.109页.图版50）

生境与分布　生于海拔2000～2520m的山坡草地、疏林下或岩石缝中。产于云南。

【药性】

性味　根：辛，温。

主治　《新华本草纲要》："治头痛，明目。彝族用于上呼吸道感染，急、慢性肾盂炎，偏头痛等症。"

25542 **滇鸡骨常山**（《中药材品种论述》）

【概况】

基源　为夹竹桃科鸡骨常山属植物鸡骨常山的枝叶。鸡骨常山属全世界约50种，中国产6种。

原植物　鸡骨常山 Alstonia yunnanensis Diels，又名三台高、永固生、红花岩托（云南），白虎木、红辣椒（广西）。

形态　直立灌木，高1～3m，多分枝，具乳汁；枝条灰绿色，表面具白色突起的皮孔，嫩枝被柔毛。叶3～5片轮生，薄纸质，倒卵状披针形或长圆状披针形，顶部渐尖，基部窄楔形，全缘，长6～18.5cm，宽1.3～4.8cm，叶面深绿色，叶背灰绿色，两面被短柔毛，下面较密；侧脉每边15～32条，脉距2～7mm，弧曲上升，与中脉成45°角，整齐，在叶缘联结；无叶柄，或叶柄极短；叶腋间及叶腋外密生腺体。花紫红色，芳香，多朵组成顶生或近顶生的聚伞花序，被柔毛；总花梗长约2cm；花梗长约0.5cm；萼片披针形，长约1.5mm，外面被短柔毛，内面无毛，边缘有缘毛；花冠高脚碟状，花冠筒长1～1.3cm，中部膨大，外面无毛，内面被柔毛，裂片在花蕾时或裂片基部向左覆盖，长圆形，长2～6mm，宽1～3mm，被缘毛；雄蕊着生在花冠筒中部，花药长圆形，长约2.5mm；子房高约1.5mm，无毛，花柱长约6mm，柱头棍棒状，基部密被短柔毛，顶端2裂；花盘由2枚舌状鳞片组成，与心皮互生。蓇葖2，线形，顶端具尖头，长3～5cm，直径约4mm，无毛；种子多颗成镊嵌式排列，两端被短缘毛。花期3～6月，果期7～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.431页.图4816）

生境与分布　生于海拔1100～2400m的山坡或沟谷地带灌丛中。中国特有种，分布于广西、贵州、云南等省区。

【生药】

采集　夏季采收枝叶，晒干。枝多切成厚片。药材产于云南。

鉴别　干燥的枝叶，枝多切成厚的1mm的斜片。老枝直径6～8mm，外皮灰褐色，有纵纹，皮孔细小突起，断面中心髓部细小而空，木部白色；幼枝较细，皮青灰色，髓部中心空，较大，外皮易剥离。叶3～5片轮生，椭圆状或卵状长圆形至披针形，全缘，干燥后多皱缩卷曲。气无，味苦。

【化学】

含四氢鸡骨常山碱（Tetrahydroalstonine）、文诺啉碱（Vinorine）、霹雳萝芙木碱（Perakine）、维洛斯明碱（Vellosimine）、去甲马可新碱-B（Normacusine-B）、蛇根精（Sarpagine）[1]。根含利血平[2]。

参考文献　[1] Planta Med 1983；49(1)：62　[2] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2510

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦，凉。有小毒。"②《中药形性经验鉴别法》："苦。"③《云南中草药选》："苦，凉。有小毒。"

功效　解热截疟，消炎，止血，止痛。

主治　①《全国中草药汇编》："治疟疾，口腔炎，内

服兼外用治骨折，跌打损伤。” ②《昆明药用植物调查报告》：“治疟疾。” ③《云南中草药选》：“治肝炎。”

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：研末敷。或鲜叶捣敷。

使用注意　《全国中草药汇编》：“忌酸，冷，孕妇忌服。”

【临床应用】

单方应用　《中药志》：“治疟：在云南民间用滇鸡骨常山的根及其枝叶 5～10g，水煎服。”

25543 滇苦菜（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　尖刀苦马菜、剪刀菜、野莴苣菜（《全国中草药汇编》）。

基源　为菊科毛连菜属滇苦菜的全草。

原植物　滇苦菜 Picris divaricata Vaniot

形态　二年生草本，直根。茎直立，高 15～40cm，自基部或下部分枝，被顶端二岐钩状硬毛，上部几无毛或无毛。叶集生于基部，基部渐窄成具翅的叶柄，叶片卵状长圆形或披针形，长 3～6cm，宽 5～15mm，具波状齿，两面有短硬毛；茎叶少数，无柄；叶片狭披针形或线状披针形，有齿或全缘；上部叶渐小，线形，被睫毛及硬短毛。头状花序 1～2 在枝顶组成疏伞房状花序；总苞钟状，外层总苞片线形，短，内层的线状披针形，背面被短硬毛；全为舌状花，黄色，顶端有 5 小齿。瘦果长约 4mm，红褐色，顶端缩小，具纵沟及横皱纹；冠毛白色，羽毛状。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 678 页. 图 6769）

生境与分布　生于草地或灌丛中。分布于四川、贵州、云南。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　清热解毒。

主治　感冒发热，毒蛇咬伤。

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治感冒发热：滇苦菜 9～15g，水煎服。” ②《全国中草药汇编》：“治毒蛇咬伤：滇苦菜鲜品捣烂敷患处。”

25544 滇刺黄柏（云南）

【概况】

基源　为小檗科十大功劳属植物尼泊尔十大功劳的茎及根。

原植物　尼泊尔十大功劳 Mahonia napaulensis DC.

形态　常绿灌木，高 1～1.5m。单数羽状复叶，长 23～40cm，具小叶 7～9 对，最下面一对小叶着生于叶轴基部，长 2.5～3.5cm，宽 1～2.5cm。第 2 对以上小叶革质，卵形或披针形，长 5～12cm，宽 1.5～4cm，边缘每边具 3～7 粗锯齿，上面暗绿色，叶脉不显著，下面淡黄色，网状脉明显，先端渐尖，基部不对称，近圆形，无柄。总状花序 4～9 簇生，长 8～12cm，略下垂。花梗长 4～6mm；苞片长 2～4mm。花黄色，外轮萼片 3×2mm，卵形，中轮萼片 5×2.5mm，长圆形，内轮萼片 6.5×3.5mm，长椭圆形；花瓣 6×3.2mm，卵状椭圆形，先端缺裂，基部 2 枚腺体远离；雄蕊长 3.5mm，药隔先端突起；胚珠 5。幼果深绿色。花期 10 月，果期 11 月。

生境与分布　生于海拔 2050～2700m 林下或山脚。分布于中国西藏波密、林芝，云南。尼泊尔也有。

【临床应用】

《全国中草药汇编》：“滇刺黄柏为十大功劳的同属植物，在陕西、贵州、云南等省作十大功劳用，功效与其相似。”

25545 滇南马钱（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　车里马钱、云南马钱、马钱子（《全国中草药汇编》）。

基源　为马钱科马钱属植物滇南马钱的果实及种子。

原植物　滇南马钱 Strychnos nitida G. Don（S. wallichiana auct. non steud. ex DC.；S. cheliensis Hu）

形态　藤状灌木，枝圆柱形。叶革质，矩圆形，矩圆状披针形，长 7～13cm，宽 3.5～6cm，有时中间有成对小叶，长 4.5，宽 2.5cm，顶端钝而微缺、急尖或渐尖，基部圆形或楔形，边缘稍外卷，脉 3 出，稀 5 出或离基 3 出，上面绿而光亮，下面淡绿；叶柄有沟，长约 7mm。聚伞花序顶生；花冠筒细，长约 1cm，裂片 5，长约 1～2mm；雄蕊 5，近于无柄，着生于花冠筒口部。果球形，绿色，芳香，直径达 5cm，外壳木质，厚约 4mm；种子 1 颗，近球形，有不整齐的棱角。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 380 页. 图 4713）

生境与分布　在海拔 400～1000m 密林中。广西南部和云南西南部有分布。

【化学】

种子含番木鳖碱和马钱子碱。

附　叶含总生物碱 0.16%～0.29%。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：385

【药性】

性味　苦，寒。剧毒。

功效　兴奋健胃，消肿毒，凉血，通血脉。

主治　①《全国中草药汇编》："四肢麻木，瘫痪，食欲不振，痞块，痈疮肿毒，咽喉肿痛。"　②《新华本草纲要》："治手足麻木，半身不遂，拘挛，癫痫，咽喉炎。"

用法用量　内服：0.3～1g，配成丸散服用。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治四肢麻木，瘫痪，食欲不振，痞块，痈疮肿毒，咽喉肿痛：滇南马钱0.3～0.9g，配成丸散服用。"

25546 **滇南本草**（明·兰茂撰，三卷）

书目见于民国二十三年（1934年）《嵩明县志》及民国三十七年（1948年）《云南通志》内。本书成书于明代之早期，较李时珍之《本草纲目》为早。分为上、中、下三卷。收集云南地产草药共165种。对于各种药物，既明确其味之酸苦咸甘辛，又辨其性之寒热温和平，且论述所通之经、主治之证。书末载有鸟类三种，兽类一种，虫类八种。取精用宏，尤为难能可贵，后收入《云南丛书》之中。

25547 **滇南本草图说**（明·沐英撰，一卷）

书目见于光绪三十四年（1908年）《凤阳府志》内，未见传世。

25548 **滇南杭子梢**（《贵州草药》）

【概况】

异名　干枝柳、三叶豆（贵州），米过穴（广西）。

基源　为豆科杭子梢属植物滇南杭子梢的根。

原植物　滇南杭子梢 Campylotropis harmsii Schindl.，又名化食草（《中药大辞典》）。

形态　灌木，高2m，嫩枝具棱，被柔毛。3出羽状复叶，小叶椭圆形或倒卵状椭圆形，长2～3cm，宽0.8～1.5cm，先端圆，具细刺尖，基部渐狭，全缘，两面被短柔毛。总状花序顶生，花梗纤细，丝状；萼齿4，三角形，外面被柔毛；花冠紫色。荚果狭长圆形，被柔毛。花期9～10月。（图见《中药大辞典》.下册.5240条图）

生境与分布　生于草坡、灌木丛中。分布于云南、贵州。

【生药】

采集　秋季采挖根部，除去泥沙，洗净晒干。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："味甘，性温。"　②《全国中草药汇编》："甘、平。"

功效　祛瘀止痛，清热利湿。

主治　《全国中草药汇编》："治痢疾，跌打损伤，刀伤。"

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：适量，鲜根捣烂，或加甜酒捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治跌打损伤：干枝柳适量。加甜酒捣绒，敷患处。"　②《贵州草药》："治刀伤：干枝柳适量。捣绒，敷伤口。"　③《贵州草药》："治痢疾：干枝柳15g。煨水服。"

25549 **滇南星**（《中药真伪鉴别》）

【概况】

基源　为天南星科天南星属植物滇南星的块茎。

原植物　滇南星 Arisaema austro-yunnanense H. Li

形态　多年生草本。雌雄异株。鳞叶管状。叶1，叶片3全裂。花序柄与叶柄近等长，纤细。佛焰苞小，长6.5cm；管部漏斗形，喉部边缘不反卷；檐部卵状披针形，基部有一段高5mm的绿白色横带。肉穗花序单性，雄花序近圆柱形，向上渐细，花疏，雄花近无柄，花药2～4，顶孔横裂；附属器纤细，直立，伸出喉外约1cm，上下部都有极稀疏的长不及1mm的钻形中性花。花期5月。（图见植物分类学报　15(2)：105.图版9：1(1-2)，1977）

生境与分布　生于海拔780m处。中国云南特有。

【药性】

主治　在云南代"半夏"药用。

25550 **滇韭**（《元江哈尼族药》）

【概况】

基源　为百合科韭属植物滇韭的带根全株。

原植物　滇韭 Allium mairei Lévl.（A. yunnanense Diels；A. amabile Stapf）

形态　草本，具根状茎。鳞茎狭圆锥状柱形，簇生；鳞茎外皮紫褐色至黑褐色，膜质，破裂。花茎纤细，高15～35cm，粗约1mm。叶基生，半圆柱形，与花葶近等长，宽0.3～1mm。总苞单侧开裂，宿存。伞形花序半球形，松散；花梗近等长，为花被的1.5～3倍长，无苞片；花淡红色；花被片6，长3～4.5mm，外轮的卵状矩圆形，内轮的楔形，顶端截平；花丝长为花被片的2/3，基部合生并与花被贴生，内轮的基部扩大，外轮的基部有时扩大；花柱与子房近等长，不伸出花被。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.479页.图7788）

生境与分布　生于海拔2300～4000m的草坡。分布于四川西南部、云南、西藏东南部。

【药性】

功效　全草温中壮阳。

25551 **滇星蕨**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　藤碎补(《广西药用植物名录》),千里马、赶山鞭(《贵州中草药名录》),上树草(四川)。

基源　为水龙骨科星蕨属植物滇星蕨的根状茎。

原植物　滇星蕨 Microsorium hymenodes (Kunze) Ching(Polypodium hymenodes Kunze)

形态　攀援植物,高约35cm。根状茎长而横生,粗2～3mm,黑色,具披针形棕色鳞片,渐尖头,常脱落。叶近生;叶柄长4～5cm,淡棕色;叶片纸质,披针形,长20～30cm,中部宽约2cm,尾尖或渐尖,向基部渐变狭,并下延于叶柄,边缘波状,光滑,干后绿褐色;叶脉略可见。孢子囊群大,圆形,散布于叶背面。

生境与分布　附生于海拔2000m左右的树上或岩石上。分布于中国西南及湖南、广西。印度北部、尼泊尔、缅甸、越南也有分布。

【药性】

性味　微苦,凉。

功效　清热止咳,活血散瘀,消肿止痛。

主治　①《新华本草纲要》:"治肺热咳嗽,跌打损伤,淋浊。"　②《广西药用植物名录》:"全草:用于咳嗽,骨折,跌打损伤。"

25552 **滇香薷注射液**(《全国医药产品大全》)

本品由滇香薷(鲜品)200g,吐温-80 10ml,苯甲醇10ml组成。方中香薷味辛,性微温,有清热解毒,发汗解暑,行水散湿,温中调中之功效。适用于感冒,上呼吸道感染,肠炎等。本品为无色澄明液体。每1ml相当于原生药2g。肌注,1次2ml,1日1～2次。置阴凉处保存。

25553 **滇黄芩**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　金不换(云南大理),大苦参、黄龙胆(云南)。

基源　为龙胆科黄秦艽属植物黄秦艽的根。黄秦艽属全世界2种,中国均产,1种药用。

原植物　黄秦艽 Veratrilla baillonii Franch. (Swertia mekongensis Balf. f. et Forrest)

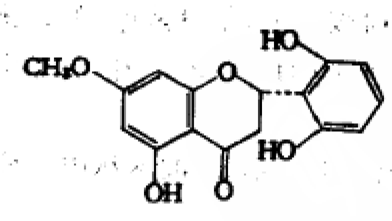
历史　本品为云南纳西族常用草药。

形态　多年生草本,高30～45(－85)cm,全株光滑,基部有枯存的黑褐色残叶。主根圆锥形,黄色。茎直立,黄绿色或上部紫色。基部叶呈莲座状,叶片矩圆状匙形,长5～14cm,宽1.2～2.5cm;叶柄细,长(2－)5～8cm;茎生叶多对,卵状椭圆形,长3.5～8cm,宽1.3～3.5cm,愈向茎上部叶愈小,基部圆形,半抱茎。圆锥状复聚伞花序异形,雌株花较少,花序狭窄,雄株花甚多,花序宽大,密集;花4数,花萼分裂至近基部,萼筒甚短;雌花的萼片卵状披针形,长4～5mm,雄花的萼片线状披针形,长2～2.5mm;花冠黄绿色,有紫色脉纹,长6～7mm,冠筒短,长仅1.5～2mm,裂片矩圆状匙形,雌花的先端常凹形,基部具2个紫色腺斑;雄蕊着生于花冠裂片弯缺处。蒴果无柄,卵圆形,长6～7mm。种子深褐色,近圆形,直径1.7～2mm,表面具细网纹,周缘具宽翅。花果期5～8月。(图见《中国植物志》.第62卷.320页.图版52:8～10)

生境与分布　生于海拔4400m河滩草丛中。分布于中国西藏西部及西南部。克什米巴地区也有。

【化学】

含汉黄芩素(Wogonin)、黄芩素(Baicalein)、粗毛豚草素(Hispidulin)、黄芩甙(Baicalin)、汉黄芩甙(Wogonoside)[1]、滇黄芩新素[Scuteamoenin,(2S)-2′,5,6′-Trihydroxy-7-methoxy flavanone](1)、(2R,3R)-3,5,7-三羟基双氢黄酮[(2R,3R)-3,5,7-Trihydroxyflavanone]、2′,3,5,6′,7-五羟基黄酮(2′,3,5,6,7-Pentahydroxyflavone)、2′,5,7-三羟基-6-甲氧基黄酮(2′,5,7-Trihydroxy-6-methoxyflavone)、黄芩新素Ⅰ(Skullcapflavone Ⅰ)、白杨素(Chrysin)、β-谷甾醇(β-Sitosterol)[2]。还含滇黄芩新甙(Scuteamoenoside)、(2R,3R)-2′,3,5,7-四羟基双氢黄酮[(2R,3R)-2′,3,5,7-Tetrahydroxyflavanone]、(2S)-5,7,8-三羟基双氢黄酮[(2S)-5,7,8-Trihydroxyflavanone]、(2s)-2′,5,6′,7-四羟基双氢黄酮[(2S)-2′,5,6′,7-Tetrahydroxyflavanone]、(2R,3R)-2′,3,5,6′,7-五羟基双氢黄酮[(2R,3R)-2′,3,5,6′,7-Pentahydroxyflavanone]、2′,5,6′,7-四羟基黄酮(2′,5,6′,7-Tetrahydroxyflavone)、去甲汉黄芩素(Norwogonin)、千层纸甲素(Oroxylin A)[3]。



(1)

参考文献　[1] 中草药 1980;**11**:337　[2] 药学学报 1990;**25**:302　[3] 药学学报 1989;**24**:200

【药性】

性味　苦,寒。有毒。

功效　清热,消炎,解毒,杀虫。

主治　《新华本草纲要》:"用于肺热咳嗽,阿米巴

痢疾，黄疸型肝炎，蛔虫病，痈疮肿毒。”

用法用量 内服：煎汤，3g(分3次服)。外用：研细末调凡士林外搽。

25554 滇常山(《植物名实图考》)

【概况】

异名 乌药、臭牡丹(《滇南本草》)，臭茉莉(《云南中草药选》)。

基源 为马鞭草科大青属植物滇常山的根及茎叶。

原植物 滇常山 *Clerodendrum yunnanense* Hu ex Hand.-Mazz. (*Cl. fragrans* auct. non Vent.)，又名臭茉莉(云南)，大臭牡丹(四川)。

历史 本种始载于《植物名实图考》，云："滇常山生云南府山中。丛生，高三四尺，叶茎俱如木本，叶厚韧，而深绿，背淡青，茸茸如毛，夏秋间茎端开花，三萼并擢，一球数十朵，花如杯而有五尖瓣，翻卷内向，中擎圆珠，生青熟碧，盖花实并缀也。花厚韧，色紫红，微似单瓣红山茶花，但小如大拇指，不易落。"按上所述及所绘之图，实为本种。

形态 灌木，高1～4m；植株有臭味；嫩枝、花序、幼叶及叶柄均密被黄褐色绒毛；老枝毛渐脱落，暗红色，皮孔显著。单叶对生，叶柄长1.5～6cm；叶片纸质，宽卵形、卵形至心形，长4～14cm，宽3～12cm，基部宽楔形、近圆形或心形，全缘或具不规则疏齿，顶端尖或渐尖，表面被糙毛，背面密生淡黄色或黄褐色短柔毛；侧脉4～5对，在基部脉腋有数个盘状腺体。聚伞花序呈伞房状，顶生而密集；苞片卵状椭圆形，长2～3.5cm，早落；小苞片线形，长1～2.2cm；花萼钟状，长6～9mm，被绒毛和少数腺体，萼裂片短，三角形，长约2mm；花冠漏斗状，白色或粉红色，花冠管短，常藏于花萼内，先端5裂，裂片长圆形或卵圆形；长4～7mm；雄蕊4，与花柱同伸出于花冠外；雌蕊1，子房近球形，秃净，柱头2裂。核果近球形，径约7mm，熟时蓝紫色，包于宿萼内。花果期4～10月。(图见《中国高等植物图鉴》第3册.600页.图5154)

生境与分布 生于海拔2000～3000m处山坡疏林及山谷沟边灌丛下湿润处。分布于四川西南部、云南东南部、中部至西部。

【生药】

采集 夏季采收茎叶，全年可采根，晒干。药材产于云南。

鉴别 干燥茎叶，茎多切成斜片。老茎直径达1.5～2cm，皮暗红色，具纵裂痕，皮孔不显；断面中心髓部较大，白色，木部微黄色。幼枝皮黄绿色，可见锈色毛茸；髓部直径达3mm，外皮不易剥离。叶肾状卵形，被细茸毛，干燥后多皱缩卷曲；叶有臭气，味辛、

微苦。以枝嫩、色绿者为佳。

【药性】

性味 ①《滇南本草》："味辛、苦，性温。" ②《云南中草药选》："辛，温。"

功效 祛风，截疟，行气，利水，降血压。

主治 ①《滇南本草》："消胸膈膨胀，下气，利小便，消水肿，止气逆腹痛。" ②《中药形性经验鉴别法》："治疟疾。" ③《云南中草药选》："治风湿性关节炎，腰腿痛。" ④《全国中草药汇编》："根：治风湿关节炎，腰腿痛，高血压。叶：治痔疮，脱肛。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：煎水洗患处。

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药选》："治风湿性关节炎，腰腿痛：滇常山根30～60g。煎服。" ②《云南中草药选》："治高血压：滇常山根15～30g。水煎去渣，加米酒煮鸡蛋1个，内服。" ③《云南中草药选》："治痔疮、脱肛：滇常山叶煮水外洗。"

25555 滇崖爬藤(《滇南本草》)

【概况】

异名 石葡萄(《滇南本草》)，爬树龙、五爪金龙、软三角枫(《新华本草纲要》)。

基源 为葡萄科崖爬藤属植物云南崖爬藤的根或全株。崖爬藤属全世界有90余种，中国有30余种，14变种。

原植物 云南崖爬藤 *Tetrastigma yunnanense* Gagnp.，又名滇崖爬藤(《云南植物名录》)。

形态 攀援木质藤本，全体无毛。茎灰褐色，具皮孔，有纵条纹，有节；卷须纤细，与叶对生，分多数枝，缠绕状，顶端略膨大。叶互生，指状复叶，小叶5，有时3；叶柄长7～13cm，无毛；小叶片草质，中央小叶长5～10cm，宽2～4.5cm，菱状长圆形或长圆形，边缘中部以上具不规则粗锯齿，并有细尖头，两面无毛，主侧脉均明显，两侧小叶较小，向外偏斜，中间小叶叶柄长0.8～1.2cm，两侧小叶叶柄长0.4～0.8cm。复伞形花序，腋生，长3.5～6.5cm，总花梗长1.5～2.5cm；花两性，4基数，绿白色；花萼裂片极小不甚明显，无毛；花瓣无毛，顶端无角状突起，开花时广展；雄蕊4，与花瓣对生，位于花盘外；花盘浅碟状，贴生于子房基部，不甚显著；子房2室，每室有2胚珠；花柱短，钻状。浆果绿色。有种子2～4，种子背面有1～2条深槽。花期2～5月，果期6～10月。

生境与分布 生长于中海拔山坡林中和沟谷地带，常攀援于树上。分布于云南西部。

【生药】

采集　全年可采收全草，一般鲜用。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："苦、涩，寒。"　②《中药大辞典》："辛，温。"

功效　凉血，活血，消肿止痛，壮筋骨。

主治　①《新华本草纲要》："接骨，跌打损伤，风湿性关节炎。"　②《中药大辞典》："骨折，跌打肿痛，疮疖红肿。"

用法用量　内服：煎汤或配方泡酒，9～15g。外用：鲜品，捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《红河中草药》："治骨折：鲜滇崖爬藤、大麻药、五爪金龙、绿葡萄根各适量。捣敷，3日换1次。"

单方应用　①《红河中草药》："治跌打肿痛，风湿关节痛：滇崖爬藤干茎、根9～15g。煎服或配方泡酒服。外用鲜滇崖爬藤，捣敷。"　②《红河中草药》："治疮疖红肿：鲜滇崖爬藤，捣敷。"

25556 滇银柴胡（《植物名实图考》）

【概况】

异名　小柴胡（《四川中药志》），金柴胡、芫荽柴胡、竹叶柴胡（四川），窄叶飘带草（云南）。

基源　为伞形科柴胡属植物小柴胡的全植物。

原植物　小柴胡 Bupleurum hamitonii Belank（B. tenue Buch.-Ham.）

形态　二年生草本，高20～80cm。根细瘦，淡土黄色，木质化，入土很浅。茎基部近木质化，分枝细而质坚，斜升展开，再分生小枝。叶小，长圆状披针形，长3～8cm，宽4～8mm，顶端钝或圆，有小突尖头。复伞形花序小而多，花序梗细长，长2～3.5cm，有棱角；伞幅2～5；小总苞片5，披针形，长略超过小伞形花序；小伞有花3～5朵，通常仅3朵结果，其余不发育。果广卵形或椭圆形，棕色，棱粗而显著，淡黄色，每棱槽油管1，合生面2。花果期9～10月。（图见《中国植物志》.第55卷.第1分册.283页.图153）

生境与分布　多生长在向阳山坡草丛或干燥沙地瘠土中，海拔600～2900m，而以1500m以上为多。分布于湖北、广西、四川、贵州、云南等省。尼泊尔、印度等地也有。

【化学】

参见"柴胡"条。

【药性】

功效　在湖北、广西、四川、贵州、云南等地区作柴胡入药。

25557 滇紫草（《中国高等植物图鉴》）

【概况】

异名　大紫草（云南）。

基源　为紫草科滇紫草属植物滇紫草的干燥根。滇紫草属全世界约150种；中国有30种3变种，其中2种供药用。

原植物　滇紫草 Onosma paniculatum Bur. et Franch.

历史　《植物名实图考》载："湘中瑶岗及黔滇山中野生甚繁，根长粗黑紫，初生铺地，叶尖，长浓密白毛长分许，渐抽圆茎，独立亭亭，高及有肩，四面生叶，叶亦有毛，夏开红筒子花"。根据此记载与附图考证，与滇紫草基本相符。

形态　二年生草本，稀多年生，高40～80cm，干后变黑。根呈圆柱形，外皮暗红紫色，质坚硬。茎单一，不分枝。基生叶丛生，线状披针形，长10～20cm，1～2.5cm，先端渐尖基部渐狭成柄；茎中部叶及上部叶逐渐变小，披针形或卵状三角形，长3～7cm，宽1～2cm，先端渐尖，基部戟形，稍抱茎。全株密被伸展的硬毛及稠密的短伏毛，硬毛具基盘。花序生茎顶或腋生小枝顶端，花后伸长呈总状，集为圆锥花序，长可达30cm；花辐射对称；萼裂片5，花后增大；花冠蓝紫色，后变暗红色，筒状钟形，长12～14mm，裂片5浅裂，小形，宽三角形，边缘反卷，外面密生向上的伏毛；花药侧面结合；子房4裂，腺体密生长柔毛。小坚果4，暗褐色，长2～3mm，无光泽，具疣状突起。花期6～8月。果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.553页.图5059）

生境与分布　生于海拔2000～3200m干燥山坡及松栎林林缘。分布于四川西部、贵州西部、云南、西藏。不丹、锡金也有。

【化学】

含β,β-二甲基丙烯酰紫草素（β,β-Dimethylacrylshikonin $C_{21}H_{22}O_6$）和l-阿卡宁（l-Alkannin，$C_{16}H_{16}O_5$）[1]以及黄酮类[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册，1991：284　[2]　中国医学科学院药物研究所等.中药志.第1册，1993：571

【药性】

性味　《新华本草纲要》："苦，寒。"

功效　清热解毒，凉血，活血。

主治　各种疮症，防治麻疹，痘毒等症。

25558 滇瑞香（《植物名实图考》）

【概况】

异名　山皮条、黄皮杜仲、桂花岩陀（云南）。

基源　为瑞香科瑞香属植物滇瑞香的全株。

原植物　滇瑞香 Daphne feddei Lévl.

历史　《植物名实图考》始载，云："滇瑞香，滇南山中有一种白花者的枝头，殊无态度，而叶极光润。"所述即本种。

形态　常绿灌木，高1～2m。枝灰黄色，幼枝无毛或几无毛，外皮纤维长而韧。叶互生，长椭圆形至倒披针形，长6～12cm，宽1～3cm，先端渐尖，基部狭楔形，全缘，两面无毛。花8～12朵聚生枝顶；苞片背面被丝状毛，常早落；花白色，芳香；花被管状，长12～15mm，密被短柔毛，4裂，裂片约为管长的1/3，外面通常无毛或沿中脉被极疏的微柔毛；雄蕊8，2轮；子房卵状。果为核果，球形，直径约4.5mm，有种子1～2粒。（图见《中药大辞典》.2509页.5236条图）

生境与分布　生于山坡疏林下及灌丛中；分布于四川、云南、贵州等地。

【生药】

采集　秋末采收全株，晒干。

【药性】

性味　辛、涩，温。有小毒。

功效　祛风除湿，止痛，活血。

主治　风湿关节炎，跌打损伤，胃痛。

用法用量　根：0.15g研粉冲服；或泡酒服。茎、叶：3～6g。

【临床应用】

单方应用　《云南中草药选》："治跌打损伤，风湿性关节炎：滇瑞香3～6g。煎服；或用9～15g，泡酒500g，浸5～7日后服，每次10ml，1日3次。"

25559 滇新樟（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　香味叶、三股筋、白桂（《拉汉药用植物名称和检索手册》），沙癞叶、梅根（《新华本草纲要》）。

基源　为樟科新樟属植物滇新樟的叶、茎皮和根皮。

原植物　滇新樟 Neocinnamomum caudatum (Nees) Merr. (Neocinnamomum yunnanense H. Liou)

形态　乔木，高达15m，树皮灰黑色，小枝干时褐色，被柔毛。单叶互生，叶片坚纸质，卵圆形或卵圆状长圆形，长5～12cm，宽3～4.5cm，先端渐尖，基部楔形至近圆形，两面无毛，3出脉，中脉及基出脉在上面平或下凹，在下面凸起；叶柄长8～12mm，近无毛。团伞花序通常具5～6花，复组成圆锥花序，顶生或腋生，长达10cm，花序轴被锈色柔毛；花小黄绿色，花被裂片6，近等大，三角状卵圆形，两面均有锈色柔毛；能育雄蕊9，花丝被柔毛，第1、2轮雄蕊无腺体，花药4室，下方2室较大，内向或侧内向，上方2室较小，内向，第3轮雄蕊花丝基部有1对腺体，花药较狭，下方2室外向，上方2室几与下方2室横排成一列，侧向；子房椭圆形。果实长椭圆形，长1.5～2cm，成熟时红色，果托高脚杯状，花被裂片宿存。花期8～10月，果期10月至第二年2月。（图见《中国植物志》.第31卷.231页.图版61：1-7）

生境与分布　生于海拔500～1800m的山坡、山谷林中或林缘，分布于广西、云南。尼泊尔、锡金、印度、越南也有。

【药性】

性味　甘、辛，温。

功效　祛瘀活血，祛风除湿，散寒止痛。

主治　风湿关节疼痛，跌打瘀血肿痛，骨折，痛经，风寒感冒，麻疹，皮疹，寒性胃痛，腹胀，半身不遂。

25560 滇榧子（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　沙松果（《全国中草药汇编》），杉松果（云南丽江、维西）。

基源　为红豆杉科榧树属植物云南榧树的种子。

原植物　云南榧树 Torreya yunnanensis Cheng et L. K. Fu

形态　乔木，高达20m，胸径达1m。树皮淡褐色或灰褐色，不规则纵裂。小枝无毛，微有光泽；一至二年生枝绿色至黄色或淡黄褐色，三年生枝黄色；冬芽四棱状长圆形，芽鳞淡褐黄色，有光泽，质地较厚，交叉对生，排成四行，具明显背脊。叶基部扭转列为二列，披针状线形，长2～3.6cm，宽3～4mm，先端渐尖，有刺状长尖头，基部宽楔形，上面光绿色，微拱圆，无明显隆起的中脉，有两条带达中上部的纵凹槽，下面中脉平或下凹，每边有一条较中脉带窄或等宽的气孔带。雌雄异株，雄球花单生叶腋，雌球花成对生于叶腋，无梗。种子连同假种皮近圆球形，径约2cm，顶端有凸起的短尖头，种皮木质或骨质，坚硬，外部光滑，胚乳倒卵圆形，两侧各有1条纵凹槽，顶端有长椭圆形、深褐色凹痕，中央有极小的尖头。（图见《中国植物志》.第7卷.465页.图版107）

生境与分布　宜温凉湿润的气候与酸性棕色森林土壤。分布于云南西北部海拔2000～3400m的高山地带。

【药性】

性味　涩、微苦，平。

功效　杀虫，消积，健脾，润燥。

主治　虫积，腹痛，便秘，小儿疳积，痔疮。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："杀虫、消积，润燥：滇榧子3～9g，水煎服。"

25561 **滇酸枣药水**(《全国医药产品大全》)

本品由滇酸枣茎皮 1000g，乙醇(75%)适量组成。酸枣茎皮味涩，性温。有消炎、止痛、凉血、收敛之功效。适用于烧伤、烫伤。本品气醇香，味涩；为棕红色的液体。临用时先于水浴上蒸除乙醇，即时外搽，1日数次，Ⅱ度以上烫伤，皮肤起泡破裂，局部感染者应先清洗创面，再用药液涂擦，一般不加包扎。置阴凉干燥处保存。

25562 **滇獐牙菜**(《中药大辞典》)

【概况】

异名　走胆药、肝炎草、青叶胆、青鱼胆(云南)。

基源　为龙胆科獐牙菜属植物云南獐牙菜的全草。

原植物　云南獐牙菜 Swertia yunnanensis Burk.

形态　一年生草本，高 5～40cm。主根明显，黄褐色。茎直立，从基部分枝，斜升，具 4 棱。基生叶和茎下部叶无柄，披针形，长 3～17mm，宽 2～3.5mm，先端钝，基部渐狭；茎中上部叶线状披针形，长 3～17mm，宽 0.5～3.0mm，下面中脉明显。圆锥状复聚伞花序多花，开展；花 5 数，直径约 2cm；花萼长达花冠的 2/3，裂片线形；花冠淡蓝色，裂片椭圆形，长 7～12mm，先端有尖头，基部有 2 个腺窝，长条形，边缘有少数裂片状流苏；花丝长 5～6mm，花药椭圆形，长约 1.5mm；子房无柄，窄椭圆形，花柱短而不明显，柱头 2 裂，裂片矩圆形。花期 9～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.410 页.图 4773)

生境与分布　生于海拔 1100～3800m 草坡、林下、灌丛中。分布于四川、贵州西部、云南。

【生药】

采集　秋末，冬初采集全草，洗净晒干。

【化学】

含油橄榄酸，氧蒽酮的羟基和甲基衍生物及其甙类。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2510

【药性】

性味　《云南中草药选》："苦，寒。"

功效　清肝利胆，除湿清热。

主治　急性黄疸型肝炎，胆囊炎。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　中草药通讯　1972，(6)："治急性传染性肝炎：取青叶胆制成浸膏片，每次 3g，日服 3～4 次，或用青叶胆 30g 煎服，每日 3 次。凡发烧，深度黄疸，饮食锐减者，输注葡萄糖液。"

25563 **滇樱桃**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为蔷薇科樱属植物高盆樱桃的种子。樱属植物有 100 多种；中国约产 45 种，约 20 种供药用。

原植物　高盆樱桃 Cerasus cerasoides (D. Don) Sok. (Prunus cerasoides D. Don; Prunus majestica Koehne)

形态　乔木；幼枝绿色，被短柔毛，不久脱落；老枝灰黑色。单叶互生，叶片卵状披针形或长圆披针形，长 8～12cm，宽 3.2～4.8cm，先端长渐尖，基部圆钝，边缘有细锐重锯齿或单锯齿，齿端有小头状腺，上面深绿色，下面淡绿色，无毛；叶柄长 1.2～2cm，先端有 2～4 腺。伞形花序，总苞片大形，先端深裂，花后凋落，长 1～2cm，总花梗长 1～1.5cm，无毛；花 1～3 朵，与叶同时开放；苞片近圆形，边有腺齿，革质，花后宿存或脱落；花梗长 1～2cm，果期长达 3cm，先端肥厚；萼筒钟状，常红色，萼片 5，三角形，先端急尖，长 4～5.5mm，全缘，常带红色；花瓣 5，卵圆形，先端圆钝或微凹，粉红色至白色；雄蕊 30～35，短于花瓣；雌蕊 1 枚，子房上位，花柱与雄蕊等长，无毛，柱头盘状。核果圆卵形，长 12～15mm，直径 8～12mm，成熟时紫黑色；核圆卵形，顶端圆钝，边有深沟和孔穴。花期 10～12 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.308 页.图 2345)

生境与分布　生于海拔 1300～2200m 的沟谷密林中。分布于云南和西藏。克什米尔地区、尼泊尔、锡金、不丹和缅甸也有。

【药性】

性味　《新华本草纲要》："酸，甘，平。"

功效　清热解毒，止血，止痛。

主治　①《新华本草纲要》："治麻疹，百日咳，胃寒痛，胃出血，疔疮肿痛。"　②《全国中草药汇编》："云南个别地区以其种子作郁李仁用。"

25564 **滇藏方枝柏**(《中国民族药志》)

【概况】

基源　为柏科方枝柏属植物滇藏方枝柏的枝叶。

原植物　滇藏方枝柏 Sabina wallichiana (Hook. f. et Thoms.) Kom.

形态　常绿灌木，高 1～2m，或为匍匐状，或长成乔木；有鳞形叶的小枝四方形。刺形叶生于幼树上，3 叶轮生，长 4～8mm；鳞形叶交互对生，排列紧密或稍疏松，长 1.2～2mm，先端钝或微尖，叶背的腺体矩圆形或近条形，生于中部，或近基部至中上部。雌雄异株。球果近球形或卵圆形，长 8～12mm，种子 1 粒，近球形或卵圆形，无脊，表面常平滑或有浅树脂槽。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.322 页.图

644）

生境与分布　生于海拔 3000～4000m 山地。分布于中国云南西北部和西藏南部及东部。尼泊尔、不丹也有。

【药性】

性味　苦，微寒。

功效　清热，去湿，防腐，解毒。

主治　关节炎、肺炎、胆囊炎、疮疖、炭疽等病。

25565 **溥仁堂验方**（清·刘士吉撰，四卷）

书目见于民国三十八年（1949 年）《云南通志》内。未见刊行。

25566 **滤过除菌法**

滤过除菌法系指不耐热的药物溶液通过无菌滤器，除去活的或死的细菌而得到无菌药液的方法。如注射用长春新碱用此法灭菌。本法必须在无菌条件下操作，才能保证制品完全无菌。此法无需加热，可避免药物遇热分解变质，过滤后药物即无活菌也无死菌，药液中热原及微粒较少，澄度明较好。目前常用的除菌滤器有垂熔玻璃漏斗、微孔滤膜及石棉板滤器等。

25567 **滤纸**

滤纸系用精制漂白的木浆或棉浆制成的不经过施胶的纸。根据用途，可分为分析滤纸、层析滤纸和工业滤纸。分析滤纸又可分为定性用滤纸和定量用滤纸。前者仅适用于过滤沉淀或滤去溶液中的悬浮物；后者由特殊处理过的纤维制成，含杂质极少，灼烧沉淀时，灰烬遗留可忽略不计，以使准确求得滤物的组成。工业滤纸如滤油纸，用于滤变压器油等，系用纯纤维制成。另外还有滤空气及药用滤菌纸，系用无机纤维和合成纤维制成。

25568 **滤液**

滤液指含有固体颗粒的悬浮液经过滤而得的澄清液体。

25569 **滏口泉水**（李杲《食物本草》）

滏口泉水在涉县（今河北省涉县）西一里，泉水清冷。

性味　甘。

功效　治痰满痞塞，抑火止渴生津。

25570 **溪黄花**（《拉汉药用植物名称和检索手册》）

【概况】

异名　溪黄草、茵陈草（广东），熊胆草、土黄连（广西），涩疙瘩、黑疙瘩、草三七、黑节草（云南），碎兰花（贵州），溪黑草（广西瑶语）。

基源　为唇形科香茶菜属植物线纹香茶菜的干燥全草。

原植物　线纹香茶菜 Rabdosia lophanthoides (Buch. -Ham. ex D. Don) Hara[Planctranthus stratus Benth.; Isodon striatus (Benth.) Kudo; R. fangii (Sun) Hara]

形态　多年生草本，根状茎匍匐，并有小球形的块根。茎高 15～100cm，被短柔毛至长疏柔毛。叶片卵形、宽卵形，长 1.5～8.8cm，两面密被具节微硬毛，下面并满布褐色腺点；叶柄与叶片近等长。圆锥花序顶生，由具 11～13 花的聚伞花序组成；苞片及小苞片卵形至条形；花萼钟形，长约 2mm，外面疏被串珠状具节长柔毛，密生褐色腺点，齿 5，卵状三角形，长为萼长 1/3，2 唇形，前 2 齿较大；花冠白色或粉红色，具紫色斑点，长 6～7mm，上唇 4 深圆裂，极外反，下唇稍长于上唇。小坚果卵状长椭圆形。花果期 8～12 月。（图见《中国高等植物图鉴》，第 3 册．697 页．图 5348）

生境与分布　生于海拔 500～2700m 的沼泽地或林下。分布于浙江、江西、福建、中南、西南、地区。

【药性】

性味　苦，寒。广州部队《常用中草药手册》："甘、苦，凉。"

功效　清热，利湿，退黄，凉血散瘀。

主治　①《中草药学》："治急性黄疸型肝炎，急性胆囊炎，痢疾，肠炎。"　②《全国中草药汇编》："治急性黄疸型肝炎，急性胆囊炎，肠炎，痢疾，跌打肿痛。"

用法用量　内服，煎汤，15～30g。

25571 **溪黄草**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　蓝花柴胡（广西贺县），土茵陈（广西钟山）。

基源　为唇形科香茶菜属植物溪黄草的干燥全草。

原植物　溪黄草 Rabdosia serra (Maxim.) Hara [Plectranthus serra Maxim.; Isodon serra (Maxim.) Kudo]，又名溪沟草、山羊面、台湾延胡索（广东），大叶蛇总管（广西）。

形态　多年生草本。茎高达 1.5m，密被倒向微柔毛。叶片卵形或卵状披针形，长 3.5～12cm；叶柄长 0.5～1.5cm。聚伞花序具梗，5 至多花，组成顶生，疏松的圆锥花序，密被灰白色微柔毛；苞片及小苞片狭卵至条形，密被微柔毛，花萼钟状，长约 1.5mm，外密被灰白色微柔毛夹有腺点，齿 5，长三角形，近等大，与萼筒等长，果时萼增大，长达 3mm，呈宽钟状；花冠紫色，长约 5.5cm，花冠筒近基部上面浅囊状，上唇 4 等裂，下唇舟形。雄蕊及花柱不伸出。成熟小坚果阔卵圆形，长 1.5mm，顶端圆，具腺点及白色髯毛。花果期 8～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》．第

3册.699页.图5351)

生境与分布　生于海拔120～1250m山坡,路旁、田边、溪旁、河岸、草丛、灌丛、林下沙壤土上。分布于中国东北、山西、河南、陕西、甘肃、四川、贵州、广西、广东、湖南、江西、安徽、浙江、江苏、台湾。原苏联远东地区,朝鲜也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草,晒干或鲜用。

【药性】

功效　祛湿,消肿,散毒。

主治　《广西药用植物名录》:"治急性肝炎,急性胆囊炎,跌打瘀肿。"

【临床应用】

方选和验方　①《中医方药学》:"治急性黄疸型肝炎:溪黄草配酢浆草、铁线草,水煎服。"②《中医方药学》:"治急性胆囊炎而有黄疸者:溪黄草配田基黄、茵陈蒿、鸡骨草、车前草,水煎服。"③《中医方药学》:"治湿热下痢:溪黄草配天香炉、野牡丹,水煎服。"

单方应用　①《中医方药学》:"治湿热下痢:溪黄草鲜叶,捣汁冲服。"②《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》:"治痢疾,肠炎:鲜四方蒿叶。洗净,捣汁内服。每天1次,每次5ml,儿童2～3ml。"

25572 **漓水泉水**(李杲《食物本草》)

漓水泉在桂林府(今广西壮族自治区桂林市)漓江,与湘水同源。缭绕桂城东北,南流至斗鸡山,东过将军桥,泉在桥下。

性味　甘。

功效　治心胸烦热,肺气上逆,消渴虚劳。

25573 **滚山虫**(《云南中草药》)

【概况】

异名　滚山珠、地罗汉(《云南中草药》)。

基源　球马陆科球马陆属动物滚山球马陆的全虫。

原动物　滚山球马陆 Glomeris nipponica Kishida

形态　体呈扁长圆柱形,长2～3cm,宽1～1.5cm,体壁硬。体表背面棕黄或漆黑色,油亮,腹面灰褐色,头部有复眼和触角各1对,大颚1对。胸部腹面2～4节,各有足1对,第5节以后每节有足2对。爬行缓慢,稍遇外物,即卷曲成球形,以隐蔽头,足。(图见《中药大辞典》.下册.2576页.5395条图)

生境与分布　多栖于山坡潮湿的植枝腐叶下及山沟石下。分布于云南省。

【生药】

采集　秋季捕捉,晒干、鲜用随用随捕。

加工炮制　置瓦上焙干研粉备用。

【药性】

性味　《云南中草药》:"味辛、咸,性温。"

功效　舒筋活血,消肿止痛。

主治　跌打损伤、骨折、腰肌劳损、痈疮肿毒。①《文山中草药》:"舒筋活血、消肿散瘀。"②《云南中草药》:"接骨止痛。"

用法用量　内服:1～2g。外用:干粉调涂或鲜品捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《文山中草药》:"治子宫脱垂,脱肛:滚山虫干粉适量,调香油涂患处。"②《文山中草药》:"治疮肿,风湿跌打:鲜滚山虫3～5个,捣烂外敷患处,每日换药1～2次。"③《文山中草药》:"治骨折:复位后,用小夹板固定,取滚山虫3～5个之干粉与糯米粉调合,油炸熟后内服。"

25574 **滚痰丸**(《中国药典1977年版》)

本品由金礞石(煅)、天南星(制)、枳壳(麸炒)、黄芩(酒蒸)各200g,熟大黄、牵牛子各150g,川贝母、郁金、黄连各50g组成。有逐痰,散结,通便之功效。适用于顽痰壅塞,精神狂躁,神志迷朦,大便秘结。方中金礞石下气逐痰,平肝镇惊为主药;辅以川贝母、天南星、枳壳、郁金清心行气,豁痰开窍;黄芩、黄连、大黄清上导下,以除痰热之源为佐;牵牛子攻逐二便,荡涤痰涎为使,与大黄、黄芩、黄连配伍,清泄肺热,泻火通便,效验尤佳。本品味苦,为金黄色的水丸。每20小丸重1g。内服,1次4.5～6g,1日1～2次。密闭,防潮。

25575 **滨州医学院学报**

滨州医学陆军学报(季刊)　滨州医学院主办(山东省滨州市黄河三路522号)

本刊1978年创办。是综合性医学刊物,主要反映该院科研、医疗及教学等方面的成果和进展。主要栏目有基础医学、临床医学、祖国医学、理论和实验研究、调查报告、经验总结、病例分析及短篇报道、新的研究方法和技术革新、消息报道等。

25576 **滨盐肤木**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　盐霜白(《岭南采药录》)。

基源　为漆树科盐肤属植物滨盐肤木的根、叶。盐肤木属全世界约250种;中国产6种,其中4种供药用。

原植物　滨盐肤木 Rhus chinensis Mill. var. roxburghii (DC.) Rehd. (Rhus simialata var. roxburghii

DC.)

形态　与原变种盐肤木 Rhus chinensis Mill. 的区别仅在于滨盐肤木的叶轴无翅。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.663页.图2995)

余项参见"盐肤木"条。

生境与分布　生于海拔280～2800m的山沟、沟谷的疏林或灌丛中。分布于江西、台湾、湖南、广东、广西、四川、云南、贵州。

【药性】

主治　①《广西药用植物名录》:"根:用于痔疮出血,蛇伤,漆疮,湿疹。根皮:用于痢疾,胃溃疡,口腔溃疡,骨鲠喉,子宫脱垂,脱肛;外用治中耳炎。果实:用于咳嗽,盗汗。"　②《全国中草药汇编》:"供药用,功效与盐肤木相似。"

25577 滨海前胡(《中国高等植物图鉴》)

【概况】

异名　防葵(《浙江药用植物志》)。

基源　为伞形科前胡属植物滨海前胡的根。

原植物　滨海前胡 Peucedanum japonicum Thunb.

形态　多年生粗壮草本,高约1m,稍直立,茎圆柱形,曲折,多分枝,下部径1～2cm,或更粗,有粗条纹显著突起,光滑无毛。基生叶具长柄,叶柄长4～5cm,具宽阔叶鞘抱茎,边缘膜质;叶片宽大质厚,轮廓为宽卵状三角形,一至二回3出式分裂,羽片近圆形,3深裂,中间裂片为倒卵状楔形,两侧裂片为卵形,边缘具粗大锯齿,两面光滑无毛,粉绿色,网状脉细微而清晰。花序不分枝或具少数分枝,花序梗粗壮;总苞片2～3,有时无,卵状披针形至线状披针形,先端长渐尖,长5～10mm,宽约2mm,有柔毛;伞辐15～30,长1～5cm,不等长;小伞形花序有花20余朵;小总苞片8～10余,线状披针形或卵状披针形,长渐尖;花瓣紫色,少为白色,卵形至倒卵形,背部有小硬毛;子房密生短硬毛;萼齿不显;花柱基圆锥形。分生果长圆状卵形至椭圆形,背部扁压,长4～6mm,宽2.5～4mm,有短硬毛,有时稍光滑,背棱线形稍突起,侧棱翅状较厚;每棱槽内油管3～5,合生面油管6～10。胚乳腹面微凹入。花期6～7月,果期8～9月。(图见《中国植物志》.第55卷.第3分册.145页.图版62)

生境与分布　生于滨海滩地或近海山地。分布于中国东部沿海的山东、江苏、浙江、福建、台湾等地。

【化学】

根含前胡醇(Peucedanol)、凯林酮Ⅰ,Ⅱ(Khellactone Ⅰ,Ⅱ)[1]、香柑内酯[2]、哈曼德醇(Hamandol)、多炔化合物类[3,4]、沙米丁(Samidin)[5,6]等。

参考文献　[1] Tetrahedron Lett　1974;**29**:2513　[2] 台湾药学杂志　1966;**18**(2):78　[3] CA　1978;**88**:47502x　[4] CA　1977;**87**:114583u　[5] 药学杂志(日)　1982;**102**:392　[6] 天然产物研究与开发　1994;**6**(1):50

【药性】

性味　辛,寒。有毒。

功效　清热利湿,坚骨益髓,消肿散结。

主治　急性膀胱炎,尿道炎,尿潴留,高热抽搐,无名肿毒,红肿热痛。

25578 溶出速率

溶出速率又称溶解速率,即单位时间内溶解在溶液中药物的量。一般药物溶解后才能吸收,如地高辛的吸收与溶解速率有关。影响药物溶出速率的因素有:药物本身的溶解度,药物成盐形式(弱酸强碱盐或弱碱强酸盐均较相应的弱酸或弱碱溶解得快),晶型(亚稳定型较稳定型溶解得快),粒度(减小粒度可使药物与液体接触面积加大,有利于溶解),药物的表面性质(微粉的表面能高,产生聚集而不易润湿,故反而不易溶解)等。溶解速率可用悬浮法或恒定表面法求得。

25579 溶血

溶血指红血细胞破裂,使血红蛋白从细胞内逸出的现象。在体外,如红血细胞处在渗透压过低的溶液中,则水分进入红血细胞,引起膨胀以致破裂,造成溶血。体内溶血,主要由于红血细胞的内在缺陷,或由于血浆中存在某些因素(如自身抗体、化学药品等)的作用,使红血细胞被破坏而溶血。

25580 溶血指数

溶血指数常作为皂甙定量的指标。皂甙有使红血球破裂的作用。所谓溶血指数是指皂甙对同一动物来源的红血球稀悬浮液,在同一的等渗条件、缓冲条件及恒温下造成完全溶血的最低浓度。例如,薯蓣皂甙的溶血指数为1:400000,甘草皂甙为1:4000。皂甙在高等动物的消化道中不被吸收,故口服无溶血毒性,但鱼类对皂甙很敏感,大概由于麻痹鳃等呼吸器官的缘故。

25581 溶剂

溶剂亦称溶媒。能溶解其它物质的物质。物质溶解于溶剂中即成该物质的溶液。溶剂按其极性的大小可分为三类:①极性溶剂,如水;②中等极性溶剂,如乙醇,丙醇等;③非极性溶剂,如苯、乙醚等。其中中等极性和非极性溶剂又常称为有机溶剂。当气体或固体溶解于液体中时,液体为溶剂。如液体溶于液体时,一般以量多者为溶剂。

25582 **溶剂分离法**

溶剂分离法是将中药总提取物，选用3、4种不同极性的溶剂，由低极性到高极性分步进行分离的方法。水浸膏或乙醇浸膏常常为胶状物，难以均匀分散在低极性溶剂中，故不能提取完全，可拌入适量惰性填充剂，如硅藻土或纤维粉等，然后低温或自然干燥，粉碎后，再选用溶剂依次提取，使总提取物中各组成成分，依其在不同极性溶剂中溶解度的差异而得到分离。

广而言之，自中药提取液中加入另一种溶剂，析出其中某种或某些成分，或析出其杂质，也是一种溶剂分离的方法。

25583 **溶剂种类**

溶剂种类(Kinds of solvent)非水溶剂种类很多，根据质子理论将非水溶剂分为下类几种：①质子性溶剂：有些极性较强的溶剂比较容易给出或接受质子，故称为质子性溶剂，其中酸性比水强的叫酸性溶剂；碱性比水强的叫碱性溶剂；在水中显两性的称两性溶剂。 ②非质子溶剂：分子中无转移性质子的溶剂叫非质子溶剂，这类溶剂可分非质子亲质子性溶剂和惰性溶剂。 ③混合溶剂：质子性溶剂与惰性溶剂混合使用，能使样品易于溶解，并能增大滴定突跃，终点时指示剂变色敏锐。常用的混合溶剂有：1)G-H混合溶剂：由一系列二醇类(如乙二醇、1,2-丙二醇、二羟二乙醚等)与烃类或卤烃所组成。2)冰醋酸-醋酐、冰醋酸-苯、冰醋酸-氯仿及冰醋酸-四氯化碳等。这类混合溶剂适用于弱碱性物质的滴定。

25584 **溶剂效应**

溶剂效应(Solvent effect)指在光谱分析中，分子中某些振动吸收谱带会随着使用的溶剂(尤其是极性溶剂)不同，其吸收峰产生不同程度的位移，这种频率、吸收强度等的改变即所谓溶剂效应。

25585 **溶剂萃取**

溶剂萃取即液液萃取。

25586 **溶剂提取法**

溶剂提取法是根据中药中各种成分在溶剂中的溶解性质，选用对活性成分溶解度大，对不需要溶出成分溶解度小的溶剂，将有效成分从药材组织内溶解出来的方法。当溶剂加到中药原料(需适当粉碎)中时，溶剂由于扩散、渗透作用逐渐通过细胞壁透入到细胞内，溶解了可溶性物质，而造成细胞内外的浓度差，于是细胞内的浓溶液不断向外扩散，溶剂又不断进入药材组织细胞中，如此多次往返，直至细胞内外溶液浓度达到动态平衡时，将此饱和溶液滤出，继续多次加入新溶剂，就可以把所需要的成分完全溶出或大部溶出。

25587 **溶度积**

溶度积(Solubility product)在一定温度下，在有固相存在时，溶液中以分子状态存在的活度为一常数，称溶度积。符号K_{SP}。

如果一种离子型固体与其饱和溶液相接触，那么，固体与溶液之间存在着动态平衡：

$$AB_{(S)} = A^+ + B^-$$

该平衡常数由$[A^+][B^-]/[AB]$给出。未溶解固体的浓度$[AB]$也是常数，因此

$$K_{SP} = [A^+][B-]$$

K_{SP}就是盐(在给定温度下)的溶度积。对A_2B_3型的盐，$K_{SP} = [A^+]^2[B^-]^3$。

溶度积仅对部分溶解的盐有意义。

25588 **溶液剂**

溶液剂系指药物以分子或离子形式分散的供内服或外用的澄明溶液。如复方碘溶液。溶液剂的溶质一般为不挥发性药物，溶剂多为水。

25589 **溶解**

溶解①指一种物质(溶质)均匀地分散在另一种物质(溶剂)中的过程。例如氯化钠或糖溶解于水而成均匀的水溶液。在溶解过程中，往往有放热或吸热现象。例如氢氧化钠溶于水时放热，氯化钠溶于水时吸热。 ②用于表示溶解度的专用名词。《中国药典1990年版》对药品的近视溶解度为：溶解是指溶质1g(ml)能在溶剂10～不到30ml中溶解。

25590 **溶解度**

溶解度指在一定的温度和压力下，物质在一定量溶剂中溶解的最大量。固体或液体溶质的溶解度，常以100g溶剂在形成饱和溶液时所溶解溶质的克数表示。例如在20℃和常压下，硝酸钾在水中的溶解度是31.5g/100g水。气体溶质的溶解度，常以每1ml溶剂在形成饱和溶液时所溶解气体的毫升数表示。物质的溶解度除与溶质和溶剂的性质有关外，还与温度、压力等条件有关。随着温度的升高，大多数固体和液体的溶解度增大，气体的则减小。随着压力的增大，气体的溶解度增大，固体和液体的变化则很小。

25591 **溶解度测定法**

溶解度测定法指在规定的条件下测定药物溶解度的方法。具体操作是，准确称取(或量取)供试品一定量(准确度为±2%，固体供试品应先研细)，加入一定量的溶剂，在25±2℃每隔5分钟振摇30秒钟，30分钟内观察溶解情况，一般看不到溶质颗粒或液滴时，即认为已完全溶解。

25592 **慎柔五书**(明・胡住思撰)

书目见于道光二十二年(1842年)《武进阳湖县合志》内,乃胡氏临诊心得之辑。

25593 **慎柔五书注释**(明・石震撰)

书目见于道光二十二年(1842年)《武进阳湖县合志》内,未见刊行。

25594 **慎疾刍言**(清・徐大椿撰,1卷)

书目见于道光四年(1842年)《苏州府志》及光绪四年(1878年)《嘉兴府志》内。书中多系告诫医生慎言谨行之语,多中肯实用。参见《兰台轨范》条。

25595 **慎疾要略**(清・章鲁璠撰)

书目见于光绪四年(1878年)《嘉兴府志》内。未见刊行。参见《保幼心法》条。

25596 **慎斋三书注释**(明・石震撰)

书目见于道光二十二年(1842年)《武进阳湖县合志》内。书本其师祖周慎斋所撰,石氏结合心得,注释而成,未见刊行。

25597 **慎斋口授三书**(明・石震撰,二卷)

书目见于道光二十二年(1984年)《武进阳湖县合志》内。未见刊行。

25598 **鲎甲**(《泉州本草》)

【概况】

异名 鲎鱼壳(《圣惠方》),鲎壳(《本草拾遗》)。

基源 为鲎科鲎属动物中国鲎的壳。

原动物 中国鲎 Tachypleus tridentatus Leach

余项参见"鲎肉"条。

【生药】

采集 全年均可采收,捕得后,将壳取下,洗净,晒干。

【化学】

壳含 Br、Fe、Zn、Cu、Ni、Mn、K、Ca、Ti、Cl、S、Si、Pb、Mg 等。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:80

【药性】

功效 活血祛瘀,解毒。

主治 ①《中国药用动物志》:"跌打损伤,创伤出血,烫伤,带状疱疹。" ②《纲目》:"治积年呷嗽。" ③《本草求原》:"壳灰开油,搽子粒疮。"

用法用量 内服:煅存性研末或入丸剂。外用:研末敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《圣惠方》:"治咳嗽,喉中呀呷作声,积年不瘥者:鲎鱼壳15g,猪牙皂荚0.3g(去黑皮,涂酥炙焦黄,去子),贝母0.3g(煨微黄),桔梗0.3g(去芦头)。捣罗为末,炼蜜和丸,如小弹子大。每含1丸,旋咽其汁,服3丸即吐出恶涎。" ②《动物药验方集成》:"治跌打损伤:鲎甲50g,土鳖虫15g,炮山甲15g,共研末,每天2次,每次5~15g,开水送服。"

单方应用 ①《泉州本草》:"治跌打损伤疼痛:陈鲎甲,烧灰泡酒服。" ②《泉州本草》:"治创伤血出不止:鲎甲,煅存性为末敷伤口。" ③《泉州本草》:"治汤火伤:鲎甲煅存性研末,调茶油敷患处。" ④《动物药验方集成》:"治胃痛:鲎壳焙干,研末,米汤冲服。每次1匙,每日3次。" ⑤《中国药用海洋生物》:"治腰扭伤:鲎壳煅灰,酒冲服,每次1匙,每日2次。" ⑥《动物药验方集成》:"治带状疱疹:鲎壳研末,麻油调敷患处。"

25599 **鲎肉**(《本草拾遗》)

【概况】

基源 为鲎科鲎属动物中国鲎的肉。

原动物 中国鲎 Tachypleus tridentatus Leach,又名鲎鱼(《广志》)。

历史 鲎肉首载于《本草拾遗》。《纲目》曰:"鲎,状如熨斗之形,广尺余,其甲莹滑,青黑色,鏊背骨眼,眼在背上,口在腹下,头如蜣螂,十二足,似蟹,在腹两旁,长五、六尺,尾长一、二尺,有三棱如棕茎,背上有骨如角,高七、八寸,如石珊瑚状,每过海,相负示背,乘风而游,俗呼鲎帆,亦曰鲎簰。"按其所述,与当今所用之鲎吻合。

形态 由头胸甲、腹甲及剑尾3部分组成,全长600mm,头胸甲略呈马蹄形,前缘圆,背面有两个不带柄的复眼;腹甲后部显著窄,两缘有6个大的侧棘,雌的后3对侧棘短小;尾剑细长,坚硬,能够自由转动。(图见《中国动物药》76页,图88)

生境与分布 生活于海底泥沙中,退潮时在沙滩上缓缓步行,雌雄成体常在一起。分布于浙江、福建、广东沿海一带。

【生药】

采集 全年均可采收,捕后将壳、尾等取下,将肉洗净,晒干。

【化学】

肌肉含维生素、果糖-二磷酸缩醛酶(Fructose diphosphate aldolase),四聚物分子量约160,000、甘油醛-3-磷酸脱氢酶(Glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase)。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:80

【药性】

性味 辛、咸,平。 ①孟诜:"平。微毒。" ②《本

草拾遗》:"味辛。" ③《纲目》:"辛、咸,平。微毒。"

功效　杀虫。

主治　孟诜:"治痔,杀虫。"

使用注意　孟诜:"多食发嗽及疮癣。"

【临床应用】

食疗　①《南海海洋药用生物》:"治目赤肿痛:鲎肉和卵煮食。" ②《广西动物药》:"治青光眼:鲎肉和卵适量,煮熟吃。" ③《中国药用海洋生物》:"治白内障:鲎肉与猪肝适量,同煮食。"

25600 **鲎尾**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为鲎科鲎属动物中国鲎的尾。

原动物　东方鲎 Tachypleus tridentatus Leach

余项参见"鲎肉"条。

【药性】

主治　①《本草拾遗》:"尾灰断产后痢。" ②《日华子本草》:"烧焦治肠风泻血,并崩中带下。" ③《全国中草药汇编》:"鲎尾炭:治肺结核咯血,胃出血,外伤出血。"

用法用量　内服:烧存性,研末。

【临床应用】

单方应用　①《本草拾遗》:"治产后痢:鲎骨及尾,烧为黑灰,米饮下,先服生地黄,蜜等煎讫,然后服尾。" ②《泉州本草》:"治肠风下血:鲎尾烧灰,米泔送服。" ③《动物药验方集成》:"治肺结核咯血:鲎尾煅烧研末 3～6g,温水冲服。"

25601 **鲎胆**(《纲目》)

【概况】

异名　鲎鱼胆(《圣济总录》)。

基源　为鲎科鲎属动物中国鲎的胆。

原动物　中国鲎 Tachypleus tridentatus Leach

余项参见"鲎肉"条。

【生药】

采集　全年均可采收,捕后将胆取出,洗净,晒干。

【药性】

功效　杀虫。

主治　《纲目》:"治大风癞疾,杀虫。"

用法用量　内服:入散剂。

25602 **窦乳泉水**(李杲《食物本草》)

窦乳泉水在无锡县(今江苏省无锡市)东40里。水味甘冽。

性味　甘。

功效　主润肺除热,和中益气,降心火,止燥渴。

25603 **裸口蘑**(《中国药用真菌》)

【概况】

基源　为口蘑科口蘑属真菌裸口蘑的子实体。

原植物　裸口蘑 Tricholoma nudum Quel. (Rhodopaxillus nudus R. Maire)

形态　子实体单生或丛生;菌盖直径 3.5～8cm,早期球形,后凸出至扁平,有时中部下凹,表面湿润,紫色,后渐褪色,平滑,边缘内卷;菌肉薄而柔软,堇色,干后呈白色;菌褶后端圆形,往往有一小齿,早期堇色或与菌盖同色,干燥后褪色,稠密,狭窄,易从菌肉处剥离;菌柄圆柱状或基部膨大,堇色或与菌盖同色,干燥后或老熟时褪色,长 4～8cm,直径 0.5～1cm,上部绢粉状,下部平滑,中实。孢子椭圆形,壁表平滑或稍粗糙,6～8×3～5μm。(图见《中国药用真菌》.216页.图84)

生境与分布　生于林内地上。分布于福建。

【药性】

性味　《中国药用孢子植物》:"甘,平。"

功效　能调节机体正常糖代谢,促进神经传导。

主治　经常食用可预防脚气病。

25604 **裸子植物**

裸子植物(Gymnospermae)系种子植物中的一门。心皮不包成子房,胚珠裸露,胚乳(即雌性原叶体)在受精前已形成。现世生存的有71属近800种,中国有41属近300种,药用约122种。分属铁树目、银杏目、松柏目和麻黄目四目。各目构造互异,似非同一来源。在地质史上,铁树目、银杏目、松柏目均始见于古生代二迭纪,但麻黄目似乎迟至中生代的上白垩纪才出现,如何起源,不甚明晰。铁树目、银杏目植物,已早衰退(银杏目现世仅存银杏一种)。惟松柏目在今日依旧繁荣,大多数分布于北温带,为森林中主要植被,可出产木材、松脂、松节油等。有些种含有抗癌有效成分,如三尖杉、紫杉、红豆杉等,可用于制药。

25605 **裸名**

裸名仅有学名,而未附以拉丁文字描述写成的特征记载,这个名称(学名)称为裸名。现今在命名法上认为它是无效名。

25606 **裸芽**

裸芽(Naked bud)指芽体裸露,外面不具包被的鳞片。一般热带潮湿地区的植物,以及大多数草本植物的芽多无保护芽体的鳞片。如白菜、茄、薄荷的芽都是裸芽。

25607 **裸花紫珠**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　节节红(《南宁市药物志》),饭汤叶、大斑鸠米(《广西药用植物名录》)。

基源　为马鞭草科紫珠属植物裸花紫珠的带嫩枝的叶。

原植物　裸花紫珠 Callicarpa nudiflora Hook. et Arn.，又名白花茶（广东），贼佬药（广西）。

形态　灌木至小乔木，植株高3～4m。小枝、叶柄及花序均密生灰褐色分枝茸毛。老枝秃净，皮孔明显。单叶对生，叶柄长1～2cm；叶片卵状长圆形至长圆形，长10～22cm，宽4～7cm，基部钝或稍呈圆形，边缘具疏齿，微波状或近全缘，顶端短渐尖至渐尖，表面深绿色，干后呈黑色，主脉被褐色星状毛，背面密生黄褐色茸毛、分枝毛及亮黄色腺点；侧脉12～17对；聚伞花序腋生，开展，宽8～13cm，6～9次分歧；花序梗长3～8cm，有线形或披针形苞片；花萼杯状，无毛，顶端平截或有不明显的4齿；花冠紫色或粉红色，无毛，长约2mm；雄蕊4，长于花冠2～3倍。果近球形，径约2mm，熟时呈黑色。花期6～8月，果期8～12月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第3册. 582页. 图5117）

生境与分布　生于平地至海拔1200m的山坡、路旁、谷地、溪边林下或灌丛中。分布于广东、广西。

【化学】

叶含缩合鞣质、黄酮、挥发油、糖；叶中止血有效成分为一种多糖，经酸水解后可得阿拉伯糖、米乳糖和另一成分（可能为低聚糖醛酸）。

参考文献　中国医学科学院药物研究所等. 中药志. 第5册. 人民卫生出版社，1994：147

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："微辛、苦，平。"　②《南宁市药物志》："辛、涩。"　③《广东中药》："微苦，平。"

功效　止血，消炎，祛瘀，止痛。

主治　肺出血型钩端螺旋体病，肺结核，肺脓疡，大叶性肺炎等引起出血，溃疡病等引起的上消化道出血，血小板减少性紫癜，血尿，创伤出血，流感，烧伤，化脓性皮肤溃溃疡，子宫颈糜烂，跌打损伤，风湿痛。　①《新华本草纲要》："外伤出血，跌打损伤，风湿肿痛，肺结核咯血，胃肠出血及肝炎。"　②《岭南采药录》："叶：水洗跌打伤，能去瘀生新。如遇风肿，将叶煎水洗，取其梗和猪精肉煎服，能驱风消肿。"　③《南宁市药物志》："止血，止痛。治跌打损伤，枪伤。"　④《广西药用植物名录》："治风湿。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或制成浸膏。外用：煎水洗，捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①裸花紫珠的试验及临床应用（解放军162医院）1972："治上消化道出血，血小板减少性紫癜，血尿：对咯血和血尿等以2%紫珠素注射液肌肉注射，每次4～8ml，每日2～3次。对上消化道出血，用50%裸花紫珠溶液口服或从胃管送入。手术创面止血，以2：1裸花紫珠煎液浸湿纱布压迫切口、创面。"　②裸花紫珠的试验及临床应用（解放军162医院）1972："治烧伤：以1：1裸花紫珠煎液处理烧伤创面。"　③裸花紫珠的试验及临床应用　（解放军162医院）1972："治化脓性皮肤溃疡：以裸花紫珠干叶制成3：1煎液外用，用纱布浸液覆盖创面。"　④裸花紫珠的试验及临床应用（解放军162医院）1972："治子宫颈糜烂：用裸花紫珠制成栓剂，放入阴道贴敷于糜烂处。每日1次，7～10天为1疗程。"　⑤裸花紫珠的试验及临床应用（解放军162医院）1972："治流行性感冒：裸花紫珠浸膏片1.25g（每片0.25g），日服3次。"　⑥裸花紫珠的试验及临床应用　（解放军162医院）1972："治急性传染性肝炎：50%裸花紫珠煎剂40ml，或浸膏片1.25～2g，均每日3次。"　⑦裸花紫珠的试验及临床应用　（解放军162医院）1972："预防手术后感染：用300%裸花紫珠注射液肌肉注射，每次2～4ml，每日2～4次；或裸花紫珠浸膏片，每次1.25g，日服3次。"　⑧裸花紫珠的试验及临床应用　（解放军162医院）1972："消毒：裸花紫珠1：1煎液。"　⑨新医学（中山医学院）1971；（10）："拔牙止血：裸花紫珠粉拔牙创口压迫止血。"

25608 **裸花紫珠片**（《全国医药产品大全》）

本品由裸花紫珠浸膏制成。有消炎，解毒，收敛，止血之功效。适用于细菌感染引起的炎症，急性传染性肝炎，呼吸道和消化道出血。方中裸花紫珠性味苦平，能活血止血，除热解毒。本品味涩、微苦；为糖衣片，除去糖衣后，显棕黑色。每片含干浸膏0.2g。内服，1次3～5片，1日3～4次。密封保存。

25609 **裸茎金腰**（《陕甘宁青药用植物》）

【概况】

异名　金腰草（《中国民族药志》），猎眼草（四川甘孜），亚吉玛（藏语）。

基源　为虎耳草科金腰属植物裸茎金腰的干燥全草。

原植物　裸茎金腰 Chrysosplenium nudicanle Bunge

形态　多年生草本，高5～10cm。茎疏生褐色柔毛或乳头突起，通常无叶。基生叶具长柄，柄长1～7.5cm，下部疏生褐色柔毛；叶片革质，肾形，长约9mm，宽约13mm，边缘有7～15浅齿，顶端凹陷并有一疣点，两面无毛，齿间弯缺处有褐色柔毛或乳头

突起。聚伞花序密集呈半球形，长约1.1cm；苞叶革质，阔卵形至扇形，长3～6.8mm，宽2.8～8mm，有3～9浅齿，表面有极少褐色柔毛，背面无毛，柄长1～3mm，疏生褐色柔毛；托杯外面疏生褐色柔毛；萼片在花期直立，相互多少叠接，扁圆形，先端钝圆，弯缺处有褐色柔毛和乳头突起；雄蕊8；两心皮近等大，子房半下位，花柱斜上。蒴果先端凹缺，长约3.4mm，2果瓣近等大，具喙；种子黑褐色，卵形，光滑无毛，有光泽。花果期6～8月。

生境与分布　生于海拔2500～4800m间的石隙中。分布于甘肃、青海、新疆、云南西北部和西藏东部。尼泊尔、蒙古等国也有分布。

【药性】

性味　微苦，寒。

功效　利胆，止呕。

主治　黄疸及多种疸病，吐黄水。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治黄疸及多种疸病，吐黄水：裸茎金腰子3～9g，水煎服。"

25610 裸柱菊（《福建药物志》）

【概况】

异名　九龙吐珠、七星坠地、七星菊、鹅草（福建）。

基源　为菊科裸柱菊属植物裸柱菊的全草。裸柱菊属全世界约8种，中国产1种并入药。

原植物　裸柱菊 Soliva anthemifolia R. Br.

形态　一年生小草本。茎极短，平卧。叶互生，有柄，长5～10cm，二～三回羽状分裂，裂片线形，全缘或具齿，裂片和齿端均锐尖，被长柔毛或近于无毛。头状花序近球形，无梗，生于茎基部，直径5～12mm；总苞半球形，总苞片2层，长圆形或披针形，近等长，边缘干膜质；花托平，无托毛；缘花多数，雌性，能育，无花冠，中央花少数，管状，两性，常不育，花冠黄色，长约1.2mm，顶端3齿裂，基部渐狭。雌花瘦果倒披针形，长约3mm，扁平，有厚翅，顶端圆形，有长柔毛，花柱宿存；无冠状冠毛。花果期全年。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.518页.图6450）

生境与分布　见于荒地、田野。分布于中国江西、福建、台湾、广东。原产南美洲，大洋洲也有。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　广西医药研究所《药用植物名录》："痈疮肿毒。"

25611 裸胸鳝（《南海海洋药用植物》）

【概况】

基源　为海鳝科动物网纹裸胸鳝、斑条裸胸鳝、斑点裸胸鳝、花斑裸胸鳝、波纹裸胸鳝、吕氏裸胸鳝、豆点裸胸鳝、细斑裸胸鳝的全体。

原动物　网纹裸胸鳝 Gymnothorax reticularis Bloch 斑条裸胸鳝 Gymnothorax punctatofasciatus Bleeker 斑点裸胸鳝 Gymnothorax meleagris（Shaw）花斑裸胸鳝 Gymnothorax pictus（Ahl）波纹裸胸鳝 Gymnothorax undulatus（Lacepede）吕氏裸胸鳝 Gymnothorax reevesi（Richardsod）豆点裸胸鳝 G · favagineus Bloch et Schneider 细斑裸胸鳝 G · fimbriatus（Bennett）

形态　网纹裸胸鳝：体长圆柱形，较侧扁。尾长稍大于头和躯干部的合长。体长为体高18.9倍，为头长6.5～6.9倍。头中等大。吻短。口大，口裂达眼的后方。眼小而圆，被以半透明的皮膜。鼻孔2个，分离，前鼻孔具短管，后鼻孔较大，不具短管或缘瓣。两颌等长，或上稍突出。牙尖锐侧扁。两颌牙一行，前方牙前后缘具锯齿，后方牙不明显，犁骨牙一行，较小。鳃孔小，裂缝状。肛门位于体中部稍前方。体无鳞，皮肤光滑，侧线不明显。背鳍、臀鳍与尾鳍相联接。背鳍起点在鳃孔的前方。无胸鳍。体乳白色，由头部至尾端具13～22条绿褐色横带，有时呈断续现象，头部、体背侧及横带之间散布有不规则的绿褐色斑点。（图见《中国药用动物志》.第2册.223页.图238）

生境与分布　为暖水性小型鳝鱼。栖息于近岸浅海，以鱼虾为食。分布于中国黄海、东海和南海。

斑条裸胸鳝：体形似网状裸胸鳝，主要区别是由头部至尾端具绿褐色不规则横带30条。（图见《中国药用动物志》.第2册.224页.图239）。生活在浅海，分布于南海。

斑点裸胸鳝：体形似网纹裸胸鳝，主要区别是体侧具4～5行小圆形黑色斑点。（图见《中国药用动物志》.第2册.224页.图240）。栖珊瑚礁区浅海中，分布于南海。

花斑裸胸鳝：体形似网纹裸胸鳝，主要区别是体长而侧扁，体上具很多小黑点。（图见《中国药用动物志》.第2册.225页.图241）。栖珊瑚礁中，分布于南海。

波纹裸胸鳝：体形似网纹裸胸鳝，主要区别是体延长，较侧扁。尾部大。背、臀、尾鳍均发达，相连续，埋于肥厚的皮肤中。（图见《中国药用动物志》.第2册.225页.图242）。生活在珊瑚礁区浅海中，分布于东海、南海。

吕氏裸胸鳝：体形似网纹裸胸鳝，主要区别是体暗红色，微带红紫，体上具大小不等、形状不规则的圆

斑三列。(图见《中国药用动物志》.第2册.226页.图243)。生活在珊瑚礁区浅海中,分布于南海。

豆点裸胸鳝:体形似网纹裸胸鳝,主要区别是体淡绿色,密布有大型暗绿色斑点2～3行,排列紧密,形成网纹状。生活在珊瑚礁浅海中。分布于南海。(图见《中国药用动物志》.第2册.226页.图244)

细斑裸胸鳝:体形似网纹裸胸鳝,主要区别是液浸标本淡红褐色或淡灰黄色,体上散布有小于眼径的黑褐色斑点,斑点排列不规则,鳍上斑点细小。(图见《中国药用动物志》.第2册.227页.图245)。生活在珊瑚礁区浅海中。分布于南海。

【药性】

功效　消炎,收敛。

主治　痔疮,胸痈。外用治无名肿毒。

用法用量　外用:适量。

25612 **福尔康补膏**(《全国中成药产品集》)

本品主要由人参、黄芪、枸杞子、茯苓、白术、白芍、川芎、熟地黄、续断、肉桂组成。有益气补血,补肾益精之功效。适用于气血不足所致的神疲乏力,头晕目眩,失眠健忘,腰膝酸软,食欲不振。方中人参、黄芪、白术、茯苓益气健脾利湿;白芍、川芎、熟地黄柔肝补血;枸杞子、续断、肉桂补肾益精。本品为膏剂。每瓶装400g。服用遵医嘱。

25613 **福乐补酒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由人参、鹿茸组成。有补气益肾之功效。适用于体虚肾亏,神经衰弱。方中人参大补人体元气;鹿茸壮元阳,补气血,益精髓。本品为水剂。每瓶500ml。服用遵医嘱。

25614 **福幼书**(清・王家猷撰)

书目见于光绪三十三年(1907年)《续修舒城县志》内,因家贫无力刊行。

25615 **福幼遂生编增注**(清・杜馨撰)

书目见于同治十年(1871年)《叶县志》内,未见刊行。

25616 **福州医药**

福州医药(季刊)　中华医学会福建省福州分会、福州市医学科学研究所主办(福建省福州市台江区达道路137号)

本刊主要栏目有论著、短篇报道、、经验交流、综述、译文。

25617 **福字阿胶**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由驴皮、冰糖、绍酒、豆油、陈皮、甘草、白芷组成。有养阴,止血,补虚,润燥之功效。适用于虚劳咳嗽,肢体酸痛,肺痿吐血,妇女崩漏,胎动不安等症。方中驴皮补血益气,治劳损之症;冰糖补中益气,和胃润肺,止咳嗽化痰涎;白芷祛风解表;陈皮行气,化痰;豆油有驱虫润肠之功;甘草补脾益气,清热解毒,祛痰止咳,缓急止痛,调和诸药;绍酒引诸药发挥药效。本品气微,味微甘;为黑褐色,长方形块,有光泽,质硬而脆,断面光亮,碎片对光照呈棕色半透明。每块重约62.5g。内服,1～2次,每次3～9g。用绍酒或白开水炖化,冲服。置阴凉干燥处,密闭保存。

25618 **福字阿胶**(2)(《山东省药品标准》1986年版)

本品由驴皮1000g,甘草10g,香附4g,陈皮、木香、白芷、肉桂各1g,砂仁0.5g组成。有养阴,止血,补虚,润燥之功效。适用于虚劳咳嗽,咯血,吐血,衄血,妇女崩漏,胎动不安。方中驴皮、甘草补血益气,清热解毒,祛痰止咳,缓急止痛,调和诸药;白芷、肉桂、木香祛风燥湿,温通行气,散寒止痛;陈皮理气健脾,燥湿化痰;砂仁、香附化湿行气,调经安胎,理气止痛。本品气微,味微甘;为黑褐色,长方形块,有光泽,质硬而脆,断面光亮,碎片对光照视呈棕色半透明。每500g(盒)8块。密闭,防潮。

25619 **福字阿胶**(3)(《北京市药品标准》1983年)

本品由驴皮、当归、熟地黄、黄芪、麦冬、茯苓组成。有滋阴润肺,养血之功效。适用于气血两亏,身体瘦弱,骨蒸劳热,目暗耳鸣、虚劳久嗽,喘息失眠,吐血衄血,痰中带血,月经失调,崩漏带下,胎动胎漏,产后血晕。方中驴皮补血益气,治劳损之症;当归补血和血,调经止痛,润燥滑肠;熟地黄补肝益肾,养阴;黄芪补气升阳,益卫固表,利水退肿;麦冬润肺养阴,益胃生津,清心除烦;茯苓利水渗湿,健脾安神。本品味微甘,嚼之粘牙,有韧性;为长方形胶块,表面呈黑褐色有光泽,对光照视边缘棕红色,半透明,质脆易碎,断面显光泽。每块重60g。加冰糖少许,黄酒或温开水炖化服。1次9g,1日2次,或入汤剂。密闭,置室内阴凉干燥处,防潮。

25620 **福寿草片**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由冰凉花制成。有抗心律失常和强心等之功效。适用于室性早搏,亦可用于房性早搏、房颤引起的快速心室率及慢性心力衰竭,心悸,水肿,癫痫等。方中福寿草(冰凉花)性味苦平,有小毒。本品为浸膏片。每片0.1g(含冰凉花总甙量为1mg)。内服,1次1片,1日2次。本品不宜与洋地黄类药物同用,也不宜与钙剂同用。房室传导阻滞及心动过缓患者忌用。本品系剧药,应在医师指导下使用。密闭保存。

25621 **福建中医药**

福建中医药(双月刊)　中华全国中医学会福建分

会、福建中医学院主办(福建省福州市五四北路53号)

本刊1956年创办,1966年7月停刊,1981年复刊。本刊是中医学综合性的学术期刊,刊登中医药理论文章,报道中西医结合的科研成果和临床经验,传递国内外学术信息,促进中医科学的发展。主要栏目有理论探讨、临床报道、经验交流、实验研究、综述、百家谈、医史研究、短篇报道等。

25622 **福建医学杂志**

福建医学杂志(双月刊)　福建卫生厅、中华医学会福建分会主办(福建省福州市五四路秘书巷21号)

本刊1979年创办,是综合性医药期刊。主要介绍该省医药卫生各专业的经验和研究成果,包括临床医学、基础医学、预防医学以及中西医结合等方面的内容。栏目有论著与临床报道、中西医结合、预防医学、实验研究、技术革新、药物与临床、临床检验、病例报告、经验交流、调查报告、短篇报道、基层医生园地、综述等。

25623 **福建医学院学报**

福建医学院学报(季刊)　福建医学院主办(福建省福州市交通路)

本刊1959年创办。反映该院科研、医疗的新成果、新经验、新技术。主要栏目有基础医学、临床医学、预防医学、专题讲座、学术讨论与动态、病案报告、病理(例)讨论、新技术与方法、新仪器与药品评介、文献综述等。

25624 **福建药学杂志**

福建药学杂志(季刊)　福建省卫生厅、福建省药学会主办(福建省福州市五四路秘书巷21号)

本刊1988年12月创办,系综合性药学杂志。主要报道:药剂学、药理学、药物化学、药物分析、中药与天然药物等方面的研究论文,还适当刊登有关药事管理、合理用药、新药介绍与专题讲座等内容,辟有论著、药剂、药物分析、药理、药物与临床、中药与天然药物实验研究、药品简介、综述、经营管理、知识介绍经验交流、国外动态等栏目,供从事药学研究科技人员、临床医师、药师、制药工程技术人员、医药院校科研、教学和工作的参考。

25625 **福建省中药炮制规范**

王岳宝等编,福建科学技术出版社1988年出版,32开,575页。

本书分上、下两篇。上篇概述介绍了中药炮制通则和中药炮制辅料;下篇共收载中药719味,以中药正名为辞目,下分来源、炮制方法、成品性状、性味、功能与主治、炮制作用、用量、贮藏、附注等项。"来源"内容包括中药的植(动)物科名、植(动)物名、学名、药用部位(矿物药注明类、族、矿石名或岩石名、主要成分)、采收季节和产地加工等,书末附中药药名笔画索引和拉丁学名索引。

25626 **福建减肥茶**(研制方)

本品由山楂、麦芽、陈皮、茯苓、莱菔子、笔管草、乌龙茶等组成。有提神益思,消食化积,醒酒除腻,杀菌消炎,清热利湿,减肥健身之功效。适用于减肥美容和防止动脉硬化等防病保健。方中山楂消各种饮食积滞,消食健胃,溶解脂肪为主药;麦芽消食健脾,和中下气,加强消食功能;莱菔子消食下气;陈皮理气、调中、燥湿、化痰;茯苓渗湿利水,益脾和胃;笔管草可利湿清热;茶叶可化食,清头目,除烦渴化痰,消食,利尿。本品为茶剂,袋泡茶,每袋3g。开水冲服,每次6g,1日3次。干燥阴凉处保存。　临床报道　按标准体重(kg)=[身高(cm)-100]×0.9,超过此标准体重20%以上为验证对象。经观察60例,1个月为1疗程,以体重下降2kg以上者为有效;下降达原体重数10%以上者为显效。结果,减肥总有效率为81.6%。21例并发高血脂,3例有降脂作用,有66.6%胸围减少1～5cm,有63.3%腹围减少1～4cm。

参考文献　厦门中药厂产品资料

25627 **福建植物志**(第1卷)(修订本)

福建省科学技术委员会《福建植物志》编写组编著,福建科技出版社1991年出版,16开,645页;图。

本书系记载福建省野生及常见栽培的高等植物,约4千多种,计划分6类。初版于1980年9月,此次修订,除了订正初版时的错漏外,还增补了蕨类植物19种和1变种,裸子植物6种,被子植物11种和1变种。另外,还补述37种,更正了6个种。

本卷记载福建蕨类植物、裸子植物及种子植物中的单被花类,共84科,259属,777种。

25628 **福参**(《药性考》)

【概况】

异名　建人参(《金御成方》),建参(《纲目拾遗》),土人参、土当归、土参、土芹菜、天池参(福建)。

基源　为伞形科当归属植物福参的根。

原植物　福参 *Angelica morii* Hayata

历史　福参始载于《药性考》,云:"福参出闽浙,颇似人参,而性味辛热,虚寒病宜之。"

形态　多年生草本。根圆锥形,长约至10cm,棕褐色。茎直立,少分枝,光滑无毛。基生叶及茎生叶均为二至三回羽状分裂,叶柄长5～15(～20)cm,基部具

叶鞘抱茎;叶片轮廓为卵形至三角状卵形,长7~20cm,宽12~17cm,末回裂片卵形至卵状披针形,常3裂至3深裂,顶端渐尖,基部楔形,边缘有缺刻状锯齿,齿端尖,有缘毛,两面无毛或沿叶脉有毛;顶部叶简化成短管状鞘。复伞形花序,花序梗长5~10cm,有短柔毛,总苞无或有1~2片,早落;伞辐10~14(~20);小总苞片5~8,线状披针形,有短毛,顶端内折,中脉明显;花柱基短圆锥形。果实长卵形,长4~5mm,宽3~4mm,无毛,背棱线形,侧棱翅状,比果体狭;每棱槽内油管1,合生面油管2。胚乳腹面平直或略凹入。花期4~5月,果期6~7月。(图见《中国植物志》.第55卷.第3分册.56页.图版25)

生境与分布 生于山坡林缘或湿润的山谷溪沟边石缝中。分布于浙江、福建、台湾。

【生药】

采集 全年可采根,以秋季采较好。除去须根,刮净粗皮,晒干或蒸熟晒干。药材产于福建。

鉴别 干燥根呈纺锤形或圆锥形,长约8~12cm。根上部直径2~3cm,外表面淡黄棕色或黄灰色,有纵沟纹及少数横皱纹,质坚硬,折断面黄白色。

【药性】

性味 辛、微甘,温。

功效 补中益气。

主治 脾虚泄泻,肺虚咳嗽,蛇伤肿胀剧烈。

用法用量 内服:煎汤;10~15g。

【临床应用】

方选和验方 《福建中草药》:"治脾胃虚寒泄泻:福参9~15g,金樱子干根15g,淮山药9g,苡米9g。水煎服。"

单方应用 ①《福建中草药》:"治脾胃虚寒泄泻:福参15g,大枣15g,水煎服。" ②《福建中草药》:"治虚寒咳嗽:1)福参15g,桂圆干15g。水煎服。2)福参15g,早米50g同炒焦黄,水煎,酌调冰糖服。"

25629 **福婴指掌**(清·李芹撰)

书目见于光绪五年(1879年)续增乾隆十九年(1754年)《栖霞县志》内。本书就脏腑、经络、寒热、虚实之剖析,颇为详明,然未见刊行。

25630 **福禄寿酒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由杜仲、制何首乌、骨碎补、山楂、三七组成。有补肝肾,强筋骨,增强机体抗病能力之功效。适用于气血两亏,倦怠乏力。方中杜仲味甘温,补肝肾,强筋骨;何首乌补益精血;骨碎补补肾活血,止血续伤;山楂活血散瘀;三七化瘀止血,活血定痛。本品为水剂。每瓶装250g,500g。服用遵医嘱。

25631 **福禄补酒**(《浙江省药品标准》1983年版)

本品由生玉竹、金樱子、制狗脊、熟地黄各7.5g,

红参、黄芪(炙)、桑寄生、女贞子、锁阳、淫羊藿、米仁各5g,炙甘草3g,马鹿茸1.6g,红花1g,蜂蜜适量,白酒适量组成。有补肾助阳,益气养血,强壮筋骨之功效。适用于阳虚畏寒,气血两亏,腰膝酸软。方中红参、黄芪大补元气;马鹿茸、淫羊藿、锁阳、狗脊、桑寄生、女贞子补肾壮阳,益精血,强筋骨,兴阳事;熟地滋阴补血,益髓填精;米仁、生玉竹养阴健脾;金樱子酸涩固精;红花活血祛瘀;蜂蜜滋养润燥;白酒活血通络。本品气香,味微甜;为红棕色澄清的药酒。每瓶装500ml。内服,1次15~30ml,1日2次。高血压患者,孕妇慎用。密闭,在阴凉处保存。

25632 **福橘**(《吴郡志》)

【概况】

异名 红橘(《王祯农书》)。

基源 为芸香科柑橘属植物福橘的果实和果皮。

原植物 福橘 *Citrus reticulata* cv. *tangerina* (*C. tangerina* Hort. ex Tanaka; *C. nobilis* var. *denliciosa* Swingle),又名柑子(四川),川桔(湖北、湖南、贵州、云南、陕西)、绿橘(浙江塘栖)。

历史 福橘为中国宽皮橘类中古老的品种之一。南宋范成大撰《吴郡志》载当时柑橘品种,便有福橘,并著有手植福橘十年不花诗,谓:"福橘生西山,得自野翁家,云此接活根,是岁当着花……,"(《王祯农书》)谓:"橘有数种,有绿橘,红橘……惟皮与核堪入药,皮之陈者最良"。《泉南杂志》谓:"红柑、福建之次者也。"《闽中纪略》谓:"橘以福得名,然实产於漳"。从以上记载中可获知,福橘又名红桔,红柑,宋时已广泛栽培。

形态 常绿小乔木,高3~5m,树冠整齐,枝干开展,枝条密生,上具小刺。叶互生,单生复叶,革质;叶柄长0.5~1.1cm,叶翼不发达;叶片菱状长椭圆形,长5~8.5cm,宽2.5~4cm,两端尖,近对称,上面深绿色,下面黄绿色,侧脉上下均不明显,油点细密,边缘具不明显的波状锯齿。花单生或丛生于叶腋,白色,两性,萼片5,淡黄绿色;花瓣5,长1.2~1.3cm,宽0.4~0.45cm;花丝15~18,常数条彼此结合成束,与柱头平或略高出。果实扁圆形,鲜红橙色,纵径3.5~4.1cm,横径4~5.5cm,尚有比此更大的;果面具光泽,油胞密,平生或凹入,凹点圆大显明、尤以顶部较多;果皮易剥离,厚0.29mm,瓤囊9~10,排列整齐,中心柱空虚,宽0.8~1.4cm,果汁橙黄色,甜而带酸。每果有种子20~27粒左右,卵形,中等大小;外种皮乳白色,内种皮淡棕色,多胚,子叶浅发绿色。花期3月~4月,果实成熟期10月下旬~11月下旬。(图见《浙江药物志》.上册.653页.678图)

生境与分布　栽培。分布于陕西、江苏和安徽南部，浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、四川、贵州。以福建、四川为最大产区。日本、菲律宾、欧洲南部、美国、澳洲、南非、阿尔及利亚，原苏联也有。

【药性】

性味　苦、辛，温。

功效　幼果：破气散结，疏肝止痛，消食化滞。果皮：理气健胃，燥湿化痰。

主治　幼果：胸腹胀闷，胁肋疼痛，乳腺炎，疝痛。果皮：胃腹胀满，呕吐呃逆，咳嗽痰多。

25633 **群力片**（《全国医药产品大全》）

本品由八角枫粉、川牛膝、黑骨头、重楼粉、珠子参各 80g，糊精 15g，硬脂酸镁 10g，滑石粉 1g 组成。有舒筋活血，祛瘀镇痛之功效。适用于腰肌劳损，跌打损伤。方中八角枫粉辛温，祛风通络，散瘀镇痛；珠子参止血生肌，强腰壮骨；黑骨头通经络，祛风湿，活血消炎；川牛膝补肝肾，强筋骨，通利血脉而利关节；滑石粉渗湿；重楼粉清热解毒活血。本品味苦、辛；为灰白色片。每片相当于原生药 0.4g。1 次 2～3 片，1 日 2～3 次。忌食豆类，孕妇禁用，体弱者慎用。密闭，置阴凉干燥处保存。

25634 **群力散**（《全国医药产品大全》）

本品由八角枫粉、珠子参粉、黑骨头（内皮粉）、川牛膝粉、重楼粉各 100g 组成。功效、主治、方药分析同“群力片”。本品味苦、辛；为淡黄色粉末。每瓶装 4g。体弱及孕妇慎用。有毒，不宜久服。密闭，防潮，防霉。

25635 **群方荟萃**（清・张磻玉撰，二卷）

书目见于光绪二十二年（1896 年）《鹿邑县志》内。乃摘辑诸方实用之精当者成书，然未见流传。　参见《万方集成》条。

25636 **群方类例**（明・王栩撰）

书目见于乾隆元年（1736 年）《江南通志》内。未见刊行。　参见《万全备集方》条。

25637 **群方续抄**（明・何孟春撰）

书目见于嘉庆二十五年（1820 年）《直隶郴州总志》及同年之《湖南通志》内。何氏于官任内，体恤民众疾苦疫疠，乃抄录有效药方广为流传，以冀造福百姓之意，今已佚。

25638 **群方集要**（清・常龄撰）

书目见于民国二十九年（1940 年）《榆次县志》内，皆系经验获效之方，以儿科、喉科为多。藏于家，未刊行。

25639 **群生蛇药注射液**（《全国医药产品大全》）

本品由蛇药浓缩液 1600ml（相当于生药 1kg），苯甲醇 20ml，吐温-80 20ml，氢氧化钠适量组成。有解蛇毒之功效。适用于毒蛇咬伤。本品为棕色澄明溶液。每 2ml 相当于生药 1g。肌肉注射，首剂 4ml，1 日 4～6 次，以后 1 次 2ml。凡发现针剂内有混浊及沉淀者不宜使用。避光，密闭保存。

25640 **群丛**

群丛（Association）系植物群落分类的基本单位。为同类群落的联合。类似植物分类学中的“种”为同种个体的联合。通常属于一个群丛的植物群落，其植物种类组成，建群种和优势种，外貌和结构，以及生境的特点均相似。例如在中国亚热带低山或红色丘陵上所分布的上层乔木以马尾松为主，地面覆被着茂密的芒萁的群落，均属于以“马尾松—芒萁”命名的群丛。

25641 **群医纂集**（明・陈樵撰）

书目见于康熙三十一年（1692 年）《义乌县志》内，收集历代医家之名方，尤重于当时名医之验方成书，藏于家，未刊行。

25642 **群体**

群体　①Colony 由多个动物或植物个体组成。群体动物中的各个体统称“个员”。个员相互之间有着营养、代谢等的联系。群体通常由一个个体以无性生殖的方式产生多数不与母体脱离的子体而形成。

②Population 亦称“种群”。是同种生物在特定环境空间内和特定时间内的所有个体的集群。能自由交配、繁殖。种群反映生物个体所不具备的特征：密度；年龄及性别比率；出生和死亡率；迁入和迁出率；种内和种间的相互关系（如互利、竞争、片利的捕食与寄生）。动物种群还具有占有领地，迁徙活动和社会行为等。种群在分类学、遗传学、生态学研究中都是基本单位。

25643 **群系**

群系（Formation）系植物群落的中级分类单位。指相近的群丛联合。优势种生活型相同的群系，可联合为植被型。

25644 **辟汗草**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　铁扫把（《四川中药志》），散血草（陕西），败毒草（陕西）。

基源　为豆科草木犀属植物草木犀的全草。

原植物　草木犀 Melilotus suavelens Ledeb.，又名野木犀（山东），香马料（黑龙江）。

历史　本品始载于《植物名实图考》，云其：“处处有之，丛生，高尺余，一枝三叶，如小豆叶，夏开小黄

花，如水桂花。”以上描述即为本品。

形态　一年生或二年生草本，高60～120cm。茎直立，多分支。3出羽状复叶，长1～2cm，小叶椭圆形或倒披针形，长1～1.5cm，宽0.5cm，基部楔形，先端钝，边缘具齿；托叶线形，长约0.5cm。总状花序长于叶，花多数，着生于花序轴上部，具苞片，花萼钟状，具5齿；花冠黄色，旗瓣长圆形，翼瓣短于旗瓣；二体雄蕊(9∶1)；荚果倒卵球形，具网纹。种子1粒，卵形，褐色。花期5～7月，果期8～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.377页.图2484)

生境与分布　生于砂丘、海边，能抗碱及干旱。分布于长江以南，东北、华北及西北有栽培。

【生药】

栽培　适应性较强，对土壤选择不严，一般肥沃、湿润的壤土都可栽培。用种子繁殖，3～4月播种。按行株距各26cm开浅穴，将种子拌入草木灰或细中匀撒穴里，每亩用种量0.75kg。播后覆1cm薄土。苗高10cm以上时，结合中耕除草进行间苗，每穴留苗2～3株。用人畜粪水追肥2次。植株封行后，用手拔草1次。

采集　花期收割全草，阴干。

【化学】

含挥发油、香豆素、又含脂肪油3.5%～6.3%，果胶7.3%，木质素3.16%。干茎含油2%～3%[1]。

附　印度草木犀 Melilotus indicus(L.)All. 干草含蛋白质17.7%、乙醚抽提物2.63%、粗纤维34.14%、无N抽提物35.03%、碳水化物69.17%、Ca 0.82%、P 0.29%、Mg 0.38%、灰分10.50%[2]。从鲜草中分离出香豆素、β-谷甾醇、多种糖类如葡萄糖、果糖、山梨糖、棉子糖、纤维二糖(Cellobiose)[3]。白花草木犀 Melilotus albus Desr. 含邻羟基桂皮酸(o-Hydroxycinnamic acid)、反式邻羟基桂皮酸(trans-o-Hydroxycinnamic acid)、4-羟基桂皮酸(4-Hydroxycinnamic acid)[4]、伞形花内酯(Umbelliferone)[4,5]、东莨菪素(Scopoletin)[5]，草木犀甙(Melilotoside)、苦马酸葡萄糖甙(Coumarinic acid-β-D-glucoside)、草木犀酸葡萄糖甙(Melilotic acid glucoside)[6]、甘氨酸、丝氨酸、丙氨酸、缬氨酸、亮氨酸、异亮氨酸、脯氨酸、苯丙氨酸、胱氨酸、半胱氨酸、蛋氨酸、精氨酸、组氨酸、赖氨酸、谷氨酸、羟丁氨酸、天门冬氨酸、酪氨酸[7]。腐败植物含紫苜蓿酚(Dicoumarol)[4,8]。根、茎含4-羟基桂皮酸、反式邻羟基桂皮酸、绿原酸(Chlorogenic acid)、咖啡酸(Caffeic acid)[7]。叶和嫩芽含草木犀酸(Melilotic acid)、草木犀酸葡萄糖甙、反式邻羟基桂皮酸葡萄糖甙、草木犀甙[9,10]、马栗树皮素(Aesculetin)[5]。茎、叶还含C_{16}到C_{30}的酸与C_{26}、C_{24}、C_{28}的醇所成的蜡[11]。新鲜的花含刺槐糖甙(Robinoside)[12]。种子含草木犀甙[13]和4种萜烯甙(Terpenoidglycoside)[14]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986∶2519　[2]　CA　1964;**60**∶13640f　[3]　CA　1967;**66**∶17062g　[4]　J Sci Food Agr　1964;**15**(11)∶7338　[5]　CA　1960;**54**∶17508d　[6]　CA　1970;**72**∶107877e　[7]　CA　1962;**56**∶3819i　[8]　CA　1970;**72**∶88948k.　[9]　CA　1962;**57**∶7634f　[10]　CA　1965;**63**∶7345b　[11]　CA　1970;**72**∶51766y　[12]　CA　1970;**72**∶63577a　[13]　CA　1963;**58**∶5928g　[14]　CA　1969;**71**∶78160n

【药理】

草木犀有抗疟作用。鸡每日2次 im 草木犀水煎液，每次3g/kg。1d后即可使红细胞被疟原虫侵染的数目显著减少，连续用药7d可全部杀灭疟原虫。能破坏疟原虫的形态而使之灭亡[1]。

附　印度草木犀 M. indicus 含香豆精，小量毒性不大，大量可导致恶心、呕吐、眩晕、心脏抑制及四肢发冷。马、羊等牲畜食此草过多可发生麻痹。白花草木犀 M. albus 含紫苜蓿酚，能延长血凝时间。叶、茎、根的提取物可抑制结核杆菌的生长。根含皂甙，有溶血作用(pH在5.6时)[2]。

参考文献　[1]　医药学　1951;**4**(6)∶220　[2]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977∶2519

【药性】

性味　辛，平。　①《四川中药志》：“苦、淡，凉。”

功效　芳香化浊，截疟，和中健胃，解暑化湿，清热，解毒，杀虫。

主治　①《全国中草药汇编》：“暑湿胸闷，口臭，头胀，头痛，疟疾、痢疾。”　②《新华本草纲要》：“暑热胸闷，口腻，口臭，头胀痛，皮肤瘙痒，疟疾，淋病。”　③《四川中药志》：“皮肤疮，风丹，赤白痢，淋病。”　④《上海常用中草药》：“暑湿胸闷，口腻，口臭，头胀，头痛。”　⑤《陕西中草药》：“痢疾，疟疾，口臭，头痛。”

用法用量　内服：煎汤，10～15g。外用：烧烟熏。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》：“治疳疮，坐板疮，脓泡疮：辟汗草、黄柏、白芷、雄黄、红砒、冰片、艾绒等磨粉，卷成纸条，点燃熏。”

单方应用　《吉林中草药》：“治疟疾：草木犀30g，煎汤。在疟发前1小时服用。”

25645 辟恶

辟恶见“辟秽”条。

25646 **辟秽**

辟秽亦称辟秽恶，辟除秽浊之气之义。辟秽药大多具有芳香之气。适用于秽浊之气所致的卒然昏倒，或胸腹冷痛满闷等症。如苏合香等。或燃烧烟熏住房，或口服、涂鼻以达到预防疾病作用。如苍术、大蒜等。

25647 **辟瘟片**（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由朱砂（飞）180g，大黄120g，麻黄、天麻、腰黄（飞）、苍术、硼砂（炒）各96g，山慈菇、大戟、五倍子（去毛，漂）、千金子霜、鬼箭羽各90g，雌黄（飞）66g，丁香60g，麝香、沉香、檀香、降香、苏合香各45g，冰片、细辛、肉桂各30g组成。有辟秽解浊之功效。适用于感寒触秽，腹痛吐泻，头晕胸闷。方中麝香、冰片、苏合香芳香开窍、醒神；麻黄、细辛辛温解表、祛寒止痛；沉香、丁香、檀香、降香、理气止痛，治胸闷腹痛；腰黄、山慈菇、五倍子、苍术辟秽解浊；大戟、大黄、千金子霜、鬼箭羽、硼砂、雌黄、朱砂清热凉血、泻下解毒；肉桂入血分、温中散寒、引火归源；天麻息风止痉。本品气香凉，味微苦；为棕黄色片。每片重0.3g。内服，1次2～4片。孕妇忌服。密闭，防潮。

25648 **辟瘟丹**（《浙江省药品标准》1983年版）

本品由水牛角浓缩粉60g，毛慈菇、鬼箭羽、降香、赤豆、大枣（黑枣）各40g，羚羊角、香附（制）、大黄、土藿香、玄精石、玄明粉、朱砂（飞）、木香、川乌（制）、五倍子（去毛、虫尸）、苍术（米泔水润，炒）、苏合香、半夏（制）、玳瑁、黄连、滑石（飞）、猪牙皂、厚朴（制）、肉桂（去粗皮）、郁金、茯苓、茜草、金银花、黄芩、黄柏各30g，紫苏叶、升麻、白芷、天麻、川芎、草河车、干姜、丹参、桔梗、石菖蒲、檀香、蒲黄、麻黄、柴胡各20g，腰黄、琥珀、陈皮、麝香、安息香、冰片、雌黄各15g，细辛、千金子霜、丁香、巴豆霜、当归、桃仁霜、甘遂（制）、红大戟、莪术、槟榔、胡椒、葶苈子、白芍（炒）、禹粮石（煅）、桑白皮、山豆根各10g，紫菀、牛黄各8g，芫花（制）5g，蜈蚣（去头、足）2g，斑蝥（去头足、翅）0.8g，铜石龙子1条组成。有辟秽气，止吐泻之功效。适用于感受暑邪，时行痧气，头晕胸闷，腹痛吐泻。方中74味药，系祛暑解毒，开窍辟秽之剂。因药味繁多，其功效、主治各异，故按几类加以分析：具有祛暑解毒，芳香开窍辟秽的药，如：土藿香、紫苏叶、白芷、腰黄、檀香、苏合香、石菖蒲、麝香、安息香、冰片、降香、丁香等；具有清热镇惊止咳之功的药，如：羚羊角、牛黄、水牛角粉、大黄、黄芩、黄连、黄柏、金银花、天麻、朱砂、玳瑁、琥珀、桑白皮、山豆根、桔梗等；具有活血破瘀消滞的药，如：丹参、川芎、莪术、厚朴、巴豆、猪牙皂、蒲黄、茜草、槟榔、芫花等；具有止吐泻，收敛固脱药有：苍术、五倍子、干姜、茯苓、半夏（制）、禹粮石、肉桂、玄明粉等。本品气香，味苦、辛；为棕色的圆形或八角形锭。每锭重1.25g。内服，1次1～2锭，1日1～2次。密闭，防潮。

25649 **辟瘴解瘟**

辟瘴解瘟系辟除山岚瘴气，解除瘟疫之邪之义。辟瘴解瘟之药大多辛温芳香，能辟秽化湿。药如草果等。

25650 **障眼明片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由山茱萸、肉苁蓉、升麻、川芎、菊花、石菖蒲组成。有补益肝肾，健脾调中，退翳明目之功效。适用于初期及中期老年性白内障。方中山茱萸、肉苁蓉补肝益肾为主；升麻清热解毒，升举阳气；石菖蒲化湿和胃；川芎、菊花去风除翳明目，配升麻使之行气导滞，升发精气，上注于目。本品为片剂。每瓶100片装。服用遵医嘱。　临床报道　中山医学院附属医院等5个医院经观察380例750只眼，服药最短3个月，最长1年半。服药后视力提高在国际标准视力表3行以上者（显效）有132只眼，显效率17.6%；视力提高2行以上者332只眼，提高1行或保持原来水平者218只眼，有效率73.33%，总有效率为90.93%。多数病例在服药2个月后视力开始提高，服药3个月至半年视力提高显著，以后连续服药则视力缓慢增进或处于相对稳定状态。患者服药后不仅能使视力提高，对视力疲劳，视物模糊亦得到改善以至恢复正常[1~3]。

参考文献　[1]　广东医学　1984；(5)：29　[2]　广东医学　1985；(3)：53　[3]　广东医学　1986；(3)：154

25651 **障翳散**（《全国中成药产品集》）

本品主要由麝香、制炉甘石组成。有行滞祛瘀，退障消翳，收涩止痒之功效。适用于老年性白内障及角膜炎。方中炉甘石退赤去翳，收涩止痒；麝香芳香走窜通闭，穿透力强，能引药入肌肤腠理。本品为散剂。每支重0.3g。服用遵医嘱。　临床报道　本品经北京、上海、江苏、广西、浙江等12家医院，用于治疗老年性白内障324只眼，有效率达78%；角膜翳102眼，有效率83%[1~3]。

参考文献　[1]　杭州胡庆余堂制药厂产品介绍　[2]　健康报　1985.8.18　[3]　中国医药报　1987.1.19

25652 **叠生芽**

叠生芽指一叶腋内生有两个以上的芽，彼此互相重叠垂直分布。又可分为单列叠生芽（如忍冬属的植物有之）和二列叠生芽（如马兜铃属植物有之）。

25653 **叠裂银莲花**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为毛茛科植物叠裂银莲花的花、茎和叶。

原植物　叠裂银莲花 Anemone imbricata Maxim.[A. obtusiloba D. Don ssp. imbricata(Maxim.)Brühl]

形态　植株高45～60cm。基生叶约4，有长柄；叶片心状五角形，长6～10cm，宽7～15cm，3全裂或分裂近基部，中全裂片宽菱形，近羽状深裂，二回裂片有少数裂片或齿牙，侧全裂片斜扇形，不等2深裂；叶柄长10～40cm。花葶只在上部疏被短毛；苞片约2，似基生叶，但较小，长达4cm，3深裂；复伞形花序长5～8cm，二(～三)回分枝，小伞花序有3～4花；萼片4～5，白色，倒卵状椭圆形，长1.3～1.9cm，宽6～8mm；雄蕊长3～5.5mm，花药狭椭圆形，长约1mm；心皮约10，无毛。花期6～7月。(图见《青藏高原药物图鉴》.第2册.358页)

生境与分布　生于海拔3200～5300m间高山草坡或灌丛中。分布于青海、甘肃西南部和中部，四川西部、西藏。

【药性】

功效　消炎。

主治　烧伤。

25654 缠绕茎

缠绕茎(Twining stem)指缠绕于支持物向上生长的茎。因缠绕的方向不同，可分为：右旋的(顺时针方向)，如葎草的茎；左旋的(逆时针方向)，如牵牛的茎；中性的(可左可右)，如何首乌的茎。

25655 缠喉散(《山西省药品标准》1983年版)

本品由朱砂、雄黄各100g，巴豆霜50g，倒爬虫4.4g组成。有祛风，定惊安神之功效。适用于急热惊风。方中朱砂、倒退虫安神镇惊，熄风；雄黄解毒、杀虫；巴豆霜泻寒积，通关窍，多外用治喉风。本品味稍辣、微有刺喉感；为朱红色细粉。每包装0.16g。新生儿每服四分之一包，2～5个月小儿每服三分之一包，6个月～1岁每服二分之一包，1岁以上每服1包，每日2次，白糖水冲服。痧疹欲出或久泻者忌服。密闭，防潮。

25656 缢缩的

缢缩的(Constricted)指突然变狭的，沿长度在一定间距收缩，如同线缚紧使变狭似的。见于槐树的果实(药材称"槐角")等。

十　四　画

25657 静水椎实螺(《中国药用动物志》)

【概况】

异名　椎实螺，水螺(《中国药用动物志》)。

基源　为椎实螺科椎实螺属动物静水椎实螺的全体。

原动物　静水椎实螺 Lymnaea stagnalis (Linnaeus)

形态　贝壳大，全体呈尖长的圆椎体。壳质较薄，尚坚实。一般壳高约58mm，壳宽30mm，螺层6～8层，自上而下缓慢均匀增长。缝合线浅，略倾斜。壳塔尖长，其高度略等于壳口高。壳顶尖，常折损。体螺层相当膨大。壳表面颜色有变化，或为淡黄色，或为灰白色，亦有深褐色者，并常带有网状花纹。壳口大，椭圆形，周缘完整。外层薄而锋利；内唇上方贴覆于体螺层上，下方形成壳轴，轴褶较发达。脐孔不明显。(图见《中国药用动物志》.第2册.41页.图44)

生境与分布　栖息于静水或缓流内，池塘，水洼及水库内较多，常常爬行于岸边草叶或淤泥地上。分布于黑龙江和新疆等地区。

【生药】

采集　夏、秋季捕捉，鲜用。

【化学】

①贝壳含水分0.93%、碳酸钙97.44%、三氧化铝0.43%、有机质1.17%，尚含Fe、PO_4^{3-}、Pb、Sr。壳缘含Cu量较其他部分高。　②血含蛋白、葡萄糖、胆甾醇、尿素、胆碱酯酶。蛋白中氨基酸有门冬氨酸、谷氨酸、丝氨酸、苏氨酸、甘氨酸、丙氨酸、酪氨酸、组氨酸、蛋氨酸、缬氨酸、天冬酰胺、谷氨酰胺、α-氨基丁酸、异亮氨酸、赖氨酸、色氨酸、鸟氨酸；血蓝蛋白(Hemocynin)，分子量130,000，糖部分含岩藻糖

(Fucose)、木糖(Xylose)、甘露糖(Mannose)、半乳糖(Galactose)、N-乙酰半乳糖胺(N-Acetylgalactosamine)、N-乙酰葡萄糖酰胺(N-Acetylglucosamine)、3-O-甲基甘露糖(3-O-Mathylmannose)、葡萄糖。　③脂类:非皂化部分以甾醇为主,其中胆甾醇(Cholesterol)占88%、菜油甾醇(Campesterol)约3%,其次为β-谷甾醇(β-Sitosterol)、菜子甾醇(Brassicasterol)、豆甾醇(Stigmasterol)。尚含以乙醇胺磷酸甘油酯(Ethanolamine phosphoglycerides)为主的磷酯(Phospholipids),占总磷酸的30%,神经酰胺2-氨乙基磷酸酯(Ceramide 2-amino ethyl phosphonate)占总磷酯的7.5%,胆碱磷酸甘油酯(Choline phosphoglycerides)占总磷酯的50%。　④肝胰腺酯60%为中性脂,40%为磷酸脂,脂肪酸以C_{16}及C_{18}酸为主。消化腺含精氨酸酶(Arginase)、糖基酰胺(Glycosylamidase)。唾腺非皂化部分黄色素,以类胡萝卜素类化合物为主。清蛋白腺(Alubumin gland)含类螺血红蛋白(Helicorubin-like)。　⑤卵胶(Egg jelly)、囊膜(Capsular membrane)中的含硫化合物,是蛋白-粘多糖复合物,胚初期(Lanlyembryos)亦含蛋白-粘多糖复合物,与鸡胚软骨的软骨蛋白(Chondroprotein)类似。　⑥神经组织含胆碱酯酶、胡萝卜素蛋白、组织胺、溶菌体等。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:41

【药性】

功效　息风镇静,消肿止痛。

主治　小儿惊风,痔疮,脱肛。

用法用量　内服:5～10枚。外用:适量。

25658 静灵口服液(《全国中成药产品集》)

本品主要由熟地黄、山药、远志组成。有滋阴潜阳,宁神益智之功效。适用于注意力涣散,多动多语,冲动任性,学习困难,舌质红,脉细数等属于肾阴不足,肝阴偏旺之儿童多动症。方中熟地黄养血滋阴,补精益髓;山药益气养阴,补肝肺肾;远志宁心安神,祛痰开窍。本品为水剂。每瓶10ml。服用遵医嘱。　临床报道　经观察463例儿童多动症。服药30天为一疗程,连续服药2～3疗程。治疗结果,痊愈45例,占9.72%;显效171例,占36.9%;有效209例,占45.1%,总有效率为91.8%[1]。　药理作用　辽宁中医学院研究表明,本品对正常小鼠行为、情绪及学习记忆无明显影响。对L-多巴诱发的小鼠刻板运动和阿朴吗啡诱发的定向运动,呈现显著的抑制作用。本品和氯丙嗪可使阿朴吗啡诱发的小鼠学习记忆障碍完全恢复正常;对利血平诱发的小鼠学习记忆障碍,能显著提高其获得学习记忆的百分率[2]。

参考文献　[1]　中成药　1991;13(6):24　[2]　中成药　1991;13(1):30

25659 静脉乳

将精制植物油在乳化剂(如卵磷脂、大豆磷脂等)作用下,经匀化机加压搅拌与注射用水形成水包油乳剂,这种乳剂的油脂微粒很小(1μm以下),在滤过与灭菌后,可供静脉注射,这种注射液就称静脉乳。其优点是在重量相同时,它比糖和蛋白质提供更多的能量;可补充必须的脂肪酸;注射后对静脉无刺激作用,很少产生静脉炎。但也有其缺点,注射时易出现发热、寒战及胸背部疼痛;在滴注过快时还可出现心悸、呼吸促迫、发绀、恶心、头痛等不良反应;长期输注可出现肝酶的暂时升高、核黄疸、嗜伊红细胞增多和血栓性静脉炎等。静脉乳忌用于各种严重肝病、糖尿病、心血管病、明显高血脂症、休克、肾上腺机能不全及各种出血性疾病。

25660 静脉注射用混悬剂

静脉注射用混悬剂系指将不溶性固体药物分散于液体分散媒中制成的一类供肌肉或静脉注射用的药剂。例如我国将具有抗癌作用的喜树碱制成静脉注射用混悬剂,可使药物高度集中于肝脏,用作治疗肝癌取得满意效果。

25661 静脉注射剂

静脉注射剂系指注入静脉使药物直接进入血液的注射剂。因此药效最快,常作急救,补充体液和供营养之用。由于血管内容量大,大剂量的静脉注射剂又称为"输液剂"。如板蓝根注射液、复方氨基酸输液等。

25662 静耘斋集验方(清·黄元基撰,八卷)

书目见于光绪十八年(1892年)《临桂县志》内。此书乃系元基因自身多病,留意于医药,集录验方,历经三十余年。认为凡疾病之形成,必在形体之外观有其相应之现象;虽非医生,若能从望、闻、问中得其体征之诸种现象,既或不经切脉,亦可按证求方。故将所集验方,分门别类,列为八卷,分门五十有六,细目三十有九,三千余方,得二十六万余字。而书成于乾隆二十八年(1763年),并于嘉庆四年(1799年)刊行。

25663 碧云砂乙肝灵(《全国中成药产品集》)

本品主要由板蓝根、青黛、灵芝、蚕砂组成。有清肝解毒,理气活血,益气健脾之功效。适用于乙型病毒性肝炎,脾肝肿大。方中板蓝根、青黛清热解毒,凉血散肿;灵芝滋补强壮,安神健胃;蚕砂祛风除湿,和胃化浊。每袋装15g。服用遵医嘱。　临床报道　对314例乙型肝炎患者临床观察,以每日3次,每次1袋,3

个月为1疗程，观察期间停止服用其他治疗肝炎药物，服药前查肝功能和HBsAg滴度，观察中共查肝功能和HBsAg滴度3次，治疗结果，临床治愈141例，显效81例，有效67例，无效35例，反跳17例，总有效率84.75%。HBsAg阴转率为41.35%[1]。

毒性 一次给小鼠相当于人用量400倍，灌胃观察5天，未发现死亡。积蓄性试验，每天给小鼠相当于人40倍灌胃，连续30天，未发现死亡，说明安全可靠[2]。

参考文献 [1] 西安国药厂.碧之砂乙肝灵使用说明书 [2] 陕西中医 1987;(5):204

25664 **碧云泉水**(李杲《食物本草》)

碧云泉水在桂阳州(今湖南省桂阳县)治圃中，水味甘冽宜茗。

性味 甘。

功效 主清神思，遣睡魔，益气调中，生津止渴。

25665 **碧云散**(《医宗金鉴》)

本品由薄荷、川芎、细辛、冰片、青黛、鹅不食草等药组成。有散风清热之功效。适用于风热上攻所致头痛目眩，鼻塞声重，眼红眵粘，眼睑肿胀羞明发涩等症。本品方中以薄荷散风热；川芎、细辛助其解表散风寒之力；并以冰片清热消肿，止痛；青黛凉血清热；鹅不食草清热解毒，消肿，通鼻窍。本品为散剂。用法：每用少许，吸入鼻内。密闭，阴凉干燥处保存。

25666 **碧玉泉水**(李杲《食物本草》)

碧玉泉水在洛阳县(今河南省洛阳市)东南玉泉山下。

性味 甘。

功效 主生津液，益真阴，溉五脏之焦枯，清四肢之烦热。

25667 **碧玉散**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由滑石600g，甘草100g，青黛35g组成。有清暑热，平肝火之功效。适用于暑热蕴积，烦渴引饮，肝火旺盛，小便短赤。方中滑石性寒而滑，寒能清热，滑能利窍，清膀胱热结，通利水道，用于暑热烦渴，湿热泄泻，滑石既能利湿，又能清解暑热，为主药。甘草解毒，和中缓急，调和诸药为佐使。青黛有清热、凉血、解毒之功，治湿病热盛之证为辅。本品味微甘，为灰白色粉末。内服，1次12g，1日1～2次，布袋包煎。密闭保存。

25668 **碧泉水**(李杲《食物本草》)

碧泉水在湘潭县(今湖南省湘潭市)西南70里。唐天宝间，石穴中泉忽涌出，色如拖蓝。投物其中，色皆苍翠。

性味 甘。

功效 主补肾明目，醒酒，除大热，消烦躁，止口

渴。

25669 **碧桃干**(《饮片新参》)

【概况】

异名 桃枭(《本草图经》)，鬼髑髅(《雷公炮炙论》)，桃奴、枭景(《别录》)，干桃(《圣惠方》)，气桃(《草木便方》)，阴桃子(《分类草药性》)，桃干(《现代实用中药》)，瘪桃干(《中药志》)。

基源 为蔷薇科桃属植物桃或山桃的未成熟的果实。

原植物 桃 Amygdalus persica L. (Prunus persica (L.) Batsch)。山桃 Amygdalus davidiana (Carr.) C. de Vos ex Henry

历史 《雷公炮炙论》载："用鬼髑髅勿使干桃子，其鬼髑髅只是千叶桃花结子在树上不落者，于十一月内采得，妙。"《别录》曰："此(桃枭)是桃实着树经冬不落者，正月采之，中实者良。"《纲目》谓："桃子干悬如枭首磔木之状，故名。奴者，言其不能成实也。家宝方谓之神桃，言其辟恶也。千叶桃花结子在树不落者，名鬼髑髅。雷敩炮炙论有修治之法，而方书未见用者。"

余项参见"桃仁"条。

【生药】

采集 4～6月采收果实，摘取未成熟的果实，晒干。

药材主产于江苏、浙江、安徽。本品在江苏地区称核已硬化者为碧桃干；核未硬化者为碧桃奴。

鉴别 干燥未成熟的果实，矩圆形或卵圆形，长1.8～3cm，直径1.5～2cm，厚0.9～1.5cm，先端渐尖，鸟喙状，基部不对称，有的留存少数棕红色的果柄，表面黄绿色，具网状皱缩的纹理，密被短柔毛；内果皮腹缝线凸出，背缝线不明显。质坚实，不易折断。气微弱，味微酸涩。

以干燥、实大、坚硬、色黄绿者为佳。

【药性】

性味 酸、苦，平。 ①《本经》："微温。" ②《别录》："味苦。" ③《纲目》："苦，微温，有小毒。" ④《饮片新参》："甘、酸，平。" ⑤《四川中药志》："性平，味淡苦。"

归经 《本草汇言》："入手足厥阴经。"

主治 治盗汗，遗精，吐血，疟疾，心腹痛，妊娠下血。 ①《别录》："疗中恶腹痛。" ②《日子华本草》："治肺气，腰痛，破血，治心痛，酒摩暖服之。" ③汪颖《食物本草》："主吐血，烧存性，研末，米汤调服。" ④《纲目》："治小儿虚汗，妇人妊娠下血，破伏梁结气，止邪疟，烧烟熏痔疮，烧黑油调敷小儿头上肥疮

软疗。” ⑤《本经逢原》：“疗瘀血癥坚。” ⑥《分类草药性》：“治膀胱疝气，遗精，妇女月经闭塞。” ⑦《饮片新参》：“生津，止汗。治劳咳，养胃除烦。”

用法用量　内服：煎汤，5～10g；或入丸、散。外用：研末调敷或烟熏。

【临床应用】

方选和验方　①干桃丸(《圣济总录》)治疟：树上自干桃子2～7枚，黑豆30g，巴豆7粒(去皮、心膜、出尽油)。上3味，捣罗为细末，滴冷水丸和梧桐子大，丹砂为衣。每服1丸，凌晨井华水吞下。②《经验方》：“治盗汗不止：树上干桃子1个，霜梅2个，葱根7个，灯芯2茎，陈皮3g，稻根、大麦芽各30g。水200ml煎服。” ③《本草经疏》：“治内伤吐血：桃枭(煅存性)、棕灰、蒲黄、朱砂、京墨。为末，临卧以童便调服9g，小便解，色渐淡为度。” ④《食物中药与便方》：“治血丝虫病：碧桃干、干石榴皮各9g，干茶树果3g，食盐少许，水煎服。”

单方应用　①《圣惠方》：“治伏梁气，在心下结聚不散：桃奴90g。捣细，罗为散，每服食前，温酒调下6g。” ②《肘后方》：“治妊娠下血不止：桃枭烧存性，研，水服。” ③《圣惠方》：“治小儿头疮：树上干桃烧研，入腻粉，麻油调搽。” ④《纲目》：“治食桃成病：桃枭烧灰6g。水服取吐。” ⑤《食物中药与便方》：“治虚汗、盗汗：碧桃干9～15g，水煎服。” ⑥中药通报　1988；(8)：“治疗肺结核盗汗：碧桃干3000g，刷毛洗净浸泡4小时后水煎2次，第1次2小时，第2次1小时，合并2次药汁，剩下药渣再洗涤1次，与前药汁合并，加热浓缩，冷藏静置过夜。调整容积为3000ml，精滤灌封，每安瓿10ml，100℃湿热灭菌30分钟，置阴凉处保存备用。撤除一切有止汗作用的药物，每晚临睡前口服本品1～2支，7日为1疗程。”

25670 **瑶医效方选编**

罗金裕等编，广西民族出版社1987年出版，32开，159页。

本书系编者多年到瑶族地区，特别是金秀瑶族自治县进行调查采访收集而得。全书共选载瑶医效方419条。

25671 **瑶函臆说**(清·高舆能撰)

书目见于民国二十三年(1934年)《昌乐县续志》内，系眼科之专著，藏于家，未刊行。

25672 **墙草根**(《福建中草药》)

【概况】

异名　白石薯、田薯(《福建中草药》)，石薯、软骨石薯(福建《晋江中草药手册》)，细叶贯菜子、干菜子、指甲薯(福建)。

基源　为荨麻科墙草属植物墙草的根。墙草属全世界有30种，分布在温带和亚热带地区。中国仅1种，药用。

原植物　墙草 Parietaria micrantha Ledeb.，又名小花墙草(《东北草本植物志》)。

形态　一年生草本，高约30cm。茎肉质，细弱，近直立或平卧，被微柔毛，多分枝，稀不分枝。叶互生；叶柄长2～15mm；叶片卵形或狭卵形，长0.5～3cm，宽0.3～2cm，顶端微尖，基部宽楔形或圆形，全缘，两面疏生短毛，钟乳体点状；基出脉3条。花杂形，有短柄，1或数朵腋生；苞片狭披针形；两性花直径约1mm，花被片4，狭椭圆形；雄蕊4，与花被片对生；雌花花被片4，合生至中部。瘦果卵形，长约1mm，扁，黑褐色，光滑。花期夏季。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.525页.图1049)

生境与分布　生于阴湿的多石处或草地。分布于中国东北、华北、西南及陕西、甘肃、青海、福建、湖北、湖南。

【生药】

采集　全年均可采挖根部，除去地上部分及泥土，多为鲜用。

【药性】

性味　苦、酸，平。

主治　拔脓消肿。

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：捣敷患处。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》：“治痈疽疔疖：墙草鲜根，捣烂调蜜摊在消毒纱布上，敷患处。” ②《福建中草药》：“治足底挫伤瘀血或脓肿(俗名重底)：墙草根、葱头、石灰同捣烂，敷患处。” ③《福建药物志》：“治风毒流注：墙草鲜根、南岭荛花鲜叶各等量，捣烂敷患处。” ④《福建药物志》：“治背痈：墙草鲜根块、紫花地丁各30g，酌加地瓜酒炖服；另取墙草鲜根适量，捣烂敷患处。” ⑤《实用中草药》：“治秃疮、睾丸炎、脓疡：墙草鲜根30g。水煎服。”

25673 **嘉祐本草**(宋·掌禹锡撰，二十卷)

书目见于民国三十一年(1942年)《河南通志》内。宋、嘉祐二年，诏命掌禹锡、林亿等人，合诸医官，以《开宝本草》为兰本，集各州群县所产药草，核修而成，全书收载药物为1082种。

参见《本草图经》条。

25674 **嘉兰**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　舒筋散、何发来(勐海傣语)。

基源　为百合科嘉兰属植物嘉兰的干燥块茎。嘉兰属全世界有4～5种，中国产1种，药用。

原植物　嘉兰 Gloriosa superba L. [G. doniana J. A. et J. H. Schult; Methonica doniana (J. A. et J. H. Schult.) Kunth]

形态　蔓生草本，长1～3m或更长。根状块茎、肉质，常分叉，粗约1cm。茎长2～3m或更长。叶互生，对生或3枚轮生，卵状披针形，长10～18cm，宽2～3.5cm，顶端长渐尖，常呈卷须状，基部钝圆。花单生或数朵在顶端组成疏散的伞房花序；花梗常从叶的1侧长出，长10～15cm，顶端下弯，花被6，上部红色，下部黄色，条状披针形，长5～8cm，宽6～9mm，反曲，边缘皱波状；花丝长3～4.5cm，花药条形，长约1cm；花柱长3.5～4.5cm，顶端3裂，基部常在近子房处呈直角状弯曲；子房长约1cm，蒴果长4～5cm。花期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第5册.440页.图7710)

生境与分布　生于海拔600～1250m的林下灌丛中或栽培。分布于云南南部西双版纳。也分布于亚洲热带地区和非洲。

【化学】

块茎含β-谷甾醇、β-谷甾醇-D-葡萄糖甙、长链脂肪酸类化合物、β和γ-光秋水仙碱(β和γ-Lumicolchicines)[1]、2-羟基-6-甲氧基苯甲酸[2,3]。

附　花含木樨草素、秋水仙碱、N-甲酰去乙酰秋水仙碱、秋水仙胺[4]，β-和γ-光秋水仙碱、3-去甲基秋水仙碱、2-去甲基秋水仙碱、3-去甲秋水仙碱的葡萄糖甙[3]。

参考文献　[1] Indian J Chem Sect B　1976; 14B (11): 908　[2] J Inst Chem (India) 1980; **52**(5): 187　[3] Proc Natl Acad Sci India Sect A　1977; **47**(1): 21　[4] 云南植物研究　1977; **2**: 62

【药性】

性味　全株有毒。

主治　半边瘫痪，周身关节痛，高热抽搐，周身肿胀。

使用注意　本品为提取秋水仙碱的原料。全株有毒。中毒症状：唇、舌、咽喉起初刺痛，继而麻，腹上部烧灼痛，身体各部皮肤麻木，恶心，呕吐，腹泻带血，眩晕，肢体无力，眼睛沉重，怕光，呼吸困难，脉博快而无力，惊厥，失去知觉死亡。

25675 嘉客泉水(李杲《食物本草》)

嘉客泉水在平坝卫(今贵州省平坝县)西南10里。

性味　甘。

功效　主五心烦热，利水通淋，止口渴，解酒力。又能怡神悦性，益智延年。

25676 截疟

截疟系截止疟疾继续发作之义。适用于各种疟疾的中药。如常山、草果等。

25677 截惊定搐

截惊定搐系截止惊风抽搐之义。药如白花蛇。

25678 聚叶虎耳草(《甘肃中草药手册》)

【概况】

基源　为虎耳草科虎耳草属植物聚叶虎耳草的全草。

原植物　聚叶虎耳草 Saxifraga confertifolia Engl. et Irm.，又名密叶虎耳草(《秦岭植物志》)。

形态　多年生草本，高6～9cm。具纤细的匍匐茎；茎簇生，上部有腺毛，下部近无毛。基生叶呈莲座状，叶片倒卵状匙形或倒披针状长圆形，长4～5.5mm，宽1～1.5mm，顶端钝，基部楔形，边缘具腺毛状齿或近全缘，茎生叶稍密，披针形，长4～5.5mm，宽0.5～1mm，边缘被腺毛或近无毛。伞房花序，有花1～3朵；苞片线状披针形，边缘具腺毛或近无毛；花黄色，花梗长0.5～1.5mm，有腺毛；萼片长圆形，长约2mm，宽1～1.2mm，先端钝，外面有时疏被毛；花时反折；花瓣椭圆形，长5.5～6.5mm，宽2～2.5mm，基部有短爪；雄蕊长为花瓣的2/3；子房卵圆形，花柱细。蒴果长圆形，顶端开裂；种子卵形，黑褐色。花期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.127页.图1983)

生境与分布　生于海拔2500～3800m的山坡草地或山脊岩石上。分布于山西、陕西南部、甘肃南部、四川西部。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清湿热，解热毒。

主治　肝热，胆热，流行性感冒，高烧，疮疡热毒。

用法用量　内服：煎汤，5～9g。

25679 聚头蓟(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　葵花大蓟(《四川常用中草药》)。

基源　为菊科蓟属植物葵花大蓟的全草。

原植物　葵花大蓟 Cirsium souliei (Franch.) Mattf. (Cnicus souliei Franch.)

形态　多年生草本。根状茎粗，无茎或几无茎。基生叶莲座状，叶柄长1.5～4cm，叶片长椭圆形、椭圆状披针形或倒披针形，羽状浅裂、半裂、深裂至几全裂，长8～21cm，宽2～6cm，两面同为绿色，背面色淡，侧裂片7～11对，中部侧裂片较大，向上和向下的侧裂片渐小，顶端和边缘具小刺，两面被白色疏长

柔毛。头状花序无梗或近无梗，数个集生于莲座状叶丛中；总苞宽钟状，无毛，总苞片3～5层，镊合状排列，中外层总苞片长三角状披针形或钻状披针形；顶端具长刺尖，内层及最内层披针形，顶端渐尖成长达5mm的针刺，或膜质渐尖而无针刺；全为管状花，长约23mm，紫红色。瘦果长椭圆形，长4～5mm，稍压扁，顶端截形，浅黑色；冠毛多层，刚毛状，基部连合成环，整体脱落，白色或污白色，长可达2cm。花果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.610页.图6633）

生境与分布　生于海拔1900～4800m的山坡林缘、路旁、荒地、河滩或田间、水旁潮湿地。分布于甘肃、青海、四川、西藏。

【药性】

性味　甘，苦。

功效　凉血，消瘀散肿。

主治　吐血，鼻出血，尿血，子宫出血，黄疸，疮痈。

用法用量　内服：煎汤，10～13g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治吐血、鼻出血、尿血、子宫出血：聚头蓟3～9g，水煎服。"　②《福建药物志》："治黄疸：聚头蓟3～9g，水煎服。"

25680 **聚合**

聚合系指两个或多个分子聚合在一起形成复杂分子的过程。如鱼腥草中的挥发性有效成分癸酰乙醛，在空气中可以缓缓聚合，所以，合成鱼腥草素是癸酰乙醛亚硫酸氢钠的加成物，以避免癸酰乙醛的聚合。

25681 **聚合果**

聚合果（Aggregate fruit）指由一花内数个或多个离生雌蕊及花托连合形成的果实。其花托通常肉质化，每一雌蕊形成一个单果。如草莓、悬钩子、覆盆子、莲等的果实。

25682 **聚合核果**

聚合核果指由一朵花中的离心皮发育而来的小核果，聚合成一个聚合果。如悬钩子属（Rubus）植物的果实。

25683 **聚合翅果**

聚合翅果指由一朵花中的离心皮发育的翅果，并聚合在一起，称为聚合翅果。如鹅掌楸属 Liriodendron）植物的果实。

25684 **聚合射线**

聚合射线（Aggregate ray）系在次生维管组织中的一种射线。用肉眼或低倍放大镜看时像一条单一的大射线，实际上是由一群小而窄的射线聚合而成；如白栎（Quercus fabri）的木材有之。

25685 **聚合浆果**

聚合浆果指由一朵花离心皮发育而来的浆果，聚合成一个聚合果。如类叶升麻属（Actaea）植物的果实。

25686 **聚合蓇葖**

聚合蓇葖又称蓇葖群。是由一朵花离心皮发育而来的蓇葖群，如驴蹄草属（Caltha）植物的果实。

25687 **聚合酶**

聚合酶指能催化小分子的单体转移于其聚合体上的酶。如核糖核酸聚合酶和脱氧核糖核酸聚合酶，能催化核苷三磷酸合成相应的核酸。在系统命名中属转移酶，如多核苷酸磷酸化酶催化核苷二磷酸转移到核糖核酸上，使核糖核酸链伸长。

25688 **聚合瘦果**

聚合瘦果指由一朵花离心皮发育而来的瘦果，聚合成一个聚合果。如毛茛属（Ranunculus）植物的果实。

25689 **聚合囊**

聚合囊（Synangium）指由许多孢子囊连生在一起，形成的一种孢子囊群。在切面上，它的每一室相当于一个孢子囊，成熟时多背裂释放孢子。见于松叶蕨纲和真蕨纲瓶尔小草目、莲座蕨目植物有之。

25690 **聚伞花序**

聚伞花序（Cyme）系有限花序的一种。花轴顶端或中心的花先开，渐及于下部或外围，花轴不能继续伸长。聚伞花序中，花轴顶生一花，其下仅生一侧枝，枝顶又生一花，侧枝复以同一方式继续分枝的称"单歧聚伞花序"，如萱草、紫草等的花序。花轴顶花下同时产生两侧枝，枝顶又各生一花，并以同一方式继续分枝的称"二歧聚伞花序"，如夹竹桃、繁缕等的花序。花轴顶花下同时产生数个侧枝，枝顶亦各生一花，并以同一方式继续分枝的称"多歧聚伞花序"，如大戟、榆等的花序。

25691 **聚伞圆锥花序**

聚伞圆锥花序（Thyrse）系混合花序的一种。其分枝为聚伞状的，而主轴像一个圆锥花序。如木犀科丁香属（Syringa）的花序。

25692 **聚花风铃草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

基源　为桔梗科风铃草属植物聚花风铃草的全草。

原植物　聚花风铃草 Campanula glomerata L. subsp. cephalotes (Nakai) Hong

形态　多年生草本。植株高40～125cm，根状茎

短，横卧。茎直立，高大，上部分枝。茎叶几乎无毛或疏生白色硬毛或密被白色绒毛。茎生叶有长柄，长卵形至心状卵形，长7～15cm，宽1.7～7cm；茎生叶下部有长柄，上部无柄，椭圆形、长卵形至卵状披针形，边缘有尖锯齿。花数朵集成头状花序，生于茎中上部叶腋间，无总梗，无花梗，在茎顶端，由于节间缩短，多个头状花序集成复头状花序，亦有多个单生的头状花序，越向茎顶，叶越来越短而宽，最后成为卵圆状三角形的总苞状，每朵花下有一个大小不等的苞片，在头状花序中间的花先开，苞片最小；花萼裂片钻形；花冠紫色、蓝紫色或蓝色，管状钟形，长1.5～2.5cm，分裂至中部，雄蕊5，子房下位。蒴果倒卵状圆锥形，种子长矩圆状，扁，长1～1.5mm。花期7～9月。（图见《全国中草药汇编》.下册.666页.图2064）

生境与分布　生于草地及灌丛中。分布于黑龙江、吉林、辽宁和内蒙古等地。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　清热解毒，止痛。

主治　咽喉炎，头痛。

用法用量　内服：煎汤，6～10g。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治咽喉炎，头痛：聚花风铃草6～9g，水煎服。"

25693 **聚花果**

聚花果(Collective fruit)亦称"复果"、"花序果"。指由许多花的子房及其他器官共同形成的果实。如桑、无花果、凤梨等的果实。

25694 **聚花草**（《湖南药物志》）

【概况】

异名　有日散（广西金秀瑶语），竹叶草（云南）。

基源　为鸭跖草科聚花草属植物聚花草的全株。

原植物　聚花草 Floscopa scandens Lour.

形态　多年生草本，全体多少被多细胞柔毛，根状茎很长。茎高15～50cm，不分枝。叶无柄或有带翅的短柄；叶片长椭圆形至披针形，长4～10cm，上面有鳞片状突起。蝎尾状聚伞花序组成长达8cm，宽达4cm的扫帚状圆锥花序；总苞片下部叶状，向上渐小；花梗短；苞片鳞片状；萼片长2～3mm，浅舟形；花瓣蓝色或紫色，少白色，倒卵形，略比萼长；雄蕊6枚，花丝长而无毛。蒴果卵圆形，长2mm，侧扁，硬壳质，光泽，有两条沟槽，2室，每室有1种子。（图见《中国高等植物图鉴》.第5册.395页.图7620）

生境与分布　生于沟边、草地及林中。分布于浙江、江西、福建、湖南、广东、广西。印度至东南亚及大洋洲热带地区也有。

【药性】

功效　全株：活血清热。

主治　①《新华本草纲要》："内伤，目赤肿痛。"②《广西药用植物名录》："淋症。"

25695 **聚果榕**（《台湾药用植物志》）

【概况】

异名　丛生榕、优昙花（《台湾药用植物志》），优昙体罗（《植物大辞典》）。

基源　为桑科榕属植物聚果榕的果实和根。

原植物　聚果榕 Ficus racemosa L. (F. glomerata Roxb.)，又名马郎果（《贵州植物志》）。

形态　常绿乔木，高25～30m。胸径60～90cm。树皮灰褐色，平滑；幼枝和榕果被平贴毛，小枝褐色。叶互生；叶柄长2～3cm；托叶卵状披针形，膜质，长1.5～2cm，外面被微柔毛。叶片薄革质，椭圆状倒卵形、椭圆形或长椭圆形，长10～14cm，宽3.5～4.5cm，顶端渐尖或钝尖，基部楔形或钝，全缘，表面深绿色，无毛，背面浅绿色，稍粗糙，幼时被柔毛，成长后脱落；基出脉3条，侧脉4～8对。榕果簇生于老茎瘤状短枝上，稀成对生于落叶枝叶腋，梨形，直径2～2.5cm，顶端压平，基部缩狭成柄；基生苞片3，总柄长约1cm；雄花花梗，生于榕果内壁近口部，花被片3～4；雄蕊2；瘿花和雌花有梗；花被线形，顶部有齿3～4；花柱侧生，柱头棒状。榕果成熟时橙红色。花期5～7月。（图见《贵州植物志》.第1卷.147页.图128）

生境与分布　生于河岸或溪边潮湿地。分布于台湾、广西、贵州、云南。

【药性】

功效　收敛，健胃。

主治　《台湾药用植物志》："果实：为收敛剂、健胃剂、驱风药。治月经过多及咯血。乳汁治痔疾及腹泻。与胡麻油合用治癌病。在孟买以液汁局部用治流行性腮腺炎及其他炎性腺体肿大，如加小茴香及糖治淋病。在越南乳汁外用治头痛。根：治糖尿病及痢疾，根皮浸剂治月经过多。"

25696 **聚药**

聚药(Synandrium)指花药合生形成一管或环，花柱由此通过。如菊科(Compositae)植物的花药。

25697 **聚药雄蕊**

聚药雄蕊(Synandrium)在一花内有雄蕊多枚，其花丝分离，而花药互相连合环绕花柱，称为"聚药雄蕊"。如菊科(Compositae)、半边莲科(Lobeliaceae)、

葫芦科(Cucurbitaceae)植物的雄蕊。

25698 **聚类分析与中药质量研究**

张福良编著，人民卫生出版社1994年出版，32开，343页。

聚类分析是多元分析的一个重要分支，作为一种通用的科学研究的工具。本书侧重于聚类分析在中药及中成药方面的应用，并将作者和其他药学工作者在聚类分析方面的应用成果收集于本书中，做为应用范例供读者参考。全书共分8章，绪论简述聚类分析的起源及应用概况，介绍数据处理及矩阵等相关基础知识，第2～5章分别介绍系统聚类分析、模糊聚类分析、图论聚类、动态聚类及主成分聚类的方法及应用。第6～7章介绍了聚类的图示法及聚类分析中的特殊问题如类的比较、类的检验、特殊数据的聚类等。第8章简述了聚类判别分析的方法及其在中药质量鉴别中的应用。书后附有系统聚类、模糊聚类分析、图论聚类分析、距离判别分析的计算机程序及使用说明。

25699 **聚酰胺吸附法**

聚酰胺吸附法系指利用聚酰胺分子内存在的酰胺键与中药提取液中某些化合物形成氢键产生吸附作用，而达到提纯的方法。聚酰胺是由酰胺聚合而成的一类高分子化合物，其中以锦纶为最常用。它对极性物质吸附力较强，目前已成为分离水溶性物质或亲水性物质的主要方法之一，适用于提取分离酸性及羧酸类有效成分：如黄酮类、蒽醌类、有机酸类等。如补骨脂甲素与乙素的分离即用此法。

25700 **聚酰胺层析**

聚酰胺层析是利用聚酰胺对混合物中各成分进行层析分离分析的一种方法。聚酰胺是由酰胺聚合而成的一类高分子物质，层析用的常为聚己内酰胺(锦纶6)和聚己二酰二胺(锦纶66)。其吸附原理是由于聚酰胺分子中含有多数酰胺基，能与酚羟基通过氢键结合而被吸附，而与不含酚羟基的化合物分离。

25701 **聚酰胺薄膜层析**

聚酰胺薄膜层析(Polyamide thin plate chromatography)即聚酰胺薄层层析，是以聚酰胺为固定相的薄层层析，是吸附色谱法的一种。由于聚酰胺与某些化合物有形成氢键的能力，对分离极性物质有较好的吸附效果，特别是对黄酮类等物质是选择性可逆吸附，性质极近的类似物也有很好的分离效果。

25702 **蔷薇叶**(《纲目》)

【概况】

基源　为蔷薇科蔷薇属植物野蔷薇及粉团蔷薇的叶。

原植物　野蔷薇 Rosa multiflora Thunb.。粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

余项参见“蔷薇花”条。

【化学】

新鲜叶含维生素C。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海科学技术出版社，1986：2539

【药理】

果实中多花蔷薇甙A及多花蔷薇甙B(Multiflorin A及Multiflorin B)对小鼠均有泻下作用，ig的ED_{50}分别为30及222mg/kg。

参考文献　药学杂志(日)　1976;**96**(10)：1217

【药性】

主治　《南宁市药物志》：“捣烂外敷，生肌收口。”

【临床应用】

单方应用　①《摄生众妙方》：“治下疳疮：黄蔷薇叶不拘多少，焙干为极细末，洗净敷上。”　②《中国民间小单方》：“治皮肤烧烫疼痛：蔷薇叶500g，将蔷薇叶捣烂取汁，涂患处。”　③《民间方》：“治口舌糜烂：将蔷薇叶焙干(禁忌火炒)研末，加冰片少许后调匀，用药末涂擦患处。”　④江西中医药　1957；(12)：“治痈疽脓成不溃：蔷薇叶，晒干研末，蜂蜜和醋调敷，露出疮顶，自溃。”

25703 **蔷薇花**(《医林纂要》)

【概况】

异名　刺花(《纲目》)，白残花(《药材资料汇编》)。

基源　为蔷薇科蔷薇属野蔷薇或粉团蔷薇的花朵。蔷薇属植物约有200多种，中国产80多种，约20种供药用。

原植物　野蔷薇 Rosa multiflora Thunb.，又名墙麻、墙薇(《本草图经》)，牛勒、山枣(《吴谱本草》)，蔷蘼、山棘(《别录》)，刺蘼(《救荒本草》)。粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

历史　《纲目》载：“蔷薇，野生林堑间，春抽嫩蕻，小儿掐去皮刺食之；既长则成丛似蔓，而茎硬多刺，小叶尖薄有细齿；四、五月开花，四出，黄心，有白色，粉红二者；结子成簇，生青熟红，其核有白毛，如金樱子核，八月采之。根采无时。人家栽玩者，茎粗叶大，延长数丈，花亦厚大，有白、黄、红、紫数色。花最大者，名佛见笑，小者名大香，皆香艳可人，不入药用。南番有蔷薇露，云是此花之露水，香馥异常。”陶弘景曰：“营实即是蔷薇子，以白花者为良。根亦可煮酿酒，茎叶，亦可煮作饮。”《蜀本草》云：“蔷薇茎间多刺，蔓生，子若杜棠子，其花有百叶、八出、六出，或赤

或白者，今所在有之。"

形态　攀援灌木；小枝圆柱形，通常无毛，有短、粗稍弯曲皮刺。羽状复叶互生，小叶5～9，近花序的小叶有时3，连叶柄长5～10cm，小叶片倒卵形，长圆形或卵形，长1.5～5cm，宽0.8～2.8cm，先端急尖或圆钝，基部近圆形或楔形，边缘有尖锐单锯齿，稀混有重锯齿，上面无毛，下面有柔毛；小叶柄与叶轴有柔毛或无毛，有散生腺毛；托叶篦齿状，大部分贴在于叶柄，边缘有或无腺毛。花多朵，排成圆锥状花序，花梗长1.5～2.5cm，无毛或有腺毛，有时基部有篦齿状小苞片；花直径1.5～2cm，萼片5，披针形，有时中部具2个线形裂片，外面无毛，内面有柔毛；花瓣5，分离，白色，宽倒卵形，先端微凹，基部楔形；雄蕊多数；雌蕊多数，分离，着生于萼筒内；花柱结合成束，无毛，比雄蕊稍长。瘦果木质，着生在肉质萼筒内形成蔷薇果，近球形，直径6～8mm，红褐色或紫褐色，有光泽，无毛，萼片脱落。花期5～6月，果期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.249页.图2228）

粉团蔷薇与野蔷薇的区别在于花为粉红色。花期5～6月；果期8～9月。（图见《中国植物志》.第37卷.430页.图版68：1-3）

生境与分布　野蔷薇生于海拔1000m以下的河边、路旁及林下灌丛中。分布于中国华北、华东、华中、华南及西南。朝鲜、日本也有。

粉团蔷薇生于海拔1300m以下的山坡，灌丛或河边等处。分布于河北、河南、山东、安徽、浙江、江西、福建、甘肃、陕西、湖北、广东等省区。

【生药】

采集　5～6月花盛开时，择晴天采收，晒干。

药材主产于浙江、江苏。

鉴别　干燥花朵大多破散不全。花萼披针形，背面黄白色或棕色，疏生刺状毛，无绒毛或具少数绒毛，内表面密被白色绒毛；花瓣三角状卵形，黄白色至棕色，多皱缩卷曲，脉纹明显；雄蕊多数，黄色，卷曲成团；花柱突出，无毛；花托壶形，表面棕红色，基部有长短不等的果柄。气微弱，味微苦涩。以无花托及叶片掺杂，花瓣完整、色白者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处，防虫，防霉。

【化学】

含紫云英甙（Astragalin）[1]，挥发油[2]。

参考文献　[1]　药学杂志（日）　1962；**82**：771　[2]　商业部土产废品局.中国科学院植物研究所主编.中国经济植物志.科学出版社，1962：1354

【药性】

性味　甘。凉。　①《药材资料汇编》："甘，平。"　②《南宁市药物志》："甘，凉。"　③《上海常用中草药》："苦、涩，寒。"

功效　清暑，和胃，止血。

主治　治暑热吐血，口渴，泻痢，疟疾，刀伤出血。①《医林纂要》："干之可罨金疮，去瘀生肌。"　②《纲目拾遗》："治疟，妇人郁结吐血。"　③《南宁市药物志》："治泄泻、下痢。"　④《上海常用中草药》："清暑热，顺气和胃，解渴，止血。"

用法用量　内服：煎汤3～6g。外用：研末敷。

使用注意　《纲目拾遗》："刘克中云，香烈大耗真气，虚人忌服之。"

【临床应用】

单方应用　①《群芳谱》："治疟疾：野蔷薇花，拌茶煎服。"　②《青岛中草药手册》："治月经不调、经前腹痛：蔷薇花90～120g，煎汁冲红糖黄酒服，每次服6～9g。"　③《青岛中草药手册》："治热疖：鲜蔷薇花6～9g，煎水代茶。"　④《上海常用中草药》："治暑热胸闷、吐血口渴、呕吐不思饮食：白残花4.5～9g，煎服。"

25704 **蔷薇枝**（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为蔷薇科蔷薇属植物野蔷薇及粉团蔷薇的茎。

原植物　野蔷薇 Rosa mutiflora Thunb.。粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

余项参见"蔷薇花"条。

【化学】

附　根皮含鞣质；根含委陵菜酸；叶含维生素C；花含黄芪甙，挥发油；果实含β-谷甾醇、5α-豆甾烷-3，6-二酮（5α-Stigmastane-3，6-dione）、6，7-二甲氧基香豆素（Scoparone）、蒿属香豆素，水杨酸等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：121

【药性】

主治　《纲目拾遗》："妇人秃发，蔷薇嫩枝同猴枣煎汁刷之。"

25705 **蔷薇果**

蔷薇果（Hip，Cynarrhodion）指蔷薇属（Rosa）的果实，系假果的一种。由许多分离的单心皮形成的瘦果，着生在壶状或杯状的肉质花托中，连同花萼的下部（萼筒）共同形成的果实。如金樱子（Rosa laevigata Michx.）的果实。

25706 **蔷薇根**（《纲目》）

【概况】

基源　为蔷薇科蔷薇属植物野蔷薇及粉团蔷薇的根。

原植物　野蔷薇 Rosa multiflora Thunb.。粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

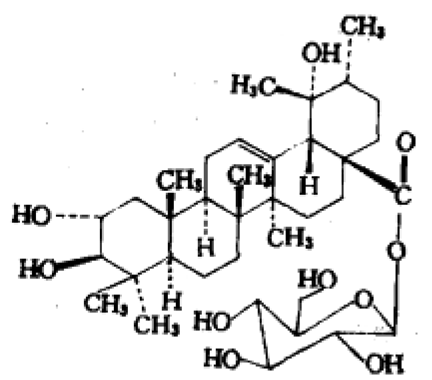
余项参见"蔷薇花"条。

【生药】

采集　全年可挖根部，除去泥杂，洗净晒干。

【化学】

含委陵菜酸(Tormentic acid)[1]、β-谷甾醇，2α，19α-二羟基乌苏酸、野蔷薇甙(Rosamultin)(1)[2]。



(1)

参考文献　[1] Chem Pharm Bull　1969;**17**:2223
[2] 药学学报　1983;**18**(4):314

【药性】

性味　苦、涩，凉。　①《日华子本草》："味苦、涩，冷。"　②《南宁市药物志》："甘、涩，性平。"

归经　入脾、胃经。　①《纲目》："入阳明经。"　②《本草汇言》："入足阳明经。"　③《本草再新》："入脾、肾二经。"

功效　清热利湿，祛风，活血，解毒。

主治　肺痈，消渴，痢疾，关节炎，瘫痪，吐、衄、便血，尿频，遗尿，月经不调，跌打损伤，疮疖疥癣。　①《别录》："止泻痢腹痛，五脏客热，除邪逆气，疽癞诸恶疮，金疮伤挞，生肉复肌。"　②《日华子本草》："治热风毒，痈疽恶疮，牙齿痛，治邪气，通血经，止赤白痢，肠风泻血，恶疮疥癣，小儿疳虫肚痛。"　③《纲目》："除风热湿热，缩小便，止消渴。"　④《纲目拾遗》："治肺痈吐脓痰，酒煎服。"　⑤《浙江民间草药》："活血调经，清下焦湿热。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～12g。外用：捣敷或含漱。

【临床应用】

方选和验方　①蔷薇丸(《备急千金要方》)治瘰疬、身体有热及常有细疮、口中生疮：蔷薇根 60g，石龙芮、黄芪、鼠李根、黄芩、芍药、苦参、白蔹、防风、龙胆草、天花粉各 30g，山栀 120g。研末，炼蜜为丸，如梧桐子大，每服 15 丸，开水下，日 2 服。　②蔷薇汤(《千金翼方》)治积年口疮不瘥：蔷薇根 30g，水煎含之，良久吐之，再含之。　③蔷薇根散(《太平圣惠方》)治口舌疮、攻胸中皆生疮：蔷薇根皮 120g，黄柏、升麻各 60g，生干地黄 150g。研为散，每服 15g，水煎含咽。　④蔷薇根膏(《太平圣惠方》)治齿䘌：蔷薇根 90g，地骨皮、葱根、胡粉各 30g，蜡 0.3g。前 3 味水煎取汁，以重抄纸半张浸之，晒干再浸，汁尽为止；晒干，以粉、蜡涂之，剪成条子，夜卧贴之。

单方应用　①《中国民间小单方》："治小便失禁：蔷薇根 60g 煮汁饮，每晚 1 次，连服 7 日。"　②江西《草药手册》："治夏天热疖：鲜蔷薇根 90g，煎水代茶。"　③《贵州草药》："治烫伤：蔷薇根、斑鸠毛各等量，煨水洗伤处。"　④《贵州草药》："治跌打劳伤：蔷薇根 30g，煨水成浓汁，兑酒服。"　⑤《贵州草药》："治吐血或痔疮出血：蔷薇根 30g，煨水服。"　⑥《上海常用中草药》："治关节炎、半身瘫痪、月经不调、白带、口腔糜烂：野蔷薇根 15～30g，煎服。"

食疗　①《青岛中草药手册》："治妇女月经过多、老幼尿频：鲜蔷薇根 30g，炖瘦猪肉食。"　②《青岛中草药手册》："治习惯性鼻衄：蔷薇根 30g，炖母鸡食。"

25707 蔷薇景天(《中药研究文献摘要》)

【概况】

异名　红景天(通称)。

基源　为景天科红景天属植物红景天的全草。红景天属全世界约 90 种，中国有 73 种，2 亚种，2 变种。

原植物　红景天 Rhodiola rosea L. [Sedum roseum (L.) Scop.; S. rhodiola DC.]

形态　多年生草本，根粗壮，直立。根状茎短，顶端被鳞片。花茎高 20～30cm。单叶疏生，叶片长圆形、椭圆形至长圆状宽卵形，长 7～35mm，宽 5～18mm，基部稍抱茎，全缘或上部有少数牙齿，顶端急尖或渐尖。伞房状花序，多花而密集，分枝多，长 2cm，序宽 3～6cm；雌雄异株；萼片 4，黄绿色，披针状线形，长约 1mm；花瓣 4，黄绿色，线状倒披针形或长圆形，长约 3mm；雄花有雄蕊 8 枚，长于花瓣；鳞片 4，长圆形，顶端有齿状微缺；雌花有心皮 4。蓇葖 4，披针形或线状披针形，直立，长 6～8mm，有喙。种子披针形，长约 2mm，一侧具狭翅。花期 4～6 月，果期 7～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.80 页.图 1890)

生境与分布　生于海拔 1800～2700m 的山坡林下或草坡上。分布于吉林、河北、山西、新疆。欧洲北

部至原苏联、蒙古、朝鲜、日本也有分布。

【化学】

地下部分含淀粉、鞣质、黄酮类和挥发油；花中含黄酮类；叶和茎中有生物碱。

参考文献　刘寿山．中药研究文献摘要．1962～1974，1979：761

【药性】

功效　全草有解热镇痛作用。

25708 **蔷薇露**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　阿刺吉（《群芳谱》），蔷薇花露（《新本草备要》）。

基源　为蔷薇科蔷薇属植物野蔷薇及粉团蔷薇花的蒸馏液。

原植物　野蔷薇 Rosa multiflora Thunb. 粉团蔷薇 Rosa multiflora Thunb. var. cathayensis Rehd. et Wils.

历史　《群芳谱》云："蔷薇露，出大食、占城，爪哇、回回国。今人多取其花浸水以代露，或采茉莉为之。试法以琉璃瓶盛之，翻摇数四，其泡周上下者为真。"

余项参见"蔷薇花"条。

【药性】

主治　①《群芳谱》："能疗人心疾。"　②《纲目拾遗》："温中达表，解散风邪。""散胸膈郁气。"　③《现代实用中药》："治口疮及消渴。"

用法用量　内服：炖温服，30～60g。

【临床应用】

单方应用　《现代实用中药》："治口疮及消渴：蔷薇露50～100ml，炖温服。"

25709 **慕荷**（《四川中药志》）

【概况】

异名　索骨丹（《陕西中药志》），猗合山（甘肃），老蛇盘（四川、陕西），天蓬伞（陕西），牛角七（湖北、湖南），红骡子、山藕、宝剑叶（河南），毛青红、枣儿红（云南）。

基源　为虎耳草科鬼灯檠属植物七叶鬼灯檠的根状茎。

原植物　七叶鬼灯檠 Rodgersia aesculifolia Batal.

形态　多年生草本，高80～120cm。根状茎圆柱形，横生，直径3～4cm，内部微紫红色；茎具棱，近无毛。掌状复叶，柄长15～40cm，基部扩大呈鞘状，具长柔毛；小叶片5～7，倒卵形至倒披针形，长7.5～30cm，宽2.7～12cm，先端短渐尖，基部楔形，边缘具重锯齿，上面沿脉疏生近无柄之腺毛，下面沿脉具长柔毛，基部无柄。多歧聚伞花序圆锥状，长约26cm，花序轴和花梗均被白色膜片状毛，并杂生少数腺毛；花梗长约1mm；萼片（6—）5，近三角形，背面和边缘被柔毛与短腺毛；花无瓣；雄蕊10，长1.2～2.6mm；子房近上位，心皮2，下部合生，花柱2。蒴果卵形，具喙；种子多数，褐色，纺锤形，微扁。花果期5～10月。（图见《中国高等植物图鉴》，第2册．123页．图1976）

生境与分布　生于海拔1100～3400m的林下、灌丛、草甸和石隙处。分布于陕西、甘肃、宁夏、河南、湖北、四川、云南等省区。

【生药】

采集　秋季采挖根部，除去茎叶、须根，洗净，切片，晒干或烘干。

药材产于陕西、四川、河南、河北、甘肃。

鉴别　干燥完整的根状茎为扁圆柱形或棒状，长可达20～30cm，直径3～6cm，多弯曲。表面栓皮棕褐色，有横皱及纵皱纹，具褐色鳞片，尤以顶端为密，有时呈毛茸状；并散生须根或除去须根后的痕迹。商品多已横切或纵切成片，片厚约1cm；切面红棕色，干缩不平，具突起的小点作同心环状排列，有粉质，并现白色结晶。无臭，味苦涩。以干燥、片尺、切面红棕色者为佳。

【化学】

鲜根茎含淀粉18%、糖类20.1%；干根茎含淀粉42.5%～51.5%、糖类47.5%[1]、蒽醌甙、强心甙、鞣质[2]、岩白菜素（Bergenin）[3]。

附　叶含鞣质[1]。

参考文献　[1]　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海科学技术出版社，1986：2540　[2]　陕西新医药 1972；(2)：32　[3]　中草药通讯　1974；(2)：20

【药性】

性味　①《中国药典》："苦、涩，平。"　②《四川中药志》："味酸、涩，性平。"　③《陕西中草药》："味涩、微甘，性平。"

功效　消炎解毒，收敛止血。

主治　湿热下痢，久泻，白浊，带下，崩漏，吐血，衄血，大便出血，疮毒，金疮。　①《中国药典》："腹泻，菌痢，便血，子宫脱垂，外伤出血。"　②《峨眉药用植物》："疮毒。"　③《四川中药志》："涩肠止痢，治湿热下痢，外泻不止，白浊，白带。"　④《陕西中药志》："活血，止血，生肌，止痛。治泻痢，吐、衄、咯血，妇人崩带，金疮。"　⑤《陕西中草药》："治外伤出血，吐血，衄血，崩漏，大便出血，痢疾，月经不调，子宫脱垂，脱肛，痔疮，汤火伤，甲状腺肿。"

用法用量　内服：煎汤9～15g。外用：适量，研末撒布或用油、醋调敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治湿热下痢：蘘荷、马齿苋、薤白头各9g，水煎服。"　②《四川中药志》："治久痢不止：蘘荷、石榴皮、仙鹤草、木香、扁豆、沙参各9g，水煎服。"　③《四川中药志》："治白浊、带下：蘘荷、石莲子、黄实、萆薢、马鞭草、白果根、金樱子、大车前草各9g，水煎服。"

单方应用　①《中药志》："治痢疾、腹泻：将蘘荷根茎切片粉碎制成片剂、浸膏或软膏。"　②《中药志》："治子宫脱垂、脱肛、痔疮和湿疹：蘘荷适量，研末外敷。"　③《全国中草药汇编》："治甲状腺肿、咽喉肿痛：蘘荷6～15g，水煎服。"　④《全国中草药汇编》："治衄血、吐血、咯血、崩漏、便血：蘘荷6～15g，水煎服。"　⑤《全国中草药汇编》："治外伤出血：蘘荷适量，捣烂敷或水煎洗患处。"

25710 蔓乌头（《长白山药用植物志》）

【概况】

基源　为毛茛科乌头属植物蔓乌头的干燥块根。

原植物　蔓乌头 Aconitum volubile Pall. ex Koelle

形态　茎缠绕，分枝。茎中部叶有长柄或稍长的柄；叶片坚纸质，五角形，长7～9cm，宽8～10cm，基部心形，3全裂，中央全裂片通常具柄，菱状卵形，近羽状深裂，二回裂片约3～4对，最下面的二回裂片较大，狭菱形，有2～3枚三角形小裂片，上部的二回裂片狭三角形，侧全裂片斜扇形，不等2裂达基部或近基部；叶柄长为叶片的1/2或2/3。花序顶生或腋生，有3～5花；轴和花梗密被黄色短柔毛；基部苞片3裂，其它裂片线形；花梗长2～3.8cm；小苞片生在花梗中部以下，长2～3mm；萼片蓝紫色，上萼片高盔形，高1.8～2.7cm，自基部至喙长1～1.5cm，下缘稍向上斜展，侧萼片长1～1.5cm；花瓣片长6～10mm唇长约为瓣片之半，距长约1.5～3mm向后弯曲；心皮5，子房被短柔毛。蓇葖长1.5～1.7cm；种子狭倒金字塔形，长约2.5mm，密生横膜翅。花期8～9月。（图见《中国植物志》.27卷.257页.图版55：3～5）

生境与分布　生于海拔200～1000m山地草坡或林中。分布于中国辽宁、吉林和黑龙江。朝鲜、原苏联也有分布。

【生药】

采集　秋季采挖块根，除去泥杂，洗净。以清水漂洗3日，每日换水2次，切片，晒干。

本品在东北地区作草乌入药。

【药性】

性味　性温，味麻，有剧毒。

主治　①《东北药用植物原色图志》："镇痛镇静药，治神经痛、风湿痛。"　②《吉林省药用植物名录》："祛风，散寒，止痛。"

用法用量　内服：煎汤0.3～0.6g；或浸酒。外用：研末或磨涂患处。

【临床应用】

单方应用　《东北药用植物原色图志》："治风寒湿痛、神经痛：蔓乌头0.3～0.6g，入煎剂，内服。"

25711 蔓赤车（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　毛赤车（《浙江天目山药用植物志》），楼梯草、鸡骨香（《广西药用植物名录》），羊眼草、石解骨、坑兰、坑冷（《全国中草药汇编》），水靛青（浙江），香蕉草、入脸麻、青麻（广西）。

基源　为荨麻科赤车属植物蔓赤车的全草。

原植物　蔓赤车 Pellionia scabra Benth.，又名粗糙赤车使者（《台湾植物志》）。

形态　多年生草本，高约40cm。被短糙毛，常分枝。叶互生；无柄或近于无柄，叶片不对称，狭卵形或狭椭圆形，长4～7.5cm，宽1.2～3.2cm，顶端渐尖，基部在狭的一侧钝，在宽的一侧圆形，边缘在基部或中部以上有浅锯齿，表面无毛或近于无毛，钟乳体小，长约0.2mm，背面疏或密被短柔毛；基出脉4～6条，但只有3条显著。雌雄异株；雄株聚伞花序稀疏分枝；花序梗长0.5～4cm；花被片4，卵形，长约2mm；雄蕊4；雌花序无柄或具短柄，近球形，有多数密集的花；花被片4～5，不等大，披针形或船形，长0.6～1.2mm；柱头画笔头状。瘦果椭圆形，扁，长约0.7mm，具疣状突起。花期夏季。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.514页.图1027）

生境与分布　生于密林下或阴湿沟边岩石上。分布于中国西南及浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、海南、广西。日本、越南也有分布。

【药性】

性味　甘、淡，凉。

功效　清热解毒，凉血散瘀，消肿止痛，止血。

主治　①《全国中草药汇编》："急性结膜炎，流行性腮腺炎，扭挫伤，牙痛，带状疱疹，妇女闭经，毒蛇咬伤。"　②《广西药用植物名录》："跌打损伤。"　③《新华本草纲要》："疮毒和外伤出血。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治急性结合膜炎、流行性腮腺炎：蔓赤车30g，水煎服。"　②《福建药物志》："治扭挫伤、带状疱疹、毒蛇咬伤：蔓赤车60g，水煎服。"　③《福建药物志》："治牙痛、经闭：蔓赤车60g，水煎服。"

25712 **蔓荆子**(《本草经集注》)

【概况】

异名　蔓荆实(《本经》),荆子(《本草经集注》),蔓青子(《中药材手册》),万荆子(《浙江中药手册》)。

基源　为马鞭草科牡荆属植物蔓荆的果实。

原植物　蔓荆 Vitex trifolia L.。单叶蔓荆 Vitex trifolia L. var. simplicifolia Cham.

形态　蔓荆为落叶灌木,稀为小乔木,植株高 1.5～5m,芳香。小枝四棱形,密生细柔毛。叶对生,常为3出复叶,偶有单叶;叶柄长 1～3cm;小叶片卵形、倒卵形至倒卵状长圆形,长 2.5～9cm,宽 1～3cm,全缘,上面绿色,有毛或近无毛,下面密生灰白色绒毛。圆锥花序顶生,长 3～15cm,花序梗密被灰白色绒毛;花萼钟形,顶端 5 浅裂,外面有绒毛;花冠淡紫色或蓝紫色,长 6～10mm,外面及喉部有毛,花冠管内有较密的长柔毛,顶端 5 裂,二唇形;雄蕊 4,伸出花冠管外;子房无毛,密生腺点。核果近球形,成熟时黑色,萼宿存,外被灰白色毛。花期 7 月,果期 9～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.594 页.图 5142)

生境与分布　生于海拔 300～1700m 的山地路旁或林中。分布于广东及云南。

单叶蔓荆与蔓荆的主要区别为茎匍匐,节处常生不定根。单叶对生,叶片倒卵形至近圆形,全缘。长 2.5～5cm,宽 1.5～3cm。花、果的形态同蔓荆。花期 7～8 月,果期 8～10 月。(图见《山东经济植物》.373 页.图 428)。生于沙滩、海边及湖畔或栽培。分布于辽宁、河北、山东、江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、广东。

【生药】

栽培　对气温和土壤要求不严,适应性较强。一般土层深厚、土质疏松的土壤均可种植。用种子繁殖,在秋季采收成熟果实,用湿润的细沙掺混贮藏。3～4 月播种育苗,按行距 33cm 开深约 7cm 的条沟,将种子拌入细土或草木灰中,匀撒沟里,每亩用种量 2.5～3kg。播后覆土 2～3cm,盖草保湿,经常浇水,40 天左右出苗揭草。齐苗后注意除草松土、追肥,培育 1～2 年即可移栽。在晚秋或早春进行定植,按株行距各 0.7～1m 开穴,深 33cm,放入厩肥或堆肥,上盖细土,每穴栽苗 2～3 株,覆土踩紧,并浇定根水。也可选用 2 年以上粗壮枝条,剪成长 30～50cm 的插条,于 3 月或 8 月前后扦插,培育 1 年后可移栽定植。生长期中,在植株封行前,每年勤除草、松土,追肥 3 次。封行后,每年冬季需剪去枯枝、徒长枝,并穴施堆肥和培土。

采集　9～11 月果实成熟时,采摘晒干,除去杂质,生用或清炒用。单叶蔓荆子主产于山东、江西、浙江、福建,三叶蔓荆子主产于海南、广西、云南。

鉴别

性状　果实球形,直径 4～6mm。表面黑色或棕褐色,被粉霜状绒毛,有细纵沟 4 条。用放大镜观察可见密布淡黄色小点。顶端微凹,有脱落花柱痕,下部有宿萼及短果柄,宿萼包被果实的 1/3～2/3,顶端 5 齿裂,常在一侧撕裂成两瓣,灰白色,密生细绒毛,体轻质坚,不易破碎。种仁黄白色,有油性。气芳香,味微辛,略苦。以粒大饱满,气香者为佳。

显微　单叶蔓荆果实横切面:外果皮为一列含棕色颗粒的扁平细胞,外被角质层;密布腺毛,头部单细胞或多细胞,柄 1～2 细胞;偶布非腺毛,1～3 细胞,具壁疣。其下为 2～5 列薄壁细胞,亦含棕色颗粒物。内果皮细胞大,类圆形,壁稍厚,木化;其内散有维管束,排列规则,呈环状。内果皮为 3～6 列类圆形或分枝状石细胞,延伸至内侧将种子包围。果实中轴部分有 2～4 个周韧维管束。果实分 4 室,每室有种子 1 枚或不育。种皮外表面为 1 列扁小薄壁细胞,其内为 2～5 列网纹细胞。　三叶蔓荆果实横切面:维管束排列不甚规则,略呈环状。其它与单叶蔓荆略同。(图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.683 页.图 435)。

单叶蔓荆子果实粉末深灰棕色。　①石细胞为内果皮石细胞,成群或单个散在,近无色、淡黄色或淡黄棕色。呈类方形、类圆形、类多角形、棱形、纺锤形或长条形,有的边缘凹凸或呈短分枝状,直径 9～65μm,长至 171μm,壁厚 5～22μm,层纹大多明显,孔沟较细密,胞腔狭小,大多含 1～数个细小草酸钙方晶,也有含 15 个方晶。　②草酸钙方晶呈类多角形或类方形,直径 3～13μm。　③果皮薄壁细胞成片,有时与石细胞相连,近无色或淡黄色。呈类圆形、类多角形、类长方形或类椭圆形,直径 19～70μm,壁厚 1.5～6μm,有时呈连珠状,木化,纹孔明显,孔沟较稀,有的胞腔内含黄棕色物。　④果皮表皮(外果皮)断面观细胞略呈长方形,被角质层,外缘细齿状;表面观呈类多角形,表面具细密角质条纹,可见毛茸式圆形毛茸脱落痕。气孔类圆形或长圆形,直径至 39μm,副卫细胞约至 9 个。　⑤非腺毛位于果皮及宿萼。1～5 细胞,平直,少数弯曲或倒状,完整者长 36～191μm,直径 9～23μm,壁稍厚,有疣状突起,以顶端细胞较密,足部稍皱缩,埋入表皮。　⑥腺鳞主要位于宿萼及果皮。头部 4 细胞,直径 36～63μm,角质层与细胞壁的间距约 3～9μm,常皱缩或破裂;柄部极短,单细胞,直径 18～22μm。另有少数小形腺毛,头部 1～4 细胞,直径 24～38μm;柄部 1～3 细

胞,直径13～24μm。⑦网纹细胞表面观呈类长圆形、类多角形或类方形,直径27～52μm,外平周壁具网状增厚,微木化,纹孔条状,排列较整齐。(图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.493页.图240)

理化 取单叶蔓荆子、三叶蔓荆子粉末各1g,加10ml丙酮冷浸4～6小时,滤过,浓缩挥干后,加1ml丙酮溶解,制备成样品液。对照品为蔓荆子黄素。吸附剂为0.3%CMC-硅胶。展开剂为石油醚-乙酸乙酯(3:2),展距10cm。展层后置于紫外光灯(365nm)下观察,或用2%香草醛硫酸液显色,样品液与对照品液在相应位置有相同颜色的斑点。(图见《中药志》.第3册.第2版.684页.图437)

加工炮制 炒蔓荆子、取净蔓荆子置锅内,用中火加热,炒至白膜(宿萼)呈焦黄色,并有香气逸出时,取出,放凉,搓去白膜,筛净灰屑。

贮藏 置通风干燥处。

【化学】

蔓荆果实含蔓荆碱(Vitricine)[1]、卫矛醇(Dulcitol)、香草酸(Vanillic acid)等;叶中含挥发油,另尚含无羁萜(Friedelin)、β-谷甾醇、β-谷甾醇-β-D-葡萄糖甙、5,7-二羟基-3,6,3′4′-四甲氧基黄酮、5-羟基-3,7,3′4′6′-五甲氧基黄酮、木犀草素-3′-O-β-D-葡萄糖醛酸甙(Luteolin-3′-O-β-D-glucuroside)[2]、木犀草素-7-葡萄糖甙、桃叶珊瑚甙(Aucubin)、淡紫花牡荆甙(Agnuside)、黄荆素、荭草素(Orientin)、异荭草素(Iso-orientin、Homo-orientin)[1]。单叶蔓荆果实和叶含挥发油;果实中含黄荆素(Vitexicarpin,即蔓荆子黄素、紫花牡荆素,Casticin)[3,4]、蔓荆子碱(Vitricine)、氨基酸等[2];种子含5-羟基-3,6,7,3′,4′-五甲氧基黄酮(5-Hydroxy-3,6,7,3′,4′-pentamethoxyflavone)、黄荆素、蒿定(Artemetin)[5]等;叶中含蔓荆素、γ-氨基丁酸、蔓荆子碱、木犀草素-7-葡糖糖甙(Luteolin-7-glucoside)[2]、蔓荆呋喃萜(Rotundifuran)、前蔓荆呋喃萜(Prerotundifuran)等成分[6]。另有文献报道从蔓荆果实(Viticis Fructus)中分得对-羟基苯甲酸(p-Hydroxybenzoic acid)、茴香酸(p-Anisic acid)和香草醛(Vanillin)[7]。

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.江苏科学技术出版社,1980:914 [2] 阴健.中药现代研究与临床应用(2).中医古籍出版社,1995:373 [3] 和汉生药 1971:60 [4] 药学杂志(日) 1967;**87**(11):1429 [5] CA 1979;**89**:87171u [6] Chem Lett 1973;**9**:937 [7] 生药学杂志(日) 1989;**43**(2):142

【药理】

蔓荆子成分对羟基苯甲酸(p-hydroxybenzoic acid)于10^{-3}mol/L浓度,对酪氨酸酶(throsinase)有抑制作用。抑制率为71%,另一有效成分茴香酸(p-anisic acid)于10^{-3}mol/L浓度,对酪氨酸酶的抑制率为34%。

参考文献 生药学杂志(日) 1989;**43**(2):142

【药性】

性味 苦、辛,凉。①《本经》:"味苦,微寒。"②《珍珠囊》:"苦,辛。"③《全国中草药汇编》:"苦、辛,平。"④《中草药学》:"苦、辛,微寒。"⑤《中药大全》:"辛、苦,寒。"

归经 入肝、胃、膀胱经。①《汤液本草》:"太阳经药。"②《雷公炮制药性解》:"入肝经。"③《本草经疏》:"入足太阳、厥阴,兼入足阳明经。"④《中草药学》:"入肝、膀胱经。"

功效 疏散风热,清利头目。

主治 风热感冒,正、偏头痛,齿痛,赤眼,目睛内痛,昏暗多泪,湿痹拘挛。①《本经》:"主筋骨间寒热,湿痹拘挛,明目,坚齿,利九窍,去白虫。"②《本草经集注》:"主发秃落。"③《别录》:"去长虫,主风头痛,脑鸣,目泪出;益气,令人光泽脂致。"④《药性论》:"治贼风,能长髭发。"⑤《日华子本草》:"利关节,治赤眼,痫疾。"⑥《珍珠囊》:"凉诸经血,止头痛,主目睛内痛。"⑦王好古:"搜肝风。"⑧《广西中药志》:"治胃痛。"⑨广州部队《常用中草药手册》:"治感冒发热,眼痛眩晕,风湿筋骨痛,消化不良,肠炎腹泻,跌打肿痛。"⑩《全国中草药汇编》:"治风热感冒,头晕,头痛,目赤肿痛,夜盲,肌肉神经痛。"⑪《中草药学》:"治风热感冒,肝阳头痛、眩晕;偏头痛;急性结膜炎(目赤)、头痛;老年体虚,手脚抽筋。"⑫《中药大全》:"主治感冒风热,头痛目赤,牙龈肿痛。"

用法用量 内服:煎汤,6～9g;浸酒或入丸、散。外用:捣敷。

使用注意 血虚有火之头痛目眩及胃虚者慎服。①《本草经集注》:"恶乌头、石膏。"②《医学启源》:"胃虚人不可服,恐生痰。"③《本草经疏》:"头目痛不因风邪,而由于血虚有火者忌之。"④《本草汇言》:"痿痹拘挛不由风湿之邪,而由于阳虚血涸筋衰者勿用也;寒疝脚气不由阴湿外感,而由于肝脾羸败者亦勿用也。"

【临床应用】

配伍应用 ①配连翘,治风火头痛,暴发火眼。②配菊花,治风热上攻之头痛,头晕。③配川芎,治头痛,身痛。④配人参,治诸虚目疾、头晕、耳鸣、耳聋等症。⑤配白蒺藜,治风热上攻,或肝火上炎所致的头昏、头痛、目赤多泪等症。⑥配防风,治外感头痛及风湿身痛、肩背痛。⑦配藁本、川芎,治头风

痛。⑧配菊花、决明子,治风邪所致的目赤肿痛、目昏多泪等症。⑨配党参、黄芪,治中气不足,清阳不升所致的耳聋目晕等症。⑩配石膏,治风火上升所致的头痛或齿痛等症。⑪配秦艽、木瓜,治风湿痹痛,肢体挛痛等症。⑫配夏枯草、钩藤,治肝风内动,头痛头晕。⑬配决明子、蒲公英,治目赤涩痛。⑭配荆芥、薄荷,治风热所致的头痛、发热、目赤、面肿等症。⑮配黄芪、人参,治劳役饮食不节,内障眼病。⑯配当归、白芍,治血虚头痛。

方选和验方　①蔓荆子汤(《兰室秘藏》)治劳役饮食不节,内障眼病:蔓荆子7.5g,黄芪、人参各30g,炙甘草24g,黄柏9g(酒拌炒4遍),白芍药9g。上㕮咀,每服9~15g,水煎。②蔓荆子散(《医部全录·头门》)治风头旋晕,闷起则欲倒:蔓荆子、甘菊花、半夏(汤泡)、羚羊角(屑)、芎䓖、枳壳(麸炒)、茯神(去木)、黄芩、防风各21g,麦门冬(去心、焙)、石膏各30g,地骨皮、赤箭、细辛、甘草(炙)各15g。上㕮咀,每服9g,水200ml,生姜15g,煎至120ml,去渣,不拘时温服,忌热面饴糖羊肉。③蔓荆子散(《奇效良方》)治虚劳伤筋,风引筋脉,拘挛疼痛,肢节浮肿,手指不可拳:蔓荆子、酸枣仁(微炒)、防风(去芦)、枳实(麸炒)、桂心各30g,木通45g,百合60g,薏苡仁75g,牵牛(微炒)90g。上㕮咀,每服9g,水150ml,入生姜1g,煎至100ml,去滓,食前温服。④蔓荆子膏(《广济方》)治头风白屑痒,发落生发,主头肿旋闷:蔓荆子6g,生附子30枚,羊踯躅花120g,葶苈子120g,零陵香60g,莲子草30g。上6味切,以绵裹,用油400ml渍7日。每梳头常用之,若发稀及秃处,即以铁精30g,以此膏油于瓷器中研之。摩秃处,其发即生也。⑤蔓荆子汤(《史载之方》)治肝热、小便赤痛、发寒栗、六脉弦长:蔓荆子、麻黄、羌活、独活、荆芥、芍药、木通、甘草各等份,水煎服。⑥清凉散(《证治准绳》)治冰瑕深翳:蔓荆子、荆芥、苦竹叶、甘草各15g,栀子7.5g,加薄荷,水煎服。⑦蔓荆子酒(《百病中医药酒疗法》)治外感风热所致头昏头痛及偏头痛:蔓荆子200g,醇酒500g,将上药捣碎,用酒浸于净瓶中,7日后,去渣备用;每次徐饮10~15ml,每日3次。⑧《中国中医秘方大全》:"治突发性耳聋:蔓荆子、柴胡、川芎各10g,葛根、黄芪、丹参各30g,桃仁、红花、赤芍各10g,青葱管5支,水煎服。"⑨《湖北中草药手册》:"治倒睫:蔓荆子、白芷、赤芍、归尾、蒺藜、防风、黄芩(酒炒)、车前子、白鲜皮各9g,苍术、蝉蜕、荆芥、枳实各6g,生地、菊花各12g,甘草3g,水煎服。"⑩北京中医　1991;(3):"治血管神经性头痛:蔓荆子、菊花、钩藤各15g,薄荷6g,川芎15g,白芷10g,细辛3~6g,甘草6g,水煎服,每日1剂。"⑪蔓荆子汤(北京中医　1991;(3))治血管性头痛:蔓荆子15g,菊花15g,钩藤15g,薄荷6g,川芎15g,白芷10g,细辛3~6g;甘草6g。加减:嗯心呕吐加旋覆花、代赭石;痰浊加半夏、陈皮;血瘀加红花、桃仁;有心烦者加栀子、豆豉;自汗恶风者加生芪、防风;兼气虚者去薄荷加党参。水煎服,每日1剂。

单方应用　①《千金方》:"治头风:蔓荆子60g(末),酒1000ml,绢袋盛,浸7宿,温服30ml,日3次。"②《中国民间实用医方》:"治头风脑鸣:蔓荆子100g,研细,炼蜜为丸,共做20丸,日服3次,每次1丸,温开水送服。"③《中国民间小单方》:"治热症腹痛:蔓荆子15g,将蔓荆子研末,用开水冲服。"④陕西中医　1987;(11):"避孕:蔓荆子30g,雄鸡1只,二物同炖,产后月经恢复后,于经净时连服3次。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"蔓荆实,气轻味辛,体轻而浮,上行而散,故所主者皆头面风虚之症。"②缪希雍《本草经疏》:"蔓荆实,'神农'味苦,微寒,无毒;《别录》加辛平温。察其功用,应是苦温辛散之性,而寒则甚少也。气清味薄,浮而升,阳也。其主筋骨间寒热,湿痹拘挛,风头痛、脑鸣、目泪出者……。此药味辛气温,入二脏而散风寒之邪,则诸证悉除矣。"③倪朱谟《本草汇言》:"蔓荆子,主头面诸风疾之药也。前古主通利九窍,活利关节,明目坚齿,祛除风寒风热之邪。其辛温轻散,浮而上行,故所主头面虚风诸证。推其通九窍,利关节而言,故后世治湿痹拘挛,寒疝脚气,入汤散中,屡用奏效,又不拘于头面上部也。"④贾所学《药品化义》:"蔓荆子,能疏风、凉血、利窍,凡太阳头痛,及偏头风、脑鸣、目泪、目昏,皆血热风淫所致,以此凉之,取其气薄主升,佐神效黄芪汤,疏消障翳,使目复光,为肝经胜药。"⑤张寿颐:"凡草木之子,多坚实沉重,性皆下行,蔓荆之实,虽不甚重,然其性必降,《本经》谓主治筋骨间寒热,湿痹拘挛,明目、坚齿、利九窍,固皆清泄降火之功用。"

25713 **蔓荆子叶**(《岭南采药录》)

【概况】

异名　白背叶(《岭南采药录》)。

基源　为马鞭草科牡荆属植物单叶蔓荆或蔓荆的叶或枝叶。

原植物　单叶蔓荆 *Vitex trifolia* L. var. *simplicifolia* Cham.;蔓荆 *Vitex trifolia* L.

余项参见"蔓荆子"条。

【化学】

叶(干)含挥发油0.28%。油含α-蒎烯和莰烯

55%，乙酸松油醇酯(Terpinyl acetate)10%，二萜醇20%。还含紫花牡荆素、木犀草素-7-葡萄糖甙(Luteolin-7-glucoside)，一种四羟基甲氧基黄酮-α-葡萄糖甙。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2543

【药理】

蔓荆子叶(未提供学名)蒸馏提取物10mg/kg iv，可对抗高分子右旋糖酐造成的兔球结膜及大鼠肠系膜微循环障碍，对抗其所造成的血粘度升高、红细胞聚集及血流速度的减慢，使血流速度加快、血管网点增加，使粒状流变成带状流，提示蔓荆子叶具有增进外周和内脏微循环的作用。

参考文献　安徽医学院学报　1985；**20**(2)：37

【药性】

性味　《陆川本草》："辛、苦，微寒。"

主治　①《岭南采药录》："叶，治跌打损伤，捣烂冲酒服，渣外敷；煎服治头风。"　②《陆川本草》："枝叶，消肿止痛。治刀伤止血，跌打损伤，风湿疼痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g；或捣汁冲酒饮。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治目翳：单叶蔓荆果实15g，石决明9g，木贼6g，水煎服。"　②《福建药物志》："治中耳炎、单叶蔓荆子、十大功劳各15g，苍耳子9g，水煎服。"

单方应用　①《岭南采药录》："治跌打损伤：蔓荆子叶适量，捣烂冲酒服，渣外敷。"　②《陆川本草》："治刀伤出血：蔓荆子叶适量，捣烂外敷。"　③《陆川本草》："治风湿疼痛：蔓荆子叶3～9g，水煎服。"

25714 **蔓草虫豆**(《中国主要植物图说・豆科》)

【概况】

基源　为豆科虫豆属植物蔓草虫豆全草。

原植物　蔓草虫豆 Atylosia scarabaeoides (L.) Benth[Dolichos scarabaeoides L.；Cantharospermum scarabaeoides (L.) Baill.]

形态　蔓生或缠绕草本，长达2m，被锈色柔毛。3出羽状复叶，小叶椭圆形或倒卵圆形，长1.5～4cm，宽0.7～2cm，先端钝圆或微凹，基部宽楔形，被白柔毛，侧生小叶略小，微偏；叶柄密被锈色短柔毛。总状花序具1～5朵花；萼4齿裂；花冠黄色，长约1cm，旗瓣具紫红色纵纹；二体雄蕊(9：1)；子房密被黄绢毛，胚珠2～6。荚果扁长圆形，长1.5～2.5cm，宽约0.6cm，顶端具喙，密被锈色长柔毛；表皮革质，有种隔。种子3～6，长圆形，暗褐色或黑色，具斑纹；种阜色浅。花果期3～11月。

生境与分布　生于山坡灌丛或草地。分布于福建、台湾、广东和广西、云南等省区。

【药性】

性味　甘、辛、淡，温。

功效　解暑利尿，止血生肌。

主治　①《全国中草药汇编》："伤风感冒，风湿水肿，外伤出血。"　②《广西药用植物名录》："感冒发热，小儿疳积，毒蛇咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：鲜叶捣烂敷伤口，或晒干为末外敷患处。

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治中暑发痧：鲜蔓草虫豆、淡竹叶、牛筋草各15g，水煎服。"　②《福建药物志》："治伤风感冒：鲜蔓草虫豆、苍耳子根各15g，生姜3g，水煎服。"

单方应用　《福建药物志》："治腰痛：蔓草虫豆、穿根藤各30g，酒水各半炖，饭前服。"

25715 **蔓胡颓子**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　阳春子(《植物名实图考》)，藤木槌、柿果、白甜蒲(《浙江药用植物志》)，蒲颓子、半春子(广东)。

基源　为胡颓子科胡颓子属植物蔓胡颓子的果实。

原植物　蔓胡颓子 Elaeagnus glabra Thunb.

历史　《植物名实图考》始载，名阳春子。云："阳春子，湖南处处有之，丛生，赭茎有美，长叶如桔叶而不尖，面绿背白……。"按其所述并考其附图，似本种。

形态　常绿蔓生或攀援灌木；长达5m，常无刺；小枝密被锈色鳞片。叶互生，革质，卵状椭圆形，长4～7cm，宽2.5～4cm，顶端渐尖，基部圆形，表面深绿色，背面黄褐色或青铜色；有锈色鳞片，侧脉6～8对；叶柄长5～8mm。花下垂，淡白色，密被锈色鳞片，3～7朵生叶腋组成短总状花序；花梗长2～4mm；花被筒漏斗形，质厚，长4.5～5.5mm，上部4裂，裂片宽三角形，长2.5～3mm，内面被白色星状绒毛；雄蕊4；花柱直立，无毛；花盘杯状。果圆柱形，密被锈色鳞片，长14～19mm。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.968页.图3666)

生境与分布　生于丘陵山地灌丛中。分布于中国华东、中南。日本也有分布。

附　广东等地尚产一种角花胡颓子 Elaeagnus gonyanthes Benth.，与本种的区别点为：花单生，花被管四棱，于子房顶部收缩，上端4裂，果具长柄。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.967页.图3664)

【生药】

采集　春季采收果实，晒干。

【药性】

性味　广州部队《常用中草药手册》："酸，平。"

主治　广州部队《常用中草药手册》："收敛止泻。治肠炎腹泻。"

用法用量　内服：煎汤，9～18g。

【临床应用】

单方应用　《常用中草药手册》："治肠炎腹泻：蔓胡颓子 9g，水煎服。"

25716 **蔓胡颓子叶**（《福建药物志》）

【概况】

基源　为胡颓子科胡颓子属植物蔓胡颓子的叶。

原植物　蔓胡颓子 Elaeagnus glabra Thunb.

余项参见"蔓胡颓子"条。

【化学】

含生物碱、黄酮甙、香豆素、三萜、糖，酚类物、氨基酸、有机酸。

参考文献　广州市·新医药通讯　1971；(6)：65

【药性】

性味　①广州部队《常用中草药手册》："酸、平。"②广州空军《常用中草药手册》："味微苦、涩，性微温。"

主治　①《广西药用植物名录》："退热。"　②广州部队《常用中草药手册》："平喘止咳。治支气管哮喘，慢性气管炎，感冒咳嗽。"

用法用量　内服：煎汤，鲜品 9～12g；或研末冲服，1.5～3g。

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》："治哮喘：蔓胡颓子叶、千日红各 3 份，枇杷叶 2 份，研末，混合，每日 3 次，每次 6g，开水送服。"

单方应用　《常用中草药手册》："治感冒咳嗽：鲜蔓胡颓子叶 9～12g，水煎服。"

25717 **蔓胡颓子根**（《福建药物志》）

【概况】

基源　为胡颓子科胡颓子属植物蔓胡颓子的根。

原植物　蔓胡颓子 Elaeagnus glabra Thunb.

余项参见"蔓胡颓子"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："全株：微苦、酸，平。"②《贵州草药》："酸、微涩，凉。"

功效　清热、利湿，消肿，止血，行气止痛。

主治　痢疾，水泻，风湿痹痛，肝炎，胃病吐血，痔血，血崩，跌打肿痛。　①《新华本草纲要》："风湿骨痛，跌打损伤，肝炎，胃痛，疮疥，尿路结石，吐血，血崩及骨鲠喉。"　②《广西药用植物名录》："根皮：接骨，疮疥。"　③广州空军《常用中草药手册》："祛风活络，行气止痛，消肿解毒。"　④《贵州草药》："清热，利湿，止血。"

用法用量　内服：煎汤，10～25g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治胃痛、十二指肠溃疡：蔓胡颓子根去外皮 250g，水煎，去渣，将猪肚 1 个洗净放入炖烂，分 4 次服。"　②《福建药物志》："治肾虚腰痛、盗汗、遗精：蔓胡颓子鲜根 30～60g，腰痛加墨鱼干 1～2 只，黄酒少许，盗汗加红糖 9g，遗精加金樱子 30g，冬蜜少许，水炖服。"　③《福建药物志》："治消化不良：蔓胡颓子根、柚树叶各 9g，水煎服。"　④《贵州草药》："治水泻或痢疾：蔓胡颓子根 30g，煎水服。"　⑤《贵州草药》："治吐血：蔓胡颓子根 15g，煎水服。"　⑥《贵州草药》："治血痢或痔疮出血：蔓胡颓子根 15～30g，煮甜酒水服。"　⑦《贵州草药》："治血崩：蔓胡颓子根 120g，赤芍 9g，熬甜酒服。"　⑧《常用中草药手册》："治跌打瘀积肿痛：蔓胡颓子干根 15～24g，水煎服。"　⑨《常用中草药手册》："治风湿性关节炎、急性睾丸炎、狗咬伤：蔓胡颓子根 9～18g，水煎服。"

25718 **蔓剪草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　四叶对剪草、蔓白薇、浙江白前（《浙江药用植物志》）。

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物蔓剪草的根。

原植物　蔓剪草 Cynanchum chekiangense M. Cheng ex Tsiang et P. T. Li

形态　多年生草本。茎单一，直立，顶部蔓生、缠绕状；根状茎短，其上簇生条状须根。叶薄纸质，对生或有时 2 对甚靠近 4 叶轮生状，通常椭圆状卵形，长 10～25cm，宽 4～15cm，两端急尖或先端猝然渐尖，叶柄长 2～2.5～。伞形状聚伞花序腋间生；花序梗长达 5mm；花径约 11mm；花萼裂片具缘毛；花冠深红色；副花冠比合蕊冠为短或等长，裂片三角状卵形，顶端钝；花粉块椭圆形，下垂。蓇葖经常单生，线状披针形，长达 10cm，直径 1cm，向端部渐狭，无毛；种子卵形，基部圆形，顶端截形；种毛白色绢质，长 3.5cm。花期 5～7 月，果期 8～10 月。（图见《中国植物志》.第 63 卷.359 页.图版 129）

生境与分布　生于山谷、溪旁、密林中潮湿之地。分布于浙江、河南、湖南和广东。

【药性】

主治　跌打损伤，疥疮。　①《新华本草纲要》第三

册："根：跌打损伤；外用：疖疮。" ②《全国中草药汇编》下册："跌打损伤，疖疮。"

【临床应用】

单方应用 《福建药物志》："治跌打损伤、疖疮：蔓剪草根 9g，水煎服。"

25719 **蘡薁**（《本草拾遗》）

【概况】

异名 山蒲桃（《本草拾遗》），山红草、山苦瓜（《泉州本草》），山葡萄，野葡萄，山苦瓜（《福建药物志》）。

基源 为葡萄科葡萄属植物蘡薁的茎、叶、果。

原植物 蘡薁 Vitis adstricta Hance

历史 蘡薁一名，首见于《山海经、中山经》谓："……少陉之山之岗草，实如蘡薁"。其形态特征未予描述。《诗经：豳风》有："六月食郁及薁"，郁与薁究为何种植物？薁是否即蘡薁，历来说法不一。就历代本草新载蘡薁，所指也不一致。如《唐本草》："蘡薁蔓生、苗叶与葡萄相似而小，亦有茎大如碗者，冬月惟叶凋，而藤不死，藤汁味甘，子味甘酸，即千步藥也。"根据藤汁味甘，茎大如碗，子味甘酸等特征来看，很难认为是葡萄属植物。《本草拾遗》谓："苏恭注，千步藥即蘡薁，妄言也，千步藥藤如葛，而叶背白，子赤可食，蘡薁藤斫断通气，更无甘汁"。《开宝本草》注："蘡薁为山葡萄，亦堪作酒"。《图经本草》亦谓："蘡薁，子生江东，实似葡萄，小而味酸，亦堪为酒。"李时珍谓："蘡薁野生林野间，亦可插枝，蔓叶花实与葡萄无异，其实小而圆，色不甚紫也。《诗经》云，六月食薁即此，其茎吹之，气通草也。"根据以上四家本草新载蘡薁特性与现代蘡薁基本相符，但《唐本草》所载究为何种植物，还有待研究。李时珍将《诗经》的薁与蘡薁等同，还有待进一步研究。

形态 木质藤本，髓部棕色，无皮孔，表皮呈片状脱落；嫩枝、花序、叶柄均被锈色或灰白色绒毛，后渐脱落；卷须与叶对生，有1分枝或不分枝。叶宽卵形，长 4～8cm，宽 3～5cm，3 深裂直达叶片中部，裂片基部收缩，凹缺较大，菱形，3 裂或有缺刻状粗齿，侧生裂片 2 裂或不裂；上面疏生短毛，下面被锈色或灰色绒毛，叶柄长 1～3cm。圆锥花序，长 5～8cm，与叶对生，轴和分枝被短柔毛；花萼盘状，全缘；花瓣 5，顶端粘合成帽状脱落；雄蕊 5，与花瓣对生；子房 2 室，每室有胚珠 2。浆果暗紫色，直径 8～10mm。花期 5～6 月，果期 9～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.771 页.3271 图）

生境与分布 生长于路边，沟边，坡地及丘陵地灌丛中。分布于江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、广东、四川、云南诸省区。

【生药】

采集 7～8 月采收茎叶，晒干或鲜用。

【化学】

果实含糖分 10％、酒石酸、苹果酸、柠檬酸、鞣质、脂肪、蜡、色素、维生素。

参考文献 江苏新医学院编.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2539

【药性】

性味 《纲目》："甘，平。" ①《全国中草药汇编》："酸、甘、涩、平。"

功效 祛湿，利小便，解毒。

主治 淋病，痢疾，痹痛，痢症，哕逆，瘰疬，乳痈，湿疹，臁疮。 ①《唐本草》："治哕逆大善，伤寒后呕哕更良。" ②《本草拾遗》："汁滴目中，治热翳赤障。" ③《纲目》："止渴，利小便。" ④《福建中草药》："凉血止血，消肿解毒。" ⑤《全国中草药汇编》："主治肝炎，阑尾炎，乳腺炎，肺脓疡，多发性脓肿，风湿性关节炎；外用治疮痈肿毒，中耳炎，蚊虫咬伤。"

用法用量 内服：煎汤 15～30g；或捣汁。外用：适量，鲜品捣烂敷患处或取汁点眼、滴耳。

【临床应用】

方选和验方 ①《中国民间草药方》："治血瘀头痛：蘡薁 12g，白鸡冠花 12g，鹿角霜 12g，夏枯草 12g。将药物煎服，1 日 2 次。" ②《中国民间草药方》："治外痈：蘡薁叶 20g，凤尾草 20g，鸡肠草 20g，三叶藤 20g。将药物捣烂，外敷贴患处。" ③《中医药实验研究》："治血淋：蘡薁藤 15g，车前草 15g，凤尾草 9g，小蓟 9g，藕节 15g，水煎服。" ④《泉州本草》："治乳风（乳腺炎）、风眼：干蘡薁全草、蒲公英、山甘草头各 21g，清水煎服。"

单方应用 ①《补缺肘后方》："治卒呕啘又厥逆：蘡薁藤断之当汁出，器承，取饮 30ml。" ②《泉州本草》："治跌打损伤：蘡薁全草 60g，水、酒各半煎服。" ③《泉州本草》："治皮肤湿疹：鲜蘡薁叶捣绞汁抹患处。" ④《泉州本草》："治脚臁疮久久不愈：鲜蘡薁叶捣敷患处，以愈为度。" ⑤《单方验方调查资料选编》："治外伤出血：蘡薁叶晒干研粉，外用。" ⑥《江西民间草药验方》："治耳痛：新鲜蘡薁藤洗净，截取 1 段，以一端对患者耳道，以口从另一端吹之，使藤汁滴入耳内。" ⑦《江西民间草药》："治痢疾：蘡薁茎 30g，水煎。红痢加白糖，白痢加红糖 30g 调服。" ⑧《江西民间草药》："治风湿性关节痛：蘡薁茎 45g，酒、水各半煎 2 次，分服。" ⑨《江西民间草药》："治羊痫风：鲜蘡薁茎（拣粗大的去皮）90g，水煎 2 次分服，每日 1 剂，连续服用 3～5 剂。" ⑩《福建药物志》："治崩漏：蘡薁叶研末，每次 9g，热酒冲

服。"

25720 **蘡薁根**(《纲目》)

【概况】

基源　为葡萄科葡萄属植物蘡薁的根。

原植物　蘡薁 Vitis adstricta Hance

余项参见"蘡薁"条。

【药性】

性味　①《纲目》:"甘,平。"　②《福建中草药》:"微甘、辛,平。"

功效　清湿热,消肿毒。

主治　黄疸,湿痹,热淋,痢疾,肿毒,瘰疬,跌打损伤。　①《纲目》:"治下焦热痛淋閟,消肿毒。"　②《民间常用草药汇编》:"治胃痛,疗痔疮,通经利尿。"　③《贵州民间方药集》:"消肿,消膨胀。外用跌打损伤;治筋骨疼痛,接骨。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g(鲜品 30～60g)。外用:捣敷或研末调服。

【临床应用】

方选和验方　①《中国民间实用医方》:"治头痛发肿块:蘡薁根 15g,鸡冠花 15g,鹿角霜 12g,水煎服,每日 1 剂。"　②《中医临床验方集》:"治慢性骨髓炎:蘡薁根(去粗皮和心)取 2 层皮 500g,边风樟(全株)250g,闹羊花根(黄杜鹃)250g,鸡蛋清 4 个,麻油 30ml,酒精或白酒 15ml。先将蘡薁根、边风樟、闹羊花根共研细末,再和它药调匀放入瓷缸中,外敷患处,1 日 1 次,一般敷药 3～5 日后溃口逐渐缩小,1 周左右创口愈合。"　③《福建中草药》:"治黄疸型传染性肝炎:蘡薁干根 15g,白英干全草 15g,茵陈 15g,水煎服。"

单方应用　①《乾坤生意秘韫》:"治男妇热淋及女人腹痛:蘡薁根 21g,葛根 9g,水煎 100ml,煎 70ml,入童子小便 30ml,空心温服。"　②《福建中草药》:"治关节风湿痛:蘡薁鲜根 60～120g,水煎调酒服。"　③《福建中草药》:"治瘰疬:蘡薁鲜根 60g,水煎或调酒服。"　④《福建中草药》:"治乳痈:蘡薁根 30g,香茹 15g,水煎或调酒服。"　⑤《福建药物志》:"治多发性脓肿:蘡薁鲜根 30g,地耳草 15g,水煎或调酒服。"　⑥《世医通变要法》:"治赤游风肿:蘡薁根捣如泥,涂之。"　⑦《泉州本草》:"治肺痈:鲜蘡薁根 60g,鲜海金沙 45g,煎服。"　⑧《中国中医秘方大全》:"治骨髓炎:新鲜蘡薁根去表皮,洗净,捣烂,每斤加鸡蛋清 4 个,香油 60g,白酒 5ml,苯甲酸钠 2.5g(防腐用)搅拌,制成药膏备用;新鲜蘡薁根内皮捣汁,浸泡纱条,高压消毒备用,药膏,纱布不宜用金属器皿装存。使用时先洗净皮肤,红肿疼痛或有脓未溃者外敷药膏 0.2cm 厚固定;若表面坚硬,脓肿难消,可于局部先撒纳 1.5cm 厚药膏;若患处流脓,形成瘘管,则需先用纱条引流,再外敷药膏,每日换药 1 次。"　⑨《江西民间草药》:"治痢疾:蘡薁根 30g,水煎。红痢加白糖,白痢加红糖 30g 调服。"　⑩新中医 1984;(1):"治乳腺炎:鲜蘡薁根、食醋各适量。将新鲜蘡薁根内皮切碎,捣烂,加入适量食醋拌匀,外敷于局部,每日 2 次。"

食疗　①《福建药物志》:"治荨麻疹:蘡薁根、黑豆各 30g,猪瘦肉适量,水炖服。"　②《江西民间草药验方》:"治湿痰流注:蘡薁根 60g,瘦猪肉 60g,酒、水各半同煮,去渣,取汤连肉服。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"藤止渴,利小便;根治下焦热痛、淋闭、消肿毒。"

25721 **蔸**

蔸是西南地区药工把丛生的根习称为"蔸根",如威灵仙、糯稻根、茜草等的根。把蔸根的头部习称为"蔸芦"。

25722 **蔸朴**

蔸朴指厚朴介于地面和地下相连部分的树蔸皮。

25723 **蔛草**(《唐本草》)

【概况】

异名　蔛荣、蔛菜(《唐本草》),接水葱(《七卷食经》),鸭仔菜、黑菜、合菜(《福建中草药》)。

基源　为雨久花科雨久花属植物鸭舌草的全草。

原植物　鸭舌草 Monochoria vaginalis (Burm. f.) Presl ex Kunth[Monochoria vaginalis Presl var. pauciflora (Bl.) Merr.;M. pauciflora (Blume) Kunth]

余项参见"鸭舌草"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草,晒干或鲜用。

【药性】

性味　①《唐本草》:"味甘,寒。"　②《福建中草药》:"微甘、咸,寒。"

功效　清肝凉血。

主治　高热喘促,咳血,尿血,赤眼,丹毒,痈肿疔疮。　《唐本草》:"主暴热喘息,小儿丹肿。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g(鲜品 30～60g)。外用:捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《湖北中草药志》:"治感冒发热、心烦口渴:蔛草 15～30g,水煎服。"　②《湖北中草药志》:"治急性胃肠炎:鲜蔛草、旱莲草各 30g,共捣汁,加白糖适量,内服。"　③《湖北中草药志》:"治蛇咬伤:鲜蔛草适量,盐少许,共捣烂,敷患处。"　④

《福建中草药》："治咳血：鲜蔛草 30～60g，捣烂绞汁，调蜜服。" ⑤《福建中草药》："治尿血，鲜蔛草 30～60g，鲜灯芯草 30～60g，水煎服。" ⑥《福建中草药》："治风火赤眼：蔛草鲜叶，捣烂敷眼睑。" ⑦《福建中草药》："治丹毒、痈肿、疔疮：鲜蔛草适量，捣烂敷患处。"

25724 蔗鸡（《中国新疆医学》）

【概况】

基源　为禾本科甘蔗属植物甘蔗节上所茁生的嫩芽。

原植物　甘蔗 Saccharum sinensis Roxb.

余项参见"甘蔗"条。

【药性】

主治　消渴。

用法用量　内服：煎汤。

【临床应用】

单方应用　中国新医药　1954；(9)："治糖尿病：蔗鸡 90g，清水 500ml，煎成 100ml，不拘时温服。"

25725 蔊菜（《中草药》）

【概况】

异名　葶苈（《植物名实图考》），塘葛菜（《岭南采药录》），江剪头草（上海、江苏）。

基源　为十字花科蔊菜属植物蔊菜的全草。

原植物　蔊菜 Rorippa indica (L.) Hiern (Sisymbrium indicum L.)，又名印度蔊菜（《江苏南部种子植物手册》），葶苈（《台湾植物志》），香荠菜（江苏），大叶香荠菜、野油菜（浙江），野菜子、天菜子（四川），小辣辣（甘肃），青蓝菜（海南）。

历史　蔊菜一名始载于《纲目》，《植物名实图考》亦有收载。但经考证，前者所载似为独行菜属植物，而后者所载则近似碎米荠属植物。唯《植物名实图考》所载的葶苈条下所附之图确为本种。

形态　一或二年生草本，粗壮，高 20～50cm；无毛或具疏毛。茎单一或分枝。基生叶和茎下部叶具长柄；叶片通常大头羽状分裂，长 5～15cm，宽 1～2.5cm，顶裂片大，边缘不规则齿状，侧裂片 1～3 对；茎上部叶宽披针形或匙形，具短柄或耳状抱茎，边缘具疏齿。总状花序顶生或侧生，花小，多数，萼片 4，直立，线黄色或黄绿色，宽披针形至卵状长圆形，长 2～4mm，宽约 1mm；花瓣 4，鲜黄色，宽匙形至长倒卵形，长 2.5～4mm，宽约 1mm，全缘，基部具短而细长的爪；雄蕊 6，4 长 2 短；雌蕊 1，子房圆柱形。长角果线状圆柱形，长 1～2cm，宽 1～1.5mm，直立或弯曲。种子每室 2 行，多数，淡褐色，宽椭圆形、近三角形或不规则多角形。花期 4～5 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 59 页. 图 184）

生境与分布　生于海拔 230～1450m 的路旁、田间、园圃、沟、河边、屋边墙脚及山坡林缘潮湿处。分布于河南、陕西、甘肃、山东、江苏、浙江、江西、福建、台湾、湖南、广东、四川、云南。日本、朝鲜、菲律宾、印度尼西亚也有分布。

【生药】

采集　夏、秋开花期采收全株，除去泥土，晒干。药材产于中国华东地区。

鉴别

性状　全草长 15～35cm，淡绿色。根长，弯曲，直径 1.5～3cm，表面淡黄色，有不规则纵皱及须根痕，质脆，易折断，断面黄白色，木部黄色。茎近基部有分枝，淡绿色，有时为紫红色。叶多卷曲，皱缩或已破碎，脱落，完整叶伸展后呈长椭圆形或宽披针形，先端渐尖，羽状分裂。总状花序顶生或侧生，花小，黄色。角果线形，稍弯曲，长 1.5～2cm。种子 2 列。无臭、味淡。

显微　茎横切面：表皮为一列扁平长方形细胞，排列整齐，外被角质层，皮层由 7～12 列大小不一的类圆形细胞组成，内皮层凯氏点不明显。维管束外韧形，韧皮部外侧有成群的中柱鞘纤维。木质部由导管、木纤维及木薄壁细胞组成。（图见《中药志》. 第 4 册. 第 2 版. 737 页. 图 715）

理化　取本品粗粉 100g，加水 1000ml，煮沸 15 分钟，滤过，滤液浓缩至 5ml，加无水乙醇 15ml，滤过，滤液蒸干，残渣用少量氯仿溶解，制备成样品液。以蔊菜素氯仿液为对照品液，吸附剂为硅胶 G，展开剂为乙酸乙酯，展距 5cm。展开后用碘蒸气或碘化铋钾试液，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见《中药志》. 第 4 册. 第 7 版. 737 页. 图 717）

【化学】

含蔊菜素(Rorifone)[1]、蔊菜酰胺(Rorifamide)[2]。

参考文献　[1] 中国医学科学院药物研究所. 中草药有效成分的提取和分离. 人民卫生出版社，1972：326
[2] 中国科学　1974；(1)：15

【药性】

性味　辛，凉。　①《本草拾遗》："味辛，温。" ②《贵阳民间药草》："辛，凉。" ③《四川中药志》："性凉，味苦、辛。" ④广州部队《常用中草药手册》："甘淡，凉。" ⑤《全国中草药汇编》："甘，淡，凉。"

功效　清热，利尿，活血，通经。

主治　感冒，热咳，咽痛，麻诊不易透发，风湿关节炎，黄疸，水肿，疔肿，经闭，跌打损伤。　①《本草拾遗》："去冷气，腹内久寒，饮食不消，令人能食。" ②

《纲目》:"利胸膈,豁冷痰,心腹痛。" ③《分类草药性》:"治刀砍斧伤,烂疮,生肌,嚼涂。" ④《岭南采药录》:"和生鱼煎汤服之,能去骨中之热。" ⑤《贵州民间方药集》:"解热利尿。治腹水,淋疾;外用治汤火伤。" ⑥《民间常用草药汇编》:"外用治疔毒;内服通气血。治妇女乳病,并治咳嗽,黄疸。" ⑦《贵阳民间药草》:"清热解毒,止咳化痰。外用治漆疮,疔疮,痈肿。" ⑧广州部队《常用中草药手册》:"清热利水,凉血解毒。治感冒发热,咽喉肿痛,失音;肺热咳嗽,咳血;急性风湿性关节炎;水肿。" ⑨《福建中草药》:"疏风透表,理气和胃。" ⑩《全国中草药汇编》:"治感冒发热,咽喉肿痛,肺热咳嗽,慢性气管炎,急性风湿性关节炎,肝炎,小便不利;外用治漆疮,蛇咬伤,疔疮痈肿。" ⑪南京药学院《中草药学》:"镇咳化痰,清热解毒,活血通络。主治:慢性气管炎咳嗽气喘;妇女干血痨经闭、腹胀;风寒牙痛,咽喉肿痛;疔疮痈肿,烫火伤。"

用法用量　内服:煎汤,1.5～30g(鲜品 30～60g)。外用:捣敷。

使用注意　《上海常用中草药》:"本品不能与黄荆叶同用,同用则使人肢体麻木。"

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》:"治急性黄疸型肝炎:蔊菜 30g,虎杖 12g,地耳草 12g,水煎服。" ②《四川中药志》:"治慢性气管炎:蔊菜 15g,矮茶风 15g,桑白皮 12g,紫苏子 10g,莱菔子 10g,甘草 3g,水煎服。" ③《青岛中草药手册》:"治感冒发热:蔊菜 15g,桑叶 9g,菊花 15g,水煎服。"

单方应用　①《青岛中草药手册》:"治小便不利:蔊菜 15g,茶叶 6g,水冲代茶饮。" ②《贵阳民间药草》:"治热咳:蔊菜 45g,水煎服。" ③《福建中草药》:"治胃脘痛:干蔊菜 30g,水煎服。" ④《福建中草药》:"治麻疹不适:鲜蔊菜全草,1～2 岁每次 30g,2 岁以上每次 60g。捣汁,调食盐少许,开水冲服。" ⑤《福建中草药》:"治鼻窦炎:鲜蔊菜适量,和雄黄少许捣烂,塞鼻腔内。" ⑥《福建中草药》:"治关节风湿痛:鲜蔊菜 60g,水煎服。" ⑦《福建中草药》:"治跌打肿痛:鲜蔊菜 60～120g,热酒冲服,渣外敷。" ⑧《上海常用中草药》:"治干血痨:每天用蔊菜 30g,酌加红糖,水煎服。" ⑨《贵阳民间药草》:"治疔疮、痈肿:蔊菜适量,捣烂敷患处。" ⑩《贵阳民间药草》:"治漆疮:鲜蔊菜适量,捣汁外搽。"

食疗　《贵阳民间药草》:"治头目眩晕:蔊菜(嫩的)切碎调鸡蛋,用油炒食。"

25726 蔻米

蔻米又称蔻仁。指白豆蔻等的种子。

25727 蔻球

蔻球习指白豆蔻、草豆蔻的种子团。

25728 蔚巅泉水(李杲《食物本草》)

蔚巅泉水在乐昌县(今广东省乐昌县)西 90 里蔚岭。其山高入云汉,泉在其巅。

性味　甘。

功效　主利益五脏,安养六腑,填精髓,补虚劳。

25729 蓼子草(《四川中药志》)

【概况】

异名　小毛蓼(《种子植物名称》),小蓼子草、红蓼子(《四川中药志》)。

基源　为蓼科蓼属植物蓼子草的全草和根。

原植物　蓼子草 *Polygonum barbatum* L. var. *gracile* (Dans.) Stew.

形态　一年生直立草本,高 30～65cm,茎平滑无毛。叶互生,披针形,长 8～12cm,先端渐尖,全缘,基部楔形,近于无柄,上面绿色,疏生细毛,下面浅绿,中脉及侧脉上密生细刺尖毛;托叶鞘筒状,膜质,并有脉纹数条,先端延长成缘毛,与托叶鞘相等或稍长。顶生或腋生总状花序,长 6.5～14cm;苞片膜质,边缘有缘毛,每个苞片内有小花 1～2 朵;花梗通常不伸出苞外;花小,粉红色或近白色,花被 5 裂,裂片卵圆形;雄蕊 8,花丝线形,花药椭圆形;子房上位,椭圆形,花柱 3,柱头头状,瘦果呈三角形,长约 2mm,黑褐色而有光泽,包含在缩存的花被内。花期 9 月,果期 10 月。(图见《中药大辞典》.下册.5318 条图)

生境与分布　常生长在沟边,路旁潮湿地。分布于安徽、江苏、四川等地。

附　除本种作为蓼子草外,酸模叶蓼 *P. Lapathifolium*. 和蚕茧草 *Polygonum japonicum* Meissn 等在四川地区,*Polygonum criopolitanum* Hance 在浙江天目山地区和湖南也作为蓼子草用。

【生药】

采集　开花期间采收全草及根,除去泥杂,晒干或鲜用。

【药性】

性味　《四川中药志》:"淡、微辣,温。"

功效　散寒活血。

主治　①《四川中药志》:"麻疹,羊毛疔,跌损后受寒,阴寒及陈寒。" ②《广西药用植物名录》:"痈疮肿毒,跌打损伤。"

用法用量　内服:水煎或酒煎,6～15g。外用:适量,煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》:"治扁桃腺炎、咽喉炎:蓼子草30~60g,水煎服。"②《福建药物志》:"治急性黄疸型肝炎:蓼子草60g,水煎服。"③《福建药物志》:"治外伤出血:蓼子草干粉外敷。"④《重庆草药》:"治麻疹不现:蓼子草捣烂或搓烂外滚,或煎水洗。"⑤《重庆草药》:"治大热大烧不退:蓼子草外滚胸前或背心,并浸汁内服。"⑥《重庆草药》:"治疟疾日久不愈:红蓼子草60g,煨酒服。"⑦《重庆草药》:"治羊毛疔:红蓼根120g,捣碎煨酒服。"

25730 **蓼子草**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源　为蓼科蓼属植物蓼子草的全草。

原植物　蓼子草 Polygonum crioplitanum Hance

形态　一年生纤弱草本。茎基部匍匐,节上生不定根,分枝多,曲折上升,高10~30cm,被长毛,上部并夹杂有腺毛。叶互生;叶片披针形,长0.8~3.5cm,宽0.3~0.9cm,先端渐尖,基部楔形,上面近无毛,下面脉上有长柔毛,有时杂有腺毛,并有白色小点,边缘具腺毛;托叶鞘膜质,筒状,长4~5mm,被伏毛及长1~2mm的缘毛。花10余朵集成顶生、直径可达2cm的头状花序;总花梗长1~3cm与花梗均密生腺毛;苞片膜质,卵形,长约3mm,有粗缘毛,内有1花,花梗长3~6mm,伸出苞片外,花淡紫色,花被5深裂,长3~4mm;雄蕊5枚,略伸出花被外;柱头2,内藏。瘦果双凸镜状,黑褐色。花果期10~11月。(图见《浙江植物志》.第2册.152页.图2~200)

生境与分布　生于稻田边、田塍上、溪边及较潮湿的荒地草丛中。分布于江西、安徽、福建、湖北、湖南、广东,广西有分布。

【药性】

性味　微苦,辛,平。

功效　祛风解表,清热解毒。

主治　感冒,毒蛇咬伤(红头蛇)。

用法用量　内服,煎汤30g。毒蛇咬伤:鲜草捣烂浸淘米水,内服3口,余外敷。

25731 **蓼叶远志**(《新华本草纲要》)

【概况】

异名　瓜子金(《云南中草药》),黄瓜仁草、辣味根(《新华本草纲要》)。

基源　为远志科远志属植物蓼叶远志的全草。

原植物　蓼叶远志 Polygala persicariaefolia DC.

形态　一年生直立草本,高达70cm;茎圆柱形,多分枝,被毛。叶具短柄,叶片薄纸质,披针形或线状披针形,长3~6.5cm,宽0.5~1.5cm,先端钝,具短尖,基部楔形,两面被毛。总状花序生于枝叉或枝顶,长2~9cm,花梗长2.5~5mm;苞片3,不等大,披针形,宿存;萼片5,宿存,外面3枚小,中间1枚舟形,背面沿主脉具狭翅,里面2枚大,花瓣状,具5脉,基部具爪;花瓣3,粉红色或紫色,侧生花瓣斜菱形,龙骨瓣盔状,背部顶端具2束线形鸡冠状附属物;雄蕊8,花丝2/3以下合生成鞘;子房倒卵形,花柱弯曲,柱头2,乳突状。蒴果长圆形至圆形,具翅并有蜂窝状乳突,顶端微缺;种子长圆形,较扁平,黑色,被白柔毛。花期7~9月,果期8~10月。(图见《云南植物志》.第3卷.228页.图版82:图12~19)

生境与分布　生于海拔1200~2800m的山谷、山坡林缘、草地或灌木林中。分布于广西、四川、贵州、云南。尼泊尔、印度、缅甸北部、泰国、中南半岛、马来西亚、印度尼西亚、菲律宾、新几内亚、大洋洲以及非洲也产。

【药性】

性味　寒,苦。

功效　清热解毒,开胸散结。

主治　咽喉肿痛,胸痛,咳嗽,跌打损伤,蛇咬伤。

25732 **蓼实**(《本经》)

【概况】

异名　蓼子(《补缺肘后方》),水蓼子(《东医宝鉴》)。

基源　为蓼科蓼属植物水蓼的果实。

原植物　水蓼 Polygonum hydropiper L.

余项参见"水蓼"条。

【生药】

采集　秋季果实成熟时采收果实,除去杂质,晒干。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含蓼二醛(蓼醛,Tadeonal,Polygodial)、异蓼二醛(异蓼醛、Isotadeonal)、蓼黄素、蓼黄素-7-甲醚、鼠李秦素(Rhamnazin)、密叶辛木素(Confertifolin)以及蓼酮(Polygonone);还含黄酮类成分:马蓼素(Persicarin)、槲皮素(Quercetin)、槲皮甙(Quercitrin)、槲皮黄甙(Quercimeritrin)、金丝桃甙(Hyperin)、芦丁(Rutin)等。有人从中分得β-谷甾醇和β-谷甾醇葡萄糖甙;还含生物碱类成分和白花色甙(Leucoanthocyanin)。据报道,茎、叶中含6.71%的鞣质[1~6]。

参考文献　[1] Arch Pharm　1954;**287**:34　[2] Chem Soc. Japan Pure Chem Sect　1951;**75**:939　[3] CA　1953;**47**:825g　[4] 日本化学杂志　1963;**84**:748　[5] Sci Res　1964;**2**(4):135(CA　1966;65:

9343h) [6] 江苏新医学院.中药大辞典.上册.上海人民出版社,1977;519

【药性】

性味 辛,温。①《本经》:"味辛,温。" ②《本经逢原》:"咸,微温。"

归经 《本草撮要》:"入手、足太阴,足厥阴经。"

功效 温中利水,破瘀散结。

主治 吐泻腹痛,癥积痞胀,水气浮肿,痈肿疮疡,瘰疬。 ①《本经》:"主明目,温中,耐风寒,下水气,面目浮肿,痈疡。" ②《药性论》:"归鼻,除肾气,兼能去疬疡。" ③孟诜:"通五脏拥气。" ④《本经逢原》:"治消渴去热,及瘰疬、癖痞、腹胀,皆取其散热消积之功。"

用法用量 内服:煎汤、研末或绞汁。外用:煎水浸洗或研末调敷。

使用注意 ①《药性论》:"蓼实,多食吐水,拥气损阳。" ②张寿颐:"蓼实,破瘀消积,力量甚峻,最易堕胎,妊妇必不可犯;亦有血气素虚,而月事涩少,非因于瘀滞者,亦不可误与。"

【临床应用】

方选和验方 ①《药性论》:"治小儿头疮:蓼实捣末,和白蜜、鸡子白涂上。" ②《中草药外治验方选》:"治子宫肌瘤:蓼实15g,净朴硝15g,大蒜瓣15g,活黄鳝1条。制法:先将活黄鳝尾尖剪断,沥取其鲜血于杯内;次将前列3种药物捣烂如泥状备用。用法:先用新羊毫笔蘸黄鳝血,在患者少腹部按之有包块处,按包块之大小画一圈,等黄鳝血干后,旋即将所捣之药泥涂敷于圈中,加纱布覆盖,胶布固定,待皮肤发痒时则去掉。每日或隔日1次,直至包块消失为止。" ③香蓼子酒(《癌瘤中医防治研究》)治癌瘤疼痛剧烈:蓼子60g,麝香1.5g,阿魏、急性子各15g,甘遂9g,大黄15g,巴豆10粒,白酒500ml。先将各药捣碎,同酒一起纳入猪膀胱内,7日后可外用,外敷痛处,痛止药停。

单方应用 ①《补缺肘后方》:"治交接劳复,阴卵肿,或缩入腹,腹中绞痛,或便绝:蓼子50g,水挼取汁,饮30ml。干者浓取汁服之。" ②《圣惠方》:"治霍乱烦渴:蓼子30g,香豉60g,每服6g,水煎服。" ③《本草拾遗》:"治蜗牛虫咬,毒遍身者:蓼子煎水浸之。"

25733 蓼蓝(《唐本草》)

【概况】

异名 大青叶(《本经逢原》)。

基源 为蓼科蓼属植物蓼蓝的叶及其加工品靛青。

原植物 蓼蓝 Polygonum tinctorium Ait. 又名蓝(《本经》)。

历史 蓝之名始载於《本经》,历史上记载就有数种,但主要为菘蓝和蓼蓝,在《别录》中云:"……长尺许,紫茎……",宋《图经本草》云:"春生青紫茎,似石竹苗,花红,紫色,似马蓼,亦似芫花,根黄,三月、四月采茎叶阴干用。"《纲目》记述更详:"处处有之,高3尺,茎圆,叶长三、四寸,面青背淡,对苞而生,八月开小花,红色成簇,结青实,大如椒棵,九月色赤。"以上所说均为本种。

形态 一年生草本,高50~80cm。茎直立,有分枝;叶有短柄;叶片卵形或宽椭圆形,长3~8cm,宽2.5cm,顶端圆钝,基部楔形,全缘,沿叶脉有短毛,灰绿色,干后变暗蓝色,托叶鞘膜质,圆筒状,有长睫毛。花序穗状,顶生或腋生。苞片膜质,有睫毛。花淡红色,密集;花被5深裂,裂片卵形,雄蕊6~8;短於花被,子房卵状椭圆形,花柱3,瘦果卵形,有3棱,褐色,有光泽,包于宿存的花被内。花期5~6月,果期7~8月。(图见《浙江药用植物志》.上册.250页.图265)

生境与分布 多为栽培或半野生。分布于中国辽宁、河北、陕西、山西、湖北、广东、广西、四川等地。朝鲜、日本也有。

【化学】

蓼蓝叶含靛甙(Indican)[1],经水解氧化生成靛蓝(Indigo),蓼蓝茎叶可产生靛蓝50%[2];根含蒽醌类化合物[2]。由蓼蓝加工生成的青黛中分得靛蓝、靛玉红(Indinubin),另含N-苯基-2-萘胺(N-Phenyl-2-naphthylamine)、β谷甾醇、虫漆蜡醇(Laccerol)[3]。

参考文献 [1] 药学学报.1963;10(10):581 [2] 浙江药用植物志 上册,1980:250 [3] 中草药,1984;15(12):6

【药性】

性味 《中国药典1977年版》:"苦,寒。"

功效 清热,解毒,凉血。

主治 用于温病发热,发斑发疹,风热感冒,肺炎,咽喉肿痛,腮腺炎,流行性脑脊髓炎,乙型脑炎,丹毒,痈肿。

用法用量 9~15g;外用:鲜品适量,捣烂敷患处。

25734 榛子(《日华子本草》)

【概况】

异名 槌子(《本草求原》)。

基源 榛子为桦木科榛属植物的种仁。

原植物 榛 Corylus heterophylla Fisch ex Bess 及其变种榛 C. heterophylla Fisch. ex Bess. var. szechuenensis Franch.

历史 榛《诗经》始著录。《植物名实图考》载:"《山

西志》，出长治，壶关，潞城，而大同属之广灵与宣化界产尤美。太原山阜间丛生，树高丈余，俱如李时珍所述。其实周匝有圆叶，似画家作云托日状。壳甚坚，多不实，十榛九空，非虚语也。"其描述与榛子特征相符。

形态　榛子为灌木或小乔木，高1～7m。叶圆卵形至宽倒卵形，长4～13cm，先端骤尖，基部心形，边缘有不规则重锯齿，并在中部以上特别先端常有小浅裂，上面几无毛，下面沿脉有短柔毛，侧脉3～5对；叶柄长1～2cm。果1～6个簇生；总苞由1～2个苞片形成钟状，外面密生短柔毛和刺毛状腺体，上部浅裂，裂片三角形，几全缘；果序柄长约1.5cm；坚果几球形，直径7～15mm。花期4～5月。果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.396页.图791)

生境与分布　生于山地阴坡丛林间。分布于四川、湖北、湖南、江西、浙江。

变种川榛与榛的主要区别为叶椭圆形、宽卵形或几圆形，顶端尾状；果苞裂片的边缘具疏齿，很少全缘；花药红色。生于海拔700～2500m的山地林间。分布于贵州、四川东部、陕西、甘肃中部和东南部、河南、山东、江苏、安徽、浙江、江西。

【生药】

采集　果实成熟后极易脱落，应及时采摘，晒干后除去总苞及果壳。

【化学】

仁含碳水化物16.5%，蛋白质16.2%～18%，脂肪50.6%～77%，灰分3.5%。果实含淀粉15%。

附　叶含鞣质5.95%～14.58%。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2522

【药性】

性味　甘，平。　①《开宝本草》："味甘，平。"　②《医林纂要》："甘、咸，平。"

主治　调经，开胃，明目。　①崔禹锡《食经》："食之明目，去三虫。"　②《日子华本草》："肥白人，止肌，调中，开胃。"　③《开宝本草》："主益气力，宽肠胃，令人不饥，健行。"

用法用量　内服：煎汤30～60g；或研末服。

【临床应用】

方选和验方　①《宁夏中草药手册》："治病后体虚，食少疲乏：榛子60g，山药30g，党参120g，陈皮9g。水煎服。"　②《安徽中草药》："治食欲不振：榛子24g，鸡内金、焦白术各9g。水煎服。"　③《安徽中草药》："治气管炎：榛子15g，桔梗、前胡各9g，煎服。"

单方应用　①《食物中药与便方》："治脾虚泄泻：榛子仁，炒焦黄，研细末，每次6g，每日2次，空腹以红枣汤调服。"　②《食物中药与便方》："治噤口痢、胃口不开：榛子仁磨细粉，每服3g，用陈皮汤送服，1日3次。"

25735 榼藤(《南方草木状》)

【概况】

异名　过江龙(《中草药学》)，过山枫、大血藤、扭骨风(《广西药用植物名录》)。

基源　为豆科榼藤子属植物榼藤的茎(藤)。榼藤子属全世界约30种，中国仅有本种。

原植物　榼藤 Entada phaseoloides (L.) Merr.，又名眼睛豆、扭龙(广东)，木腰子(内蒙古)。

历史　本品始见于《南方草木状》。谓其："依树蔓生，如通草藤也，其子紫黑色，一名象豆，三年方熟，其壳贮药，历年不坏，生南海"，《纲目》载："子紫黑色，微光，大一二寸，圆而扁。"以上记载与本种相符。

形态　木质大藤本。茎旋转扭曲，表皮棕褐色。二回羽状复叶，长10～25cm；羽片通常2对，顶端为卷须；小叶2～4对，对生，草质，长椭圆形或倒卵形，长3～9cm，宽1.5～4.5cm，先端钝、微凹；基部微偏；脉明显；叶柄短。穗状花序长15～25cm，单生或排列呈圆锥花序状，被疏柔毛；花小而多，密集于花序轴上部；有香气；苞片被毛；花萼浅钟状，长0.2cm，萼齿5；花冠白色，裂片5，长圆形，长0.4cm，顶端渐尖，基部略有连合；雄蕊比花冠长；子房无毛，花柱丝状。荚果木质，长达1m，宽8～12cm，扁平而弯曲，有荚节，成熟时逐节脱落。每节有一枚种子，近扁圆形，直径4～6cm，深褐色，种皮坚硬，具网纹，有光泽。花期3～4月，果期8～11月。(图见《中药大辞典》.下册.5271条图)

生境与分布　生于山涧、谷地混交林中，攀援于大乔木。分布于台湾、福建、广东、广西、云南，西藏等省区。

【生药】

采集　全年可采茎藤，晒干。

【化学】

茎皮含皂甙[1]，氰氢酸[2]。茎含氨基酸，黄酮类，酚类[3]。

附　叶含榼藤子酰胺A(Entadamide A)，榼藤子酰胺C(Entadamide C)[4]。根皮含氰氢酸[2]。

参考文献　[1] 中国医学科学院药物研究所编.中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社，1972：402　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：136　[3] 广州市药品检验所.农村中草药制剂技术.人民卫生出版社，1971：241　[4] Phytochemistry　1989；28(3)：881

【药性】

主治　①《广西药用植物名录》:"通经,消疮肿,治风湿腰痛。"　②《南方主要有毒植物》:"治风湿腰腿痛,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》:"治腰肌劳损、关节炎:榼藤子茎藤 6g,威灵仙、两面针各 15g,崖花海桐、三桠苦各 6g,加米酒浸泡半个月,每日服 15～20ml,日 2 次。"

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治风湿性关节炎、跌打损伤、四肢麻木:榼藤 9～30g,水煎服,或浸酒服。"　②《中国民族药志》:"瑶族治风湿骨疼、瘫痪:藤茎 9～15g,酒浸或水煎服;治毒蛇咬伤,酒浸服,或搽伤口周围。"　③《中国民族药志》:"壮族治风湿骨痛,狂犬咬伤:榼藤茎 9～15g,水煎或酒浸内服;需要时外敷。"

25736 榼藤子(《本草拾遗》)

【概况】

异名　象豆(《南方草木状》),合子(《本草拾遗》),榼子(《日华子本草》),眼镜豆(《南方主要有毒植物》)。

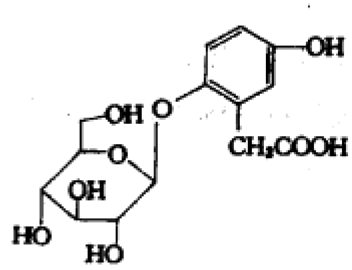
基源　为豆科榼藤子属植物榼藤的种子。

原植物　榼藤 Entada phaseolioides (L.) Merr.

历史　本品载《本草衍义》,谓其:"紫黑色,微光,大一、二寸,圆扁。"《南方主要有毒植物》载:"眼镜豆,有毒部位是种子"。以上所述均与本种相符。

余项参见"榼藤"条。

【化学】



(1)

种子含榼藤子皂甙 A(Entada saponin A),榼藤子皂甙 B(Entada saponin B),微量生物碱、脂肪油[2]、甾醇、氨基酸[1]、2-羟基-5-丁氧基苯乙酸(2-Hydroxy-5-butoxyphenylacetic acid)、2-β-D-吡喃葡萄糖氧基-5-苯乙酸(2-β-D-Glucopyranosyloxy-5-butoxyphenylacetic acid)、榼藤子酰胺 A-β-D-吡喃葡萄糖甙(Entadamide A-β-D-glucopyranoside)、2,5-二羟基苯乙酸甲酯(2,5-Dihydroxyphenylacetic acid methyl ester)[3]、榼藤精(Phaseoloidin)(1)[4]。种仁含皂甙,经酸水解生成甙元为榼藤酸(Entagenic acid)及阿拉伯糖、木糖[2];含榼藤子酰胺 A(Entadamide A)[5]、3β,15α,16α-三羟基-18β-齐墩果 12-烯-28-酸(3β, 15α, 16α-Trihydroxy-18β-olean-12-en-28-oic acid)[6]、齐墩果酸(Oleanolic acid)、榼藤酸(Entagenic acid,过岗龙酸)[7,8]、榼藤子酰胺 B(Entadamide B)[9]。

参考文献　[1] 中国医学科学院药物研究所.中草药有效成分的研究.第 1 分册.人民卫生出版社,1972:402　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 2 册.上海科学技术出版社,1991:136　[3] Phytochemistry 1991;**30**(11):3749　[4] Phytochemistry 1988;**27**(10):3259　[5] Chem Pharm Bull 1985;**33**:5153　[6] Chem Pharm Bull 1988;**36**(12):5028　[7] Tetrahedron 1967;**23**:1499　[8] Tetrahedron 1967;**23**:1505　[9] Phytochemistry 1987;**26**(5):1525

【药性】

性味　涩、甘,平。

功效　解毒。

主治　便血,血痢,黄疸,脱肛,痔痔,喉痹。　①《南方草木状》:"解诸药毒。"　②《本草拾遗》:"主五痔,喉痹,以仁为粉,微熬,水服 2～4g。"　③《开宝本草》:"治小儿脱肛血痢泻血,并烧灰服,或以 1 枚割瓤熬研,空腹热酒服 6g。"

25737 榧子(《唐本草》)

【概况】

异名　彼(柀)子(《本经》),榧实(《别录》),罴子(陶弘景),玉山果(《东坡诗集》),赤果、玉榧(《日用本草》)。

基源　为红豆杉科榧树属植物榧树的种子。

原植物　榧树 Torreya grandis Fort.,又名榧(《别录》)、野杉(《纲目》)、香榧、木榧(《中药大辞典》)。

历史　本种始载于《别录》,《纲目》载:"榧生深山中……其木似桐,而叶似杉,……冬月开黄圆花,结实大小如枣,其核长如橄榄核,……其仁可生啖,亦可焙收。"《植物名实图考》载:"树似杉,尖青时如橄榄,老则黑,玉山与浙江交界处皆有之。"所述均指榧树。

形态　常绿乔木,高达 25m。树皮灰褐色。枝开展,小枝近对生或近轮生,无毛。叶螺旋状着生,2 列,线状披针形,直,长 1.2～2.5cm,宽 2～4mm,先端急尖,有刺状短尖头,基部圆,上面微凸,无明显中脉,下面有 2 条与中脉带近等宽的窄气孔带。花单性,雌雄异株;雄球花单生叶腋;雌球花成对生于叶腋;基部各有两对交互对生的苞片及外侧的 1 小苞片,近无梗;胚珠直立,单生于假种皮上,受粉后,假种皮包

裹胚珠。种子核果状，椭圆形、倒卵形或卵圆形，长 2～4cm，假种皮淡紫红色，有不规则纵沟，胚乳微绉，内缩或微内缩。花期 4 月，种子第 2 年 10 月成熟。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.335 页.图 669)

生境与分布　为中国特有树种。分布于江苏南部、安徽南部、浙江、福建北部、江西北部、西至湖南西南部及贵州等地。

【生药】

栽培　宜温暖、向阳的环境，对土壤选择不严，但宜在山坡地栽种。主要用插枝繁殖。在春季，选健壮枝条剪成 15～18cm 长的插条，按行距 20～25cm 开 10～12cm 深的条沟，将插条靠沟边排列，1/3 部分露出地面，覆土压实，浇水管理。至次年早春时，将成活苗移栽定植，每亩栽植 20 株左右。亦可用种子繁殖，播种前需用湿沙与种子相间层积处理，堆积高度 50cm，并上架凉棚，保持湿润，待种壳开裂，胚根开始外露时播种；2 月下旬～3 月上旬为适期，按行距 30cm 开浅条沟，覆薄土，每亩用种量 40kg。定植后进行中耕、除草和肥水管理。

采集　秋分过后，采摘种子，堆放使其假种皮自然烂去，再擦洗干净，晒干。如遇阴雨，可以文火烘干，切忌火力过猛，以防烘熟渗油，影响质量。

药材主产于浙江，此外，江苏、安徽、江西、福建、湖南等省亦产。

鉴别

性状　种子椭圆形或长卵圆形，长 2～4cm，直径 1.5～2.5cm。外表面黄棕色至深棕色，微具纵棱，一端钝圆，有一椭圆形种脐，色稍淡，较平滑，另端略尖。种皮坚而脆，破开后可见种仁 1 枚，卵圆形，外胚乳膜质，灰褐色，极皱缩，内胚乳肥大，黄白色，质坚实，富油性。气弱，味微甜带涩。炒熟后具香气。

显微　种子横切面：种皮为 10 数列石细胞组成，外方 1～2 列呈栅状排列，细胞类长方形、长椭圆形，长 100～200μm，宽约 35μm，壁厚 15～20μm，腔狭缝状；向内则细胞渐呈等径性，直径 40～110μm，壁厚约 15μm，腔较大，壁孔明显；内外石细胞均可见清晰的孔沟和层纹。外胚乳与内种皮完全分离，为数列棕色薄壁细胞，有时可见念珠状的细胞壁，外方不整齐，常破裂而呈凹陷，有细胞间隙，有的圆腔状；内胚乳细胞类多角形，壁较厚，富油滴，并含少量淀粉粒。(图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.659 页.图 419)

理化　取本品粉末 5g，以氯仿回流提取 15 分钟，滤过，滤液浓缩至 2ml，制成样品液。以亚油酸氯仿液作为对照品液。吸附剂为 1%CMC-硅胶 H，展开剂为苯-乙酸乙酯(8∶2)，展距 10cm。展层后取出，以 0.1%2-亚硝基-β茶酚浓硫酸试剂显色，加热后呈色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.660 页.图 420)

加工炮制　炒榧子仁　取净榧子仁置锅内，用文火加热，炒至深黄色，有香气逸出时，取出放凉。

贮藏　置干燥处，防蛀。

【化学】

含脂肪油，中有棕榈酸、硬脂酸、油酸、亚油酸的甘油酯，甾醇，草酸，葡萄糖，多糖，挥发油，鞣质。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2524

【药性】

性味　甘，平，涩。　①《本经》："味甘，温。"　②《别录》："有毒。"　③《千金·食治》："味甘，平，涩。"

归经　入肺、胃、大肠经。　①《本草经疏》："入手太阴、阳明经。"　②《本草新编》："入胃、脾、大肠经，又入肺。"

功效　杀虫，消积，润燥。

主治　虫积腹痛，小儿疳积，燥咳，便秘，痔疮。①《本经》："主腹中邪气，去三虫，蛇螫。"　②《别录》："主五痔。"　③陶弘景："疗寸白。"　④孟诜："令人能食，消谷，助筋骨，行营卫，明目。"　⑤《日用本草》："杀腹间大小虫，小儿黄瘦，腹中有虫积者食之即愈。又带壳细嚼食下，消痰。"　⑥《生生编》："治咳嗽，白浊，助阳道。"　⑦《本草备要》："润肠，杀虫。"　⑧《本经逢原》："与使君子同功。"　⑨《本草再新》："治肺火，健脾土，补气化痰，止咳嗽，定呵喘，去瘀生新。"　⑩《全国中草药汇编》："治蛔虫病，钩虫病，小儿疳积，便秘，痔疮。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；或入丸、散。

使用注意　①苏轼《物类相感志》："榧子壳反绿豆。"　②《本草衍义》："(食之)过多则滑肠。"　③《随息居饮食谱》："多食助火，热嗽非宜。"

【临床应用】

配伍应用　①配槟榔，治绦虫病。　②配使君子，治蛔虫病及小儿黄瘦而有虫积腹痛者。　③配百部，治钩虫病。　④配萹蓄，治蛲虫病。　⑤配使君子、苦楝皮，治蛔虫病。　⑥配南瓜子、槟榔，治绦虫病。⑦配槟榔、茶枯，治钩虫病。　⑧配槟榔、芜荑，治绦虫病，钩虫病。　⑨配槟榔、贯众、鹤虱，治蛔虫、绦虫、蛲虫、姜片虫病。

方选和验方　①杀虫散(《海峰验方集》)治小儿虫证：广榧子 30g，花椒(微炒香)、乌梅各 9g，川楝子肉、鹤虱各 15g，枯矾 9g，雷丸 30g。上药混合碾细筛净，灌入宽口瓶内备用。晨起后空腹，取散剂，略加白糖，开水调化灌服，连续服 3～5 天，按年龄大小酌

定。1～3岁每次服1.5～3g;3～5岁每次服3～4.5g;5～7岁每服4.5～6g;7岁以上按5～7岁量,不必增加。若患儿体质瘦弱用量可按标准酌减。 ②榧子煎(《古方八阵》)治寸白虫:榧子49枚(一方100枚)。用砂糖水煮熟,每日7枚,空腹服。 ③子午丸(《证治准绳》)治心肾俱虚,梦寐惊悸,体常自汗,烦闷短气,悲忧不乐,消渴引饮,小便白浊,四肢无力,面黄肌瘦,耳鸣眼花头晕,恶风怯寒:榧子仁60g,莲子肉(去心)、枸杞子、龙骨、巴戟天(去心)、炒补骨脂、琥珀、楮实(去壳)、枯矾、赤茯苓(去皮)、白茯苓(去皮)、莲花须(盐蒸)、芡实、煅牡蛎、文蛤各30g,朱砂45g。为细末,用茯苓500g,酒蒸烂,研为膏和丸,梧子大,朱砂为衣,每服50丸,空腹,草薢煎汤送下。 ④榧子合剂(《中国中医秘方大全》)治钩虫病:榧子肉30g,使君子肉15g,苦楝根皮10g,贯众30g,加水400ml,煎至150ml,清晨空腹服。小儿减半,孕妇忌服。3日为1疗程,可连服3个疗程。 ⑤《陕西中医验方选编》:"治发易脱落:榧子3个,桃仁2个,侧柏叶30g。共捣如泥状,泡水梳头,可使头发不落而且光润。" ⑥《现代实用中药》:"治十二指肠虫、蛔虫、蛲虫等:榧子(切碎)30g,使君子肉(切细)30g,大蒜瓣(切细)30g。水煎去滓,1日3回,食前空腹时服。"

单方应用 ①《食疗本草》:"治寸白虫:榧子日食7颗,满7日。" ②《救急方》:"治白虫:榧子100枚。去皮,火燃啖之,能食尽佳,不能者,但啖50枚亦得,经宿虫消自下。" ③《圣济总录》:"治卒吐血出:先食蒸饼2～3个,以榧子为末,白汤服9g,日3服。" ④《食物中药与便方》:"治蛔虫、钩虫、蛲虫、姜片虫、绦虫等:香榧煮熟,每日早晨空腹时适量嚼食(约30～60g)。" ⑤《食物中药与便方》:"治痔疾,疝气,小便频数,小儿疳积,夜盲等:每日嚼食香榧7粒,有养身治病之功。" ⑥《食物中药与便方》:"治妇女乳房肿痛:生榧子肉研细,米醋调之如糊,涂于患部,每日更换。" ⑦《中国秘方全书》:"治因虫积或饮食甘肥引起疳积:榧子60g,研末,使君子60g研末,炒熟调拌服下,每次服用9g,加白糖少许。" ⑧福建中医药 1964;(2):"治疗绦虫病:取榧子肉150g,头发灰(血余炭)30g,研末混合调蜜搓成150丸。日服3次,每次2丸,以4天为1疗程。"

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》:"榧实,《本经》味甘无毒,然尝其味,多带微涩,详其用,应是有苦,气应微寒。五痔三虫,皆大肠湿热所致,苦寒能泻湿热,则大肠清宁而二证愈矣。" ②陈士铎《本草新编》:"按榧子杀虫最胜,但从未有用入汤药者,切片用之至妙,余用入汤剂,虫痛者立时安定,亲试屡验,故敢告人共用也。凡杀虫之物,多伤气血,惟榧子不然。"

25738 榧花(《本草拾遗》)

【概况】

异名 棑华(《别录》)。

基源 为红豆杉科榧树属植物榧树的花。

原植物 榧树 Torreya grandis Fort.

余项参见"榧子"条。

【药性】

性味 《别录》:"味苦。"

主治 《别录》:"主水气,去赤虫。"

【历代医药家论述】

陈藏器《本草拾遗》:"棑,树似杉,子如槟榔,食之肥美,主痔杀虫。春华,并与《本经》相会(合),《本经》虫部云彼子。苏注云:彼字合从木。《尔雅》云,彼一名棑。陶复于果部重出棑,此即是其华也。"

25739 榧根皮(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源 为红豆杉科榧树属植物榧树的根皮。

原植物 榧树 Torreya grandis Fort.

余项参见"榧子"条。

【药性】

主治 风湿肿痛。

【临床应用】

单方应用 《浙江天目山药用植物志》:"治风湿肿痛:榧根皮加九力锕(菊科千里光)煎服。"

25740 榧螺(《中国药用动物志》)

【概况】

基源 榧螺科榧螺属伶鼬榧螺和红口榧螺,药用其干燥贝壳。

原植物 伶鼬榧螺 Oliva mustelina Lamarck,又名马齿螺。红口榧螺 Oliva miniacea (Reading),又名马齿螺(《中国中药资源志要》)。

形态 伶鼬榧螺贝壳呈筒状,如香榧子。壳质厚而坚实。螺层约7层,缝合线呈沟状。壳塔低而短,壳顶稍尖,很少破损,各螺层逐渐增长,至体螺层则骤然胀大,其高度约为壳塔高度的20倍。壳面光滑如瓷,生长线细密。体螺层前端有一带状横肋。壳表面为淡黄色,体螺层表面饰有黄褐色锯齿状的花纹;壳内表为紫褐色。壳口窄长,前端较宽。前沟短、后沟狭小。外唇较厚,边缘光滑完整,趋向翻曲,其内缘色较淡,上方略呈喙状突,壳轴上具肋状的褶襞,其前端较粗壮。无厣,一般壳高为32mm,壳宽约为壳高的1/2;较大的个体壳高可达35mm。(图见《中国药用动物志》.37页.图40)

生境与分布　生活于潮间带至潮下带40余米深的沙质海底，潮水退后常钻入沙内潜伏。分布于中国东海和南海。

红口榧螺壳比前种大，亦呈筒形。壳质厚而坚固。螺层约8层，缝合线呈沟状。壳塔低而短，壳顶高起，很少破损。体螺层长大，其高度约为壳高的8倍。壳面光滑，具有很强的瓷光。生长线的细密，在接近壳口处形成数条肋状褶，壳表面色泽和花纹有变化，通常多呈淡黄色，有时微呈淡蓝绿色、体螺层通常具有3条栗褐色横带及锯齿状或波纹状的花纹。亦有极少数个体壳表面全为黑褐色而无花纹，壳口狭长，前部较宽，边缘完整色淡，内面为橘红色，因而得名。前沟宽短，后沟小。外唇薄，略向内弯曲，内唇薄，贴附于体螺层上。壳轴具横肋，前端的横肋较粗。无厣。一般壳高为72mm，壳宽30mm。较大个体壳高可达80mm。（图见《中国药用动物志》. 38页. 图41）。生活在细沙质的海底，栖息水层稍深，潮间带尚未发现，渔民在近海拖网时常可捕获。分布于南海。

【生药】

采集　四季均可捕捉，在退潮时可到海滩上掘泥收捕，捕后置沸水中烫死，取壳备用。

【药性】

功效　清燥润肺，平肝潜阳。

主治　高血压、头晕、青盲内障、骨蒸劳热。

用法用量　内服：煎汤，15～50g。

25741 模印片

模印片系指在药物（及辅料）中加入润湿粘合剂制成可塑性团块后，用模型塑制成片状经干燥而制得的片剂。模印片现已很少应用。

25742 模式标本

模式标本（英文：Type，拉丁文：Typus）是动植物新种（或新亚种、新变种）原始记载和订名所根据的标本。以"模式标本"或"Type，Typus"标明。模式标本一般均保存于这一新种（或新亚种、新变种）原始记载和订名者的研究单位的动植物标本室内。

25743 模式种

模式种（Type species）作为某一个属的模式的那一个物种。例如，人参（Panax ginseng）是人参属（Panax）的模式种；地鳖（Eupolyphage sinensis）是地鳖属（Eupolyphage）的模式种。

25744 榠樝（《本草经集注》）

【概况】

异名　蛮樝、瘙樝（《本草拾遗》），木梨（《埤雅》），土木瓜（《药材资料汇编》），木李（《诗经》）。

基源　为蔷薇科木瓜属植物木瓜的果实。木瓜属植物有5种，中国原产4种，3种供药用。

原植物　木瓜 Chaenomeles sinensis（Thouin）Koehne

历史　《本草图经》载："榠樝，木、叶、花、实酷类木瓜，但比木瓜大而黄色。辨之惟看蒂间别有重蒂如乳者为木瓜，无此则榠樝也。"《纲目》云："木李生于吴越，故郑樵《通志》谓之蛮樝。云俗呼为木梨，则榠樝盖蛮樝之讹也。""榠樝乃木瓜之大而黄色无重蒂者也；樝子乃木瓜之短小而味酢涩者也；榅桲则樝类之生于北土者也。三物与木瓜皆是一类各种，故其形状功用不甚相远，但木瓜得木之正气为可贵耳。"

形态　灌木或小乔木，高达5～10m，树皮成片状脱落；小枝无刺，圆柱形，幼时被柔毛，不久即脱落，紫红色，二年生枝条紫褐色。单叶，互生，叶片椭圆卵形或椭圆长圆形，稀倒卵形，长5～8cm，宽3.5～5.5cm，先端急尖，基部宽楔形或圆形，边缘有刺芒状尖锐锯齿，齿尖有腺，幼时下面密被黄白色绒毛，不久即脱落无毛；叶柄长5～10mm，微被柔毛，有腺齿；托叶膜质，卵状披针形，先端渐尖，边缘具腺齿，长约7mm。花单生于叶腋，花梗粗短，长5～10mm，无毛；花直径2.5～3cm；萼筒钟状，外面无毛，萼片5，三角披针形，长6～10mm，先端渐尖，边缘有腺齿，外面无毛，内面密被淡褐色绒毛，反折；花瓣5，倒卵形，淡粉红色；雄蕊多数，长不及花瓣之半；子房下位，5室，花柱3～5，基部合生，被柔毛，柱头头状有不明显分裂，约与雄蕊等长。果实长椭圆形，长10～15cm，暗黄色，木质，味芳香，果梗短。花期4月，果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 243页. 图2215）

生境与分布　常见栽培。分布于山东、江西、安徽、江苏、浙江、陕西、湖北、广东、广西等省。

【生药】

栽培　宜温暖、湿润的气候。对土壤选择不严，一般深厚肥沃的壤土均可栽种。用分株繁殖，春、秋两季均可进行。从母株旁选取蘖生苗进行分株，按株行距1.5×3m开穴，深20～25cm，穴底应施基肥及细土。每穴栽苗1～2株，覆土压紧、浇水。也可用种子繁殖，于3月中旬～4月上旬条播育苗，至次年秋季出圃定植。栽后，注意中耕除草、追肥和整枝修剪。

采集　10～11月将成熟果实摘下，纵剖为2或4块，内表面向上晒干。

本品在江苏、浙江、江西、安徽、山东、河南、云南、广西、甘肃等地的个别地区作木瓜使用，商品名"光皮木瓜"。

鉴别

性状　干燥果实呈长圆形，常纵剖成半卵形，长

5～10cm，宽3.5～4.5cm，厚2～2.5cm，外表面光滑无皱或稍粗糙，紫红色，有时带果柄，上端留有花萼凹陷，边缘不卷曲或稍卷曲，果肉厚；质坚硬而重。剖面平坦，有子房隔壁和干燥种子。种子呈扁平三角形，红棕色，排列整齐紧密，每室20～30粒。味酸涩，气微。以个大，色紫红者为佳。

显微　粉末红棕色。①石细胞极多，成群或单个散在，无色或微黄色。呈类圆形、卵圆形、长圆形、类方形或类三角形，有的一端狭长，直径22～100μm，长至165μm，壁厚薄不一，5～27μm，壁极厚者几无胞腔，层纹明显，孔沟稍粗，大多分枝，有的胞腔内含棕色或红棕色物。少数石细胞并含淀粉粒，或棕色物中包埋有草酸钙方晶。②果肉薄壁细胞（原花托部分）常破碎。壁较厚，稍皱缩，胞腔内充塞黄棕色物，其中包埋有淀粉粒及草酸钙方晶。③纤维成束，有时上下层交错排列，少数散在，淡黄色或黄色。纤维较长，末端多圆钝，直径11～33μm，壁厚薄不一，3～8（～11）μm，木化，常有不规则纵裂纹，孔沟不甚明显，胞腔内含棕色物。④草酸钙方晶散在或包埋于薄壁细胞内的棕色物中，呈类方形、菱形或双锥形，直径（4～）9～22μm。⑤淀粉粒单粒类圆形，直径4～12μm，脐点偶见，细缝状；复粒2～3分粒组成，有时可见多数淀粉粒集结成团。⑥导管为网纹、螺纹导管，无色或黄棕色，直径9～27μm，壁厚至5μm。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.419页.图203）

贮藏　置阴凉干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

果实含苹果酸、酒石酸、枸橼酸、抗坏血酸。

附　叶含忍冬甙（Lonicerin）、表儿茶素。

参考文献　江苏省植物研究所等编著.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：95

【药性】

性味　酸，平。①《本草拾遗》："辛香。"②《日华子本草》："平。"③《纲目》："酸，平。"

功效　消痰，祛风湿。

主治　恶心，泛酸，吐泻转筋，痢疾，风湿筋骨酸痛。①《本草经集注》："去痰。"②《本草拾遗》："去恶心，止心中酸水，水痢。"③《日华子本草》："消痰，解酒毒及治咽酸；煨食止痢。"④《日用本草》："治霍乱转筋。"⑤《中国药用植物图鉴》："治肺炎、粘膜炎、支气管炎、瘰疬、腺病及咳嗽等。长期服用对肺结核有良效。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《中药志》："治风湿痹痛、脚气肿痛、菌痢、吐泻：榠樝6～9g，水煎服。"

【历代医药家论述】

①陶弘景《本草经集注》："榠樝，大而黄，可进酒。"

②苏颂等《本草图经》："榠樝，木、叶、花、实酷类木瓜。陶云大而黄，可进酒去痰者是也。欲辨之，看蒂间别有重蒂如乳者为木瓜，无此者为榠樝也。"

25745 榜嘎（《藏药标准》）

【概况】

异名　庞阿嘎保（《藏药志》），滂嘎尔（《中药大辞典》）。

基源　为毛茛科乌头属植物船盔乌头的带根全草。

原植物　船盔乌头 Aconitum naviculare (Brühl) Stapf (A. ferox var. naviculare Brühl)

形态　块根小，胡萝卜形或纺锤形，长0.8～1.5cm。茎高5～30（～45）cm，下部无毛，上部疏被反曲而紧贴的短柔毛，不分枝或下部分枝。茎生叶有长柄；叶片似甘青乌头，肾状五角形或肾形，长1～2cm，宽1.4～3cm，3裂近中部，中央裂片菱状倒楔形，侧裂片斜扇形，不等2裂近中部；叶柄长2.5～14cm，基部具不明显的鞘。茎生叶1～3枚，稀疏排列。总状花序有1～5花，轴和花梗被反曲的短柔毛，下部花梗长2.5～6cm，宽约5mm；萼片堇色或紫色，上萼片船形，自基部至喙长约1.6cm，宽约5mm，下缘微凹或近直，侧萼片长约1.6cm；花瓣无毛，爪细长，瓣片小，长约2.5mm，唇长约1.5mm，微凹，距近头形，长约1mm，稍向前弯，花丝全缘或有2小齿；心皮5。蓇葖长1～1.2cm；种子倒金字塔形，长约2mm，生横膜翅。花期9月。（图见《中国植物志》.第27卷.185页.图版34：3～6）

生境与分布　生于海拔3200～5000m间山坡草地或灌丛中。分布于中国西藏南部。锡金及不丹也有分布。

【生药】

采集　7～8月采集全草，洗净，晒干。

【化学】

含二萜类生物碱，已鉴定的有阿替新（Atisine）、异叶阿替新（Heteratisine）、苯甲酰异叶阿替新（Benzoylheteratisine）。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：104

【药性】

性味　①《藏药标准》："苦，凉。"②《中药大辞典》："苦，寒。有小毒。"

功效　清热解毒，利湿。

主治　①《藏药标准》："传染病引起的发热，肝胆

热病，肺热，肠热，流感，食物中毒。”②《中药大辞典》：“胃炎，肝炎，肾炎，肠炎。” ③《全国中草药汇编》：“胃炎，肠炎。”

用法用量　内服：煎汤，0.6～1.2g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治胃炎、肠炎：船形乌头 1g，水煎服。” ②《西藏常用中草药》：“治胃炎、肝炎、肾炎、肠炎：船形乌头 1g，水煎服。”

25746 **槟榔**(《别录》)

【概况】

异名　大腹子(《岭表录异》)，青仔(台湾)，槟榔子、槟榔玉、榔玉(通称)，果玉(藏语)，戈吗(傣语)。

基源　为棕榈科槟榔属植物槟榔的种子。槟榔属全世界约 60 种，产亚洲和澳洲热带，中国引种 2 种，其中 1 种供药用。

原植物　槟榔 Areca catechu Linn.

历史　槟榔载于《别录》，谓：“槟榔疗寸白，生南海。”从名称，驱蛲虫、绦虫，从产地看应为今之槟榔无疑。《图经本草》载：“……木大如桄榔，而五七丈，正直无枝……叶生木颠，大如盾头，又似芭蕉叶，其实作房，从中生出，……房数百，实如鸡子状，皆有皮壳。其实春生至夏乃熟……但以作鸡心状，正稳心不虚，破之作锦纹者为佳尔。”《纲目》载：“槟榔树初生若笋竿积硬，引茎直上，茎干颇似桄榔、椰子而有节，旁无枝柯，条从心生，顶端有叶如甘蕉，条派开破，风至则如羽扇扫天之状。三月叶中肿起一房，因自折裂，出穗凡数百颗，大如桃李，又生刺重累于下，以护卫其实。五月成熟，剥去其皮，煮其肉而干之，皮皆筋丝，与大腹皮同也。”从上述本草记载，其形态亦是今之槟榔。《中国药典》1963 年版，1977 年版，1985 年版。均将本种收入。

形态　乔木，高 10～20m，胸径 10～20cm。叶羽状全裂，全长 1.5～2m；裂片狭长，斜线状披针形，长 30～60cm，宽 4～8cm，顶端斜尾状渐尖或有数个不规则齿裂；主脉 3～5 条，于叶面凸起，因穗花序长 25～30cm，上部着生雄花，下部着生雌花；雄花小，绿白色，多单生，紧贴于花序轴的凹陷处；花萼小，卵状三角形，长不及 1mm；花瓣 3 片，卵状长圆形，长 5～6mm；雄蕊 6 枚，花丝极短或无，退化雌蕊 3，丝状；雌花大，长卵形，单生或数朵聚生于分枝的基部；萼片和花瓣各 3 片，长圆状卵形，长 1.2～1.5cm；退化雄蕊 6 枚，合生；子房长圆形，柱头 3 裂，核果卵形至长椭圆形，长 4～6cm。有时达 8cm，基部有宿存的花被片，成熟后金黄色以至淡红色，外果皮角质，中果皮厚，纤维质；种子圆锥形或略呈扁圆形，基部平坦，中央略凹，胚乳不透明，具红色条纹。花期 3～6 月，果期翌年 3～6 月。(图见《广东植物志》.第 2 卷.458 页.图 321)

生境与分布　热带地区广泛栽培。分布云南、广西、福建、台湾。

【生药】

栽培　宜高温、高湿气候，不耐寒，忌水涝。苗期和幼树期不宜阳光直射，需适当荫蔽。宜选土层深厚、富含有机质、持水力强而靠近水源的砖红壤土、砂壤土、腐殖质土、冲积土栽种。于 5～6 月采摘成熟果实，曝晒 1～2 天后进行催芽处理。将果实摊铺在垫有河沙地上，堆成高 20cm，盖上稻草，每天淋水一次，经 10 天处理后，将外果皮用水淘洗净，重晒 1～2 天，再继续堆放处理，盖草淋水，经 20～30 天后，将萌有白色芽点的果实进行育苗。按株行距各 30cm 开穴、施基肥，每穴播催芽后露白种子 1～2 粒，覆土 2～3cm，压紧后盖草、淋水。出苗后注意遮荫、除草和肥水管理。待苗高 60cm 以上时，即可出圃定植。移栽定植宜在春、秋两季进行，按株行距 2×3m 挖穴，施基肥，每穴栽苗 1 株。定植后 6～7 年间，注意荫蔽，每年结合中耕除草追肥 2～3 次；植株进入开花结果期，应减少荫蔽或拆除遮荫物。旱季应加强灌水，雨季忌积水。病害有果腐病和基腐病，可取食盐 150～200g 用纸或布包装，放在心叶中央，可防落果；用硫磺撒在植株基部周围，防治基腐病。注意红脉穗螟、蚜虫、白蚂蚁和吹绵介壳虫等虫害的防治。

采集　冬、春季果实成熟时采收。摘下果实，将果皮剥下，取其种子，晒干。

药材主产于广东、云南、海南、台湾。

鉴别

性状　种子近圆锥形，高 1.5～3.5cm，底部直径 1.5～3cm。表面淡黄棕色或红棕色，有颜色较浅的网状沟纹，偶附有银白色内果皮斑片或中果皮纤维，底部中心有一圆形凹窝(珠孔)，其旁有一新月形或三角形浅色疤痕(种脐)。质极坚硬，不易破碎。剖面可见大理石样花纹，系红棕色种皮向内伸入与乳白色的胚乳交错而成，纵剖面珠孔部位内侧有空隙，藏有细小干缩的胚。气微，味涩，微苦。

显微　种子横切面，种皮分内外两层，外层由数层切面延长的扁平石细胞组成，内含棕色物；石细胞形状大小不一，常可见细胞间隙。内层由含有棕色物的长方形薄壁细胞组成，其中散有少数维管束，无细胞间隙。错入组织为种皮内层伸入于胚乳形成，细胞中大多含有棕色物质。胚乳为白色多角形细胞组成，细胞壁厚，半纤维性，且有大形壁孔，因而形成念珠状。(图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.663 页、图 422)。

粉末棕紫色。　①内胚乳细胞极多，为粉末主体，多破碎，无色。完整者呈不规则多角形或类方形，胞间层不甚明显，直径 56～112μm，壁半纤维素，厚 6～11μm，纹孔较多，甚大，类圆形或矩圆形，直径 8～19μm。　②外胚乳细胞呈类长方形、类多角形或作长条状，直径 40～72μm，壁厚约 8μm，无色，纹孔少数，细小，孔沟可察见，胞腔内大多充满红棕色至深棕色物。　③种皮石细胞呈鞋底形、纺锤形、多角形或长条状，直径 24～64μm，壁厚 5～12μm，淡黄棕色，纹孔少数，裂缝状，有的胞腔内充满红棕色物。④纤维（中果皮）较细长，大多弯曲，直径 8～15μm，壁厚至 5μm，微木化，纹孔多而明显。纤维束周围的长圆形或类长方形细胞中，常含圆簇状硅质块，直径约 8μm；含硅质块细胞的壁增厚，微木化。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》. 579 页. 图 283）

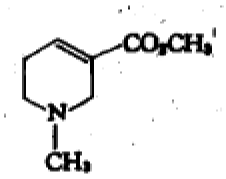
理化　取本品细粉 1g，加氨水数滴及乙醚 10ml，摇匀，放置半小时，滤过。滤液加干燥硫酸钠少量，振摇后，滤过，浓缩至 1ml，制成样品液。另取槟榔碱为对照品。吸附剂为硅胶 H。展开剂为氯仿-甲醇-氨水（90：10：2），展距 10cm。用碘化铋钾试剂显色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见《中药志》. 第 3 册. 第 2 版. 664 页. 图 423）

加工炮制　槟榔片，取原药材，除去杂质，浸泡至六、七成透时取出，润透，切薄片，阴干。焦槟榔　取槟榔片置锅内，用文火加热，炒至焦黄色，取出放凉。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

果实含生物碱 0.3%～0.6%，缩合鞣质 15%，脂肪 14% 及槟榔红色素（Areca red）。生物碱为槟榔碱（Arecoline）(1)、槟榔次碱（Arecaidine 或 Arecaine）、去甲基槟榔次碱（Guvacine）、去甲基槟榔碱（Guvacoline）、槟榔副碱（Arecolidine）、高槟榔碱（Homoarecoline）。生槟榔的生物碱含量比制品为高。槟榔内胚乳含儿茶素（Catechin）、花白素及其聚合物[1]。尚含甘露糖、半乳糖、蔗糖、无色花青素（Leucocyanidin）及皂甙[2]。还含具有抗病毒活性的 NF-86 Ⅰ、NF-86 Ⅱ、NPF-86 Ⅰ A、NPF-86 Ⅰ B、NPF-86 Ⅱ A 和 NPF-86 Ⅱ B[3]。以及具有抗菌作用的脂肪酸类和 Procyanidins[4]。无机元素有 Cu、Zn、Mn、Fe、Mg、Ca[5]。



(1)

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1988：531　[2] 南京药学院. 中草药学. 下册. 江苏科学技术出版社，1980：1245　[3] CA 1991，**114**：129080c　[4] CA 1990；**112**：73779b　[5] CA 1991；**114**：171114s

【药理】

①驱虫与杀虫　槟榔有驱绦虫作用，用猪肉绦虫、牛肉绦虫和短小绦虫在试管内进行试验，槟榔能使绦虫虫体麻痹，触之则虫体伸长而不易断，所以能把全虫驱出[1]。槟榔 10% 水提液玻皿内试验对猪蛔、水蛭有杀虫作用[2]。槟榔水溶或醇溶部分 200mg/ml 浓度，体外试验有杀细粒棘球绦虫原头蚴作用，虫体死亡率分别为 86.9% 及 90.8%[3]。水煎醇沉液 1×10^{-2} 浓度对肝吸虫有麻痹作用[4]。　②对神经系统作用　槟榔碱 5mg/kg sc，使小鼠自发活动减少，10mg/kg 可致流涎、震颤[5]。槟榔碱 3～6mg/kg ip，能使 5～30d 龄的雏鸡产生震颤，同时伴有脑内乙酰胆碱含量增加，震颤严重程度与剂量有关，而与年龄无关[6]。槟榔碱 0.1～0.4mg/kg 兔侧脑室注射，出现抽搐、流涎、咀嚼、心率变慢、呼吸兴奋，但维持时间短，多数兔脑电图呈双相反应，若与阿托品合用，脑电显示低幅快波并有痫样放电，若与东莨菪碱合用，脑电则完全显示高幅慢波，提示槟榔碱可能为混合型的 M 胆碱受体激动剂[7]。槟榔碱激动唾液腺 M 受体，剂量依赖性地诱发小鼠流涎，ED_{50} 为 9.02±1.75mg/kg sc，烟碱可使槟榔碱诱发的流涎量效曲线左移，美加明阻断 N 受体后，能对抗烟碱调节 M 受体激动剂的流涎作用，以氯化锂抑制肌醇磷酸酶后，能增强烟碱调节 M 激动剂的流涎作用，提示，烟碱增强唾液腺 M 受体对其激动剂的反应性和敏感性，可能与神经元性 N 受体干扰唾液腺磷脂酰肌醇代谢有关[8]。　③抗生育　槟榔石油醚提取物 250，500mg/kg ig，连续 7d，对雌性大鼠有避孕作用[9]。④抗病毒　槟榔煎剂鸡胚试验 25mg/胚，体外 0.08mg/ml 浓度，对亚洲甲型流感病毒 57-4 株有抑制作用[10]。　⑤抗真菌　槟榔水煎剂（1：3）试管内试验，对堇色毛癣菌、同心性毛癣菌、许兰氏黄癣菌、奥杜盎氏小芽胞癣菌等皮肤真菌均有不同程度的抑制作用[11]。　⑥抗癌及免疫　从槟榔中提取得一些新的 5′-核苷酸酶抑制物，称为 NPF-86 Ⅰ A、NPF-86 Ⅰ B、NPF-86 Ⅱ A、NPF-86 Ⅱ B，3，10mg/kg ip 可延长艾氏腹水癌（EAC）小鼠生命，体外给药 5～100μg/ml 浓度，对 EAC、HeLa 及 HL-60 细胞均有细胞毒作用，但对 L_{1210} 无论体内、体外用药均无效[12]。上述 4 个 5′-核苷酸酶抑制物 10mg/kg ip 或

100μg/ml 浓度体外试验，均可促进小鼠腹腔巨噬细胞产生 O_2^-[13]。

毒性　槟榔碱 0.25，0.5，1，2mg/只 ip，连续 10、20 及 30d，可使小鼠骨髓细胞出现染色体断裂，环状结构，这些染色体畸变与剂量有关，表明槟榔碱能损伤染色体[14]。槟榔碱可引起小鼠骨髓细胞姐妹染色单体互换频率(SCE)增加，与咖啡因合用，对 SCE 增加呈相加作用[15]。槟榔次碱(Arecaidine)也具有遗传毒性，2.5，5，7.5mg/只 ip，连续 5，10 及 15d，可明显增加 SCE 率，有剂量依赖关系，但与给药时间无依存关系[16]。槟榔水提物 12.5，25，50mg/kg ip，连续 5d，对小鼠骨髓细胞 SCE 率有剂量依赖性地增加，槟榔鞣酸 200mg/kg ip，连续 10d，或 100，200mg/kg ip，连续 15d，也明显增加 SCE 率[17]。槟榔水提物 1～1000μg/ml 浓度，于人口腔上皮细胞体外试验，表明对细胞 DNA 有损伤作用[18]。

参考文献　[1]　刘寿山编.中药研究文献摘要，1920-1961，科学出版社，1963：731　[2]　中华医学杂志 1948；**34**(10)：437　[3]　中药通报　1984；**9**(4)：178　[4]　南京中医学院学报　1990；**6**(1)：34　[5]　CA 1968；**68**：113138y　[6]　CA　1969；**71**：47997m　[7]　徐州医学院学报　1988；**8**(2)：86　[8]　中国应用生理学杂志　1995；**11**(2)：109　[9]　Planta Med　1974；26(4)：391　[10]　微生物学报　1960；**8**(2)：164　[11]　中华皮肤科杂志　1957；**5**(4)：286　[12]　Planta Med　1988；**54**(5)：422　[13]　Chem Pharm Bull 1989；**37**(7)：1849　[14]　CA　1982；**96**：81098v　[15]　CA　1984；**100**：98022q　[16]　CA　1984；**101**：124601v　[17]　CA　1986；**104**：104114x　[18]　Cancer Res　1989；**49**(19)：5294

【药性】

性味　苦、辛、涩，温。　①《别录》："味辛，温。"②《纲目》："苦、辛、涩，温。"　③《中药大全》："苦、辛，温。"

归经　入脾、胃、大肠经。　①《雷公炮制药性解》："入胃、大肠二经。"　②《本草汇言》："入手太阴、阳明、足阳明经。"　③《本草新编》："入脾、胃、大肠、肺四经。"　④《本草经解》："入足厥阴肝经、手少阴心经、足阳明胃经、手阳明大肠经。"

功效　杀虫，消积，行气，利水。

主治　虫积食滞，脘腹胀痛，泻痢后重，疟疾，水肿，脚气，痰癖，癥结，绦虫病，胆道蛔虫，血吸虫病。

①《别录》："主消谷逐水，除痰癖，杀三虫，疗寸白。"　②《药性论》："宣利五脏六腑壅滞，破坚满气，下水肿。治心痛，风血积聚。"　③《唐本草》："主腹胀，生捣末服，利水谷。敷疮，生肌肉止痛。烧为灰，主口吻白疮。"　④《脚气论》："治脚气壅毒，水气浮肿。"　⑤《海药本草》："主奔豚诸气，五膈气，风冷气，宿食不消。"　⑥《日华子本草》："除一切风，下一切气，通关节，利九窍，补五劳七伤，健脾调中，除烦，破癥结，下五膈气。"　⑦《医学启源》："治后重。"　⑧王好古："治冲脉为病，气逆里急。"　⑨《纲目》："治泻痢后重，心腹诸痛，大小便气秘，痰气喘急，疗诸疟，御瘴疠。"　⑩《本草通玄》："止疟疗疝。"　⑪《随息居饮食谱》："宣滞破坚，定痛和中，宣肠逐水，制肥甘之毒。且能坚齿，解口气。"　⑫《现代实用中药》："驱除姜片虫、绦虫，兼有健胃、收敛及泻下作用。"　⑬《全国中草药汇编》："外用治青光眼，制成眼药水滴眼。"

用法用量　内服：煎汤，5～9g，(如单味驱虫，可用至 60～90g)；或入丸、散。外用：煎水洗或研末调敷。

使用注意　气虚下陷慎服。　①《食疗本草》："多食发热。"　②《本草经疏》："病属气虚者忌之。脾胃虚，虽有积滞者不宜用；心腹痛无留结及非虫攻咬者不宜用；症非山岚瘴气者不宜用。凡病属阴阳两虚、中气不足，而非肠壅壅滞、宿食胀满者，悉在所忌。"　③《本经逢原》："凡泻后、疟后虚痢，切不可用之。"　④《中药大全》："副作用腹泻、恶心、呕吐、胃肠痉挛；驱绦虫时，以煎剂冷服副作用少；用于驱虫时，将槟榔片先浸渍数小时，然后再煮成煎剂，效果更好。"

【临床应用】

配伍应用　①配大腹皮，治气滞水壅，脘腹胀满，水肿，尿少，脚气及食滞内停，嗳腐酸臭，腹胀食少，大便秘结。　②配南瓜子，治绦虫病。　③配沉香，治肾虚肺逆、痰浊壅阻于上所致的胸闷喘咳，或脾胃虚寒，食积气滞而见的胸脘胀痛，呕逆嗳气，以及七情气厥所致的气上喘急，满闷妨食者。　④配牵牛子，治蛔虫，绦虫，钩虫等各种肠道寄生虫病。　⑤配木香，治下痢腹痛。　⑥配葶苈子，治痰喘。　⑦配山楂，治食积胸腹饱胀。　⑧配高良姜，治心脾疼。　⑨配赤芍药，治五淋。　⑩配橘皮，治醋心。　⑪配山楂核、莪术，治痰食积聚，胸腹胀满等症。　⑫配木瓜、苏叶，治寒湿下注，脚气水肿。　⑬配南瓜子、使君子，治绦虫，姜片虫，蛔虫，蛲虫等多种肠道传染病。　⑭配常山、草果，治疟疾。　⑮配乌梅、甘草，治姜片虫，蛔虫，鞭虫病。　⑯配木香、川连，治痢疾初起及消化不良而胸腹胀满，大、小便不利等症。　⑰配苦楝皮、雷丸，治血吸虫病。　⑱配商陆、椒目，治腹部水肿。　⑲配香附、乌药，治泻痢腹痛，里急后重诸症。　⑳配厚朴、枳实、生大黄，治腹满大便难。

方选和验方　①旋覆花汤(《圣济总录》)治支饮胸膈实痞，吸呼短气：槟榔、柴胡、旋覆花、桔梗各 30g，鳖甲、桑根白皮、大黄各 15g，甘草 15g。水煎，分 2 次

服。 ②槟榔散(《济生全书》)治胸膈痰饮,腹中虚鸣,食不消化,或呕逆:槟榔、半夏、杏仁、桔梗、橘红、干姜、白术、旋覆花各30g,人参、甘草各1.5g。姜,水煎,分2次食前服。 ③秘方万应丸(《袖珍方》)治诸虫:槟榔150g,大黄240g,黑牵牛(末)120g,皂角10定,苦楝根皮500g。先以皂角、楝皮2味,用水1大碗,熬成膏子,和前3味,丸如桐子大,后用雷丸、沉香、木香各30g,碾细为衣,先用沉香衣,后用雷丸、木香衣。 ④槟榔散(《圣济总录》)治奔豚气逆冲心满闷,并治阴阳二毒,伤寒及脚气:槟榔、诃子(煨,去核)各60g,吴茱萸(陈者,汤洗,焙干,炒)45g,牵牛子(微炒)90g。为末,每服3g,童便50ml,空腹调下。 ⑤槟榔散(《太平圣惠方》)治脚气春夏即发,宜服此,疏风调气:槟榔、枳壳、大黄各3g,独活、羚羊角屑、沉香、川芎、甘草各5g。姜,水煎,每日1剂,分2次服。 ⑥槟榔汤(《圣济总录》)治风毒脚气,无力麻痹,四肢不仁:槟榔15g,防风、桂、当归、赤茯苓各30g,犀角屑0.3g,麻仁6g。水煎,每日1剂,分2次服。 ⑦《方脉正宗》:"治脾胃两虚,水谷不能以时消化,腹中为胀满痛者:槟榔60g,白术90g,麦芽60g,砂仁30g。俱炒燥为末。每早服9g,白汤调服。" ⑧槟榔散(《伤寒总病论》)治伤寒发汗或下后痞满,或成寒实结胸,气塞不通:槟榔2个(1生1煨)。细末。酒200ml,煎140ml,分作2服,温饮之。 ⑨槟榔散(《普济方》)治大小便不通,亦治肠胃有温,大便秘涩:槟榔至大者半枚。用麦门冬煎水磨3g,重汤烫热服之。 ⑩槟榔汤(《圣济总录》)治干霍乱,上气冲急,欲闷绝,大小便不通:槟榔7枚。锉,粗捣筛。每服10g,水100ml,童子小便50ml,煎至100ml,去滓温服。日再。 ⑪《方脉正宗》:"治脾、肺、肾三脏受伤,水气不化,积为肿满,渐成喘急,不能偃卧者:槟榔9g,白芍药(炒)、茯苓、猪苓、泽泻、车前子各6g,肉桂3g。水煎服。" ⑫六磨汤(《世医得效方》)治气滞腹痛,大便秘涩而有热:槟榔、沉香、木香、乌药、大黄、枳壳。各磨汁50ml,和匀温服。 ⑬达原饮(《瘟疫论》)治瘟疫或疟疾邪伏募原,先憎寒而后发热,继之但热而不憎寒,或昼夜发热,日晡益甚,头疼身痛:槟榔6g,厚朴、知母、芍药、黄芩各3g,草果、甘草各1.5g。水煎服。 ⑭槟榔丸(《医宗金鉴》)治肾气游风,腿胫红肿,形如云片,游走不定,痛如火烘:槟榔、枳壳(麸炒)各60g,木瓜45g,木香30g,大黄120g。为末,炼蜜为丸,梧桐子大。每服30丸,空腹白水或黄酒送下。 ⑮一笑散(《证治准绳》)治周身疥癞,搔痒生疮:槟榔、硫黄、藁本、蛇床子、枯矾、五倍子、白胶香各等份。为细末,湿者干掺,干者香油调敷。 ⑯宣风散(《小儿药证直诀》)治小儿慢惊:槟榔2个,陈皮、甘草各15g,牵牛子(生、熟各半)120g。为细末,2～3岁小儿每服1.5g,3岁以上每服3g,食前蜜汤调下。 ⑰除湿丹(《儒门事亲》)治妇人腰胯痛,两脚麻木,恶寒喜暖:槟榔、甘遂、威灵仙、赤芍药、泽泻、葶苈子各60g,乳香、没药各30g,黑牵牛子15g,炒大戟90g,陈皮(去白)120g。为细末,面糊为丸,梧桐子大。每服30～50丸,白开水送下。 ⑱疏风散(《证治准绳》)治惊、风、痰、热四证俱盛:槟榔、陈皮各6g,牵牛子、大黄(略煨)各9g。为末,每服1.5g,生蜜调下。 ⑲槟芍顺气汤(《温疫论》)治下痢频数,里急后重,苔黄:槟榔、芍药、枳实、厚朴、大黄。加生姜,水煎服。 ⑳槟苏散(《医宗金鉴》)治肚门痈(生于大腿肚)、箕门痈(生于股内近膝),肿痛寒热,胸腹胀满,脉沉无力:槟榔、紫苏、香附、木瓜、陈皮、大腹皮各3g,羌活1.5g,木香1g。加生姜3片,葱白10cm,水煎,空腹服。 ㉑槟榔丸(《千金翼方》)治水肿:槟榔、桂心、瓜蒌、茯苓、麻黄、杏仁、椒目、白术各90g,附子、吴茱萸各75g,厚朴、干姜、黄芪、海藻、木防己、葶苈子、炙甘草各60g。研末,炼蜜为丸,如梧桐子大。每服2～4丸,开水下。日3服。 ㉒八味槟榔丸(《中国中医秘方大全》)治丝虫病:槟榔7500g,炼雄黄500g,榧子肉750g,吴茱萸1500g,生牡蛎1500g,茜草根1500g,苏子1500g,木瓜250g。上药共研细末,水泛为丸如胡椒大,每服10g,每日2次(下午10时及上午4时各服1次),温开水送服。20天为1疗程,总剂量为400g。 ㉓《全国中草药汇编》:"治血吸虫病:槟榔9g,苦楝皮6g,雷丸3g。温水浸泡2～4小时,加水300ml,煎至100ml,分2次空腹服。" ㉔《陕西中医验方选编》:"治气臌:槟榔15g,广木香9g,甘遂12g,牵牛15g。共研为细末,醋糊为丸,每服3g,开水送下。" ㉕《陕西中医验方选编》:"治肛门白虫,痒不可忍:槟榔9g,牵牛9g,大黄9g,黄芩9g,苦楝根皮9g。水煎,早晚服。外用陈醋冲洗肛门,效果更佳。" ㉖《陕西中医验方选编》:"治肠痈:槟榔6g,青皮4.5g,陈皮4.5g,枳壳4.5g,金银花15g,蒲公英30g,连翘12g,大黄9g,没药4.5g,乳香4.5g,甘草3g。水煎,早晚服。" ㉗开胸顺气丸(《中药制剂手册》)治饮食停滞,气郁不舒,胸痞腹胀,胃脘疼痛:炒槟榔180g,炒牵牛子240g,厚朴(姜炙)、陈皮、三棱(麸炒)、莪术(醋制)各60g,皂角30g,木香45g。为末,水泛为丸。每服3～9g,日1～2次。 ㉘化积散(《全国中药成药处方集》)治癥瘕积聚,小儿乳积、食积、虫积:槟榔5000g,三棱、莪术各2500g。为细末,每500g加巴豆霜48g,每服3g,红糖水送下。
㉙浙江中医杂志 1990;(1):"治蛔虫性肠梗阻:槟榔10g,全瓜蒌、茵陈各12g,番泻叶、陈皮各6g,苦

楝皮9g。浓煎至150～200ml，熟豆油20ml送服。每日1剂。药物剂量视患儿年龄及体质情况增减。呕吐不能口服者，改保留灌肠之法。” ㉚浙江中医杂志 1990；(10)：“治五更泄泻：槟榔12g，陈皮、木瓜、吴茱萸各9g，紫苏、桔梗、生姜各6g。文火煎二汁相合，安置床头，次日五更前空腹冷服。” ㉛浙江中医杂志 1987；(2)：“治疗胎粪性肠梗阻：槟榔、沉香、炒乌药、陈皮、厚朴花、枳壳、木香各4g，生大黄(另包泡服)3g。每日1剂，浓煎并多次喂服。一般服药2～3剂，胎粪解出后症状即消失。” ㉜芩连郁槟汤(浙江中医学院学报 1991；(5))治疗胆囊息肉：炒黄芩12g，炒黄连4.5g，广郁金12g，槟榔12g，生楂肉12g，玄胡索12g，金钱草30g，赤芍15g，焦山栀9g，柴胡9g，炒川楝子9g，生甘草6g。每日1剂，水煎服。 ㉝四神苦槟汤(山东中医杂志1994；(9))治滴虫性结肠炎：苦参30g，槟榔30g，苍术30g，黄芪30g，补骨脂15g，吴茱萸6g，五味子10g，肉豆蔻15g，升麻10g，附子10g，木香10g。水煎服，每日1剂，20日为1疗程。

单方应用 ①《千金方》：“治寸白虫：槟榔2～7枚，治下筛。以水500ml，先煮其皮，取300ml，去滓纳末，频服暖卧，虫出。出不尽，更合服，取瘥止。宿勿食，服之。” ②《圣惠方》：“治诸虫在脏腑久不瘥者：槟榔15g(炮)为末。每服6g，以葱蜜煎汤调服3g。” ③《百一选方》：“治心脾疼：高良姜、槟榔等份(各炒)。上为细末。米饮调下。” ④《博济方》：“治五淋：赤芍药30g，槟榔1个(面裹煨)。上为末。每服3g，水煎，空心服。” ⑤《简要济众方》：“治脚气冲心：白槟榔1个(鸡心大者)。为末。用童子小便、生姜汁、温酒共50ml，只作1服，无时服。” ⑥《本草汇言》：“治脚气累发，渐成水肿不消：大腹子。滚汤磨汁50ml，食前服，日2次。服2月。” ⑦《御药院方》：“治痰涎：槟榔为末。白汤点(服)3g。” ⑧《梅师集验方》：“治醋心：槟榔120g，橘皮60g。细捣为散。空心，生蜜汤下2g。” ⑨《圣惠方》：“治小儿头疮，积年不瘥：槟榔水磨，以纸衬，晒干，以生油调涂之。” ⑩《圣惠方》：“治口吻生白疮：槟榔2枚。烧灰细研，敷疮上。” ⑪《鲍氏小儿方》：“治聤耳出脓：槟榔研末吹之。” ⑫《续本事方》：“治丹毒从脐上起黄肿：槟榔，为末，醋调涂。” ⑬《经验方》：“治金疮：白槟榔、黄连少许，为末敷之。” ⑭《本草备要》：“治阴毛生虱：槟榔煎水洗。” ⑮《食物中药与便方》：“治青光眼、眼压增高：槟榔9～18g，水煎服，药后以轻泻为度。如不泻可稍增加用量。” ⑯《食物中药与便方》：“治流行性感冒：槟榔、黄芩各9g，水煎服。” ⑰赤脚医生杂志 1979；(3)：“治疗猪绦虫病：槟榔(切片)90～120g，50%硫酸镁50～60ml，2%肥皂水800～1000ml，驱虫前一日晚禁食，睡前用2%肥皂水清洁灌肠(小儿酌减用量)。次日清晨服用槟榔煎液(槟榔加水500ml浸泡半小时后煮沸，再用文火煎煮1小时)，约15分钟后，再服硫酸镁。”

【历代医药家论述】

①李杲《用药心法》：“槟榔，苦以破滞，辛以散邪，专破滞气下行。” ②薛己《本草约言》：“槟榔，入胸腹破滞气而不停，入肠胃逐痰癖而直下，能调诸药下行，逐水攻脚气。治利取其坠也，非取其破气也，故兼木香用之，然后可耳。一云能杀寸白虫，非杀虫也，以其性下坠，能逐虫下行也。” ③陈嘉谟《本草蒙筌》：“槟榔，久服则损真气，多服则泻至高之气，较诸枳壳、青皮，此尤甚也。” ④李时珍《纲目》：“按罗大经《鹤林玉露》云，岭南人以槟榔代茶御瘴，其功有四：一曰醒能使之醉，盖食之久，则熏然颊赤，若饮酒然，苏东坡所谓‘红潮登颊醉槟榔’也。二曰醉能使之醒，盖酒后嚼之，则宽气下痰，余酲顿解，朱晦庵所谓‘槟榔收得为祛痰’也。三曰饥能使之饱，四曰饱能使之饥。盖空腹食之，则充然气盛如饱，饱后食之，则饮食快然易消。” ⑤缪希雍《本草经疏》：“槟榔，入手、足阳明经。夫足阳明为水谷之海，手阳明为传导之官，二经相为贯输，以运化精微者也。二经病则水谷不能以时消化，羁留而生痰癖，或湿热停久，则变生诸虫，此药辛能散结破滞，苦能下泄杀虫，故主如上诸证也。甄权宣利五脏六腑壅滞，破胸中气，下水肿，治心痛积聚；日华子下一切气，通关节，利九窍，健脾调中，破癥结；李珣主奔豚气，五膈气，风冷气，脚气，宿食不消，皆取其辛温走散，破气坠积，能下肠胃有形之物耳。” ⑥倪朱谟《本草汇言》：“槟榔，主治诸气，祛瘴气、破滞气、开郁气、下痰气、去积气、解蛊气、消谷气、逐水气、散脚气、杀虫气、通上气、宽中气、泄下气之药也。方龙潭曰：如巅顶至高不清而为头痛寒热，下焦后重之气不利而为积痢肠澼；或胸痛引背、两胁肤满而喘逆不通，或气痞痰结、水谷不运而关格胀胀，或水壅皮肤、肢体肿胀而行动即喘；如奔豚脚气之下而上升，如五膈五噎之上而不下；或寸白虫结于肠胃之中，或疮痍癣癞流延于肌膜之外，种种病因，因于水谷不能以时消化，羁留而至疾者，此药宜行通达，使气可散，血可行，食可消，痰可流，水可化，积可解矣。” ⑦张景岳《本草正》：“槟榔，本草言其破气极速，较枳壳、青皮尤甚。若然，则广南之人朝夕笑噬而无伤，又岂破气极速者？总之，此物性温而辛，故能醒脾利气，味甘兼涩，故能固脾壮气，是诚行中有留之剂，观《鹤林玉露》云，饥能使之饱，饱能使之饥，醉能使之醒，醒能使之醉。于此四句详之，可得其

性矣。" ⑧程鸾池《医林纂要》:"槟榔全无辛味,惟合浮留藤叶及蜃灰嚼之,则有辛味,本草言味辛,误也。又入口甚涩,涩与酸同,实有补肺敛气之功,人第知其下气破气,而不知其顺气敛气,逐邪乃以安正也。又回味甚甘,则亦能和能补矣。"

25747 **槟榔十三味丸(高由·朱苏木)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由山沉香100g,槟榔、肉豆蔻、广枣、当归、葶苈子各50g,丁香40g,高良姜、胡椒、荜澄茄各35g,木香、制草乌各30g,红盐25g组成。有调气散郁,安神止痛之功效。适用于脾满胃胀,心气郁痛,肾虚耳鸣,癫痫。方中槟榔、肉豆蔻温中下气,破积杀虫,治食滞,脘腹胀满;丁香、木香、山沉香行气止痛,其中丁香温中暖肾,木香芳香辛散温通,山沉香温肾纳气,辛香温通,能除胸腹阴寒,有良好的行气止痛作用,常与木香、槟榔配伍;高良姜、胡椒、荜澄茄、制草乌都具有温中止痛作用,常与温中行气药同用,对脾胃虚寒之证有效;葶苈子下气行水,调中宣滞,行气止痛,对痰饮所致脘腹气滞,水肿胀满为宜;当归、广枣补脾和胃,益气补血生津,与丁香、山沉香相合治肾虚耳鸣之症;红盐破血止痛。本品气芳香,味辛;为圆球形、棕褐色的糊丸。每100丸重20g。内服,1次10~15丸,或遵医嘱,1日2次,温开水送下。孕妇慎用。密闭,放阴凉干燥处。

25748 **槟榔七味丸(高由·敦巴)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由槟榔25g,豆蔻、石榴各15g,荜茇、干姜、肉桂、白硇砂各10g组成。有温肾固精之功效。适用于肾寒滑精,腰腹冷痛,赤白带下,虫积腹痛。方中槟榔、石榴破积杀虫,涩肠止血,治虫积腹痛,崩中带下之症;豆蔻、荜茇、干姜、肉桂温中下气,补火助阳,散寒止痛,温经通脉,与石榴同用能增强温肾固精的作用;白硇砂消积软坚,破瘀散结,因有毒,故少用或不用为佳。本品味辛、咸,为黑褐色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服,1次1丸,1日2次,饭前服,温开水送下。孕妇慎用,放阴凉干燥处贮存。

25749 **槟榔丸**(《河南省药品标准》1984年版)

本品由大黄160g,牵牛子(炒)80g,槟榔、青皮(醋炙)、陈皮、莪术(醋煮)、黄芩、香附(醋炙)、朴硝、黄柏(酒炙)、栀子(酒炙)、枳壳(麸炒)、三棱(醋煮)各40g,山楂(炒)、六曲(炒)、麦芽(炒)各30g,木香、莱菔子各20g组成。有行气破积之功效。适用于胸腹积滞,泄泻下痢。方中槟榔、枳壳、陈皮、青皮、木香、三棱、莪术、牵牛子、香附、大黄、朴硝破积导滞,行气泻水;山楂、麦芽、六曲、莱菔子健脾消食开胃;黄芩、栀子、黄柏清热止泻痢。本品味辛、苦,为土黄色水丸。每50粒重3g。内服,1次7g,1日1次,温开水或姜汤送下。小儿酌减。密闭,防潮。

25750 **槟榔四消丸(1)**(《内蒙古药品标准》1982年版)

本品由大黄(酒制)、牵牛子(炒)各400g,槟榔、香附(醋制)、五灵脂(醋炒)各200g,猪牙皂50g组成。有清理肠胃,消食止痛,杀虫化滞之功效。适用于胸膈胀满,不思饮食,停食停水,消化不良,嘈杂倒饱。方中香附理气开郁为主药,行气则积滞易化,食积易消,停水易除;槟榔、猪牙皂消食通便,导滞化食积;牵牛子泻积以除停水;大黄清郁热,配牵牛子导积滞、宿食、停水外出;五灵脂行血止痛,配猪牙皂搜风杀虫化滞。本品气微香,味苦而涩;为棕黄色至棕褐色大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。小儿遵医嘱。孕妇忌服。气虚者慎用。密闭,防潮,置阴凉干燥处保存。

25751 **槟榔四消丸(2)**(《北京市中成药规范》1963年版)

本品由枳实、山楂(炒焦)、槟榔(蜜水炒焦)、木香、砂仁、厚朴(姜炙)、陈皮、香附(醋制)、黑白牵牛子(炒)、大黄、麦芽(炒焦)、青皮(醋炙)、芒硝、黄芩组成。有理气消导之功效。适用于气郁,宿食,停水,积滞。本品系在"槟榔四消丸(1)"基础上去除五灵脂、猪牙皂加枳实、芒硝、厚朴、木香、青皮、陈皮理气导滞;山楂、麦芽、砂仁健脾消食开胃;黄芩清热燥湿,余药分析同槟榔四消丸(1)方。本品为水丸剂。每100粒重约6g。内服,每服6g,日服2次。年老体弱者勿服,孕妇忌服。密闭,防潮。

25752 **槟榔花**(《中国药典》)

【概况】

基源　为棕榈科槟榔属植物槟榔的花。

原植物　槟榔 *Areca catechu* Linn.

余项参见"槟榔"条。

【生药】

采集　夏季采集雄花蕾,晒干,去梗。

药材产于广东、海南。

鉴别　干燥雄花蕾粒大如米而瘦,表面土黄色至淡棕色。气无,味淡。

【药性】

性味　气无,味淡。

功效　《中药志》:"为芳香健胃、清凉止渴药。"

主治　《广东中药》:"与猪肉煲汤,治疗咳嗽。"

用法用量　内服:煎汤,3~9g;或炖肉服。

【临床应用】

食疗　《广东中药》："治咳嗽：槟榔花 3～9g，炖肉服。"

25753 **槟榔纹**

槟榔纹又称大理石花纹。俗指槟榔、肉豆蔻断面红白相间的花纹。系由棕红色的外胚乳（槟榔包括部分种皮）向乳白色的内胚乳伸入，交错而成。

25754 **槟榔顺气丸**(1)（《黑龙江省药品标准》1986 年版）

本品由香附（醋制）、大黄、黄柏各 400g，黑牵牛子（炒）300g，木香、槟榔、莪术、青皮、当归、枳壳（麸炒）、黄芩、陈皮、黄连、三棱（醋制）、芒硝各 100g 组成。有消积导滞，顺气开郁之功效。适用于积聚痞闷，脘腹胀痛，食噎气塞，嗳气泛酸，腹痛下坠，赤白下痢。方中香附、木香、枳壳，青皮顺气开郁为主药，气行则积滞易化，食积易消，痞闷易除；槟榔、陈皮消食导滞，以治食噎气塞；黑牵牛子泻水消积导滞；因积滞易化热，故用黄柏、黄芩、黄连清热燥湿，泻火解毒以治赤白下痢；又与泻热滞之大黄配芒硝、黑牵牛子导滞消食；三棱、莪术、当归破血祛瘀，行气止痛，以治腹痛下坠，积聚痞闷，脘腹胀痛。本品味苦、涩；为黑褐色水丸。每袋装 10g。内服，1 次 10g，1 日 1～2 次，空腹服用。孕妇忌服，忌食腥冷辛辣物。密闭，贮于阴凉干燥处。

25755 **槟榔顺气丸**(2)（《辽宁省药品标准》1980 年版）

本品由香附（醋制）、大黄各 400g，槟榔、牵牛子（炒）、当归、青皮、莪术（制）、三棱（醋制）、黄芩、黄连、枳壳（炒）、陈皮各 200g，厚朴（姜制）、芒硝各 100g，木香 50g 组成。有消食顺气，开郁破积之功效。适用于胃脘胀闷，停食停水，胸腹胀饱，吞酸腹痛。方药分析与"槟榔顺气丸(1)"基本相同。本品有厚朴无黄柏，药量有多寡之分，意在增强消食导滞的作用。本品味辛、苦，为土黄色圆形水泛丸。每袋 10g。内服，1 次 1 副，1 日 2 次。孕妇忌服。密闭，防潮。

25756 **槟榔碴**

槟榔碴系中药老师傅习用语，指西大黄断面红肉（即木质部）白筋（即木射线），清晰不乱，呈现槟榔样的条纹。

25757 **榕叶冬青**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　上山虎（广西），仿腊树（广东）。

基源　为冬青科冬青属植物榕叶冬青的根。

原植物　榕叶冬青 Ilex ficoidea Hemsl.

形态　常绿乔木，高 5～12m，小枝灰白色，无毛。单叶互生，叶片革质，长圆状卵形，卵状长椭圆形或卵形，长 5～9.5cm，宽 1.5～3.5cm，先端骤窄成尾状长尖，基部楔形或近圆形，边缘有稀疏浅圆齿，干后稍反卷，上面榄绿色，有光泽，下面淡绿色，两面无毛，叶脉羽状，中脉在上面凹下，在下面明显隆起，侧脉每边 8～10 条，叶柄长 1～1.5cm。花小，白色或绿黄色，4 基数，有香气，花序簇生于 2 年生枝的叶腋；雄花序簇由具 1～3 花排成聚伞花序的分枝组成，总花梗长约 2mm，苞片鳞状卵形，花梗长 2～3mm，萼裂片三角形、花瓣卵状椭圆形，基部稍连合；雌花序簇由具单花的分枝组成，花萼浅盘状，萼裂片具龙骨突起，花瓣离生。核果近球形，直径 5～7mm，成熟时红色，宿存柱头厚盘状，4 裂，隆起，果梗被细毛；分核 4 枚，长圆形，具掌状浅纹和沟槽。花期 4～5 月，果期 8～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册. 654 页.图 3037）

生境与分布　生于海拔 1000m 以下的山坡、山谷常绿阔叶林或山坡灌丛中。分布于安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西。

【药性】

功效　根：清热解毒，祛风止痛。

主治　肝炎，跌打肿痛。

25758 **榕树叶**（《岭南采药录》）

【概况】

异名　小榕叶（《生草药性备要》），落地金钱（《本草求原》）。

基源　为桑科榕属植物榕树的叶。

原植物　榕树 Ficus microcarpa L. [F. retusa auct. non L.; F. retusa var. nitida auct. non Vera.]

余项参见"榕须"条。

【生药】

采集　全年可采树叶，拣净杂质，晒干。药材主产于广东、广西、海南。

鉴别　干燥叶茶褐色，多呈不规则卷曲状，展开后呈倒卵状长圆形，长 3～8cm，宽 2～4cm，先端短尖，基部稍狭，边全缘。革质。气微，味淡。

【化学】

含三萜皂甙、黄酮甙、酸性树脂、鞣质。

参考文献　浙江卫生实验院. 中草药化学成分预试. 人民卫生出版社，1972：40

【药性】

性味　微苦、涩，凉。　《广东中药》："淡，凉。"

功效　活血散瘀，解热理湿。

主治　跌打损伤，慢性气管炎，流感，百日咳，扁桃体炎，菌痢，肠炎，目赤，牙痛。　①《生草药性备要》："消骨内阴疮，敷跌打，止痛，冲酒饮。"　②《陆川本草》："治跌打损伤，断筋折骨。"　③《南宁市药物

志》："治痢疾。" ④《梧州草药及常见病多发病处方选》："治瘟疹大热，伤寒夹色、鼻衄、蛾喉、扁桃体炎、结合膜炎、疟疾、百日咳、跌打损伤、筋伤挛痛。" ⑤《全国中草药汇编》："治流行性感冒，疟疾，支气管炎，急性肠炎，细菌性痢疾，百日咳。"

用法用量　内服：煎汤 9～15g；研末或浸酒。外用：捣敷。

使用注意　《广东中药》Ⅰ："麻风患者忌用，否则皮肤之结节更形表露。"

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》："治妇女经闭，跌打损伤：榕树叶，焙研末，泡酒服，每次 9g，每日 1 次，连服 3 日。" ②《广东中药》Ⅰ："治眼热：榕树叶、黄豆，加片糖少许同煎服。" ③《泉州本草》："治风火牙痛：榕树叶晒干，塞患牙。" ④广西壮族自治区医药研究所：医药科技资料　1972；(1)："治疗慢性气管炎：取小叶榕鲜叶 45g，水煎，后入陈皮 6g 再煎，滤出首次药液后药渣复煎，合并两次药液浓缩至 50～100ml，加入白糖适量，为成人 1 日量。每日分 2～3 次饭后服，10 天为 1 疗程，连服 3 个疗程。" ⑤《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》(第 1 分册)1970："治疗急性菌痢及肠炎：每日用 100%榕树叶煎剂 50～100ml，分 2 次服。"

25759 榕树皮(《南宁市药物志》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物榕树的树皮及根皮。

原植物　榕树 Ficus microcarpa L. [F. retusa auct. non L.；F. retusa var. nitida auct. non Vera.]

余项参见"榕须"条。

【药性】

主治　泄泻，疥癣，痔疮。　①《南宁市药物志》："止泄泻。" ②《海南岛常用中草药手册》："止痒。"

用法用量　内服：煎汤 9～15g。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《海南岛常用中草药手册》："治疥癣，疮疡，痔疮：榕树皮，煎水洗。" ②中草药通讯 1971；(2)："治疗慢性气管炎：榕树皮 30～60g，水煎内服。"

25760 榕树果(《泉州本草》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物榕树的果实。

原植物　榕树 Ficus microcarpa L. [F. retusa auct. non L.；F. retusa var. nitida auct. non Vera.]

余项参见"榕须"条。

【药性】

主治　臁疮。

【临床应用】

单方应用　《泉州本草》："治臁疮：榕树果实自坠入水中者，取捣烂敷患处。"

25761 榕树胶汁(《岭南采药录》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物榕树的树脂。

原植物　榕树 Ficus microcarpa L. [F. retusa auct. non L.；F. retusa var. nitida auct. non Vera.]

余项参见"榕须"条。

【药性】

主治　治目翳，赤眼，瘰疬，唇疔，牛皮癣。　①《生草药性备要》："治赤眼，煲粥冲食。" ②《南宁市药物志》："退目翳，消瘰疬。"

用法用量　内服：煮粥食。外用：折嫩枝流出的乳汁涂患处。

【临床应用】

单方应用　①《福建中草药》："治唇疔：榕树乳汁调醋涂患处。" ②《福建中草药》："治牛皮癣：榕树乳汁涂患处。"

25762 榕须(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　半天吊(《生草药性备要》)，吊风根、榕树须、细叶榕(《岭南采药录》)，倒生木、不死树(《纲目拾遗》)，倒生树(《粤志》)，正榕、官榕木、小叶榕(《中药大辞典》)，吊须(《广东中药》)。

基源　为桑科榕属植物榕树的气生根。

原植物　榕树 Ficus microcarpa L. [F. retusa auct. non L.；F. retusa var. nitida auct. non Vera.]

历史　榕树，《南方草木状》首载。《植物名实图考》云："两广极多，不材之木，然其叶可荫行人，可肥田亩，根大如屋，江南南赣皆有之，稍北遇寒即枯，故有榕不过吉之谚。"所述及附图，今考证，与本种一致。

形态　常绿大乔木，高 15～25m。树皮深灰色，冠幅广展；老树常有锈褐色气根。叶互生；叶柄长 5～10mm，光滑；托叶小，披针形，长约 8mm；叶片革质，椭圆形、卵状椭圆形或倒卵形，长 4～10cm，宽 3～4cm，顶端钝尖，基部楔形，全缘或浅波状，表面深绿色，光亮，背面浅绿色；基出脉 3 条，侧脉 4～10 对。榕果成对腋生或生于已落叶枝叶腋，成熟时黄色或微红色，扁球形；雄花、瘿花、雌花同生于一榕果内；花间有少数刚毛；雄花散生于榕果内壁，花被片 3，匙形，雄蕊 1，花丝与花药等长；瘿花与雌花相似，花被片 3；花柱近侧生，柱头短，棒状。瘦果卵圆形。花期 5～6 月，果期全年。(图见《中国高等植物图鉴》．

第1册.483页.图966)

生境与分布　生于海拔400～800m的山地阔叶林中及村镇附近。分布于中国浙江南部、江西南部、福建、台湾、广东、海南、广西、贵州、云南中南部。印度、缅甸、马来西亚也有分布。

【生药】

采集　全年可采,割下气根,扎成小捆,晒干。

药材产于广东、广西、福建、海南。

鉴别　干燥气根呈木质细条状,长1m左右,基部较粗,直径4～8mm,末端渐细,往往分枝,有时簇生6～7条支根。表面红褐色,外皮多纵裂,有时剥落,皮孔灰白色,呈圆点状或椭圆状。质脆,皮部不易折断,断面木部棕色。以条细、红褐色者为佳。

【化学】

含酚类、氨基酸、有机酸、糖类。

参考文献　广州市药品检验所.农村中草药制剂技术.人民卫生出版社,1971:251

【药性】

性味　苦、涩,平、凉。　①《南宁市药物志》:"涩,平。"　②《广西中药志》:"味苦、涩,性温。"

功效　祛风清热,活血解毒。

主治　流感,百日咳,麻疹不透,扁桃体炎,眼结膜炎,痧眼腹痛,风湿骨痛,鼻衄,血淋,跌打损伤。　①《生草药性备要》:"浸酒饮,治伤散瘀。"　②《岭南杂记》:"制药可以固齿。"　③《岭南采药录》:"煎水熏洗痔疮;浸酒治跌打,能散瘀;煎作茶饮,可验麻风真假,真者觉其味苦。"　④《陆川本草》:"接骨,消肿,止痛。治跌打损伤,断筋折骨。"　⑤《广西中药志》:"祛风湿,活血,止痛,清热,解毒,利尿。治风湿骨痛。"　⑥广州部队《常用中草药手册》:"清热解毒,发汗透疹。治流感,感冒,扁桃体炎,眼结膜炎,疟疾,百日咳,麻疹不透。"　⑦《梧州草药及常见病多发病处方选》:"解毒去痧,消炎止咳。治痧痧大热,伤寒夹色,鼻衄。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g;或浸酒。外用:捣碎酒炒敷或煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《泉州本草》:"治关节风湿痛以及脚筋紧张,屈伸不利:榕树倒抛根合童便煎洗患处。"　②《福建中草药》:"治关节风湿痛:榕树气根60～120g。酒水煎服。或用气根煎汤洗患处。"　③《福建中草药》:"治跌打损伤:榕树气根60g。或加樟树二重皮9～15g。水煎冲酒服。"　④《泉州本草》:"治血淋:榕树倒抛根鲜者45g(干者24g)。合冰糖炖服,每日1次,续服4～5次。"　⑤《岭南草药志》:"治小便不通:榕树吊须1把,沙糖,米酒各适量。水煎服。"　⑥《纲目拾遗》:"固齿,止牙痛:榕根须,摘断,入竹管内,将盐塞满,以泥封固;火段存性为末,擦牙,摇动者亦坚。竹管不用。"　⑦《岭南采药录》:"治牙痛,能消肿止痛杀虫:榕须、皂角。煎水含之,冷则吐,吐则再含。"　⑧《岭南草药志》:"治喉蛾:榕树须180g。黑醋1汤碗,煎好,候温含漱。"　⑨广州部队《常用中草药手册》:"治湿疹,阴痒:榕树气根适量。煎水洗。"　⑩广州空军《常用中草药手册》:"治神经性皮炎:鲜榕树须,捣烂外敷。"　⑪《中国秘方全书》:"治手足扭伤,不能活动:榕树垂下之长须适量洗净,和葱根洗净,入锅中加水煮沸,然后倒入食醋半碗;将不能伸直之患部关节,搁在水蒸气上熏,取适当的高度,不宜过高,否则熏不到水蒸气,过低则易烫伤。每次约半小时,1日3回,次数加多更好。照此法,每天更换新药,轻者5天,重者半月,即可行动如常人。"

食疗　福建晋江《中草药手册》:"治疝气,子宫脱垂:榕树干气根30g,瘦猪肉适量。水炖服。"

25763 槠子(《本草拾遗》)

【概况】

异名　株子(《饮膳正要》),血槠(《纲目》),苦槠子(《植物名实图考》),槠栗(湖北),苦槠(江苏、浙江)。

基源　为壳斗科栲属植物苦槠的种仁。

原植物　苦槠 Castanopsis sclerophylla (Lindl.) Schottky〔Quercus sclerophylla Lindl.〕

历史　槠子始载于《本草拾遗》,云其:"实圆,叶宽"。《纲目》载:"槠子处处山谷有之,其木大者数抱,高二、三丈,叶稍尖,……锯齿峭利,凌冬不凋。三、四月开白花如穗,如栗花,结实大如槲子,外有小苞,霜后苞裂子坠。"《植物名实图考》中,苦槠一条,据考均指本种。

形态　常绿乔木,高5～10m;幼枝无毛。叶长椭圆形至卵状长椭圆形,长7～14cm,宽3～5.5cm,先端渐尖或短渐尖,基部圆形至楔形,不等侧,边缘中部以上有锐锯齿,两面无毛,背面灰绿色,侧脉10～14对,叶柄长1.5～2.5cm。雌花单生于总苞内。壳斗杯形,幼时全包坚果,老时包围3/5～4/5,直径1.2～1.5cm,高0.9～1.3cm;苞片三角形,顶端针刺形,排列成4～6个同心环;坚果近球形,直径1.1～1.4cm,有深褐色细绒毛;果脐宽0.7～0.9cm。花期5月,果期10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.412页.图823)

生境与分布　生于海拔100～1000m的向阳、干旱处。分布于长江流域以南各省。

【药性】

性味　①《本草拾遗》:"味苦、涩。"　②《饮膳正要》:"味酸、甘,平,性微寒。"

主治　①《本草拾遗》："止泄痢，食之不饥，令健行，能除恶血，止渴。"　②《随息居饮食谱》："患酒膈食，细嚼频食。"

使用注意　《随息居饮食谱》："气实肠燥者勿食。"

【历代医药家论述】

①陈藏器《本草拾遗》："止泄痢，食之不饥，令健行，能除恶血，止渴。"　②王孟英《随息居饮食谱》："患酒膈者，细嚼频食。"

25764 **槠子皮叶**（《本草拾遗》）

【概况】

基源　为壳斗科栲属植物苦槠的皮叶。

原植物　苦槠 Castanopsis sclerophylla (Lindl.) Schottky

余项参见"槠子"条。

【药性】

主治　①《本草拾遗》："煮取汁，与产妇饮之，止血。"　②《日用本草》："嫩叶贴臁疮，1日3次换良。"

【临床应用】

单方应用　①《本草拾遗》："止血：槠子皮叶煮取汁，与产妇饮之。"　②《日用本草》："治臁疮：槠子嫩叶贴患处，1日换3次。"

25765 **酶**

酶是有机体内具有催化能力的蛋白质，它的催化作用具有专一性，通常一种酶只能催化某一种特定的反应，如蛋白酶只能催化蛋白质分解成氨基酸，脂肪酶只能水解脂肪成为脂肪酸和甘油。在植物中含的甙类往往与某种特殊的酶共存于同一植物的不同细胞中，当细胞破裂，酶与甙接触，在温度和湿度适当的情况下，立即使甙水解。酶与蛋白质有相似的性质，能溶于水，在加热或用强酸、强碱、乙醇等处理时则变性而失去活性。

25766 **酶类**

酶是由生物细胞产生的、起生物催化作用的蛋白质。它能降低反应的活化能，但不影响它所催化的反应的平衡常数。酶作为催化剂在参加一次化学反应之后，酶分子立即恢复到原来的常态，继续参加反应，所以酶能在短时间内催化大量底物。高效率、专一性以及温和的作用条件使酶在生物体新陈代谢中发挥强有力的作用。酶活力的调控，使生命活动中各个反应得以有条不紊地进行。酶划分为氧化还原酶类、转移酶类、水解酶类、裂解酶类、异构酶类和连接酶类等6大类，酶的特异性决定该酶所催化反应的数目和类型。

25767 **酿泉水**（李杲《食物本草》）

酿泉水在嘉定州（今四川省乐山市）城东东岩之半，味甘冽宜酿。

性味　甘。

功效　主清冷内热，滋润燥涸。

25768 **酸土植物**

酸土植物（Acidophilous indicator plant）指生长在酸性土壤上的喜酸植物，如茶、马尾松、芒萁等属之。酸土植物的灰分中往往含钙极少，含铁、铝较多。

25769 **酸不溜**（《内蒙古中草药》）

【概况】

异名　分枝蓼、叉枝蓼、酸姜（《中国沙漠地区药用植物》）。

基源　为蓼科蓼属植物分枝蓼的全草。

原植物　分枝蓼 Polygonum divaricatum L.

形态　多年生草本，高70～150cm；茎直立或斜升，有细钩纹，疏生柔毛或无毛，中空，节部通常膨胀，多分枝，常呈叉状，疏散而开展，外观构成圆球形株丛。叶具短柄或近无柄，叶片披针形，椭圆形、全缘或缘部呈波状，两面被疏长毛或无毛，边缘常具缘毛或无毛；托叶鞘褐色，脉纹明显，有毛或无毛，常破裂而脱落；花序顶生，大型，为疏松开展的圆锥花序；苞片卵形，长2～3mm，膜质褐色，内含2～3朵花，花梗无毛，长约2～2.5mm；花被白色或淡黄色，5深裂，长2.5～4mm；裂片椭圆形，大小略相等，开展；雄蕊7～8，比花被短；花柱3，柱头头状，小坚果卵状菱形或椭圆形，具3锐棱，长5～7mm，比花被长约1倍，黄褐色，有光泽。花期6～7月，果期8～9月。（图见《内蒙古植物志》．第2册．50页．29图）

生境与分布　常生长在山坡，沙丘，河谷，丘陵坡地。分布于中国辽宁、吉林、内蒙古、青海、山西、四川、西藏等省区。原苏联西北部也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草，阴干。

【化学】

新鲜叶含异槲皮甙（Isoquercetrin）。

参考文献　Archiv der Pharmazie　1955；288：494

【药性】

性味　酸、苦，凉。

功效　清热消积，散瘿，止泻。

主治　大小肠积热，瘿瘤，热泻腹痛。

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或研末1.5～3g。

【临床应用】

方选和验方　《内蒙古中草药》："治热泻腹痛：酸不溜15g，麦冬、茜草各9g。研末。每服3g，日服3次，开水冲服。"

单方应用 《内蒙古中草药》："治热泻腹痛：酸不溜。研末。日服3次，每次3g，开水冲服。"

25770 **酸不溜根**（《中国沙漠地区药用植物》）

【概况】

基源 为蓼科蓼属植物叉分蓼的根。

原植物 叉分蓼 Polygonum divaricatum L.

余项参见"酸不溜"条。

【生药】

采集 春、秋季挖取根部，除去泥杂，洗净晒干。

【化学】

含鞣质[1]、蒽醌、氨基酸、有机酸、酚类[2]。

参考文献 ［1］ CA 1971；**74**：108127p ［2］ 中草药通讯 1973；(5)：69

【药性】

性味 《中国沙漠地区药用植物》："酸、甘，温。"

主治 ①《中国沙漠地区药用植物》："治寒疝，阴囊出汗。" ②《中草药通讯》："治胃痛，腹泻。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g；或研末0.9～1.5g。外用：煎水熏。

【临床应用】

方选和验方 《福建药物志》："治寒疝、阴囊出汗：酸不溜鲜根250～500g，水1000ml，煎成500ml，趁热装入罐中，用热气熏患部，重时用被围上，熏1～2小时（全身出汗为好），一般2～3次可愈。"

25771 **酸不溶性灰分**

酸不溶性灰分指总灰分中，加入10%盐酸煮沸5分钟后的不溶性灰分。酸不溶性灰分主要是泥土、砂石等硅酸盐类化合物。酸不溶性灰分的限制，对容易附带泥土、砂石的药材的质量特别重要。如大黄的酸不溶性灰分不得过1%。

25772 **酸水**（李杲《食物本草》）

酸水在山西交城县（今山西省太原市）西北40里少阳山下，其味微酸。

性味 酸。入肝经。

功效 养血明目，敛耗散之气。

25773 **酸水草**（《中国沙漠地区药用植物》）

【概况】

异名 抱茎眼子菜（《云南种子植物名录》）。

基源 为眼子菜科眼子菜属植物穿叶眼子菜的全草。

原植物 穿叶眼子菜 Potamogeton perfoliatus L.

形态 多年生沉水植物，根状茎白色。茎长约60cm，分枝。叶互生，宽卵形或卵状披针形，长2～8cm，宽1～2.5cm，顶端钝至急尖，基部心形，抱茎，全缘而常有波皱；托叶薄膜质，白色，鞘状，不久即枯萎或脱落。花序穗状，生于茎顶或叶腋，梗长2～4cm，与茎等粗；穗长1.5～3cm，密生小花。小坚果宽倒卵形，长约3mm，有短喙，背部有全喙的隆脊。花果期6～9月。（图见《中国高等植物图鉴》．第5册．9页．图6848）

生境与分布 生于静水池沼中。分布于中国东北、内蒙、新疆、青海、甘肃、宁夏、陕西、河北、山东、河南、湖北、贵州、云南等省区。欧洲、大洋洲、北美、南美、非洲均有。

【生药】

采集 夏、秋季采收全草，鲜用或晒干。

【化学】

全草含粗蛋白6.62～13.54，粗脂肪0.63～1.27，无氮抽出物45.45～59.15，粗纤维13.75～15.85，Ca 2.1～11.0，P 0.53%～0.62%；胡萝卜素(Carotenes)113mg/kg(干重)；新鲜植物含水分80%～87%[1]。又含类胡萝卜色素，其中有叶黄素(Lutein)、蝴蝶梅黄质(Violaxanthin)、新黄质(Neoxanthin)等[2]。

参考文献 ［1］ CA 1961；**55**：11689c ［2］ CA 1972；**76**：69805c

【药性】

性味 淡，凉。

功效 渗湿解表。

【临床应用】

方选和验方 《中国沙漠地区药用植物》："治湿疹，皮肤瘙痒：鲜眼子菜60g，苍术9g，苦参9g，黄柏6g，地肤子9g。水煎服；或鲜眼子菜（干草用三分之一），黄柏适量。水煎外洗。"

25774 **酸收**

酸收指酸味药有收敛固涩的作用，治疗精气耗散，正虚滑脱的病证，如自汗，久泻脱肛，遗精、遗尿等。药如五味子、乌梅等。

25775 **酸角**（《云南中草药选》）

【概况】

异名 酸梄子（《本草拾遗》），酸饺（《滇南本草》），通血香（《云南中草药选》）。

基源 为豆科酸豆属植物酸豆的荚果。酸豆属植物全世界1种，中国亦有。

原植物 酸豆 Tamarindus indica L.，又名罗晃子（云南）。

历史 本品以"都梄子"名载《本草拾遗》。《海药本草》载："都梄树出九真，交趾，野生。二、三月开花，赤色，子似木瓜，八、九月熟。"以上记载二、三月开花，估计系按农历，即今公历五、六月。"花赤色"与今之"黄色，具紫纹"不完全相符，但因花期不同颜色多

变，且“具紫纹”与“赤色”有相同之处。因之，以上描述基本上相符。唯“子似木瓜”不甚明确。曾有人理解系指其“味”，或为两者之种子形态？待作进一步研究。据查《植物名实图考》中所载“都桷子”的图与本品相符。

形态 常绿乔木，高6～20m。树皮暗褐色、具纵纹，有皮孔。双数羽状复叶，小叶14～40枚，长圆形，长1～2cm，宽0.45～0.9cm，先端钝或微凹，基部偏斜，两面无毛。总状花序组合呈圆锥花序；萼筒陀螺形，裂片4；花冠黄色，具紫纹，上面的3枚花瓣片大，下面的2枚较小；能育雄蕊3，花丝中下部合生，退化雄蕊刺毛状。荚果宽长圆形，肥厚，长约3～6cm，宽0.4～1.5cm；黄褐色或污黄棕色，种间缢缩。种子3～4粒，近圆形，红褐色，有光泽。花期5～6月，果期7～12月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.330页.图2389）

【生药】

采集 春季采集果实，除去种子，晒干。药材产于云南。

【化学】

果实含糖类和d-酒石酸、柠檬酸、甲酸、L-苹果酸[1,2]、丝氨酸、β-丙氨酸、脯氨酸、苯丙氨酸、亮氨酸、哌啶酸-2（Pipecolic acid）[3]。

附 叶含d-酒石酸、l-苹果酸[2]、牡荆素（Vitexin）、异牡荆素（Isovitexin）、荭草素（Orientin）、异荭草素（Isoorientin）[4]。嫩叶及芽中富含酮类化合物[5]。

参考文献 [1] 中国医学科学院药物研究所.中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社，1972：404 [2] CA 1964；**61**(3)：3622g [3] CA 1954；**48**：12239d [4] CA 1966；**64**(9)：13090e [5] CA 1963；**59**：9129a

【药性】

性味 酸、甘、凉。 ①《滇南本草》：“味甘、酸，平。” ②《云南中草药选》：“甘、酸，凉。”

归经 归胃、大肠经。

功效 清暑热，化积滞。

主治 暑热食欲不振，妊娠呕吐，小儿疳积。 ①《滇南本草》：“治酒化为痰，隔于胃中，同白糖煎膏，早晚各服3g。” ②《云南中草药选》：“清热解暑，消食化积。” ③《中草药学》：“清热解暑，消食化积。主治 1）夏季暑热，食欲不振。2）妊娠呕吐。3）大便干燥，小儿疳积，蛔虫病。”

用法用量 内服：煎汤，15～30g。或熬膏服。

【临床应用】

单方应用 ①《云南中草药选》：“预防中暑，饮食不振，妊娠呕吐，便秘，小儿疳积：酸角15～30g。水

煎服。” ②《全国中草药汇编》：“民间用酸角作酸味调料和制作清凉饮料用。”

25776 酸枣仁（《雷公炮炙论》）

【概况】

异名 白棘、棘针（《神农本草经》），枣仁（《药品化义》），酸枣核（《江苏药材志》），角刺（山东），硬枣（河南），红花枣（内蒙古）。

基源 为鼠李科枣属植物酸枣的种仁。

原植物 酸枣 Ziziphus jujuba Mill. var. spinosa (Bunge) Hu ex H. F. Chow

历史 《别录》载：“酸枣生河东（现今山西、河北等省），八月采实，故一般认为最初用的果实，至《雷公炮炙论》则用种仁。《本草图经》载：“酸枣，今近京及西北州郡皆有之，野生多在坡坂及城垒间，似枣木而皮细，其木心赤色，茎叶俱青，花似枣花，八月结实，紫红色，似枣而圆小，味酸。”据上所述，即为本种。

形态 落叶灌木，高1～3m；老枝褐色，幼枝直立，不扭曲，紫红色或灰褐色，具2枚托叶刺，长刺直，长1～3cm，短刺下弯。长4～6mm。叶片纸质，椭圆形至卵状椭圆形，长1.5～3.5cm，宽0.6～1.2cm，先端钝圆，稀锐尖，具小尖头，基部近圆形，稍不对称，边缘有细锯齿，上面绿色，有光泽，无毛，下面浅绿色，基生3出脉；叶柄长1～6mm，稀达1cm。花两性，5出数，2～3朵簇生于叶腋，花梗长2～3mm，花黄绿色，萼片卵状三角形，花瓣倒卵圆形，基部有爪，花盘肉质，5裂，子房下部藏于花盘内，并与花盘合生，花柱2半裂。核果小，近圆形或长圆形，直径0.7～1.5cm，成熟时红褐色，中果皮薄，味酸，核两端钝；种子扁椭圆形。花期5～6月，果期8～10月。（图见《江苏植物志》.下册.463页.图1493）

生境与分布 生于海拔1700m的向阳山坡、旷野或路边灌丛。分布于中国辽宁、河北、内蒙古、山西、陕西、甘肃、宁夏、新疆、山东、江苏、安徽、河南。朝鲜、俄罗斯也有。

【生药】

栽培 宜生于较温暖、干燥的环境。适应性强，能耐碱、耐旱、耐寒，对土壤选择不严，山坡、荒地、沟边、路旁均可种植。用分株繁殖。在早春或晚秋，将老株根部萌生的带根新株劈下，按行株距2×1m开穴造林，穴深约30cm，施入堆肥及细土，每穴栽1株，覆土压紧，浇水。也可于10～11月种子播种育苗，按行距33cm开条沟，深7～10cm，每隔7～10cm下种1粒，覆土2～3cm，浇水保湿，出苗后培育2年，苗高1m左右时出圃定植。苗期应间除病弱及过稠密的苗，及时除草和肥水管理。定植后，结合中耕除草，

每年春季修剪1次，注意抚育管理。

采集　采收秋季成熟的果实，晒干后碾破，将压碎的果肉筛出供食用。果核用石磨碾磨，注意勿辗碎种子，筛除核皮后即得。药材主产于河北、陕西、辽宁、河南。此外，内蒙古、甘肃、山西、山东、安徽也产。

鉴别

性状　种子圆形或椭圆形，略扁，长0.5～1cm，宽4～7mm，厚约3mm。表面红棕色或紫红色，有光泽；一面较平坦，其中央有一条隆起的纵线或纵纹，另一面微隆起。顶端有细小突起的合点，下端有略凹陷的种脐，种脊位于边缘一侧，不甚明显。种皮硬脆。有的已破碎或有裂纹，剥去种皮可见类白色的胚乳；子叶2片，黄白色，油润，基部有短小的胚根。种仁微有香气，味淡，带油性。

以粒大、饱满、外皮色紫红、种仁色黄白者为佳。

显微　种子横切面，种皮最外为一列黄色或棕黄色的栅状细胞，长70～90μm，壁厚，木化，靠外侧有一条明显的光辉带，外被厚约5μm的角质层；营养层细胞颓废，棕色；最内一列细胞方形或长方形，垂周壁增厚，稍木化。于一端有一较大的种脊维管束。胚乳细胞类多角形，含大量糊粉粒及脂肪油。粘液层厚20～30μm。子叶表皮细胞及其附近的薄壁细胞含有草酸钙小簇晶，直径3～5μm；薄壁细胞中均充满糊粉粒及脂肪油。（图见《中药志》.第3册.第2版.667页.图424）

粉末红棕色。①种皮栅状细胞成片，黄棕色或淡红棕色。横断面观细胞1列，呈长方形，长（径向）60～145μm，宽（切向）9～14μm，外壁增厚，其外缘锯齿状，外被角质层，侧壁上、中部甚厚，胞腔线形，下部渐薄，胞腔渐扩大，有的胞腔略弯曲，胞腔内常含有红棕色或黄棕色颗粒状物，光辉带宽5～8μm，位于栅状细胞上端；顶面观呈类多角形，于最上部处可见垂周壁具多数辐射状孔沟，有的孔沟较细，有的长几达细胞中心，稍下壁厚，胞腔圆点状，深棕色，底面观呈类多角形或圆多角形，壁具层纹，有的可见环状裂纹，胞腔稍大，直径3～9μm，内含红棕色物。②种皮内表皮细胞成片。表面观呈多角形、类方形或类长方形，直径7～25μm，长至43μm，垂周壁呈密集的连珠状增厚，厚约2～4μm，非木化，胞腔及孔沟充满棕色物；横断面观呈扁长方形，切向约至43μm，径向8～11μm，垂周壁呈梯状增厚。③棕色薄壁细胞界限常不清楚，含淡棕色或黄棕色物。④草酸钙方晶少数，存在于棕色薄壁细胞中。呈双锥形、类方形、短棒形、不规则形或略呈簇状，直径2～16μm，长至23μm。⑤内胚乳及子叶细胞均含糊粉粒，直径2～10μm，可见微小类方形或多角形的拟晶体；并含脂肪油滴。⑥草酸钙簇晶存在于类多角形的子叶表皮细胞中。簇晶小，直径1.5～4μm，中央常可见点状空洞。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.581页.图284）

理化　取样品粉末适量，先用乙醚回收提取脱脂，再用正丁醇回流提取，提取液滤过，蒸去正丁醇，残渣用甲醇溶解，制备成样品液。以酸枣仁皂甙A、B为标准品。吸附剂为硅胶G。展开剂为水饱和的正丁醇，展距12cm。展层后，用10%磷钼酸乙醇液显色，100℃烘烤5分钟。样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴别》.414页.图312.1）

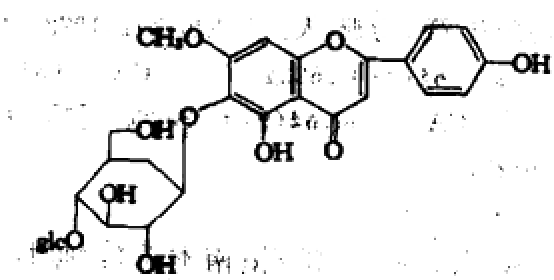
加工炮制　炒酸枣仁　取净枣仁，置锅内，用文火加热炒至微鼓起，有香气逸出时，取出放凉。

贮藏　置阴凉干燥处，防蛀。

【化学】

种子含酸枣仁皂甙A(Jujuboside A)、酸枣仁皂甙B[1,4]，水解得酸枣仁甙元(Jujubogennin)，加酸水解得爱倍林内酯(Ebelinlactone)[1]，白桦脂酸[2]，白桦酯醇[2,3]，脂肪油约32%，蛋白质，甾醇，挥发油[2]，当药黄素(Swertisin)，美洲茶酸(Ceanothic acid)，麦珠子酸(Alphitolic acid)，胡萝卜甙[3]，阿魏酸(Ferulic acid)，刺枣素(Spinosin)，酸枣仁黄酮甙(Zivulgarin)(1)[4]，cGMP样活性物质[5,6]，及多种氨基酸[7]，微量元素[8,9]。

附　茎皮含鞣质[2]。



(1)

参考文献　[1] Phytochemistry 1974;13:2829　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:163　[3] 植物学报 1986;28(5):517　[4] 药学学报 1987;22(2):114　[5] Phytochemistry 1980;19(2):2791　[6] Chem Pharm Bull 1982;30(3):1081　[7] 第四军医大学学报 1988;9(1):62　[8] 微量元素 1988;(1):52　[9] 河北中医 1989;11(4):43

【药理】

①对中枢神经的作用　酸枣仁煎剂5,10,20g/kg ig，醇提液5,10g/kg ip，对小鼠抖动笼法试验表明有

镇静作用，并能延长小鼠戊巴比妥钠睡眠时间[1]。生或炒枣仁50%煎剂1～1.5ml/只 ig或ip，对小鼠均有镇静作用，二者之间无明显差别，生或炒枣仁50%煎剂5～10ml/只 ig对兔，2～3ml/只 ip对犬均有镇静催眠作用[2]。酸枣仁乙酸乙酯提取液10g/kg ig，正丁醇提取液10g/kg ig及单体黄酮碳甙(Spinosin)30mg/kg iv，对小鼠均有镇静作用[3]。酸枣仁和酸枣叶水煎醇沉液20g/kg ig，连续5d，对小鼠自发活动和苯丙胺引起的中枢兴奋作用均有明显的抑制作用；酸枣仁、酸枣叶及酸枣肉用上述的剂量与硫喷妥钠或戊巴比妥钠均有协同睡眠的作用，也均能明显降低大鼠协调运动，而酸枣仁成分酸枣皂甙A 10，20mg/kg ip，连续5d，对小鼠自发活动及对大鼠协调运动均无影响，却与苯丙胺有协同作用[12]。酸枣仁煎剂38g/kg ig，可对抗东莨菪碱所致的小鼠记忆获得障碍[13]。炒枣仁煎剂0.5g/只 ig，一天2次，发现每天慢波睡眠中深睡的平均时间延长，深睡的发作频率增加，对慢波睡眠中的浅睡阶段和快波睡眠无影响，表明酸枣仁主要影响慢波睡眠的深睡阶段[4]。　②对心血管作用　酸枣仁20～30g/kg，由大鼠自由取食，对大鼠肾型高血压形成有抑制作用[5]。酸枣仁水提物12.5g/kg ip，对乌头碱、$BaCl_2$诱发的大鼠心律失常及$CHCl_3$诱发的小鼠心律失常均有抑制作用，0.625g/kg iv可降低兔心率，0.96g/kg ip降低豚鼠心率、左室收缩压(LVSP)及室内压最大变化速率($\pm dp/dt_{max}$)，切断迷走神经不能消除其对心脏的作用，对β受体也无明显阻断作用[6]。酸枣仁总皂甙33μg/ml能明显对抗缺氧、缺糖、氯丙嗪及丝裂霉素对大鼠心肌细胞的损伤，减轻这些损伤因素所引起的心肌细胞释放乳酸脱氢酶的作用[7]。　③对免疫功能的影响　酸枣仁或酸枣肉的多糖0.1g/kg ig，连续16d，能增加小鼠溶血素抗体水平及促进小鼠血淋巴细胞转化，也能对抗^{60}Co照射小鼠白细胞数的减少及加速对注射的碳粒廓清作用[8]。　④降血脂　酸枣仁总皂甙64mg/kg ip，连续20d，能显著降低正常大鼠血清总胆固醇和低密度脂蛋白-胆固醇(LDL-C)，显著升高高密度脂蛋白-胆固醇(HDL-C)和高密度脂蛋白胆固醇第2亚组分(HDL_2-C)，也显著降低高脂饲养大鼠的血清甘油三酯，升高HDL_2-C[9]。酸枣果肉10g/kg ig，连续3月，使实验性动脉粥样硬化兔的血清总胆固醇(TC)、低密度脂蛋白(LDL)和甘油三酯(TG)水平均明显低于对照组，高密度脂蛋白(HDL)及HDL/LDL值均高于对照组，冠状动脉粥样硬化也明显减轻[10]。酸枣仁油2.5ml/kg，喂服35d，可明显降低高脂血症鹌鹑血清总胆固醇、低密度脂蛋白和甘油三酯水平，升高高密度脂蛋白与低密度脂蛋白的比值，肝脂肪变性也明显减轻；2.5ml/kg ig，连续5d，明显抑制大鼠血小板聚集反应[14]。　⑤其他　酸枣仁酊剂5g/kg sc，可使烫伤小鼠死亡率降低，10g/kg sc，对小鼠足烫伤有抗水肿作用[11]。酸枣仁煎剂20g/kg ig，对大肠杆菌内毒素引起的发热小鼠超氧化物歧化酶(SOD)含量下降(全血及肝组织)，具有保护作用，全血与肝组织SOD含量均高于模型组小鼠[15]。

参考文献　[1] 武汉医学院学报 1957；(创刊号)：125 [2] 中华医学杂志 1958；44(12)：1168 [3] 中药通报 1987；12(9)：34 [4] 安徽医科大学学报 1990；25(1)：1 [5] 药学学报 1962；9(11)：657 [6] 中草药 1987；18(12)：18 [7] 中国药理学报 1990；11(2)：153 [8] 中国中药杂志 1991；16(6)：366 [9] 中国药理学通报 1990；6(1)：34 [10] 中国中药杂志 1989；14(7)：50 [11] 药学学报 1963；10(9)：531 [12] 中国中药杂志 1993；18(11)：685 [13] 中药药理与临床 1990；6(5)：16 [14] 中国中药杂志 1991；16(7)：435 [15] 中国中药杂志 1995；20(6)：369

【药性】

性味　甘、酸，平。　①《本经》："味酸，平。"　②《本草衍义》："微温。"　③《饮膳正要》："味酸、甘，平。"　④《中药大全》："甘，平。"

归经　入心、脾、肝、胆经。　①《纲目》："足厥阴、少阳。"　②《雷公炮制药性解》："入心、脾、肝、胆四经。"

功效　养肝，宁心，安神，敛汗。

主治　虚烦不眠，惊悸怔忡，烦渴，虚汗。　①《本经》："主心腹寒热，邪结气聚，四肢酸疼，湿痹。"　②《别录》："主烦心不得眠，脐上下痛，血转久泄，虚汗烦渴；补中，益肝气，坚筋骨，助阴气，令人肥健。"　③《药性论》："主筋骨风，炒末作汤服之。"　④《本草拾遗》："睡多生使，不得睡炒熟。"　⑤王好古："治胆虚不眠，寒也，炒服；治胆实多睡，热也，生用。"　⑥《本草汇言》："敛气安神，荣筋养髓，和胃运脾。"　⑦《全国中草药汇编》："主治神经衰弱，失眠，多梦，心悸，盗汗。"　⑧《中药大全》："宁心安神，敛汗生津。主治虚烦不眠，惊悸健忘，虚汗烦渴。"

用法用量　内服：煎汤，6～15g；或入丸散。

使用注意　凡有实邪郁火及患有滑泄症者慎服。　①《本草经集注》："恶防己。"　②《本草经疏》："凡肝、胆、脾三经有实邪热者勿用，以其收敛故也。"　③《得配本草》："肝旺烦躁，肝强不眠，禁用。"　④《本草求真》："性多润，滑泄最忌。"

【临床应用】

配伍应用　①配生栀子，治心火过盛之烦躁，多

梦,失眠。　②配远志肉,治心肾不交之失眠,惊悸,胆怯等症。　③配柏子仁,治血虚心悸怔忡,惊悸,失眠,肠燥便秘。　④配知母,治神经衰弱,虚烦不眠等症。　⑤配浮小麦,治心血不足或虚热内生,心液外泄所致的虚烦失眠,自汗、盗汗。　⑥配全梃腊茶,治胆风毒气,虚实不调,昏沉睡多。　⑦配五味子,治失眠心悸之虚证。　⑧配丹参,治心、肝血虚有热,失眠心烦不宁。　⑨生枣仁配茶叶,治神经衰弱。　⑩配火麻仁、郁李仁,治血虚肠燥之大便干结。　⑪配茯神、龙眼肉,治血虚而致的心烦,不眠,兼有心悸不安,虚汗等症。　⑫配珍珠母、夜交藤,治血虚失眠,症状较重者。　⑬配人参、茯苓,治睡中盗汗。　⑭配知母、白芍,治心烦。　⑮配北沙参、五味子,治盗汗。　⑯配辰砂、茯神,治心虚少眠。　⑰配知母、茯苓,治肝虚有热之虚烦失眠。　⑱配生地黄、党参、茯苓,治阴虚失眠多汗。　⑲配党参、五味子、山茱萸,治体虚自汗、盗汗等症。　⑳配五味子、白芍、党参,治体虚多汗。　㉑配合欢花、远志,治神经衰弱,心悸,头晕,失眠。　㉒配生白芍、五味子、牡蛎,治手足心发热,盗汗,头昏。　㉓配生地黄、玄参、柏子仁,治心肾不足,阴虚阳亢所致的虚烦失眠,心悸,健忘,口燥咽干,舌红少苔。　㉔配黄芪、五味子,治自汗、盗汗。

方选和验方　①酸枣仁汤(《金匮要略》)治虚劳虚烦,不得眠:酸枣仁 6g,甘草 3g,知母 6g,茯苓 6g,芎䓖 6g。上 5 味,以水 800ml,煮酸枣仁得 600ml,纳诸药煮取 300ml,分温 3 服。　②宁志膏(《局方》)治心脏亏虚,神志不守,恐怖惊惕,常多恍惚,易于健忘,睡卧不宁,梦涉危险,一切心疾:酸枣仁(微炒,去皮)、人参各 30g,辰砂(研细,水飞)15g,乳香(以乳钵坐水盆中研)0.3g。上 4 味研和停,炼蜜丸如弹子大。每服 1 粒,温酒化下,枣汤亦得,空心临卧服。③卧佛汤(《冉氏经验方》)治阳亢性失眠:酸枣仁(碎)15g,鲜生地 30g,麦冬 9g,鲜石斛 12g,杜仲、寄生、牛膝各 9g,丹参 15g,龟板(碎)30g,槐花米、钩藤、铁锈各 9g。上药加水 1000ml,加热煮沸 1.5 小时,滤过,残渣再加水 500ml,煮沸 1 小时,滤过,合并两次滤出液即得,每日 1 剂,分 2～3 次温服。　④平补镇心丹(《太平惠民和剂局方》)治心气不足,神志恍惚,惊悸多梦,及肾气耗伤,四肢倦怠,足胫疲疼,遗精白浊等:酸枣仁(隔纸炒)7.5g,车前子、茯苓、五味子、肉桂、麦门冬、茯神各 38g,天门冬、龙齿、熟地黄(酒蒸)、山药(姜汁制)、远志、炙甘草各 45g,人参、朱砂各 15g。上为细末,炼蜜为丸,梧桐子大,每服 30 丸,空腹米饮或温酒送下。　⑤《普济方》:"治睡中盗汗:酸枣仁、人参、茯苓各等份。上为细末,米饮调下 50ml。"　⑥三人九子方(《备急千金要方》)治五劳七伤:酸枣仁、柏子仁、薏苡仁、菟丝子、菊花子、枸杞子、蛇床子、五味子、菴蔺子、地肤子、乌麻子、牡荆子、山药、干地黄、桂心各 60g,苁蓉 90g。研细末,炼蜜为丸,如梧桐子大。每服 20 丸,酒下,1 日 3 次。　⑦大酸枣汤(《千金翼方》)治虚劳烦悸,气奔在胸中,不得眠:酸枣仁 60g,人参、茯苓、川芎、桂心、生姜各 60g,炙甘草 15g,水煎服。　⑧秘传酸枣仁汤(《证治准绳》)治心肾不交,精血虚耗,痰饮内蓄,怔忡恍惚,夜卧不安:炒酸枣仁、制远志、黄芪、茯苓、莲子肉、酒当归、人参、茯神各 30g,陈皮、炙甘草各 15g。为粗末,每服 12g,加生姜 3 片、大枣 1 枚,水煎,分 2 次服。　⑨推车客散(《疡医大全》)治新久痔漏:炒酸枣仁、远志、苍术、(盐、醋、米泔、童便,四制),炙穿山甲、侧柏叶(白矾水煮)、枳壳(醋炒)、炒槐角子、贯众(酒蒸)、陈棕炭各 90g,煅刺猬皮 30g,白花地丁 180g。为细末,每服 9g,空腹酒或盐汤调下,1 个月后,每服加推车客(即蜣螂)末 0.9g,管退出,以快剪除去。　⑩酸枣丸(《备急千金要方》)治内消口干燥:酸枣仁 450g,醋安石榴子 150g,葛根、覆盆子各 90g,麦门冬 120g,天花粉、茯苓各 105g,桂心 32g,石蜜 135g,乌梅 50 枚。研末,炼蜜为丸,如酸枣大。不限昼夜含化,口中常有津液为度。　⑪酸枣仁汤(《三因极一病证方论》)治霍乱,吐下增剧,虚劳烦扰,奔气在胸中,不得眠,或发寒热,头疼,晕闷:炒酸枣仁 40g,人参、桂心各 0.3g,知母、茯苓各 10g,煅石膏 15g,炙甘草 6g,为粗末,每服 12g,加生姜 3 片,大枣 1 枚,水煎,食前服。　⑫酸枣仁汤(《杂病源流犀烛》)治肝胆不足,善恐:酸枣仁、远志、黄芪、莲肉、人参、当归、茯苓、茯神、陈皮、甘草、姜、枣。水煎服。　⑬酸枣仁汤(《太平圣惠方》)治肝风,筋脉拘挛,四肢疼痛,心神烦而不得睡:酸枣仁、川芎各 30g,羌活、防风、羚羊角各 1g,桑根白皮、枳壳、菊花、炙甘草各 15g。研末,每服 9g,加生姜 0.15g,水煎服。　⑭酸枣汤(《类证活人书》)治伤寒,经吐下后,虚烦不眠,心中懊侬:酸枣仁 1200g,炙甘草 30g,知母 60g,茯苓、川芎、干姜各 90g,麦门冬 300g,为粗末,每服 12g,水煎服。　⑮《中医临床验方集》:"治神经官能症,易惊不安,精神恍惚:炒枣仁 24g,茯神 15g,太子参 10g,陈皮 9g,浮小麦 30g,生龙牡各 24g,石菖蒲 10g,莲子肉 6g,辰砂 1g,黄连 6g,炙甘草 16g。水煎服,1 日 1 剂,早晚分服,连服 10～20 剂。"　⑯《中医临床验方集》:"治小儿夜啼:炒枣仁 6g,木通 5g,滑石 10g,莲子心 3g,知母 5g,焦麦芽 6g,神曲 6g,鸡内金 2.4g,寸冬 10g。水煎服,1 日 1 剂,分 4 次服。"　⑰陕西中医　1989;(12):"治内耳眩晕症:酸枣仁、淮山药、当归、五味子、桂圆肉各 10g,水煎服,日 1 剂。

兼实证，痰涎壅盛者加天竺黄、姜半夏；兼气虚、舌淡脉细者加党参、黄芪；兼血虚，爪甲不荣者加熟地、丹参；兼高血压者加罗布麻、夏枯草、羚羊角粉（吞服）。” ⑱枣梅二黄汤（浙江中医杂志　1988；（3））治小儿夜啼与夜游症：酸枣仁、乌梅、焦山楂各 9g，川黄连 2g，生大黄 6g。水煎服，每日 1 剂。 ⑲枣仁牡蛎汤（山东中医杂志　1988；（1））治小儿突遭惊吓所致遗尿之证：炒枣仁 12g，煅牡蛎 15g，覆盆子 15g，嫩桂枝 10g，肉苁蓉 6g，山萸肉 6g。水煎，早晚分两次服。临症可据患者年龄酌情增损方中药物剂量。

⑳浙江中医杂志　1990；（12）：“治幻听，虚烦少寐，抑郁愁怅：酸枣仁、灵磁石各 30g，茯苓、知母、柏子仁各 15g，五味子、龙骨各 24g，川芎、炮远志、生甘草各 9g。每日 1 剂。” ㉑定游汤（四川中医　1985；（1））治疗梦游症：酸枣仁 15～30g，龙眼肉 12g，川郁金 9g，远志肉 9g，草河车 9g，浮小麦 30g，柏子仁 9g，甘草 12g，生地 15g，川贝母 9g，大枣 12 枚。每日 1 剂，每日 2 次。 ㉒酸枣仁酒（《百病中医药酒疗法》）治脚气疼痛，及光泽肌肤，润养脏腑：酸枣仁 90g，干葡萄 150g，黄芪 90g，天门冬（去心）60g，赤茯苓 90g，防风（去芦）60g，独活 60g，大麻仁 250g，桂心 60g，羚羊角 90g，五加皮 90g，牛膝（去苗）150g。上剉，用生绢袋盛，以清酒 6000ml，浸 6～7 日。每于食前随性暖服之。

单方应用　《食物中药与便方》：“治神经衰弱、失眠：酸枣仁 3～6g，加白糖研和，临睡时用温开水调服。”

【历代医药家论述】

①苏颂等《本草图经》：“酸枣仁，《本经》主烦心不得眠，今医家两用之，睡多生使，不得睡炒熟，生熟便尔顿异。而胡洽治振悸不得眠，有酸枣仁汤，酸枣仁二升，茯苓、白术、人参、甘草各二两，生姜六两。六物切，以水八升煮取三升，分四服。深师主虚不得眠，烦不可宁，有酸枣仁汤，酸枣仁二升，蝭母、干姜、茯苓、芎䓖各二两，甘草一两炙，并切，以水一斗，先煮枣，减三升。后纳五物煮，取三升，分服。一方，更加桂一两。二汤酸枣并生用，疗不得眠，岂便以煮汤为熟乎。” ②朱震亨：“血不归脾而睡卧不宁者，宜用此（酸枣仁）大补心脾，则血归脾而五藏安和，睡卧自宁。” ③李时珍《纲目》：“酸枣仁，甘而润，故熟用疗胆虚不得眠，烦渴虚汗之证；生用疗胆热好眠。皆足厥阴、少阳药也，今人专以为心家药，殊昧此理。” ④缪希雍《本草经疏》：“酸枣仁，实酸平，仁则兼甘。专补肝胆，亦复醒脾。熟则芳香，香气入脾，故能归脾。能补胆气，故可温胆。母子之气相通，故亦主虚烦、烦心不得眠。其主心腹寒热，邪结气聚，及四肢酸疼湿痹者，皆脾虚受邪之病，脾主四肢故也。胆为诸脏之首，十一脏皆取决于胆，五脏之精气，皆禀于脾，故久服之，功能安五脏。” ⑤方榖《本草切要》：“酸枣，性虽收敛而气味平淡，当佐以他药，方见其功，如佐归、参，可以敛心；佐归、芍，可以敛肝；佐归、术，可以敛脾；佐归、麦，可以敛肺；佐归、柏，可以敛肾；佐归、苓，可以敛肠、胃、膀胱；佐归、芪，可以敛气而灌溉营卫；佐归、地，可以敛血而营养真阴。又古方治胆气不和，甚佳。如胆气空虚，心烦而不得眠，炒用可也。” ⑥倪朱谟《本草汇言》：“酸枣仁，均补五藏，如心气不足，惊悸怔忡，神明失守，或腠理不密，自汗盗汗；肺气不足，气短神怯，干咳无痰；肝气不足，筋骨拳挛，爪甲枯折；肾气不足，遗精梦泄，小便淋沥；脾气不足，寒热结聚，肌肉羸瘦；胆气不足，振悸恐畏，虚烦不寐等症，是皆五藏偏失之病，得酸枣仁之酸甘而温，安平血气，敛而能运者也。” ⑦贾九如《药品化义》：“枣仁，仁主补，皮益心血，其气炒香，化为微温，藉香以透心气，得温以助心神。凡志苦伤血，用智损神，致心虚不足，精神失守，惊悸怔忡，恍惚多忘，虚汗烦渴，所当必用。又取香温以温肝、胆，若胆虚血少，心烦不寐，用此使肝、胆血足，则五脏安和，睡卧得宁；如但有实热，则多睡，宜生用以平胆气。因其味甘炒香，香气入脾，能醒脾阴，用治思虑伤脾及久泻者，皆能奏效。” ⑧张璐《本经逢原》：“酸枣仁，熟则收敛精液，故疗胆虚不得眠，烦渴虚汗之证；生则导虚热，故疗胆热好眠，神昏倦怠之证。按酸枣本酸而性收，其仁则甘润而性温，能散肝、胆二经之滞，故《本经》治心腹寒热，邪气结聚，酸痛血痹等证皆生用，以疏利肝、脾之血脉也。盖肝虚而阴伤而烦心，不能藏魂，故不得眠也。伤寒虚烦多汗，及虚人盗汗，皆炒熟用之，总取收敛肝脾之津液也。”

25777 酸枣仁合剂（《山东省药品标准》1986 年版）

本品由酸枣仁 500g，茯苓 300g，知母、川芎各 200g，甘草 100g 组成。有养血安神之功效。适用于虚烦不眠，心悸不宁，头目眩晕。方中酸枣仁养心阴，益肝血而宁心安神，用于失眠惊悸；茯苓利水渗湿，健脾安神；上二味能宁心安神，对脾弱运迟，水湿停蓄者用之能标本兼顾为主。川芎活血行气，祛风止痛，又秉升散之性，能上行头目，为治头痛之要药，为辅。佐之知母滋阴降火，使虚烦之火得降；甘草调和诸药为使。本品气香，味微甘、略酸；为棕黑色液体。内服，1 次 10～15ml，1 日 3 次。用时摇匀，密闭，置阴凉避光处保存。

25778 酸枣根皮（《陕西中草药》）

【概况】

基源　为鼠李科枣属植物酸枣的根或根皮。

原植物　酸枣 Ziziphus jujuba Mill. var. spinosa (Bunge) Hu ex H. F. Chow

余项参见"酸枣"条。

【药性】

性味　《陕西中草药》："味涩，性温。"

主治　便血，烧、烫伤，高血压，遗精，白带。《陕西中草药》："涩精止血。治淋浊，白带，滑精，出血。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。外用：煎水熬膏涂敷。

【临床应用】

方选和验方　①《中医临床验方集》："治下淋、小便痛：酸枣根皮 30g，车前草 60g，泽兰叶 30g，降香 15g。水煎服，1 日 1 剂，分 2 次服。"　②《中国民间草药方》："治胸痛虚证：酸枣根皮 30g，百合 12g，鱼腥草 20g，乌药 10g。将药物煎服，1 日 3 次。"　③《中国民间草药方》："治经闭实证：酸枣根皮 30g，地龙 20g，鸡冠花 12g，马鞭草 20g。将药物煎服，1 日 3 次。"

25779 酸性岩

酸性岩（Acidic rock）指 SiO_2 含量达 65%～75% 的火成岩，是硅酸过饱和的岩石，习称"酸性岩"。铁镁矿物含量少，色率低（0～15），主要为硅铝矿物组成，如石英和长石。因此颜色浅，比重小。分布很广，主要分布在大陆地壳，形成巨大岩基，几乎占陆壳所有火成岩的一半以上，而且侵入岩多于喷出岩。侵入岩的代表岩石为花岗岩，喷出岩代表为流纹岩。与酸性岩有关的矿产丰富，主要有锡、钨、钼、铅、锌、铍、锑、汞、稀有及稀土元素、放射性元素等。

25780 酸性溶剂

酸性溶剂（Acid Solvent）是非水溶液滴定法中常用的溶剂之一。给出质子倾向较强的溶剂，称为酸性溶剂，又叫疏质子性溶剂。如甲酸、冰醋酸（冰乙酸）、丙酸、硫酸等属于这类溶剂，其中常用的是冰醋酸。

25781 酸咸无升，辛甘无降

酸咸无升，辛甘无降，语出《纲目·序例》指凡酸味，咸味的药，大多向内向下，无"升"的作用，如五倍子味酸，牡蛎味咸，性多收敛；牡蛎平肝潜阳，作用向下，没有升的作用。甘味、辛味的药，大多向外向上，没有"降"的作用，如黄芪味甘，能补气升阳，荆芥味辛，能发散风寒，均无降的作用。然也非绝对。

25782 酸度计（pH 计）

酸度计（pH meter）是测量溶液 pH 值的常用仪器。其主体是一个精密电位计，测量溶液 pH 值是以 pH 指示电极（pH 玻璃电极或其他 pH 响应电极）以电位法测定溶液中氢离子活度，$pH=-\log a_H$。由于 pH 玻璃电极或其它 pH 指示电极的电位随溶液中氢离子活度的变化而变化，当将 pH 指示电极与参比电极放在溶液中构成测量电池时，将输出一个与溶液中氢离子活度值有关的电动势。因为 pH 玻璃电极的电阻很高（最高可达 10^9 欧姆），故 pH 计实质上是一类高输入阻抗的直流毫伏计，一般测量范围为 0～14pH，并备有±毫伏档以扩展使用范围。根据 pH 测定的特点，仪器设有温度/斜率调节器、定位调节器和 mV/pH 转换器等。

25783 酸美乐冲剂（《全国中成药产品集》）

本品主要由山楂制成。山楂性微温，味甘酸，有消食化积，健胃，生津止渴之功效。适用于消化不良，腹胀满及夏令高温作业的解温剂。本品为冲剂，每袋装 15g。服用遵医嘱。

25784 酸格（《云南药用植物名录》）

【概况】

异名　酸格刺、老虎棘（云南）。

基源　为豆科金合欢属植物光叶金合欢的叶、根、嫩枝及果实。

原植物　光叶金合欢 Acacia delavayi Franch.，又名阔叶相思树（《中国主要植物图说·豆科》），丽江金合欢（《新华本草纲要》）。

历史　本品为云南民间药用植物，始见于《云南药用植物名录》，《新华本草纲要》亦予以收载。

形态　藤本；枝干具棱、有刺，无毛；刺基膨大，微呈钩状。二回羽状复叶，羽片 6～10，长 15～20cm；总叶柄短，有刺；小叶线形，长 0.6～0.7cm，宽约 0.2cm，密集，无毛，先端钝。花序头状近球形，直径近 1cm，单个或成对着生于叶腋；总花梗长 3～4cm，具总苞片，花无梗，花萼裂片微急尖，与萼筒近等长；雄蕊比花被长 2 倍；子房无毛，荚果扁长圆形，长 8～10cm，宽 2～3cm，先端和基部近圆形或钝，开裂。种子 7～9，扁长圆形或菱形，种皮灰色；珠柄长。花期 7 月，果期 9 月。（图见《中国主要植物图说·豆科》，图 18）

生境与分布　生于海拔 1700～2200m 的山地。分布于中国云南金沙江河谷。

【化学】

果实含有毒成分。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：87

【药性】

性味　根、枝：微苦，平。

功效　消炎，健胃，止吐，解毒。

主治 根：腮腺炎，扁桃体炎，乳腺炎。嫩枝：妊娠呕吐，解弩毒。果实：治伤口。

用法用量 内服：煎汤。外用：适量捣烂敷伤口。

25785 酸值

酸值是表示有机物质的酸度的一种指标。系指中和脂肪、脂肪油或其他类似物质 1g 中含有的游离脂肪酸所需氢氧化钾的重量(mg)。主要用于油脂和蜡的测定，表示样品中游离酸(主要是游离脂肪酸)的含量。新鲜的或精制的油脂和蜡，酸值较低，保存或处理不恰当，都会使酸值增高，所以酸值是表明油脂质量好坏的指标之一。《中国药典 1990 年版》规定茶油的酸值应不大于 3.0，麻油的酸值应不大于 2.5，蓖麻油应不大于 2.0。

$$酸值=\frac{M/10\ 氢氧化钾溶液的毫升数\times 5.61}{供试品的克数}$$

25786 酸浆(《中药志》)

【概况】

异名 欧亚酸浆(《欧亚酸浆》)，灯笼草(云南)。

基源 为茄科酸浆属植物酸浆的全草或花、种子。

原植物 酸浆 Physalis alkekengi L.

历史 《梦溪笔谈》云："苦耽即本草酸浆也。……河西番界(今陕、甘、宁一带)酸浆有盈丈者。"殆即包括此种在内。

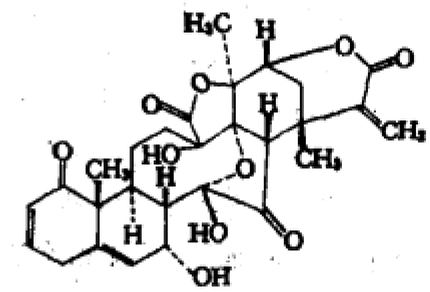
形态 多年生草本，基部常匍匐生根。茎高约 40～80cm，基部略带木质，分枝稀疏或不分枝。叶长 5～15cm，宽 2～8cm，长卵形至阔卵形，基部不对称狭楔形，下延至叶柄，全缘而波状或有粗牙齿，有时每边具少数不等大的三角形大牙齿，两面及沿叶脉有短硬毛。花梗长 6～16mm，开花时直立，后来向下弯曲，密生柔毛而果时也不脱落。花萼阔钟状，密生柔毛，萼齿三角形，边缘有硬毛；花冠白色，裂片阔而短，顶端骤然狭窄成三角状尖头，外面有短柔毛；雄蕊及花梗均较花冠为短。果梗多少被宿存柔毛，果萼卵形，网脉显著。有 10 纵肋，橙色或火红色，被宿存的柔毛，顶端闭合，基部凹陷；浆果球形，橙红色，直径 10～15mm，柔软多汁。种子肾脏形，淡黄色，长约 2mm。花期 5～9 月。(图见《云南中草药选》. 275 页. 图 132)

生境与分布 常生于空旷地或山坡。分布中国甘肃、陕西、河南、湖北、四川、贵州和云南。欧亚大陆有分布。

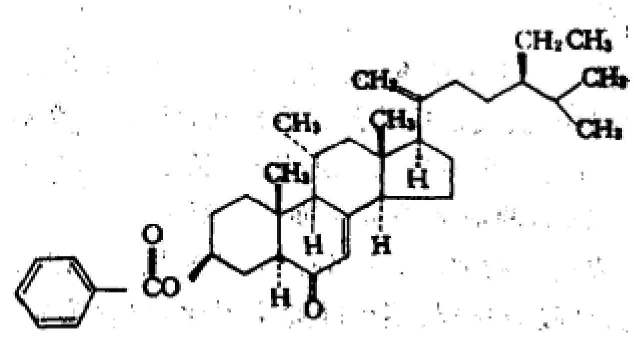
【化学】

含酸浆苦素 A(Physalin A)(1)，酸浆苦素 B[1,2]、酸浆苦素 C[3]、木犀草素(Luteolin)、木犀草素-7-β-D-葡萄糖甙[4]、酸浆醇 A(Physanol A)(2)、酸浆醇 B[5]。种子油中含多种 4,2-甲基甾醇，主要为禾本甾醇(Gramisterol)和纯叶醇(Obtusifoliol)[6]、胆甾醇、

24-乙基胆甾醇[7]。



(1)



(2)

参考文献 [1] Tetrahedron Lett 1969;(4):1083 [2] Tetrahedron Lett 1969;(22):1765 [3] Tetrahedron 1970;**26**:1743 [4] CA 1972;**76**:151031f [5] Phytochemistry 1974;**13**(10):2239 [6] Phytochemistry 1978;**17**(5):971 [7] CA 1978;**88**(7):47524f

【药理】

①抗菌 酸浆果实榨汁，用平皿打洞法，0.25ml/孔，对金黄色葡萄球菌、绿脓杆菌有抑制作用[1]。酸浆根及茎煎剂 1：8 浓度，对痢疾杆菌均有抑制作用，酸浆中油状物 1：10 浓度，对大肠杆菌、绿脓杆菌有抑制作用[2]。 ②收缩子宫 酸浆根素(Hystonin，即硝酸钾)0.002%～0.004%，对兔离体子宫可使收缩加强，0.04%浓度，使子宫紧张度上升，运动亢进，0.1%浓度可致子宫强直收缩[3]。

参考文献 [1] 药学通报 1960;**8**(2):57 [2] 江西医药 1961;(10):20 [3] 日本药理学杂志 1957;**53**(3):400

【药性】

性味 《中药志》："甘，寒。"

功效 清热，利尿，化痰。

主治 咽喉肿痛，痰热咳嗽，小便不利，外用湿疮痈肿等证。

用法用量 内服：煎汤，5～10g。

使用注意 无湿热者不宜。

25787 酸浆菜(《陕西中草药》)

【概况】

异名　陆肖(《晶珠本草》)。

基源　为蓼科山蓼属植物山蓼的全草。山蓼属全世界 2 种,中国均有,其中本种药用。

原植物　山蓼 Oxyria digyna(L.)Hill(Rumex digynus L.)

历史　《晶珠本草》记载:"陆肖能清疮类之热,治黑痘疮内陷;生长于碎石地区、草滩和水边的松土地带;有茎者极少数,叶子绿灰而厚,形似箭头,花黄色,具四瓣,十字形。"根据藏医用药及形态描述与本种相符。

形态　多年生草本,高 10～40cm。根直,细长。根状茎粗壮,被残存托叶鞘。茎直立,具沟纹,紫红色,无毛。基生叶叶片肾形或近圆形,长 1.3～3.5cm,宽 2～4.5cm,两面无毛或背面沿叶脉具乳头状突起,全缘或边缘微波状,基部心形;叶柄长 8～12cm,紫红色,具膜质狭翼;茎生叶通常退化,仅存膜质托叶鞘。花序圆锥状顶生,长 7～16cm;花梗细长,长约 4mm,中下部具关节;花淡绿色;花被片 4,排成 2 轮,外轮较小,舟形,外弯,内轮较大,菱状倒卵形,直立,果期稍增大;雄蕊 6,与花被片等长,花药黄色;花柱 2,短,柱头画笔状,弯向两侧。瘦果扁平,近圆形,长 3～4mm,宽 3～4.2mm,两边凸起,两端凹陷,边缘有膜质宽翅,淡红色。花期 7～8 月,果期 8～9 月。(图见《青藏高原药物图鉴》.第 2 册.161 页)

生境与分布　分布海拔 2000～4900m 的山坡石缝、河滩砾石地及高山草地。分布于中国吉林、新疆、青海、陕西、四川、云南、西藏。欧洲、小亚细亚、原苏联的中亚及西伯利亚地区、蒙古、日本、巴基斯坦、伊朗、印度、尼泊尔、锡金、不丹、北美、格陵兰也有。

【生药】

采集　夏、秋间采收全草,晒干。

【化学】

地上部分含大量咖啡酸及少量绿原酸,较丰富的维生素 C;地下部分含大量鞣质。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 3 册.上海科学技术出版社,1990;19

【药性】

性味　酸,凉。

功效　清热利湿。

主治　肝气不舒,肝炎,坏血病。

用法用量　内服:煎汤,9～12g。

【临床应用】

单方应用　《陕西中草药》:"治肝气不舒,肝炎,坏血病:酸浆菜 9～12g,煎汤服。"

25788 **酸梅晶**(《全国中成药产品集》)

本品主要由山楂、乌梅制成。有健脾开胃之功效。适用于脾胃虚弱,面黄肌瘦,食少腹泻,消化不良。方中山楂酸甘,开胃消食化积,活血散瘀;乌梅酸收,益精开胃,敛肺涩肠,生津止渴。每盒装 20g,250g。服用遵医嘱。

25789 **酸模**(《本草经集注》)

【概况】

异名　须、薞芜(《尔雅》),山大黄、当药(《本草拾遗》),山羊蹄、酸母(《纲目》),牛耳大黄、酸汤草、黄根根(《贵州民间方药集》),酸姜,酸不溜、酸溜溜(《东北药用植物志》),薞菜、酸木通(《中国土农药志》),鸡爪黄连(《浙江民间草药》),田鸡脚、水牛舌头、大山七(《湖南药物志》),癣草(河南),活血莲(江西)。

基源　为蓼科蓼属植物酸模的根。

原植物　酸模 Rumex acetosa L.

历史　本品始载于《本草经集注》,在羊蹄的附下有:"一种极似羊蹄而味酸,呼为酸模,根疗疥也。"《大明本草》谓:"所在有之,生山冈上,状似羊蹄叶小而黄,茎叶俱细,节间生子,若茺蔚子。"《本草拾遗》载:"即是山大黄,一名当药,叶酸美,人也采食其英,尔雅须,薞芜,郭璞注云似羊蹄而叶细,味酸可食,一名蓨也。"《纲目》云:"平地也有,根、叶、花形并同羊蹄,但叶小味酸为异,其根赤黄色,连根叶取汁,炼霜,可制雄汞。"所述均指本种。

形态　多年生草本,高可达 1m。根肥厚,黄色。茎直立,通常不分枝,无毛或稍有毛,具沟槽,中空。单叶互生,叶片卵状椭圆形,长 5～15cm,宽 2～5cm,先端钝或尖,基部箭形或近戟形,全缘,有时略成波状;茎上部叶较窄小,披针形,无柄且抱茎,茎生叶具长柄,托叶鞘膜质,斜形,以后破裂。花单性,雌雄异株,花序顶生,狭圆锥状,分枝稀,花数朵,簇生,雌花花被 6,椭圆形,排成两轮,内轮花被长约 3mm,外轮稍狭小;雄蕊 6,花丝短;雌花外轮花被反折向下,紧贴花梗;内轮花被直立,花后膨大,包被果实,径约 5mm,圆形,有 1 不明显的瘤状突起,子房三棱形,柱头呈笔状,紫红色。瘦果,圆形,具 3 棱,黑色而有光泽。花期 5～6 月,果期 7～8 月。(图见《中药大辞典》.下册.5288 条图)

生境与分布　常生长于路边,山坡,湿地。中国大部分地区均有分布。

【生药】

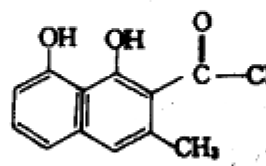
采集　夏、秋季采挖根部,除去泥杂,洗净晒干。

【化学】

根含鞣质 7.6%～27.5%[1],大黄酚甙(Chryso-

phanein)19.3毫克%[2]，金丝桃甙[1]。根及根茎含大黄酚、大黄素、大黄素甲醚，尼泊尔酸模素(Nepodin)(1)，鞣质[3]。

附　叶含维生素C[3]。



(1)

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2533　[2] CA　1966；**64**(6)：8547f　[3] 药学学报　1981；**16**(4)：289

【药性】

性味　酸，寒。①《本草经集注》："酸。"②《日华子本草》："味酸，凉。"③《纲目》："微苦。"④《全国中草药汇编》："酸、苦，寒。"

功效　清热，利尿，凉血，杀虫。

主治　热痢，淋病，小便不通，吐血，恶疮，疥癣。①《本草经集注》："疗疥。"②《本草拾遗》："主暴热腹胀，生捣汁服，当下痢。杀皮肤小虫。"③《日华子本草》："治小儿壮热。"④《纲目》："去汗斑，同紫萍捣擦数日即没。"⑤《贵州民间方药集》："利便，解热，利尿，治五淋。"⑥《本草推陈》："治痢疾初起，里急后重，排便不畅时作轻泻剂。"⑦《全国中草药汇编》："凉血，解毒，通便，杀虫。治内出血，痢疾，便秘，内痔出血；外用治疥癣，疔疮，神经性皮炎，湿疹。"

用法用量　内服：煎汤，9～12g；或捣汁。外用适量，捣敷，或捣汁或干根用醋磨汁涂患处。

【临床应用】

方选和验方　《山东中草药手册》："治吐血，便血：酸模4.5g，小蓟、地榆炭各12g，炒黄芩9g。水煎服。"

单方应用　①《湖南药物志》："治小便不通：酸模根9～12g。水煎服。"②《浙江民间草药》："治目赤：酸模根3g。研末，调人乳蒸过敷眼沿，同时取根9g煎服。"③《浙江民间草药》："治疮疥：酸模根，捣烂涂擦患处。"④《福建药物志》："治白血病出血、月经过多：酸模15g，水煎服。体虚者，加人参、茯苓、白术各9g。"

25790 酸模叶(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为蓼科酸模属植物酸模的叶片。

原植物　酸模 *Rumex acetosa* L.

余项参见"酸模"条。

【化学】

叶含牡荆素(Vitexin)[1]、金丝桃甙(Quercetin-3-galactoside)[2]、堇菜黄质(Violaxanthin)[3]、维生素C[4]、鞣质[5]。茎叶含草酸钙、酒石酸[5]。

参考文献　[1] CA　1966；**64**(6)：8128b　[2] CA　1956；**50**(17)：12403b　[3] CA　1970；**75**：72554e　[4] CA　1947；**41**：5584f　[5] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2537

【药性】

性味　《本草拾遗》："酸。"

主治　《贵州民间方药集》："外用消伤肿、疮毒，治疥癣。"

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治白血病出血，体虚：酸模叶15g，人参、茯苓、白术各9g，水煎服。"②《常用中草药配方》："治皮肤湿疹及烫火伤：酸模全草、椿根白皮各60g，桉树叶30g，冻青叶30g。共为细末，油调涂。"③《常用中草药配方》："治慢性便秘：酸模全草9g，芒硝12g，枳壳9g，水煎服。"④复仙汤(浙江中医杂志　1989；(8))治血小板减少：酸模全草10g，仙鹤草、鸡血藤各30g，气虚者加黄芪、党参；血虚者加当归、阿胶；食欲不振者加白术、焦三仙；便秘者酸模可加重至15g，水煎分2服，成人每日1剂，小儿酌情减量。"

单方应用　①《福建药物志》："治月经过多：酸模叶15g，水煎服。"②《福建药物志》："治癣：酸模叶适量，磨醋涂患处。"

25791 酸碱沉淀法

酸碱沉淀法是利用某些成分在碱(或酸)中溶解、在酸(或碱)中沉淀的性质而达到分离的方法。例如不溶于水的内酯类化合物，遇碱开环生成羟基羧酸盐而溶于水，再加酸酸化，则重新环合成为酯而从溶液中沉淀析出，借以与其它成分相分离。

25792 酸碱法

酸碱法系指利用中药成分在水中的溶解与酸碱度有关的性质，在溶液中加入适量酸或碱，调节pH值至一定范围，使这些成分溶解或析出，以提取分离的方法。一般酸性成分或中性成分如黄酮甙、芳香酸、多元酸、香豆精及树脂等，在碱性水溶液中都较易溶解，在酸性水溶液中可沉淀析出；而某些碱性成分(如多数生物碱)、有机酸等在酸性水中较易溶解，可用酸性水提取，加碱则产生沉淀而析出。如从甘草中提取甘草酸则用此法。

25793 酸碱指示剂

酸碱指示剂系酸碱滴定法中所用的一类指示剂。某些结构较复杂的有机弱酸或有机弱碱。它们的分

子和经过内部重排所形成的离子在酸溶液或碱溶液中具有不同的颜色，并且能在一定的 pH 范围内变色。例如甲基橙的变色范围是pH3.0～4.4，由红色变为黄色；酚酞的变色范围是pH8.2～10.0，由无色变为红色；石蕊的变色范围是pH5.0～8.0，由红色变为蓝色。

25794 **酸碱滴定法**(Acid-Base titrations)

酸碱滴定法又称中和法。凡酸都可电离出 H^+ 离子，凡碱都可电离出 OH^- 离子，H^+ 离子和 OH^- 离中和生成电离度甚小的水分子，使反应进行完全从而达到定量的目的。

凡能与酸或碱起作用的物质都可用酸碱滴定法测定它的含量，用标准酸溶液去测定各种碱及碱性物质的含量的方法称为碱量法。用标准碱溶液测定各种酸及酸性物质的含量称为酸量法。

25795 **酸橙**(《广东中草药手册》)

【概况】

异名　枳壳(《广东中草药手册》)，酸柑(《彩色生草药图谱》)，枳实(《广西药用植物名录》)。

基源　为芸香科柑桔属植物酸橙的幼果。

原植物　酸橙 Citrus aurantium L.(C. vulgaris Riss; C. bigarradia Michel)，又名枳壳(四川、江津)。

历史　酸橙一名，在中国历代文献和本草中，未见记载。可能由英文 Sour Orange 翻译而来，有关专家研究，认为中国古代文献中的橙，除甜橙，香橙外，还包括有酸橙在内。酸橙由于在中国栽培历史悠久，故品种很多，如朱栾，回青在历代文献和本草中都常见记载。《桔录》谓："近人难得枳实……取朱栾之小者，半破云日暴以为枳，异方医者不能辨，用以治疾亦愈，药贵于愈疾而已，孰辨其为真伪耶。"《游宦纪闻》谓："有一种曰回青"(回青即代代花)。酸橙品种虽多，但正品酸橙在中国栽培并不普遍，而目前市上所称的酸橙，大多为柚橙的杂种，药材商品中的江西枳壳，即这一类型。本品已载入《中国药典》1985年版。

形态　常绿小乔木，通常高3～6m，小枝绿色，具棱角，有小刺；徒长枝肥壮，针刺长达5～8cm。叶互生，单生复叶，革质；叶柄长1.2～1.8cm，有狭翼或为倒心形；叶片卵状长圆形或椭圆形，长4.5～11cm，宽2.5～5.5cm，先端渐尖，钝圆微凹，基部楔形或宽楔形，全缘或具微波状锯齿，两面无毛，具透明腺点，上面深绿色具光泽，下面绿黄色。花腋生，单生，丛生或为总状花序，两性，但常有12%～15%的雄花，花轴花梗无毛；花白色，芳香，较大；萼片杯状，宿存，绿色，5裂，常有缘毛，结果时增大；花瓣5，覆瓦状排列；雄蕊25～28，插生于花盘四周，花丝常合生成若干束。柑果，高扁圆形，红橙色，橙色，或柠檬黄色，具光泽，油胞平生或下凹，果皮与瓤瓣易剥离，白皮层棉絮状，瓤囊10～11，中心柱空虚；种子卵形，略扁，外种皮淡棕色，内种皮浅紫褐色，多胚。花期3～5月，果期10～11月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.2846图)

生境与分布　长江以南各省均有零星栽培，以浙江、温州、黄岩及四川江津一带较多。

注：酸橙幼果、落果主作青皮、枳实，未闻作为陈皮。

【化学】

果实含维生素C[1]、橙皮甙(Hesperidin)、新橙皮甙(Neohesperidin)[2,3]、川陈皮素(Nobiletin)、5-氧-去甲基川陈皮素(5-O-Desmethyl-nobiletin，即5-Hydroxy-6,7,8,3′,4′-pentamethoxyflavone)[4]、对羟福林(Synephrine)、N-甲基酪胺(N-Methyl tyramine)[5]、柚皮甙(Naringin)、野漆树甙(Rhoifolin)、忍冬甙(Lonicerin)[6]。

叶含柚皮甙、野漆树甙、忍冬甙[6]。

参考文献　[1] CA 1964;60(9):11044b　[2] Chemical Plant Taxonomy 1963:343　[3] 药学杂志(日) 1942;62(10):466　[4] Indian J Chem 1964;2(11):462　[5] 中草药通讯 1976;(5):6　[6] Nippon Nogei KagaKu Kaishi 1961;35:942

【药性】

性味　苦，寒。①《全国中草药汇编》："苦，微寒。"②《本经》："苦，寒。"③《吴普本草》："雷公：酸。李当之：大寒。"④《别录》："酸，微寒。"⑤《药性论》："苦、辛。"⑥《新华本草纲要》："苦、酸，微寒。"

归经　入脾、胃经。①《雷公炮制药性解》："入心、脾二经。"②《本草经疏》："入足阳明，太阴经。"③《本草再新》："入肝、脾二经。"

功效　行气宽中，消食除胀，化痰。

主治　①《广西药用植物名录》："胸腹满闷胀痛，食积不化，痰饮，胃下垂，脱肛，子宫脱垂。"②《本经》："主大风在皮肤中，如麻豆苦痒，除寒热结，止痢，长肌肉，利五脏。"③《别录》："除胸胁痰癖，逐停水，破结实，消胀满，心下急痞痛，逆气，胁风痛，安胃气，止溏泄，明目。"④《药性论》："解伤寒结胸，入陷汤用；主上气喘咳，肾内伤冷，阴痿而有气，加而用之。"⑤《珍珠囊》："去胃中湿热。"⑥《医学启源》："《主治秘诀》云，主心痞，化心胸痰，消食，散败血，破积坚。"⑦《本草再新》："破气，化痰，消食宽肠，杀虫，败毒。"⑧《现代实用中药》："治咳嗽，水肿，便秘，子宫下垂及脱肛。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g；或入丸、散。外用：研末调涂或炒热熨。

使用注意　脾胃虚弱及孕妇慎服。①《医学入门》："虚而久病，不可误服。" ②《本草备要》："孕妇及气虚人忌用。" ③《得配本草》："大损真元，非邪实者，不可误用。"

25796 酸藤木（《陆川本草》）

【概况】

异名　白背酸藤、通天霸、炮子藤（《陆川本草》），透地龙（《南宁市药物志》），鸡母酸、酸醋木、海底龙（《广西药用植物名录》），八地龙（广州部队《常用中草药手册》），山盐酸鸡、酸醋藤、信筒子（《全国中草药汇编》）。

基源　为紫金牛科酸藤子属植物酸藤子的根和枝叶。

原植物　酸藤子 Embelia laeta (Linn.) Mez，又名酸果藤（《中国高等植物图鉴》）。

形态　落叶攀援状灌木，高 2～3m。茎圆柱形，褐红色或灰色，具圆形皮孔。叶互生，叶片纸质，倒卵形或长圆状倒卵形，长 3～6cm，宽 1～2cm，顶端圆钝，基部楔形，全缘，两面无毛，上面深绿色，下面常被薄白粉，中脉在上面微凹，在下面凸起，叶脉羽状，侧脉不明显；叶柄长约 5mm。花单性，雌雄异株，4 基数，总状花序稠密，侧生或腋生，着生于前一年无叶小枝上，长 3～8mm，有花 3～8 朵，基部有 1～2 轮苞片，花柄长约 1.5mm，上苞片钻形或长圆形，具缘毛；花萼基部连合，萼裂片卵形或三角形，具腺点；花瓣白色或乳黄色，分离，卵形或长圆形，具缘毛，外面无毛，内面具腺点和乳头状突起；雄蕊在雄花中长于花瓣，在雌花中退化雄蕊短于花瓣，基部与花瓣合生，花药背部具腺点，雌蕊在雄花中退化，在雌花中子房瓶状，无毛，花柱细长。果实球形，直径约 5mm，光滑，腺点不明显，成熟时暗红色。花期 12 月至第 2 年三月，果期 4～6 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 230 页. 图 4413）

生境与分布　生于海拔 100～1850m 的山谷林下或山坡疏林中，林缘灌丛中。分布于中国江西、福建、台湾、广东、海南、广西、云南。越南、老挝、柬埔寨、泰国也产。

【生药】

采集　根全年可采，洗净切片，晒干。

【化学】

根含黄酮甙、酚类、氨基酸、有机酸、糖。

参考文献　广州市药品检验所. 农村中草药制剂技术. 人民卫生出版社，1971：233

【药性】

性味　酸、涩，平。①《陆川本草》："性凉，味酸。" ②《南宁市药物志》："酸、涩，寒。" ③广州部队《常用中草药手册》："酸、涩，平。"

主治　咽喉肿痛，齿龈出血，脾虚泄泻，跌打瘀痛，痔疮。①《陆川本草》："消炎，杀菌。治口腔炎，喉炎，牙龈炎，疮疖溃疡等。并解大茶药毒、木茹毒、巴豆毒。" ②《南宁市药物志》："杀虫，消肿，消食。外治跌打毒疮，烂疮。内服治内外痔疮（并外洗），喉痛，脚气痛（煲狗脚食）。" ③广州部队《常用中草药手册》："祛瘀止痛，收敛止泻。治跌打瘀痛，肠炎腹泻，咽喉肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g，或捣汁。外用：煎水洗或含漱。

【临床应用】

单方应用　①《陆川本草》："治口腔炎、喉炎、牙龈炎：酸藤木叶适量，煎水含漱。" ②《福建药物志》："治痢疾、急性肠炎、消化不良：酸藤木根 15～30g，水煎服。" ③《福建药物志》："治跌打损伤、皮肤瘙痒：酸藤木鲜品适量，捣烂敷患处。"

25797 酸藤果（《南宁市药用植物志》）

【概况】

异名　酸蕴子（《南宁市药用植物志》），酸藤头（广州部队《常用中草药手册》）。

基源　为紫金牛科酸藤子属植物酸藤子的果实。

原植物　酸藤子 Embelia laeta (Linn.) Mez

余项参见"酸藤木"条。

【生药】

采集　夏季采收果实，蒸熟，晒干。

【药性】

性味　《纲目》："甘，平。" 《全国中草药汇编》："甘、酸，平。"

功效　祛湿，利小便，解毒。

主治　淋痛，痢疾，瘰疬，痴症，哕逆，瘰疬，乳痈，湿疹，臁疮。①《唐本草》："治哕逆大善，伤寒后呕哕更良。" ②《本草拾遗》："汁滴目中，治热翳赤障。" ③《纲目》："止渴，利小便。" ④《福建中草药》："凉血止血，消肿解毒。" ⑤《全国中草药汇编》："闭经，贫血，胃酸缺乏。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或捣汁。外用：捣敷或取汁点眼、滴耳。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治闭经：酸藤果 15g，水煎服。" ②《福建药物志》："治贫血：酸藤果 9g，水煎服。" ③广州部队《常用中草药手册》："治胃酸缺乏、齿龈出血：鲜酸藤果 6～9g，水煎服。"

25798 **碴**

碴俗指药材的断面。如赤芍的断面称"糟皮粉碴"；川断的称"豆青碴"；大黄的称"槟榔碴"；黄精的称"冰糖碴"。

25799 **碱皮**

碱皮俗指新疆甘草表面挂白霜。

25800 **碱花**(《中国药典》)

【概况】

异名　浦多(藏文译名)。

基源　碱花为碳酸盐类矿物。

原矿物　碱花一般指咸水湖边一种分枝状结晶的天然碱。

历史　碱花载入藏族的《月王药珍》、《四部药典》，蒙古族的《认药白晶》亦有记载。《中国药典1977年版》(一部)。后来《藏药标准》1978年版有收载。碱花是藏医、蒙医常用的矿物药，应用历史悠久。

形态　天然碱属于单斜晶系。呈纤维状、柱状、分枝状结晶体或结晶性皮壳。无色、白色或淡黄色、灰白色。玻璃光泽；透明至半透明。密度2.11～2.14g/cm^3。硬度2.5～3.0。

产状　碱花为盐的化学沉积物，通常在咸水湖边生成，呈分枝状结晶，质较纯净。

产地　主产内蒙古、云南、四川、西藏。

【生药】

采集　碱花四季可采。采后，除去杂质，干燥。

鉴别

性状　碱花为结晶性粉末。白色或淡黄白色。体较轻。无臭，味咸苦、微甘。

理化　①取碱花粉末约0.2g，加水5ml，使其溶解，滤过。1)滤液遇稀盐酸，即泡沸，发生大量二氧化碳气。2)滤液加硫酸镁试液，即生成白色沉淀。　②取铂丝，用盐酸湿润后，蘸取碱花粉末少许，在无色火焰中燃烧，火焰显鲜黄色。

加工炮制　碱花除去杂质，直接入药。

贮藏　置干燥处，密闭保存。

【化学】

天然主要成分为碳酸钠，还含有一定比例的碳酸氢钠、硫酸钠、氯化钠、硼砂等。

参考文献　中国化工医药产品大全.3卷.科学出版社，1991：72008

【药性】

性味　甘、咸，温。《中国民族药志》："咸、苦、甘，重。"

功效　消滞，祛瘀，除虫，润肠。

主治　胃寒，消化不良。《中国民族药志》："治消化不良，胃酸过多，胃寒胃胀，胎盘滞留，闭经，疮伤溃烂，虫病。"

用法用量　内服：1日0.6～1.8g，多入丸、散服。

使用注意　腹泻病人慎服。

【临床应用】

方选和验方　①碱花木香丸(《藏药标准》)见"碱花木香丸"条F。　②十一味消化散(《民族药志》)治催产，月经不调，子宫血瘤：藏木香30g，小叶莲50g，尕架(山柰或干姜)40g，沙棘膏38g，诃子(去核)75g，蛇肉(麝香制)25g，大黄90g，方海25g，寒水石(煅)100g，硇砂17g，碱花125g。以上11味，碎成细粉。1次1～2g，1日3次。

25801 **碱花木香丸**(《藏药标准》1979年)

本品由余甘子125g，碱花、石榴子各100g，寒水石(制)、木香各75g，巴夏嘎60g，藏木香、硼砂、尕架各50g，鹫粪40g，光明盐、荜茇、豆蔻各25g组成。有健胃消食，顺气止痛之功效，适用于胃肠"木布"病引起的胃肠胀痛，饭后疼痛加剧，嗳气，呕吐，腹部绞痛等。方中寒水石、余甘子、光明盐清热泻水，健脾消积；碱花、鹫粪、豆蔻、荜茇、藏木香、木香、石榴子等药行气止痛，健脾和胃，消食散积；藏木香与木香同用更增强顺气止痛的作用。本品味酸、辛；为棕灰白色水丸。每丸重0.5g。内服，1次3～4丸，1日2～3次。密闭，防潮。

25802 **碱性溶剂**

碱性溶剂(Basic Solvent)是非水溶液滴定法中常用溶剂之一。接受质子倾向较强的溶剂，称为碱性溶剂，又叫亲质子溶剂，如乙二胺、乙醇胺、丁胺等，为常用的碱性溶剂。

25803 **碱液反应**

碱液反应又称Bornträger反应。一种蒽醌类化合物的鉴别反应。凡具有α-位酚羟基的蒽醌类化合物遇到氨水或苛性碱溶液则生成红色或紫红色。此反应亦可用于比色法定量。羟基蒽醌的还原衍生物不呈碱液反应，一些羟基蒽酚衍生物遇碱液，只呈黄色。

25804 **碱蓬**(《救荒本草》)

【概况】

异名　盐蓬(《救荒本草》)。

基源　为藜科碱蓬属植物碱蓬的叶。

原植物　碱蓬 *Suaeda glauca* (Bge.) Bge.，又名灰绿碱蓬(《中国高等植物图鉴》)，盐蒿子、碱蒿子(江苏)。

历史　始载于《救荒本草》，云："碱蓬，一名盐蓬。生水傍下湿地，茎似薥蓁，亦有浅楞，叶似蓬而肥壮，

比蓬叶亦稀疏。茎叶间结青子，极细小。碱地多有之。"所述即指本种。

形态 一年生草本，高40～100cm；茎直立，浅绿色，有条纹，上部多分枝，枝细长，斜伸或开展。叶无柄，半圆柱形或略扁平，灰绿色，长1.5～5cm，宽1.5mm，有或无粉粒；茎上部叶变短。花两性，单生或通常2～5朵，有短柄，排成聚伞花序，通常与叶有共同的柄；小苞片2，白色，卵形，短于花被；花被片5，深裂，长圆形，果期花被增厚，呈五角星状；雄蕊5；柱头2，伸出较长。胞果扁球形，包于花被内，顶端露出。种子近圆形，横生或直生，有颗粒状点纹，直径约2mm，黑色。花期5～7月，果熟期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.593页.图1186)

生境与分布 生于渠岸、洼地、荒野与盐碱地。分布于黑龙江、内蒙古、河北、河南、山西、陕西、甘肃、青海、宁夏、新疆南部、以及山东、江苏、浙江等省区。

【化学】

种子含油25%。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：53

【药性】

性味 《救荒本草》："叶：味微咸，性微寒。"

功效 《纲目拾遗》："清热，消积。"

25805 碳甙

碳甙是一类糖基直接接在碳原子上的甙类。它的形成是由甙元酚基所活化的邻或对位的氢与糖的端基羟基脱水缩合而成的。因此在碳甙分子中，糖总是接在有间二酚或间三酚结构的环上。组成碳甙的甙元有黄酮、查耳酮、咄酮、蒽酮和蒽醌等。尤以黄酮碳甙最为多见。碳甙常与氧甙共存。

25806 碳酸钙结晶

碳酸钙结晶(Crystal of calcium carbonate)存在于少数高等植物细胞中的一种碳酸盐晶体。比较常见的是碳酸钙沿着细胞壁成木钉状向内沉积形成钟乳体，悬挂于细胞腔中。碳酸钙结晶遇醋酸或稀盐酸溶解并放出二氧化碳；遇50%硫酸，可形成硫酸钙针晶，亦有气泡产生。碳酸钙结晶可在薄壁组织和表皮细胞(以及各种表皮毛)上见到，呈葡萄状、单螺旋状或双螺旋状等。多分布于桑科(如桑、无花果、啤酒花、印度橡树)、大麻科(如大麻)、荨麻科(如荨麻)、爵床科(如穿心莲、马蓝)等植物的叶中。

25807 碳谱及其在中草药化学中的应用

陈德昌编著，人民卫生出版社1991年出版，大32开，515页。

本书专门介绍碳谱的基本原理和在中草药成分研究中的应用。共分10章，第1～4章是碳谱的基础理论部分。第5章介绍碳谱的解析程序和方法，通过27个解析例子作了具体说明，并附有一些练习题。第6～9章为碳谱在中草药研究中的应用，着重介绍碳谱在甾和萜、糖和甙、香豆素、黄酮、木脂素和生物碱等一些主要类型化学成分的应用情况，和各类成分的碳谱规律性问题，并附有练习题。第10章主要介绍二维核磁谱在中草药和天然有机物化学结构研究中的应用。书后附录有各章练习题答案、NMR测定中用的基准物等。和主要参考书及化合物索引。

25808 磁化水及中草药对胆肾结石的治疗

周顺义著，电子工业出版社1987年出版，32开，73页。

本书主要讲叙如何用磁化水和中草药治疗尿路结石、胆囊炎和胆石症。书中作者分析研究了自1974年以来1000余例尿路结石和胆石症的临床治疗资料，进行了系统的总结。在阐述尿路结石和胆石症的病因、机理、症状以及治疗和预防的基础上，结合实际，详细地介绍了治疗尿路结石、胆囊炎和胆石症的常用中草药的加减法，中草药的煎法和服法，同时还例举了结石排出典型病例。书后附图。

25809 磁石(《本经》)

【概况】

异名 玄石(《本经》)，慈石(《本草经集注》)，吸铁石(《乾坤生意秘韫》)，吸针石(《纲目》)，指南石(河北)，灵磁石(习称)。

基源 磁石为氧化物类尖晶石族矿物。

原矿物 磁石正品一般指磁铁矿 Magnetitum。

历史 磁石原名慈石，最早记载的文献是《本经》，列为中品。陈藏器释其名曰："慈石取铁，如慈母之招子，故名。"陶弘景云："能悬吸针虚连三四为佳。"苏颂谓："今磁州(现今河北磁县)、徐州(今江苏徐州市一带)及南海(今广东南海县)傍山中皆有之，磁州者岁贡最佳，能吸铁虚连十数针，或一二斤刀器回转不落者，尤真。"寇宗奭谓："慈石其色轻紫，石上颇涩，可吸连针铁，俗谓之熁铁石。其玄石，即磁石之黑色者。"又曰："慈磨针锋，则能指南，然常偏东，不全南也。"以上历代本草所述磁石之产地，现今仍是产磁石的主产地，吸铁的性质、颜色以及磁诱导等，均与现今磁石一致。现代对磁石的质量要求，亦认为吸铁能力强者为佳。如果失去吸铁能力者，商品上称为"死磁石"或"呆磁石"，一般认为药效差，不宜药用。亦有地区如徐州误把赤铁矿(赭石)作为磁石出售。主要因产磁石地区地上部分赤铁矿化，即变为赤铁

矿了，采挖者分不清所致。

形态　磁铁矿属于等轴晶系。单晶体常呈八面体，有时为菱形十二面体。多为致密块状和粒状集合体。铁黑色，有的带有暗蓝的锖色；条痕黑色。半金属光泽。不透明。无解理，硬度5.5～6.5。性脆。密度5.175g/cm³。具强磁性。

产状　磁铁矿形成于内生热液作用和变质作用过程中。是岩浆成因铁矿床、接触交代铁矿床、气化一高温含稀土铁矿床、沉积变质铁矿床以及一系列与火山作用有关铁矿床中铁矿石的主要矿物成分。此外，也常见砂矿床中。

产地　产于河北、山东、辽宁、江苏、安徽、广东等地。

【生药】

采集　开采后，除去杂石，选择具有吸铁能力者供药用。

鉴别

性状　磁石为粒块状集合体，呈不规则块状，具棱角。铁黑色或灰黑色，表面不光滑。条痕黑色。金属光泽或半金属光泽。体重，质坚硬，难砸碎，断面不平坦。具强磁性至磁性，能吸数根铁针或铁片。新采集者，具土腥气，放置久者气弱，味淡。

理化　取磁石粉末约0.5g，加盐酸10ml，振摇，静置。取上清液照下述方法试验。　①取上清液1ml，加亚铁氰化钾试液，即生成深蓝色沉淀；分离，沉淀在稀盐酸中不溶，加氢氧化钠试液，即分解成棕色沉淀。　②取上清液1ml，加硫氰酸氨试液，即显血红色。　③取上清液1ml，加铁氰化钾试液，即生成蓝色沉淀；分离，沉淀在稀盐酸中不溶，加氢氧化钠试液，即分解成棕色沉淀。　④取上清液1ml，加1%邻二氮菲的乙醇溶液数滴，即显深红色。　含量：磁石按《中国药典1990年版》(一部)规定：含铁(Fe)不得少于50%。

加工炮制　常用磁石有磁石和煅磁石两种。　①磁石：除去杂质，砸碎成粒状，可作煎剂用。入丸、散，须研成细粉过筛，或水飞后晒干用。　②煅磁石：取已砸成粒状净磁石，置坩埚内，在无烟炉火中煅红透，取出，立即倒入醋盆内淬酥，取出，晾干，研成细粉备用。(每磁石100kg，用醋30～40kg)。

贮藏　磁石受潮生锈(其中部分氧化亚铁被氧化)，磁性减弱，乃至失去吸铁能力而变为死磁石或呆磁石(具吸铁能力强者称为活磁石或灵磁石)，影响药效；而不能入药。故须放置干燥处，常用铁屑或泥土包埋，保持其磁性。如已失去磁性者，可与活磁石贮存一起，可使其磁性逐渐恢复。

【化学】

磁石主成分为四氧化三铁 $FeFe_2O_4$。其中 FeO31.03%，$Fe_2O_3$68.97%。或含铁72.4%。此外，常含Ti、V、Cr等元素[1]。市售品尚含有 Mn^{++}、Ca^{++} 及 SiO_2[2]。还含Cd、Co、Cr、Cu、Mn、Ni、Pb、Zn等微量元素[3]。

参考文献　[1] 南京大学　结晶学与矿物学．地质出版社，1978：347　[2] 中药志．第4卷．人民卫生出版社，1961：292　[3] 药物分析杂志　1983；3(4)：241

【药理】

磁石具强壮补血和镇静中枢神经作用。可用于缺铁性贫血及神经衰弱失眠等症。

参考文献　中药学．人民卫生出版社，1991：659

【药性】

性味　咸，寒。　①《本经》："辛，寒。"　②《别录》："咸。"　③《药性论》："咸，有小毒。"　④《本草拾遗》："性温，云寒误也。"　⑤《日华子本草》："甘、涩，平。"　⑥《中药大辞典》："辛、咸，平。"

归经　归肝、心、肾经。　①《纲目》："入肾。"　②《本草经疏》："入足少阴，兼入足厥阴经。"　③《本草经解》："入足少阴肾经、手太阴肺经。"　④《中药大辞典》："入肾、肝、肺经。"

功效　平肝潜阳，聪耳明目，镇惊安神，纳气平喘。

主治　治头晕目眩，视物昏花，耳鸣耳聋，惊悸失眠，肾虚气喘。　①《本经》："治周痹风湿，肢节中痛，不可持物，洗洗酸痟，除大热烦满及耳聋。"　②《别录》："养肾脏，强骨气，益精除烦，通关节，消痈肿鼠瘘，颈核喉痛，小儿惊痫，炼水饮之。"　③《药性论》："补男子肾虚风虚。身强，腰中不利，加而用之。"　④《日华子本草》："治筋骨羸弱，补五劳七伤，眼昏，除烦躁。小儿误吞针铁等，即研细末，以筋肉莫令断，与末同吞，下之。"　⑤《纲目》："明目聪耳，止金疮血。"　⑥《玉楸药解》："治阳痿脱肛，金疮，肿毒，敛汗止血。"　⑦《本草从新》："治恐怯怔忡。"

用法用量　内服：煎汤，9～30g，先下，或入丸散。一般不作外用，欲用时，研末撒或调敷。

使用注意　多用伤气，不可久服。　①《雷公药对》："柴胡为之使，杀铁毒，消金，恶牡丹、莽草，畏黄石脂。"　②独孤滔："伏丹参，养汞，去铜晕。"

【临床应用】

配伍应用　①配朱砂，治各种心神不安之证。　②配紫石英，治肾气不足，肝阳上逆之头晕、耳鸣、失眠、多梦等症。　③配石菖蒲，治阴虚阳亢，头晕头痛。　④配熟地、五味子，治肾虚不能纳气所引起的气喘。　⑤配神曲、光明砂，治肾脏风虚、眼生黑花。　⑥配石决明、龙齿，治失眠、惊悸。　⑦配黄丹、金银藤，治诸般肿毒。　⑧配当归、白芍，治血虚头晕。

方选和验方　①磁石丸(《纲目》)治子宫不收,痛不可忍:磁石(酒浸、煅、研末),米糊和丸,梧子大,每卧时滑石汤下40丸,次早用磁石散,米汤服6g。②磁朱丸(《纲目》)治肾藏风虚,眼生黑花:磁石60g,神曲120g,光明砂30g。上3味,末之,炼蜜为丸,如梧子。饮服30丸,日3,不禁。　③磁石丸(《圣惠方》)补暖水脏,强益气力,明耳目,利腰脚:磁石300g(大火烧令赤,投于醋中淬之7度,细研,水飞过,以好酒200ml,煎如饧),肉苁蓉60g(酒浸1宿,刮去皱皮,炙干),木香60g,补骨脂60g(微炒),槟榔60g,肉豆蔻60g(去壳),蛇床子60g。捣罗为末,与磁石煎相和,丸如梧桐子大。每日空心以温酒下20丸。④磁石酒(《圣济总录》)治耳聋耳鸣,常如风水声:磁石(捣碎,绵裹)15g,木通、菖蒲(米泔浸1~2日,切,焙)各250g。上3味,以绢囊盛,用酒2000ml浸,寒7日,暑3日,每饮15ml,日再。　⑤大补肾丸(《千金翼方》)治肾气虚,腰背疼重:磁石、石斛、茯苓、陈皮、麦门冬、芍药、桂心、牛膝、棘刺各90g,地骨皮90g,人参、当归、五味子、良姜、杜仲各150g,紫菀、干姜各120g,远志45g,干地黄180g,炙甘草60g,水煎服。　⑥补肾汤(《千金翼方》)治肾气不足,心闷悬少气,消渴、痔,一身赤痒,骨疼拘急,咽干耳聋,目前如星火:磁石、生姜、五味子、防风、玄参、牡丹皮、桂心、炙甘草各60g,附子30g,大豆24枚,水煎服。　⑦加味肾热汤(《医醇剩义》)治肾火,口燥咽干,面红耳赤,耳流脓血,不闻人声:磁石、牡蛎、生地黄各12g,白术、白芍、人参各3g,玄参15g,甘草1.5g。猪肾2枚煎汤代水,煎服。　⑧磁石酒(《备急千金要方》)治丈夫虚劳冷,骨中疼痛,阳气不足阴下痒热:磁石、石斛、泽泻、防风各150g,杜仲、桂心各120g,桑寄生、天雄、黄芪、天门冬各90g,石南60g,狗脊240g,上12味㕮咀,酒800ml浸之,服30ml,渐加至50ml,日再服。　⑨《中国中医秘方大全》:"治寻疣:磁石30g,石决明18g,紫草根24g,夏枯草12g,鸡血藤24g,全当归9g,赤芍6g,僵蚕9g,防风6g,蜂房12g,炙鳖甲9g,水煎服,7~21剂为1疗程。"　⑩《青岛中草药手册》:"治神经衰弱,高血压症的心悸失眠、耳鸣耳聋、视物昏花白内障、癫痫等症:煅磁石60g,朱砂30g,神曲120g,共为细粉,以其中30g神曲打糊为10丸,每服6g,日服2次,白水送下。"　⑪《中草药外治验方选》:"治产后子宫脱出不收:灵磁石1块,细腻的磨刀石泥1小碗。制法:将细腻的磨刀石泥倒入锅内,用清水半面盆,煮沸10分钟。待温用。用法:先将温热的磨刀石泥水贮入消毒过的面盆内,次将脱出之子宫全部浸入磨刀石泥水中。旋将灵磁石塞入产妇口中含之,待脱出之子宫全部收入腹内后,即将产妇口中之磁石去掉。"　⑫新中医　1977;(5):"治吞咽金属异物(别针、缝衣针、铁钉等):生磁石6~15g,曾炭(即曾木烧后的木炭,若无,可用一般木炭)3~6g,蜜糖15~30g。上药共研为细末,以蜜糖调和服食,一般1天1次,直至金属异物排出。"　⑬广西中医药　1978;(12):"治扁平疣:磁石30g,赭石24g,生牡蛎30g,煅牡蛎30g,赤芍9g,紫草12g,桑叶9g,忍冬藤3g。每日1剂,早服头煎,晚服次煎(女性患者在服药期间,如遇月经来潮应停药,待经净后再服)。"　⑭陕西中医　1983;(4):"治瘰疬:磁石、黑芝麻各等份,先将磁石砸碎,黑芝麻用小火炒熟砸碎,均研细末,分别装瓶备用。用2药混合,用食醋调成糊状贴敷患处,厚度约0.3cm,上面覆盖1层油纸,再盖布块,用胶布固定,每日换药2~3次,现用现配。"　⑮磁石五草汤(江苏中医　1986;(20))治高血压病:磁石30~60g,豨莶草、车前草、小蓟草、夏枯草、益母草各20~30g,玄参10g,水煎服。　⑯磁石地黄汤(山东中医杂志　1994;(12))治老年耳鸣:磁石40g(先煎),熟地24g,山茱萸12g,山药12g,泽泻9g,茯苓9g,丹皮9g。水煎2次,各服药汁500ml混合后分早晚饭前各服500ml,日1剂,随证加减。

单方应用　①《千金方》:"治阳不起:磁石2500g(研)。清酒6000ml,渍2~7日,1服30ml,日夜1次。"　②《圣济总录》:"治小儿惊痫:磁石炼水饮。"　③《千金方》:"治金疮,止痛,断血:磁石末敷之。"　④《圣惠方》:"治大肠虚冷脱肛:磁石60g(捣碎,淘去赤汁),干蜗牛子100枚(微炒,捣罗为末)。上药,以水300ml,煎磁石15g,至150ml,去滓,调蜗牛末3g服之,日3服。"　⑤《乾坤生意秘韫》:"治诸般肿毒:吸铁石9g,金银藤120g,黄丹240g,香油500g。如常熬膏贴之。"　⑥《刘涓子鬼遗方》:"治金疮肠出,欲入之:磁石、滑石各90g。为末,以白米饮调2g服,日再服。"　⑦《古今录验方》:"治疔肿:磁石捣为粉,碱、醋和封之,拔根出。"　⑧《中国民间小单方》:"治恶疮:磁石3g,将磁石研细末,调醋敷于患处。"　⑨《中国民间小单方》:"治误吞细针铁针:磁石1小块,将磁石用细线绳绑紧,然后吞入喉中,片刻,取出磁石即可。"

食疗　①磁石肾羹(《圣惠方》)治久患耳聋,养肾脏,强骨气:磁石500g(捣研,水淘去赤汁,绵裹),猪肾1对(去脂膜,细切)。以水1000ml,煮磁石取400ml,去磁石,投肾,调和以葱、豉、姜、椒作羹,空腹食之,作粥及入酒并得。　②三石浸酒方(《太平圣惠方》)治肾虚:磁石250g,白石英(细研)300g,阳起石180g,上药并捣碎,以水淘清后,用生绢袋盛,以酒

2000ml，浸经5日，少量缓服。

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："慈石治肾家诸病，而通耳明目。一士子频病目，渐觉昏暗生翳，时珍用东垣羌活胜风汤加减法与服，而以磁朱丸佐之，两月遂如故。盖磁石入肾，镇养真精，使神水不外移，朱砂入心，镇养心血，使邪火不上侵，而佐以神曲消化滞气，生熟并用，温养脾胃发生之气。方见孙真人《千金》神曲丸。" ②缪希雍《本草经疏》："磁石，《本经》味辛气寒无毒，《别录》、甄权咸有小毒，大明甘涩平，藏器咸温，今详其用，应是辛咸微温之药，而甘寒非也。其主周痺风湿，肢节中痛，不可持物，洗洗酸者，……辛能散风寒，温能通关节，故主之也。咸为水化，能润下软坚，辛能散毒，微温能通行除热，故主大热烦满，及消痈肿。鼠瘘颈核，喉痛者，足少阳、少阴虚火上攻所致，咸以入肾，其性镇坠而下吸，则火归元而痛自止也。磁石能入肾，养肾脏。肾主骨，故能强骨。肾藏精，故能益精。肾开窍于耳，故能疗耳聋。肾主施泄，久秘固而精气盈益，故能令人有子。小儿惊痫，心气怯，痰热盛也，咸能润下，重可去怯，是以主之。""诸药石皆有毒，且不宜久服，独磁石性禀冲和，无猛悍之气，更有补肾益精之功，大都渍酒，优于丸、散，石性体重故尔。" ③《药性大辞典》："磁石入肾镇养真精，使肾水不外移，摄纳肾气之要药。……磁石乃坚顽之物，无融化之气，惟在用者能得病情而中的耳。"

25810 磁朱丸(《中国药典1985年版》)

本品由六曲(炒)400g，磁石(煅)200g，朱砂100g组成。有镇心、潜阳，明目之功效。适用于心悸怔忡，失眠，内障视物模糊，耳鸣耳聋。方中磁石镇摄安神，益阴潜阳，养肾明目；朱砂清心安神2药合用，使心肾相交，水火既济；六曲健脾助消化，以防金石之药伤胃气。本品味淡；为赤褐色至棕褐色的糊丸。内服，1次3～6g，1日2次。密闭，防潮。　临床报道　①磁朱丸治疗白内障41例，共72眼，结果视力增进者计40眼(55.6%)，维持不变者32眼(44.4%)，无1例视力减退。所治72眼中老年性白内障44眼，进步者31眼，无效者13眼；先天性白内障6眼，进步2眼，无改变4眼；并发性白内障18眼，进步8眼，无改变10眼；外伤性白内障4眼，进步2眼，无改变2眼。以老年性白内障疗效最好，有效率70%[1]。又用本品治疗白内障9例，收到良好效果。其中一患者双目患白内障，仅能辨眼前指数，行走困难，内服本品900粒后视力恢复至0.2[2]。另应用本品治疗84例白内障，亦收较好效果[3]。　②治瞳孔散大2例，其中1例有合并症，用本品为主先后服药20余例获愈。另一例合并症，经门诊6次，共服药6剂，计服磁朱丸43g，即告痊愈[4]。　③磁朱丸用于青光眼的治疗，有改善睡眠，增进视力等作用[5]。　④治疗各种类型精神病24例，其中精神分裂症10例，癔病7例，精神运动性癫痫3例，焦虑症、躁狂症、忧郁症、反应性精神病各1例，结果治愈3例，显效3例，好转6例[7]。　质量研究　磁朱丸PAN的直接比色测定：磁朱丸由磁石、朱砂、六曲三味药组成。其中磁石和朱砂的主要成分为Fe_3O_4与HgS。作者研究了Fe(Ⅱ)-PAN与Hg(Ⅱ)-PAN与螯合物在水一醇解质中的吸收曲线和比色条件，Fe(Ⅱ)、Hg(Ⅱ)共存时，以柠檬酸钠作铁的掩蔽剂，氯化钠作汞的掩蔽剂，分别测定这两种金属离子。确立了一种可同时溶解磁石、朱砂的供试液制备法和可同时测定磁朱丸中全铁、磁化汞的PAN(吡啶偶氮萘酚)直接比色法。此法比容量简便、快速[6]。

参考文献　[1] 中华眼科杂志　1957；7(1)：1　[2] 哈尔滨中医　1957；2(6)：43　[3] 中医杂志　1957；(3)：123　[4] 江西中医药　1956；(11)：45　[5] 上海中医杂志　1959；(2)：45　[6] 中成药研究　1983；(10)：7　[7] 北京中医　1981；(2)：102

25811 磁全同

磁全同(Magnetic equivalence)即磁等价。

25812 磁性

磁性(Magnetism)指某些物质能吸引铁、镍、钴等物质的一种属性。古代就已发现一种称为磁石的天然矿物具有磁性。后来发现磁体和电流之间，电流和电流之间也都有同样的相斥或相吸的作用，因而逐步确定了磁和电有紧密联系。磁性起源于电流或实物内部电荷(电子原子核)的运动。矿物中的磁铁矿(主含Fe_3O_4)等具有显著的磁性。矿物的磁性与其化学成分中含有磁性元素Fe、Ni、Mn、Cr等有关。

25813 磁铁矿

磁铁矿(Magnetite)主要化学成分为Fe_3O_4。等轴晶系。晶体呈八面体和菱形十二面体；通常呈粒状或块状集合体。铁黑色；条痕黑色。半金属光泽。硬度5.5～6.0。比重4.9～5.2。具强磁性，可为磁铁所吸引，且本身也能吸引铁屑等物质。磁铁矿主要在还原条件下形成，是岩浆成因铁矿床、接触交代铁矿床以及沉积变质铁矿床中铁矿石的主要矿物成分。磁铁矿入药，称磁石，具有潜阳纳气，镇惊安神之功效。

25814 磁等价

磁等价(Magnetic equivalence)是在核磁共振光谱法中，分子中一组化学等价核(化学位移相同)与分子中的其他任何核，以相同的强弱偶合，则这组核称为磁等价核。

25815 **豨五煎剂**(《全国医药产品大全》)

本品由豨莶草200g，五味子100g，苯甲酸2.5g组成。有镇静，安神之功效。适用于神经衰弱，失眠，健忘，头晕，头痛。方中豨莶草辛苦微寒，入心、肝二经，清热泻肝火；五味子酸温，入肺、肾、心经，宁心安神，本品味酸、微苦；为棕色液体。每1ml相当于原生药0.3g，内服，1次20ml，1日3次或睡前服30～50ml。密闭，干燥处保存。

25816 **豨龙丸**(《全国医药产品大全》)

本品由豨莶草、夏枯草各400g，龙胆草100g，甘草5g组成。有清热平肝之功效。适用于预防肝热、阳亢之高血压症。方中豨莶草、夏枯草、龙胆草3味药具有清热，泄肝火之功；甘草解毒调和诸药，以防苦寒之品伤胃。本品为丸剂。内服，每次8～12粒，1日3次。密闭，防潮。

25817 **豨莶丸**(《中国药典1977年版》)

本品由豨莶草、黄酒制成。有祛风湿，利关节之功效。适用于风湿性关节炎，肩臂酸痛，腰膝无力，四肢麻木。方中豨莶草辛苦、微寒，入心肝二经，具有祛风除湿，通经舒络，健骨强筋的作用，又兼有清热解毒之功，酒蒸拌晒，以增通络舒筋之力，炼蜜为丸，以益养润之能。本品气微，味甜、微苦；为黑色的大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2～3次。避风寒湿邪。密闭，防潮。

25818 **豨莶片**(《江苏省药品标准》1977年版)

本品由豨莶草制成。有祛风湿，通经络，平肝阳之功效。适用于风湿痹证，骨节疼痛，四肢麻木，脚弱无力及中风手足不遂。或肝阳上亢，头晕目眩等证。豨莶草为"祛风除湿，兼活血之要药。"本品味微苦；为红色糖衣片，除去糖衣后呈褐绿色。每片重0.3g，相当于豨莶草1.5g。阴血不足者忌服。密闭，防潮。

25819 **豨莶风湿丸**(《湖北省药品标准》1980年版)

本品由豨莶草200g，威灵仙、桑枝、桑寄生各150g，槐枝、防己各100g组成。有祛风除湿，通络止痛之功效。适用于四肢麻痹，腰膝无力，骨节疼痛；或风湿性关节炎。方中豨莶草祛风湿，通经络为主；辅以威灵仙善通经络，祛风湿以止痛，缓解筋脉拘挛，关节屈伸之不利；桑寄生补肝肾，强筋骨，止腰膝酸痛；更用桑枝、槐枝、防己加强豨莶草祛风湿，通经络，止痹痛之功。本品味甜而苦；为黑色的大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。密封保存。

25820 **豨莶冲剂**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由豨莶草制成。其功效、主治同"豨莶片"。本品为颗粒状冲剂。每包装10g，相当于原生药10g。内服，1次1包，1日3次。密闭，置阴凉干燥处保存。

25821 **豨莶果**(《浙江民间常用草药》)

【概况】

基源 为菊科豨莶属植物豨莶、腺梗豨莶和毛梗豨莶的果实。

原植物 豨莶 Siegesbeckia orientalis L.。腺梗豨莶 S. pubescens Mak. 和毛梗豨莶 S. glabrescens Makano

余项参见"豨莶草"条。

【药性】

主治 驱蛔虫。

【临床应用】

单方应用 《浙江民间常用草药》："驱蛔虫：腺梗豨莶果实9～15g，早饭后(吃半饱)水煎服。"

25822 **豨莶草**(《唐本草》)

【概况】

异名 猪膏草(《本草拾遗》)，粘糊草(《救荒本草》)，希仙、虎莶(《纲目》)，肥猪苗(《分类草药性》)，绿莶草(《中药志》)，棉苍狼(《江苏植物药志》)，大叶草(《中药材手册》)，虾钳草(《广西中药志》)。

基源 为菊科豨莶属植物豨莶、腺梗豨莶和毛梗豨莶的全草。豨莶属全世界约5种，中国3种，皆入药。

原植物 豨莶 Siegesbeckia orientalis L.。腺梗豨莶 S. pubescens Makino 和毛梗豨莶 S. glabrescens Makino

历史 豨莶草为较常用中药，自《唐本草》以来，历代各本草皆有收载，《本草拾遗》称猪膏草，《纲目》："猪膏草素茎有直棱，兼有斑点，叶似苍耳而微长，似地菘而稍薄，对节而生，茎叶皆有细毛……八、九月开小花，深黄色，中有长子，如同蒿子，外萼有细刺粘人。"考本草描述和附图以及现商品药材原植物，都是菊科豨莶属植物，本属中国产3种，疗效相近，历来均作豨莶草同等入药，《中国药典》除63年版仅收腺梗豨莶1种外，各版及《中药志》等所载豨莶草，也都同样收入中国产3种豨莶。

形态 豨莶：一年生草本。茎直立，高30～100cm，被白色柔毛。基部叶花期枯萎；中部叶对生，基部宽楔形；下延成翅柄；叶片三角状卵形或卵状披针形，长4～10cm，宽1.8～6.5cm，顶端渐尖，边缘有规则的浅裂或粗齿，纸质，表面绿色，背面淡绿色，具腺点，两面被毛，3出脉，侧脉及网脉明显；上部叶渐小，近无柄，叶片卵状长圆形，边缘浅波状或全缘。头状花序径15～20mm，多数聚生枝端，组成圆锥状花序，花序梗长1.5～4cm，密生短柔毛；总苞宽钟状，

总苞片 2 层，叶质，背面被紫褐色头状具柄的腺毛，外层苞片 5～6 枚，线状匙形或匙形，长 8～11mm，宽约 1.2mm，内层苞片卵状长圆形或卵圆形，长约 5mm，宽 1.5～2.2mm；缘花舌状，雌性，中央花管状，两性，顶端有 4～5 卵圆形裂片。瘦果倒卵形，长 3～3.5mm，宽 1～1.5mm，具 4 棱，顶端有灰褐色环状突起。花果期 4～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.490 页.图 6393)

生境与分布　生于海拔 110～2700m 的山野荒地、灌丛、林缘或林下，也常见于耕地中。分布于中国陕西、甘肃、江苏、浙江、安徽、江西、湖南、福建、台湾、广东、广西、四川、贵州、云南等省区。欧洲、俄罗斯高加索、朝鲜、日本、东南亚及北美热带、亚热带及温带地区也有分布。

腺梗豨莶与豨莶区别在于：中部叶的叶片卵圆形或卵形，边缘有尖头齿；花梗和分枝的上部被紫褐色头状具柄的腺毛和长柔毛。花果期 5～10 月。(图见《中药志》.第 4 册.740 页.图 718)。生于海拔 160～3400m 的山坡、山谷林缘、灌丛中、河谷、溪边、河槽湿地、旷野及耕地边。分布于吉林、辽宁、河北、山西、河南、甘肃、陕西、江苏、浙江、安徽、江西、湖北、四川、贵州、云南及西藏等省区。

毛梗豨莶与以上两种主要区别：植株较瘦弱，高约 50cm；茎上部分枝不呈二岐状；头状花序较小，径 10～18mm；瘦果长约 2.5mm。花果期 4～11 月。(图见《中药志》.第 4 册.742 页.图 720)。生于海拔 300～1000m 的山坡灌丛中、路边、旷野荒地。分布于中国浙江、福建、安徽、江西、湖北、湖南、广东、四川、云南等省区。日本、朝鲜也有分布。

【生药】

栽培　宜温暖、潮湿的环境，怕干旱，忌水涝。以肥沃疏松的轻壤土为好。用种子繁殖，在 4 月上旬播种，条播或撒播，条播行距 33cm，开浅条沟，将种子拌入细土或草木灰后匀撒，每亩用种量 0.5kg。播后覆土 1～2cm，10～15 天出苗。为经济利用土地，也可育苗移栽。当苗高 7～10cm 时，结合中耕除草，分批间苗，以 33cm 株距定苗。生长期中注意松土除草，5～6 月追肥 2 次，以氮肥为主。经常浇水，保持土壤湿润，注意培土壅根，以防倒伏。

采集　夏、秋季开花前或花期均可采收，割取地上部分全草，切段或扎成小捆，晒干或阴干。药材主产于湖南、湖北、江苏。

鉴别

性状　多扎成 30～50cm 的束。茎略呈方柱形，分枝对生，有环形的叶柄残痕，表面灰绿色、黄绿色或紫棕色，有纵沟及细纵纹，被灰色柔毛；节明显，略膨大；质轻而脆，易折断，断面黄白色或带绿色，髓部宽广，类白色，中空。叶对生，多破碎而不完整，完整叶片常皱缩。卷曲，展平后呈卵圆形，灰绿色，边缘有钝锯齿，两面皆有白毛柔毛，尤以叶脉处为多，主脉 3 出。在茎顶或叶腋间有时可见黄色的头状花序，总苞片匙形，总苞上可见点状的腺毛。气微，味微苦。

以叶多、枝嫩、色深绿色为佳。

显微　腺梗豨莶粉末淡灰绿色。　①非腺毛 1～8 细胞，顶端细胞较细长，中部细胞有的狭窄，基部直径 25～79μm，长 114～833μm，壁稍厚或厚薄不匀，厚可至 40μm，层纹可见。另有薄壁非腺毛，5～9 细胞，基部直径 14～36μm，长 109～200μm，有的细胞皱缩。　②多列柄腺毛完整者头部类圆形，侧面观十数个至百余个细胞，直径 49～302μm，细胞含淡黄色或黄棕色物；柄部侧面观十数个至 70 余个细胞，排成 2 至十数列，长 143～672μm，近基部直径 44～510μm。　③腺毛顶面观呈类圆形或矩圆形，4 或 6 细胞，两两相对排成 2 或 3 层，短径 42～49μm，长径 44～55μm，细胞含淡黄色或淡黄棕色分泌物；侧面观细胞扁平，2 或 3 层，角质层与细胞间距较大。④叶表皮表面观垂周壁不规则波状弯曲。气孔类圆形或椭圆形，直径 18～27μm，长 27～38μm，副卫细胞 3～6 个，不定式。　⑤草酸钙簇晶存在于叶肉细胞中，直径 7～15μm。　⑥导管为具缘纹孔、螺纹和网纹导管，直径 11～87μm；具缘纹孔排列较密，六角形或类长圆形，或横向延长至 20μm；有的螺纹导管粗大，螺纹增厚数条并列。　⑦果皮纤维成束，淡黄色或黄色。呈长条形，直径 7～17μm，壁厚 2～4μm，具单纹孔。果皮纤维束常与色素层连结，细胞界限不清，色素细胞颗粒，分布不匀。　⑧木纤维成束或散离，较长，直径 9～24μm，壁稍厚，纹孔人字形或斜裂缝状。　⑨种皮表皮细胞表面观呈不规则形，延长，壁密具条状或网状增厚纹理。　⑩花粉粒呈类圆形，直径 27～29μm，具 3 孔沟，大多不明显，表面有刺，刺长 3～5μm，每裂片 3～5 刺。　⑪花冠表皮细胞淡黄色。下表皮细胞呈长方形，壁薄，波状弯曲。(图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.727 页.图 357)

加工炮制　制豨莶草：取净豨莶草段用黄酒拌匀，待酒吸干，用武火蒸 3 小时，焖 12 小时，如法反复蒸至黄色，取出。每豨莶草 100kg，用黄酒 20kg。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

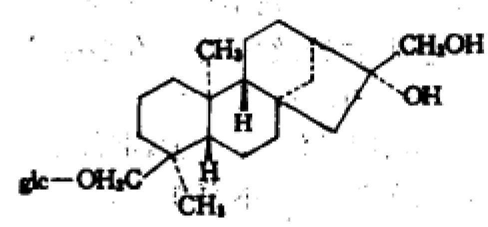
腺梗豨莶含奇任醇(Kirenol)[1,3]、17-羟基-16α-(—)-贝壳杉烷-19-酸[17-Hydroxy-16α-(—) kauran-19-oic acid]及其各种酯[1]，二羟-(1)-贝壳杉烷酸[16,17-Dihydroxy-16β-(—)-kauran-19-oic acid][2]、豨莶甙

(Siegesbeckioside)(1)、稀莶醇(Siegesbeckiol)、稀莶酸(Siegesbeckic acid)、映榜利三醇(ent-Kauran-16β,17,18-triol)、映16β,17-二羟基榜利酸(ent-16β,17-Dihydroxy-kauran-19-oic acid)、映17-羟基榜利酸(ent-16αH,17-Hydroxy-kauran-19-oic acid)、大花埃斯菊酸(Grandifloric acid)[3]。

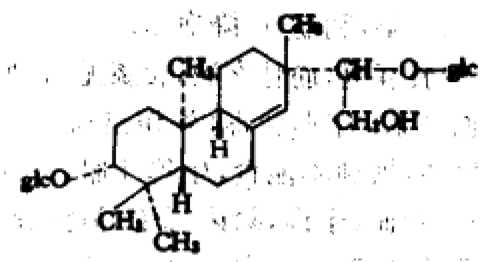
稀莶含榜利烷类[4]、海松烷类[1,5,6]、黑柄菊内酯类(Melampolides)[6,7]、倍半萜内酯[8]、麝香草氢醌二甲醚(Thymohydroquinone dimethylether)、植物醇(Phytol)、8β-异丁酰氧基雷诺素(8β-Isobutyryloxyreynosin)、大牻牛儿内酯(Germacranolide)、黑柄菊内酯(Melampolide)、9β-羟基-8β-异丁酰氧基木香烯内酯(9β-Hydroxycostunolide)、9β-羟基-8β-甲基丙烯酰氧基木香烯内酯(9β-Hydroxy-8β-methacryloyoxycostunolide)、14-羟基-8β-异丁酰氧基木香烯内酯(14-Hydroxy-8β-isobutyryloxycostunolide)、8β-异丁酰氧基-14-醛-木香烯内酯(8β-Isobutyryloxy-14-al-costunolide)、9β,14-二羟基-8β-异丁酰氧基木香烯内酯(9β,14-Dihydroxy-8β-isobutyryloxycostunolide)、8β-异丁酰氧基-1β,10α-环氧木香烯内酯(8β-Isobutyryloxy-1β,10α-epoxycostunolide)、9β-羟基-8β-异丁酰氧基-1β,10α-环氧木香烯内酯(9β-Hydroxy-8β-isobutyryloxy-1β,10α-epoxycostunolide)、8β,9β-二羟基-1β,10α-环氧基-11β,13-二氢木香烯内酯(8β,9β-Dihydroxy-1β,10α-epoxy-11β,13-dihydro-costunolide)、14-羟基-8β-异丁酰氧基-1β,10α-环氧木香烯内酯(14-Hydroxy-8β-isobutyryloxy-1β,10α-epoxycostunolide)、15-羟基-9α-乙酰氧基-8β-异丁酰氧基-14-氧代没食子内酯(15-Hydroxy-9α-acetoxy-8β-isobutyryloxy-14-oxomelampolide)、9α,15-二羟基-8β-异丁酰氧基-14-氧代没食子内酯(9α,15-Dihydroxy-8β-isobutyryloxy-14-oxo-mela-mpolide)、15-羟基-8β-异丁酰氧基-14-氧代黑柄菊内酯(15-Hydroxy-8β-isobutyryloxy-14-oxo-melampolide)、19-乙酰氧基-12-氧代-10,11-二氢牻牛儿基橙花醇(19-Acetoxy-12-oxo-10,11-dihydrogeranylnerol)、19-乙酰氧基-15-氢过氧基-12-氧代-13,14E-脱氢-10,11,14,15-四氢牻牛儿基橙花醇(19-Acetoxy-15-hydroperoperoxy-12-oxo-13,14E-dehydro-10,11,14,15-tetrahydrogeranylnerol)、19-乙酰氧基-15-羟基-12-氧代13,14E-脱氢-10,11,14,15-四氢牻牛儿基橙花醇(19-Acetoxy-15-hydroxy-12-oxo-13, 14E-dehydro-10,11,14,15-tetahydrogeranylnerol)、2β,15,16-三羟基-映-海松-8(14)-烯[2β,15,16-Trihydroxy-ent-pimar-8(14)-ene]、15,16-二羟基-2-氧代-映-海松-8(14)-烯[15,16-Dihydroxy-2-oxo-ent-pimar-8(14)-ene]、15,16,18-三羟基-2-氧代-映-海松-8(14)烯[15,16,

18-Trihydroxy-2-oxo-ent-pimar-8(14)-ene][9]。

毛梗稀莶含东稀莶精醇(Darutigenol),东稀莶甙(Darutoside)、新东稀莶甙(Neodarutoside)(2)[10]、稀莶四醇(Kirenol)、16-乙酰稀莶四醇(16-Acetylkirenol)、异亚丙基稀莶醇(Isopropylidenkirenol)[11]。



(1)



(2)

参考文献 [1] Tetrahedron Lett 1973;**50**:4991 [2] CA 1957;**51**:14907e [3] Phytochemistry 1992;**31**(3):917 [4] Tetrahedron Lett 1969;**46**:4801 [5] Compt Rend 1957;**244**:472 [6] Phytochemistry 1980;**19**:323 [7] Phytochemistry 1979;**18**:992 [8] Khim Prir Soedin 1976;**12**:394 [9] Phytochemistry 1991;**30**:1579 [10] 药学学报 1989;**24**(11):833 [11] Planta Med 1991;**57**:395

【药理】

①**降压及扩张血管作用** 腺梗稀莶萜二醇酸50mg/kg ig,连续10d,对肾型高血压大鼠有降压作用[1]。腺梗稀莶醚提物10mg/ml,以0.5ml注入离体兔耳灌流液,能使保留神经的兔耳血管舒张,并能阻断刺激神经所引起的缩血管反应,但对去神经的离体兔耳无影响,因而其血管舒张作用是通过阻断交感缩血管神经的影响而产生的,又对去甲肾上腺素的缩血管作用不能对抗,其作用部位似不在血管平滑肌的效应细胞[2]。 ②**抗炎作用** 毛梗稀莶与臭梧酮1:1煎剂,10g/kg ig,连续2d,对甲醛或蛋清引起的大鼠关节肿胀有抑制作用,但二药单独应用,均无抗炎作用[3]。 ③**对免疫功能的影响** 100%稀莶草煎剂0.2ml/只ip,连续6d,可使小鼠胸腺、脾脏缩小,腹腔巨噬细胞吞噬功能降低,血淋巴细胞数减少,Ea和Et花环形成率减少,血清溶菌酶含量降

低，血清抗体滴度降低，表明豨莶草对细胞免疫和体液免疫均有抑制作用[4]。

参考文献 [1] CA 1976;**84**:130259m [2] 白求恩医科大学学报 1979;**5**(3):17 [3] 药学学报 1964;**11**(10):708 [4] 中国中药杂志 1989;**14**(3):44

【药性】

性味 苦，寒。 ①《唐本草》："味苦，寒。有小毒。" ②《本经逢原》："苦微辛，寒。有小毒。" ③《中草药学》："苦，寒。有小毒。"

归经 入肝、脾、肾经。 ①《雷公炮制药性解》："入肝、肾二经。" ②《本草汇言》："入手、足少阳经。" ③《本草再新》："入心、脾二经。" ④《中草药学》："入肝、肾经。"

功效 祛风湿，利筋骨，降血压。

主治 四肢麻痹，筋骨疼痛，腰膝无力，疟疾，急性肝炎，高血压病，疔毒肿毒，外伤出血。 ①《唐本草》："主热䘌，烦满不能食。生捣汁服三、四合。""主金疮，止痛，断血，生肉，除诸恶疮，消浮肿，捣封之。汤渍、散敷并良。" ②《本草拾遗》："主久疟，痰饮，生捣汁服，得吐出痰；亦碎敷蜘蛛咬，虫蚕咬，蠼螋溺疮。" ③《开宝本草》："疗虎及狗咬疮。" ④《本草图经》："治肝肾风气，四肢麻痹，骨间疼，腰膝无力者。亦能行大肠气。""服之补虚，安五脏，生毛发。兼主风湿疮，肌肉顽痹，妇人久冷，尤宜服用之。" ⑤《履巉岩本草》："医软瘫风疾，筋脉缓弱。为末，酒调敷。" ⑥《滇南本草》："治诸风、风湿症，内无六经行症，外见半身不遂，口眼歪斜，痰气壅盛，手足麻木，痿痹不仁，筋骨疼痛，湿气流痰，瘫痪痿软，风湿痰火，赤白癜风，须眉脱落等症。" ⑦《本草经疏》："祛风除湿，兼活血之要药。" ⑧《分类草药性》："明目，黑发，滋阴养血。" ⑨《贵州民间方药集》："润肺止咳。" ⑩《广西中药志》："其叶外敷虾蚶疮(生两指隙间)。" ⑪广州部队《常用中草药手册》："安神降压，祛风止痛。治神经衰弱，失眠；高血压；风湿痹痛；蛇虫咬伤。" ⑫《中草药学》："祛风湿，通络，降血压。主治：关节疼痛；中风后四肢麻木；高血压。" ⑬《全国中草药汇编》："外用治疮疔肿毒。" ⑭《中药大全》："祛风湿，强筋骨。主治风湿关节炎，四肢麻痹，腰膝无力。"

用法用量 内服：煎汤，9～12g(大剂30～60g)；捣汁或入丸、散。外用：捣敷、研末撒或煎水熏洗。《全国中草药汇编》："鲜品捣烂敷患处。"

使用注意 阴血不足者忌服。 ①《唐本草》："多则令人吐。" ②《本草经疏》："凡病人患四肢麻痹，骨间疼，腰膝无力，由于脾、肾两亏，阴血不足，不因风湿所中而得者，不宜服之。" ③《本草述》："忌铁。"

【临床应用】

配伍应用 ①配臭梧桐，治中风口眼㖞斜，语言謇涩，半身不遂及风痹走注疼痛。 ②配夏枯草，治肝阳上亢，头痛，头晕，目眩，脚麻之高血压病。 ③配威灵仙，治风湿筋骨疼痛，四肢麻木。 ④配乳香、白矾，治痈疽肿毒，一切恶疮。 ⑤配钩藤、苍耳子，治神经衰弱、失眠。 ⑥配千里光、虎杖，治风疹、湿疹。 ⑦配栀子、金钱草，治湿热黄疸。 ⑧配白鲜皮，治湿热疮毒。

方选和验方 ①豨莶散(《活人方汇编》)治风、寒、湿三气着而成痹，以致血脉凝涩，肢体麻木，腰膝酸痛，二便燥结，无论痛风，痛痹，湿痰，风热，宜于久服，预防中风痿痹之病：豨莶草不拘多寡，去梗取叶，晒干，陈酒拌透，蒸过晒干，再拌再蒸，如法几次，晒干，为细末，贮听用，蜜丸，早空心温酒吞服12～15g。 ②豨莶丸(《张氏医通》)治疠风脚弱：豨莶草(五月取赤茎者，阴干，以净叶蜜酒九蒸九晒)500g，当归、芍药、熟地各30g，川乌(黑豆制净)18g，羌活、防风各30g。为末，蜜丸。每服6g，空心温酒下。 ③《乾坤生意秘韫》："治发背丁疮：豨莶草、五叶草(即五爪龙)、野红花(即小蓟)、大蒜等份。擂烂，入热酒200ml，绞汁服，得汗效。" ④火枚丸(《世医得效方》)治风气行于肠胃泄泻：火枚草，为末，醋糊丸，梧子大。每服30丸，白汤下。 ⑤《中国民间实用医方》："治手指麻木：豨莶草30g，生地15g，甘草6g，水煎服，每日1剂。" ⑥《中医临床验方集》："治夜盲症：豨莶草花叶12g，苍术18g。上2味共研细末，每次用药末3g同猪肝20g蒸熟服用，每日服1次。蒸猪肝时勿放油盐，待服时放少量酱油调味即可。" ⑦豨桐丸(《四川中药志》)治中风后遗症，口眼歪斜，半身不遂，并可预防中风：豨莶草30g，臭梧桐20g，研末，水丸或蜜丸，每次服10g，每天3次。 ⑧豨桐片(《中国药物大全》)治风湿性关节炎及半身不遂：豨莶草、梧桐叶制成片剂，每片0.25g，每日3次，每次4片。 ⑨《中国中医秘方大全》："治脑血栓形成：豨莶草15g，老鹳草12g，桑枝20g，牛膝12g，秦艽12g，木瓜10g，地龙10g，海风藤10g，丹参12g，赤芍10g，地鳖虫10g，全蝎6g，僵蚕10g，水煎服，连服2个月以上者，改为隔日1剂。" ⑩《浙江民间常用草药》："治疖肿：腺根豨莶全草15～30g，野菊花15g，苍耳全草12g，水煎服。" ⑪《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》："治急性黄疸型传染性肝炎：豨莶草15g，山栀子3g，铁锈钉2枚。按病情可加三叉枪(三叶鬼针草)适量。加水800ml，煎成

300ml。每天1剂,2次煎服。” ⑫中西医结合杂志 1983;(5):“治白癜风:豨莶草、天花粉、苍耳草、枸骨根、菝葜、六月雪各50g,白蒺藜40g,麦冬35g,紫草15g,水煎服,每日1剂,3周为1疗程,疗程间隔1周。” ⑬浙江中医杂志 1988;(8):“治坐骨神经痛:豨莶草30g,苍术15g,黄柏9g,牛膝15g,水煎服。” ⑭浙江中医杂志 1990;(3):“治扁平疣:豨莶草30g,防风、蝉蜕、黄芩、米仁各10g,一般服药7～14剂,扁平疣消退而痊愈。” ⑮豨钩地龙汤(浙江中医杂志 1991;(7))治子痫:豨莶草、钩藤各35g,地龙15g,水煎频服,每日1～2剂,不能自服者给予鼻饲。

单方应用 ①《百一选方》:“治翻胃及脾间诸疾,腹痛泄泻:豨莶草不以多少,焙干,为细末,蜜煮面糊为丸,如梧桐子大。每服50丸,白汤送下,不拘时候。” ②《方脉正宗》:“治肠风下血:豨莶叶,酒蒸为末,炼蜜丸。每服9g,白汤下。” ③《中国民间实用医方》:“治半身不遂,手脚不活动:豨莶草500g,晒干,研末,炼蜜为丸,每服9丸,1日2次,温开水送下。” ④《陕西中医验方选编》:“治风湿性脚癣:鲜豨莶草不拘多少,捶烂,贴患处。” ⑤《青岛中草药手册》:“治皮下出血、紫斑:鲜豨莶草适量,水煎熏洗。” ⑥《青岛中草药手册》:“治疗毒疮疖:豨莶草、紫花地丁各30g,水煎熏洗患处。” ⑦《福建药物志》:“治流行性感冒:豨莶草、野菊花各15g,水煎服。” ⑧《福建药物志》:“治高血压:鲜毛根豨莶草、臭牡丹根各30g,水煎服。” ⑨《福建药物志》:“治神经衰弱:毛根豨莶草、石仙桃各30g,水煎服。” ⑩《浙江民间常用草药》:“治疟疾:腺梗豨莶全草15～30g,水煎,发作前2小时服。” ⑪《贵州省中医验方秘方》:“治蜘蛛咬伤及狗咬、其它虫咬:豨莶草,捣烂敷患处。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:“豨莶,生捣汁服则令人吐,故云有小毒;九蒸九暴则补人,去痹,故云无毒。生则性寒,熟则性温,云热者非也。” ②张景岳《本草正》:“豨莶,气味颇峻,善逐风湿诸毒,用蜜酒层层和洒,九蒸九曝,蜜丸,空心酒吞,多寡随宜。善治中风口眼歪斜,除湿痹,腰脚痠痛麻木。生者酒煎逐破伤风危急,散撒麻疔,恶毒恶疮,浮肿,虎伤狗咬,蜘蛛虫毒,或捣烂封之,或煎汤,或散敷并良。其扫荡功力若此,似于元气虚者非利。” ③刘若金《本草述》:“有云,豨莶制如法,大益气血,四肢不遂,大有功。”“凡患四肢麻痹,骨间疼,腰膝无力,由于外因风湿者,生用,不宜熟;若内因属肝肾两虚,阴血不足者,九制用,不宜生。” ④张德裕《本草正义》:“豨莶,生时气臭味涩,多服引吐,盖性本寒凉,而气猛烈,长于走窜开泄,故能治热烦痈毒而吐痰疟;及其九次蜜酒蒸晒,和蜜为丸,则气味已驯,而通利机关,和调血脉,尤为纯粹,凡风寒湿热诸痹,多服均获其效,洵是微贱药中之良品也。”

25823 **豨莶草注射液**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由豨莶草(鲜品)1000g,苯甲醇5ml组成。有壮阳安神之功效。适用于神经衰弱,失眠。《本草图经》谓豨莶草能“服之补虚,安五脏,生毛发。”为“明目,黑发,滋阴养血”之品,有益阴血,壮元阳之功,治疗阴阳俱虚之证。本品为淡棕黄色澄明液体。每1ml相当于原生药1g。服用遵医嘱。

25824 **豨莶根**(《滇南本草》)

【概况】

基源 为菊科豨莶属植物豨莶、腺梗豨莶和毛梗豨莶的根。

原植物 豨莶 *Siegesbeckia orientalis* L.。腺梗豨莶 *S. pubescens* Mak. 和毛梗豨莶 *S. glabrescens* Mak.

余项参见“豨莶”条。

【药性】

主治 风湿顽痹,头风,带下,烫伤。 ①《滇南本草》:“治妇人白带。” ②《广西中药志》:“治外感伤风热泻。”

用法用量 内服:煎汤,鲜品60～120g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《泉州本草》:“治头风剧痛:豨莶根60～120g,合萱草、蒲公英、浙贝各10g,水煎代茶频服。”

单方应用 ①《泉州本草》:“治火烧伤、烫伤:鲜豨莶根酌量,洗净,捣细,调花生油或麻油,敷患处。” ②《福建民间草药》:“治风湿顽痹,腰膝酸楚:豨莶根60～90g,同猪脚23cm1只,黄酒400ml,酌加水煎,分2～3次服。” ③《闽南民间草药》:“治狂犬咬伤:豨莶根和水煎当茶服。并取鲜叶茎适量,和红糖、冷饭,共捣烂敷患处。”

25825 **豨莶通栓丸**(1990年批准三类新药)

本品由豨莶草、水蛭、三七、当归、川芎、桃仁、红花、天南星、麝香、冰片等组成。有活血化瘀,豁痰开窍,通经络之功效。适用于肢体麻木,半身不遂,口眼歪斜,左瘫右痪,语言障碍。西医诊断为缺血性中风(脑血栓)的急性期、恢复期。脑血栓中医属“中风”、“卒中”等范畴。方中用桃仁、红花、水蛭等活血化瘀;

麝香、冰片芳香开窍，行气活血，醒脑强心，助活血化瘀通经络作用；稀莶草舒筋活血，通经舒络，强筋健骨；三七、当归活血补血，治气滞血瘀；川芎善于行气活血。诸药组合，共奏活血化瘀，豁痰开窍，通经络之功。本品为大蜜丸。每丸含生药 2.15g。口服。1 次 1 丸，1 日 3 次。服药 2～3 周为一疗程。密闭，阴凉干燥处保存。　临床报道　白求恩医科大学第三临床学院治疗脑血栓 70 例，结果愈显率为 82.9%；总有效率为 97.1%。经 CT 检查，显效 31 例(44.3%)，有效 30 例(42.9%)，总有效率为 87.1%。从血液流变学的变化发现，患者服药后的全血粘度、血浆粘度、红细胞压积、红细胞电泳率、血小板聚集率均有明显变化，与对照组(低分子右旋糖酐加维脑路通及环扁桃酯胶囊组)比较，有显著差异($P<0.001$)。　药理作用　本品具有改善血循环，抗凝及降低血液粘稠性、抗血小板聚集作用，可抑制和延缓正常家兔实验性血栓形成。

参考文献　中西医结合杂志，1994，14(2)：71

25826 **稀莶液**(《全国中成药产品集》)

本品主要由稀莶草制成。有祛风除湿之功效。适用于风湿痹痛，腰膝酸软，四肢麻木。方药分析同"稀莶丸"。本品味甜，微苦；为棕黄色液体。口服液。每瓶 120ml。内服，1 次 10ml，每日 1～2 次。密闭保存。

25827 **稀桐丸**(《拔萃良方》)

本品由稀莶草、臭梧桐叶各 500g 组成。有祛风活络之功效。适用于风湿痹证，骨节疼痛，四肢麻木，脚弱无力及中风手足不遂。方中稀莶草与臭梧桐叶均为祛风湿常用之品，2 药合用，祛风湿，通经络之功倍增。本品味苦；为灰棕色或棕色的小丸。每 15 粒重 1g。内服，1 次 6～9g，1 日 2 次。密闭，防潮。

25828 **稀桐片**(《江苏省药品标准》1977 年版)

本品由稀莶草、臭梧桐叶各 1000g 组成。功效、主治、方药分析同"稀桐丸"条。本品气异臭，味微苦；为淡黄色糖衣片，除去糖衣后呈灰绿色，每片重 0.25g。内服，1 次 8～12 片，1 日 2 次。密闭，防潮。

25829 **稀桐胶囊**(《安徽省药品标准》1987 年版)

本品由臭梧桐叶 1580g，稀莶草 790g 组成。有舒筋降压之功效。适用于筋骨疼痛，四肢麻痹；风湿性关节炎，高血压。方药分析同"稀桐丸"条。本品气微，味苦；为深棕色细小颗粒，胶囊剂。每粒 0.25g。内服，1 次 2～3 粒。1 日 3 次。密闭，防潮，避热。

25830 **翡翠**(《纲目》)

【概况】

异名　鹬(《尔雅》)。

基源　为翠鸟科动物白胸翡翠等，药用其肉。

原动物　白胸翡翠 *Halcyon smyrnensis*(Linnaeus)

形态　体长约 30cm。嘴长，呈珊瑚红至赤红色。虹膜暗褐色。头、后颈、胸侧及下体均为赤栗色；颏、喉、胸部中央纯白色；上背、肩羽及最内侧次级飞羽绿蓝色；下背、腰及尾上覆羽均为辉钴蓝色。两翅的小覆羽栗棕色；中覆羽黑色；大覆羽、初级飞羽和次级飞羽均为深浅不同的蓝色或绿蓝色，次级飞羽先端黑色；初级飞羽黑褐色，基部的外翈，具淡蓝色斑，同一部位的内翈则缀白色；翼缘白色；尾羽暗蓝色；除中央 1 对外，其余尾羽内缘均暗褐色；腋羽和翼下覆羽淡栗棕色。

生境与分布　常见于平原、丘陵的树丛中或沼泽附近。捕食昆虫、螃蟹、鱼、蛙、蠕虫等。营巢于河流堤岸或荒丘隧洞中。广泛分布于中国华南地区；自云南至福建、台湾为留鸟。

【药性】

性味　姚可成《食物本草》："甘，平。"

主治　姚可成《食物本草》："治水疾，利小便。"

用法用量　内服：煮食。

【临床应用】

单方应用　《食物本草》："治水疾，小便不利：翡翠肉煮食。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："翡翠，《尔雅》谓之鹬，出交、广、南越诸地……。彼人亦以肉作腊食之。方书不见用，功应与鱼狗相同。"

25831 **雌花**

雌花(Female flower)系不完全花的一种，在一朵花内，仅具有雌蕊群的花，或仅有退化雄蕊的花。例如柳属、黄瓜、玉蜀黍、大麻等的花。

25832 **雌配子体**

雌配子体指在裸子植物中，由一个大孢子发育来的组织，其中具颈卵器。在被子植物中，从大孢子发育来的胚囊(4～16 个细胞或核)，统称为雌配子体。

25833 **雌球花**

雌球花(Female cone)指裸子植物松杉目的雌花序呈球状，故称为雌球花(即大孢子叶球)。雌球花位于每年新枝的顶端，1～2 个。每个雌球花是由多数鳞片组成，它们螺旋着生于中轴上。鳞片有两种，一种是下面薄的苞片，另一种是上面厚的鳞片(大孢子叶，位于前者的腋内)。例如，松科的松属(柏科的种子有翅或无翅)。成熟后的雌球花称雌球果。

25834 **雌黄**(《本经》)

【概况】

异名　黄安(《石药尔雅》)。

基源　雌黄为硫化物类雌黄族矿物。

原矿物　雌黄正品一般指雌黄 Orpimentum。

历史　雌黄最早记载的文献是《本经》，列为中品。李时珍释其名曰："生山之阴，故曰雌黄。"《别录》载："雌黄生武都（今甘肃成县西 40 公里），与雄黄同山生。"此说与现今《矿物学》所载："雌黄常与雄黄同生。"极吻合：陶弘景谓："……昆仑黄，色如金，而似云母甲错，画家所重。"雷敩谓："雌黄一块重四两，拆开得千重，软如烂金者，佳。"所述的颜色、似云母一样片状解理的雌黄、品质最佳。近矿物雌黄解理完全，呈片状集合体。因而本草所说的雌黄与现今雌黄一致。李时珍引独孤滔丹房镜源云："背阴者，雌黄也。试法：但于甲上磨之，上色者好。又烧熨斗底，以雌划之，如赤黄线一道者好。"系古代采用鉴别雌黄优劣之方法；据王嘉荫释曰："这种试法是用热熔矿粉所成线条来作鉴定，雌黄易熔，故能划成熔化的线条。"近代有人用雄黄和硫黄炼制成雌黄。

形态　雌黄属于单斜晶系。单晶体呈短柱状，往往带有弯曲的晶面。集合体呈片状、梳块、块状、土状。柠檬黄色。条痕鲜黄色。光泽视方向不同而变化，由油脂光泽至金刚光泽。半透明。解理平行(010)极完全。硬度 1.5～2，密度 3.4～3.5g/cm³。薄片具挠性。

产状　雌黄通常产于低温热液、火山热液矿床中，常与雄黄共生。

产地　主产于湖南、贵州、云南、四川、湖北、陕西亦产。

【生药】

采集　全年皆可采挖，采挖后，除去杂石、泥土。

鉴别

性状　雌黄呈不规则块状，大小不一。黄色，有时因混有雄黄呈橙黄色；表现常覆有一层黄色粉末，条痕柠檬黄色。微有光泽。半透明。用指甲可刻划成痕。体较重，质脆易碎，断面呈树脂样光泽。手触之易染指。有蒜样臭气。

显微　反射偏光镜下，反射色灰白色、浅灰色。双反射显著：白色、暗灰带玫瑰色调、灰白色。双反射显著、白色、暗灰带玫瑰色调、灰白色。非均质性强。反射率 31%～26%（伏黄）。

理化　①雌黄燃之易熔融，成红黑色液体，生黄白色烟，具强烈的蒜臭气，冷却后熔融物凝结成红黑色固体。　②取雌黄粉末，加氢氧化钠试液浸渍。取上清液加亚硝基铁氰化钠试液，溶液立即显紫红色。取上清液加硝酸银试液，立即显棕黑色沉淀。

加工炮制　雌黄除净杂质，研成细粉用。

贮藏　置密闭容器内，放于干燥处，妥善保存。

【化学】

雌黄主含三硫化二砷 As_2S_3，其中 As 60.91%，S 39.09%。类质同象混入物有 Sb。此外，尚含 Hg、Ge、Se 等微量元素。

参考文献　南京大学　结晶学与矿物学. 地质出版社，1978：308

【药理】

雌黄 1：2 浓度，在试管内对多种皮肤真菌有抑制作用。

参考文献　中华皮肤科杂志　1959；5(4)：286

【药性】

性味　辛，平；有毒。　①《本经》："味辛，平。"　②《别录》："大寒。不入汤用。"

归经　归脾经。　《得配本草》："入肝经阴分。"

功效　燥湿、杀虫、解毒、止痒。

主治　癫痫、寒痰咳喘，虫积腹痛，疥癣、恶疮、蛇虫螫伤。　①《本经》："主恶疮头秃痂疥，杀毒虫虱，身痒，邪气诸毒。"　②《别录》："蚀鼻内瘜肉，下部䘌疮，身面白驳，散皮肤死肌，及恍惚邪气，杀蜂蛇毒。"　③《纲目》："治冷痰劳嗽，血气虫积，心腹痛，癫痫，解毒。"

用法用量　内服：0.3～0.6g，入丸、散，不入汤液。外用：适量，研末作撒布剂或软膏。

使用注意　阴亏血虚及孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①杀虫方（《圣惠方》）治乌癞疮：雌黄，不限多少。细研如粉，以醋并鸡子黄和令匀。涂于疮上，干即更涂。　②雌黄膏（《圣惠方》）治头上生疮及一切恶疮：雌黄 30g（研末），黄连 30g（去须），苦参 30g，礬石、䕡茹 30g，莽草 15g，朱砂 0.6g（细研）。上药，先细锉 4 味（草药），以腊月猪脂 500g，慢火同煎，三上三下，去滓，下研 3 药，不住手搅令成膏，入瓷盒中盛。每用少许，涂于疮上。　③雌黄丸（《圣惠方》）治风痫，欲发即精神不定，眼目不明，瘈疭恶声，嚼舌吐沫：雌黄 30g（叶子者），铁粉 60g，黄丹 60g（与雌黄同略炒过）。上药都细研为末，以粳米饭和丸，如绿豆大。每服不计时候，以牛乳下 5 丸，如无牛乳，温水下亦得。　④雌黄丸（《圣济总录》）治胃反呕吐不止，饮食不下：雌黄 0.3g（研），甘草 0.15g（生）。上 2 味为末，烂饭和丸，如梧桐子大。用五叶草、糯米同煎汤下 4 丸。　⑤雌黄丸（《圣济总录》）治小便滑数：雌黄（研如粉）30g，干姜 15g（锉，入盐 8g，同炒黄色）。上 2 味捣研为末，用干蒸饼为末，入水内拌和捣熟，丸如绿豆大，每服 10 丸，加至 20 丸，空心盐汤下。⑥《圣惠方》："治咳嗽喘急：雌黄 0.3g，雄黄 0.6g，杏仁 7 枚（汤浸，去皮、尖、双仁，麸炒微黄）。上药细研为末，以蟾酥和丸，如粟米大。不计时候，以灯心煎汤

下3丸。”

单方应用　①《仁斋直指方》:“治牛皮顽癣:雌黄末,入轻粉,和猪膏敷之。”　②《济生方》:“治停痰在胃,喘息不通,呼吸欲绝:雌黄30g,雄黄3g。为末,化蜡丸弹子大。每服1丸,半夜时投热糯米粥中食之。”　③《圣惠方》:“治久心痛,时发不定,多吐清水,不下饮食:雌黄60g,细研,以醋400ml,下雌黄末,慢火煎成膏,入干蒸饼末,和丸如梧桐子大。每服,以生姜醋汤下7丸。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:“雌黄、雄黄同产,治病则二黄之功亦仿佛,大要皆取其温中,搜肝、杀虫、解毒、祛邪焉尔。”　②甄权《药性论》:“雌黄,不入汤服。”　③雷敩《雷公炮炙论》:“雌黄,软如烂金者佳,其夹石及黑如铁色者不堪用。”

25835 **雌雄二态**

雌雄二态(Sexual dimorphism)亦称“性的二态”、“雌雄异型”。指同种动物雌雄两性在形态上有显著的差异。很多鸟类都雌雄二态,著名的例子如鸳鸯。此外如螠纲的后螠(Bonellia),两性间的差异特别显著,雌性体长达200mm以上,但雄性极小,长仅1mm,而且寄生在雌性的肾管中。

25836 **雌雄同体**

雌雄同体(Hermaphroditism)指动物同一个体有雌雄两种生殖器官。无脊椎动物如涡虫类、寡毛类、腹足类,大多为雌雄同体。脊椎动物中的鲟鱼、鲱鱼、鲻鱼和蟾蜍等,精巢内常存在卵子,是偶然性的雌雄同体。鸟类有时雄性能转变为雌性,是逆转的雌雄同体。

25837 **雌雄同株**

雌雄同株(Monoecism)是具单性花的植物,在同一植株上,既有雌花又有雄花。例如,蓖麻、南瓜、玉蜀黍、苎麻、黄瓜等属此。

25838 **雌雄同熟**

雌雄同熟(Homogamy)亦称“雌雄蕊同熟”。一朵花的雌蕊和雄蕊同时成熟的现象。雌雄同熟的花,由于柱头的生理特性,自花的花粉在自花的柱头上不能萌发,或萌发后生长很慢,不能到达子房进行受精,从而保证了异花受精。

25839 **雌雄异体**

雌雄异体(Gonochorism,Dioecism)指同种动物雌雄生殖器官分生在不同的个体内。如水母、血吸虫、沙蚕、乌贼、多数节肢动物和棘皮动物等无脊椎动物,以及一般脊椎动物都是雌雄异体。

25840 **雌雄异株**

雌雄异株(Dioecism)系具单性花的植物,雌花和雄花分别生在不同的植株上,有雌株或雄株之称。例如,杨、柳、银杏、桑、大麻等的花。

25841 **雌雄异熟**

雌雄异熟(Dichogamy)亦称“雌雄蕊异熟”。一朵花的雌蕊和雄蕊不同时成熟的现象。为避免自花传粉的一种适应。雌蕊先熟的花,如车前、七叶树等的花;雄蕊先熟的花,较为常见,如向日葵、常春藤等的花。

25842 **雌雄蕊合体**

雌雄蕊合体指雄蕊贴生于雌蕊上,如兰科(Orchidaceae)植物的花。

25843 **雌雄蕊柄**

雌雄蕊柄(Androgynophore)指花托顶部向上延长,雌蕊和雄蕊都着生在它的上面,这个延长部分称为“雌雄蕊柄”。例如白花菜科的白花菜属此。

28544 **雌蕊**

雌蕊(Pistil)亦称“大蕊”。被子植物花中由一个或两个以上心皮所形成的结构。位于花的中央,通常分为子房、花柱和柱头三部分。子房内具胚珠,受精后,胚珠形成种子,子房壁发育成果皮而与种子共同形成果实。凡雌蕊由单心皮构成的称“单雌蕊”(如大豆的花);由两个以上心皮构成的称“复雌蕊”(例如,具2个心皮的向日葵、油菜的花;具3个心皮的百合、蓖麻、南瓜的花;具4个心皮的卫矛的花;具5个心皮的苦楝、苹果、梨、杜鹃的花;具8个心皮以上的酸橙、香橼等柑橘类的花)。一花内有数个心皮而彼此分离形成多雌蕊的,称“离心皮雌蕊”,如草莓、八角茴香、五味子、芍药的花;数个心皮相互连合而形成一个雌蕊的,称“合心皮雌蕊”,如番茄的花。心皮的数目,因植物的种类而异。一花内所有雌蕊总称为雌蕊群。

25845 **雌蕊先熟花**

雌蕊先熟花指在同一朵花中雌蕊先于雄蕊成熟,如车前的花。

25846 **雌蕊柄**

雌蕊柄(Gynophore)亦称“子房柄”。花托在雄蕊之上向上延长,雌蕊即着生在它的上面,这个延长部分称为雌蕊柄。例如白花菜科的醉蝶花(Cleome spinosa)和水槟榔(Capparis masaikai),木兰科的含笑花(Michelia figo)等均具雌蕊柄。

25847 **雌蕊离体授粉**

雌蕊离体授粉(Pistil pollination in vitro)系进行植物杂交所采用的一种新技术。在无菌的条件下,把母

本的雌蕊接种于含有营养成分的培养基上，再将父本的成熟花粉授在雌蕊的柱头上，然后进行受精。卵细胞受精后，胚珠发育为种子，子房也随之增大，在培养基上结成果实。雌蕊离体授粉已在烟草、矮牵牛、金鱼草等植物获得成功。可用来克服子房早期脱落所造成的杂交障碍。

25848 **雌蕊群**

雌蕊群(Gynoecium)是一朵花内全部雌蕊的总称。

25849 **颗粒性**

颗粒性俗指药材断面呈细小颗粒状突起，多系石细胞群所致。如肉桂断面有之。

25850 **嘌呤生物碱**

嘌呤生物碱系由嘌呤衍生的一类生物碱。普遍存在于植物药中，如香菇中的香菇嘌呤(Lentinacin)，具有显著降低胆甾醇的生物活性；东北虫草[Cordyceps militaris (L.)Link]中的虫草素(Cordycepin)，有抗菌活性。

25851 **嘎日迪**-5(《藏药标准》1979年版)

本品由诃子、麝香、草乌(制)、水菖蒲、木香组成。有消"粘"，消肿，燥"协日乌素"之功效。适用于瘟疫证，风湿，"粘性刺痛"，正偏头痛，白喉，炭疽，坏血病，瘰疬疮疡，疥癣等。方中麝香辛香走窜，化秽浊，通诸窍，开经络之壅遏，解诸毒而醒神；草乌祛风除湿，散寒止痛，二者合用，化湿浊，通窍醒神而止痛；更用芳香开窍之水菖蒲，化湿辟秽，增强麝香化浊开窍之力；木香行气以助草乌(制)止痛之功；加入诃子，取其酸敛之性，防止辛香耗散正气。本品气香，味涩、微苦；为黄褐色水丸。每10粒重2g，每瓶装15g。内服，1次3～5粒，1日1次，晚间临睡前温开水送服，或遵医嘱。孕妇忌服，年老体弱和幼儿慎服。密闭，防潮。

25852 **嘎日迪**-13(《藏药标准》1979年版)

本品由诃子、草乌(制)、石菖蒲、木香、麝香等13味药组成。有祛风，通窍，舒筋活血，镇静安神，除"协日乌素"之功效。适用于半身不遂，口眼歪斜，四肢麻木，腰腿不利，言语不清，筋骨疼痛，以及风湿痹症，关节疼痛。方药分析同"嘎日迪-5"。本品气香，味苦、微辛，涩；为红色水丸，除去外衣显棕红色。每10粒重2g。每瓶装6g。内服，1次5～9粒，晚间临睡前温开水送服，或遵医嘱。孕妇忌服，年老体弱者慎用。密闭，防潮。

25853 **嘎高拉西汤(草果四味汤)**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由草果、木香各25g，丁香、小茴香各15g组成。有温中理气，燥湿健脾之功效。适用于寒湿中阻，脘腹胀满，疼痛，吐泻，舌苦浊腻。方中取燥烈浓浊之草果为主药，温中燥湿散寒，治寒湿阻滞脾胃之证；寒湿中阻，气机阻滞，脘腹胀满疼痛而吐泻，故配入木香，调中宣滞，行气止痛；更用丁香、小茴香温中散寒，降逆和胃。本品有香气，味辛、辣；为灰黄色粉末。每袋装50g。内服，1次5g，1日1～2次，水煎服。密闭，防潮。

25854 **嘎察**(《藏药志》)

【概况】

基源　为毛茛科毛茛属植物高原毛茛和棉毛茛的干燥花。

原植物　高原毛茛 Ranunculus tanguticus (Maxim.) Ovcz. 和棉毛茛 Ranunculus membranaceus Royle (R. pulchellus C. A. Mey. var. sericeus Hook. et Thoms.)

历史　据《藏药志》引《晶珠本草》记载：嘎察，味辛，可温胃祛寒，攻溃去腐，消水肿，排黄水，治头昏，白喉，寒性痞块；生于沼泽草甸和阴凉湿地，叶若蛙爪，花黄色，光亮。现藏医用以上两种毛茛入药。前者小叶片分裂，有似蛙爪，花黄色，与《晶珠本草》所述颇一致，应为正品；后者之基生叶通常全缘，不太符合上述描述，应视为代用品。

形态　棉毛茛为多年生草本，高5～30cm。须根基部稍增厚呈纺锤状。茎直立或斜升，分枝，被白柔毛。3出复叶，基生叶和下部茎生叶具长柄；叶片圆肾形或倒卵形，长1～4(～6)cm，小叶片二至三回细裂，末回裂片披针形或线形，先端稍尖，两面或下面贴生柔毛；中、上部叶渐变小，3～5全裂，裂片线形，有短柄或无柄，基部具柔毛膜质鞘。花较多，单生于茎顶或枝端，直径8～12(～18)mm，花梗被白色柔毛；花黄色；萼片椭圆形，长3～4(～6)mm，被柔毛；花瓣5，倒卵形，长5～9mm，爪长0.8mm，蜜槽袋穴状；花托圆柱形，常生细毛；雄蕊10～25；雄蕊多数无毛。聚合果长圆形，长6～8mm；瘦果多数，卵球形，较扁，长1.5mm，喙直伸或稍弯。花期6～8月。(图见《中国植物志》.第28卷.270页.图36)

生境与分布　生于海拔4000～5000m的荒石滩坡和砾石草甸中。分布于中国四川西部及西藏。印度北部也有分布。

高原毛茛与棉毛茛的主要区别在于基生叶具长柄，为3出复叶，小叶片二至三回3全裂或3深裂，具长小叶柄；花瓣之蜜槽点状。

余项参见"高原毛茛"条。

【药性】

性味　《藏药标准》："辛，热。有小毒。"

功效　解毒，利水。

主治　《藏药标准》："用于腹水，浮肿，咽喉肿痛，积聚肿块。"

用法用量　内服：煎汤，1～3g。

25855 **蜻蜓**（《神农本草经集注》）

【概况】

异名　虰蛵、负劳（《尔雅》），蟌（《淮南子》），蝍蛉（《方言》），桑根（《说文》），胡蝶（崔豹《古今注》），狐梨（《尔雅》郭璞注），蜻蛉（《别录》），诸乘（《本草经集注》），蜻虹、纱羊（《纲目》），青娘子（《东医宝鉴》）。

基源　蜓科马大头属动物大蜻蜓的全虫。

原动物　大蜻蜓 Anax parthenope Selys，又名马大头（青海）、绿蜻蜓（新疆、云南）。

历史　本品原名"蜻蛉"，始载于《神农本草经集注》。《纲目》载："蜻蛉，大头露目，短颈长腰㡀尾，翼薄如纱，食蚊虻，饮露水。"以上所述，蜻蛉与今用蜻蜓相吻合。

形态　为大型蜻蜓。除面黄、腹棕外，全体大都带绿色，额顶部有一深褐色宽的"⌒"形横带。额两侧及横带之后有许多黑色纤毛。复眼巨大，胸部淡绿色，脊突及足基之上为棕色。翅膜质，发达，透明。静止时四翅平伸，翅膜上常有轻微金黄闪光，前缘及翅痣黄色，腹部背面褐色，侧面黄色，腹基部膨大并带蓝色，腹背中央有不高但很明显的锯形纵脊，腹侧及腹下两侧各有锯形纵脊纹一条。（图见《中国动物药》．100页．图109）

生境与分布　夏秋间飞行于原野及水边。几乎遍及全中国各地。

【生药】

采集　夏、秋季用纱网捕捉，处死，晒干或烘干。

【药性】

性味　①《别录》："微寒。"　②《日华子本草》："凉。"

功效　益肾强阴。

主治　肾虚遗精，阳痿。　①《别录》："强阴止精。"　②《日华子本草》："壮阳，暖水脏。"　③《民间常用草药汇编》："息风镇惊。"　④《陆川本草》："治肾虚阳痿。"

用法用量　内服：煎汤，2～4只，或研末。（注）《本草经集注》："蜻蛉有五、六种，今用青色大眼者。其余黄细及黑者不入药用。"

【临床应用】

方选和验方　蜻娥展势丹（浙江中医杂志　1989；(1)）治阳痿：大蜻蜓（青大者良，红者次之，余更次之。去翅足，微火米炒）20对，原蚕蛾（去翅足，微火米炒）15对，大蜈蚣（不去头足，酒润后微火焙干）5条，露蜂房（剪碎酒润，略炒至微黄）、生枣仁、酒当归、炙首乌各20g，丁香、木香、桂心各10g，胡椒5g。共为细末，炼蜜为丸，如梧桐子大，每服15丸。或为散，每服10g，每日2～3次，空腹以少许黄酒送服。

单方应用　①《中国药用动物志》："治阳痿：蜻蜓晒干，研为末，每日7～10g，分吞。"　②《福建药物志》："治咽喉肿痛、百日咳：蜻蜓3～5只，入丸散用。"

【历代医药家论述】

陶弘景《本草经集注》："蜻蛉有五、六种，今用青色大眼者。其余黄细及黑者不入药用。"

25856 **蜻蜓兰**（《东北植物检索表》）

【概况】

异名　竹叶兰（《湖南民间药物资料》）。

基源　为兰科蜻蜓兰属植物蜻蜓兰的全草。蜻蜓兰属植物约有4种，中国有3种，有2种供药用。

原植物　蜻蜓兰 Tulotis asiatica Hare[Perularia fuscescens (L.) Lindl.]，又名蜻蛉兰（《秦岭植物志》）。

形态　多年生草本，陆生植物。根状茎短，根粗，肉质，或多或少指状。茎直立，高35～50cm，近基部具1～3片叶，上部有2～3鳞片状叶。下部叶倒卵形至椭圆形，长6～13cm，宽3～6cm，先端钝，逐渐过渡为苞片。总状花序狭长，具多数小；苞片狭披针形，通常比子房长；花小，淡绿色；中萼片卵形，先端急尖，长3～4mm，宽约2.5mm，侧萼片卵状椭圆形，偏斜，边缘外卷而呈舟状，比中萼片狭而长；花瓣较狭，斜卵状披针形，长约2mm，先端钝，唇瓣舌状披针形，长3～4mm，中部宽几达2mm，基部两侧各有1片三角形小裂片，小裂片长约1mm，距细长，弧曲，几与子房等长，向顶端增厚；蕊柱短，顶端两侧各具1枚钻形退化雄蕊；花药2室，药室并行，蕊喙大，基部叉开，柱头位于蕊喙中央，隆起而肥厚，花粉块2，多颗粒状，具花粉块柄及粘盘，粘盘椭圆形，被蕊喙边所形成蚌壳状粘囊包着；子房下位。蒴果几直立，具短柄。花期7月。（图见《中国高等植物图鉴》．第5册．620页．图8069）

生境与分布　生于海拔500～2800m的高山路旁草丛、林缘或林下。分布于中国东北、华北、西北、四川西部、云南西北部。朝鲜、日本、原苏联西伯利亚也有。

【药性】

主治　《湖南民间药物资料》："治烧伤。"

用法用量　外用：适量，捣汁涂。

【临床应用】

单方应用　《湖南民间药物资料》："治烧伤：蜻蜓

兰全草适量，捣汁涂。”

25857 **蜡**

蜡又称蜡质。指主要由高级脂肪酸和高级一元醇的酯所组成的混合物。按来源可分为植物蜡（如糠蜡、巴西棕榈蜡）、动物蜡（如蜂蜡、虫白蜡、鲸蜡）和矿蜡（如石蜡、地蜡）。植物蜡可能还含有甾醇、奇数碳烷烃、长链-元酮、β-双酮、β-羟酮及二元醇类化合物。蜡是覆盖于大多数植物茎、叶、花和果实（如甘蔗、蜡棕、啤酒花、葡萄）表面蜡质角质层的重要成分。根据电子显微镜术中的冷冻蚀刻技术研究，认为在表皮细胞中分泌的油滴状蜡质通过细胞壁上的显微管道迁移到植物体表面，沉积成大小不等的颗粒、杆状或小片结晶。其沉积的式样有时用作植物属内物种的微形态分类特征。蜡的主要功能是维持体内水平衡，具有保护作用。

25858 **蜡丸**

蜡丸系指将药粉用蜂蜡为粘合剂制成的圆球形丸剂，是一种传统的长效制剂。蜡丸所用的应是纯蜂蜡，可通过漂蜡以精制。蜡丸一般用塑制法制备；也可用泛制法，但需在低温下进行，因温度稍高蜡即熔化，无法粉碎。如三黄宝蜡丸等。

25859 **蜡皮蜥**（《中国药用动物志》）

【概况】

基源 鬣蜥科蜡皮蜥属动物蜡皮蜥的干燥全体。蜡皮蜥属世界仅1种3个亚种，中国产一个亚种。

原动物 蜡皮蜥 *Leiolepis belliana rubritaeniata* Mertens

形态 体长150mm，尾长为体长的两倍。头高而短小，全扁无鬣鳞，尾粗壮。吻高而斜向吻端；鼻孔大，鼻孔与上唇鳞之间有4～5排小鳞；耳孔椭圆形，几与眼径等长；吻、头顶部的鳞较大，具棱；背部鳞小呈颗粒状，微具棱；四肢前外侧和胸腹部的鳞大而光滑；咽喉部有1排大鳞与下唇鳞平行排列，并且有两排横沟褶，褶缘的鳞甚小。颈部皮肤松，固定后成皱褶状。尾粗而宽扁，逐渐成柱状，末端成鞭状；尾腹面的鳞大而具棱。后肢强壮而长，向前可达颈部；爪发达；第3趾基部内侧有3～5枚三角状的大鳞。每侧有股窝13～18枚。生活时颜色及斑纹的变异颇大；背面一般为灰棕色或深棕色，满布橘黄或橘红色圆眼斑，体侧为两色相同之横纹；四肢及尾正中部的斑点小；腹面一般为乳黄色，无斑或有麻斑。幼体背色深，具圆斑，尾部鲜砖红色。（图见《中国药用动物志》．第2册．307页．图325）

生境与分布 生活在南方近海边地区。分布于中国广东、海南岛、广西等地。

【生药】

采集 夏、秋季捕捉后捏死，烧干或晒干用。

【药性】

功效 滋补强壮。

主治 小儿疳积。

用法用量 内服：煎汤，1只。

25860 **蜡被**

蜡被（Bloom）又称蜡层。指某些植物叶、茎、果实、种子的表皮覆被的一层白色蜡质粉状物。如樟和桉的叶、蓖麻的茎、李、冬瓜的果实、乌桕的种子均有之。

25861 **蜡腺**

蜡腺（Wax gland）系动物分泌蜡质的单细胞腺体。例如白蜡虫分泌白蜡，蜜蜂分泌蜂蜡的腺体。

25862 **蜡瓣花**（《浙江天目山药用植物志》）

【概况】

异名 连核梅、连合子（《浙江天目山药用植物志》）。

基源 为金缕梅科蜡瓣花属植物中华蜡瓣花的根皮。

原植物 中华蜡瓣花 *Corylopsis sinensis* Hemsl.

形态 落叶灌木或小乔木，植株高2～5m。小枝密柔毛。单叶互生，叶具柄，长1～1.5cm，被柔毛；叶片倒卵状椭圆形或倒卵形，长5～9cm，宽3～5cm，基部斜心形或近心形，边缘具锐锯齿，顶端短尖或稍钝，下面灰绿色，有星状毛或仅脉上有毛。总状花序长3～5cm，下垂，花有香气，先叶开放，每花基部有1大形卵状苞片；萼筒具星状毛，萼齿5，无毛；花瓣5，黄色，匙形，有爪，长5～6mm；雄蕊5，退化雄蕊2～3深裂；子房半下位，2室，花柱2。蒴果卵圆形，直径7～8mm，有毛，顶端有2枚开展而弯曲的喙。种子长椭圆形，黑色，有光泽。（图见《浙江药用植物志》．上册．466页．图482）

生境与分布 生于湿润肥沃的山坡阔叶林中及山坡路旁。分布于安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、贵州。

【化学】

附　叶含槲皮甙（Quercetroside，即 Quercetrin）。

参考文献 CA　1964；**60**：9593b.

【药性】

主治 《浙江天目山药用植物志》：“治风蛇落肚症。”

【临床应用】

方选和验方 《浙江天目山药用植物志》：“治恶寒发热，热度不很高，呕逆心跳，烦乱昏迷（俗称风蛇落

肚症)：干燥蜡瓣花根皮 90g，仙鹤草、坚漆柴(金缕梅科檵木)根或叶各 12～15g，灯芯草、旱竹叶各 9～12g，老姜 3 片，水煎，早晚饭前各服 1 次。"

25863 **蜥蜴**(《吉林中草药》)

【概况】

异名　马蛇子、麻蛇子(《吉林中草药》)。

基源　为蜥蜴科麻蜥属动物丽斑麻蜥的全体。麻蜥属全世界约为 50 种，中国产 9 种，3 种供药用。

原动物　丽斑麻蜥 *Eremias argus* Peters

形态　体长约 50～60mm，尾长 54～70mm。体长圆形而略扁平，头吻尖出，鼻孔开口介于 3 枚鼻鳞之间，头上被有左右对称的大鳞，额鼻鳞成对，左右相遇。紧贴鼻上鳞之后，有 2 对前后排列的大形眼上鳞，眼下鳞 3 枚，其中最大的 1 枚与第 5、6、7 枚上唇鳞接触。下颊鳞 4～5 对，喉部有明显的颈褶，四肢各有 5 趾，趾底起棱，末端有爪，大腿内侧有股孔 9～11 个。尾圆长，鳞呈矩形，有棱，平列成环。背鳞为小颗粒状。股鳞方形扁平。背部棕绿色，有黑色镶边的黄褐色纵行斑纹 6～8 行，有时斑纹彼此连接而呈条纹状。腹面和四肢内侧黄白色，但在繁殖季节时雄蜥呈现鲜艳的肉红色。(图见《中国动物药》.304 页.图 295)

生境与分布　栖息在沙质地的田野中，分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东、河南、山西、陕西、内蒙古、宁夏、甘肃、青海、安徽、江苏等省区。

【生药】

采集　夏、秋季捕捉，捕后捏死，以铁丝从头部串起，晒干或烘干。

鉴别　干燥全体长约 10cm 左右，头部呈三角形，四肢向后屈曲，背部灰褐色，可见几行纵走的斑点，腹部颜色较浅，呈灰白色，有的个体后肢内侧呈肉粉色。鳞面光滑，横行排列，尾细长，容易断落。

【药性】

功效　消瘿散瘰。

主治　治淋巴结结核，骨结核，骨髓炎。

【临床应用】

方选和验方　①蜥蜴丸(《太平圣惠方》)治暴瘕坚结，四肢瘦痹，食少无力：蜥蜴、蜈蚣各 1 枚，鬼臼、防己、当归各 45g，大黄 90g，芒硝、赤芍药各 60g，炙甘草 30g。研末，炼蜜为丸，如梧桐子大，每服 10 丸，温酒下。　②蜥蜴丸(《太平圣惠方》)治瘰疬瘘：蜥蜴 1 枚，芝青 50 枚，斑蝥、地胆各 30 枚(3 味均去头足翅，糯米拌炒至米黄为度)，犀角、黑豆黄、炙甘草各 0.9g。研末，以粟米饭为丸，如绿豆大，每服 1 丸，温酒下，100 日效。　③辽宁医药　1976；(1)："治臁疮：蜥蜴(马舌子)3 条，人发 15g，香油 500g。将洗净的蜥蜴(全体)和人发置入沸腾的油锅中，熬成糊状，放冷待用。将患处洗净外涂，每日 1 次。"

单方应用　①《东北动物药》："治淋巴结结核：马蛇子 1 个，焙干研面，鸡蛋 3 个。一端开小孔，将马蛇子面 3 份，分别装入蛋内，用纸封固，放炭火上烧焦，研细面，香油调敷患处。"　②《吉林中草药》："治羊痫风：蜥蜴 1 个，用瓦焙干，研细末，黄酒冲服，日服 1 次。"　③《吉林中草药》："治小便不通：蜥蜴 3 个，蝼蛄 7 个(去头)。捣成泥状，水煎，日服 2 次。"　④《动物药验方集成》："治肺结核：蜥蜴焙干，研末，每次服 1 个，1 日 2 次，60 天为 1 疗程(孕妇慎用)。"　⑤《中国中医秘方大全》："治子宫颈癌：蜥蜴捣碎，加入等量的 95%乙醇，制成每支 0.2ml，含生药 2g 的注射液，注射在子宫颈癌组织局部。每日或隔日 1 次，每次 3 支。"

食疗　《中医验方汇编》："治气瘰、鼠疮不论未溃已溃：蜥蜴 8 个，大葱 5 根。蜥蜴与大葱剁成馅子，加香油、盐，包成饺子，煮熟食。"

25864 **蝈蝈**(《中国动物药》)

【概况】

基源　螽斯科鸣螽属动物螽斯成虫干燥全体。

原动物　螽斯 *Gampsocleis gratiosa* Brunner Wattenwyl

形态　全体绿色，干燥后变为黄褐色。触角鞭状，长于体躯。复眼卵圆形。前翅近膜质，软弱，前缘向下倾斜，静止时左翅复于右翅上。雄虫在前翅的轭区有呈圆形的发音器，右前翅的基部有光滑的鼓膜，听器位于前足胫节基部外侧。(图见《中国动物药》.109 页.图 120)

生境与分布　生活于荒隔草丛及豆地中。分布于中国东北、河北、江苏等地。

【生药】

采集　秋季捕捉，用沸水烫死，晒干备用。

加工炮制　用时焙干研末。

【药性】

功效　解毒，止痛，利水。

主治　中耳炎，水肿及腰腿疼痛。

用法用量　内服：煎汤，2～5 个，外用：适量。

【临床应用】

单方应用　①《中国动物药》："治中耳炎：蝈蝈 1 个瓦上焙焦，研细，吹入耳内。"　②《中国动物药》："治水肿：蝈蝈 2 个瓦土焙焦，研细，黄酒冲服。"

25865 **蝇虎**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　虩(《易经》)，蝇狐，蝇蝗、蝇豹(崔豹《古今

注》)。

基源 为蜘蛛科跳蛛属动物短螯蝇虎的全虫。

原动物 短螯蝇虎 Menemerus confusus(Bões et Str.)

形态 体小,长约 1cm,全身被绒毛,背面有黑色或灰黄色的斑纹。头端有细小的口;单眼 4 对,位于头胸部背侧的前端,以 2,2,4 排成 3 列,第 1 列的 2 个单眼最大。头胸部呈四角形,下有附肢 6 对,第 1 对呈螯状,内有毒腺;第 2 对为脚须,如触角,雄性末节膨大成交配器,其它 4 对为步足,粗短,跗节末端有爪 2 枚。腹部较狭,前腹有生殖孔及生殖板,尾端有疣状突起的纺绫突,内通纺绩腺,能分泌粘液而抽丝。(图见《中药大辞典》.2554 页.5331 条图)

生境与分布 常见于窗户,墙壁地处。分布于中国各地。

【生药】

采集 夏、秋间捕捉,入沸水烫死,晒干或烘干。

【药性】

主治 《纲目拾遗》:"《徐顺之验方》云,调血脉,治跌打损伤。"

【临床应用】

单方应用 《纲目拾遗》:"治跌打损伤:取蝇虎数个,研烂,好酒下。"

25866 **蜘蛛**(《别录》)

【概况】

异名 次蚩、鼅鼄(《尔雅》),蝃蝥,蝳蜍(《方言》),网工(《广雅》),蝃蝥(《尔雅》郭璞注),社公(《方言》郭璞解),蚍蜉(《别录》),网虫、扁蛛(《现代实用中药》),圆蛛、癞癞蛛、蛛蛛、到麻(《吉林中草药》)。

基源 圆蛛科圆蛛属动物大腹圆网蛛的干燥全体。

原动物 大腹圆蛛 Aranea ventricosa(L. Koch)又名蟾蛛(江西)。

历史 蜘蛛首载于《别录》,后世《本草》均有记述,唯寇宗奭叙述颇详,曰:"蜘蛛品多,皆有毒,今人多用之家檐角篱头陋巷之间,空中作圆网,大腹深灰色者耳。"按此,与当今所用之大腹圆蛛符合。

形态 体长 19~22cm,雌虫大于雄虫,头部短于腹部,赤褐色,边缘黑色。腹部黄褐色,有明显的黑色叶状斑纹,有两对黑色的肌肉附着点,腹部前端中央部有黄色或红色斑点,腹部下面灰黄色,纺织器黑褐色,步足黄褐色或黑褐色,有赤褐色及黑色环纹。(图见《中国动物药》.72 页.图 84)

生境与分布 夏、秋间于层檐、墙角或树枝间结网,傍晚及夜间活动,遍布中国各地。

【生药】

采集 夏、秋间捕捉,置沸水中略煮,晒干或烘干。

【药理】

蜘蛛丝粉 1mg 于兔血 2ml 中,可缩短体外凝血时间。

参考文献 中草药 1989;20(8):32

【药性】

性味 苦,寒,有毒。 ①《别录》:"微寒。" ②《日华子本草》:"冷。" ③《本草品汇精要》:"性微寒,有毒。"

归经 《长沙药解》:"入足厥阴肝经。"

功效 祛风,消肿,解毒。

主治 治狐疝偏坠,中风口㖞,小儿惊慢,口噤,疳积,疔肿,瘰疬,疮疡,蜈蚣、蜂、蝎螫伤。 ①《别录》:"主大人小儿㿉,""疗小儿大腹丁奚三年不能行者。" ②陶弘景:"蜂及蜈蚣螫人,取置肉上,则能吸毒。又以断疟及干呕、霍乱。" ③《唐本草》:"主蛇毒,温疟,霍乱,止呕逆。" ④《日华子本草》:"斑蜘蛛治疟疾,疔肿。" ⑤《本草图经》:"蛇啮者涂其汁,小儿腹疳者,烧熟啖之。" ⑥《纲目》:"主口㖞,脱肛,疔肿,胡臭,齿䘌。" ⑦《长沙药解》:"破瘀消肿。" ⑧《本草求原》:"治红云血癣。" ⑨《吉林中草药》:"治瘰疬,疔疮,蜂、蛇螫伤。"

用法用量 内服:入丸、散。外用:焙干研末撒、捣汁涂或调敷。

【临床应用】

方选和验方 ①蜘蛛散(《金匮要略》)治阴狐疝气,偏有大小,时时上下:蜘蛛 14 枚(熬焦)桂枝 15g。共为散,取 0.16g,饮和服,日再服。蜜丸亦可。 ②立圣散(《小儿卫生总微论方》)治初生儿口噤不开,不收乳:干蜘蛛 1 个(去足、口),新竹沥浸 1 宿,炙焦为末,干蝎梢 7 个(为末),腻粉 3g。同研匀;每服 0.4g,乳汁调,时时滴儿口中。 ③蜘蛛散(《杂病源流犀烛》)治腋臭:大蜘蛛 1 个,用盐泥包煅红,放冷去泥,研细末,入轻粉 0.4g,醋调成膏,敷于腋下。 ④《泉州本草》:"治小儿慢脾风,初起寒热如疟,面黄肌瘦,啼声如猫吼:蜘蛛去头足,专用肚,火焙研末,每 0.6g,配朱砂 0.3g,共 0.9g,为周岁内 1 次量,1 岁以上者加倍,以白芥子煎汤送服。" ⑤《仁斋直指方》:"治走马牙疳,出血作臭:蜘蛛 1 枚,铜绿 1.5g,麝香少许。杵匀擦之。" ⑥《纲目》:"治聤耳出脓:蜘蛛 1 个,胭脂胚子 1.5g,麝香 0.5g,为末,用鹅翎吹之。" ⑦《动物药验方集成》:"治高热惊风:取大肚蜘蛛、配白颈蚯蚓、淡竹叶适量,水煎服。" ⑧《中国动物药》:"治疖:蜘蛛 1 只,朱砂 5g,白芷 5g,甘草 5g。共为末,调油外搽患处。" ⑨新中医 1975;(2):"治鹅口疮:蜘蛛 1 个(肤大色黑者佳)、白

矾 12g，明雄黄少许，将白矾放入铁勺内再将蜘蛛打孔放在白矾上面，用火烧炼，使白矾无稀液，蜘蛛干为度，凉后取出，加明雄黄，共研为细末，贮存备用，取少许药粉吹入口内患处。1 日 2 次。” ⑩益肾壮阳丸（中医杂志　1991；(5)）治男性不育症：花蜘蛛 90g，红参须 50g，白术 80g，熟地 90g，制首乌 90g，甘杞子 120g，菟丝子 120g，淡苁蓉 120g，潼沙苑 120g，当归身 90g，仙茅 120g，仙灵脾 120g，巴戟天 100g，炙蜂房 120g。共研细末，水泛为丸，每服 5g，1 日 2 次，用淡盐汤送服。

单方应用　①《千金方》：“治中风口㖞僻：蜘蛛摩其偏急颊车上，候视正即止。亦可向火摩之。” ②《千金方》：“治鼠瘘肿核痛，已有疮口出脓水者：蜘蛛 2～7 枚。烧，敷之良。” ③《千金方》：“治背疮：蜘蛛杵烂，醋和，先挑疮四畔令出血，根稍露，用药敷，干即易。” ④《医林集要》：“治颏下结核：大蜘蛛不拘多少。好酒浸过，用研烂，澄去滓，临卧时服之。” ⑤《普济方》：“治卒脱肛：烧蜘蛛为灰末，敷肛。” ⑥《仁斋直指方》：“治恶疮：蜘蛛晒干，研末，入轻粉，麻油调涂。” ⑦《寿域神方》：“治便毒初起：大黑蜘蛛 1 枚。研烂，热酒 150ml，搅服，不退再服。” ⑧《泉州本草》：“治疔毒：蜘蛛（去头），和乌糖捣烂贴患处。和酸饭粒及食盐捣贴亦可。” ⑨《圣惠方》：“治瘰疬，无问有头无头：大蜘蛛 5 枚，晒干，细研，以酥调如面脂，每日两度贴之。” ⑩《动物药验方集成》：“治疟疾：蜘蛛 1 个，龙眼肉包固，新瓦上烧枯，研为细末，开水冲服，连服 3 次。” ⑪《动物药验方集成》：“治痢疾：蜘蛛 1 只，鸡蛋 1 个，将蜘蛛放入蛋内，外用泥封固，火煅成炭存性，以白开水送服。” ⑫《常见虫类的临床应用》：“治疝气：大蜘蛛 3 个，焙干，研细末，加酒服，或用大蜘蛛 7 个烘研，早晨用豆腐衣包，白汤送下，过 10 日未愈，再服 1 次，陈酒送下。” ⑬《常见虫类的临床应用》：“治睾丸炎：蜘蛛 7 只，桂枝 50g。蜘蛛烧灰存性，桂枝煎汤送下。” ⑭《吉林中草药》：“治鼻息肉：蜘蛛、红糖适量。共捣烂，涂鼻息肉上。” ⑮四川中医　1985；(7)：“治间日疟：蜘蛛包于纸内，塞于鼻中，可截疟。”

25867 **蜘蛛七**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　阔叶缬草（《拉汉药用植物名称和检索手册》），珍珠七、马蹄、七星、七里香、地花椒、拔地麻（《全国中草药汇编》）。

基源　为败酱科缬草属植物缬草的根和全草。

原植物　缬草 Valeriana officinalis Linn.（Valeriana fauriei Briq.）

余项参见“缬草”条。

【药性】

主治　根：气痛，心痛，腹痛，神经衰弱。全草：无名肿毒。

用法用量　内服：煎汤。外用：捣烂外敷。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》：“治气痛、心痛、腹痛：蜘蛛七 12g，水煎服。” ②《福建药物志》：“治无名肿毒：蜘蛛七全草适量，捣烂外敷。”

25868 **蜘蛛丝**

蜘蛛丝俗指款冬花苞片内表面的绵毛状物折断后形成的白色细丝。

25869 **蜘蛛网**（《别录》）

【概况】

异名　蜘蛛膜（《千金方》），蜘蛛丝（《纲目》）。

基源　为圆蛛科圆蛛属动物大腹圆蛛的网丝。

原动物　大腹圆蛛 Aranea ventricosa (L. Koch)

余项参见“蜘蛛”条。

【药理】

见“蜘蛛”条。

【药性】

主治　金创出血，吐血，毒疮。 ①《别录》：“疗喜忘。” ⑤《唐本草》：“缠赘疣。” ③《圣惠方》：“疗疮毒，止金疮出血。炒黄研末，酒服，治吐血。”

用法用量　内服：炒黄研末。外用：敷贴。

【临床应用】

单方应用　①《千金方》：“治反花疮，并治积年诸疮：蜘蛛膜贴疮上，数易之，瘥止。” ②《退斋雅闻录》：“治暴吐血：蜘蛛网，搓成丸子，用米汤下饮。” ③《药用动物验方》：“治子宫脱垂：蜘蛛网灰 10g，鹿胶 20g，调匀，每服 10g，开水冲服。” ④浙江中医杂志　1987；(8)：“治舌体疣：用蜘蛛网捻成线，缠绕疣根部数圈后扎住，数小时后，吐稠粘唾液数口，疣即脱落。”

25870 **蜘蛛抱蛋**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　飞天蜈蚣、哈萨喇（《植物名实图考》、江西南部），入地蜈蚣（广西北流）。

基源　为百合科蜘蛛抱蛋属植物蜘蛛抱蛋的干燥根状茎。蜘蛛抱蛋属全世界约 11 种，中国约有 8 种，其中药用的有 5 种。

原植物　蜘蛛抱蛋 Aspidistra elatior Bl.（A. punctata Lindl. var. albo-maculata Hook.）

历史　清代《植物名实图考》始载，云：“蜘蛛抱蛋一名飞天蜈蚣，建昌、南赣皆有之，状如初生棕叶，下细上阔，长至 2 尺余，粗纹韧质，凌冬不凋；近根结黑

色如卵，横根甚长，稠结密须，形如百足，此以其状名之，土医以根治热症，南安土呼哈萨喇，以治腰痛咳嗽。"所说即本种。

形态　多年生草本，根状茎近圆柱形，直径 5～10mm，具节和鳞片。叶单生，彼此相距 1～3cm，长圆状披针形至近椭圆形，长 22～46cm，宽 8～11cm，先端渐尖，基部楔形，边缘多少皱波状，两面绿色，有时稍具黄白色斑点或条纹；叶柄明显，粗壮，长 5～35cm。总花梗长 0.5～2cm，苞片 3～4 枚，其中 2 枚位于花的基部，淡绿色，有时有紫色细点；花被钟状，长 12～18mm，直径 10～15mm，外面带紫色或暗紫色，内面下部淡紫色或深紫色，上部(6～)8 枚，花被筒长 10～12mm；裂片近三角形，向外扩展或外弯，先端钝，边缘和内侧的上部淡绿色，内面具 4 条特别肥厚肉质的肉质脊状隆起，中间的 2 条细而长，两侧的 2 条粗而短，紫红色；雄蕊生于花被筒近基部，低于柱头；雌蕊柱头盾状膨大，圆形，紫红色，上面具(3～)4 深裂，裂缝两边多少向上凸出，裂片先端微凹，边缘常向上反卷。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.499 页.图 7828)

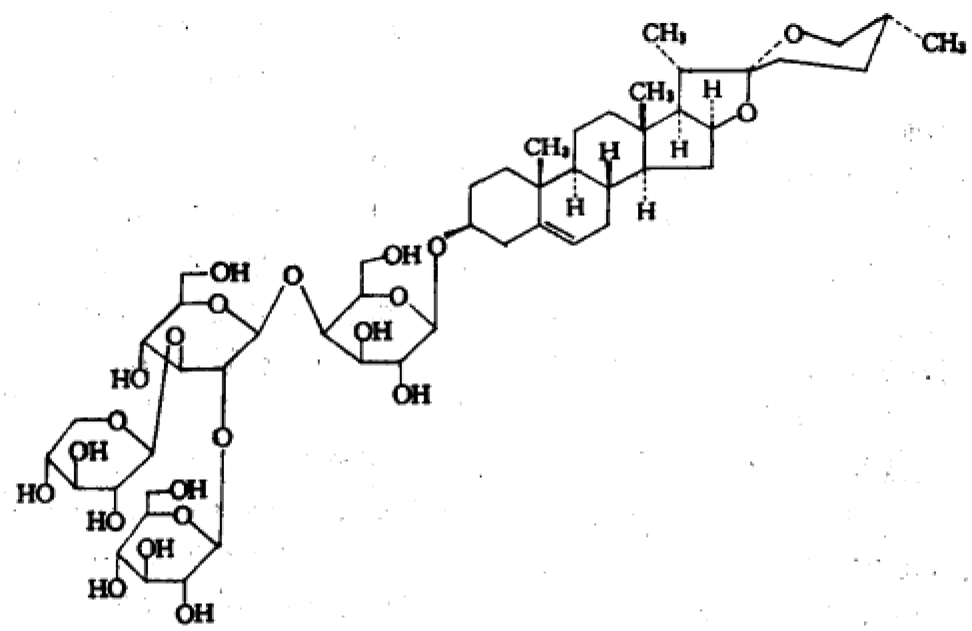
生境与分布　分布于江西南部、福建、广东。各地也有栽培。

【生药】

采集　全年可采挖根，除去混杂，洗净，晒干或鲜用。

【化学】

地下部分含蜘蛛抱蛋甙(Aspidistrin)(1)[1,2]。



(1)

参考文献　[1]　医学中央杂志(日)1968；**235**：349
[2]　Chem Pharm Bull 1973；**21**(1)：224

【药理】

蜘蛛抱蛋煎剂 0.15～1.5mg/50ml 浓度，用反相被动血凝抑制试验，表明对乙型肝炎病毒表面抗原(HBsAg)有抑制作用。

参考文献　中国医药学报　1991；**6**(3)：158

【药性】

性味　①《贵州民间药物》："性温，味辛、微涩。"②《全国中草药汇编》："甘，温。"

功效　活血通络，泄热利尿。

主治　治跌打损伤，腰痛，经闭腹痛，头痛，牙痛，热咳伤暑，泄泻，砂淋。　①《植物名实图考》："治热症：腰痛，咳嗽。"　②《贵州民间药物》："止痛，接骨，补虚弱。"　③《湖南药物志》："行气活血，止血退热，强筋骨。治泄泻，经闭腹痛，跌打损伤，筋骨痛。"　④《全国中草药汇编》："活血散瘀，补虚止咳。主治：跌打损伤，风湿筋骨痛，腰痛，肺虚咳嗽，咯血。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州民间药物》："治多年腰痛：蜘蛛抱蛋 45g，杜仲 30g，白浪稿泡 15g，煎水兑酒服。"　②《湖南药物志》："治砂淋：蜘蛛抱蛋、大通草、木通、煎水服。"

单方应用　①《贵州民间药物》："治跌打损伤：蜘蛛抱蛋煎水服，可止痛；捣烂后包伤处，能接骨。"②《贵州民间药物》："治疟疾：蜘蛛抱蛋研末，大人 3g，小儿 1.5g，于发疟前 3 小时用开水吞服。"　③《湖南药物志》："治筋骨痛：蜘蛛抱蛋 9～15g，水煎服。"　④《湖南药物志》："治经闭腹痛：蜘蛛抱蛋 9～15g，水煎服。"　⑤《福建中草药》："治风火头痛，牙痛：鲜蜘蛛抱蛋全草 30～60g，煎服。"　⑥《福建

中草药》："治肺热咳嗽：鲜蜘蛛抱蛋 30g，水煎，调冰糖服。" ⑦《福建中草药》："治伤暑发热身痛，昏睡，喜呕，腹痛（俗名斑痧）：鲜蜘蛛抱蛋 30g，水煎服。"

⑧《福建药物志》："治急性肾炎：蜘蛛抱蛋根茎、连钱草各 30g，水煎服。" ⑨《福建药物志》："治关节痛：蜘蛛抱蛋根茎 30g，十大功劳 15g，酒水各半炖服。" ⑩《民间方》："治风寒感冒发热：蜘蛛抱蛋将大根洗净，每次 3～5g，与大蒜同用更佳。"

25871 **蜘蛛果**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　红果参、山荸荠（贵州）。

基源　为桔梗科金钱豹属植物长叶轮钟草的根。金钱豹属全世界 5 种，中国产 5 种。

原植物　长叶轮钟草 Campanumoea lancifolia (Roxb.) Merr.

形态　多年生直立或蔓性草本，通常全部无毛。茎高可达 3m，中空，分枝多而长，平展或下垂。叶对生，偶有 3 片轮生，有短柄，叶片卵形，卵状披针形至披针形，长 6～15cm，宽 1～5cm，先端渐尖，边缘有细尖齿，锯齿或圆齿。花通常单朵顶生兼腋生，有时 3 朵组成聚伞花序，花梗或花序梗长 1～10cm，花梗中上部或在花基部有一对丝状小苞片。花萼仅贴生至子房下部，裂片(4－)5(－7)片，丝状或条形，边缘有分枝状细长齿；花冠白色或淡红色，管状钟形，长约 1cm，5～6 裂至中部，裂片卵形至卵状 3 角形；雄蕊 5～6，花丝与花药等长，花丝基部宽而成片状，边缘有长毛，花柱有或无毛，柱头(4)5～6 裂；子房 5～6 室；柱头 3～6 裂。浆果球状，顶端平钝，5～6 室，熟时紫黑色，直径 5～10mm。种子极多数，呈多角体。花期 7～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册. 384 页.图 6181）

生境与分布　生于海拔 1500m 以下的林中，灌丛中以及草地中。分布于江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

采集　秋季采收，挖取根，除去泥杂，洗净晒干。

【药性】

性味　《贵州草药》："甘、微苦，平。"

功效　①《广西药用植物名录》："润肺，止咳，滋补。" ②《贵州草药》："理气，补虚，祛瘀止痛。"

主治　《全国中草药汇编》："气虚乏力，跌打损伤。"

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治气虚：蜘蛛果研末 3g，盐开水送服。" ②《贵州草药》："治肠绞痛：蜘蛛果 15g，泡酒 500ml，每次服药酒 3ml。" ③《福建药物志》："治跌打损伤：蜘蛛果适量，捣烂敷患处。"

食疗　《贵州草药》："治气虚：蜘蛛果 30g，炖肉食。"

25872 **蜘蛛香**（《纲目》）

【概况】

异名　豆豉菜根、豆豉草、九转香、雷公七（《贵州民间方药集》），马蹄香（《滇南本草》、《中国经济植物志》、《广西中药志》），鬼见愁、狗臭药、磨脚花（《云南中草药》），连香草、香草子、老龙须（《陕西中草药》），养血莲、臭药、乌参（《成都常用草药治疗手册》），大救驾（陕西、四川），老君须（陕西），珍珠香（湖北、四川）。

基源　为败酱科缬草属植物蜘蛛香的根茎及根。

原植物　蜘蛛香 Valeriana jatamana Jones (Valeriana wallichii DC.)，又名心叶缬草（《中药大辞典》）。

历史　蜘蛛香首载于《纲目》，记"蜘蛛香出蜀西茂州松潘山中。草根也。黑色有粗须。状如蜘蛛及藁本芎䓖。味芳香。"《滇南本草》载："马蹄香，一名鬼见愁。形似小牛舌，叶，根黑。"上述记述的特性，均为本种。《中国药典》1977 年版收载。

形态　多年生草本，高 20～70cm。根状茎粗短，圆柱形略扁，稍弯曲，有分枝，长 2～5cm，直径 1～2cm，灰褐色，有紧密的环节及突起的点状根痕，顶端略膨大，具茎。基生叶发达，对生，被短柔毛或有时无毛，叶柄长为叶片的 2～3 倍；叶片心状圆形至卵状心形，长 2～9cm，宽 3～8cm，边缘微波齿，基部略作耳形；茎生叶不发达，对生，叶柄宽，至顶部近无柄；叶片广卵形，向上渐呈长卵形，上部叶常羽裂。聚伞花序顶生，苞片和小苞片长钻形，中肋明显，上部小苞片常与果实等长；花小，白色或淡红色，杂性，雌花小，长 1.5mm，两性花较大，长 3～4mm，花萼不明显，于开花后裂为 10 余片细线形的裂片；花冠管先端 5 裂；雄蕊 3；子房下位，绿色，有纵棱槽。瘦果扁长卵形，前面具 3 脉，后面 1 脉。花期 5～7 月，果期 6～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》.4：334.图 6082；《中国植物志》.73(1)：28～29.图 10：1）

生境与分布　生于海拔 2500m 以下的山顶草地、林中、沟溪边阴湿肥沃的土壤。分布陕西、河南、湖北、湖南、四川、贵州、云南、西藏等省区。

同属植物阔叶缬草 Valeriana officinalis L. var. latifolia Miq. 宽叶缬草《高等植物图鉴》，也作蜘蛛香用，该种与原变种"缬草"Valeriana officinalis L. var. officinalis 的区别在于叶裂较宽，中裂较大，裂片为具锯齿的宽卵形，裂片数较原变种为少，通常 5～7 枚。产地与原变种相同，但在安徽、江苏、浙江、江西等华东各省，野生的仅为阔叶缬草，生于海拔 1500m

以下的林下或沟边。阔叶缬草的形态描述参见“缬草”条。

【生药】

栽培　宜较冷凉、湿润的气候，需在腐殖质多而排水良好的砂质壤土中栽植。用分株繁殖，于10～11月挖起植株，按根茎分枝的自然状态，折断后作种茎。按行距33cm、深7～10cm开条沟，以7～9cm株距，顺沟平放种茎，将须根朝下固定，每亩用种量200kg。栽后稍加覆土压紧，施稀人畜粪水，再覆土平畦。生长期中结合中耕除草，追肥2～3次，冬季倒苗后施肥可用堆肥或厩肥追施。

采集　野生品于秋、冬季采挖，栽培品于栽培3～4年后收获。每年10～11月将全株挖起，剪去残叶，除去泥沙，晒干或凉干。药材主产于陕西、四川、贵州。

鉴别

性状　根茎呈圆柱形，略扁，稍弯曲，少分枝，长2～5cm，直径0.5～1.5cm；表面暗棕色或灰棕色，有密集隆起的节，顶端略膨大，可见茎叶残基，下面有多数细根及点状根痕；质坚实，不易折断，断面黄棕色或灰棕色，可见维管束呈点状排列成环。根呈圆柱形，稍弯曲，直径1～2mm，表面黄棕色，有纵皱纹；质硬脆，折断面平坦，灰棕色，木质部点状，灰白色。香气特异，味微苦辛。

以粗壮、坚实、香浓、色黄者为佳。

显微　根茎横切面：木栓细胞扁平，壁栓化并微木化；皮层宽广，外侧通常有1～2列厚角细胞，并可见根迹维管束；内皮层明显，壁微木化；韧皮部宽，细胞薄壁性；木质部导管径向排列；髓射线明显，中央有宽广的髓。根横切面：表面细胞含黄棕色物质，壁栓化并微木化；外皮层细胞1列，类方形，壁薄，栓化；皮层宽广，内皮层明显；韧皮部细胞薄壁性；形成层不明显；木射线少而窄，导管直径20～36μm，中央有小形的髓。（图见《中药志》.第2册.第2版.562页.图417、418）

理化　取药材粉末1g，加氯仿10ml，振摇5分钟后，过滤。滤渣再用氯仿3ml洗，洗液和滤液合并，置水浴上蒸干后，加甲醇1ml溶解，制成样品液。以乙酰氧基缬草醚酯、二氢缬草醚酯和缬草醚酯的甲醇液为对照品液，吸附剂为硅胶GF254，展开剂为己烷-甲乙酮(80：20)，展距15cm。展开后取出晾干，以2,4-二硝基苯肼试剂显色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见《中药志》.第2册.第2版.562页.图419）

【化学】

含缬草酯(Valtrate)、乙酰氧基缬草酰(Valmane、Acevaltrate、Acetoxyvalepotriatum)、二氢缬草酯(Didrovaltrate、Dihydrovalepotriatum)、Isovaleroxyhydroxydihydrovaltrate)、它们经降解后可得缬草根醛(Baldrinal)[1-2]；尚含缬草甙(Valeroside)、缬草环臭蚁醛酯甙(Valerovsidatum)、蒙花甙异戊酸酯、咖啡酸和绿原酸；还有挥发油，主要成分为：柠檬烯、1,8-桉油素、对聚伞花素、龙脑、乙酸龙脑酯、α-蒎烯、橙花叔醇(Nerolidol)、伴半萜-小茴香烯(Sesquifenchene)、羟基缬草酮(Hydroxy valeranone)、乙酰羟基缬草酮、马榄醇(Maaliol)等[3]。

参考文献　[1] Tetrahedron Lett 1966;**11**:1163　[2] Tetrahedron 1968;**24**:313　[3] 新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1991：499

【药理】

①解痉　缬草三酯类化合物(Valepotriates)中的Valmane(即Acevaltrate)、Didrovaltrate及Valtrate对组胺(0.5mg/L)引起的离体豚鼠回肠痉挛有抑制作用，其抗组胺的ED_{50}分别为25，125及150mg/L[1]。　②抗癌　缬草三酯中的Valtrate、Didrovaltrate及Valtrate的降解物缬草根醛(Baldrinal)在浓度为33μg/ml时，对大鼠Morris肝癌细胞均呈细胞毒作用，Didrovaltrate1.25mg/只ip，对雌性小鼠KREBS Ⅱ腹水瘤有抑制作用，明显延长小鼠的存活时间，并使腹水减少[2]。

参考文献　[1] Planta Med 1979;**37**(1)：84　[2] Planta Med 1981;**41**(1)：21

【药性】

性味　辛、微苦，温。　①《纲目》：“辛，温。无毒。”　②《贵阳民间药草》：“辛、苦，温。”　③《全国中草药汇编》：“辛、微苦，温。”

归经　①《四川中药志》：“入肺、胃二经。”　②《广西中药志》：“入脾、胃二经。”

功效　行气，散寒，活血，调经。

主治　发痧脘腹胀痛，呕吐泄泻，肺气水肿，风寒感冒，月经不调，痨伤咳嗽。　①《纲目》：“辟瘟疫、中恶。”　②《贵州民间方药集》：“镇静，顺气，消食。治腹胀痛，胃气痛。又治惊风。”　③《贵阳民间药草》：“治气胀，发痧，腹痛，止水泻。”　④《广西中药志》：“除湿散寒，治脚气水肿，脾胃食滞，外敷疮疔。”　⑤《陕西中草药》：“活血，调经。治头痛，关节痛，月经不调，跌打损伤，疔疮。”　⑥《云南中草药》：“治消化不良，小儿咳嗽，疳积，流感，疟疾。”　⑦《全国中草药汇编》：“消食健胃，理气止痛，祛风解毒。主治：胃痛腹胀，消化不良，小儿疳积，胃肠炎，痢疾，风湿疼痛，腰膝酸软。”　⑧《中药志》：“理气止痛，消炎止泻，祛风除湿，镇静安神。用于脘腹胀痛，腹泻，失眠。”

用法用量　内服：3～4.5g；或浸酒。外用：磨汁涂。

使用注意　阳虚气弱及孕妇忌用。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》："治风湿痹痛：蜘蛛香12g，稀莶草12g，五加皮12g，香樟根12g，水煎服。"　②《四川中药志》："治失眠、心悸：蜘蛛香9g，瓜子金9g，夜交藤30g，松针30g，水煎服。"　③《中国民间草药方》："治内伤咳嗽：蜘蛛香12g，马兜铃12g，地苦胆10g，毛蜡烛根12g，将药物煎服，1日3次。"　④《中国民间草药方》："治头部内伤：蜘蛛香12g，香茅草20g，艾叶12g，桃仁12g，山楂12g。将药物煎服，或浸泡白酒后吞服。"

单方应用　①《四川中药志》："治发痧气痛，跌打损伤，筋骨痛，痨伤咳嗽：蜘蛛香（1日量3～30g），泡酒服。"　②《四川中药志》："治吐泻腹痛：蜘蛛香、石菖蒲根。用瓦罐炖酒服。"　③《四川中药志》："治脘腹胀痛：蜘蛛香、珠宝蜜各等份，研末，每次0.9～1.5g，吞服。"　④《贵阳民间药草》："治毒疮：蜘蛛香磨醋，外擦患处。"　⑤《贵州草药》："治胃气痛：蜘蛛香3g。切细，开水吞服。"　⑥《贵州草药》："治风湿麻木：蜘蛛香30g，煨水服，并用药渣搽患处。"　⑦《贵州草药》："治感冒：蜘蛛香15g，生姜3g，煨水服。"

食疗　①成都《常用草药治疗手册》："治劳伤咳嗽：蜘蛛香、猪獠参、岩白菜，炖猪心肺食。"　②成都《常用草药治疗手册》："治阳痿：蜘蛛香30～60g，炖鸡食。"

25873 蜘蛛蜕壳（《纲目》）

【概况】

异名　蜘蛛壳（《备急方》）。

基源　为圆蛛科圆蛛属动物大腹圆蛛的蜕壳。

原动物　大腹圆蛛 Aranea ventricosa (L. Koch)

余项参见"蜘蛛"条。

【药性】

主治　《纲目》："治虫牙，牙疳。"

用法用量　外用：研末敷。

【临床应用】

单方应用　①《备急方》："治虫牙有孔：蜘蛛壳1枚，绵裹塞之。"　②《仁斋直指方》："治牙疳出血：蜘蛛壳为末，入胭脂、麝香少许敷之。"

25874 蝉花（《证类本草》）

【概况】

异名　胡蝉（《毛诗》），冠蝉（《礼注》），蝉蛹草（《中国的真菌》），蝉茸（《真菌名词及名称》）。

基源　为麦角菌科虫草属真菌蝉花的子座（包括子囊孢子）及菌核。

原植物　蝉花 Cordyceps sobolifera (Hill.) Berk et Br.

历史　始载于《证类本草》，云："蝉花，所在皆有，七月采。生苦竹林者良，花出土上。"苏颂《图经本草》载："其蝉头上有一角，如花冠状，谓之蝉花。"《中药大辞典》中将蝉花定名为 C. cicadicola Teng，而认为 C. sobolifera 是小蝉花或称土蝉花同作蝉花入药。《新华本草纲要》中则将《证类本草》所指的 C. cicadicola 作为大蝉草，在《益都方物记略》中所载的 C. sobolifera 是蝉花的学名，但在《浙江药用植物志》中则认为《证类本草》所指的蝉花是 C. sobolifera 故对古代文献尚需进一步考证。总之二者都可作蝉花入药。

形态　子座单生或2～3个成丛地从寄主前端长出，长2～6cm，中空，柄部呈肉桂色，干燥后呈深肉桂色，直径1.5～4mm，往往具有不孕的小分枝；头部棒状，肉桂色至茶褐色，干燥后黑褐色，长7～28mm，直径2～7mm。子囊壳埋生在子座内，仅孔口稍突出，呈长卵形，约500～600×200～260μm；子囊长圆柱状，200～380×6～7μm；子囊孢子线形，有多数横分隔，后断裂成6～16×1～1.5μm的小段。（图见《中国药用真菌》29页.图10）

生境与分布　生于蝉蛹或山蝉（Cicada flamata Dist）的幼虫体上。分布于江苏、浙江、福建、广东、广西、四川、云南、贵州等省区。

【生药】

采集　6～8月间自土中挖出，去掉泥土，晒干。药材产于浙江、四川、云南、江苏。

鉴别　带菌的干燥虫体长椭圆形，微弯曲，长约3cm，直径1～1.4cm，形似蝉蜕，头部有数枝灰黑色或灰白色的孢梗束，长条形或卷曲，或有分枝，长约2～5cm，质脆易断。虫体表面棕黄色，大部为灰白色菌丝所包被，折断后，可见虫体内充满粉白色或类白色松软物质。气微香。以具孢梗束、个大、完整、肉白、气香者为佳。

大蝉子囊壳阶段的子座与寄主山蝉幼虫的干燥体亦入药用，称独角龙、乌角尖，常见于蝉花药材中。虫体同前，头部具1～2枚棒状子座，或有分枝，长3～7cm，直径3～4mm，黑褐色，顶端稍膨大，表面有多数细小点状突起。

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【化学】

含生物碱，麦角甾醇。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：732

【药性】

性味　《证类本草》："甘，寒。"

主治　①《证类本草》："主小儿天吊，惊痫，瘈疭，夜啼，心悸。"　②《纲目》："功同蝉蜕。又止疟。"

【临床应用】

方选和验方　蝉花散（《小儿药证直诀》）治惊风，夜啼，咬牙，咳嗽及咽喉壅痛：蝉花（和壳）、僵蚕（酒炒）、炙甘草各 0.3g，延胡索 0.15g。为末，一岁小儿，每服 0.4g，4～5 岁，每服 1.5g，食后蝉蜕煎汤送下。

单方应用　①《福建药物志》："治小儿惊风，夜啼：蝉花 6g，千日红 3g，水煎服。"　②《福建药物志》："治久翳不退，疟疾：蝉花 6g，水煎服。"　③《中国药用孢子植物》："治痘疹遍身作痒：蝉花（微炒）、地骨皮（炒黑）各 30g，研末，每服 1 茶匙，水酒调下。"　④《中国药用孢子植物》："治小儿麻疹未透：蝉花 3～6g 煎服。"

25875 **蝉花**（《本草图经》）

【概况】

异名　虫花（《四川中药志》），蝉花（四川）。

基源　为麦角科虫草属大蝉草的分生孢子阶段即蝉棒束孢菌及寄主蝉幼虫体的干燥菌核及子座。

原植物　大蝉草 Cordyceps cicadae Sching

形态　孢梗束从生，由蝉幼虫的前端发出，新鲜时白色，高 1.5～6cm，柄分枝或不分枝，粗 1～2mm，有时基部连接，顶部分枝并有粉末状孢子；分生孢子长方卵形，两端稍尖，6～9×2～2.5μm，往往含两个油滴。

生境与分布　寄生于山蝉幼虫。分布于浙江、四川、云南、江苏等地。

历史　本品首载于《本草图经》，苏颂曰："山蜀中，其蝉头上有一角，如花冠状，谓之蝉花。""西人有赍至都下者，送工云，入药最奇。"综上所述，古今用药相吻合。

【生药】

采集　6～8 月间，自土中挖出，去掉泥土，晒干。

鉴别　带菌的干燥虫体，虫体长椭圆形，微弯曲，长约 3cm，直径约 1～1.4cm，形似蝉蜕，头部有数枝灰黑色或灰白色的孢梗束，长条形或卷曲，或有分枝，长约 2～5cm，质脆易折断。虫体表面棕黄色，大部为灰白色菌丝所包被，折断后，可见虫体内充满粉白色或类白色松软物质。气微香。以具孢梗末、个大、完整、肉白、气香者为佳。

【药性】

性味　《证类本草》："甘，寒。"

功效　疏风清热，定惊。

主治　小儿夜啼，惊痫抽搐。　①《证类本草》："主小儿天吊，惊痫，瘈疭，夜啼，心悸。"　②《纲目》："功同蝉蜕，又止疟。"

25876 **蝉肚姜黄**

蝉肚姜黄俗指姜黄的主根茎呈卵圆形，节明显，状如蝉。

25877 **蝉蜕**（《药性论》）

【概况】

异名　蜩甲（《庄子》），蝉壳、伏蜟（《别录》），蜩蟟退皮（《本草拾遗》），蝉退壳（《圣惠方》），金牛儿（《卫生易简方》），蝉退（《眼科龙木论》），蝉衣（《临证指南》），催米虫壳（《贵州民间方药集》），唧唧猴皮、唧唧皮（《山东中药》），知了皮、热皮、麻儿鸟皮（《中药志》）。

基源　蝉科蚱蝉属动物黑蚱羽化后的蜕壳。

原动物　黑蚱 Cryptotympana atrata (Fabricius)

余项参见"蚱蜢"条。

【生药】

采集　6～9 月在树上或地面上拾取，去净泥土，晒干。

药材主产于山东、河北、河南、江苏，其它大部分地区亦产。

鉴别

性状　全形似蝉而中空，稍弯曲，长 3～4cm，宽 1.5～2cm，黄棕色，半透明，常沾附少许泥土。头部横生一对复眼，透明；胸部背面纵裂或呈十字形裂开，左右有两对小翅，腹面有足 3 对；腹部扁圆，有 9 节。体轻，膜质，易碎。味淡。

以色黄、体轻、完整、无泥沙者为佳。

理化　取本品粉末 100g，加 3 倍量的蒸馏水煎煮 1 小时，滤过，滤液浓缩至 50ml，加 8 倍量的 95% 乙醇沉淀杂质，滤过，滤液回收乙醇至无醇味，滤过，滤液调 pH 至 7.0，制备成样品液。以丝氨酸、L-缬氨酸、DL-原白氨酸为对照品。点于新华 3 号滤纸上。展开剂为正丁醇-冰醋酸-水（4：1：5），展层后，用 0.4% 茚三酮的乙醇溶液显色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴定》. 618 页. 图 535）

贮藏　置通风干燥处，防压，防蛀。

【化学】

含大量甲壳质以及蝶蛇类色素的异黄质蝶呤和赤蝶呤。本品预试表明含蛋白质、氨基酸，同时呈酸性反应和酚类化合物反应。已鉴定出的氨基酸有天门冬氨酸、苏氨酸、丝氨酸、谷氨酸、甘氨酸、丙氨酸、缬氨酸和异亮氨酸[1,3]。尚含 24 种微量元素，其中铝含量最高，其次为 Fe、Ca、Mg、Mn、P、Zn；其中有人

体必需元素16种[2,4]。

参考文献 [1] 黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社,1994;1765 [2] 阴健.中药现代研究与临床应用(2).中医古籍出版社,1995:378 [3] 中国中药杂志 1990;**15**(12):35 [4] 中药材 1991;**14**(2):14

【药理】

①对中枢神经的作用　蝉蜕煎剂3g/kg ig,可延长破伤风毒素(40MLD/kg im)中毒兔的存活时间,但不能免于死亡[1],蝉蜕煎剂24g/kg ig,可对抗士的宁引起的小鼠惊厥,蝉蜕头足煎液、去头足煎液、连头足煎液三者的抗惊厥作用无明显差异[2]。蝉蜕醇提液4.68g/kg ip,可减少小鼠自发活动,也对抗咖啡因引起的小鼠兴奋作用及对抗士的宁引起的小鼠惊厥,但对戊四唑引起的小鼠惊厥无对抗作用,4.8g/kg ip,连续7d,可稍延长破伤风中毒小鼠的存活时间[3]。　②免疫抑制作用　蝉蜕煎剂2.5,5.0g/kg ig,连续10d,使小鼠胸腺、脾脏重量减轻,连续给药5d,可降低小鼠对碳粒的廓清作用,连续给药8d,可抑制小鼠腹腔巨噬细胞的吞噬功能,连续给药6d,可抑制小鼠异种被动皮肤过敏反应(PCA),连续给药5d,对抗原攻击引起致敏大鼠颅骨膜肥大细胞脱颗粒有抑制作用,对2,4-二硝基氯苯(DNCB)引起的小鼠迟发型超敏反应也有明显抑制作用[4]。

参考文献 [1] 浙医学报 1960;3(2):89 [2] 中药材 1985;(3):39 [3] 中草药 1986;**17**(11):21 [4] 中国中药杂志 1989;**14**(8):42

【药性】

性味　甘、咸,凉。　①《纲目》:"咸、甘,寒。"　②《本草正》:"味微甘、微咸,性微凉。"　③《玉楸药解》:"味辛,气平。"　④《中草药学》:"咸、甘,寒。"　⑤《全国中草药汇编》:"甘,寒。"

归经　入肺、肝经。　①《本草经疏》:"入肝。"　②《本草再新》:"入肝、脾、肺三经。"

功效　散风热,宣肺,定痉。

主治　治外感风热,咳嗽音哑,麻疹透发不畅,风疹瘙痒,小儿惊痫,目赤,翳障,疔疮肿毒,破伤风。　①《别录》:"主小儿痫;灰服之止久痢。"　②《药性论》:"治小儿浑身壮热惊痫,兼能止渴。"　③《本草拾遗》:"研,一钱匕,井花水服,主哑病。"　④《本草衍义》:"治目昏翳。又水煎壳汁,治小儿出疮疹不快。"　⑤《纲目》:"治头风眩运,皮肤风热,痘疹作痒,破伤风及疔肿毒疮,大人失音,小儿噤风天吊,惊哭夜啼,阴肿。"　⑥《中草药学》:"疏风热,解痉,透疹,退翳。主治:风热感冒,咽喉肿痛,感冒音哑,风疹瘙痒,麻疹初期疹发不透,小儿惊风,发热痉挛。"

用法用量　内服:煎汤,3~6g;或入丸、散。外用:煎水洗或研末调服。

使用注意　孕妇慎服。

【临床应用】

配伍应用　①配全蝎,治高热惊厥及破伤风。　②配薄荷,治风热犯肺的音哑,或风疹皮肤发痒。　③配钩藤,治小儿惊风,夜啼见惊惕不安者。　④配胖大海,治肺热音哑。　⑤配菖蒲,治风热挟痰所致的头晕,耳鸣,耳聋。　⑥配地骨皮,治痘后发热发痒抓破。　⑦配麝香,治聤耳出脓。　⑧配白菊花,治斑疮入眼或病后生翳障。　⑨配白僵蚕,治疔疮。　⑩配葛根、薄荷,治麻疹透发不畅。　⑪配牛蒡子、生甘草,治急性喉炎,急性支气管炎。　⑫配木贼,治目赤肿痛。　⑬配僵蚕,治破伤风。　⑭配苏叶、益母草,治慢性肾炎蛋白尿。　⑮配白蒺藜、荆芥,治风邪束表,皮肤瘙痒。　⑯配桑叶、连翘,治外感风热或温病初期有表证者。　⑰配柴胡、菊花,治角膜云翳。

方选和验方　①蝉壳散(《小儿卫生总微论方》)治惊痫热盛发搐:蝉壳(去土,炒)15g,人参(去芦)15g,黄芩0.3g,茯神0.3g,升麻0.3g,上为细末;牛黄0.3g(另研),天竺黄(研)3g,牡蛎(研)0.3g,上同匀细,每用1.5g,煎荆芥、薄荷汤调服,无时。　②蝉壳汤(《小儿卫生总微论方》)治咳嗽,肺气壅滞不利:蝉壳(去土,微炒)、人参(去芦)、五味子各30g,陈皮、甘草(炙)各15g。共为细末,每服1.5g,生姜汤下,无时。　③蝉壳散(《银海精微》)治眼目风肿,及生翳膜等疾:蝉壳、地骨皮、黄连、丹皮、白术、苍术(米泔浸、焙)、菊花各30g,龙胆草15g,甜瓜子90g。上为细末,每服4.5g,荆芥煎汤调下,食后、临卧各1次。　④五退散(《世医得效方》)治倒睫,翳膜渐生:蝉蜕、蛇蜕(醋蒸)、荆芥、炒猪蹄退各0.3g,穿山甲(烧存性)、炮川乌(去皮脐)、甘草各15g,蚕蜕7.5g。为末,每服6g,盐汤调下。　⑤吹鼻蝉壳散(《太平圣惠方》)治小儿鼻疳痒:蝉壳、青黛、蛇蜕灰、滑石、麝香各0.3g。研为散,每用绿豆许,吹入鼻中,日3次,疳虫尽出。　⑥蝉蜕散(《太平圣惠方》)治疔疮:蝉退壳、白僵蚕各等份。上为末,醋调涂四周,留疮口,俟根出稍长,然后拔根出,再用药涂疮。一方不用醋,用油调涂。　⑦追风散(《杨氏家藏方》)治破伤风:蝉蜕(去土)不以多少,为细末,掺在疮口上,毒气自散。

⑧蝉退膏(《赤水玄珠》)治小儿夜啼:蝉退2~7枚,辰砂少许。为末,炼蜜丸,令儿吮。　⑨《全幼心鉴》:"治小儿噤风,初生口噤不乳:蝉蜕2~7枚,全蝎2~7枚,为末,入轻粉末少许,乳汁调灌。"　⑩快透散(《小儿痘疹方论》)治痘疮出不快:蝉蜕、紫草、

木通、芍药、甘草(炙)各等份，每服6g，水煎服。 ⑪《动物药验方集成》："治脑震荡后遗症：蝉蜕、僵蜕、蜣螂各等份，焙干共研，每服1g，3日1次。" ⑫《广西动物药》："治咽喉炎：蝉蜕、牛蒡子、生甘草各10g，水煎服。" ⑬《中国中医秘方大全》："治毛细支气管炎：蝉蜕9g，僵蚕6g，姜黄2g，胆南星2g，天竺黄3g，大黄1.5g，冰片0.1g(冲服)，黄芩4g，天花粉6g，麻黄2g，水煎，昼夜频服，每日1剂。" ⑭双蜕注射液(中医杂志　1980；(6))治角膜混浊：双蜕注射液由蝉蜕、蛇蜕制成。结膜囊滴1%地卡因2～3次，抽双蜕注射液0.5ml，在球结膜下方或靠近角膜翳的球结膜下注射，每次注射宜改换位置，每日或隔日1次。一般1～3次注射后视力即见提高，如连续注射3次视力未得改善，则可考虑停止注射。 ⑮辽宁中医杂志　1981；(6)："治痔疮脱肛、便血、肿痛：蝉蜕15g，冰片12g，麻油30ml。先将蝉蜕用微火焙焦存性，研末，再加冰片研成极细末，用麻油调匀即成。每晚临卧前，用金银花20g，木鳖子12g(捣碎)，甘草12g煎水，趁热洗患处，再取棉签蘸药膏涂痔核上，连用5～7天，涂药后有清凉感，无痛苦。" ⑯浙江中医杂志　1983；(9)："治玫瑰糠疹：蝉衣、荆芥、苍耳子、麻黄、当归、草河车、车前子、苍术各9g，地肤子30g，每日1剂，水煎服。" ⑰鱼鳞糖浆(辽宁中医杂志　1984；(5))治鱼鳞病：蝉蜕、麻黄、桂枝、红花、地肤子制成糖浆，每日100ml，分3次服，服20天。 ⑱吉林中医药　1984；(4)："治急性肾炎：蝉衣、大黄、竹叶、萹蓄、瞿麦各15g，水煎服。" ⑲蝉葛芎芍汤(上海中医药杂志　1985；(2))治血管神经性头痛：蝉衣、葛根、川芎、白芍、白芷各15g，细辛3g，甘草6g，受风寒透风者加桂枝6g，日1剂。 ⑳陕西中医　1987；(6)："治小儿髋关节滑膜炎：蝉蜕、柴胡、白芍、牛膝、地龙、桂枝、钩藤、甘草各6g，每日1剂，煎头2次内服，第3次煎汁用毛巾浸湿患处热敷，每日2～3次，并嘱患儿卧床休息，避免行走。" ㉑蝉僵散(浙江中医杂志　1987；(5))治小儿癫痫：蝉衣30g，僵蚕、钩藤各15g，全蝎10g，朱砂5g组成，共为细末，1岁以内服0.5g，1～2岁服1g，2～4岁服1.5g，年龄大者酌情加量，日2次。 ㉒蝉蝎通络汤(上海中医药杂志　1987；(1))治白喉后软腭瘫痪：蝉蜕6～12g，全蝎2～6g，僵蚕6～15g，忍冬藤10～20g，丝瓜络6～10g，生地10～15g，丹皮6～10g，桔梗3～6g，甘草2～6g，每日1剂，水煎服。 ㉓浙江中医杂志　1988；(6)："治声带息肉：蝉衣、僵蚕、玄参、沙参、胖大海、山豆根、射干、马勃(泡)、夏枯草、生地各15g，木蝴蝶20g，肉桂10g，日服1剂。" ㉔北京中医　1994；(4)："治剥脱性皮炎：全蝎、蝉蜕、防风、蛇床子、枯矾各10g，地肤子20g，地榆、苦参各30g，胆草15g，川军12g。加水4000ml煮沸30分钟，待温后外洗患处，每日2次，7日为1疗程。洗后在室内避风处休息30分钟。" ㉕蝉灯汤(广西中医药　1995；(3)治小儿夜啼：蝉蜕(去头足)、灯芯草各3g，竹叶、钩藤(后下)各6g，甘草2g。每日1剂，分3次服。 ㉖蝉僵汤(浙江中医杂志　1995；(8)治小儿过敏性哮喘：蝉衣、浮萍、晚蚕砂(包)各15～30g，苍耳子6～9g，麻黄3～5g，炙甘草3～6g，白芍9～15g，白僵、地肤子、白鲜皮、蛇床子各9～12g。剂量视儿童年龄而作增减。每日1剂，水煎2次，混合2次煎汁约150～200ml，分2～3次温服。 ㉗复音茶(江西中医药　1994；(2))治学龄儿童失音(由感冒、扁桃体炎、支气管炎、咽炎及用声过度所致)：桔梗10g，蝉蜕3g，甘草、薄荷叶各5g，绿茶25g。先将桔梗、蝉蜕、薄荷叶、甘草共研为粗末，与绿茶叶拌匀，贮瓷瓶备用。取药3～5g，放入保温杯，冲入沸水，加盖少时，随意饮用。 ㉘内蒙古中医药　1994；(2)："治百日咳：蝉衣30g，白僵蚕、地龙、苏子、半夏、杏仁各10g，钩藤15g。水煎服。"

单方应用　①《姚僧坦集验方》："治风气客皮肤瘙痒不已：蝉蜕、薄荷叶等分，为末，酒调2g，日3服。" ②《卫生易简方》："治小儿天吊，头目仰视，痰塞内热：蝉蜕，以浆水煮1日，晒干为末，每服0.5g，冷水调下。" ③《海上方》："治聤耳出脓：蝉蜕15g(烧存性)，麝香1.5g(炒)。上为末，绵裹塞之，追出恶物。" ④《世医得效方》："治小儿阴肿：蝉蜕15g，煎水洗；仍服五苓散，即肿消痛止。" ⑤《中国民间小单方》："治风热眩晕：蝉蜕10只，将蝉蜕煅烧存性后，每天黎明时服。" ⑥《中国民间小单方》："治疔疮：蝉蜕7个，将蝉蜕煅后研细末，用蜂蜜调搽患处。" ⑦《中国民间小单方》："治小儿麻疹透发不畅：蝉衣3个，煎水服。" ⑧《中国民间小单方》："治流行性腮腺炎：蝉衣32g，大黄200g，共研细末，糊丸每重5g，蜜水调服，每服1丸。" ⑨《广西动物药》："治感冒：蝉蜕5～10g，研末，薄荷7.5g，煎汤调服。" ⑩《广西动物药》："治哮喘：蝉蜕、牡荆子各25g，共研末，炼蜜为丸，每丸重10g，每天服3次，每次1丸。" ⑪《动物药验方集成》："治心绞痛频作：蝉蜕5～10g，水煮服。" ⑫《药用动物药》："治荨麻疹：蝉蜕15g，黄花豨莶草35g，炖服，温复取汗，不瘥再服。" ⑬中医教学　1977；(4)："治胎盘滞留：蝉蜕20只，米酒30ml，将蝉蜕加水1碗半，煎至半碗，冲米酒内服。不会喝酒者，酒量可酌减。" ⑭浙江中医杂志　1980；(10)："治面神经麻痹：雄风蝉蜕3个，生石膏3g，分别研细，睡前用热黄酒冲服。" ⑮湖

北中医杂志 1983;(5):"治产后尿潴留:蝉蜕(去头足)9g,加水500～600ml,煎至40ml左右,去渣加适量红糖,1次服完,若在5～6小时内不能自己解小便者,可重复再给1次。" ⑯中国中药杂志 1995;(6):"治产后尿潴留;蝉衣30g。水煎饮用,每日剂,分4～6次饮用,每次100～150ml,直至小便排出为止。"

食疗 ①《青岛中草药手册》:"治三叉神经痛:蝉蜕2个,花椒7粒,鸡蛋1～2个共炒热食。" ②湖南中医杂志 1994;(1):"治顽固性坐骨神经痛,身痛及关节痛:蝉衣,麻黄各10g,赤石脂20g,小茴香10g,威灵仙15g。上药与羊肉250～500g共煮,吃肉喝汤,每日1剂,分2～3次食,7～10日为1疗程。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"蝉,主疗皆一切风热证,古人用身,后人用蜕。大抵治脏腑经络,当用蝉身;治皮肤疮疡风热,当用蝉蜕。" ②张寿颐:"蝉蜕,主小儿惊痫,盖幼科惊痫,内热为多,即《素问》之所谓血与气并,交走于上,则为薄厥。治以寒凉,降其气火,使不上冲,此所以能治癫痫之真义也。甄权谓蝉蜕治小儿壮热,其意亦同。目之翳膜,儿之痘疮,实热为多,寒能胜热,是以主之。濒湖又谓治痘疹作痒,则实热有余者宜之,如其气虚作痒,勿混用。"

25878 蝉翼藤(《广西中草药》)

【概况】

异名 五味藤、一摩消、丢了棒、象皮藤(《中药大辞典》)。

基源 为远志科蝉翼藤属植物蝉翼藤的根。蝉翼藤属世界约43种;中国有2种,其中仅蝉翼藤供药用。

原植物 蝉翼藤 Securidaca inappendiculata Hassk.

形态 攀援状藤本,长达6m,根丛生,小枝圆柱形,被紧贴的短伏毛。单叶互生,纸质或近革质,椭圆形至倒卵状长圆形,长7～12cm,宽3～6cm,先端急尖,基部钝至近圆形,全缘,上面无毛或被紧贴的短伏毛,下面被紧贴的短伏毛,羽状叶脉,主脉在上面凹下,在下面明显凸起,侧脉每边10～12条,于边缘处网结,细脉网状,叶柄长5～8mm。圆锥花序顶生或腋生,长13～15cm,被淡黄棕色短伏毛,花小,萼片5,不等大,外面3枚小,长圆状卵形,长约2mm,具缘毛,里面2枚大,花瓣状,长约7mm,先端钝,基部具爪,边缘具缘毛;花瓣3,淡紫红色,侧生花瓣倒三角形,长约5mm,基部与龙骨瓣合生,先端平截,龙骨瓣近圆形,长约8mm,顶端具1兜状附属物;雄蕊8,花丝于2/3以下合生成鞘,并与花瓣贴生;子房近圆形,花柱1枚,偏于一侧。果成熟时呈扁圆形,直径达1.5cm,顶端具长翅,翅革质,近长圆形,长6～8cm,具多数弧形脉;种子1,卵形,淡黄褐色。花期5～8月,果期10～12月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.576页.图2881)

生境与分布 生于海拔500～1100m的山坡密林中或山谷杂木林中。分布于中国广东、海南、广西、云南。越南、缅甸、印度、马来西亚和印度尼西亚也产。

【生药】

采集 全年可采挖根,除去泥沙,洗净,切片,晒干。

鉴别 根表面灰白色或土黄色,有瘤状突起;断面皮部厚,木心淡黄色,有众多气孔。

【化学】

附 非洲产同属植物长梗蝉翼藤 Securidaca longipedunculata 的根中含12(氯甲基)2β,3β-二羟基-27-降齐墩果烷-13-烯-23,28-二酸[12(Chloromethy1)2β,3β-dihydroxy-27-norolean-13-ene-23,28-dioic acid]和2β,3β,27-三羟基-Δ^{12}-齐墩果烯-23,28-二酸(2β,3β,27-Trihydroxy-Δ^{12}-oleaene-23,28-dioic acid)皂甙元,及葡萄糖、半乳糖、木糖、阿糖、岩藻糖、鼠李糖[1,2]。

非洲产的另一变种 S. longipedunculata var. parvifolia 根含水杨酸甲酯(Me salicylate)。皂甙水解后得葡萄糖、半乳糖、甘露糖、阿糖、木糖、岩藻糖、核糖、鼠李糖[3]。

参考文献 [1] Bull Soc Roy Sci Liege 1971;40(9～10):498 [2] Bull Soc Roy Sci Liege 1971;40(5～8):394 [3] A J Pharm Belg…21(7～8):347

【药理】

蝉翼藤煎剂0.15～1.5mg/50ml浓度与乙型肝炎病毒表面抗原接触4h,用反相被动血凝抑制试验表明对乙型肝炎病毒表面抗原有抑制作用。

参考文献 中国医药学报 1991;6(3):158

【药性】

性味 辛、苦,微寒。

功效 活血散瘀,消肿止痛,清热利尿。

主治 急性肠胃炎,跌打损伤。

用法用量 内服:煎汤,3～6g;或研粉,1.5～3g。外用:浸酒搽或研粉酒调涂。

使用注意 孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用 ①《福建药物志》:"治跌打损伤:蝉翼藤根浸酒擦患处。" ②《福建药物志》:"治风湿骨痛:蝉翼藤根12～15g,水煎服。" ③《福建药物志》:"治急性肠胃炎:蝉翼藤研末每服1.5～3g,孕

妇忌服。"

25879 **罂粟**(《本草图经》)

【概况】

异名 罂子粟(《本草图经》),御米、米囊、囊子(《开宝本草》),莺粟(《滇南本草》)。

基源 为罂粟科罂粟属植物罂粟的种子。

原植物 罂粟 Papaver somniferum L.

余项参见"鸦片"条。

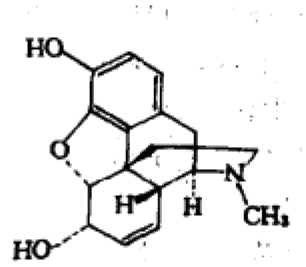
【生药】

栽培 适生于凉爽高燥气候,宜栽于土质疏松肥沃的砂质壤土中。用种子繁殖,于晚秋或早春播种,通常将种子拌有草木灰或细土后进行条播。播后宜覆薄土,注意浇水,保持土壤湿润。出苗后,结合中耕除草,分次间苗,并适当追肥培土,防止倒伏。

【化学】

种子含少量罂粟碱(Papaverine),吗啡(Morphine)(1)及痕迹那可汀(Narcotine)[1],可待因(Codeine),蒂巴因(Thebaine)[2],11-氧卅酸(11-Oxotriacontanoic acid)[3]。发芽种子含相当多的那可汀[1]。

附 从罂粟根芽的愈伤组织中分得甲基血根碱,6-丙酮基二氢血根碱,(6-Acetonyldihydrosanguinarine),血根碱,二氢血根碱,氧化血根碱,原阿片碱,隐品碱,木兰碱等[4]。



(1)

参考文献 [1] CA 1947;**41**:4277a [2] CA 1961;**55**:18879i [3] 药学杂志(日) 1964;**84**:474 [4] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:243

【药性】

性味 涩,温,有毒。 ①《开宝本草》:"甘,平。" ②《本草图经》:"性寒。"

功效 止痛,镇静,镇咳,止泻。

主治 反胃,腹痛,泻痢,脱肛。 ①《本草图经》:"主行风气,驱逐邪热,治反胃胸中痰滞。" ②《纲目》:"治泻痢,润燥。" ③《医林纂要》:"除胃热。" ④《中草药学》:"作为阿片制剂的原料,可用于治各种疼痛,失眠,无痰刺激性咳嗽,腹泻。"

用法用量 内服:煎汤,3～6g;或入丸散剂。

使用注意 ①《得配本草》:"多食利二便,动膀胱气。" ②有成瘾性,不可久用。

【临床应用】

方选和验方 罂粟粥法(《南唐食医方》)治反胃不下饮食:白罂粟米30g,人参末9g,生山芋17cm长(细切,研)。3物以水250ml,煮取120ml,入生姜汁及盐花少许,搅匀,分2服,不计早晚食之,亦不妨别服汤丸。

单方应用 《百一选方》:"治赤白痢:罂粟子(炒令微黑),罂粟壳(去瓤、蒂令净,炙黄)。上同为细末,炼蜜为丸,如小鸡头大,每服10～15丸,赤痢,甘草汤下;白痢,干姜汤下;泻,米饮下。小儿,丸如粟米大,量大小加减服之。"

25880 **罂粟壳**(《本草发挥》)

【概况】

异名 御米壳(《医学启源》),粟壳(《易简方》),鸦片烟果果(《中药志》)。

基源 为罂粟科罂粟属植物罂粟的干燥果壳。

原植物 罂粟 Papaver somniferum L.

余项参见"鸦片"条。

采集 当蒴果充分生长而尚未成熟时,果皮绿色或稍带黄色,割取药用的阿片后,摘下果实,除去种子及枝梗,晒干。药材由政府指定农场生产,销各地。

【鉴别】

性状 蒴果椭圆形或倒卵形,基部缢缩呈壶状,长4～6cm,直径2～4cm。表面黄褐色或棕褐色,有纵或横的割痕,顶端有柱头7～15个,辐射状排列成盘状,基部有时残存果柄。果皮硬脆,横切面可见有7～15个胎座,其上有点状突起,为种子脱落残迹。气香,味微苦。

显微 果皮横切面,外果皮细胞1列,类方形,壁略厚,外被厚角质层。中果皮最小为3～4列厚角细胞,其下为薄壁组织,有维管束散在,胎座基部的一个较大,韧皮部外侧有纤维束,呈半月形,壁木化。内果皮为1列切向延长的细胞,壁稍厚,木化,纹孔明显。胎座薄壁组织中有小形维管束散在。(图见《中药志》.第3册.第2版.第687页.图438)

理化 取样品粉末2g,用乙醇温浸,得浸膏,加3倍量5%盐酸溶出,提取液即为样品液。对照的用吗啡、可待因、罂粟碱。吸附剂为硅胶G。展开剂为氯仿-甲醇-氨水(15:4:1),展距16cm。展层后用碘化铋钾:碘碘比钾(1:1)显色,样品液与对照液在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见《中药志》.第3册.第2版.687页.图439)

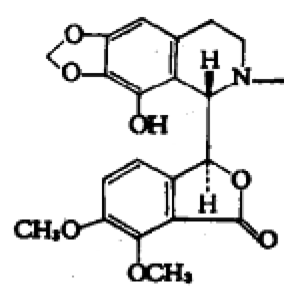
加工炮制 取炼蜜用适量开水稀释后,加入净罂粟壳丝或块,拌匀,稍闷,置锅内,用文火加热,炒至

不粘手为度，取出放凉。每罂粟壳丝100kg，用炼蜜25kg。

贮藏　置干燥处，防蛀；蜜罂粟壳，密闭，置阴凉干燥处。

【化学】

含生物碱：吗啡、可待因、蒂巴因、那可汀、罂粟碱、罂粟壳碱(Narcotoline)(1)等[1,2]；另外尚含景天庚酮糖(Sedoheptulose)、D-甘露庚酮糖(D-Mannoheptulose)、内消旋肌醇(meso-Inositol)、赤藓醇(Erythritol)[3]、D-甘油基-D-甘露辛酮糖(D-Glycero-D-mannooctulose)等；并从中分离到多糖类成分[4]。



(1)

参考文献　[1] CA 1970;**72**:136332d　[2] CA 1950;**44**:7027g　[3] CA 1971;**75**:1315s　[4] 阴健．中药现代研究与临床应用(2)．中医古籍出版社，1995:380

【药性】

性味　酸，平。　①《医学启源》："味酸、涩。"　②《纲目》："酸、涩，微寒。"　③《本草从新》："酸、涩，平。"　④《全国中草药汇编》："酸、涩，微寒。"

归经　入肺、肾、大肠经。　①《得配本草》："入足厥阴经。"　②《本草求真》："入肺、大肠，兼入肾。"

功效　敛肺止咳，涩肠，定痛。

主治　"治久咳，久泻，久痢，脱肛，便血，心腹筋骨诸痛，滑精，多尿，白带。"　①《滇南本草》："收敛肺气，止咳嗽，止大肠下血，止日久泻痢赤白。"　②《纲目》："止泻痢，固脱肛，治遗精久咳，敛肺涩肠，止心腹筋骨诸痛。"　③《本经逢原》："蜜炙止嗽，醋炙止痢。"　④《本草从新》："固肾，治遗精多溺。"　⑤《现代实用中药》："适用于慢性衰弱之久下痢、肠出血、脱肛、贫血拘挛之腹痛、腰痛、妇女白带。又用于慢性久咳嗽、肺结核、咳血、喘息等症。"　⑥《全国中草药汇编》："主治：久咳，久泻，脱肛，心腹筋骨诸痛。"　⑦《中药大全》："主治久咳，久泻，脱肛，便血，滑精。"

用法用量　内服：煎汤2.4～6g；或入丸散。

使用注意　①《滇南本草》："初起痢疾或咳嗽忌用。"　②《纲目》："得醋、乌梅、橘皮良。"　③《全国中草药汇编》："有外邪郁热者，不宜用。"　④系麻醉药品，不可久服。应按国家有关麻醉药品管理规定管理、使用。

【临床应用】

配伍应用　①配乌梅，治肺气不收，久咳不止之证。　②配厚朴，治一切痢。　③配麻黄，治剧烈咳嗽。　④配诃子，干姜，治久痢脱肛，水泻不止。　⑤配苏子、五味子，治久喘。　⑥配陈皮、砂仁，治小儿久新吐泻、不思乳食、或成白痢。

方选和验方　①小百劳散(《宣明论方》)治劳喘嗽不已，自汗者：御米壳不拘多少，炒，为末，每服6g，入乌梅同煎，水200ml，温服；食后有汗，加小麦30粒，同煎温服。　②罂粟散(《普济方》)治小儿久新吐泻，不思乳食，或成白痢：罂粟壳30g(炒)，陈皮30g(炒)，诃子30g(炮，去核)，缩砂仁、甘草(炙)各6g。上为末，3岁1.5g，米饭下，食前。　③六神丸(《奇效良方》)治泻痢赤白，腹痛不可忍，痢久不止：罂粟壳(蜜炙)30g，青皮(去白)、陈皮(去白)、乌梅肉、炮姜各15g，炙甘草9g。为粗末，每服12g，加乳香1粒，水煎，食前服，日2次。　④清化丸(《丹溪心法》)治咳嗽气实而无虚热者：罂粟壳(蜜炒)120g，乌梅、马兜铃、天南星(姜制)各30g，人参、款冬花、桔梗各15g，为细末，炼蜜为丸，弹子大，含化。　⑤宁神散(《福建药物志》)治久咳虚嗽，自汗及久痢，罂粟壳30g，乌梅15g，上药焙为末，每服3g，临睡前白开水吞服。⑥粟壳饮(四川中医　1985;(2))治各种慢性胃肠炎、结肠炎、消化不良、特异性胃肠性慢性腹泻、脾肾阳虚型腹泻等：粟壳10g，金银花30g，山药30g。将银花文火焙干至黄，山药文火炒黄，碾成细末，粟壳加水适量文火相煎冲服药末。每日2次，1剂服用2次。

单方应用　①《纲目》："治久痢不止：罂粟壳醋炙为末，蜜丸弹子大，每服1丸，水200ml，姜3片，煎汤温服。"　②《世医得效方》："治久嗽不止：粟壳去筋，蜜炙为丸，每服1.5g，蜜汤下。"

【历代医药家论述】

①李杲："罂粟壳收敛固气，能入肾，故治骨病尤宜。"　②李时珍《纲目》："罂子粟壳，酸主收涩，故初病不可用之，泄泻下痢既久，则气散不固而肠滑肛脱；咳嗽诸病既久，则气散不收而肺胀痛剧，故俱宜此涩之、固之、收之、敛之。按杨氏《直指方》云：粟壳治痢，人皆薄之，固矣，然下痢日久，腹中无积痛，当止涩者，岂容不涩，不有此剂，何以对治乎？但要有辅佐耳。又王硕《易简方》云，粟壳治痢如神，但性紧涩，多令呕逆，故人畏而不敢服，若用醋制，加以乌梅，则用得当矣。"　③朱震亨《丹溪心法》："治嗽多用粟

壳，不必疑，但要先去病根，此乃收后药也。治痢亦同。” ④缪希雍《本草经疏》：“罂粟壳，古方治嗽及泻痢、脱肛、遗精多用之，今人亦效尤辄用，殊为未妥。不知咳嗽惟肺虚无火或邪尽嗽不止者，用此敛其虚耗之气；若肺家火热盛，与夫风寒外邪未散者，误用则咳愈增而难治。泻痢脱肛，由于下久滑脱肠虚不禁，遗精由于虚寒滑泄者，借其酸涩收敛之气，以固虚脱，如肠胃积滞尚多，湿热方炽，命门火盛，湿热下流为遗精者，误用之则邪气无从而泄，或腹痛不可当，或攻入手足骨节，肿痛不能动，或遍身发肿，或呕吐不下食，或头面俱肿，或精窍闭塞，水道不通，变证百出而淹延不起矣，可不慎哉！” ⑤张锡纯(《医学衷中参西录》)：“罂粟壳：即罂粟花所结之子外包之壳也。其所结之子形如罂，中有子如粟，可作粥，甚香美(炒之则香)，故名其外皮为罂粟壳，药房间省文曰米壳。其味微酸，性平。其嫩时皮出白浆可制鸦片，以其犹含鸦片之余气，故其性能敛肺，涩肠固肾，治久嗽、久痢、遗精、脱肛、女子崩带。嗽痢初起及咳嗽兼外感者，忌用。”

25881 **罂粟嫩苗**(《纲目》)

【概况】

基源　为罂粟科罂粟属植物罂粟的嫩苗。

原植物　罂粟 *Papaver somniferum* L.

余项参见“鸦片”条。

【化学】

含那可汀，可待因，吗啡，罂粟碱。

参考文献　CA　1947;**41**:4277a

【药性】

性味　《纲目》：“甘，平。”

功效　除热润燥，开胃厚肠。

【临床应用】

单方应用　《草木便方》：“治久咳、泄泻、疼痛：罂粟嫩苗6g，水煎服。”

25882 **舞泉水**(李杲《食物本草》)

舞泉水在舞阳县(今河南省舞阳县)东南。泉水沸腾若舞。

性味　甘。

功效　主心胸烦热，口燥咽干，舌卷唇焦，大渴引饮。

25883 **稳心颗粒**(1995年批准三类新药)

本品由党参、黄精、三七、甘松、琥珀等组成。有益气养阴，宁心复脉，活血化瘀，定悸安神之功效。适用于心律失常等症。方中用党参、黄精性甘平，益气养阴，健脾化源；甘松性辛甘温，行气开郁醒脾，能协助益气活血；三七性甘温，能活血化瘀；琥珀性甘平，能定惊安神，活血散瘀。全方合用，可使心气渐足，心阴得充，瘀祛络通，气血流畅，则心悸气短诸症自除。本品为颗粒剂，每袋9g装。口服，1次1袋，1日3次。温开水冲服。4周为一疗程。密闭，阴凉干燥处存放。

临床报道　本品经中医研究院广安门医院等6家医院采用随机单盲法，共治疗急性心肌梗塞后心律失常患者89例，其中应用稳心颗粒治疗69例，对照组选用心律平治疗20例。治疗结果：①症状改善疗效：对心悸气短，疲乏无力，少寐多梦，头晕自汗，胸闷胸痛的总有效率，稳心颗粒组分别为91.3%，89.9%，85.1%，92.2%，89.9%。心律平组分别为70.0%，80.0%，83.3%，73.3%，65.0%。 ②心电图改善情况：稳心颗粒组心律失常显效率为43.0%，有效率为46.3%，无效率为10.7%。心律平组分别为30.0%，35.0%，35.0%。稳心颗粒组治疗前后有28例做了Holter检查，室心早搏18例，显效5例，有效7例，无效6例；房性早搏10例，显效3例，有效4例，无效3例。与心律平无显著差异。治疗前后测定血液流变学指标，结果能显著降低全血粘度、纤维蛋白原和血浆粘度、表明本品对心肌梗塞后心律失常出现的血液流变性异常有调整作用。

参考文献　中医杂志，1996，**37**(6)：348

25884 **稳定常数**

稳定常数(Stability Constant)是表示络合物稳定程度的常数。例如：Ag^+离子与CN^-离子的络合反应：

$$Ag^+ + 2CN^- \rightleftharpoons [Ag(CN)_2]^-$$

$[Ag(CN)_2]^-$络离子形成反应的稳定常数$K_{稳}$可以表示如下：

$$K_{稳}=\frac{[Ag(CN)^2]^-}{[Ag^+][CN^-]^2}$$

在18℃时，$[Ag(CN)_2]^-$的稳定常数为$10^{21.1}$。不同的络合物各具一定的稳定常数。同类型的络合物稳定常数愈大，络合物愈稳定。从络合物稳定常数的大小可以判断络合反应的完成程度。

25885 **熏硫**

熏硫(Sulphur fumigation)系一种使药材表面色泽洁白，防止霉变的硫黄熏制方法。通常在干燥前后熏制，如山药、白芷、川贝母等的熏制。

25886 **熏蒸剂**

熏蒸剂(Fumigant)系在常温下容易挥发成毒气的液体、固体，或利用化学反应能产生毒气的固体药剂。如氰化氢、氯化苦、溴甲烷、樟脑等。可用以防治药材贮藏过程中的各种害虫，亦可用作土壤消毒。

25887 **熏蒸法**

熏蒸法是利用药剂进行防止虫害，保管药材的一种方法。一般选用磷化铝或溴甲烷熏蒸药材。达到防虫目的。

25888 **箨**

箨(Vagina)又称箨鞘。竹亚科植物的笋外部一层一层的壳，抱杆，厚革质，外侧常具刺毛，内侧常光滑，大部由叶柄变成，称为箨。

25889 **箬叶**(《纲目》)

【概况】

异名　辽叶(《纲目》)。

基源　为禾本科箬竹属植物箬竹的叶。箬竹属中国特产，有22种，常入药者有3种。

原植物　箬竹 Indocalamus tesselatus (Munro) Keng f. (Bambusa tesselatus Munro)

历史　李时珍《纲目》云："箬，若竹而弱，故名。其生疏辽，故又谓之辽。生南方平泽，其根与茎皆似小竹，其节箨与叶皆似芦荻，而叶之面青背淡，柔而韧、新旧相代、四季常青，南人取叶作笠及裹茶盐，包米粽，女人以衬底。"以上所述形态符合本种。

形态　秆高约1m，径粗4～5mm，圆筒形或顶端节间稍扁平，节间长2.5～5cm，中空极小，有时仅能通1马尾的毛。秆箨宿存，远长于节间，箨具小横脉；箨舌顶端呈弧形，两侧各具少数缝毛，箨叶的大小多变化，形甚窄。枝条通常1枚生于各节，仅较秆稍细；叶片长披针形，长达45cm，宽达10cm，先端渐尖或延伸成一细尖头，上面绿色而有光亮，下面灰绿色，散生银色短柔毛，中脉宽而隆起，黄白色，在叶背面沿中脉之一侧生有1行黄氈毛，尤以叶片之下半部为甚，次脉可多至15～18对，小横脉极明显，叶基部急收缩，笋期5～7月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.15页.图5.1959)

生境与分布　生于平原或低丘。分布于浙江与湖南。

【生药】

采集　全年可采，摘取嫩叶，晒干。

【药性】

性味　《纲目》："甘，寒。"

归经　《得配本草》："入手太阴，兼足厥阴经。"

功效　清热止血，解毒消肿。

主治　吐血，衄血，下血，小便不利，喉痹，痘肿。《纲目》："治男女吐血，衄血，呕血，咯血，下血。并烧存性，温汤服2g。又通小便，利肺气，喉痹，消痈肿。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或煅存性，入丸、散剂。外用：煅存性研末作吹药。

【临床应用】

方选和验方　①玉尘散(《圣济总录》)治肺痈鼻衄：箬叶灰、白面各9g。上2味研令匀，分为2服，食后井华水调下。　②二灰散(《圣济总录》)治经血不止：箬叶(烧灰)、蚕纸(不计多少烧灰)。上2味等份研匀，每服4g，温酒调下。　③箬叶散(《指南方》)治小便先涩后不通：干箬叶(烧灰)、滑石15g。上为细末，每服9g，米饮调下，空服。

单方应用　①《百一选方》："治脏毒下血，久远不瘥者：茶篰箬叶烧成黑灰，研罗极细，入麝香少许，空心糯米饮调下。"　②《濒湖集简方》："治咽喉闭痛：辽叶、灯心草烧灰，等份吹之。"

25890 **箬蒂**(《本经逢原》)

【概况】

基源　为禾本科箬竹属植物箬竹叶的基部。

原植物　箬竹 Indocalamus tessellatus (Munro) Keng f. (Bambusa tesselatus Munro)

余项参见"箬叶"条。

【药性】

主治　《本经逢原》："煎汤治胃热呃逆，其性较柿蒂稍平。取灰以香油调涂汤火伤。"

【临床应用】

单方应用　《本经逢原》："治烫火伤：箬蒂灰以香油调涂患处。"

25891 **箬溪水**(李杲《食物本草》)

箬溪水在浙江湖州府(今浙江省湖州市)城西里许五峰山下。有上箬，下箬，惟下箬者佳。

性味　甘冽。

功效　主养血脉，和脾胃，悦颜色，止烦渴，生津液，益智慧。酿酒味醇，多饮而不伤，少饮亦自酡然。

25892 **箣柊**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　土乌药(广西)。

基源　为大风子科箣柊属植物箣柊的全株。箣柊属全世界约45种，中国约有5种。

原植物　箣柊 Scolopia chinensis (Lour.) Clos

形态　灌木或小乔木，高2～5m，常有刺。叶革质；叶柄长3～5mm；叶片椭圆形至矩圆状椭圆形，长3～7cm，宽2～4cm，先端圆或钝，基部近圆形，两侧各有腺体1枚，两面无毛，基3出脉。总状花序腋生或顶生，长3～6cm；萼片4～5；花瓣4～5，淡黄白色；雄蕊多数，药隔顶端附属体三角形，顶端有毛，花盘由肉质离生腺体组成，位于雄蕊外围；子房1室，有3侧膜胎座。浆果球形，直径约5mm，顶端有宿存花柱；种子2～5。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.920页.图3570)

生境与分布　生于荫蔽的丛林或疏林中。分布于福建、广东、广西。中南半岛也有。

【药性】

功效　活血祛瘀。

主治　《广西药用植物名录》："用于跌打损伤，痢疾，风湿骨痛。"

25893 **算盘子**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　野南瓜、柿子椒（《植物名实图考》），算盘珠、八瓣桔（《福建民间草药》），地金瓜（《广西中兽医药》），血木瓜（《民间常用草药汇编》），百家桔（《中国土农药志》），山金瓜、山油柑（《闽南民间草药》）。

基源　为大戟科算盘子属植物算盘子的果实。

原植物　算盘子 Glochidion puberum (L.) Hutch. (G. obscurum Bl.; G. sinicum Hook. et Arn.)

历史　《植物名实图考》载："野南瓜、一名算盘子，一名柿子椒。抚、建、赣南、长沙山坡皆有之。高尺余，叶下……微厚硬，茎下四出小黄花，结实如南瓜，形小于凫茈，秋后迸裂，子缀壳上如丹珠。工人取茎及根治痢疾。"从名称、产地、植物形态特征等看，所述即为本种。

形态　灌木，高1～2m。小枝灰褐色，密被黄褐色短柔毛。单叶互生，在小枝上排列成2列，形似对生，叶具极短柄或近无柄；叶片长圆形至长圆状披针形或有时为倒卵状长圆形，先端稍狭，略钝，基部宽楔形或近圆形，长3～5cm，宽约2cm，表面除中脉外无毛，下面密被短柔毛。花小，单性，雌雄同株或异株，无花瓣，2～5簇生于叶腋；萼片6，呈2轮排列；雄花无退化子房，雄蕊3；雌花子房通常3室，每室具2胚珠，花柱合生。蒴果扁球形，直径10～15mm。有显著的纵沟槽，被短柔毛。花期6～9月，果期7～10月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 585页. 图2899）

生境与分布　生于山坡林缘、灌丛或路旁草地。分布于陕西、甘肃、江苏、安徽、浙江、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。

【化学】

干种子含油约20%；全株含酚类、氨基酸、糖类。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社，1991；224

【药性】

性味　《四川中药志》："味苦，性凉。有小毒。"

主治　疟疾，疝气，淋浊，腰痛。　①《分类草药性》："治牙痛，淋浊，膀胱疝气。"　②《江西民间草药》："治疟疾。"　③《四川中药志》："治气痛，腰痛。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。

【临床应用】

单方应用　①《中草药手册》："治感冒发热，咽喉痛：算盘子15g，水煎服。"　②《中草药手册》："治风湿性关节炎、跌打损伤：算盘子30g，水煎服。"　③江西《草药手册》："治疟疾：算盘子30g，酒水各半煎，于疟发前2～3小时服。"　④江西《草药手册》："治疝气初起：算盘子15g，水煎服。"　⑤江西《草药手册》："治睾丸炎：鲜算盘子90g，鸡蛋2个。先将药煮成汁，再以药汁煮鸡蛋，1日2次，连服2天。"　⑥《中国中医秘方大全》："治肠炎、痢疾：取算盘子成熟果实，晒干或焙干，研成细末，压制成片，每片0.5g，每日3次，每次4g。小儿酌减。3天为1疗程。"

【历代医药家论述】

吴其浚《植物名实图考》："野南瓜一名算盘子，……取茎及根治痢证，煎水和白糖服之，亦能利湿、破血。"

25894 **算盘子叶**（《江西民间草药》）

【概况】

基源　为大戟科算盘子属植物算盘子的叶。

原植物　算盘子 Glochidion puberum (L.) Hutch.

余项参见"算盘子"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收枝叶，切碎，晒干或鲜用。

【化学】

含鞣质。

附　茎含鞣质。全草含酚类、氨基酸、糖类。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海科学技术出版社，1977：2562

【药性】

性味　《广西中药志》："苦、涩，凉。有小毒。"

功效　清热利湿，解毒消肿。

主治　痢疾，黄疸，淋浊，带下，感冒，咽喉肿痛，痈疖，漆疮，皮疹瘙痒。　①《广西中药志》："治漆疮，赤白痢疾，跌打损伤，蛇咬毒。"　②《广东中药》Ⅱ："治痢疾，感冒，流感，过度体力疲劳。鼠、蛇咬伤。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g；或研末。外用：煎水洗或捣敷。

使用注意　《江西民间草药验方》："孕妇忌服。"

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》："治漆过敏：算盘子鲜叶、梧桐叶、桃仁各酌量，水煎熏洗。"

单方应用　①《浙江民间常用草药》："治痈肿、乳腺炎：算盘子鲜叶捣烂外敷。"　②《浙江民间常用草药》："治跌打损伤：算盘子鲜叶捣烂外敷。"　③《泉州本草》："治皮疹瘙痒：算盘子叶煎汤洗患处。"　④

《泉州本草》："治下痢脓血：算盘子叶，焙干研末，每次 6g，茶调送服。" ⑤《福建民间草药》："治牙痛：算盘子叶适量，捣烂调冬蜜敷贴。" ⑥《福建民间草药》："治痢疾：算盘子鲜叶 15～21g，捣烂，冲开水炖服。" ⑦《江西民间草药验方》："治黄疸：算盘子叶 60g，炒大米 30～60g，水煎，不拘时服。" ⑧《江西民间草药》："治毒蛇咬伤：算盘子枝端嫩叶，捣烂敷患处。" ⑨《岭南草药志》："治白浊、白带：算盘子茎叶酌量，内服外洗。" ⑩中西医结合杂志 1989；(10)："治急性胃肠炎：算盘子全草干品 1000g，加水至 2000ml，煎成 500ml，冷却过滤，加防腐剂备用。首次加倍口服 100ml，以后每次服 50ml，每日 3 次。"

食疗　《泉州本草》："治喉痈：算盘子鲜全草 30～60g，合雄鸡炖汤服。"

25895 **算盘子根**（《植物名实图考》）

【概况】

基源　为大戟科算盘子属植物算盘子的根。

原植物　算盘子 Glochidion puberum (L.) Hutch.

余项参见"算盘子"条。

【生药】

采集　秋季采挖根，除去泥杂，晒干。

鉴别　干燥根表面呈灰棕色，栓皮粗糙，极易剥落，有细纵纹和横裂。质坚硬，不易折断，断面浅棕色。

【化学】

含鞣质。

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海科学技术出版社，1977：2562

【药性】

性味　苦，平。①《福建民间草药》："微苦，平。" ②《贵州民间药物》："微温，微涩。" ③《四川中药志》："味苦，性凉。有小毒。"

功效　清热利湿，活血解毒。

主治　痢疾，疟疾，黄疸，白浊，劳伤咳嗽，风湿痹痛，崩漏，带下，喉痛，牙痛，痈肿，瘰疬，跌打损伤。①《草木便方》："治牙痛、腰痛。" ②《福建民间草药》："治疟疾，喉痛，睾丸偏坠，跌打损伤作痛。" ③《贵州民间药物》："补虚，治劳伤，止咳，调经，止痢。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

使用注意　《江西民间草药验方》："孕妇忌服。"

【临床应用】

方选和验方　①《福建药物志》："治传染性肝炎：算盘子根、柘树各 30g，黄花远志根 15g，水煎服。" ②《福建药物志》："治瘰疬：算盘子根 60g，射干、夏枯草、土牛膝各 9g，水煎服。" ③《江西草药》："治蛇咬伤：算盘子根 60g，千金拔根 30g，白毛鹿茸草 21g。水煎服，每日 1 剂。" ④赤脚医生杂志 1979；(5)："治细菌性痢疾：算盘子根 30g，水蜈蚣 30g，地耳草 15g，鸡眼草 15g，均为干品，水煎服，每日 1 剂，早晚各服 1 次，连服 3 剂。" ⑤陕西中医 1987；(11)："避孕：算盘子根 9g，野茄子根 9g，白金条 9g，地胡椒 9g，上药水煎，同时将鸡蛋于锅内煎好把药液倒入锅内，与鸡蛋搅拌混匀后，早晚各服 1 次，连服 3 剂，月经干净后开始服，连服 2 个月经周期，共服 6 剂。"

单方应用　①《福建药物志》："治多发性脓肿：算盘子根、地耳草各 30g，水煎服。" ②《浙江民间常用草药》："治跌打损伤：算盘子根 30～60g，加黄酒适量，水煎服。" ③《浙江民间常用草药》："治白带过多：算盘子根 30～60g，水煎服。" ④《浙江民间常用草药》："治乳痈：算盘子根 30g，水煎服。" ⑤《植物名实图考》："治痢症：算盘子根适量，煎水和白糖服之。" ⑥《贵州民间药物》："治酒后下痢日久不愈者：算盘子根 150g，煎水兑酒引，日 3 服，每次 1 杯。" ⑦《贵州民间药物》："治月经停闭：算盘子根 30g，蒸烧酒服。" ⑧《上海常用中草药》："治尿道炎：算盘子根 15～30g，煎服。" ⑨《福建中草药》："治吐血、血崩：算盘子根 30g，水煎服。" ⑩江西《草药手册》："治疟疾：算盘子根 60g，青蒿 30g 水煎，于发症前 2 小时服。" ⑪江西《草药手册》："治黄疸：算盘子根 60g，白米 30～60g，炒焦黄，水煎服。" ⑫江西《草药手册》："治偏头痛：算盘子根 90g，甜酒拌炒 5 次，酒水各半煎服。" ⑬江西《草药手册》："治外痔：算盘子根煎水，先熏后洗，能内消。"

食疗　①《贵州民间药物》："治久咳不止：算盘子根 250g，炖猪蹄食。" ②《江西民间草药》："治睾丸肿大：算盘子根 30～60g，同瘦猪肉炖汤食。" ③《闽南民间草药》："治四肢关节疼痛：鲜算盘子根、茎 21～30g，洗净切碎，和猪蹄节炖食。" ④《泉州本草》："治初起瘰疬：鲜算盘子根头 90g，炖猪肉食。" ⑤《贵州草药》："治虚弱无力：算盘子根 150～180g，炖肉或蒸鸡食。"

25896 **管见佐议**（清·徐梦松撰，六卷）

书目见于民国二十二年(1933 年)《邯郸县志》内，所辑皆其历验之方，藏于家，未刊行。

25897 **管孔**

管孔指导管或管胞在木材横切面上所形成的孔。可分为：①单管孔：一个管孔周围全由其他分子所环绕；②复管孔：两上或两个以上管孔连接一起，

25898 **管孔链**

管孔链指一串相连的单管孔。参见“管孔”条。

25899 **管仲**（《滇南本草》）

【概况】

异名　番白叶（《滇南本草》），翻白地榆、槟榔仁（《滇南本草整理本》），翻脊白草、白头翁（《四川民间药物》），地管子（《云南思茅中草药选》），地槟榔、白地榆（《云南中草药选》）。

基源　为蔷薇科委陵菜属植物西南委陵菜的根或带根全草。

原植物　西南委陵菜 Potentilla fulgens Wall. ex Hook.

形态　多年生草本。根粗壮，圆柱形。茎高 10～60cm，密被开展长柔毛及短毛。基生叶为间断羽状复叶，有小叶 6～13 对，连叶柄长 6～30cm，叶柄密被开展长柔毛及短柔毛，小叶片无柄或有时顶生小叶片有柄，倒卵长圆形或倒卵椭圆形，长 1～6.5cm，宽 0.5～3.5cm，顶端圆钝，基部楔形或宽楔形，边缘有多数尖锐锯齿，上面绿色或暗绿色，伏生疏柔毛，下面密被白色绢毛及绒毛；茎生叶与基生叶相似，惟向上部小叶对数逐渐减少。伞房状聚伞花序顶生；花直径 1.2～1.5cm；萼片 5，三角卵圆形，顶端急尖，外面绿色，被长柔毛；副萼片 5，椭圆形，顶端急尖，全缘，稀有齿，外面密生白色绢毛，与萼片近等长；花瓣 5，黄色，顶端圆钝，比萼片稍长；雄蕊 20；雌蕊多数，着生在微凸起的花托上，彼此分离，花柱近基生，两端渐狭，中间粗，子房无毛。瘦果光滑，种子 1 颗。花果期 6～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.290 页.图 2310）

生境与分布　生于海拔 1100～3600m 的山坡、草地、灌丛、林缘及林中。分布于中国湖北、广西、四川、贵州和云南等省区。锡金、尼泊尔也有分布。

【药性】

性味　①《滇南本草》：“性寒，味苦、涩。”　②《云南思茅中草药选》：“苦、涩，平。”

功效　清热消炎，凉血止血。

主治　赤白痢疾，肠炎，胃药，肺结核咯血，鼻衄，便血，血崩，外伤出血，疔疮。　①《滇南本草》：“治血崩，白带，大肠下血，用新瓦焙；治面寒疼，烧酒为引。”　②《贵州民间药物》：“治痢疾，疔疮，风湿。”　③《云南思茅中草药选》：“治痢疾，肠炎，胃痛，咯血，吐血，外伤出血，痛经。”　④《云南中草药选》：“治肺结核咯血，吐血，鼻衄，消化不良，贫血，赤白痢疾。”

用法用量　内服：煎汤，15～30g；研末，0.9～1.5g；或浸酒。外用：捣敷或研末敷。

【临床应用】

单方应用　①《贵州民间药物》：“治痢疾：鲜管仲 30g，加水煎好，将适量红糖放于锅中，加酒 100ml，点燃烧过，再兑入已煎好的药水，然后服用。”　②《贵州民间药物》：“治疔疮：鲜管仲，捣烂敷患处，留头，干则换之。”　③《云南思茅中草药选》：“治外伤出血：管仲根，研粉撒。”　④《全国中草药汇编》：“治胃、十二指肠溃疡出血，上呼吸道出血：管仲（鲜）60g，加水 1200ml，煎至 300ml，每次 100ml，每日 3 次。”　⑤《全国中草药汇编》：“治痢疾、肠炎。消化不良：管仲 15g，水煎服。”　⑥《全国中草药汇编》：“治红崩、白带：管仲 15g，水煎服。”　⑦《贵州民间药物》：“治风湿痛：管仲根 90g，泡酒饮。”

25900 **管芽**（《广西百色中草药》）

【概况】

基源　为菊科艾纳香属植物假东风草的全草。

原植物　假东风草 Blumea riparia (BL.) DC. [Conyza riparia Bl. Blumea pubigera (L.) Merr.; B. chinensis (L.) DC.]

形态　攀援状草质藤本或基部木质。茎圆柱形，长 3～7m，多分枝，有沟纹，无毛或幼枝被锈色密短柔毛，花序轴上的毛更密，上部节间长 4～9cm。叶无柄或有长 3～5mm 的短柄；叶片卵状长圆形或狭椭圆形，长 5～8cm，宽 2～3.5cm，基部狭，通常圆形，顶端短尖，边缘有疏生的点状细齿，两面无毛或被疏柔毛。头状花序多数，径 5～8mm，在腋生枝顶组成密的圆锥花序或多数小圆锥花序再组成具叶的大圆锥花序，序柄长 5～10mm；总苞钟状或圆柱形，长约 7mm；总苞片 5～7 层，外层的质厚，卵形或宽卵形，长 1.5～1.8mm，顶端钝，背面被密毛，中层的披针状长圆形至长圆形，长 2～3mm，最内层的质薄，干膜质，线形，长 4～5mm，顶端钝，背面被疏毛；花托平，径 2～3mm，被白色密柔毛；缘花细管状，雌性，长约 8mm，基部略增大，檐部 2～4 齿裂，裂片钝或浑圆，疏被短柔毛；中央花两性，管状，檐部 5 齿裂，裂片三角形，渐尖，被毛或被白色多细胞节毛。瘦果圆柱形，有 10 棱，被毛，长约 1.5mm；冠毛糙毛状，长约 6mm，宿存，白色。花果期 1～9 月。（图见《中国植物志》.第 75 卷.12 页.图 2：8～12）

生境与分布　生于山坡林边、灌丛或密林中，较耐荫，路边、溪旁亦常见。分布于中国广东、广西、云南。锡金、印度、缅甸、泰国、马来西亚、中南半岛、菲律宾、印度尼西亚、巴布亚新几内亚和所罗门群岛亦有分布。

【药性】

性味　全草：平，淡。

功效　活血止血，利水。

主治　经期提前，产后血崩，产后浮肿，不孕症。

25901 **管杏止泻片**（《全国医药产品大全》）

本品由管仲（炒）1500g，杏叶防风 500g 组成。有健脾止泻之功效。适用于消化不良，腹泻或痢疾。方中管仲清热止血，收敛止泻；杏叶防风行气健脾、祛风除湿、增强管仲止泻之力。本品味苦、涩；为棕色片。每片相当于原生药 2g。内服，1 次 5 片，1 日 3 次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

25902 **管角螺**（《中国药用动物志》）

【概况】

异名　角螺、响螺、海螺、号螺（《中国药用动物志》），响螺厣（《中国动物药》）。

基源　为盔螺科角螺属管角螺的厣。

原动物　管角螺 Hemifusus tuba (Gmelin)

形态　贝壳大，呈梨形，两端较尖，螺旋部短，其高度不及壳高 1/3。体螺层中部膨大，前端尖长。自螺旋部第 3 层开始到体螺层止，每层肩部有一列随着螺层旋转的结节突起和细密的肋纹，在体螺层则形成三角的棘。贝壳表面有一层黄褐色的壳皮，其上有黄褐色或淡棕色的茸毛，死后茸毛常不脱落。壳口长大，后部较宽，口内呈淡红色，有珍珠光泽。厣角质，梨形，棕色。生长线粗糙。（图见《中国药用动物志》.第 2 册.35 页.图 38）

生境与分布　栖息在近海底深约 10 余米左右的泥沙或泥质海底。分布于东海和南海。

【生药】

采集　四季捕捉，捕后将螺投入沸水中，去壳将肉和厣分别取出，晒干。

【化学】

近 2kg 卵囊（Egg sack）的液体物质，加热凝固，得粗 Vitallin 160 克，为吸湿性物质。含胆碱、氨基酸（丙氨酸 0.71%、缬氨酸 0.27%、亮氨酸 10.29%、脯氨酸 1.1%、苯丙氨酸 0.22%、门冬氨酸 1.6%、酪氨酸 0.8%、精氨酸 3.73%、赖氨酸 0.86%、色氨酸 1.49%），卵囊（Egg capsule）蛋白，Albumoids 与角蛋白（Keratin）及弹性蛋白（Elastin）类似，其中含甘氨酸、酪氨酸、组氨酸、亮氨酸及谷氨酸等，后二者含量占蛋白量的 30%。

厣主由胶蛋白组成。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第 2 册.天津科学技术出版社，1983：35

【药性】

功效　清热解毒，生肌敛疮，滋阴补虚。

主治　中耳炎，白带过多，小儿头疮，体虚倦怠，四肢酸软，潮热盗汗等。

用法用量　内服：研末，10～30g，外用：调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《中国动物药》："治白带过多：响螺厣 25g，海螺蛸 25g，焙干研细末，每服 5g，开白水送服。"　②《中国动物药》："治阴虚发热、盗汗：响螺厣 50g，牡蛎 50g，研细末，每服 5g，开白水送服。"

单方应用　《中国动物药》："治小儿头疮：响螺厣适量烧存性，研末，麻油调敷。"

25903 **管状**

管状指植物的器官或其一部分中空呈管状者。如菊科红花的管状花；葱的管状叶。亦指某些皮类药材因加工抽去木心而形成的管状，如牡丹皮。

25904 **管状中柱**

管状中柱（Siphonostele）系中柱的一种类型。具髓轴。在系统发育上是比较高级的结构，为许多蕨类植物茎的特征。关于髓部的系统发育起源有不同的理论，但现今有足够的理由认为，即可逐步有皮层薄壁组织加入到中柱，亦有中柱中的管胞通过系统发育上的退化而形成薄壁组织。在管状中柱类型中，韧皮部包在木质部的内外的，称为"双韧管状中柱"如狗脊、铁线蕨、茄科等植物的中柱；亦有木质部外方为韧皮部的，称为"外韧管状中柱"，为许多双子叶植物茎的一般特征。

25905 **管状分子**

管状分子指参与水分运输的木质部分子。可分为两类，即管胞和导管。

25906 **管状叶**

管状叶指空筒状的多汁叶，长度超过宽度许多倍，如葱的叶。

25907 **管状花**

管状花又称筒状花。系合瓣花的一种。花瓣连合成管状，花冠筒较长，如红花的管状花。

25908 **管状封闭组织**

管状封闭组织是组织的一种特异类型，其外由数层木栓细胞包围，形成封闭的管状，中央有纤维及少数薄壁细胞，细胞内常有内含物。见于黄芪根中。

25909 **管细胞**

管细胞指禾本科的颖果上，和籽粒长轴平行延长的木质化细胞。其果皮的内表皮存留细胞。如小麦的颖果有之。

25910 **管南香**（《云南中草药选》）

【概况】

异名　大总管（《广西中草药》），萝卜防己（《云南中草药选》），青木香（《贵州药用植物目录》），南蛇藤

(福建)。

基源 为马兜铃科马兜铃属植物广西马兜铃的根。

原植物 广西马兜铃 Aristolochia kwangsiensis Chun et How(A. shukangii Chun et How),又名圆叶马兜铃、大叶马兜铃(《全国中草药汇编》)。

形态 木质大藤本;块根椭圆形或纺锤形;嫩枝有棱,密被污黄色或淡棕色长硬毛。叶厚纸质至革质,卵状心形或圆形,长11～25(—35)cm,宽9～22(—32)cm,顶端钝或短尖,基部宽心形,边全缘,嫩叶上面疏被长硬毛。总状花序腋生,有花2～3朵,花大,暗紫色,有淡色斑或条纹,并有刚毛。蒴果梭形,暗黄色,顶端具长约3mm的喙。种子卵形,栗褐色。花期4～5月,果期8～9月。(图见《中国植物志》.第24卷.209页.图48)

生境与分布 生于海拔600～1600m山谷林中。分布于丽水(浙江)、南靖(福建)、宜章(湖南)、从化(广东)、龙州、陆川(广西)、南川(四川)、罗甸、赤水(贵州)、广南、富宁(云南)。

【生药】

采集 全年可采挖根,除去泥杂及须根,洗净,晒干。

【化学】

含马兜铃酸A、木兰碱、β-谷甾醇、尿囊素(Allatoin)。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社,1988:200

【药性】

性味 ①《广西中草药》:"味苦,性寒。" ②《云南中草药选》:"甘,平。" ③《全国中草药汇编》:"甘、苦,凉。"

功效 清热解毒,理气止痛,凉血止血。

主治 ①《广西药用植物名录》:"治头晕,喉痛,胃痛,腹痛,疮疥,刀伤,蛇伤。" ②《云南中草药选》:"治疟疾,肺结核,跌打损伤,胃胀痛。" ③《全国中草药汇编》:"主治:急性胃肠炎,胃、十二指肠溃疡,咽喉炎,肺结核,跌打损伤。外用治外伤出血,痈疮肿毒。"

用法用量 内服:研末,1.5～3g。外用:适量,干粉撒伤处,或用鲜根捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《福建药物志》:"治外伤出血:管南香干粉撒伤处。" ②《福建药物志》:"治痈疮肿毒,跌打损伤:管南香鲜根捣烂敷患处。" ③《广西中草药》:"治急性肠胃炎、胃及十二指溃汤、咽喉炎:管南香研粉,1.5～3g,开水送服。" ④《福建药物志》:"治肺结核:管南香研粉,1.5～3g,开水送服。"

25911 管胞

管胞(Tracheid)指植物体内木质部中有输导作用的一种管状细胞。多数细长而锐端,相互穿插,无原生质,胞壁有纹孔,彼此贯通。胞壁厚而木质化,亦具机械功能。因壁的增厚情况不同,而有螺纹、环纹、梯纹、孔纹等类型。植物可借管胞的作用而输导无机物和有机物。

25912 管胞岛

管胞岛是珠柄组织在种皮区的特殊突出部分,其细胞具有木质化加厚的壁。如大豆的种皮横切面,可见种脐上栅状表皮与下栅状表皮构成一条纵向的缝,缝内有一特殊的物体支撑着,其有许多管胞构成,故称为管胞岛。

25913 管窥蠡测(清·阴永明撰)

书目见于嘉庆二十年(1815年)《罗江县志》内,所辑多历验方,且以之授徒,未及刊行。

25914 毓麟要览(清·汤应龙撰)

书目见于乾隆二十八年(1763年)《清泉县志》内。乃妇科疾病之专著,藏于家,未刊行。

25915 鼻血草(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 土荆芥(《植物名实图考》),滇荆芥,荆芥(云南)。

基源 为唇形科蜜蜂花属植物蜜蜂花的干燥全草。蜜蜂花属全世界约4种;中国有3种及栽培1种,2种入药。

原植物 蜜蜂花 Melissa axillaris (Benth.) Bakh. f. (M. hirsuta Bl.; M. parviflora Benth.; Calamintha cavaleriei Lévl. et Vaniot)

历史 《植物名实图考》载:"土荆芥生昆明山中。绿茎有棱,叶似香薷,叶间开粉红色花。花罢结簧子,三尖微红,似紫苏蒴子而稀疏。土人以代假苏。"所述与附图应为本种。

形态 具根状茎的多年生草本。茎高60～100cm,被短柔毛。叶片卵形,长1.2～6cm,上面疏被短柔毛,下面靠中脉两侧带紫色或全部紫色,近无毛或仅沿脉被短柔毛;叶柄长0.2～2.5cm。轮伞花序,少花或多花,在茎、枝叶腋内腋生,疏离;花萼钟形,长6～8cm,外面沿脉肋上被具节长柔毛,13脉,二唇形,上唇3齿,急尖,下唇与上唇近等长,2齿,齿披针形;花冠白色或淡红色,长约1cm,冠檐2唇形,上唇先端微缺,下唇3裂,中裂片较大。雄蕊4,花药2室,室略叉开;花柱先端相等2裂,裂片外卷;花盘浅盘状,4裂。小坚果卵圆形,腹面具棱。花果期6～11

月。(图见《中国植物志》.第 66 卷.215 页.图 50：1～7)

生境与分布　生于海拔 600～2800m 路旁,山地,山坡、谷地。分布于中国陕西南部、湖北西部、湖南西部、江西南部、广东北部、广西北部、贵州、四川、云南、西藏。印度东北部、尼泊尔、锡金、不丹、越南北部至印度尼西亚也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草,晒干。

【药性】

性味　①《四川常用中草药》:"性微温,味涩、苦。"②《全国中草药汇编》:"苦、涩,平。"

功效　清热解毒。

主治　①《四川常用中草药》:"风湿麻木,大麻风,吐血,鼻出血,皮肤瘙痒,疮疹,癞症,崩带。"　②《全国中草药汇编》:"吐血,鼻出血,麻风,皮肤瘙痒,疥疮。"

用法用量　内服:煎汤,30～60g。外用:捣敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《四川药物志》:"治蛇咬伤:鼻血草、马牙半枝莲、半边莲各等份,捣绒敷患处。"　②《四川药物志》:"治鼻衄、吐血:鼻血草 15g,刺黄柏 15g,白茅根 15g,土茯苓 15g,水煎服。"

单方应用　①《四川药物志》:"治鼻衄、吐血:鼻血草鲜叶,捣绒塞鼻。"　②《四川药物志》:"治皮肤疮疹:鼻血草 50g,煎水洗患处。"　③《福建药物志》:"治麻风、皮肤瘙痒:鼻血草 30～60g,水煎服。"

25916 **鼻血雷**(《中草药土方土法战备专辑》)

【概况】

异名　辟蛇雷、鼻血连(湖北),避蛇灵、碧血雷、毕石牛(云南)。

基源　为马兜铃科马兜铃属植物管花马兜铃的根。

原植物　管花马兜铃 *Aristolochia tubiflora* Dunn.

形态　多年生草质藤本;根圆柱形;茎无毛,嫩枝、叶柄折断后渗出微红色汁液。叶纸质或近膜质,卵状心形或卵状三角形,长 3～15cm,宽 3～16cm,顶端钝而具凸尖,基部浅心形至深心形,边全缘,上面深绿色,下面浅绿色,密布小油点。花单生或 2 朵聚生于叶腋,花被喇叭状,长约 3～4cm,基部膨大呈球状,上端逐渐扩大成偏向一面的侧片,侧片先端截平或微缺;雄蕊 6。蒴果长圆形,成熟时黄褐色。花期 4～8 月,果期 10～12 月。(图见《中国植物志》.第 24 卷.238 页.图版 58)

生境与分布　生于海拔 100～1700m 林下阴湿处。分布于浙江(丽水、龙泉)、江西(新建、铜古)、福建(将乐、南平)、湖北(利川)、湖南(武岗、零陵)、广东(乐昌、乳源)、广西(全县、兴安)、四川(屏山、沐川、汉源)、贵州(三都)。

【生药】

采集　冬季采挖根,除去泥杂,洗净,切断,晒干或鲜用。

【化学】

含木兰碱、挥发油,薄层检测含马兜铃酸类成分。

参考文献　药学学报　1983;18(4):291

【药性】

性味　《中草药土方土法战备专辑》:"苦,寒。"

功效　清热解毒,止痛。

主治　《中草药土方土法战备专辑》:"治毒蛇咬伤。"

用法用量　外用:捣敷。内服:泡酒。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》:"治胃痛,鼻血雷干根研粉,1g 冲开水服。"　②《福建药物志》:"治毒蛇咬伤:鼻血雷鲜根捣烂敷患处。"

25917 **鼻炎丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由辛夷花、苍耳子、藿香、薄荷、苏叶、鱼腥草、鹅不食草组成。有祛风清热,解毒通窍之功效。适用于鼻渊头痛,鼻塞不通,浊涕常流;或过敏性鼻炎,慢性鼻窦炎,神经性头痛。方中辛夷花、苍耳子、鹅不食草祛风散寒除湿,上行头面而善通鼻窍为主,治鼻渊,鼻塞不通;风寒入里,郁久化热,浊涕常流,故用鱼腥草清热解毒排脓;更用芳香气清之藿香、苏叶、薄荷、引药上行,行头面而助通鼻窍之力。本品气芳香,味甘、凉、微苦;为黑色小丸,除去外衣呈棕褐色。每瓶装 30g。内服,1 次 3g,1 日 3 次。忌吃辛辣及油炸食物。密闭,防潮。

25918 **鼻炎片**(《安徽省药品标准》1987 年版)

本品药物组成略。有祛风宣肺,清热解毒之功效。适用于急、慢性鼻渊疾患。本品气香味苦;为棕色的糖衣片。内服,1 次 3～4 片,1 日 3 次。密封保存。

25919 **鼻炎宁**(《上海市药品标准》1980 年版)

本品由蜜蜂巢制成。有祛风解毒之功效。适用于慢性鼻炎,过敏性鼻炎,慢性副鼻窦炎;急性传染性肝炎,慢性肝炎及迁延性肝炎。蜂巢甘、平有毒,归肝、肺二经。本品味甜;为深棕色颗粒,冲剂。每袋装 12g。内服,1 次 1 袋,1 日 2～3 次。开水冲服。密闭,防潮保存。　各家论述　①李时珍《纲目》:"露蜂房阳明药也。外科齿科及他病用之者,亦皆取其以毒攻毒,兼杀虫之功耳。"　②《日华子本草》:"止风虫疼

痛。” 临床报道 治疗慢性鼻炎158例，有效率85%；慢性副鼻窦炎65例，有效率72%；过敏性鼻炎42例，有效率86%；单纯性鼻炎24例，有效率88%。能改善鼻塞、嗅觉，减少鼻涕，缓解头痛，头昏[1,2]。用于急性传染性肝炎93例，有效率90%；慢性肝炎60例，有效率76%；另外观察了8例肝炎表面抗原阳性患者，服药后6例转阴[2,3]。 药理作用 露蜂房能明显抑制由巴豆油诱发小鼠耳朵急性渗出性炎症及对大鼠脚掌皮内注射蛋清诱发急性炎症水肿，亦能显著抑制皮下埋藏棉球诱发肉芽组织增生的慢性炎症[4]。对正常小鼠有明显降温作用。于50min时最为显著，也能明显抑制腹腔注射醋酸诱发的小鼠扭体反应[4]。

参考文献 [1] 中草药通讯 1979；(10)：22 [2] 浙江中医杂志 1984；(2)：63 [3] 科研通讯 1985；(1)：19 [4] 中草药 1983；(9)：21

25920 **鼻炎宁冲剂**（《黑龙江省药品标准》1986年版）

本品由意大利蜂巢制成。其功效、主治、方药分析同“鼻炎宁”条。本品气微、味甜；为深棕色颗粒，冲剂。每袋装9g。内服，开水冲服，1次15g，1日3次。密闭，防潮，避热。

25921 **鼻炎灵丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由苍耳子、白芷、黄芩、薄荷、辛夷、细辛、川贝母，豆豉组成。有通窍消肿，祛风退热之功效。适用于急慢性鼻炎。方中苍耳子、辛夷、豆豉祛风解表，通鼻窍；薄荷芳香上达，祛头面风热之邪而助解表，黄芩、川贝母清热以助通窍；白芷、细辛辛香助通窍，且消肿排脓止痛。本品为棕褐色的水蜜丸。每瓶54g装。内服，1次2～6g，1日2次。密闭。置阴凉干燥处保存。

25922 **鼻炎灵片**（《卫生部药品标准》·中药成方制剂第2册.1990年）

本品由苍耳子(炒黄)200g，辛夷150g，白芷30g，细辛30g，黄芩30g，川贝母40g，淡豆豉40g，薄荷脑3.2g组成。有通窍消肿，祛风退热之功效。适用于慢性鼻窦炎，鼻炎及鼻塞头痛，浊涕臭气，嗅觉失灵等。本品气香，味辛；为糖衣片，除去糖衣后显灰褐色。内服，饭后温开水送服，1次2～4片，1日3次，2周为1疗程。服药期间，忌辛辣食物。密封保存。

25923 **鼻炎康片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由藿香、猪胆汁、野菊花、鹅不食草组成。有清热解毒，宣通肺窍之功效。适用于急、慢性鼻炎，过敏性鼻炎，方中野菊花、鹅不食草、猪胆汁清热解毒；合藿香等芳香宣肺通窍。服用遵医嘱。

25924 **鼻炎滴剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由黄芩、辛夷、冰片组成。有清热，散风，通窍之功效。适用于肺热鼻塞，不闻香臭，鼻孔红肿。方中黄芩清肺热，草夷疏风，上行头面通鼻窍；加入冰片芳香开窍，且清热止痛。服用遵医嘱。

25925 **鼻炎糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由黄芩、白芷、苍耳子、辛夷、鹅不食草各156g，薄荷73g，麻黄72g，蔗糖500g，防腐剂适量组成。有清热、解毒、消肿、通窍之功效。适用于鼻渊头痛，鼻塞，香臭不闻，浊涕常流或急、慢性鼻炎。方中黄芩、白芷为主，清热解毒，消肿排脓；辅以苍耳子、辛夷、鹅不食草解表除湿，行头面通鼻窍；主辅合用，清热解毒，解表通窍；佐以麻黄宣肺以助通鼻窍之力；使以薄荷轻清上浮，疏头面诸疾。本品气香，味甜而苦；为棕色的粘稠液体，糖浆剂。内服，1次20ml，1日3次。密封保存。

25926 **鼻咽灵**（《河南省药品标准》1984年版）

本品由山豆根、半枝莲、石上柏、白花蛇舌草、麦冬、玄参、党参组成。有清热解毒，软坚散结，益气养阴之功效。适用于咽喉肿痛，或急、慢性咽喉炎，鼻咽癌放疗辅助治疗。方中山豆根为主，清热解毒利咽喉，为治咽喉肿痛之要药；辅以半枝莲、石上柏、白花蛇舌草清热解毒；主辅合用，清热解毒利咽喉，治热毒蕴结，咽喉肿痛；佐以玄参软坚散结，清上炎之虚火；麦冬、党参益气养阴。本品为糖衣片。每片重0.25g。内服，1次5片，1日3次。忌食辛辣、油炸等刺激性食物。密闭，防潮。 临床报道 经治疗急慢性咽喉炎、鼻咽癌放疗后毒副作用共337例。放疗患者15天为1个疗程，急、慢性咽喉炎7～15天为1疗程。结果，对鼻咽癌患者放疗后副作用的治疗，共226例，其中显效25例，患者服药后，口干，口苦、咽喉干痛、口腔炎、口腔溃疡明显好转，厌食、作呕、疲乏诸症好转或消失。有效者177例，总有效率为87.38%。急、慢性咽喉炎111例，其中显效39例，有效55例。对急性咽喉炎有效率100%，对慢性咽喉炎有效率为88.68%，慢性肥厚性咽喉炎，声带息肉有效率为64.52%。另外，单纯用本品治疗鼻咽癌30例，总有效率为16.67%[1,2]。

参考文献 [1] 广州中药一厂，鼻咽灵使用说明书，1984 [2] 新中医 1985；(8)：28

25927 **鼻咽消毒剂**（《广东省药品标准》1982年版）

本品由野菊花、苍耳子、七叶一枝花、蛇泡勒各391g，入地金牛、夏枯草各195g，党参、龙胆草各117g，蔗糖适量组成，有清热解毒，软坚散结之功效。

适用于咽喉肿痛，鼻流浊涕；或鼻咽部慢性炎症及鼻咽癌放射治疗后分泌物增多。方中野菊花、七叶一枝花清热解毒为主；辅以苍耳子通鼻窍，止流涕；佐以入地金牛、夏枯草解毒软坚散结；龙胆草、蛇泡勒清热燥湿，凉血止痛；党参补虚扶正。本品味先甜后苦；为棕褐色颗粒，冲剂。每包40g装。内服，1日1包，分1～2次服或遵医嘱，30天为1疗程。身体极度虚弱者慎用。密闭保存。

25928 **鼻烟**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　为茄科烟草属植物烟草的叶和入其他药材后制成的粉末。

原植物　烟草 *Nicotiana tabacum* L.

余项参见"烟草"条。

【化学】

全草含烟碱、毒藜碱、去氢毒藜碱、芦丁、苹果酸、枸橼酸、咖啡酸、莽草酸、奎宁酸、绿原酸。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：293

【药性】

功效　能追风发汗。

主治　《纲目拾遗》："通关窍，治惊风，明目，定头痛，辟疫。"

用法用量　外用：嗃鼻。

【临床应用】

单方应用　《纲目拾遗》："治惊风：鼻烟嗃鼻。"

【历代医药家论述】

《宦游笔记》："鼻烟，或冒风寒，或受秽气，以少许引之使嚏，则邪秽疏散，积滞亦解，若刻不少间，反有致疾者。"

25929 **鼻通丸**(《北京市药品标准》1985年版)

本品由苍耳子(炒)、薄荷、黄芩各187.5g，白芷125g，辛夷、鹅不食草、甘草62.5g组成。有清热，祛风，通鼻窍之功效。适用于风热袭肺，鼻塞流涕，头痛鼻渊，慢性鼻炎。方中苍耳子、辛夷祛风解表，通鼻窍，治鼻渊；鹅不食草、黄芩入肺经，清肺热；白芷芳香通窍，化湿排浓；薄荷辛散上达，清利头目；甘草和药。本品气微香，味甘；为黄褐色大蜜丸。每丸重9g。内服，1次1丸，1日2次。密闭，置室内阴凉干燥处保存。

25930 **鼻通宁滴剂**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由鹅不食草500g，辛夷花125g组成。有解表祛风，通鼻窍之功效。适用于感冒鼻塞，鼻流浊涕；或慢性鼻窦炎，鼻息肉有辅助治疗作用。方中鹅不食草为主，解表祛风，通鼻窍；辅以辛夷花既助解表，又上行头面善通鼻窍。本品气味芳香，略有刺鼻的感觉；为微黄色液体，滴鼻剂。1次1～2滴；1日2～3次。遮光，密闭保存。

25931 **鼻虚**

鼻虚俗指虎头骨前额上部的浅槽。

25932 **鼻康片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由鱼腥草、羊耳菊组成。有解毒通窍，消肿止痛之功效。适用于各类型鼻炎，鼻窦炎，咽喉炎。方中鱼腥草清热解毒，消肿排脓；羊耳菊疏风解表，行气止痛。本品气微，味苦；为糖衣片除去糖衣后，呈灰绿色。每瓶装100片。内服，1次3～4片，1日3次。密闭保存。

25933 **鼻渊丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由酒黄芩、栀子、玄参、辛夷、苍耳子各50g，麦门冬、地骨皮、赤芍、连翘、白芷、薄荷、荆芥、天花粉、甘草、桔梗各30g组成。有清肺泻火，消肿止痛之功效。适用于肺热鼻塞，不闻香臭，鼻孔红肿，咽喉肿痛。方中黄芩、栀子、天花粉、连翘、赤芍等清热泻火，解毒消肿止痛；白芷、苍耳子、辛夷通鼻窍，消肿排脓；麦门冬滋阴；玄参、地骨皮软坚散结，清上炎之虚火；更用荆芥、薄荷气轻上行，疏头面之疾；甘草调和诸药；桔梗既通肺窍，又为诸药之舟楫，载药上浮，直达病所。本品味甘、微苦；为棕褐色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。放阴凉干燥处保存。

25934 **鼻渊片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由苍耳子、细辛、辛夷、金银花、野菊花组成。有清热解毒，通鼻窍之功效。适用于鼻流浊涕，头胀痛及慢性鼻炎，鼻窦炎。方中金银花、野菊花清热解毒，疏头面部的风热之邪；苍耳子、辛夷祛风解表，上行头面通鼻窍止鼻渊；细辛辛香通窍而止痛。本品气辛，味苦；为棕黄色，片剂。每片重0.3g。每瓶装100片。内服，1次2～4片，1日1～2次。密闭，置阴凉干燥处保存。

25935 **鼻渊舒口服液(麝香鼻渊灵)**(《全国医药产品大全》)

本品药物组成略。有清热解毒，疏风，排脓，止痛，通鼻窍之功效。适用于鼻渊，鼻流浊涕，不闻香臭，头胀痛。本品味甜，味苦而香；为棕褐色液体。每支10ml。成人每日3次，每次1支，饭后服用，7天为1疗程，视病情轻重，连服2～3个疗程。小儿酌减。服用时打开瓶口用吸管吸服。置阴凉避光处保存。

25936 **鼻渊糖浆(鼻渊膏)**(《全国中成药产品集》)

本品主要由苍耳子、野菊花、茜草、辛夷、金银花组成。有祛风宣肺，清热解毒之功效，适用于鼻塞不畅，流涕黄浊，嗅觉不灵。方中苍耳子、辛夷祛风解表，宣肺通窍；野菊花、金银花清热解毒；茜草凉血止痛。瓶装100ml、200ml 服用遵医嘱。

25937 **鼻舒适片**(《广东省药品标准》1982年版)

本品由苍耳子、白蒺藜、鹅不食草、胆南星、薄荷脑组成。有清热解毒，通窍之功效。适用于鼻塞，流涕，头痛，以及慢性鼻炎，过敏性鼻炎。方中苍耳子散风通窍，止痛，治鼻渊；鹅不食草、胆南星清热解毒；白蒺藜、薄荷脑祛风热，且薄荷尚有芳香通窍之功。本品味微苦；为灰褐色的糖衣片。内服，1次4～5片，1日3次。胃溃疡患者宜饭后服用。密闭保存。

25938 **鼻嗅法**

鼻嗅法指根据某些药材特殊气味，用鼻嗅闻的方法以鉴定其真伪。常用的方法有：①直接鼻嗅法，即直接嗅闻药材样品散发的气味，如白鲜皮可嗅到羊羶气；②揉搓鼻嗅法，即将药材样品揉搓至破碎或破裂后嗅闻气味，如鱼腥草揉搓后可嗅到鱼腥气；③折断鼻嗅法，即将药材样品(根、根茎、茎等)折断，嗅闻其折断面散发的气味，如黄芪折断后可嗅到豆腥气；④热水浸鼻嗅法，即用热水浸泡药材样品，嗅闻浸泡液的水蒸气，如人中白热水浸泡后，可嗅到尿臭气。

25939 **鼻窦炎口服液**(四川桐君阁制药厂)

本品由辛夷、柴胡、荆芥、薄荷、苍耳子、木通、白芷等组成。有通利鼻窍之功效。适用于鼻塞不通，流黄稠涕，慢性鼻炎，副鼻窦炎等症。本品系成都中医学院副教授熊大经的家传验方"吉雷开窍汤"经加减化裁后制成口服液，原名为鼻窦炎合剂。方中有苍耳子通鼻窍，发汗，祛风湿；辛夷散风热，通七窍不利，鼻塞，流浊涕，鼻窦蓄脓；白芷发表祛风，活血排脓；荆芥、薄荷、柴胡等发表祛风，利咽喉，清热散瘀，破结消痈毒。诸药共奏疏通鼻窍之功。本品为口服液。10ml/支。口服，1次1支，1日3次。密闭，阴凉干燥处保存。　临床报道　本品经188例临床验证资料证明，治疗化脓性鼻炎总有效率为93.97%。本品对改善鼻腔通气有效率为91.57%，减少鼻腔分泌物有效率为92.4%，减轻头昏头胀痛有效率为94.81%。对中鼻道引流物明显减少或消失有效率达87.88%，鼻甲缩小有效率为75.17%。急性毒性试验表明，本品口服给药LD_{50}为235.5±0.01g。亚急性毒性测定表明，连续口服给药一个月，对实验动物的血象、肝、肾功能及主要内脏器官未见明显影响。

参考文献　鼻窦炎口服液产品说明书，重庆桐君阁药厂。

25940 **鼻窦炎合剂**(《全国中成药产品集》)

本品主要由辛夷、柴胡、荆芥、薄荷、苍耳子、木通、白芷组成。有通利鼻窍之功效。适用于鼻塞不通，流黄稠涕，慢性鼻炎，副鼻窦炎。方中柴胡、荆芥辛散解表；辛夷、苍耳子解表祛风，善行头面通鼻窍；更用白芷、薄荷芳香上达，通窍排脓；木通通利湿浊。本品气香、味辛；为深棕色的口服液。短瓶装100ml。内服，1日2次，1次10ml。密闭，置阴凉干燥处保存。

25941 **睾丸**

睾丸(Testis)亦称"精巢"。人和动物的雄性生殖腺；是产生精子和分泌雄性激素的器官。脊椎动物的睾丸由许多盘曲的精细管组成，一般都在体腔背侧壁，肾的内侧。但在哺乳动物中，有的永远留在体腔内(如单孔类、长鼻类、鲸类等)；有的降入阴囊中(如有袋类、有蹄类、大部分灵长类和食肉类)；有的平时存在体腔内，生殖季节下降阴囊中(如骆驼、蝙蝠、大部分啮齿类和类人猿)。某些动物(如海狗、海豹等)的睾丸可供药用，有暖肾壮阳，益精补髓的功效。用于虚损劳伤，阳痿精衰，腰膝痿弱等症。

25942 **鄱阳湖水**(李杲《食物本草》)

鄱阳湖水在江西南昌府(今江西省南昌市)东北150里。其水总纳十川，同凑一渎。

性味　甘，平。

功效　主荡涤胸中邪气，消除心上忧愁，滋肺金以助真元，伐心火而遏炽焰，止渴生津，资养脉络。

25943 **膜叶星蕨**(《云南药用植物名录》)

【概况】

异名　大风草(《植物名实图考》)，大叶包针(《广西药用植物名录》)，断骨粘、宝剑草、爬山姜(《云南药用植物名录》)，光石韦、大石韦(《西昌中草药》)，鸡脚莲、岩姜七(四川)。

基源　为水龙骨科星蕨属植物膜叶星蕨的干燥全草。

原植物　膜叶星蕨 *Microsorium membranaceum* (Don) Ching (*Polypodium membranaceum* Don)

历史　膜叶星蕨，始载于《植物名实图考》，以大风草为名，云："大风草，石韦之类，而叶长尺许，薄脆，横直纹，皆类蕉叶，背有白绿点。盖无风自摇者。"所述及附图，经考证与本种一致。

形态　植株高50～80cm。根状茎横生而粗壮，被阔披针形鳞片，渐尖头，近全缘。叶近生；叶柄长1～2cm，淡棕色；叶片膜质或薄纸质，阔披针形至卵状披针形，长50～80cm，中部最宽可达14cm，顶端渐尖，基部下延成狭翅，几达叶柄基部，全缘或略呈波

状;侧脉明显,两面均隆起,近平展,横脉在每对侧脉间有4～6条。孢子囊群小,生于小脉连接处,不规则地满布于侧脉中间。

生境与分布　生于海拔2000m左右的阴湿山谷、溪沟旁树干上或岩石上。分布于中国西南及台湾、广东、海南、广西。

【药性】

主治　肺结核。膀胱炎,外伤出血。

【临床应用】

方选和验方　《四川中草药》:"治膀胱炎:膜叶星蕨15g,金钱草15g,左转藤15g,水煎服。"

单方应用　①《四川中药志》:"治外伤出血:膜叶星蕨适量,研细末,撒患处。"　②《四川中药志》:"治骨折:膜叶星蕨60g,虎杖90g,共研细末,兑甜酒,煎热调敷患处。"

25944 **膜质**

膜质是薄而半透明的,像一片膜。如白豆蔻种子外被膜质假种皮。

25945 **膜剂**

膜剂系指将药物溶解或均匀分散于成膜材料(可用天然高分子物质,如淀粉、明胶等;也可用合成高分子物质,如聚乙烯醇、羧甲基纤维素等。)溶液中,通过手工或成膜机械制成的薄膜状分剂量制剂。膜剂的厚度一般约为0.1～0.2mm。面积为1cm² 者供口服,0.5cm² 者供眼用,5cm² 者供阴道用,其他部位应用者可根据需要剪成适宜的大小。如复方青黛散膜。

25946 **膀胱果**(《华山药物志》)

【概况】

基源　为省沽油科省沽油属植物膀胱果的果实。省沽油属全世界约11种;中国有4种,其中2种供药用。

原植物　膀胱果 Staphylea holocarpa Hemsl.,又名大果省沽油(《峨眉植物图志》)。

形态　落叶灌木或小乔木,高3～5m。幼枝平滑。3小叶,小叶近革质,无毛,长圆状披针形至狭卵形,长5～10cm,基部钝,先端突渐尖,上面淡白色,边缘有硬细锯齿,侧脉10,有网脉;侧生小叶近无柄,顶生小叶具长柄,柄长2～4cm。伞房花序广展,长5cm或更长,花白色或粉红色,在叶后开放。果为梨形的膨大蒴果,长4～5cm,宽2.5～3cm,基部狭,顶平截,3裂。种子近椭圆形,灰色,有光泽。(图见《中国植物志》.46卷.21页.图版5.图4.5)

生境与分布　生于山谷或山顶丛林或路旁。分布于陕西、甘肃、湖北、湖南、广东、广西、贵州、四川和西藏东部。

【药性】

功效　果实、根:润肺止咳,驱风除湿。

25947 **鳑鱼**(《别录》)

【概况】

异名　鰋(《诗经》),额白鱼(《尔雅》郭璞注),鳀(崔禹锡《食经》),鳀鱼(《食经》),石鰋、潭虱(《医林纂要》),鲶(《动物学大辞典》),粘点鱼(《吉林中草药》),鲶鱼、鲶拐、鲶马郎(《中国动物图谱·鱼类》)。

基源　为鲇科鲇属动物鲇鱼的全体或肉。

原动物　鲇鱼 Silurus asotus Linnaeus

形态　体长,前部平扁,后部侧扁,体长约40cm,大者可达90cm以上。头宽;口阔,口裂向上倾斜,下颌突出,上下颌及锄骨上有许多绒状细齿。须2对,上颌须较长,可达胸鳍之后,下颌须短小。眼小,侧上位,位于头的前半部;上有透明薄膜,眼间距极宽。体光滑无鳞,皮肤富粘液腺,侧线上有粘液孔一行。背鳍4～6,萎缩呈丛状,位于胸腹鳍之前。胸鳍圆,有一硬棘,雄体在棘前后缘有锯齿,雌体则反限于前缘有,而后缘光滑。臀鳍77～83,后端与尾鳍相连。尾鳍小,呈圆形。体灰色或褐色,具有黑色斑块,有时全身为黑色,腹部白色;各鳍呈灰黑色。

生境与分布　生活于江河、湖泊和水库中,白天多栖于水草丛生的底层,夜出觅食。食物以小型鱼类为主。秋后于深水或淤泥中越冬。分布于黑龙江、长江及珠江流域。

【药性】

性味　甘,温。　①《别录》:"味甘。"　②崔禹锡《食经》:"温。"　③《医林纂要》:"甘、咸,平、滑。"

功效　滋阴开胃,催乳利尿。

主治　虚损不足,乳汁不多,水气浮肿,小便不利。　①陶弘景:"作臛食之云补。"　②《唐本草》:"主水、浮肿,利小便。"　③崔禹锡《食经》:"主风冷冷痹,赤白下利,虚损不足,令人皮肤肥美。"　④《纲目》:"五痔下血肛痛,同葱煮食之。"　⑤《本草求原》:"醋煮,开胃。"

用法用量　内服:煮食。

使用注意　①《纲目》:"反荆芥。"　②《食疗本草》:"鲇与鳠大约相似,主诸补益,无鳞,有毒,勿多食。赤目、赤须者并杀人也。"

【临床应用】

方选和验方　①白驳敷方(《圣济总录》)治面项身体白驳:鳑鱼1头,约重250g。去肠肚,净洗后,一依鲊法,用盐、椒、葱、粳米饭匀拌,即用青荷叶裹作3包,各用蒲片系,更用荷叶重裹,令大臭烂,先以布拭白驳,令赤,次炙鲊,包,热熨,令汗出,以绵衣包,无

令风冷所伤。②《吉林中草药》："治浮肿：鳠鱼2条，香菜150g，香油适量，将鱼剖腹去杂，把香菜纳入鱼腹中，香油加水炖食(不加盐)，连续服用。"

单方应用 《吉林中草药》："治产妇乳汁不足：鳠鱼1条，煮汤，沃鸡蛋，连续服用。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："鳠鱼肝治骨鲠。《圣济总录》：栗子肉上皮半两，研末，乳香、鳠鱼肝各一分，同捣丸，梧子大，以绵裹一丸，吞下钓出。"

25948 **鳠鱼目**(《政和本草》)

【概况】

基源 为鲇科鲇属动物鲇鱼的眼睛。

原动物 鲇鱼 Silurus asotus Linnaeus

余项参见"鳠鱼"条。

【药性】

主治 刺伤中毒水，烧鳠鱼目灰涂之。

25949 **鳠鱼尾**(《纲目》)

【概况】

基源 为鲇科鲇属动物的尾部。

原植物 鲇鱼 Silurus asotus Linnaeus

余项参见"鳠鱼"条。

【临床应用】

单方应用 《纲目》："治口眼㖞斜：活鳠鱼尾尖，朝吻贴之。"

25950 **鳠鱼涎**(《本草图经》)

【概况】

基源 为鲇科鲇属动物鲇鱼皮肤分泌的粘液。

原动物 鲇鱼 Silurus asotus Linnaeus

余项参见"鳠鱼"条。

【药性】

主治 《本草图经》："主三消，鳠鱼涎，溲黄连末作丸，饮后乌梅煎饮，下五、七枚，渴便顿减。"

25951 **鮠鱼**(《本草经集注》)

【概况】

异名 鲩、鳠(《尔雅》)，鮠(《本草拾遗》)，鳜鱼(《本草图经》)，鮰鱼、鲽鱼(《纲目》)，白戟鱼(姚可成《食物本草》)，阔口鱼(《本经逢原》)，白鳠(《随息居饮食谱》)。

基源 为鲿科鮠属动物长吻鮠的肉。

原植物 长吻鮠Leiocassis longirostris Günther

形态 体延长，长约250mm，为体高的5～6倍。吻锥形，向前显著突出。口下位，呈新月形，唇肥厚。眼小。须四对。上下颌上均具锋利的细牙齿数排。肩骨显著突出，位于胸鳍前上方，头顶部多少裸露，侧线平直，背鳍Ⅰ6～7，硬棘后缘有细锯齿。胸鳍刺发达，内缘边有锯齿。臀鳍14～18，无硬刺。臀鳍前上方有一肥厚的脂鳍。全体裸露无鳞，背部稍带灰色，腹部白色，鳍为灰黑色。(图见《中药大辞典》.2566页.5363条图)

生境与分布 生活于江河中，多栖于水的底层。捕食小型鱼类，虾、蟹、螺及水生昆虫等。分布于长江流域。

【药性】

性味 甘，平。①《本草拾遗》："味甘，平。"②《本经逢原》："甘，温。"

功效 补中益气。

主治 ①《本草拾遗》："下膀胱水，开胃。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："阔口鱼，能开胃进食，下膀胱水气，病人食之，无发毒之虑，食品中之有益者也。"

25952 **鲚鱼**(《食疗本草》)

【概况】

异名 鮤、鱴刀(《尔雅》)，鮆鱼(《山海经》)，刀鱼(《说文》)，望鱼(《魏武食制》)，鳢鱼(《异物志》)，江鲚(《本经逢原》)，麻鲚(《本草求原》)，子鱼(《随息居饮食谱》)，凤尾鱼(《脊椎动物分类学》)，毛花鱼(《中国经济动物志·淡水鱼类》)。

基源 为鳀科鲚属动物刀鲚、凤鲚的鲜肉。

原动物 刀鲚 Coilia ectenes Jordan et Seale 和凤鲚 Coilia mystus(Linnaeus)

形态 刀鲚体侧扁，前部高、向后渐低，腹缘具齿状棱鳞。头短小，侧扁而尖，吻钝圆，突出。眼较小。鼻孔每侧2个。口大，下位，口裂斜行。上颌骨向后伸达胸鳍基底，其下缘具小锯齿。牙细小。鳃孔宽大，左右鳃膜相连，不连于颊部。鳃盖条10，鳃耙细长，17～18+24～25。肛门靠近臀前方。体被圆鳞。纵列鳞74～80，横裂鳞10～12，腹缘棱鳞18～22+27～34。无侧线。脊鳍1、13，基底前方具一小棘。臀鳍97～110，基底延长，与尾鳍相连。胸鳍上部具游离鳍条6，延长成丝状，伸越臀鳍基底前1/4～1/2处。腹鳍小。尾鳍不对称，上叶长于下叶。体银白色。(图见《中国药用动物志》.第2册.185页.图198)

生境与分布 平时栖息在浅河口一带，春夏季进入淡水行生殖洄游。以浮游动物和小鱼为食。分布于中国渤海、黄海、东海、长江流域中下游及其附属的湖泊中。

凤鲚体形似刀鲚，主要区别是体侧纵列鳞58～67，臀鳍条73～86。(图见《中国经济动物志·淡水鱼类》.图24)。栖浅河口一带，以浮游动物和小鱼为食。分布于渤海、黄海、东海和南海。

【生药】

采集　捕捉后去鳞和内脏后入药。

【化学】

刀鲚（Coilia ectenes Jordan et Seale）可食部分100g含水分81.7g，蛋白质10.9g，脂肪2.2g，糖类4.2g，灰分1.0g，Ca 126mg，P 226mg，Fe 1.4mg。蛋白质中精氨酸、亮氨酸、缬氨酸、赖氨酸含量高。

参考文献　中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：185

【药性】

性味　甘，温。①《纲目》："甘，温。"②《日用本草》："味甘、辛。"③《本经逢原》："甘，平。小毒。"

主治　①《纲目》："鲊，贴痔瘘。"②《本草求原》："贴败疽痔漏。"

使用注意　①《食物本草》："发疥，不可多食。"②《日用本草》："食之无益，助火动痰。"③姚可成《食物本草》："有湿病疮疥勿食。"④《本经逢原》："性专降泄，败疽痔漏人忌食。"

【临床应用】

方选和验方　《中国药用海洋生物》："治慢性胃肠功能紊乱，消化不良：鲚鱼肉30g，扁豆9g，陈皮6g，谷芽12g，煎服。"

单方应用　《中国药用海洋生物》："治疮疖痈疽：鲚鱼肉与冰片捣烂，外敷。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："鲊，贴痔瘘，发疥不可多食。"

25953 **鲛鱼**（《本草经集注》）

【概况】

异名　鳍鱼、瑰雷鱼（《南越志》），沙鱼、鳆鱼（《本草拾遗》），溜鱼（《纲目》），鲛鲨（《医林纂要》），灰皮鲨、灰鲨、白布鲨（《中国药用动物志》）。

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物白斑星鲨、灰星鲨及虎鲨科虎鲨属动物狭纹虎鲨、角鲨科角鲨属动物白斑角鲨和姥鲨科姥鲨属动物姥鲨等的肉。

原动物　白斑星鲨 Mustelus manazo Bleeker。灰星鲨 Mustelus griseus Pietschmann。狭纹虎鲨 Heterodontus zebra（Gray）。白斑角鲨 Squalus acanthias Linnaeus。姥鲨 Cetorhinus maximus（Gunner）

形态　白斑星鲨体细长形，长约60cm；前端略粗，向后渐细，腹面平。头宽。吻稍厚，前端钝。眼侧位，长圆形，中等大，瞬褶平横外露；眼后有小形喷水孔。鼻孔位于口至吻的1/3处，有鼻瓣3叶。口呈三角形，距吻端远，有唇褶，上唇褶宽扁而长，下唇褶较狭而短。齿小，多行，排成铺石状。鳃孔5个，最后两个位于胸鳍上方。盾鳞细小。背鳍2个，形状相似；第1背鳍较大，如于腹鳍后缘上方，介于吻端至第2背鳍间；第2背鳍较小于第1背鳍，胸鳍始于第5鳃孔下方，后缘斜直或微凹。腹鳍位于背鳍间隔前半部的下方，内角较尖，后缘直。尾鳍的上叶直而略窄，下叶前端较宽。背面和上侧面呈灰褐色。侧线显著。沿侧线及侧线上方有许多不规则的白点。下侧面和腹面银白色。

灰星鲨　体长100cm左右。体细而长。头平扁，头长约为全长的1/5。尾细长，比头和躯干约长1.2倍，尾基上下方无凹洼。吻中等长，背视近三角形。眼椭圆形。鼻孔宽大，前鼻瓣中部具一舌状突出，出水孔半露。口颇小，三角形，两侧斜行，前端圆钝，下颌稍短，口闭时上颌牙全露，下颌牙口在缝合处露出。上唇褶粗大而短，下唇褶细而较长，牙细小而多，铺石状排列。喷水孔小，横椭圆形，两端尖，位于眼角下后方。鳃孔5个，狭小，最后2个位于胸鳍基底上方。背鳍2个，第1背鳍颇大，较后位，起点几乎对着或稍后于胸鳍里角，上角圆钝，后缘凹入，下角延长尖突。第2背鳍稍小，起于臀鳍起点，上角钝圆，后缘深凹，下角延长尖突。尾鳍颇短狭，约等于全长的1/5；尾椎轴稍翘，上叶颇发达，下叶前部稍突出，中部与后部间有一缺刻，尾端钝尖，后缘斜直。臀鳍小，后缘深凹，里角延长尖突。腹鳍比第2背鳍稍小，鳍脚平扁延长。胸鳍中等大。体背侧面灰褐色，腹面白色，各鳍紫褐色，后缘较浅淡，体无白色斑点。

生境与分布　栖于近海温暖水域，主食甲壳类动物、软体动物等。分布于中国黄海、东海和南海。

【药性】

性味　甘、咸，平。①《食疗本草》："平。"②《日华子本草》："平，微毒。"③《纲目》："甘，平。"④《医林纂要》："酸，咸，平。"

归经　①《本草求真》："入脾。"②《本草撮要》："入手太阴经。"

功效　消肿去瘀。

主治　①《食疗本草》："补五脏。作鲙食之，亚於鲫鱼。"

【临床应用】

单方应用　①《中国药用海洋生物》："治小儿腹泻：鲛鱼胎炖熟食用。"②《中国药用海洋生物》："治痛经：鲛鱼胎焙黄，研末，黄酒或米汤冲服。"③《中国药用海洋生物》："促进创口愈合：鲜鲛鱼肉加醋适量，炒食，手术后食用。"

【历代医药家论述】

苏颂等《本草图经》："沙鱼有二种，其最大而长喙如锯者，谓之胡沙，性善而肉美；小而皮粗者，曰白沙，肉强而有小毒，二种彼人皆盐为脩脯。其皮刮治去沙，剪为鲙，皆食品之美者，食之益人，然皆不类鲨，盖其种类之别耳。"

25954 **鲛鱼皮**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物白斑星鲨、灰星鲨或其它鲨鱼类动物的皮。

原动物　白斑星鲨 Mustelus manazo Bleeker，灰星鲨 Mustelus griseus Pietschmann

余项参见“鲛鱼”条。

【药性】

性味　①《别录》：“甘、咸。”②《本草品汇精要》：“味甘、咸，性平。”

主治　①《本草拾遗》：“主食鱼中毒，烧末服之。”②《纲目》：“解鯸鮧鱼毒。治食鱼鲙成积不消。”③《随息居饮食谱》：“解诸鱼毒，杀虫，愈虚劳。”

25955 **鲛鱼胆**(《食疗本草》)

【概况】

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物白斑星鲨、灰星鲨或其它鲨鱼类动物的胆。

原动物　白斑星鲨 Mustelus manazo Beeker 灰星鲨 Mustelus griseus Pietschmann

余项参见“鲛鱼”条。

【药性】

主治　《食疗本草》：“治喉闭。取胆汁和白矾灰，丸之如豆颗，绵裹纳喉中，良久吐恶涎沫，即喉咙开。腊月取之。”

25956 **鲛鱼翅**(《纲目》)

【概况】

异名　鲛鲨翅(《医林纂要》)，沙鱼翅(《纲目拾遗》)，金丝菜(《本草求原》)。

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物白斑星鲨，灰星鲨或其它鲨鱼类动物的鳍。

原植物　白斑星鲨 Mustelus manazo Bleeker，灰星鲨 Mustelus griseus Pietschmann

余项参见“鲛鱼”条。

【药性】

性味　①《医林纂要》：“甘、咸，滑。”②《食物宜忌》：“味甘，性平。”

功效　益气，开胃，补虚。

主治　①《医林纂要》：“渗湿行水。”②《药性考》：“清痰，开胃进食。”③《食物宜忌》：“补五脏，消鱼积。”④《闽部食疏》：“益气开膈，托毒，长腰力。”⑤《随息居饮食谱》：“益虚劳。”

【临床应用】

单方应用　《食物宜忌》：“治鱼积：鲛鱼翅煮食。”

25957 **鲛鲨白**(《医林纂要》)

【概况】

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物白斑星鲨、灰星鲨或其它鲨鱼类动物的鳔。

原动物　白斑星鲨 Mustelus manazo Bleeber，灰星鲨 Mustelus griseus Pietschmann

余项参见“鲛鱼”条。

【药性】

性味　甘、咸，滑。

功效　益肺，补心，消痰，逐水下行，养精固气，澄清肾水，滋阴补阳。

【临床应用】

单方应用　《医林纂要》：“治肺虚：鲛鲨白煮食。”

25958 **鲜人参口服液**(《全国医药产品大全》)

本品由鲜人参制成。人参有大补元气，补脾益肺，生津止渴，安神增智之功效。适用于人体一切气虚，元气不足，以及热病津伤口渴之症。为滋补强壮之要品。本品气味芬芳，参香浓郁，为澄黄色液体。口服液。每支含相当于鲜人参1500mg。每日1～2次，每次1支。置阴凉干燥处。各家论述、药理作用等参见“人参”条。

25959 **鲜人参蜂皇浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由蜂王浆、蜂蜜、鲜人参组成。有滋补强壮，益气健脾之功效。适用于病后体虚，疲乏无力。方中鲜人参大补元气，补脾益肺；蜂王浆滋补强壮，益肝健脾，加用蜂蜜以助滋补强壮之力。本品为淡黄色口服液。每支10ml。内服，每日2次，1次1支。置阴凉干燥处保存。

25960 **鲜人参精**(《全国中成药产品集》)

本品主要由鲜人参制成。有补气强身之功效。适用于身体虚弱。方药分析见“鲜人参口服液”。本品为参香浓郁，气味芬芳的口服液，每瓶50ml装。内服，每次5～10ml，1日2次。阴凉干燥处保存。

25961 **鲜石斛晶**(《全国中成药产品集》)

本品主要由鲜石斛、三七须、葛根组成。有滋阴养胃，清热解酒之功效。适用于肺热咳嗽，酒后烦渴，方中鲜石斛清热生津，养胃滋阴；三七须与补药配合，“得补而无沸腾之患，补药得此而有安静之体”；更用葛根升阳生津，醒酒止渴。本品为深绿色晶体，冲剂。每袋20g装。内服，适量冲服。密闭，防潮。

25962 **鲜地黄**(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为玄参科地黄属植物地黄的新鲜根茎。

原植物　地黄 Rehmannia glutinosa (Gaertn.) Libosch. et Fisch. et Mey.

余项参见“地黄”条。

【药性】

性味　甘、苦，寒。①《别录》："大寒。"　②《药性论》："甘，平。"　③《本草再新》："甘、苦，微寒。"　④《中国药典》："甘，寒。"

归经　入心，肝、肾经。　①《本草通玄》："入心、肾二经。"　②《本草新编》："入足少阴及足太阴。"　③《本经逢原》："入手足少阴、厥阴，兼行足太阴、手太阳。"

功效　清热，凉血，生津。

主治　温病伤阴，大热烦渴，舌绛，神昏，斑疹，吐血，衄血，虚劳骨蒸，咳血，消渴，便秘，血崩。　①《别录》："主妇人崩中血不止，及产后血上薄心，闷绝，伤身，胎动下血，胎不落，堕坠踠折，瘀血留血，鼻衄吐血，皆捣饮之。"　②《药性论》："解诸热，破血，通利月水闭绝，亦利水道，捣薄心腹，能消瘀血。病人虚而多热，加而用之。"　③《食疗本草》："主齿痛，吐血，折伤。"　④《四声本草》："黑须发。"　⑤《医学启源》："凉血(润)皮肤燥，去诸湿。酒浸上行。"　⑥《药类法象》："凉血，补血，补肾水真阴不足。"　⑦《本草从新》："泻小肠火，清燥金，平诸血逆，消瘀通经。治吐衄崩中，热毒痢疾，肠胃如焚，伤寒瘟疫痘证，诸大热，大渴引饮，折跌绝筋，利大小便。"　⑧《全国中草药汇编》："高热烦渴，咽喉肿痛，吐血，衄血，尿血便血。"　⑨《中国药典 1990 年版》："用于热风伤阴，舌绛烦渴，发斑发疹，吐血，衄血，咽喉肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，12～30g；捣汁或熬膏。外用：适量捣敷。

使用注意　脾胃有湿邪及阳虚者忌服。　①《雷公炮炙论》："勿令犯铜铁器，令人肾消，并白髭发，损荣卫也。"　②《药性论》："忌三白。"　③《本草品汇精要》："忌萝卜，葱白，韭白，薤白。"

【临床应用】

配伍应用　①配石斛，治热性病伤津化火生风，身热不退，斑疹透露，口干舌燥。　②配生姜，治血虚冒风，引起伏邪，寒热无汗。　③配薄荷，治热郁血络，身热喘促，烦躁。

方选和验方　①生地黄汤(《外台秘要》)治肺痈：生地黄汁 400ml，人参、炙甘草、当归、白石英各 30g，附子 0.6g，赤小豆 30 枚，白鸡 1 只，先煮鸡取汁煎诸药去渣，和地黄汁再煎沸分 5 服。　②地黄煎(《千金方》)补虚除热，去痈疖痔疾：生地黄随多少，三捣二压，取汁令尽，铜器中汤上煮，勿盖，令泄气，得减半，出之，布绞去粗碎结浊滓秽，更煎之令如饧，酒服如弹丸许，日 3 次。　③生地黄煎(《千金翼方》)治热盛口渴：生地黄汁 400ml，生地骨皮、生天门冬汁、生麦门冬汁、白蜜各 100ml，竹叶、生姜汁各 30ml，石膏 240g，天花粉 150g，茯神、玉竹、知母 120g。先煎诸药去渣，入地黄、二冬汁，微火煎 5～6 沸，入蜜、姜汁，再煎。每服 40ml，1 日 3 次。　④地黄酒(《圣惠方》)治产后崩中，下血不止，心神烦乱：生地黄汁 50ml，益母草汁 50ml。上药，入酒 100ml 相和，煎 3～5 沸，分为 3 服，频频服之。　⑤生地黄饮子(《太平圣惠方》)治产后，血气上攻，心胸烦闷，口干壮热，不思饮食：生地黄汁、童便、酒各 100ml，当归 30g，生姜汁 30ml。和煎 5～7 沸饮之。　⑥生地黄煎丸(《太平圣惠方》)治产后气血不调，腹中瘕结不散：生地黄 5000g(绞取汁)，生牛膝 2500g(绞取汁)，干漆 250g(炒烟尽，研末)。先将二汁文火熬如饧，下干漆搅匀为丸，如梧桐子大。每服 10 丸，温酒下。　⑦生地黄膏(《杂病源流犀烛》)治阳虚吐血：生地黄 500g(打汁，入酒少许)，熟附子 45g(去皮脐切片，入生地黄汁煮成膏，取附片焙干)，山药 90g(研末)。以膏捣丸，每服 30 丸，空腹米饮送下。　⑧清神甘露丹(《卫生宝鉴》)治男女虚劳，病大骨枯槁，大肉陷下：生地黄汁、生牛乳汁、白藕汁(3 汁先煎成膏)，人参、白术、黄连、胡黄连、五味子、黄芪各等份，研末，用前膏和丸，如梧桐子大，每服 30～50 丸，人参汤送下。　⑨《近代中医流派经验选集》："治皮肤湿疹搔痒，疹疱痦瘰诸症：鲜生地黄 60g，竹叶、栀子各 12g，柏皮 4.5g，茯苓皮、冬瓜皮、五加皮、野菊花各 9g，连翘，赤芍药各 6g，板蓝根 15g，芦根 30cm，灯芯 5 扎，水煎服。"　⑩《中国中医秘方大全》："治由于干燥综合症引起的萎缩性舌炎：鲜生地 18g，鲜石斛 18g，天冬 10g，麦冬 12g，黄连 6g，黄柏 9g，细辛 3g，冰片 0.6g，水煎取汁含漱，1 日 1 剂，含漱 5～6 次。"　⑪江苏中医　1991；(5)："治出血热急性肾功能衰竭：鲜生地 60～100g，广角粉 1.5g(冲服)，丹参、紫草、枳实、大黄各 15g，丹皮、玄参、川朴、芒砂(冲服)各 10g，赤芍、竹叶、猪苓、泽泻各 12g，甘草 6g。日 1 剂，水煎服。"

单方应用　①《圣惠方》："治吐血经曰：生地黄汁 200ml，川大黄 30g(锉碎，微炒末)。上药相和，煎至 100ml，分为 2 服，温温食后服。"　②《福建药物志》："治鼻衄，热病口干：鲜生地 12～30g，水煎服。"　③《福建药物志》："治中耳炎：鲜生地捣汁滴耳。"　④北京中医　1985；(6)："治眼外伤，剧烈咳嗽而致的眼睑瘀血、球结膜下出血，前房积血：鲜地黄根，洗净，捣烂，取汁，涂于消毒纱布上，敷于患眼。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》："生地黄，《别录》治妇人崩中血不止，及产后血上薄心，胎动下血，鼻衄吐血，皆捣汁饮之，以其能散血消瘀解烦也。其治跌打损伤，面目青肿，以生地黄捣烂罨之即消，此即《本经》治伤中

血痺，折跌筋伤等证之义。”“徐之才、《别录》云，生地黄乃新掘之鲜者，为散血之专药，观《本经》主治，皆指鲜者而言……。” ②严西亭等《得配本草》：“至时行热症，生地尤为切要，阴汁上充，则汗涌于肌表而经邪解；阴血下润，则秽泄于二便而腑邪出，故火邪溢于阳明经，冲生地汁于白虎汤中，战汗而顿解；邪热入于阳明腑，冲生地汁于陷胸汤中，便通而自退；更有火生痰，痰生火，交结于中，和生地汁于竹油，姜汁中则谵语直视等症即除。” ③《本草正义》：“《别录》生地黄一条，云大寒，则以新采得者而言，故结以“皆捣饮之”四字，谓捣饮其自然汁也。较之干者已经日曝，自有不同。” ④《药性大辞典》：“鲜生地为清火凉血要药，治吐血衄血鼻血折损瘀血，妇女血崩，能解诸热，利水道。”“鲜生地干地黄熟地黄三种，并为近世要药，虽一物而其用各别，鲜生地多用于肺胃实热，口燥烦渴，舌苔光绛之症。干地黄多用于滋养阴血，血虚内热之症。熟地黄则用于补阴生精，扶养亏弱之需。” ⑤张锡钝《医学衷中参西录》：“鲜地黄：性寒，微苦微甘。最善清热、凉血、化瘀血、生新血，治血热妄行、吐血、衄血、二便因热下血。其中含有铁质，故晒之，蒸之则黑，其生血、凉血之力，亦赖所含之铁质也。”

25963 **鲜竹沥**（《全国医药产品大全》）

本品由鲜竹沥制成。有清热化痰之功效。适用于肺热咳嗽多痰，气喘胸闷，中风舌强，痰涎壅盛，小儿痰热惊风。方中鲜竹沥对热咳痰稠，最具卓效，除用于肺热痰壅，咳逆胸闷外，凡痰热蒙蔽清窍之中风痰迷，惊痫癫狂之症；皆可用之。本品具竹香气，味微甘；为淡黄色至淡红棕色的液体。每瓶装 30ml，60ml，100ml。内服，15～30ml，亦可作制药辅料，闭光，在阴凉密闭处保存。 各家论述参见“竹沥”条。

25964 **鲜参茸王浆**（《全国中成药产品集》）

本品主要由鲜人参、鹿茸、鲜蜂王浆、蜂蜜组成。有增强体力，智力，祛病延年之功效。适用于心脏衰弱，神经衰弱，崩漏，不孕。方中人参大补元气，补脾益肺，安神增智；鹿茸补精填髓，益肾，强筋骨；王浆滋补强壮，蜂蜜补中，和百药。诸药皆为补益之佳品。本品为浅棕黄色的口服液。每支 10ml。内服，1 日 2 次，1 次 1 支；或遵医嘱。置阴凉干燥处保存。

25965 **鲜参药酒**（《全国中成药产品集》）

本品主要由鲜人参、酒制成。有补气之功效。适用于身体虚弱，精神疲乏。方中鲜人参大补元气，补肺益脾；加入白酒行药势，增药力，使人参补气之力倍增。本品为淡黄色的酒剂，每瓶装 500g。每次内服 5～20g，每日 1～2 次。密闭，置阴凉干燥处保存。

25966 **鲜姜油**（《上海市药品标准》1980 年版）

本品为姜的根茎经蒸馏所得的挥发油制成。有温通经络，散寒止痛之功效。适用于痹证，关节疼痛，或风湿性关节炎，类风湿性关节炎，关节炎，软组织伤痛等症。方药分析同“鲜姜注射液”。本品有姜的香气，味辛、辣，为淡黄色或橙黄色的油状液体，在乙醇中易溶，溶液微显混浊。遮光，密闭保存。

25967 **鲜姜注射液**（《上海市药品标准》1980 年版）

本品由鲜姜油 1ml，吐温-80 20ml，氯化钠 8g 组成。有温经通络，散寒止痛之功效。适用于风湿痹证，关节疼痛，或风湿性关节炎，类风湿关节炎，关节痛，软组织伤痛等证。方中鲜姜辛温发散，通经络，逐寒湿，散寒而止痛。本品有姜的香气、味辛、辣为淡黄色或橙黄色液体。每支 2ml。肌内或穴位注射，1 次 2～4ml，1 日 1 次。遮光，密闭保存。 各家论述见“生姜”条。 临床报道 ①治风湿痛，腰腿痛，用鲜生姜制成 5%～10%注射液，行痛点或反应结节注射，亦可配合远端或近端穴位注射，如关节部位则在关节囊部位注射。每片注入 0.5～2ml，每日或隔日 1 次，3～5 次为 1 疗程，一般可连续注射 20～30 次。注射后局部常有胀、麻及灼热感，甚至疼痛加剧，约 1～2 天便减轻或消失。据观察，反应愈重效果愈佳。用于风湿痛，慢性腰背痛 113 例，显效 36 例，好转 56 例，有效率 83%，尤以对风湿痛疗效更佳，有效率达 92.5%。治疗风湿性关节炎 38 例，治愈 14 例，显效 15 例，有效 6 例，有效病例用药后疼痛减轻或消失，关节肿胀消退或好转，功能恢复或改善。

参考文献 河北新医药 1972；(3)：31

25968 **鲜黄连**（《东北药用植物志》）

【概况】

异名 洋虎耳草（《中国植物图鉴》），细辛幌子、常黄连（《东北药用植物志》），朝鲜黄连（《东北常用中草药手册》），毛黄连（《辽宁经济植物志》）。

基源 为小檗科鲜黄连属植物鲜黄连的根茎。

原植物 鲜黄连 *Jeffersonia dubia* (Maxim.) Benth. et Hook. f.

形态 多年生草本，高约 25cm，根茎短，外皮暗褐色，内部鲜黄色，密生细而有分枝的须根。叶片近圆形，径约 5～8cm，基部深心形，顶端微凹，边缘波状，掌状脉 7～9 条，叶质薄，两面光滑无毛；叶柄长 13～25cm，无毛，基部具紫褐色的鳞片。花单生于花茎顶端，径约 2cm；萼片 4，紫红色，早落；花瓣 6～8，倒卵形，淡紫红色或带紫红色，雄蕊 8，雌蕊 1，纺锤形。蒴果。种子黑色，有光泽。花期 4～5 月。果期 5～6

月。(图见《长白山植物药志》.442 页.图版 198)

生境与分布　生长于林下、山坡、灌丛或山脚湿润地上。分布于中国东北。

【生药】

采集　9～10 月采挖根茎,除去地上部分及根须,洗净,晒干。药材产于辽宁、吉林、黑龙江。

鉴别　干燥根茎甚短,外表棕褐色,上有茎基残存,并被小鳞片。断面黄白色,木质部往往有空隙,气特异,味苦。

【化学】

根和根茎含小檗碱(Berberine)[1];根茎含三萜皂甙、木兰碱[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社,1986:2569　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社,1988:157

【药性】

性味　①《东北常用中草药手册》:"苦,寒。"　②《全国中草药汇编》:"苦,寒。"

功效　清热解毒,健胃止泻。

主治　①《东北常用中草药手册》:"治发热烦躁,口舌生疮,眼结膜炎,扁桃体炎;食欲减退,恶心呕吐,衄血,吐血;肠炎,腹泻,痢疾。"　②《全国中草药汇编》:"主治:消化不良,腹痛,痢疽,疔肿,外伤感染。"

用法用量　内服:煎汤 3～6g。外用:适量煎水洗患处(如洗眼等。)

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》:"治胃热吐酸:鲜黄连 6g,苍术 9g,甘草 3g,水煎服。"

单方应用　《全国中草药汇编》:"治眼结膜炎:鲜黄连适量,煎汁洗眼。"

25969 鲟鱼肉(《本草拾遗》)

【概况】

异名　鲔(《诗经》),鮥(《毛诗传》),鲀鲔(《尔雅》),鳣鳍(《上林赋》),尉鱼、仲明鱼(陆玑《诗疏》)鳣(《尔雅》郭璞注),乞里麻鱼(《饮膳正要》),碧鱼(《纲目》),鳇鱼、黄鱼(《中国经济动物志·淡水鱼类》)。

基源　为鲟科鲟属动物中华鲟的肉。

原动物　中华鲟 Acipenser sinensis Gray

形态　体长,呈梭形,背面拱而腹面平直。吻近犁形,基部宽厚,顶端尖,略向上翘,头部背面披有光滑的骨板。口下位,成一横裂,口能够向外伸缩自如,上下唇不发达,具有细小乳突。吻部腹面中尖有须 2 对,等长,排成横列。眼小,鳃孔大,鳃耙薄而尖,14～28 枚,一般为 18 左右。全体具有 5 行骨板,背部正中的一行较大,在背鳍前有 8～14 块,背鳍后有 1～2 块,在尾鳍上叶有棘状骨板一行。各行骨板间的皮肤较光滑。背鳍条 54～66,位置很后。胸鳍发达,着生于腹面。臀鳍条 32～41。尾鳍为歪型尾,上叶特别发达。鳔大,1 室,前部钝圆而后端尖。体背和头部青灰色或灰褐色,腹部白色,各鳍均为青灰色。(图见《中国经济动物志·淡水鱼类》.图 19)

生境与分布　生活于大江和近海中,是底层鱼类,具有洄游性或半洄游性。春夏季 5～6 月间多群集于河口,秋季上溯而至江河之上游。以动物性的食物为主,如摇蚊幼虫,蜻蜓幼虫,以及其它水生昆虫,软体动物,寡毛类和小鱼等。主要分布于长江、钱塘江、黄河,沿海各地也产此鱼。

【生药】

采集　四季捕捉,捕后取肉鲜用或晒干。

【药性】

性味　甘、平。　①《本草拾遗》:"甘、平。"《医林纂要》:"甘、温。"

归经　《本草撮要》:"入手太阴、厥阴经。"

功效　益气补虚,活血通淋。

主治　贫血,营养不良,血尿,前列腺炎,淋巴结肿大等。　①《食疗本草》:"主血淋、可煮汁饮之。"　②《本草拾遗》:"益气补虚,令人肥健。"　③《饮膳正要》:"利五藏,肥美人。"　④《随息居饮食谱》:"补胃,活血通淋。"

用法用量　内服:煮食适量。

【临床应用】

方选和验方　①《南海海洋药用生物》:"治消化不良;鲟鱼肉适量,扁豆、白术、陈皮各 10g,煎食。"　②《中国动物药》:"治膀胱炎:鲟鱼肉 60g,黄柏 15g,海藻 50g,水煮食。"　③《中国药用海洋生物》:"治血尿(淋):鲟鱼肉 60g,川柏 15g,海藻 5g,煎服。"　④《中国药用海洋生物》:"治贫血、营养不良、脾虚泄泻:鲟鱼肉 30g,白术 9g,山药 9g,陈皮 9g,煎服。"　⑤《中国药用海洋生物》:"治淋巴结肿大:鲟鱼肉 60g,牡蛎 30g,夏枯草 12g,煎服。"

单方应用　①《中国药用海洋生物》:"治瘰疬:鲟鱼肉 60g,夏枯草 15g,水煎服。"　②《中国动物药》:"治痢疾:鲟鱼肉 250g 左右,和马齿苋 30g 水煎,食肉服汤。"　③《中国动物药》:"治前列腺炎:鲟鱼肉 60g,海藻适量水煎服。"　④《中国有毒鱼类药用鱼类》:"治遗尿:鲟鱼肉 60g 水煎,服汤食肉。亦可加茅根适量同煎。"

【历代医药家论述】

陈藏器《本草拾遗》:"肝,无毒,主治恶血疥癣,勿

以盐炙食。肉，补虚益气，利人肥健；鼻肉，补虚下气；子，食之肥美，杀腹内小虫。”

25970 疑难病证名验方辑要(上)

尚炽昌主编，华龄出版社 1990 年出版，大 32 开，492 页。

本书分总论、各论两部分。总论阐述疑难病证的概念、源流、病机、辨证及选方依据等；各论按照内科、妇科、儿科、外科、眼科等顺序，选择 65 种疑难病。每一种病，均按概述、常用方剂、备用方剂、经验方剂内容叙述。概述部分不列标号，主要叙述该病的成因、主要症状、疑难程度、当前治疗水平等。常用方剂选用古代名方，以可信、有效为准。备用方剂是常用方剂的补充，也是经过临床验证的名方。经验方剂主要选用近代名医的经验方药，并附有医案。全书收载方剂 650 余种，以西医病名标题，以中医证候辨治，以方统证，方证对应，密切结合临床。

上册：总论；各论 30 种疑难病。

25971 疑难病证名验方辑要(下)

尚炽昌主编，华龄出版社 1990 年出版，大 32 开，493～1006 页。

各论 35 种疑难病。书后附有全书方药名称索引和主要参考书目。

25972 疑难病症经效良方

王发渭、郝受真主编。金盾出版社 1995 年出版，32 开，496 页。

本书分为 8 章，列有内、外、妇、男、儿、五官、肿瘤、性病科 180 种疑难病症，每病篇首，简要介绍该病的基本概念，临床特征以及基本治疗大法，而后顺序介绍经效验方。全书共收载经效良方 1000 余首，每方分主治、方药、用法、编按等栏叙述，并在“编按”中提出编者的一些见解。选方主要来自有关中医专著、名医专集以及全国各类中医药杂志，具有方、药、效、验的特点。

25973 獐牙菜(《内蒙古中草药》)

【概况】

异名 紫花当药(《全国中草药汇编》)，他格达、比拉出特一地格达(蒙名)。

基源 为龙胆科当药属植物瘤毛獐牙菜的全草。

原植物 瘤毛獐牙 Swertia pseudochinensis Hara [S. chinensis f. grandiflora Franch.；S. chinensis f. violacea Makino；S. pseudochinensis f. grandiflora (Franch) Hara]

形态 一年生草本，高 10～15cm。主根明显。茎直立，四棱形，棱上有狭翅，从下部起多分枝。叶线状披针形，长达 3.5cm，宽至 0.6cm，下面中脉明显突起。圆锥状复聚花序多花，开展。花 5 数，直径达 2cm；花

萼绿色，与花冠近等长，裂片线形，长 9～16mm，先端锐尖，基部具 2 个腺窝，腺窝矩圆形，基部浅囊状，边缘具长柔毛状流苏，流苏表面有瘤状突起；花丝线形，长 6～8mm，花药窄椭圆形，长约 3mm；子房无柄，狭椭圆形，花柱短，柱头 2 裂，裂片半圆形。花期 8～9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.407 页.图 4768)

生境与分布 生于海拔 500～1600m 山坡上、河滩、林下、灌丛中。分布于中国东北、内蒙古、山西、河北、山东、河南。日本也有。

【生药】

采集 夏、秋季收全草，切段，阴干。

【化学】

瘤毛獐牙菜全草含下列成分[1]：①环烯醚萜：獐牙菜苦甙(当药苦甙，Swertiamarin)[2]；②三萜类：齐墩果酸[3]；③生物碱：龙胆碱(Gentianine)；④黄酮类：当药黄酮(当药素，Swertisin)、异荭草素(Homoorientin，Isoorientin)、异牡荆素(Isovitexin)；⑤呫吨酮类：雏菊叶龙胆酮(Bellidifolin)、当药呫吨酮(Swertianin)、甲基当药呫吨酮(Methylswertianin)、甲基雏菊叶龙胆酮(Methybelldifolin)、对叶当药呫吨酮(Decussatin)、黄色龙胆根素(Gentisin)[2]、黄色龙胆根素葡萄糖甙(Gentisin-glucoside)[2]以及微量去甲基雏菊叶龙胆酮和去甲基当药呫吨酮(Norswertianin)等。

附 ①双斑獐牙菜[S. bimaculata (Sieb. et Zucc.) Hook. f. et Thoms.]全草含獐牙菜苦甙(Swertiamarin)及当药甙(Sweroside)；地上部分含异荭草素(Homoorientin)、异牡荆素(Isovitexin)及 1,3-二羟基-4,5-二甲氧基呫吨酮(1,3-Dihydroxy-4,5-dimethoxyxanthone)、1,3-二羟基-4,5 二甲氧基呫吨酮-3-葡萄糖甙、1,3-二羟基-4,5-二甲氧基呫吨酮-1-葡萄糖甙等[1]。②日本当药(S. japonica Makino)全草含下列成分[1]：①环烯醚萜类：当药甙(Sweroside)、獐牙菜苦甙(Swertiamarin)、龙胆苦甙(Gentiopicroside、Gentiopicrin)、苦龙胆酯甙(Amarogentin)、苦当药酯甙(Amarowerin)；②生物碱：龙胆碱；③黄酮类：当药黄酮(当药素、当药黄酮素，Swertisin)、羟基当药黄酮素(Sertiajaponin)、异荭草素(Homoorientin)、异牡荆素(Isovitexin)；④呫吨酮类：雏菊叶龙胆酮、去甲基雏菊叶龙胆酮、甲基雏菊叶龙胆酮、雏菊叶龙胆甙(Swertianolin)、当药呫吨酮、去甲基当药呫吨酮、甲基当药呫吨酮等。

参考文献 [1] 南京药学院.中草药学.中册.江苏人民出版社，1976：840 [2] 江苏新医学院.中药大辞典.

下册. 上海人民出版社, 1977 : 2565 [3] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社, 1991 : 399

【药理】

①对中枢神经作用　獐牙菜成分獐牙菜苦甙(Swertiamarin)400/kg ip,对小鼠热板法、醋酸扭体法试验,均表明有镇痛作用,并能抑制小鼠自发活动,400mg/kg iv,可延长兔硫喷妥钠睡眠时间,80mg/kg sc,有协同小鼠阈下剂量戊巴比妥钠睡眠作用[1]。獐牙菜甙 50mg/kg ip,可延长小鼠环己烯巴比妥钠睡眠时间,对抗苯丙胺引起的小鼠活动兴奋,降低小鼠自发活动,100mg/kg ip,可对抗戊四唑引起的小鼠惊厥,降低小鼠体温[2]。②对平滑肌作用　獐牙菜苦甙 4×10^{-3}g/ml 对离体兔、大鼠十二指肠收缩有抑制作用,并能对抗乙酰胆碱、组胺、氯化钡引起的豚鼠回肠收缩,100mg/kg iv,可抑制麻醉兔原位小肠的收缩,并对抗小肠局部滴乙酰胆碱引起的小肠收缩,4×10^{-3}浓度,抑制离体大鼠子宫收缩,并能对抗垂体后叶素引起的子宫收缩,60mg/kg iv,抑制麻醉兔在位子宫收缩,60～100mg/kg iv,可对抗垂体后叶素引起的子宫收缩[3]。

参考文献　[1] 中草药 1982; **13**(8) : 368 [2] J pharm 1976; **65**(10) : 1547 [3] 中草药 1982; **13**(10) : 464

【药性】

性味　苦,寒。

功效　清热,健胃,利湿。

主治　消化不良,胃炎,火眼,牙痛,口疮。

用法用量　内服:煎汤,3～9g;或研末,每次 15g。

【临床应用】

单方应用　①《内蒙古中草药》:"治急、慢性细菌性痢疾、腹痛:獐牙菜 9g,水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治急性黄疸型肝炎:獐牙菜 15g,水煎服。"　③《全国中草药汇编》:"治肠胃炎、消化不良:獐牙菜 3～15g,水煎服或研末,每次服 1.5g,每日 1 剂。"　④《福建药物志》:"治感冒发热、流感、咽喉炎:獐牙菜 9～15g,水煎服。"　⑤《福建药物志》:"治牙痛:獐牙菜 15g,水煎服。"

25974 獐毛(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为禾本科獐毛属植物獐毛的全草。獐毛属在全世界约 20 种,分布于地中海区域、小亚细亚、喜马拉雅和北部亚洲;中国有 4 种、1 变种。

原植物　獐毛 Aeluropus sinensis (Debeaux) Tzvel(A. littoralis var. sinensis Debeaux)

形态　多年生草本。秆高 15～35cm,径 1.5～2mm,具多节,节上多少有柔毛。叶鞘除鞘口及近基部有柔毛外,余均无毛;叶舌截平,长约 0.5mm;叶片通常扁平,无毛,长 3～6cm,宽 3～6mm。圆锥花序穗形,其上分枝密接而重叠,长 2～5cm,宽 0.5～1.5cm;小穗长 4～6mm,有 4～6 小花,颖及外稃均无毛,但背脊常粗糙,第 1 颖长约 2mm,第 2 颖长约 3mm,第 1 外稃长约 3.5mm。花果期夏秋季。(图见《中国植物志》. 第 10 卷. 1 分册. 5 页. 图版 2 : 1～6)

生境与分布　生于海岸边至海拔 3200m 的内陆盐碱地。分布于中国东北、河北、山东、江苏等省的沿海地带以及河南、山西、甘肃、宁夏、内蒙古、新疆等省区。

【药性】

性味　甘、淡,平。

功效　清热利尿。

主治　急、慢性黄疸型肝炎,胆囊炎,肝硬变腹水。

用法用量　内服:煎汤,急性黄疸型肝炎:全草 160g 加水 2500ml,煎成 1200ml,每次 100ml,1 日 4 次,连服 10 天为 1 疗程。

25975 獐肉(《别录》)

【概况】

基源　为鹿科獐属动物獐的肉。

原动物　獐 Hydropotes inermis Swinhoe,又名麕(《诗经》),麇(《说文》),麞(《经典释文》),牙獐、河麂(《中国药用动物志》)。

历史　本品首见于《别录》,《纲目》列于兽部第五十一卷,李时珍曰:"獐,秋冬居山,春夏居泽。似鹿而小,无色,黄黑色,大者不过二三十斤。雄者有牙出口外,俗称牙獐。"所述基本与今之獐相符。

形态　獐是一种小型鹿类,体型略似赤麂而稍小,比麝大些,体重约 15kg,体长约 1m。四肢粗壮发达,肩高和臀高大致相等,尾甚短,几被臀部的毛所遮盖。雌雄均无角,雄性獠牙显露,侧扁,向下延伸,突出口外。鼻端显露裸出,其面积超出两鼻孔外。耳中等大小,基部有两条软骨质的脊突,顶端较尖。眼前方有狭袋形的眶下腺,比赤麂的小。鼠蹊部有一对鼠蹊腺,没有跗腺和脚腺。体毛多棕黄色,显著浓密粗长,体侧及腰部的冬毛长达 40mm,呈波形弯曲。每一条毛基部为苍灰,中段为暗褐色,毛尖淡黄而带有黄褐色。幼兽身上纵行排列的白色斑点。(图见《中国药用动物志》. 第 2 册. 457 页. 图 465)

生境与分布　生活于山地草坡灌丛中,不上高山,喜欢在河岸,湖边等潮湿地或沼泽地的芦苇丛中生活。广泛分布于中国长江流域各省的丘陵河谷地带,包括江苏、浙江、安徽、江西、湖北、湖南,广东等地。

【生药】

采集　四季均可捕捉，捕获后，杀死，取肉备用。

【药性】

性味　甘，温。　①《千金·食治》："味甘，温。"②崔禹锡《食经》："味咸，温。"

功效　补益五脏。

主治　①崔禹锡《食经》："主大风冷气，口僻，消渴。"　②《子母秘录》："主乳无汁，獐肉(作)臛食。"

用法用量　内服：煮食。

使用注意　①《金匮要略》："獐肉不可合虾及生菜、梅、李果食之，皆病人。"　②陶弘景："麞肉不可合鹄肉食之，成癥痼也。"

【临床应用】

单方应用　《子母秘录》："治乳无汁：獐肉煮食。"

25976 **獐骨**(《别录》)

【概况】

基源　为鹿科獐属动物獐的骨骼。

原动物　獐 Hydropotes inermis Swinhoe

余项参见"獐肉"条。

【生药】

采集　四季均可捕捉，捕获以后杀死，去肉取骨备用。

【化学】

骨含胶原、骨唾酸蛋白，硫酸软骨素、肽类、脂类、氨基酸、钙、磷、铁等。

参考文献　中国药用动物志协作组．中国药用动物志．第2册．天津科学技术出版社，1983：457

【药性】

性味　甘，温。　①《别录》："微温。"　②《药性论》："味甘。"　③《日用本草》："味咸。"

主治　①《别录》："主虚损泄精。"　②《日华子本草》："益精髓，悦颜色。"

用法用量　内服：煎汤或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　獐骨汤(《千金方》)治产后虚乏，五劳七伤，虚损不足，脏腑冷热不调：獐骨1具，远志、黄芪、芍药、干姜、防风、茯苓、厚朴各90g，当归、橘皮、甘草、独活、芎䓖各60g，桂心、生姜各120g。上15味细切，以水6000ml，煮獐骨，取4000ml，去骨纳药煎，取1000ml，去滓，分5服。

25977 **獐髓**(《别录》)

【概况】

基源　为鹿科獐属动物獐的骨髓或脊髓。

原动物　獐 Hydropotes inermis Swinhoe

余项参见"獐肉"条。

【药性】

功效　益气力，悦泽人面。

主治　虚风。

【临床应用】

单方应用　《纲目》："治虚风：獐髓煎服。"

【历代医药家论述】

①苏颂等《本草图经》："唐方有獐骨酒及獐髓煎，并补下，其脑亦入面膏。"　②李时珍《纲目》："獐髓脑，《千金方》治暗风薯蓣煎，治虚损天门冬煎，并用之。"

25978 **膏药**

膏药系指含有药物的、以铅硬膏为基质的外用制剂。铅硬膏以食用植物油与黄丹或铅粉等经高温炼制成。膏药是中国的一种传统剂型，早在晋代已有油、丹熬炼成"膏"的记载。膏药的种类有黑膏药、白膏药、松香膏药等。如狗皮膏等。

25979 **膏药咀**(《北京市药品标准》1982年版)

本品由膏药油1500g制成，有活血止痛，粘合皮肤之功效。适用于手足皲裂。方中膏药油具有活血止痛、粘合的作用。本品为圆柱形的膏药咀。为膏剂，每贴1.5g。微火烤化，涂敷患处。密闭，置室内阴凉干燥处。

25980 **膏秣知方**(清·陈瑾卿撰，一卷)

书目见于民国三十一年至三十八年(1942—1949年)《重修浙江通志稿》内，未见刊行。　参见《本草集说》条。

25981 **腐巴**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　锅炙(《药性考》)，豆腐锅巴(《慈航活人书》)。

基源　为煮豆浆时锅底所结之焦巴。

原植物　大豆 Glycine max (L.) Merr.

余项参见"黄大豆"条。

【药性】

功效　开胃，消滞，逐积。

主治　翻胃，痢疾，血虚淋浊，肠风下血，血风疮。《纲目拾遗》："治淋浊，补血。"

用法用量　内服：入散剂。外用：研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　五效丸(《慈航活人书》)治淋浊：腐巴30g，川连3g，同捣丸如桐子大。每服15g。赤带蜜糖滚水吞下，白带砂糖汤下，热淋尿血汤下，肠风下血陈酒下。

单方应用　①《神方珍记》："治翻胃：腐巴黄色者佳，炒研末，每服9g，沙糖汤调服，白汤下。"　②《神方珍记》："治痢疾腐巴、陈冬末(炒)，2味各等份为

细末，空心白汤调服6～9g，服后宜饿半日。”③《慈航活人书》：“治血风疮：先将豆腐泔浸洗去靥，以布拭干，用川连、腐巴粉末，真麻油调搽，干则再涂。”

25982 **腐生**

腐生(Saprophytism)是从已死的或腐烂的动植物组织或其它有机物获得营养，以维持自身正常生活的一种生活方式。凡以腐生方式取得营养的生物称为“腐生物”。如大多数霉菌、酵母菌、细菌和放线菌以及鹿蹄草、马先蒿等少数高等植物。土壤腐生物为腐烂(一般指蛋白质的有氧分解作用)和矿化作用的主体，是物质循环的必要环节。以腐生方式生活的微生物，如按其所需要的能源、碳源来分，属于化能异养型微生物。腐生物产生的酶和有毒物质能破坏活的细胞，所以在适当条件下，也可兼营寄生。

25983 **腐生物**

腐生物(Saprophyte)亦称“腐生植物”。从动植物残体的可溶性有机物中吸收营养，而无需以土壤中的矿物质为生活原料的生物。如大量的腐生细菌及腐生真菌，它们在自然界的物质转化和循环中起着巨大的作用。高等的腐生植物有鹿蹄草和马先蒿等。低等的腐生植物有蘑菇、木耳等。

25984 **腐沫**(《纲目拾遗》)

【概况】

基源　即豆腐泔水所集结之浮沫。

原植物　大豆 Glycine max (L.) Merr.

余项参见“黄大豆”条。

【药性】

主治　《纲目拾遗》：“治鹅掌癣生手掌及足掌，层层剥皮，血肉外露。此沫热洗。”

25985 **腐胆消炎散**(《全国医药产品大全》)

本品由总腐植酸钠990g，枯矾胆汁粉10g组成。有止血收敛，去腐生肌之功效。适用于治疗慢性宫颈炎。方中总腐植酸钠有去腐生肌之功，枯矾酸寒有收敛止血之效，胆汁苦寒清热解毒。本品为黑色粉末。每包5g装。先用0.1%高锰酸钾溶液或30%野牡丹溶液洗宫颈阴道，然后将药粉涂于患部，用量每次约5g，隔天1次，8次为1疗程。若未好，停药5天后，再进行第2疗程。密闭，置阴凉干燥处保存。

25986 **腐婢**(《本草经集注》)

【概况】

异名　止血草(江苏)，土黄芪(浙江)，土常山(福建)。

基源　为马鞭草科豆腐柴属植物豆腐柴的茎、叶。

原植物　豆腐柴 Premna microphylla Turcz. (P. japonica Miq.; P. formosana Maxim.)，又名臭黄荆，观音柴(浙江)，豆腐草、观音草(安徽)，小青树(湖北)，六月冻(江西)，臭茶(福建)。

历史　《本经》始载腐婢，列为下品。《纲目》引陶弘景谓：“今海边有小树，状如栀子，茎叶多曲，气如腐臭，土人呼为腐婢，疗疟有效”。但李时珍误以《本草衍义》及《嘉祐本草》所载为依据，误认为豆花。在《植物名实图考》中有土常山记载，云：“长沙山坡有之，赭根有须，根茎一色，有节，对节生叶，叶如榆，面青背白，背纹亦赭，春间开小花，如木樨，色黄白，无香，俚医以治湿热。”按上所述及附图，近似本种。

形态　直立灌木，幼枝具柔毛，老枝无毛。单叶对生，有臭味，叶柄长0.5～2cm，叶片卵状披针形、椭圆形、倒卵形或卵形，长3～13cm，宽1.5～6cm，顶端长渐尖至急尖，基部渐狭，近全缘或有不规则粗齿，无毛或有短柔毛。聚伞花序组成圆锥状，顶生；花萼杯状，5浅裂，绿色，有时带紫色，密被毛或几无毛，边缘常具睫毛；花冠淡黄色，外面有柔毛和腺点，花冠内面有柔毛，喉部较密，核果紫色，球形至倒卵形。花果期5～10月。(图见《中国高等植物图鉴》第3册，599页，图5132)

生境与分布　生于山坡林下或林缘。分布于中国华东、中南及四川、贵州。

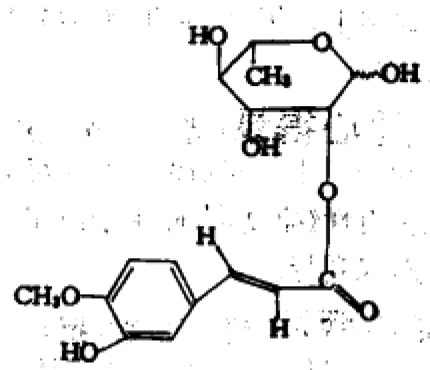
【生药】

采集　春、夏、秋季均可采收茎叶，晒干或鲜用。

【化学】

本品含β-谷甾醇(β-Sitosterol)，高级饱和脂肪烃、醇、羧酸[1]。还含洋丁香甙(Acteoside)、角胡麻甙(Martynoside)、桃叶珊瑚甙(Aucubin)、6-O-α-L-(2″-O-甲氧基肉桂酰)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(2″-O-Methoxycinnamoyl) rhamnopyranosylcatalpol]、6-O-α-L-(2″-O-阿魏酰基)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(2″-O-Feruloyl) rhamnopyranosylcatalpol]、6-O-α-L-(3″-O-阿魏酰基)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(3″-O-Feruloyl)rhamnopyranosylcatalpol]、6-O-α-L-(4″-O-阿魏酰基)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(4″-O-Feruloyl)rhamno-pyranosylcatalpol][2]、2-O-反式-异阿魏酰基鼠李吡喃糖(2-O-trans-Isoferuloylrhamnopyranose)(1)，3-O-反式-异阿魏酰基鼠李吡喃糖(2-O-trans-Isoferuloyl-rhamnopyranose)、2-O-反式-对-甲氧基肉桂酰鼠李吡喃糖(2-O-trans-P-Methoxycinnamoylrhamnopyranose)、3-O-反式-对-甲氧基肉桂酰鼠李吡喃糖(3-O-trans-P-Methoxycinnamoylrhamnopyranose)、2-O-顺式-对-甲氧基肉桂酰鼠李吡喃糖(2-O-cis-p-Methoxycinnamoylrhamnopyranose)[3]。叶含6-O-α-L-(2″-O-反

式-对-香豆酰)鼠李吡喃糖基梓醇[6-O-α-L-(2″-O-α-L (2″-O-trans-p-Coumaroyl) rhamnopyranosylcatalpol]、6-O-α-L-(4″-O-反式和顺式-对香豆酰)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L(4″-O-trans and cis-p-Coumaroyl) rhamnopyranosyl-catalpol]、6-O-α-L-(2″-O-咖啡酰)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(2″-O-Caffeoyl) rhamnopyranosylcatalpol]、6-O-α-L-(3″-O-咖啡酰)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(3″-O-Caffeoyl) rhamnopyranosylcatalpol][4]、6-O-α-L-(2″-O-异阿魏酰基-4″-O-乙酰基)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(2″-O-Isoferuloyl-4″-O-acetyl) rhamnopyranosylcatalpol]、6-O-α-L(3″-O-异阿魏酰基,4″-O-乙酰基)鼠李吡喃糖基梓树醇[6-O-α-L-(3″-O-Isoferuloyl-4″-O-acetyl) rhamnopyranosylcatalpol][5]。



(1)

参考文献　[1] CA 1975;**82**:152220c　[2] Phytochemistry 1991;**30**(6):1917　[3] Phytochemistry 1991;**30**(12):4045　[4] J Nat Prod 1990;**53**(1):107　[5] Chem Pharm Bull 1990;**38**:426

【药性】

性味　苦、涩,寒。①《湖南药物志》:"苦,寒。"②《福建中草药》:"微辛,凉。"③《中草药学》:"苦,寒。"

功效　清热,消肿。

主治　疟疾,泻痢,痈,疔,肿毒,创伤出血。①《本草经集注》:"疗疟疾有效。亦酒渍皮,疗心腹痛。"②《湖南药物志》:"治泻痢,消渴病,痰疟。"③《江西民间草药验方》:"治疟疾;外敷刀斧创伤。"④《中草药学》:"烧伤。无名肿毒,跌打损伤。疟疾。痢疾。"⑤《全国中草药汇编》:"痢疾,阑尾炎,雷公藤中毒。外用治烧烫伤,淋巴结炎,痈肿疮疔,毒蛇咬伤,外伤出血。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:捣敷、研末调敷或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《福建中草药》:"治毒蛇咬伤:腐婢鲜叶、马兰鲜根、星宿菜鲜根各30g。同捣烂加些百草霜(锅底灰)调匀敷枕骨处及伤口。"

单方应用　①《食物中药与便方》:"治酒醉不醒:腐婢叶9g,葛花6g,水煎服。"②《食物中药与便方》:"治痔瘘下血:腐婢叶焙毛研末,每服3g,米汤送下,1日3次。"③《食物中药与便方》:"治毒蛇咬伤:腐婢鲜草捣汁内服及外敷。"④《福建药物志》:"治白翳:腐婢烧灰,研末,加冰片少许,调人乳点眼,每日数次。"⑤《福建药物志》:"治扁桃体炎:腐婢、马蹄金各125g,食盐少许,共捣烂绞汁,含漱。"⑥《江西民间草药验方》:"治疟疾:腐婢叶9～15g,开水冲泡,于疟发前2小时预服。"⑦江西《草药手册》:"治痢疾:腐婢茎叶15g,海金沙藤15g,水煎,去渣,用白糖或红糖调服。"⑧江西《草药手册》:"治肝火头痛,烫伤:腐婢茎叶21g,车前草15g,水煎服。"⑨《湖南药物志》:"治肿毒:腐婢叶晒干,研末,黄醋调敷。"⑩《江西民间草药验方》:"治刀斧创伤:新鲜腐婢叶,捣烂如泥,敷于伤处。"⑪《福建中草药》:"治钩蚴侵入皮肤作痒(钩虫皮炎):腐婢鲜叶煎汤洗。"

【历代医药家论述】

①《本经》:"气味辛平无毒,主治痎疟寒热,邪气泄痢,阴不起,止消渴,病酒头痛。"②甄权《药性本草》:"消酒毒,明目,下水气,治小儿丹毒热核,散气满,不能食。"

25987 腐婢根(《湖南药物志》)

【概况】

基源　为马鞭草科豆腐柴属植物豆腐柴的茎、叶。

原植物　豆腐柴 Premna microphylla Turcz. (P. ja-ponica Miq.; P. formosana Maxim.)

余项参见"腐婢"条。

【药性】

性味　《福建中草药》:"苦、微辛,凉。"

功效　清热解毒。

主治　疟疾,跌打损伤,风火牙痛,烧伤。《湖南药物志》:"治疟疾。"

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》:"治急性黄疸型传染性肝炎:腐婢根60g,栀子根、铺地蜈蚣各30g,白毛藤15g,水煎,加蜜适量,调服。"

单方应用　①江西《草药手册》:"治跌打损伤:腐婢鲜根60g,煎水兑酒服。"②《福建中草药》:"治风火牙痛:腐婢鲜根60g,水煎服。"③《福建中草药》:"治毒蛇咬伤:腐婢鲜根皮捣烂敷天庭穴及伤口。"④江西《草药手册》:"治痢疾:腐婢根15g水

煎，去渣，用白糖或红糖调服。” ⑤《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·外科》：“治烧伤：腐婢根晒干研成极细末，棉油或菜油调搽，每天1～2次。”

25988 **腐殖化过程**

腐殖化过程指土壤、堆肥中的有机物质转变为腐殖质的过程。在此过程中，微生物将有机质的某些分解产物或微生物的某些合成产物缩聚为腐殖质。影响腐殖化过程的因素有二：一是有机物质的化学组成；一是环境的水、热状况。木质素含量高的有机物质和渍水、低温的环境，有助于腐殖质的形成与积累；反之，则不利于腐殖质的形成。

25989 **腐殖质层**

腐殖质层指土壤剖面顶部含有腐殖质的土层。其最显著的特征是色暗、疏松、矿质土粒团聚成团粒状或粒状结构、透水性能良好、含有较多的为植物生长所必需的营养元素，特别是氮素。由于腐殖质层的厚度与腐殖质含量的多少，与土壤肥力的高低有密切关系，因此，腐殖质层的状况，常被作为评价土壤肥力的标准之一。在土壤分类上也往往将其作为分类依据之一。

25990 **腐殖酸肥料**

腐殖酸肥料简称腐肥。用含腐殖酸较丰富的泥炭、褐煤或风化煤，加一定数量的无机成分或经工艺加工，制成兼有化学肥料和有机肥料某些特点的一类肥料。它既能为作物提供一定数量的营养元素，又能改善土壤的化学和物理化学性质；还能刺激作物生长，促进营养元素的吸收。

25991 **瘟证总诀**（清·阎南图撰，二卷）

书目见于民国二十九年（1940年）《榆次县志》内。未见刊行。

25992 **瘟疫发源辨论**（清·马印麟撰，二卷）

书目见于光绪三十三年（1907年）《益都县图志》内。是辨析瘟疫诸疾发病源流之专著，方多验，曾刊行。

25993 **瘟疫伤寒论**（清·潘福寿撰）

书目见于民国二十五年（1936年）《临沂县志》内。论述瘟疫与伤寒两疾，在发病源流治疗方法等方面之异同。藏于家，未刊行。

25994 **瘟疫会解**（清·冯道立撰）

书目见于同治十三年（1874年）《扬州府志》内。未见刊行。

25995 **温疫论**（清·林之翰撰）

书目见于乾隆二十五年（1760年）《乌青镇志》内。未见刊行。

25996 **瘟疫论**（清·黄建中撰）

书目见于光绪二十年（1894年）《五河县志》内。未能刊行。

25997 **瘟疫论**（清·曹鸿举撰）

书目见于光绪二十年（1894年）《云南通志》内。藏于家，未刊行。

25998 **瘟疫论**（清·鲍邦桂撰）

书目见于民国十八年（1929年）《南汇县续志》内。未见刊行。

25999 **瘟疫论**（清·何金熔撰）

书目见于民国二十七年（1938年）《汝南县志》内。是当时之流行病丛书，曾刊行，今已佚。

26000 **瘟疫论**（清·曹施周撰）

书目见于民国十三年（1924年）《历城县志》内。刊行不广，今已佚。

26001 **瘟疫论心得录**（清·于省三撰）

书目见于民国二十三年（1934年）《西平县志》内。系于氏宗法吴有性《瘟疫论》应用于医疗实践之心得辑录，藏于家，未刊行。

26002 **瘟疫论两注**（清·汪文绮撰）

书目见于道光三年（1823年）《休宁县志》内。藏于家，未刊行。

26003 **瘟疫论评注**（清·陈锡明撰）

书目见于民国（1912—1949年）《绍兴县志采访稿》内。未知其所评何家《瘟疫论》，今未见。

26004 **瘟疫论·补遗**（明·吴有性撰，二卷，另《补遗》一卷）

书目见于道光九年（1829年）校刻嘉庆二十五年（1820年）《吴门补乘》内。是中国第一部专门论述瘟病之系统性专著，对于当时的医学发展，可谓之是向前推进一大步，对后世之影响较为深远。其“瘟疫自口鼻入，伏于膜原，邪在不表不里之间”的创见，开瘟病学说之先河。此书刊行于崇祯十五年（1642年）。

26005 **瘟疫论类编**（清·刘奎撰，五卷）

书目见于道光十四年（1834年）《诸城县续志》内。藏于家，未刊行。

26006 **瘟疫论类编**（清·刘嗣宗撰）

书目见于民国二十年（1931年）《福山县志》内。未见刊行。

26007 **瘟疫论新编**（清·毛鸿印撰）

书目见于民国二十年（1931年）《续武陟县志》内。藏于家，未刊行。

26008 **瘟疫论辨**（清·刘敞撰）

书目见于嘉庆十五年(1810年)《扬州府志》内。曾刊行,今已佚。

26009 **瘟疫条辨**(清·曹鸿举撰)
书目见于光绪二十年(1894年)《云南通志》内,未见刊行。

26010 **瘟疫条辨**(清·吕田撰)
书目见于民国二十四年(1935年)《新安县志》内。另书作《伤寒温病条辨》。

26011 **瘟疫条辨**(清·张乃来撰)
书目见于民国五年(1916年)《淮阳县志》内,藏于家,未刊行。

26012 **瘟疫条辨**(清·韩画撰)
书目见于民国二十三年(1934年)《西平县志》内。未见刊行。

26013 **瘟疫条辨**(清·王心醉撰)
书目见于民国十七年(1928年)《大竹县志》内。曾刊行,今已佚。

26014 **瘟疫良方**(清·李万春撰)
书目见于宣统三年(1911年)《清平县志》内。曾刊行,今未见。

26015 **瘟疫明辨**(清·牛灿辰撰)
书目见于民国二十三年(1934年)《西平县志》内。未见传世。

26016 **瘟疫明辨**(清·郑奠一撰)
书目见于民国二十三年(1934年)《安徽通志稿》及民国二十六年(1937年)《歙县志》内。书内对于辨气、辨色、辨舌、辨神、辨脉五条。论治有汗、下、清、和、补五法,辨析颇祥。然而《贩书偶记》云:此书乃戴天章所著《广瘟疫论》一书易名改题而后刊行者。

26017 **温疫浅论**(清·张志文撰)
书目见于民国十九年(1930年)《盖平县志》内。未见传世。

26018 **瘟疫类方**(清·何炳春撰)
书目见于民国十四年(1925年)《合江县志》内。未见刊行。

26019 **瘟疫集成**(清·田廷玉撰)
书目见于光绪七年(1881年)《重修安徽通志》内。未见传世。

26020 **瘟疫集要**(清·李本修撰,二卷)
书目见于道光十五年(1835年)《云南通志稿》内。未见传世。

26021 **瘟疫集要**(清·钱懋龄撰)
书目见于道光二十一年(1841年)《昆明县志》内。未见传世。

26022 **瘟疫辑略**(清·李宾门撰,三卷)
书目见于民国三十七年(1948年)《醴陵县志》内。以吴又可之《瘟疫论》为宗,综合后世诸名家之论,删繁就简,分为三卷,上卷立法,中卷论述病证变化之机理,下卷立方解意,颇具实用,然因梓行较少,故今已难见。

26023 **瘟疫新编**(清·陆增撰)
书目见于光绪十二年(1886年)《平湖县志》内。未见刊行。

26024 **瘟疫摘要**(清·李庆恩撰,二卷)
书目见于光绪十一年(1885年)《奉化县志》内。李氏以五十余年之临证经验,采取《瘟疫论》、《温病条辨》、《寒温条辨》三书之原意,摘其要者,编次而成,便于临证掌握,虽曾刊行,然今日已难见矣。

26025 **瘟疫辨义**(清·杨尧章撰,四卷)
书目见于同治十年(1871年)《长沙县志》内。未见传世。

26026 **瘟疫辨论**(清·白启阳撰)
书目见于乾隆三十二年(1767年)《寿州志》内。无力梓行,今未见。

26027 **瘟疫辨证**(清·黎兆普撰,二卷)
书目见于民国二十五年(1936年)《遵义府志》内。未见传世。

26028 **瘟疫辨难**(清·施镛撰)
书目见于光绪七年(1881年)《崇明县志》内。未见刊行。

26029 **瘟症论**(清·徐国义撰)
书目见于民国十四年(1925年)《太和县志》内。未见传世。

26030 **瘟症条辨**(清·张梅撰)
书目见于民国二十四年(1935年)《临沂县志》内。藏于家,未刊行。

26031 **瘟症要诀**(清·彭德周撰)
书目见于民国二十三年(1934年)《西平县志》内。未见传世。

26032 **瘟症秘诀**(清·张凤阁撰)
书目见于民国二十三年(1934年)《西平县志》内。藏于家,未刊行。

26033 **瘟病论**(清·程乃时撰)
书目见于民国二十六年(1937年)《郧西县志》内。未见传世。

26034 **瘟病条理**(清·刘勤撰,四卷)
书目见于民国二十三年(1934年)《闽侯县志》内,

未见刊行。

26035 **瘟病条辨**(清·董联辉撰)

书目见于民国十一年(1922年)《续荥阳县志》内。藏于家,未刊行。

26036 **瘟病说略**(清·董联辉撰,四卷)

书目见于民国十一年(1922年)《续荥阳县志》内,未见刊行。

26037 **瘟病解**(清·王太吉撰,一卷)

书目见于光绪三十三年(1907年)《益都县图志》内。未见传世。

26038 **瘟病辨**(清·纪丛筠撰,四卷)

书目见于光绪三十年(1904年)续纂《句容县志》内。未见刊行。

26039 **瘟疹论**(清·王心一撰)

书目见于民国十九年(1930年)《开原县志》内。藏于家,未刊行。

26040 **瘦果**

瘦果(Achene)系果实的一种类型,果皮坚硬,具种子一枚的小型闭果。由1~3个心皮构成,通常为两个心皮。瘦果成熟时,果皮与种皮仅有一处相连,故易分离,与颖果有别。例如,1个心皮形成的瘦果,如白头翁的瘦果;2个心皮合生而成的,如向日葵、牛蒡子、鬼针草等菊科植物的瘦果;3个心皮合生而成的,如荞麦、荭草等蓼科植物的瘦果。

26041 **廖先达医书**(清·廖先达撰)

书目见于光绪元年(1874年)《铜梁县志》内。多系辑录前人之作,未见刊行。

26042 **辣子草**(《云南中草药选》)

【概况】

异名　兔儿草、铜锤草(《云南中草药选》)。

基源　为菊科牛膝菊属植物牛膝菊的全草。

原植物　牛膝菊 Galinsoga parviflora Cav.

余项参见"向阳花"条。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草,晒干。

【药性】

性味　《云南中草药选》:"淡,平。"

功效　消炎,止血。

主治　《云南中草药选》:"治扁桃体炎,咽喉炎,急性黄疸型肝炎,外伤出血。"

用法用量　内服:煎汤,30~60g。外用:研末。

【临床应用】

单方应用　①《云南中草药选》:"治扁桃体炎、咽喉炎:辣子草30g,水煎服。"　②《云南中草药选》:"治外伤出血:辣子草适量,研末外敷。"

26043 **辣木**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源　为辣木科辣木属植物辣木的种子。

原植物　辣木 Moringa oleifera Lam. (M. pterygosperma Gaertn.)

形态　乔木,高3~12m;树皮软木质;枝有明显的皮孔及叶痕,小枝有短柔毛;根有辛辣味。叶通常为三回羽状复叶,长25~60cm,在羽片的基部具扇形或棍棒状稍弯的腺体;腺体多数脱落;叶柄基部鞘状;羽片4~6对;小叶3~9片,卵形或长圆形,长1~2cm,宽0.5~1.2cm,通常顶端的1片较大,叶背苍白色;小叶柄长1~2mm,基部的腺体线状,有毛。花序广展,长10~30cm;苞片线形;花具梗,白色,芳香,直径约2cm;萼片线状披针形;花瓣匙形,雄蕊和退化雄蕊基部有毛。蒴果细长,长20~50cm,直径1~3cm,下垂,3瓣裂,每瓣有肋纹3条;种子近球形,径约8mm,有3棱,每棱有膜质的翅。花期全年,果期6~12月。(图见《中国植物志》.第34卷.第1分册.第7页.图版3)

生境与分布　常种植在村旁、园地,亦有逸为野生的,产于海南崖县牛尾山大抱杠,生于杂林中。中国广东广州及海南儋县、台湾有栽培。原产印度,现广植于各热带地区。

【药性】

主治　《台湾药用植物志》:"种子治花柳病。"

26044 **辣椒**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　辣茄(《纲目拾遗》)、辣子、辣角、牛角椒、红海椒、海椒、番椒、大椒、辣虎(《全国中草药汇编》)。

基源　为茄科辣椒属植物辣椒及其变种朝天椒、簇生椒的果实。

原植物　辣椒 Capsicum annuum L. [C. frutescens L. var. longum Bailey)及朝天椒 Capsicum annuum L. var. conoides (Mill.) Irish 和簇生椒 Capsicum annuum L. var. fasciculatum (sturt.) Irish.

历史　本品始见于《纲目拾遗》称为辣茄,引《药检》记:"苗叶似茄叶而小,茎高尺许,至夏乃花,白花五出,倒垂如茄花,结实青色。其实有如柿形、秤锤形,有小如豆者,有大如橘者、有仰生如顶者、有倒垂叶下者,种类不一。入药惟取细长如象牙,又如人指者。"《植物名实图考》蔬类辣椒条引《遵义府志》:"番椒通呼海椒,一名辣角,每食不离。"今川、贵、云民间仍通称海椒,与湘人均确定于每食不离。

形态　一年生或有限多年生;高40~80cm;茎分

枝稍之字形折曲。叶互生，枝顶端节不伸长而成双生或簇生状，矩圆状卵形或卵状披针形，长4～13cm，宽1.5～4cm，顶端渐尖，基部狭楔形；叶柄长4～7cm。花单生，俯垂；花萼杯状，不显著5齿；花冠白色，裂片卵形；花药灰紫色。果梗较粗壮，俯垂；果实长指状，顶端渐尖且常弯曲，未成熟时绿色，成熟成红色、橙色或紫红色，味辣。种子扁肾形，长3～5mm，淡黄色。花果期5～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第3卷.717页.图5388）

生境与分布　本种原来的分布区在墨西哥到哥伦比亚；现在世界各国普遍栽培，中国已有数百年栽培历史。由于长期人工栽培、杂交育种、品种繁多，通常药用的变种还有朝天椒和簇生椒。

朝天椒与辣椒的区别在于植物体多二歧分枝。叶长4～7cm，卵形。花常单生于二分叉间，花梗直立，花稍俯垂，花冠白色或带紫色。果梗及果实均直立，果实圆锥状或长圆形，长2.5～3.7cm，成熟后红色或紫色，味极辣。中国南北均有栽培。

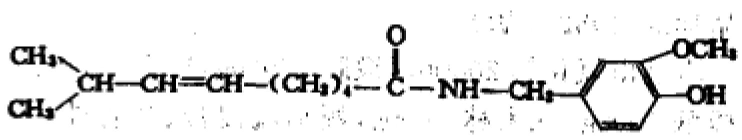
簇生椒与辣椒和朝天椒的区别在于植株体可达1m。叶卵状披针形，叶柄细长。花在枝下部常单生，在枝顶端由于节间极短缩而数朵花（可达8～10朵和数个叶一起呈簇生状），花梗细瘦，直立或斜升，花稍俯垂。果梗粗壮，直立，果实指状或圆锥状，长4～10cm，微弓曲，在梗上直立生，成熟后成红色，味很辣。中国南北各地均有栽培。

【生药】

采集　7～10月果实成熟时采收，晒干或鲜用。

鉴别　干燥成熟的果实，带有宿萼及果柄。果皮带革质，干缩而薄，外表面鲜红色或红棕色，有光泽，内部空，由中隔分隔成2～3室，中轴胎座，每室有多数黄色的种子。种子扁平，呈肾形或圆形，直径达5mm。气特殊，具催嚏性。味辛辣如灼。

【化学】



(1)

果实含辣椒素(Capsaicin)(1)、二氢辣椒素(Dihydrocapsaicin)、降二氢辣椒素(Nordihydrocapsaicin)、高辣椒素(Homocapsaicin)、高二氢辣椒素(Homodihydrocapsaicin)[1,2]、隐黄素(Cryptoxanthin)[3]、辣椒红素(Capsanthin)、辣椒玉红素(Capsorubin)、胡萝卜素(Carotene)、维生素C、柠檬酸、酒石酸、苹果酸[4]。种子中含辣椒甙、辣椒新甙[5]、龙葵碱(Solanine)、龙葵胺(Solanidine)、澳洲茄边碱(Solamargine)、澳洲茄胺(Solasodine)、澳洲茄碱(Solasonine)[6]。

参考文献　[1] J Chem Soc 1969;(4):442　[2] Agri Biol Chem 1970;**34**:248　[3] CA 1951;**45**:1302　[4] 日本药典.第6版.1955:661　[5] Chem Ber 1975;**108**:265　[6] CA 1966;**65**:3665h

【药理】

①对中枢神经作用　辣椒素(capsaicin)200μg/200μl给猫侧脑室注射，可使热敏神经原有升高放电频率作用，而使冷敏神经原有减低放电频率的作用，表明辣椒素是经调控神经原的活动而调节体温的[1]。辣椒素50mg/kg sc，连续5d，对豚鼠由热、化学伤害性疼痛有镇痛作用，而对压、冷伤害性疼痛无镇痛作用[2]。辣椒素具长效镇痛作用，50mg/kg sc，对芥子油刺激大鼠耳的敏感性可以逐渐恢复，但对生姜酮(zingerone)刺激眼的敏感性60d也未能恢复[3]。②强心　辣椒素1.6×10^{-9}M浓度，可使离体豚鼠心房收缩加强，在使用普鲁萘尔或利血平后，辣椒素仍有加强收缩作用[4]。③抗菌　辣椒素1:10,000浓度，体外试验对蜡杆菌、枯草杆菌有抑制作用[5]。④杀臭虫　辣椒10%煎剂或水浸剂，2.5%及5%醇浸液，将臭虫浸入液内30s，均有杀臭虫作用[6]。

参考文献　[1] 中国医科大学学报 1991;**20**(2):92　[2] CA 1981;**95**:74558w　[3] CA 1977;**87**:177744t　[4] J Pharm Pharmacol 1969;**21**(9):622　[5] CA 1968;**69**:104148v　[6] 中华医学杂志 1953;**39**(9):676

【药性】

性味　辛，热。①《群芳谱》："味甚辣。"②姚可成《食物本草》："味辛，温。"③《食物宜忌》："辛、苦，大热。"④《全国中草药汇编》："辛，热。"

归经　《纲目拾遗》："入心、脾二经。"

功效　温中，散寒，开胃，消食。

主治　寒滞腹痛，呕吐，泻痢，冻疮，疥癣。①姚可成《食物本草》："消宿食，解结气，开胃口，辟邪恶，杀腥气诸毒。"②《百草镜》："洗冻瘃，浴冷疥，泻大肠经寒澼。"③《药性考》："温中散寒，除风发汗，去冷癖，行痰逐湿。"④《食物宜忌》："治呕逆，疗噎膈，止泻痢，祛脚气。"⑤《药检》："能祛风行血，散寒解郁，导滞，止澼泻，擦癣。"⑥《全国中草药汇编》："胃寒疼痛，胃肠胀气，消化不良。外用治冻疮，风湿痛，腰肌痛。"

用法用量　内服：3～9g，或入丸散，0.9～2.4g。外

用：煎水熏洗或捣敷。

使用注意　阴虚火妄及患咳嗽、目疾者忌服。①《药性考》："多食眩旋，动火故也。久食发痔，令人齿痛咽肿。"　②《全国中草药汇编》："对胃及十二指肠溃疡，急性胃炎，肺结核以及痔疮患者忌用。"

【临床应用】

方选和验方　①《青岛中草药手册》："治消化不良：辣椒 3g，陈皮 6g，冰糖适量研末，葡萄酒送服。"　②关节止痛膏（《中国药物大全》）治关节痛、肌肉痛、神经痛、风湿痛：辣椒、樟脑、冬青油、橡皮膏剂，每张 7×10cm，贴于患处或穴位。　③冰椒油（新中医　1984；(6)）治发际疮疖：煎去红辣椒柄蒂，除清籽穰，椒尖向下，纳入等量冰片，白矾、黄蜡粗粉，余 1/5～1/3 空隙，灌入适量麻油，镊夹辣椒中部，点燃椒尖，徐徐滴油于干净容器内，立即使用，或冷凝密封备用，用干净毛笔或棉签蘸热油（凝固时须加热到溶化）涂点疖肿，每日 1～2 次。

单方应用　①《医宗汇编》："治痢积水泻：辣茄 1 个，为丸，清晨热豆腐皮裹，吞下。"　②《纲目拾遗》："治冻瘃：剥辣茄皮，贴上。"　③《百草镜》："治毒蛇伤：辣茄生嚼 11～12 枚，即消肿定痛，伤处起小泡，出黄水而愈。食此味反甘而不辣。或嚼烂敷伤口，亦消肿定痛。"　④《食物中药与便方》："预防冻伤：风雪寒冷中行军或长途旅行，可用 20%辣椒油膏（辣椒细粉 2 份，凡士林 8 份，搅匀即得）搽于冻伤好发部位，如耳轮、手背、足跟等处。"　⑤《食物中药与便方》："治秃发：辣椒酒频频搽擦于秃发部位，1 日数次，有促进毛发再生之功。"　⑥《福建药物志》："治疟疾：辣椒嫩叶捣烂，于症疾发作前 2 小时外敷双侧列缺、涌泉穴。"　⑦《简明家庭中医百科全书》："治腰腿酸痛：辣椒局部擦搓。"　⑧新中医 1977；(1)："治狐臭：辣椒 2～3 只，2%～2.5%碘酊 10ml。将辣椒切成小段放入瓶内，加入碘酊，密封摇荡，将棉球饱蘸药液充分涂擦腋窝，每天 1～3 次。"　⑨医药动态 1991；(1)："治复发性单纯疱疹：从辣椒素中提炼出 1 种乳剂外用，可以减轻难以消除的皮肤痛。"

食疗　①《青岛中草药手册》："治哮喘：辣椒 9g，七叶一枝花 6g，水煎煮蛋食。"　②《福建药物志》："治月内风：辣椒根 30～60g，炖鸡食。"

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》："辣茄性热而散，亦能祛水湿。有小童暑月食冷水，卧阴地，至秋疟发，百药罔效，延至初冬，偶食辣酱，颇适口，每食需此，又用以煎粥食，未几，疟自愈。良由胸膈积水，变为冷痰，得辛以散之，故如汤沃雪耳。"

26045 辣椒头（《岭南采药录》）

【概况】

基源　为茄科辣椒属植物辣椒及其变种朝天椒和簇生椒的根。

原植物　辣椒 Capsicum annuum L. 及朝天椒 C. annuum L. var. conoides (Mill.) Irish 和簇生椒 C. annuum var. fasciculatum (Sturt.) Irish.

余项参见"辣椒"条。

【药性】

主治　治手足无力，肾囊肿胀。

【临床应用】

方选和验方　《岭南采药录》："治手足无力，有如瘫痪：辣椒头 2 个，鸡脚 15 对（由膝以上截出），花生肉 60g，红枣 6 枚。用水、酒各半炖服。"

食疗　《岭南采药录》："治肾囊肿胀：辣椒头、猪精肉煎汤食。"

26046 辣椒茎（《重庆草药》）

【概况】

异名　海椒梗（《中国大辞典》）。

基源　为茄科辣椒属植物辣椒及其变种朝天椒和簇生椒的茎。

原植物　辣椒 Capsicum annuum L. 及朝天椒 C. annuum L. var. conoides (Mill.) Irish 和簇生椒 C. annuum L. var. fasciculatum (Sturt.) Irish

余项参见"辣椒"条。

【药性】

性味　辛，热。

功效　除寒湿，逐冷痹，散瘀血凝滞。

主治　风湿冷痛，冻疮。

用法用量　外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　《重庆草药》："治风湿冷痛，冻疮：辣椒茎适量，煎水洗。"

26047 辣椒贴膏（关节止痛贴膏）（《湖南药品标准》1982 年版）

本品由氧化锌 20000g，橡胶 17000g，松香 16000g，樟脑 5000g，凡士林 4000g，颠茄流浸膏、冬青油、羊毛脂各 2000g，辣椒流浸膏 600g 组成。有活血止痛之功效。适用于风寒湿痹，关节冷痛，肌肉疼痛及风寒引起的其它痛症，亦用于未溃冻疮。方中辣椒、樟脑等药均能温中散寒，活血止痛。本品有辛、辣感，为淡棕色的片状橡胶贴膏。每贴 5×6cm。局部贴敷（根据部位面积大小，任意剪用），2～3 天更换 1 次。忌贴创伤处。贮于干燥阴凉处。

26048 辣椒碱结晶

辣椒碱结晶系存在于辣椒果实的中隔表皮细胞中

的一种无色的方形结晶。用水装片镜检即可察见。遇较高温度即挥发，具强烈刺激性气味。

26049 **辣蓼草**（《江苏植物药材志》）

【概况】

基源　为蓼科蓼属植物绵毛酸模叶蓼的全草。

原植物　绵毛酸模叶蓼 Palygonum lapathifolium L. var. salicifolium Sibth.

形态　一年生草本，高0.5～2.5m。茎直立，多分枝，表面有多数紫红色小斑点，被绵毛，节稍膨大。叶互生，有短柄或近乎无柄；叶披针形，长可达8.5cm，宽达1.6cm，先端短渐尖，基部楔形，背面被污白色绵毛，两面具腺点，背面腺点呈硫黄色；托鞘膜质，简状。花序穗状，直立，密花，花序主轴及分枝被腺毛；花小，绿白色或粉红紫色，密生；花被4～5裂，有脉，无腺点；雄蕊通常6枚，子房卵圆形，花柱2岐。瘦果卵圆形，扁平，两侧面中部微凹，褐黑色而光亮，包于宿存的花被内。花期初夏，果期秋季。（图见《广西植物志》.第1卷.537页.图版222：4～5）

生境与分布　生于山谷溪边、田边。中国各地广布。西伯利亚、日本、印度也有。

【生药】

采集　夏、秋季采收，洗净晒干。药材主产于福建、河南、广东、江苏。

鉴别

性状　根须状，表面灰棕色或紫褐色。茎圆柱形，有分枝，长20～80cm，直径约至6mm；表面具紫红色斑点，有棱线，节膨大；质脆，较易折断，断面绿白色或黄白色，中空。叶互生，有短柄；叶片皱缩或破碎，完整者展平后呈披针形或椭圆状披针形，长3～12cm，宽5～20mm，全缘，灰绿色，黄棕色或紫褐色，上面中央常有黑褐色新月形斑，有的有稀疏白色绵毛，背面密被白色绵毛；托叶鞘筒状，膜质，紫褐色或灰黄白色。穗状花序长2～10cm，下部花簇间断，灰绿色或棕黄色；苞片钟形；花被4裂，灰白色或淡红色，裂片具腺点。气微，味辛辣。以叶多、带花、辣味浓者为佳。

显微　叶表面观：上表皮细胞类多角形，下表皮细胞垂周壁波状弯曲。上表皮有较多多列性非腺毛，长82～273μm，基部直径20～137μm；单细胞非腺毛较少，长约至1120μm，直径约7μm，壁薄，基部常有一短细胞并生；腺毛较多，头部类圆形或椭圆形，4～15个细胞，直径27～36μm，侧面观2～6个细胞；偶见两个腺毛并生。下表皮单细胞非腺毛众多；腺毛偶见。气孔椭圆形。多为平轴式，少数为不定式或不等式，副卫细胞2～4个。海绵组织中有较多草酸钙簇晶，直径20～47μm。（图见《中药志》.第4册.第2版.752页.图728）

理化　取本品粉末1g，加入乙醇15ml，于水浴上温浸2小时，滤过，回收乙醇，浓缩成稠膏状，加乙醇0.5ml溶解制成样品液。以芦丁和槲皮素乙醇液作对照品液。吸附剂为聚酰胺薄膜。展开剂为乙醇-水（7：3），展距7.5cm。展层后用5%三氯化铝乙醇溶液显色，于紫外光灯（365nm）下观察荧光，样品液与标准品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见《中药志》.第4册.第2版.754页.图729）

贮藏　置通风干燥处。

【药性】

性味　辛，温。

功效　消肿止痛。

主治　肿疡，痢疾腹痛。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《中草药手册》："治小儿疳积：辣蓼草15g，麦芽12g，水煎服。"　②《江苏药材志》："治痢疾：辣蓼30g，晒干，浓煎温服。"　③新医学1972；（8）："治脚癣：鲜辣蓼草100g，切碎，加水150ml，煎30～40分钟，过滤，滤液加适量苯甲酸钠作防腐剂，贮瓶备用。每天于患部涂上药液2次。"

26050 **辣藤丸**（《湖南省药品标准》1982年版）

本品由辣藤、炼蜜各2500g制成。有解痉止痛之功效。适用于胃腹疼痛。方中辣藤辛热，有温中散寒，开胃消食之功为主药，对因寒引起的胃脘疼痛有效；又加甘甜之品蜂蜜，甘能缓急，故能解痉止痛。本品味甜、辛、辣；为棕黄色蜜丸。每丸重5g。痛时服1丸。阴虚火旺及患咳嗽，目疾者忌服。密闭，防潮。

26051 **彰明附子传**（宋·杨天惠撰，一卷）

书目见于嘉庆二十一年（1816年）《四川通志》及咸丰八年（1858年）补道光二十年（1840年）本《龙安府志》内。此书论述附子之栽培方法，药性、功效、主治等，今仍存。

26052 **韶子**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　山韶子（《桂海虞衡志》），毛荔枝（《植物名实图考》），毛召（《陆川本草》）。

基源　为无患子科韶子属植物韶子的果实。

原植物　韶子 Nephelium chryseum Bl.［N. lappaceum auct. non L.；N. lappaceum L. var. topengii (Merr.) How et Ho］

历史　《本草拾遗》谓："韶子生岭南。子如栗，皮肉核如荔枝。"《广志》云："韶叶似栗，有刺，破皮内白脂如猪，味甘酸，亦云核如荔枝也。"综上所述无论从植

物形态和产地判断，应为本种。

形态　常绿乔木，高10～20m或更高；小枝有直纹，干时灰褐色，嫩部被锈色短柔毛。叶连柄长20～40cm；小叶常4对，很少2对或3对，薄革质，长圆形，长6～18cm，宽2.5～7.5cm，两面近短尖，全缘，背面粉绿色，被柔毛；侧脉9～14对或更多，在腹面近平坦或微凹陷，在背面凸起且发亮；小叶柄长5～8mm。花序多分枝，雄花序与叶近等长，雌花序较短；萼长1.5mm，密被柔毛；花盘被柔毛；雄蕊7～8，花丝长3mm，被长柔毛；子房2裂，2室，被柔毛。果椭圆形，红色，连刺长4～5cm，宽3～4cm；刺长1cm或过之，两侧扁，基部阔，顶端尖，弯钩状。花期春季，果期夏季。（图见《中国植物志》.第47卷.1分册.39页.图版12：1～4）

生境与分布　生于海拔500～1500m的密林中。分布于中国广西南部和广东西部、云南南部。菲律宾和越南也有。

【生药】

采集　夏季采摘果实，晒干。

【化学】

果皮含鞣质23.65%。

附　种仁含油36.26%；树皮含鞣质11.02%。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2572

【药性】

性味　①《本草拾遗》："味甘，温。"　②《植物名实图考》："味酸。"

主治　①《本草拾遗》："主暴痢，心腹冷。"　②《陆川本草》："果壳，消炎杀菌。治口腔炎、痢疾，洗溃疡。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：煎水服。

【临床应用】

单方应用　①《陆川本草》："治口腔炎，痢疾：韶子9～15g，水煎服。"　②《陆川本草》："治溃疡，韶子适量，煎水洗。"

26053 **端午泉水**（李杲《食物本草》）

端午泉水在德化县（今福建省德化县）西五华山。

性味　甘。

功效　主修炼丹丸药饵用之。洗疮疥，治蛇虫毒。饮之辟鬼邪。

26054 **端窝**

端窝（End-pit）指位于蛇背部及两侧所有鳞片的游离端呈刚刚为肉眼所见的极小的圆形窝状，为特殊的触觉器官。有时每一鳞片上只有一个窝，有时是一对，较罕见的有4～5个窝。每个"窝"是由鳞片的角质层局部变薄构成的，在这薄层下面的表皮细胞有丰富的神经纤维束。药用蛇背鳞具两个端窝的有蕲蛇、蝮蛇、乌梢蛇、水蛇、白环蛇等；具1个端窝的有烙铁头等；无端窝的有竹叶青、金钱白花蛇、眼镜蛇等。

26055 **端壁**

端壁①指射线细胞的切向壁或轴向薄壁细胞的横向壁。　②指连接两个导管分子间的斜向或横向壁。

26056 **精卫集医方**（清·胡少逸撰）

书目见于民国二十四年（1935年）《灵台县志》内。是书乃胡氏历验之妇科良方集锦，今已佚。

26057 **精子**

精子系成熟的雄性生殖细胞。也就是异形配子中显著分化的雄性配子。低等植物的精子一般具有鞭毛，能运动；被子植物有花粉管把精子送入胚囊，完成受精作用，精子不需要运动，不生鞭毛。动物的精子亦称"精虫"。大小因种类而异，例如牛的精子长61～78μm，绵羊的精子长70～75μm。在脊椎动物，一般分头、中段、尾三部，头部主要由细胞核组成，中段含有中心体和线粒体，由中心体生出鞭毛，构成尾部。

26058 **精子器**

精子器（Antheridium）藻类、真菌、苔藓和蕨类植物产生精子的单细胞或多细胞构造。

26059 **精子囊**

精子囊（Spermatangium）亦称"雄器"。藻类和真菌产生精子的单细胞构造。

26060 **精乌冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由制何首乌、制黄精、制女贞子、旱莲草组成。有补肝肾，益精血，壮筋骨之功效。适用于头晕，失眠，须发早白。方中何首乌补益精血；黄精补中益气，强筋骨；制女贞子补益肝肾；旱莲草滋阴益肾。本品为冲剂。每袋装14g。服用遵医嘱。

26061 **精方妙药与美容**

孙光荣主编，中国医药科技出版社1992年出版，32开，304页。

本书精选548种美容中药及数百首美容方剂。简述了每味美容中药的异名、基源、性味、归经、用法用量，并重点介绍了美容方剂的组成、配制以及使用方法。

26062 **精制红药**（《全国中成药产品集》）

本品主要由三七、土鳖虫、当归、红花组成。有活血止痛，去瘀生新之功效。适用于跌打损伤，筋骨肿痛，远近瘀患，风湿麻木。方中三七散瘀止血定痛；土鳖虫破瘀血，续筋骨；当归补血，活血，止痛；红花活血

祛瘀，通经。本品为片剂。每瓶装24片。服用遵医嘱。

26063 **精制狗皮膏(橡皮膏)(1)**(《全国医药产品大全》)

本品由怀牛膝、生川乌、威灵仙、当归、红花、生草乌、吴茱萸、樟脑各6.4kg，补骨脂、羌活、细辛各5.6kg，青风藤、桃仁、川芎、小茴香、木香、肉桂、生附子、白蔹、赤芍、续断、颠茄流浸膏、冬绿油各4.8kg，薄荷、冰片各3.2kg，香附2.4kg组成，有祛风散寒，舒筋活络，止痛之功效。适用于四肢麻木，腰腿疼痛，跌打损伤等症。方中青风藤、威灵仙、羌活祛风湿，通经络，小茴香、生川乌、生附子、肉桂祛寒湿，散风邪，温经止痛为主；补骨脂、怀牛膝、续断补肝肾，强筋骨，通血脉，利关节为辅；桃仁、红花、川芎、赤芍、当归活血祛瘀为佐；吴茱萸、木香、香附、细辛、白蔹等药，性温，芳香走窜，增强行气、散寒、止痛作用。每盒10贴，贴患处。1日1次。密闭，避热。

26064 **精制狗皮膏(2)**(《黑龙江药品标准》1986年版)

本品由川乌500g，山柰、防己、元胡、透骨草各100g，干姜、樟脑各80g，薄荷脑60g，冬青油38g，冰片30g，辣椒20g，蟾酥3g，共12味，重1211g。辅料：汽油1160g，橡胶410g，松香340g，氧化锌400g，羊毛脂50g，凡士林20g组成。有舒筋活血，散寒止痛之功效。适用于筋骨痛，急性挫伤，扭伤，风湿痛，关节痛，肝区痛及肌肉酸痛等症。方中川乌、山柰、辣椒、元胡、干姜、防己、透骨草温中散寒，祛风除湿，舒筋活血、止痛；蟾酥、冰片、冬青油消肿止痛；薄荷脑、樟脑通窍、驱风。本品具有薄荷脑、冰片、樟脑的芳香气；为淡黄色片状橡皮膏。每帖4.5×6cm²。外用，将皮肤洗净擦干，贴于患处。凡对橡胶膏药过敏，皮肤破裂，糜烂者不宜贴用。密封，置阴凉干燥处保存。

26065 **精制狗皮膏(3)**(《广西药品标准》1984年版)

本品由川乌(生)250g，广防己、山柰各80g，透骨草、元胡各50g，干姜、樟脑各40g，薄荷油30g，冬青油20g，冰片15g，辣椒10g，蟾酥1.5g组成。有舒筋，活血，止痛之功效。适用于筋骨痛，急性挫伤，风湿痛，肝区痛及肌肉酸痛等。方药分析同"精制狗皮膏(2)"。本品气清凉芳香，为摊于布上的淡黄色膏药。每贴5×7cm，每小包2贴。贴于患处。皮肤过敏，破裂或糜烂者，不宜贴用。置阴凉干燥处保存。

26066 **精制狗皮膏(4)**(《江西省药品标准》1982年版)

本品由生川乌500g，防己、山柰各160g，透骨草、元胡各100g，樟脑80g，薄荷脑60g，干姜40g，水杨酸甲酯38g，冰片30g，辣椒20g，蟾酥3g。基质：汽油1160g，橡胶410g，氧化锌400g，松香340g，羊毛脂50g，凡士林20g组成。有舒筋，活血，散寒，止痛之功效。适用于筋骨痛，急性挫伤，扭伤，风湿痛，关节痛，肝区痛及肌肉酸痛等。方药分析同"精制狗皮膏(2)"。本品气芳香，药面淡黄色；为布质片状含药橡胶膏。每贴4.5×6cm。密封。置阴凉处保存。

26067 **精制海马追风膏**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由生马钱子6000g，当归1200g，冰片1000g，防风、没药、乳香各200g，荆芥、红花、怀牛膝、木瓜、防己、赤芍、甘草、川芎、天麻、杜仲各600g，樟脑500g，冬青油、肉桂各300g，人工麝香250g，海马120g。辅料：汽油60000g，氧化锌22500g，橡胶20000g，凡士林5000g，羊毛脂2500g，松香2050g组成。有驱风散寒，活血止痛之功效。适用于风寒麻木，腰腿疼痛，四肢不仁，积聚疝气。方中荆芥、防风、防己、肉桂、天麻祛风湿，散寒邪；当归、红花、赤芍、川芎、乳香、没药活血，祛瘀，止痛；生马钱子苦寒，具有散血热，消肿止痛；杜仲、怀牛膝、木瓜补肝肾，强筋骨，舒筋活络；樟脑、人工麝香、冰片通诸窍、辟秽，通络散瘀，消肿止痛；海马补肾壮阳，调气活血；甘草解毒，调和诸药。本品有芳香凉气，膏面淡黄色，布质片状含药橡皮膏。每贴5×6.5cm。外用。先将患处洗净，擦干，撕下药膏上的纱布，贴于患处，用手按摩几分钟。凡对橡皮膏过敏，皮肤糜烂及外伤化脓者，不宜贴用。置阴凉干燥处保存。

26068 **精制银翘解毒片**(《全国中成药产品集》)

本品药物组成、功效、主治、方药分析均同"银翘解毒片"。每片0.25g，每瓶装20片。服用遵医嘱。

26069 **精制感冒片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由金银花、野菊花、扑尔敏组成。有清热解毒，消炎镇痛之功效。适用于伤风感冒，咽喉肿痛，方中金银花、野菊花清热解毒；扑尔敏解热镇痛，3药合之消炎效果更佳。本品为片剂。每瓶装20片。服用遵医嘱。

26070 **精选八百外用验方**

王家忠主编，吉林科学技术出版社，1990年出版，32开，446页。

本书共收集了外、皮肤、内、妇、儿、五官等科疗效较好的外用药方871个，包括膏剂、散剂、丸剂、丹剂、洗剂、栓剂、酊剂、喷雾剂8种剂型，每种剂型内的药方以笔画为序，内按功能主治，药物组成，配制方法，使用方法，注意事项，资料来源的顺序排列。附

录部分有关于外治法的说明,各种剂型的制备以及临床各科病名索引。

26071 **精选千家妙方**

何春水、易之主编,学苑出版社 1991 年出版,32 开,694 页。

本书分内科、外科、妇科、儿科、眼科、耳鼻喉科、男科 7 篇,以现代医学病名为纲,以中医辨证为目,并加按语进行阐述。所选方剂,大都是在临床中经过反复使用,屡用屡验的良方、妙方,是实践真知灼见的表达,可重复性较强,具有较高的应用价值。

26072 **精选良方**(清·叶桂撰)

书目见于民国(1912—1949 年)《江苏通志稿》内。当系叶氏门人托名之作,今未见。

26073 **精原细胞**

精原细胞是雄配子体中产生精子的母细胞。在裸子植物中,又称体细胞。

26074 **精液**

精液指雄性生殖腺及其附属腺所分泌的液体。

26075 **精密度**

精密度(Precision)　平行测量的各测量值之间互相接近的程度用精密度表示。

精密度的大小用偏差表示。偏差越大,精密度越低。所谓偏差,是指测量值与平均值之差。

表示方法有 3 种。

①平均偏差(average deviation)

各单个偏差绝对值的平均值称为平均偏差。$\overline{X}$ 代表一组平行测定的平均值,则单个测量值 Xi 的偏差 d,n 表示测量次数

$$d=Xi-\overline{X}$$

$$\text{平均偏差}\quad \overline{d}=\frac{\sum_{i=1}^{n}|Xi-\overline{X}|}{n}$$

②相对平均偏差(relative average deviation)

若以平均值的大小为基础表示偏差,则得相对平均偏差。

$$\frac{\overline{d}}{\overline{X}}\times 100\%=\frac{\sum_{i=1}^{n}(|Xi-\overline{X}|)/n}{\overline{X}}\times 100\%$$

有时亦用‰值表示。

③标准偏差(standard deviation)

为了突出较大偏差存在的影响,使用标准偏差 S

$$S=\sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n}(Xi-\overline{X})^2}{n-1}}$$

相对标准偏差表示精密度更为合理。相对标准偏差又名变异系数(Coefficient of variation),用 CV 表示。

$$\frac{S}{\overline{X}}\times 100\%=\frac{\sqrt{\frac{\sum_{i=1}^{n}(Xi-\overline{X})^2}{n-1}}}{\overline{X}}\times 100\%$$

26076 **精巢**

精巢系动物产生精子的生殖腺。在脊椎动物,常另称睾丸。

26077 **精馏**

精馏系指多次蒸发与冷凝同时连续进行借以分离液体混合物的蒸馏方法。一般用于溶剂如乙醇等的回收和精制。

26078 **精囊腺**

精囊腺系由输精管膨出的细长形囊状结构。精囊腺分泌淡黄色粘稠的蛋白液,以稀释精液和促进精子的活动。

26079 **熄风**

平熄内风之义。熄风药能制止痉厥抽搐、震颤等症状,用于热病肝风内动、中风、癫痫、口眼歪斜等证。药如羚羊角、钩藤、天麻、全蝎、蜈蚣、僵蚕等。

26080 **熄风止痉**

熄风止痉多指平熄肝风,制止痉挛抽搐。熄风止痉药入肝经,尤以虫类药为主,适用于肝风内动,肢体抽搐,角弓反张或中风、口眼㖞斜以及破伤风等。药如全蝎、蜈蚣、天麻等。

26081 **熄风定惊**

参见“熄风止痉”条。

26082 **熔化**

熔化(Melt)指某些药材受热后,发生变软以及成为液体的现象。如芦荟等的熔化。

26083 **熔岩**

熔岩(Lava)是从火山口或沿火山裂隙喷出到地表丧失了部分气体的岩浆。按其成分分为基性、中性、酸性三类。基性熔岩中 SiO_2 含量小于 52%,富含 Fe、Mg 的氧化物,粘性小,流动性强,一般含气体较少,温度较高,冷凝较慢,表面常先冷凝成光滑柔软的薄壳,下面的熔岩仍在流动,以致表面的薄壳可被推挤成为波状,甚至扭曲成为绳状。酸性熔岩中 SiO_2 含量大于 65%,Fe、Mg 的氧化物较低,粘性大,含气体较多,不易流动。由于熔岩气体多,大量气体逸出时带走了热能,促使熔岩表面迅速冷凝,结成硬壳,硬壳受下面尚在流动的熔岩推挤可破碎成为杂乱的碎块状态。中性熔岩的化学成分和物理性质都介于前两者之间。酸性熔岩入药称“浮石(Pumex)”,具有清肺化痰,软坚散结之功效。

26084 **熔点**

熔点指在标准大气压下，固态和液态平衡共存的温度叫熔点(m.p.)。固体有机化合物有其固定的熔点。因此，从熔点的测定，可大致看出化合物的纯度，如含有杂质，则其熔点较纯品低，且熔矩也较长。熔点是个非常重要的常数，是鉴定固体化合物必要的数据。

26085 **漆大姑**(《岭南采药录》)

【概况】

异名　毛漆、毛七哥(《陆川本草》)，毛七公、大毛七(《南宁市药物志》)，漆大伯(广州部队《常用中草药手册》)，杨漆姑婆(《南方有毒植物》)，藤篮果(《云南中草药》)，痒树棵(《云南中草药选》)。

基源　为大戟科算盘子属植物毛果算盘子的枝叶。

原植物　毛果算盘子 Glochidion eriocarpum Champ.

形态　灌木，高 0.5～2m，多分枝，枝密被黄色、扩展的长柔毛。单叶互生，叶柄极短，长 1～2mm，密被黄色；托叶锥尖；叶片卵形或卵状披针形，长 4～5cm，稀达 7cm，宽 2.5～3.5cm，先端渐尖，基部钝或圆形，两面均被长柔毛，叶脉上密被黄毛。花单性同株，雄花成束生于小枝上部的叶腋内，具短柄，萼片 6，长圆形，顶端尖锐，外被疏柔毛，长约 2mm，花药 3 枚。雌花无柄，通常单生，子房 5 室，密被柔毛，花柱短，合生成圆柱状，长约 1.5mm。蒴果扁球形，顶部凹入，具 5 条纵棱，密被长柔毛，径 8～10mm。花期 4～5 月，果期 6～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.584 页.图 2898)

生境与分布　生于山坡疏林中或灌丛中。分布于广东、广西。

【化学】

全草含鞣质、酚类。

参考文献　广州市药品检验所编.农村中草药制剂技术.人民卫生出版社，1971：233

【药性】

性味　淡，涩，平。　①《陆川本草》："辛、涩，寒。"　②《广西中草药》："味苦、甘、涩，性平。"

功效　驱风利湿，散瘀，止血，消肿。

主治　治急性胃肠炎，痢疾，风湿关节痛，跌打损伤，创伤出血，漆疮，湿疹，皮炎。　①《岭南采药录》："凡患漆疮皮肤红肿作痒，取其叶煎水洗之。"　②《陆川本草》："治刀伤出血，血风癞痒，疮疖痘毒。"　③《南宁市药物志》："治跌打，蛇伤，漆蚀，疮疥，痢疾。"　④《中草药学》："治漆树过敏，水田皮炎，皮肤瘙痒，剥脱性皮炎，荨麻疹，湿疹；烧烫伤；肠炎、痢疾；风湿性关节痛。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～15g。外用：鲜品捣敷或干品煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》："治漆过敏，各种皮炎、湿疹：漆大姑叶、杠板归、鸭脚木各适量，水煎温洗患处。"

单方应用　①《广西中草药》："治急性肠胃炎，痢疾，脱肛：漆大姑全株 15g，水煎服。"　②《广西中草药》："治风湿性关节痛、牙痛：漆大姑全株 15～30g，水煎服。"　③《云南中草药》："治烧伤：漆大姑鲜叶，水煎外洗，或用根研末撒布创面。"

26086 **漆大姑根**(《广州常用草药集》)

【概况】

基源　为大戟科算盘子属植物毛果算盘子的根。

原植物　毛果算盘子 Glochidion eriocarpum Champ.

余项参见"漆大姑"条。

【药性】

主治　《广州常用中草药集》："治疴呕痧症，炒熟煎茶可治红白痢症。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治闭经：新鲜漆大姑根 250g，红糖 30g，水煎服，每日 1 剂，连服 3～5 天。"　②广州部队《常用中草药手册》："治肠炎、痢疾：漆大姑干根 30～60g，水煎服。"

食疗　《福建药物志》："治劳倦乏力：漆大姑根 30～60g，墨鱼干 1 个，酌加酒水炖食。"

26087 **漆子**(《纲目》)

【概况】

基源　为漆树科漆属植物漆的种子。

原植物　漆 Toxicodendron vernicifluum (Stokes) F. A. Barkly (Rhus verniciflua Stokes)

余项参见"干漆"条。

【化学】

种子含蜡 24%。果实含棕榈酸。

参考文献　江苏新医学院等.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2574

【药性】

性味　《南方主要有毒植物》："有毒。"

主治　《纲目》："治下血。"

使用注意　《本经逢原》："审无瘀滞，慎勿漫投。"

【临床应用】

方选和验方　《湖南药物志》："治吐泻腹痛：漆树子 6g，八角莲 6g，九盏灯 6g，女儿红 9g。共研末，每

次 9g，开水冲服。"

26088 **漆叶**（《本草图经》）

【概况】

基源 为漆树科漆属植物漆的叶片。

原植物 漆 Toxicodendron vernicifluum (Stokes) F. A. Barkley (Rhus verniciflua Stokes)

余项参见"干漆"条。

【药性】

性味 《陆川本草》："辛，温。微有小毒。"

主治 治紫云疯，外伤出血，疮疡溃烂。 ①《纲目》："主劳疾，杀虫。暴干研末，日用酒服约 2g。" ②《本经逢原》："涂紫云疯，面生紫肿，敷瘀。" ③《陆川本草》："治外伤出血，疮痢溃烂。生捣敷。"

用法用量 外用：捣敷、捣汁涂或煎水洗。

【临床应用】

单方应用 《本草求原》："治中漆毒：漆叶取汁搽，或煎水候冷洗，忌洗暖水及饮酒。"

26089 **漆姑草**（《本草拾遗》）

【概况】

异名 漆姑（陶弘景），珍珠草（《滇南本草》），瓜槌草、牛毛毡（《植物名实图考》），地松、鳖鼻草（《贵州民间方药集》），大龙叶（《贵州草药》），羊儿草（南川《常用中草药手册》）。

基源 为石竹科漆姑草属植物漆姑草的全草。

原植物 漆姑草 Sagina japonica (Sweet) Ohwi，又名蛇牙草（江苏、湖北），虎牙草（湖北），小叶米粞草、地兰（浙江），猪毛粟（江苏）。

历史 《本草拾遗》载："按漆姑草如鼠迹大，生阶墀间，阴处，气辛烈。"……苏颂云："此藏羊泉，羊泉是大草，非细者，乃同名耳。"《纲目》于蜀羊泉释名中列有漆姑草，谓："能治漆疮，故名漆姑。"《植物名实图考》载瓜槌草，谓："生阴湿地及花盆中，高三四寸，细如乱丝，……梢端叶际，结小实如球，上擎条。"所指及附图均为本种。

形态 一年或二年生小草本，通常紧贴地面。茎多数簇生，高 5～10cm，枝下部平卧，上部直立，上部疏生短柔毛，其余部分无毛。叶线形，长 5～10cm，宽约至 1.2mm，基部有薄膜，连成短鞘状。花小，单生于叶腋及枝端；花梗长 1～2cm，疏生短柔毛；萼片 5，卵形，疏生短柔毛；花瓣 5，白色，卵形，比萼片稍短，全缘；雄蕊 5；花柱 5。蒴果广卵形，略长于宿萼，5 瓣裂。种子多数，微小，圆肾形，褐色，密生小瘤状突起。花期 4～5 月，果期 5～6 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 635 页. 图 1269）

生境与分布 生于山野、田间、路旁、水塘边和阴湿山地。分布于长江流域各省及黄河流域和东北南部。

【生药】

采集 4～5 月间采集全草，除去泥杂，晒干或鲜用。

【化学】

全草含 6,8-二-C-葡萄糖基芹黄素、6-C-阿拉伯糖-8-C-葡萄糖基芹黄素、8-C-葡萄糖基芹黄素等黄酮类化合物。

参考文献 中草药 1983，14（7）：295

【药理】

①抗肿瘤 漆姑草煎剂 0.25g/kg ip，连续给药 10d，对小鼠 S_{180} 的抑制率为 40.7，41.4%；连续给药 11d 对小鼠 S_{37} 的抑制率为 39，47.1%；连续给药 6d，对小鼠 L_{615} 可延长生命率 30.8%；0.2g/kg ip，连续 11d 对小鼠 U_{14} 抑制率为 50%。 ②镇咳祛痰 漆姑草煎剂 40g/kg ig，对小鼠氨水引咳有抑制作用，对小鼠气管排泌注射的酚红有促进作用。 ③镇痛 漆姑草煎剂 400mg/kg ip 能抑制小鼠热板反应。

毒性 漆姑草煎剂 ip，对小鼠的 LD_{50} 为 0.896±0.284g/kg。

参考文献 中草药通讯 1977，（5）：27

【药性】

性味 苦、辛，凉。 ①《四川中药志》："性凉，味苦。" ②《湖南药物志》："酸，甘。" ③《中草药学》："苦，凉。"

主治 漆疮，秃疮，痈肿，瘰疬，龋齿，小儿乳积，跌打损伤。①陶弘景："疗漆疮。" ②《滇南本草》："治面寒疼。新瓦焙干为末，热烧酒服。" ③《植物名实图考》："利小便，治小儿乳积。" ④《国药的药理学》："绞取其汁，治恶疮、秃疮及漆疮，又疗龋齿。" ⑤《贵州民间方药集》："外用治痈肿、疮毒；口含治虫牙；塞鼻治鼻罨。" ⑥《四川中药志》："提脓拔毒，治瘰疬结核。" ⑦《中草药学》："解毒，消炎。主治：漆疮，痈疽，淋巴结核。慢性鼻炎，副鼻窦炎。龋齿。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g；或研末。外用：捣汁涂或捣敷。

【临床应用】

单方应用 ①《福建药物志》："治淋病，痢疾：漆姑草 30g，水煎服。" ②《福建药物志》："治痈肿疔疮：漆姑草适量，捣烂敷患处。" ③《湖南药物志》："治漆疮：漆姑草捣烂，加丝瓜叶汁，调菜油敷。" ④《湖南药物志》："治虫牙：漆姑草叶捣烂，塞入牙缝。" ⑤《湖南药物志》："治跌打内伤：漆姑草 15g，水煎服。" ⑥《湖南药物志》："治蛇咬伤：漆姑草，雄黄捣烂敷。" ⑦《贵州草药》："治咳嗽或小便不利：漆姑

草 30g，煨水服。” ⑧南川《常用中草药手册》：“治瘰疬结核：漆姑草 15～30g，煎服。外用鲜草捣绒敷。”

食疗　《贵州草药》：“治虚汗、盗汗：漆姑草 30g，炖猪肉食。”

【历代医药家论述】

①陈藏器《本草拾遗》：“按漆姑草如鼠迹大，生阶墀间阴处，气辛烈，主漆疮，挼碎敷之，亦主溪毒疮。”

②吴其浚《植物名实图考》：“瓜槌草一名毛牛粘，生阴湿地及花盆中，高三、四寸……，或云能利小便。云南谓之珍珠草，俗方以治小儿乳积。”

26090 **漆树木心**（《陆川本草》）

【概况】

基源　为漆树科漆属植物漆的木材心条。

原植物　漆 Toxicodendron verniciflunm (Stokes) F. A. Barkley (Rhus verniciflua Stokes)

余项参见“干漆”条。

【药性】

性味　辛，温，微有小毒。

功效　行气，镇痛。

主治　心胃气痛。

【临床应用】

单方应用　《陆川本草》：“治心胃气痛：漆树木心 3～6g，水煎服。”

26091 **漆树皮**（《陆川本草》）

【概况】

基源　为漆树科漆属植物漆的树皮。

原植物　漆 Toxicodendron verniciflunm (Stokes) F. A. Barkley (Rhus verniciflua Stokes)

余项参见“干漆”条。

【药性】

性味　辛，温，微有小毒。

主治　接骨。

用法用量　外用：捣烂酒炒敷。

【临床应用】

单方应用　《陆川本草》：“接骨：漆树皮捣烂，酒炒敷。”

26092 **漆树根**（《闽南民间草药》）

【概况】

基源　为漆树科漆属植物漆的鲜根。

原植物　漆 Toxicodendron verniciflunm (Stokes) F. A. Barkley (Rhus verniciflua Stokes)

余项参见“干漆”条。

【药性】

性味　①《闽南民间草药》：“辛，温。” ②《南方主要有毒植物》：“有毒。”

主治　打伤久积。

【临床应用】

食疗　《闽南民间草药》：“治打伤久积（胸部伤适宜）：漆树鲜根 15～30g（干的减半），洗净切片，鸡 1 只（去头脚、内脏、尾椎），和水酒各半，适量炖食。”

26093 **漱口剂**

漱口剂系指清洁口腔用的液体药剂。具有清洗、防腐、杀菌、消毒及收敛等作用。漱口剂多为药物的水溶液，亦有含少量乙醇、甘油的。如 0.02% 短杆菌肽溶液。

26094 **漱玉泉水**（李杲《食物本草》）

漱玉泉水在晋江县（今福建省晋江县）清源山之梅岩。两石对峙，泉出石罅。

性味　甘。

功效　主清心火，滋肺金，止消渴，除烦躁，保肝明目。

26095 **漱玉泉水**（李杲《食物本草》）

漱玉泉水在临清州（今山东省临清市）城中。泉味清洌。

性味　甘。

功效　主肺经火热，咳唾痰涎，烦渴津枯，引饮不休，滋肾水以制燔灼。

26096 **漱玉泉水**（李杲《食物本草》）

漱玉泉水在平阳县（今浙江省平阳县）西南 50 里盖竹山。水出石中，味甘而洌。

性味　甘。

功效　主清神宁志，治虚劳，滑肠利窍，通血络。

26097 **漱玉泉水**（李杲《食物本草》）

漱玉泉水在延长县（今陕西省榆林市）东漱玉岩下，泉出如练。

性味　甘。

功效　治心胸烦躁不安，喉吻津液不至，祛暑益气，润肺清心。

26098 **漱芳六述**（清・李之和撰）

书目见于同治七年(1868 年)《平乡县志》内。未见传世。　参见《六述补遗》条。

26099 **漂法**

药物在宽水或长流水中停留长时间，并经常换水的方法，叫做“漂”。其目的，主要是漂去盐质，如昆布、海藻等。漂去血液腥臭，如紫河车。或用米泔水漂去油分、腥气，如苍术。或加明矾以缩水，使肉紧结而不腐烂，如半夏。漂药最好在春秋两季进行，此时气温适宜。夏季气温高，药物易于腐烂，如必须在夏季浸漂时，可酌加明矾(2%～6%)于水内防腐。冬季气

温低，水易冻或渗透缓慢，以致水处理时间太长，影响质量。

26100 **漂摇豆**（《纲目》）

【概况】

异名　翘摇、雀野豆（《本草拾遗》），雀野豆（《民间草药汇编》），小野麻豌豆（《四川中药志》）。

基源　为豆科野豌豆属植物小巢菜的种子和全草。

原植物　小巢菜 Vicia hirsuta (L.) S. F. Gray，又名硬毛果野豌豆（《中国主要植物图说·豆科》），薇（《植物名实图考》）。

历史　本品始见于《诗经》。《纲目》载："小巢生稻田中，吴地亦多，一名漂摇草，一名野蚕豆"，《本草拾遗》载："翘摇处处皆有。蜀人秋种春采，老时耕转壅田。蔓似莹豆而细叶，似初生槐芽及疾藜而色青黄，至三月开小花，紫白色，结角子似豌豆而小。"据上所述即本品无误。

形态　一年生草本，高 15～90(120)cm，攀援或蔓生。茎细柔，近无毛。双数羽状复叶末端卷须分支；托叶线形，基部有裂齿；小叶 4～8 对，线形或狭长圆形，长 0.5～1.5cm，宽 0.1～0.3cm，先端平截，具细尖。总状花序短于叶，花 2～4(7) 着生于花序轴顶端；花甚小，仅长 0.3～0.5cm；花冠白色、紫白色或淡青紫色，稀微紫、淡粉红色，旗瓣圆形，先端微凹，翼瓣与旗瓣近等长，龙骨瓣短；子房被淡褐色长毛，胚珠 2。荚果长圆近菱形，表皮密被棕褐色长硬毛。种子 1～2 粒。花果期 2～7 月。（图见《中药大辞典》.上册.0517 条图）

【化学】

含蛋白质[1]。

附　叶含芹菜甙，槲皮素[2]。

参考文献　[1]　CA 1956;**50**(22):17245g　[2]　CA 1955;**49**:8562d

【药性】

性味　凉。

功效　活血，明目。

【临床应用】

单方应用　《履巉岩本草》："治目不明：飘摇豆不以多少，晒干为细末，每服 3～6g，浓煎甘草汤调服。"

26101 **漂蜡**

漂蜡系指将蜂蜡置水中加热溶化静置，呈细流状倒入正在快速搅动着的大量冷水中，使蜡凝成疏松黄白色的蜡花，捞起风干，称漂蜡。

26102 **滴丸**

滴丸系指药物(固体或液体)溶解、乳化或混悬于适宜的熔融的基质中，使通过适宜的滴管，在保温下，滴入不相混溶的冷却液中，由于表面张力的作用使液滴收缩成球状并冷却凝固而成的丸剂。如芸香油滴丸等。

26103 **滴牙剂**

滴牙剂系指用于局部牙孔的液体制剂。滴牙剂的药物浓度较大，往往不用或少用溶剂，并不能与粘膜接触，否则会引起腐蚀或中毒。如牙痛水。

26104 **滴水洞水**（李杲《食物本草》）

滴水洞水在福宁州(今福建省霞浦县)东 100 里太姥山。山高 5 千余丈，洞在石天门上，泉流不竭，甘冽无比。

性味　甘。

功效　主清心肺，长毛发，消暑气，止口渴，通小便癃闭。

26105 **滴水珠**（《江西草药》）

【概况】

异名　石半夏、一滴珠（《江西草药》），水半夏、岩芋、独龙珠（《浙江民间常用草药》）。

基源　为天南星科半夏属植物滴水珠的块茎。

原植物　滴水珠 Pinellia cordata N. E. Brown

形态　块茎表面密生多数须根。叶 1，叶柄长 12～25cm，几无鞘，下部及顶头各有珠芽 1 枚。幼株叶片心状长圆形；多年生植株叶片心形、心状长圆形或心状戟形。花序柄短于叶柄。佛焰苞绿色，管部长 1.2～2cm，不明显过渡为檐部；檐部椭圆形。肉穗花序；雌花序 1～1.2cm，雄花序长 5～7mm；附属器长 6.5～20cm，渐狭为线形，略成"之"字形上升。花 3～6 月，果 8～9 月成熟。（图见《中国植物志》.第 13 卷.第 2 分册.202 页.图版 40：8～10）

生境与分布　生于海拔 800m 以下的林下溪旁、潮湿草地、岩石边、岩隙中或岩壁上。分布于安徽、江西、浙江、福建、湖北、湖南、广东、广西、贵州。

【生药】

采集　春、夏季采挖块茎，除去地上部分及泥沙，晒干或鲜用。

【药性】

性味　辛，温。有小毒。

功效　止痛，行瘀，消肿，解毒。

主治　头痛，胃痛，腹痛，腰痛，跌打损伤，乳痈，肿毒。《全国中草药汇编》："毒蛇咬伤，胃痛，腰痛；外用治痈疮肿毒，跌打损伤。"

用法用量　内服：研末装胶囊 1.8～3g。或 1～3 粒块茎吞服(不可嚼碎)；外用：适量。捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《全国中草药汇编》:"治深部脓肿:滴水珠 1.5g,草乌 0.3g,鲜天南星半个,共捣烂外敷。"

单方应用 ①《福建药物志》:"治毒蛇咬伤,跌打损伤:滴水珠鲜块茎适量,捣烂敷患处。" ②《福建药物志》:"治胃痛,腰痛:滴水珠 0.3~0.6g,研末装胶囊内吞服。" ③《江西草药》:"治挫伤:滴水珠鲜根 2 个,石胡荽(鲜)适量,甜酒少许,捣烂外敷。" ④《浙江民间常用草药》:"治乳痈,肿毒:滴水珠根与蓖麻子等量,捣烂和凡士林或猪油调匀,外敷患处。" ⑤《全国中草药汇编》:"治头痛,神经痛,漆疮,过敏性皮炎:滴水珠研末装胶囊,每次服 0.5g,每日 3 次。" ⑥《全国中草药汇编》:"治颈淋巴结结核:滴水珠、紫背天葵各等份,共研细末,以猪油调匀,外涂敷患处。"

26106 **滴玉泉水**(李杲《食物本草》)

滴玉泉水在桂林府(今广西壮族自治区桂林市)龙隐岩。

性味 甘。

功效 主补润五脏,益气力,治消渴,心胸烦躁不安。

26107 **滴耳油**(《北京市药品标准》1980 年)

本品由胡桃油、黄柏、冰片、五倍子组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用上焦湿热引起耳内生疮,肿痛刺痒,流脓滴水。方中黄柏苦寒,清热燥湿力强,是为主药;辅以冰片通窍,解毒消肿;五倍子酸涩收敛;佐以胡桃可达清热消肿之效。本品为油剂。每瓶装 30g。外用滴耳。每次 2~3 滴,1 日 3~5 次。滴耳前,需先洗净耳内脓水。外耳道疖肿破溃者慎用。

26108 **滴乳泉水**(李杲《食物本草》)

滴乳泉水在泸州(今四川省泸州市)城西真如寺,石崖中流出,味甚甘。

性味 甘。

功效 主补益脏腑,充实三焦,荣血分,滋阴水。

26109 **滴乳泉水**(李杲《食物本草》)

滴乳泉水在林县(今河南省林县)天平山,山势平坦,泉水沿石而下,若滴乳然。

性味 甘。

功效 主添精补髓,止渴生津,益寿耐老,怡颜黑发。

26110 **滴珠泉水**(李杲《食物本草》)

滴珠泉水在中部县(今陕西省黄陵县)西南里许。泉出石罅中,滴沥如珠,味甘而冽。

性味 甘冽。

功效 主补中益气,和血清神,解暑热,凉心肾。

26111 **滴通鼻炎水**(《全国医药产品大全》)

本品由辛夷花、细辛、蒲公英等有效成分制成。有芳香开窍,消炎止痛作用。适用于对伤风感冒引起的头痛,鼻塞,流涕及其它急、慢性鼻炎,如过敏性鼻炎,干性鼻炎,副鼻窦炎,均有良效。对各类鼻炎疗效高,见效快,安全,无副作用。方中辛夷花辛温解表,芳香通窍为主;细辛辛温祛风,散寒,开窍,止痛,协助主药增强解表祛风,开窍止痛之力为辅;蒲公英清热解毒,消炎。外用,每次 2~3 滴,每日 3~4 次即可。

26112 **滴眼剂**

滴眼剂系指供滴眼用的无菌澄明溶液制剂,也有少数混悬剂,乳剂,甚至油溶液。常用作杀菌、消炎、收敛、缩瞳、麻醉或诊断等之用。滴眼剂虽为外用制剂,但其质量要求类似于注射液,除主药含量准确外,对 pH 值、渗透压、稳定性、澄明度,无菌等均应符合眼用要求。如复方金银藤滴眼剂。

26113 **滴鼻剂**

滴鼻剂系指供滴入鼻腔内的液体药剂。滴鼻剂大多以水为溶剂,因其易与鼻粘膜混合,易于分散在粘膜表面,显效快,但持续时间短;如以油作溶剂,虽持续时间较长,但不易与鼻粘液混合,用量过多油滴有进入气管之可能,而造成类脂性肺炎,故不推荐,为促进药物吸收,滴鼻剂中可加入表面活性剂(为 0.01 月桂醇硫酸钠等);也可加入防腐剂(为 0.5% 的氯丁醇)以延长保存期。滴鼻剂主要供局部消毒、消炎、收缩血管和麻醉之用。如复方薄荷滴鼻剂。

26114 **滴滴泉水**(李杲《食物本草》)

滴滴泉水在黄岩县(今浙江省黄岩市)西北瑞岩山。

性味 甘。

功效 主抑火清心,利痰宁肺,治咳嗽,益肝经衰弱,明目。

26115 **漏斗状花冠**

漏斗状花冠指花冠筒长,自基部逐渐向上扩大成漏斗状或喇叭状,如牵牛、小旋花、曼陀罗的花冠。

26116 **漏斗菜**(《东北常用中草药手册》)

【概况】

异名 血见愁(《东北药用植物志》)。

基源 为毛茛科耧斗菜属植物小花耧斗菜的带根全草。

原植物 小花耧斗菜 *Aquilegia parviflora* Ledeb.

形态 根圆柱形,灰褐色。茎高 15~45cm,不分枝或在上部少分枝。基生叶少数,为二回 3 出复叶;叶

片轮廓三角形，宽5～12cm，中央小叶无柄或具1～3mm的柄，倒卵形至倒卵状楔形，长1.6～3.5cm，宽1.1～2.2cm，近革质，顶端3浅裂，浅裂片圆形，全缘或有具2～3粗圆齿，侧面小叶通常无柄，2浅裂，与中央小叶近等长可稍短，表面绿色，背面淡绿色，边缘稍内卷；叶柄长4～14cm。花3～6朵，近直立；苞片线状深裂；花梗长2～4cm，萼片开展，蓝紫色，罕为白色，卵形，长1.5～2cm，宽0.9～1.2cm，顶端钝；花瓣瓣片钝圆形，长3～5mm，具短距，距长3～5mm，末端直或微弯；雄蕊比萼片短，花药黄色；退化雄蕊狭椭圆形，白膜质，长5～6mm，边缘皱曲；心皮5，被腺状柔毛。蓇葖长1.2～2.3cm，直立，被长柔毛，顶端有细长的喙；种子黑色，长约2mm。花期6月。（图见《东北草本植物志》.第3卷.107页.图版44：图7～8）

生境与分布　生林缘，开阔的坡地或林下。分布于中国黑龙江北部。原苏联西伯利亚东部、蒙古及日本北部也有。

【生药】

采集　6～7月间采收带根全草，除去泥杂，晒干。

【化学】

根含木兰碱、小檗碱。

附　尖萼漏斗菜［A. oxysepala Trautv. & Mey.］根含木兰碱、小檗碱、皂甙。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：113～114

【药性】

性味　苦，微甘，平。

功效　调经止血。

主治　月经不调，经期腹痛．功能性子宫出血，产后流血过多。《黑龙江中药》："治月经不调，妇女血病。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或熬膏，3～6g，开水冲服。

【临床应用】

单方应用　《黑龙江中药》："治月经不调：漏斗菜9～15g，水煎服。"

26117 漏芦（《本经》）

【概况】

异名　野兰（《本经》），鬼油麻（《日华子本草》），独花山牛蒡（《甘肃中草药》），大脑袋花（《辽宁中草药》），和尚头（《吉林中草药》），大头翁（《东北中草药》），馒头花（《西藏常用中草药》），牛馒头花（《陕西中草药》），洪古禾朱日（蒙族名）。

基源　为菊科漏芦属植物漏芦或蓝刺头属植物驴欺口的根。漏芦属全世界约24种，中国2种皆入药。蓝刺头属见"砂漏芦"头。

原植物　漏芦 Stemmacantha uniflora (L.) Dittrich Cnicus uniflorus L.; Rhaponticum uniflorum (L.) DC.）或驴欺口 Echinops latifolius Tausch.

历史　漏芦为较常用中药，始载《本经》，列上品。历代本草都有记述，但种类繁杂，大都与药材原植物不符，待详考。依药材分有祁州漏芦（祁州今河北安国、深泽和晋县等地，《救荒本草》漏芦附图与其相似，现使用较广，原植物即漏芦属漏芦，另有禹州漏芦（禹州今河南禹县和密县），考其原植物为蓝刺头属植物驴欺口。《中国药典》1963年版以来各版，《中药志》两版和《中药大辞典》等医药书籍，漏芦项下都收此两种。禹州漏芦原植物驴欺口，本辞海第2册还作"追骨风"收载。

形态　漏芦为多年生草本，高30～100cm，根直伸，直径1～3cm，根茎粗。茎直立，不分枝，簇生或单生，被棉毛，灰白色，基部径5～10mm，被残存褐色叶柄。基生叶及茎下部叶柄长6～20cm，叶片椭圆形，长椭圆形或倒披针形，长10～24cm，宽4～9cm，羽状深裂或几全裂，侧裂片5～12对，椭圆形或倒披针形，中部裂片稍大，向上或向下渐小，边缘有锯齿或锯齿稍大，呈二回羽状分裂状，或少锯齿或无锯齿，顶裂片长椭圆形或近匙形，边缘有锯齿，最下部侧裂片耳状；中、上部茎叶有短柄或无柄，叶片与基生叶及茎下部叶同形并等样分裂，只是叶片渐小，全部叶叶柄被稠密的蛛丝状棉毛，灰白色，叶片质地柔软，两面被密或疏的灰白色蛛丝毛及多细胞糙毛和黄色小腺点。头状花序径约5cm，单生茎顶，花序梗粗壮，裸露或有少数钻形小叶；总苞半球形，径3.5～6cm；总苞片约9层，覆瓦状排列，向内层渐长，外层的不包括顶端膜质长三角形的附属物，长约4mm，宽约2mm，中层的不包括顶端附属物，椭圆形或披针形，内层或最内层不包括顶端附属物，披针形，长约25mm，宽约5mm，所有附属物宽卵形或几圆形，长约10mm，宽约15mm，膜质，浅褐色；全为管状花，两性，花冠紫红色，长约3.1mm，细管部长约15mm，花冠裂片长约8mm。瘦果倒圆锥形，长约4mm，宽约2.5mm，具3～4棱，顶端有果喙，喙缘具细尖齿；冠毛多层，不等长，向内层渐长，长可达18mm，褐色，基部连合成环，整体脱落。花果期4～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.654页.图6722）

生境与分布　生于海拔390～2700m的山坡丘陵、松或桦木林下。分布于中国黑龙江、吉林、辽宁、河北、内蒙古、陕西、甘肃、青海、山西、河南、四川、山东等省区。朝鲜、日本、蒙古、原苏联远东及东西伯利

亚也有分布。

驴欺口参见"追骨风"条。

【生药】

栽培　适生于温和高燥、向阳环境，对土壤适应性较强，忌水涝。用分株繁殖，在早春萌芽返青前挖出老株，分株移栽。亦可在早春或晚秋，将种子直播于大田，出苗后进行松土除草、匀苗及一般肥水管理，即能正常生长。

采集　春、秋季采挖根；除净泥土、须根，晒干，一般以秋季挖取者较粗大而质量好。

祁州漏芦主产于河北、山西。禹州漏芦主产于山东、河南、内蒙古。

鉴别

性状　祁州漏芦根呈倒圆锥状圆柱形，有的稍扭曲或扁压，通常不分枝，完整者长10～30cm，直径1～2.5cm。表面深棕色或黑棕色，粗糙，具不规则的纵形沟纹及菱形的网状裂隙，外表皮常有剥裂。根头部膨大，有少数茎基及鳞片状的叶基，顶端有灰白色绒毛。质轻而脆，易折断，折断时皮部常与木部脱离，皮部色泽较深，木部黄白色，呈放射状，木射线多破裂，木部中央因朽蚀而成星状裂隙，显深棕色。气特异，味微苦。

以条粗、棕黑色、质坚实、不破碎者为佳。

禹州漏芦根呈类圆柱形，稍扭曲，长短不一，直径0.5～1.5cm，表面土黄色或灰棕色，粗糙，具纵皱纹，顶端有纤维状棕色硬毛，为残存的叶柄维管束。质坚，断面粗纤维状，皮部棕色，木部具黄黑相间的菊纹。气微，味微涩。

以枝条粗长、表面土棕色、质坚实、长短整齐者为佳。

显微　祁州漏芦根横切面：表皮常已脱落，后生皮层为数层至二十余层棕色细胞，壁稍厚，木化及木栓化。韧皮部较宽广，射线宽。形成层成环。木质部导管呈多股性排列，有时小形导管群将大形导管群分隔成数段，木射线常有径向裂隙。中央有时呈星状裂隙，其周围的细胞壁常木栓化。此外，根头非腺毛多细胞，木化，完整者长0.5～4mm，直径20～30μm，顶端细胞甚长，盘曲或折曲，近基部处为5～9个短小类方形细胞；另有一种非腺毛基部扁平，上部有7～8个细胞，每一个细胞长300～450μm。

禹州漏芦根横切面：后生皮层黄棕色，皮层细胞4～5列，切向延长，有分泌腔散在，内含棕色分泌物，内皮层细胞单列整齐。韧皮部有许多淡黄色纤维束散在，纤维细胞间隙内充满深棕色内含物。形成层成环。导管放射状排列，纤维束散在薄壁组织中。（图见《中药志》.第1册.第2版.580、581页.图465、466、467）

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

漏芦根含挥发油[1]、牛蒡子醛(Arctinal)、牛蒡子醇-b(Arctinol-b)、棕榈酸(Palmitic acid)、β-谷甾醇(β-Sitosterol)、硬脂酸乙酯(Ethyl stearate)[2]。

驴欺口根含卅一烷(Hentriacontane)、5-(丁烯-3-炔-1)联噻吩、α-三联噻吩(2,2′,5′,2″-Terthienyl)、刺盘菊素(Cardopatine)、蒲公英萜醇醋酸酯(Taraxerol acetate)、混合脂肪醇、β-谷甾醇(β-Sitosterol)、2-(戊二炔-1,3)-5-(3,4-二羟基丁炔-1)噻吩、5-(3,4-二羟基丁炔-1)-2,2′-联噻吩、胡萝卜甙(Daucosterol)[3]。

附　华东蓝刺头[E. grijisii Hance]含10个聚噻吩类化合物[4]。

参考文献　[1]　中国医学科学院药物研究所.中草药有效成份研究.第1册.人民卫生出版社，1972：418　[2]　中草药 1992；**23**(4)：178　[3]　中草药 1989；**20**(11)：482　[4]　Planta Med 1990；**56**：533

【药理】

①**抗动脉粥样硬化**　漏芦煎剂0.18，1.8g/只 ig，连续45d，可使喂高脂饲料的鹌鹑血胆固醇降低，红细胞膜过氧化脂质含量减少，膜流动性增高，动脉粥样硬化病变减轻，发生率降低[1]。漏芦煎剂0.18g/只 ig，连续45d，可减轻高血脂对鹌鹑动脉壁的损伤，减少脂质堆积，并能较好地保护动脉细胞超微结构的完整性[2]。　②**抗氧化作用**　漏芦提取物F1-5（甲醇提取后再经乙酸乙酯提取）按生药量60mg/ml浓度能有效地对抗血卟啉衍生物(HpD)合并照光引起的红细胞溶血和红细胞膜脂质过氧化作用；F1-1（水提取后再经甲醇提取）60mg/ml浓度，可显著对抗过氧化氢引起的红细胞溶血；F1-4（甲醇提取后去鞣质）和F1-5，均能明显对抗过氧化氢引起的红细胞膜脂质过氧化[3]。漏芦根水煎剂1.563，0.625mg/ml，地上部分水煎剂0.781，0.313mg/ml，体外试验，对大鼠心、脑、肝、肾匀浆过氧化脂质生成均有抑制作用；根煎剂或地上部分煎剂20g/kg ig，连续15d，对小鼠血清过氧化脂质生成及肝、脑脂质过氧化均有抑制作用[5]。　③**抑制单胺氧化酶**　漏芦乙醇提取物12.86，38.57mg/ml，对大鼠脑B型单胺氧化酶有抑制作用[4]。　④**抗炎免疫**　漏芦乙醇提取物20～40g(生药)/kg ig，能降低小鼠腹腔毛细血管通透性，抑制巴豆油性耳肿胀，对角叉菜胶引起的大鼠足跖肿胀及纸片植入引起的大鼠炎性肉芽肿的形成均有抑制作用[6]。漏芦蜕皮甾酮20mg/kg ig，连续10d，可明显提高正常小鼠末梢血T淋巴细胞酯酶

染色（ANAE）阳性率，并对因环磷酰胺引起的ANAE(+)和ANAE(-)淋巴细胞比值和绝对数的靠近或倒置现象有一定的预防和治疗作用[7]。

参考文献 [1] 中华医学杂志 1985;**65**(12):750 [2] 中国医药学报 1989;**4**(3):182 [3] 中草药 1989;**20**(5):217 [4] 中药药理与临床 1991;7(6):24 [5] 沈阳药学院学报 1987;**4**(4):258 [6] 中药药理与临床 1993;**9**(6):30 [7] 中华老年学杂志 1983;**2**(4):193

【药性】

性味 苦、咸，寒。 ①《本经》："味苦、咸，寒。" ②《别录》："大寒。" ③《本草正》："味微咸，性寒。有小毒。" ④《中草药学》："苦，寒。"

归经 入胃、大肠经。 ①李杲："手、足阳明。" ②《本草从新》："入胃、大肠，通肺，小肠。" ③《玉楸药解》："入足少阴肾、足厥阴肝经。" ④《中草药学》："入胃经。"

功效 清热解毒，消肿排脓，下乳，通筋脉。

主治 痈疽发背，乳房肿痛，乳汁不通，瘰疬恶疮，湿痹筋脉拘挛，骨节疼痛，热毒血痢，痔疮出血。 ①《本经》："主皮肤热，恶疮疽痔，湿痹，下乳汁。" ②《别录》："止遗溺，热气疮痒如麻豆，可作浴汤。" ③陶弘景："疗诸瘘疥。" ④《药性论》："治身上热毒风生恶疮，皮肌瘙痒瘾疹。" ⑤《本草拾遗》："杀虫，洗疮疥用之。" ⑥《日华子本草》："治小儿壮热，通小肠，(治)泄精，尿血，风赤眼，乳痈，发背，瘰疬，肠风，排脓，补血，治扑损，续筋骨，敷金疮，止血长肉，通经脉。" ⑦《山西中药志》："清热凉血，治热毒血痢，鼻衄，血痔，温疫等症。" ⑧《全国中草药汇编》："清热解毒，排脓消肿。主治：乳腺炎，乳汁不通，腮腺炎，疖肿，淋巴结结核，风湿性关节炎，痔疮。"

用法用量 内服：煎汤，4.5～9g（鲜品 30～60g）；或入丸、散。外用：煎水洗或研末调敷。

使用注意 气虚、疮疡平塌不起及孕妇忌服。 ①《日华子本草》："连翘为使。" ②《本草经疏》："疮疡阴症，平塌不起发者，非所宜投。妊娠忌用。" ③《得配本草》："气虚者禁用。"

【临床应用】

配伍应用 ①配蒲公英，治乳痈肿毒。 ②配大黄，治时疫所致的头面红肿，痈毒肿痛。 ③配地龙，治历节风，筋脉拘挛，骨节疼痛。 ④配王不留行，治气血郁滞，乳房作胀，乳汁不下。 ⑤配板蓝根，治腮腺炎。 ⑥配黄芪、黄柏，治湿疹疮疡经久不愈。 ⑦配连翘，治痈疖初起。 ⑧配瓜蒌、穿山甲，治乳腺炎，乳汁不通。

方选和验方 ①漏芦汤（《集验背疽方》）治疽作二日后，退毒下脓：漏芦 30g（有白茸者），黄芪（生用）、连翘各 30g，大黄 0.3g（微炒），甘草 15g（生用），沉香 30g。上为末，姜、枣汤调下。 ②漏芦散（《局方》）治乳妇气脉壅塞，乳汁不行，及经络凝滞，乳内胀痛，留蓄邪毒，或作痈肿：漏芦 75g，瓜蒌 10 个（急火烧焦存性），蛇蜕 10 条（炙）。上为细散，每服 6g，温酒调服，不拘时，良久吃热羹汤助之。 ③漏芦丸（《太平圣惠方》）治小儿疳痢，羸弱，不欲饮食，腹内虫动作，多吐清水：漏芦 60g，猪肝 30g（煨干），樗树根白皮 30g（剉）。上药，捣罗为末，炼蜜和捣一、二百杵，丸如弹子大。每服以温水研 1 丸，不计时候，量儿大小，分减服之。 ④漏芦汤（《圣济总录》）治室女月水不调：漏芦（去芦头）、当归（切、焙）、红花子、枳壳（去瓤、麸炒）、白茯苓（去黑皮）、人参各 15g。上 6 味，粗捣筛，每服 6g，水 200ml，煎 140ml，去滓，温服，不拘时。 ⑤漏芦丸（《圣济总录》）治冷劳泄痢，及妇人产后带下诸疾：漏芦（去芦头）30g，艾叶（去梗炒）120g。上 2 味，捣罗为末，用米醋 600ml，入药末 1 半，先熬成膏，后入余药和丸如梧桐子大。每服 30 丸，温米饮下，食前服。 ⑥古圣散（《圣济总录》）治历节风，筋脉拘挛，骨节疼痛：漏芦 15g（去芦头、麸炒），地龙（去土、炒）15g。上 2 味捣罗为末。先用生姜 60g 取汁，蜜 60g，同煎 3～5 沸，入好酒 150ml，以瓷器盛。每用 15g 调药末 3g 温服不拘时。 ⑦漏芦橘皮汤（《外台秘要》引《古今录验》）治冬温、春夏毒发于肌中，斑烂隐疹如锦纹，咳闷、呕吐清汁，目赤，口疮，下部生疮等症：漏芦、橘皮、麻黄、杏仁、黄芩、甘遂各 10g，水煎服。 ⑧漏通酒（《验方新编》）治乳疖初起：漏芦、木通、川贝母各 10g，甘草 6g，将上药用水、酒各 200ml，煎至 100ml，去渣候温，分 2 份。每日晚饭后温饮 1 份。 ⑨天漏汤（《中国中医秘方大全》）治乳腺癌：漏芦 15g，天葵子 30g，八角莲 9g，芸薹子 30g，地鳖虫 9g，白蔹 9g，金雀花 9g，木馒头 30g，水煎服。疼痛加露蜂房 9g。 ⑩减肥轻身乐方（《中国中医秘方大全》）治单纯性肥胖病：漏芦 15g，决明子 15g，泽泻 15g，荷叶 15g，汉防己 15g，生地 30g，红参 6g，黑豆 30g，水牛角 30g，薏苡仁 30g，蜈蚣 2 条，水煎浓缩至 100ml，每日 2 次，每次 50ml。体重在 90 公斤以上每次量可加至 75ml。 ⑪《中国中医秘方大全》："治原发性肝癌：漏芦 15g，八月札 5g，金铃子 9g，丹参 12g，白花蛇舌草 30g，红藤 15g，牡蛎 30g，半枝连 30g，水煎服。" ⑫柏漏地稔汤（四川中医 1987；(2)）治蛋白尿：黄柏、漏芦、地稔、茅根、山楂、甘草各 20g，水煎服。 ⑬《新疆中草药手册》："治流行性腮腺炎：漏芦 4.5g，板蓝根 3g，牛蒡子 1.2g，甘草 1.5g，水煎服。" ⑭《青岛中草药手册》："治乳汁

不通：漏芦 6g，通草 6g，王不留行 9g，猪蹄炖汤去浮油煎汤分 2 次服。”

单方应用　①《补缺肘后方》：“治白秃：五月收漏芦草，烧作灰，膏和使涂之，先用盐汤洗，乃敷。”　②《福建药物志》：“治疖、痢：鲜漏芦 15g，红糖 30g，水煎，早晚分服，渣敷患处。”　③《青岛中草药手册》：“治疮肿、乳腺炎：漏芦、蒲公英，鲜用捣烂，干用研细末醋调敷患处。”　④四川中医 1985；(8)：“治烧、烫伤：用新鲜漏芦花 30g 泡麻油 250ml，时间越长效果越显著，用漏芦花麻油搽患处。”

食疗　《本草汇言》：“治皮肤瘙痒，阴疹，风毒，疮疥：漏芦、荆芥、白鲜皮、浮萍、牛膝、当归、蕲蛇、枸杞子各 30g，甘草 18g，苦参 60g，浸酒蒸饮。”

【历代医药家论述】

①《药性大辞典》：“漏芦虽为泄热解毒要药，但疮疡阴证平塌不发起者，真气虚也，法当内补，漏芦苦寒，非宜浪投也。”　②李时珍《纲目》：“漏芦，下乳汁、消热毒，排脓、止血、生肌、杀虫，故东垣以为手、足阳明药，而苦方治痢疽发背，以漏芦汤为首称也。”　③缪希雍《本草经疏》：“漏芦，苦能下泄，咸能软坚，寒能除热，寒而通利之药也。故主皮肤热，恶疮疽痔，湿痹，下乳汁。”　④黄宫绣《本草求真》：“漏芦，遗精尿血能止。亦因毒解热除自止之意，非因漏芦寓有收涩之功也。”　⑤《本草正义》：“漏芦，滑利泄热，与王不留行功用最近，而苦寒直泄，尤其过之。苟非实热，不可轻用。不独耗阴，尤损正气。《日华》谓通小肠，治泄精溺血，肠风乳痈，排脓止痛，通经脉，皆惟实热之症，可以暂用。”

26118 漏篮子（《纲目》）

【概况】

异名　漏篮（《彰明附子记》）。

基源　为毛茛科乌头属植物乌头子根的琐细者。

原植物　乌头 *Aconitum carmichaeli* Debx.

余项参见“川乌头”条。

【化学】

野生的块根含海帕乌头碱(Hypaconitine)、中乌头碱(Mesaconitine)、乌头碱；栽培品含海帕乌头碱、中乌头碱、乌头碱。还含塔拉胺(Talatizamine)、多根乌头碱(Karakoline 即 Carmichaeline)、尼奥林、宋果灵、附子灵(15-α-Hydroxyneoline，Fuziline)、猪毛菜酚(Salsolinol)。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 1 册. 上海科学技术出版社，1988：100

【药性】

性味　①《纲目》：“苦、辛。有毒。”　②《本草汇言》：“味辛，气热，有毒。”

主治　《纲目》：“主治恶痢，冷漏疮，恶疮，疠风。”

用法用量　外用：研末调涂。内服：入丸剂。

使用注意　《日华子本草》：“忌豉汁。”

【临床应用】

方选和验方　①百岁丸(《卫生宝鉴》)治一切恶痢杂下及脾泄等症：漏篮子 1 个大者，阿胶 15g，木香 15g，黄连 15g，罂粟壳 15g，乳香少许(别研)。上除乳香外，将其余 5 味锉成小块，炒令焦黑色存性，不令烟绝，为末，乳香和匀，面糊丸桐子大，每服 1 岁 1 丸，因其年数服之，米饮下。　②新中医 1984；(2)：“治牙痛：木鳖子(漏篮子异名，去壳)、荜茇各 100g，冰片 10g，研末混匀，装瓶密闭备用，用时取小瓶装入上药，贴近鼻孔，吸入其气味，二鼻孔交替进行，5～10 分钟即可止痛。”

单方应用　①《纲目》：“治两足生疮，臭溃难近：漏篮子 1 枚，生研为末，入腻粉少许，井水调涂。”　②陕西中医 1988；(7)：“治神经性皮炎、干癣：木鳖子(去外壳)30g，陈醋 250ml，先把木鳖子研成细末，放陈醋内浸泡 7 天，每天摇动 1 次，涂时用小棉签或毛刷浸蘸药液涂擦受损之皮肤，每日 2 次，7 天为 1 疗程，一般 1～2 个疗程。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“盖此物不堪服饵，止宜入疮科也。”“此乃附子之琐细未成者，小而漏篮，故名。”①雷敩《雷公炮炙论》：“木鳖子，只是诸喙、附、雄、乌、侧中毗槵者，号曰木鳖子，不入药用，若服之令人丧目。”

26119 潍坊医学院学报

潍坊医学院学报(季刊)　潍坊医学院主办，(潍坊市胜利大街 12 号)

本刊原名《昌潍医学院学报》，1987 年随校名更改为《潍坊医学院学报》。辟有基础医学、临床医学、综述、讲座、个案报告，管理科学、技术方法改进、论著、短篇报道、编者与读者，简讯等栏目。

26120 豪猪毛刺（《陆川本草》）

【概况】

基源　为豪猪科豪猪属动物豪猪的毛刺。

原动物　豪猪(*Hystrix hodgsoni*(Gray)

余项参见“豪猪肉”条。

【生药】

采集　全年均可捕捉，捕获后杀死，拔取棘刺，晒干。

【药性】

功效　行气，止痛，解毒。

主治　胃痛，双单乳蛾，皮肤过敏。《陆川本草》：

"行气，止心血痛。"

用法用量　内服：1～3根，烧存性为末，开水送。

【临床应用】

方选和验方　《广西动物药》："治扁桃腺炎：豪猪毛刺2根，桑螵蛸3只，人指甲2片，共烧灰，研末，用小竹管将药末吹入喉内。"

单方应用　《广西动物药》："治过敏性皮炎：豪猪毛刺2根，烧灰，开水冲服。"

26121 豪猪肉(《本草图经》)

【概况】

基源　为豪猪科豪猪属动物豪猪的肉。

原动物　豪猪 Hystrix hodgsoni (Gray)，又名豪彘(《山海经》)，狟猪，鸾猪(《山海经》郭璞注)，蒿猪(《唐本草》)，山猪(《通志》)，壁水貐、貆貐(《纲目》)，箭猪(《随息居饮食谱》)，刺猪、羚猪、箭猪、中国豪猪(《中国药用动物志》)。

历史　豪猪载于《纲目》兽部第五十一卷。颂曰："豪猪，陕、洛、江东诸山中并有之。髦间有豪如箭，能射人。"时珍曰："豪猪处处深山中有之，多者成群害稼。状如猪，而项背有棘鬣，长近尺许，粗如箸……"所述与今之豪猪相符。

形态　较大的一种啮齿动物，体重约7～14kg，体长560～770mm。体形粗壮肥胖。体背密被中空的硬棘，后部和臀的硬棘特别粗长，长约20～40cm或更多，直径约5～7mm，呈纺锤形，主要呈乳白色，但中部一段为黑褐色。头、颈和肩部的棘刺较为短细。基部淡白色，中部和末端均褐，但头顶和颈背中央以及前肩至喉(颈侧)的一些硬棘尖端白色，故在枕颈中央形成一白纹，颈侧和喉形成半圆形白领。腹面和四肢的棘刺更为短细而软。通常有稀疏的长细硬毛，毛端有膨大的杯状构造，形如高脚杯。(图见《中国药用动物志》.第2册.494页.图502)

生境与分布　主要栖息于长江流域及其以南省区。多在山坡、丘陵的坡地、草丛、稀树灌丛林或原始阔叶林中挖洞穴居。分布于中国江苏、浙江、江西、福建、广东、海南岛、广西、湖南、湖北、陕西南部、四川、贵州和云南等地。

【生药】

采集　全年均可捕捉，捕获后杀死，取肉鲜用或晒干。

【药性】

性味　《纲目》："甘，大寒。有毒。"

功效　润肠通便。

主治　①《本草图经》："利大肠。"　②《陆川本草》："治大便不通。"

用法用量　内服：煎汤或煮食，30～60g。

使用注意　《本草图经》："肉甘美多膏，不可多食，发风气，令人虚羸。"

【临床应用】

单方应用　①《陆川本草》："治大便不畅：豪猪肉30～60g，煮食。"　②《动物药验方集成》："治产后风：豪猪肉煮酒服。"

26122 豪猪肚(《食疗本草》)

【概况】

基源　为豪猪科豪猪属动物豪猪的胃。

原动物　豪猪 Hystrix hodgsoni (Grag)

余项参见"豪猪肉"条。

【生药】

采集　全年均可捕捉，捕获后杀死，取胃鲜用或晒干。

【药性】

性味　①《纲目》："寒。"　②《食物本草》："甘，寒。"

功效　清热利湿。

主治　黄疸，水肿，脚气，奔豚。　①《唐本草》："治黄疸。"　②《食疗本草》："理热风水胀。"　③《纲目》："烧研，酒服，治水肿，脚气，奔豚。"

【临床应用】

单方应用　①《食疗本草》："治水病臌胀：取豪猪肚烧干，捣末细罗。每朝空心，温酒服4g。"　②《动物药验方集成》："治风湿、类风湿性关节炎：豪猪肚入柏树根(除去外表皮缝合)炖服。"

26123 慢支紫红丸(《广东省药品标准》)

本品由红背叶根625000g，矮地茶、五指毛桃各312500g，山药93750g，猪胆干膏粉3000g组成。有健脾去湿，顺气化痰，消炎镇咳之功效。适用于咳嗽多痰，气促，慢性支气管炎，肺气肿。方中矮地茶、猪胆干膏清热解毒，止咳祛痰为主药；红背叶根味甘，性凉，清热解毒，除湿祛痰，助上药止咳祛痰为辅；五指毛桃辛甘，微温，健脾补肺，行气利湿，增强健脾化湿，行气止痛，除痰止咳之力为佐；山药甘平，健脾补肺为使。本品气微腥，味苦甘，凉；为棕褐色小丸。内服，1次3g，1日3次，每10日为1疗程，停药1～2天后，可继续服2～3疗程。孕妇慎服。密闭保存。

临床报道　经观察慢性支气管炎397例，结果近期控制77例，显效143例，好转121例，总有效率为86.35%。

参考文献　广州羊城药厂，慢支紫红丸使用说明书，1985

26124 慢肝养阴胶囊(《吉林省药品标准》1985年版)

本品由沙参、麦冬、枸杞子、当归、五味子、生地、人参皂甙等组成。有养阴清热，滋补肝肾之功效。适用于迁延性肝炎，慢性肝炎，肝炎综合症，辨证属肝肾阴虚证。方中沙参、麦冬、生地、五味子滋阴降火，生津止渴为主，并除口干舌燥及五心烦热；辅以枸杞子、当归养血活血，柔肝滋肾，2药相须为用，实为养阴清热，滋补肝肾之佳品，治疗胁肋痛楚，腰膝酸软之良药；"阴生于阳"，即滋补阴精之药必配温阳之品，则滋阴生精之力增强，故加人参皂甙之类，取其阳生阴长，以收速效。本品为胶囊剂。每粒装0.25g。内服，成人每次服4粒，每日服3次，温开水送服；7岁以上小儿每次服2粒；3～7岁小儿每次服1粒。肝肾阳虚与肝胆湿热证候或气滞血瘀等证候者忌服。

26125 **慢肝解郁胶囊**（《吉林省药品标准》1985年版）

本品由柴胡、香附、当归、茯苓、白术、白芍、甘草、麦芽等组成。有疏肝解郁，健脾养血之功效。适用于迁延性肝炎，慢性肝炎，肝炎后综合症，肝气郁结证。方中柴胡、香附、麦芽等药舒肝解郁，恢复肝的疏泄机能为主；当归和血、调血、生血，助肝藏血为辅；茯苓、白术健脾利湿；白芍、甘草缓肝急，解肝郁，止痛除烦共为佐使。本品为胶囊剂。每粒装0.25g。内服，成人每次服4粒，1日服3次；7岁以上小儿每次服2粒；3～7岁小儿每次服1粒。肝肾阴虚者忌服。

26126 **慢肾宝液**（《全国中成药产品集》）

本品主要由全蝎、地骨皮、泽泻、太子参、龟板组成。有滋阴益肾，益气利水通络之功效。适用于慢性肾小球肾炎。方中全蝎祛风止痉，通络解毒；地骨皮清热凉血；太子参、泽泻益气利水；龟板滋阴益肾，故对肾阴虚水肿之肾炎有效。内服液。每支5ml、105ml。服用遵医嘱。 临床报道 治疗原发性肾小球肾炎174例，结果表明，对慢性肾炎普通型，隐匿型，肾病型恢复期的症状和体征改善及降低蛋白尿总有效率达79.88%。 药理作用 对家兔弥漫性肾小球肾炎，具有抑制蛋清所致家兔尿蛋白及血清尿素氮的作用。每天po1.6ml/kg，15d后能降低Masngi肾炎家兔的尿蛋白量。对麻醉狗十二指肠给药10ml/kg，除血压有轻微下降外，对心电图、心率及呼吸均没有明显影响。10只小白鼠po本品1.3ml/kg/日×7d，均未发现异常。

参考文献 广州市花城制药厂产品说明书。

26127 **慢惊丸**（1）（《证治准绳》）

本品由人参（去芦）、陈皮、茯苓、防风、炮姜各9g，山萸肉（酒蒸）、肉豆蔻（煨）、天南星（制）、天麻、当归各6g，白术（麸炒）、甘草（炙）、白芍、肉桂各3g组成。有温中祛寒，健脾止泻之功效，适用于吐泻日久，慢脾惊风，面色青黄，昏睡露睛，四肢厥冷。方中人参、白术、茯苓、甘草益气健脾，渗湿止泻为主；肉豆蔻、肉桂、炮姜、山萸肉温中下气，消食固肠，补元阳，暖脾胃，温中行气，涩肠止泻为辅；天麻、天南星、白芍祛风定惊，柔肝止痛为佐；防风、陈皮祛风燥湿，化痰止痛解痉为使药。本品味辛；为棕褐色圆球形的丸剂，每丸重3g。内服，每服1丸，每日2次，温开水送下。周岁以内酌减。忌食生冷之物，急惊风勿服。

26128 **慢惊丸**（2）（《北京市药品标准》1983年）

本品由熟地、泽泻各12g，人参（去芦），白术（麸炒）、附子（炙）、肉桂（去粗皮）、枸杞子各9g，甘草6g，丁香3g组成。有补气养血，温肝止泻之功效。适用于小儿吐泻日久，脾胃虚弱引起：面色青白，身体瘦弱，四肢厥冷，嗜睡露眼。方中人参、白术、泽泻、甘草益气健脾，渗湿止泻为主；肉桂、丁香温肾助阳、温中降逆，散寒；熟地黄、枸杞子滋补肝肾；附子回阳救逆，散寒止痛。本品气微香、味微甜，辛；为黑棕色大蜜丸。每丸重15g。内服，1次1～2丸，1日2～3次，周岁以内小儿酌减。置室内阴凉干燥处保存。

26129 **赛金化毒散**（1）（《江苏省药品标准》1977年版）

本品由大黄80g，川贝母、雄黄（飞）、朱砂（飞）各30g，乳香（制）、没药（制）、天花粉、甘草、黄连、赤芍各20g，人工牛黄3g，珍珠（飞）、冰片各2g组成。有清热化毒之功效。适用于痧疹后余毒未尽，咳嗽气喘，邪热蕴结，口舌生疮。方中赤芍、天花粉、大黄、人工牛黄、黄连、川贝母清热解毒透疹，清解麻疹留滞在各脏腑的余毒；赤芍清解血中余毒；川贝母清热润肺、化痰止咳；大黄清泻胃肠之火；人工牛黄、黄连清泻心火，去烦躁；甘草、雄黄清解热毒；乳香、没药活血、消肿、生肌；珍珠消肿、止痛、化腐生肌。本品味苦、微凉；为红褐色粉末。每袋装0.3g。内服，1岁，1次服0.3g；2～3岁，1次0.45g；4～5岁，1次服0.6g。1日2次。忌食辛辣油腻。密闭，防潮。

26130 **赛金化毒散**（2）（《青海省药品标准》1986年版）

本品由大黄、天花粉、赤芍各125g，乳香、川贝母、黄连、没药、雄黄各62.5g，甘草46.9g，珍珠25g，冰片15.6g，牛黄12.5g组成。有清热化毒之功效。适用于小儿疹后余毒未尽，烦躁口渴，口疮便秘。本方少1味朱砂，方药分析同"赛金化毒散(1)"。每瓶装0.6g。内服，1次0.6g，1日2次。3岁以下小儿酌减。密闭，防潮。

26131 **赛金化毒散**(3)(《北京市药品标准》1983年)

本品由赤芍、天花粉、大黄各120g,乳香(醋炙)、没药(醋炙)、黄连、川贝母各60g,甘草45g,每645g,粉兑研:雄黄60g,珍珠粉24g,冰片15g,人工牛黄12g组成。有清火化毒,消肿止痛之功效。适用于小儿蕴积火毒引起:头痛身烧,痈疖疔疮,丹毒泡疹,疹后余毒。本方少1味朱砂,方药分析同"赛金化毒散(1)"。本品有清凉感,味苦;为杏黄色至棕黄色粉末。每瓶装1.5g。内服,1次0.75g,1日2次;周岁以内小儿酌减;外用敷患处,密封,置室内阴凉干燥处保存。

26132 **赛金刚**(《红河中草药》)

【概况】

异名　棒锤瓜、苦藤、百症藤(《广东药用植物手册》)。

基源　为葫芦科棒锤瓜属植物棒锤瓜的藤茎或根。棒锤瓜属全世界约22种,中国产2种。

原植物　棒锤瓜 Neoalsomitra integrifoliola (Cogn.) Hutch. [Gynostemma integrifoliola Cogn.; Alsomitra integrifoliola (Cogn.) Hayata]。

形态　草质攀援藤本,茎柔弱。卷须细长,疏被柔毛,顶端分2叉。鸟足状5小叶,叶柄长1.5~2cm,具条纹,被短柔毛;小叶柄细,长0.5~1cm;小叶片长圆形或长圆状披针形,膜质或薄膜质,中间小叶片长7~14cm,宽3~5.5cm,侧生小叶较小,顶端渐尖,基部钝,有时具2腺体,全缘,表面绿色,背面淡绿色,两面沿脉被短柔毛,余无毛,侧脉4~5对,弧曲上升,网结,两面稍凸起,细脉网结。雌雄异株;雄花腋生,组成金字塔形圆锥花序,多分枝,长约20cm,主轴和侧轴细,具纵条纹,被短柔毛,侧轴基部具鸟足状5小叶;花梗毛发状,长5~8mm,疏被短柔毛状红色腺体;小苞片钻状披针形,长1~2mm,密被短柔毛;花萼筒短,5深裂,裂片卵状披针形,长约2mm,宽约1mm,疏被长硬柔毛;花冠辐状,白色,5深裂,裂片卵形,长约4mm,宽约3mm,顶端急尖,外面密被短柔毛;雄蕊5,分离,花丝长约8mm,外弯,花药卵形,径约0.5mm;雌花组成较小的圆锥花序,花萼和花冠与雄花相同,子房近圆柱形,长约10mm,被短柔毛,花柱3,柱头2裂。蒴果圆柱形,长4~6cm,径1.5~2cm,绿色,被短柔毛,顶端截形,基部钝,成熟时顶端开裂;种子狭卵形,边缘具5~7个粗尖齿,黄褐色,长约10mm,宽约6mm,中央凸起,具皱褶,顶端具1膜质翅,长约15mm。花期9~11月,果期11月至次年4月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.344页.图6101)

生境与分布　生于海拔550~840(~1100)m的沟谷雨林或次生林中,亦或灌丛中。分布于中国台湾、广东、广西和云南等省区。越南、老挝、柬埔寨、泰国、马来半岛和菲律宾也有分布。

【生药】

采集　全年可采挖块根,而以秋季藤蔓枯萎前采挖者佳,洗净,切片,晒干。

【化学】

含皂甙,苦味素。

参考文献　新医药学杂志,1973;(1):29

【临床应用】

单方应用　①《云南思茅中草药选》:"治菌痢、急性肠胃炎:赛金刚6~9g,水煎服。"　②《云南思茅中草药选》:"治咽喉炎、扁桃体炎:赛金刚6~9g,水煎服。"　③中草药通讯1970;(5):"治牙周炎,暴发火眼,泌尿道感染,脓肿,外伤等:将赛金刚洗净,切片蒸熟后晒干,研粉内服,每次0.3~1.2g,每日2~3次,小儿酌减。"

26133 **赛空青眼药**(《浙江省药品标准》1983年版)

本品由眼用炉甘石500g,赛空青药膏260g,冰片40g,熊胆20g,麝香5g组成。有消炎明目,退障之功效。适用于风热上攻,目赤肿痛,翳膜外障,流泪羞明。方中赛空青药膏(黄连、川芎、防己、当归、薄荷、黄柏、羌活、大戟、地黄、龙胆、防风、菊花、赤芍、木贼、黄芩、白芷16味药组成)具有清热消炎,清头明目,除翳之功;眼用炉甘石(炉甘石、黄连、黄柏、防风、菊花、当归、桑叶、川芎、地黄、栀子、木贼、谷精草、金银花、荆芥、龙胆、蝉蜕、甘草、大黄、羌活、连翘、红花、杏仁、薄荷、黄芩、赤芍25味组成)。其功效基本同赛空青药膏;麝香开窍辟秽,通络散瘀起芳香开窍走窜作用;冰片开窍醒神,清热止痛;熊胆清热消炎,镇痉明目。本品气香,为灰棕色的柱状细条。每支重0.25g。用冷开水浸润后入眼角,1日2~4次。密闭,置阴凉干燥处保存。

26134 **赛莨菪**(《中药志》)

【概况】

异名　七厘散(云南)。

基源　为茄科赛莨菪属植物赛莨菪的根。

原植物　赛莨菪 Scopolia carniolicoides C. Y. Wu et C. Chen

形态　多年生草本,高50~100cm。根粗壮。叶互生,叶柄长1~2cm;叶片卵状椭圆形或长椭圆形,长6~20cm,宽3~12cm,全缘或微波状。花单生于叶

腋，浅黄绿色，俯垂，花梗长3～5cm；花萼钟状，长约2cm，有不规则5浅裂，花后增大或近球形而包围果实；纵脉不明显；花冠钟状，长约4.5cm，有5裂齿，开放时外反，里面近基部有暗紫斑；雄蕊5，着生于花冠基部，长约花冠之半；雌蕊较雄蕊略长；花盘盘状。蒴果近球形，盖裂，宿存萼紧包果实，纵脉粗壮而不明显。花期5～6月，果期10～11月。（图见《中药志》.第1册.229页.图178：3）

生境与分布　生于海拔3000～3600m的山坡草丛或林下。分布于云南西北部德钦、中甸、维西，四川木里。

与赛莨菪形态相似的齿叶赛莨菪（Scopolia carniolicoides var. dentata C. Y. Wu et C. Chen）亦作三分三药用，生长地区基本相同，形态上主要区别是，齿叶莨菪的叶缘具1～2个粗齿，花冠檐部背面有暗紫色条纹。

【生药】

采集　9～11月采挖根，除去泥沙，洗净，切片，晒干。

【化学】

根含天仙子胺（Hyoscyamine、莨菪碱）、红古豆碱（Cuscohygrine）[1,2]、阿托品（Atropine）、东莨菪碱（Scopolamine）、核拉定（Hellaradine）即红古豆碱、托品醇（Tropine）[3]、东莨菪醇（Scopine）[4]。

附　茎、叶含天仙子胺。茎、叶、种子均含东莨菪碱、阿托品，红古豆碱[4]。

参考文献　[1] CA 1948；**42**：192　[2] CA 1957；**51**：18483a　[3] CA 1967；**67**：84892m　[4] CA 1967；**66**：83046f

【药性】

性味　苦，温，有大毒。

功效　解痉止痛。

主治　胃痛，胆绞痛，急、慢性肠胃炎。

用法用量　内服：煎汤，0.3～0.9g。

使用注意　心脏病，心脏衰弱者忌服。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》："治胃痛、胆绞痛：赛莨菪0.3～0.9g，水煎服。"

26135 赛葵（《广西中草药》）

【概况】

异名　黄花棉（《广西中草药》），山黄麻、山桃子（《全国中草药汇编》），黄花草（《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》）。

基源　为锦葵科赛葵属植物赛葵的全草。赛葵属全世界约60种，多数分布于美洲，其中2种广布于世界热带地区；中国有2种，入药者1种。

原植物　赛葵 Malvastrum coromandelianum (L.) Garcke (Malva cormandeliana L.)

形态　多年生亚灌木状直立草本，高达1m。分枝被星状粗伏毛。叶互生；托叶披针形，长约5mm；叶片狭卵形、卵形或菱状狭卵形，长2～6cm，顶端微尖，基部阔楔形或圆形，边缘有不规则的锯齿，两面疏被贴伏的长毛。两性花；花1～2朵腋生，有时排成顶生短总状花序；花梗长约5mm；小苞片3，线形，长约5mm；花萼钟状，长约7mm，5裂，外面被糙毛；花瓣5，倒卵形，长约8mm，黄色；雄蕊管顶部有多数花药；心皮约10，每心皮有一直立的胚珠，柱头头状。果实扁圆形，直径约6mm；分果爿8～12，肾形，成熟时心皮由中轴上分离，不开裂，两侧压扁，上半部被硬毛，近顶部有一条刺，背部中央有2条短刺，有种子一粒。花期几全年。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.809页.图3347）

生境与分布　生于丘陵旷野草地。分布于福建、台湾、广东、海南、广西、云南。原产北美洲南部，现广布于世界热带地区。

【药性】

性味　微甘，凉。

功效　清热利湿，去瘀消肿。

主治　黄疸，痢疾，肺热咳嗽，喉炎，疮疖肿痛，跌打损伤。　《广西中草药》："治疟疾，小儿食滞。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g（鲜品60～120g）。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》："治扭伤：赛葵叶、积雪草、牡荆叶各适量，捣烂敷伤部。"

单方应用　①《福建药物志》："治前列腺炎：鲜赛葵根60g，水煎服。"　②《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编·传染病》："治急性黄疸型传染性肝炎：赛葵叶9～15g，黄花草15g，每天1剂，3次煎服。"

食疗　①《福建药物志》："治风湿性关节炎：赛葵根30g，加猪蹄或猪尾骨适量，水炖食。"　②《福建药物志》："治前列腺炎：鲜赛葵根60g，炖豆腐食。"　③《福建药物志》："治内痔发炎：赛葵根30g，红花9g，猪大肠适量，水炖食。"

26136 赛番红花（《福建药物志》）

【概况】

异名　旱水仙、空心韭菜（《贵州草药》）。

基源　为鸢尾科葱莲属植物韭莲的全草。

原植物　韭莲 Zephyranthes grandiflora Lindl. (Z. carinata Herb.)，又名风雨花（《广州植物志》）。

形态　多年生草本。鳞茎卵球形，直径2～3cm。基

生叶常数枚簇生，线形，扁平，长15～30cm，宽6～8mm。花单生于花茎顶端，下有佛焰状总苞；总苞片常带淡红色，长4～5cm，下部合生成管；花梗长2～3cm；花玫瑰红色或粉红色；花被管长1～2.5cm，花被裂片6，裂片倒卵形，顶端略尖，长3～6cm；雄蕊6，长约为花被的2/3～4/5，花药丁字形着生；子房下位，3室，胚珠多数，花柱细长，柱头深3裂。蒴果近球形；种子黑色。花期夏秋。（图见《中国植物志》．第16卷．第1分册．6页．图版1：4～5）

生境与分布　原产南美；中国各地有引种栽培。

【生药】

栽培　宜温暖、向阳环境。土壤以肥沃疏松、排水良好的轻壤土为好。用鳞茎繁殖，在冬季或早春，结合挖采，按株行距各26cm开穴，深5～6cm，每穴栽小鳞茎5～6个，芽嘴向上，覆土压紧。出苗后注意中耕除草；追肥2～3次，入冬时结合田间清洁进行培土，撒盖堆肥或厩肥。

【药性】

性味　《贵州草药》："苦，寒。"

功效　清热解毒，活血凉血。

主治　《贵州草药》："治跌伤红肿，毒蛇咬伤，吐血，血崩。"

用法用量　外用：捣敷患处。内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治吐血、便血：赛番红花15～30g，水煎服。"　②《福建药物志》："治跌打损伤、毒蛇咬伤：赛番红花鲜全草适量，捣烂敷患处。"

26137 **蜜丸**

蜜丸系指将药物细粉以炼制过的蜂蜜为粘合剂制成可塑性的固体药剂。蜜丸在中成药中是中医临床应用最广泛的一种。如万氏牛黄清心丸等。

26138 **蜜环片**（《江西省药品标准》1982年版）

本品由蜜环粉制成。功效、主治、方药分析同"蜜环菌粉"。本品味甜，微苦；为糖衣片，除去糖衣后，显棕褐色。内服，1次3～5片，1日3次。密闭保存。

26139 **蜜环粉**（1）（《广东省药品标准》）

本品为蜜环菌经固体发酵培养的产物。有镇静安神，养肝止晕，活血祛风之功效。适用于眩晕，头痛，失眠，癫痫。方药分析同"蜜环菌粉"。本品气微香，味微涩，微甜；为浅棕色粉末。内服，1次0.75～1.5g，1日3次。密封保存。

26140 **蜜环粉**（2）（《江西省药品标准》1982年）

本品由白蘑科植物蜜环菌，经液体发酵培养的产物制成。有类似天麻对中枢神经系统的镇静、抗惊、改善血循环、增加脑及冠脉血流量等作用。适用于眩晕头痛，神经衰弱，失眠耳鸣，肢麻，癫痫等。方药分析同"蜜环菌粉"。本品味甜、微苦；为棕褐色的粉末。内服，1次0.75～1.25g，1日3次，10日为1疗程。密闭保存。

26141 **蜜环菌**

蜜环菌（Armillariella mellea）属担子菌亚门，层菌纲，伞菌目，白蘑科。菌丝体常能发光。子实体丛生，高10～15cm。菌盖肉质，扁半球形至平展，直径4～14cm，蜜黄色至近白色，或微黄褐至淡红褐色，覆有暗色细毛鳞，老熟的边缘有条纹。菌肉白色或近白色。菌柄圆柱形，有时基部稍膨大，浅褐色，梢部白色并有条纹。菌环生于菌柄上部，白色而有暗斑点。菌褶稍稀，近白色，后渐变污色或具斑点。生于针叶树或阔叶树树干基部，导致根腐。能与天麻（Gastrodia elata）块茎共生，培植天麻时，须先培养蜜环菌，然后将子麻贴近栽种。分布于中国河北、山西、内蒙古、吉林、浙江、湖南、广西、甘肃、青海、新疆、四川、贵州、云南等地。可供食用；亦供药用，疗效与天麻相似，具有镇静、抗惊厥作用，能改善血循环，增加脑及冠状动脉血流量。用于各种眩晕、神经衰弱、失眠、耳鸣、肢麻、癫痫等症。其中药制剂有蜜环片等。

26142 **蜜环菌粉（天麻蜜环粉）**（《北京市药品标准》1983年版）

本品由白蘑科植物蜜环菌经液体发酵培养的产物。本品与天麻有类似的药理作用。对中枢神经有镇静及抗惊作用，能改善血循环，增加脑及冠状动脉血流量。适用于不同病因引起的眩晕、神经衰弱、失眠、耳鸣、肢麻和癫痫等。本品味微苦，为棕色或棕褐色的粉末。内服，1次0.75～1.25g，1日3次，10～15天为1疗程。儿童和老人用量酌减，10日为1疗程。如两个疗程不见效，则不必继续服用，本品与愈风宁心片同服，可提高疗效。置阴凉干燥处，密闭保存。

26143 **蜜制**

蜜制是指用蜂蜜加入净药材中拌匀，闷透，置炒药锅内，用文火炒至规定程度时，取出放凉的一种炮制方法。有蜜制枇杷叶、制冬花、制百合、制甘草、制百部等。蜜制的目的是为了增强润肺止咳、补脾益气、缓和药性、矫味和消除副作用。

26144 **蜜炙法**

蜜炙法取一定量的炼蜜，加适量开水稀释，与净药拌匀，放置闷润，使蜜逐渐渗入药物组织内部，然后置锅内，用文火炒至颜色变深，且不粘手时，取出摊凉后及时收贮；或先将净药置锅内，用文火炒至颜色变深时，再加入一定量的炼蜜，迅速翻动，使蜜和药

物拌匀，炒至不粘手时，取出摊凉后及时收贮。

26145 **蜜柑草**（《温岭县药物资源名录》）

【概况】

基源 为大戟科叶下珠属植物蜜柑草的全株。

原植物 蜜柑草 phyllanthus matsumurae Hayata

形态 一年生草本，高15～60cm，光滑无毛。茎直立，分枝多而细长。叶互生，具短柄，有托叶2枚；叶片排列成2列，宛如羽状复叶，线形或披针形，长8～20mm，宽2～5mm，先端尖，基部圆形或楔形，全缘。花小，单性，通常雌雄同株，簇生或单生于叶腋；无花瓣；雄花萼片4，花盘腺体4枚，分离，与萼片互生，雄蕊2～5，无退化雌蕊；雌花萼片6；花盘腺体6，子房6室，柱头6，每室有胚珠2颗。蒴果具细柄，下垂，扁球形，直径约2mm，果皮肉质，呈浆果状，果皮褐色，表面平滑。种子三棱形，灰褐色，具细瘤点。花期7～8月，果期9～10月。（图见《中药大辞典》.下册.2582页.5406条图）

生境与分布 生于阳性山坡路旁或灌丛中。分布于江苏、安徽、浙江、福建等地。

【生药】

采集 夏、秋季采收全草，晒干。

【药性】

性味 ①苏医《中草药手册》："微苦，寒。" ②《温岭县药物资源名录》："淡，凉。"

功效 清热，明目，健胃，止痢，渗湿，利尿。

主治 ①苏医《中草药手册》："治蛇咬伤，小儿疳积。并治感冒，眼结膜炎，暑热腹泻，痢疾，夜盲症，尿路感染，尿路结石，肾炎水肿。" ②《温岭县药物资源名录》："治肝炎黄疸，暑热腹泻，红白痢，水肿。"

用法用量 内服：煎汤，15～30g（鲜品30～60g）。外用：捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《福建药物志》："治肝炎：鲜蜜柑草、鲜黄胆草各60g，田螺7粒，鸭肝1个，冰糖60g，水炖服。"

单方应用 《浙江民间常用草药》："治痢疾、肠炎：蜜柑草30～45g，水煎服。"

食疗 ①《福建药物志》："治小儿疳积：蜜柑草根、老鼠耳鲜根各15g，猪肝或猪瘦肉适量，水炖食。" ②《福建药物志》："治夜盲症：鲜蜜柑草30～60g，动物肝脏120g，苍术9g，水炖食。"

26146 **蜜香草**（《本草图经》）

【概况】

异名 甜茶（《饮片新参》）、甘茶（《中国药用植物图鉴》），甜茶、伞花八仙（《浙江天目山药用植物志》）。

基源 为八仙花科绣球属植物伞形绣球和腊莲绣球的嫩叶。

原植物 伞形绣球 Hydrangea angustipetala Hayata（H. umbellata Rehd.）及腊莲绣球 Hydrangea strigosa Rehd.

形态 落叶灌木，高1～3m。小枝暗紫色，二年生枝上的表皮呈薄片状剥落。单叶对生，叶柄长6～15mm，具毛；叶片倒卵状长圆形至椭圆形，长6～12cm，宽2～4.5cm，先端渐尖或短渐尖，基部楔形，上面深绿色，下面淡绿色，散生白色平贴短硬毛，在脉上较密，脉液间具束毛，边缘具锐锯齿或细锯齿。伞形花序式聚伞花序顶生，无总花梗，有伏毛，花两型；放射花具4枚萼瓣，宽卵形至圆形，长1～1.5cm，边缘有齿；孕性花黄色，萼筒疏生粗伏毛，裂片5；花瓣5，离生，扩展；雄蕊7～10；花柱3，子房半上位。蒴果近椭圆形，长约3mm，顶端孔裂，有3枚宿存花柱；种子无翅，淡黄色。花期5～6月，果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.105页.图1939）

生境与分布 生山坡林缘、溪边灌丛或荒野路旁阴湿处。分布于安徽、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广西。

腊莲绣球与伞形绣球的主要区别为叶长达20～30cm，基部圆形或楔形，背面有稍密或稀疏的糙伏毛，边缘有小锯齿；叶柄长达5cm。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.108页.图1954）。生山坡林下路边荫湿处。分布于长江以南各省及陕西。

【生药】

采集 5～6月间采收嫩叶，用手搓揉去其绿汁，晒干。

鉴别 干燥的叶，多经搓揉，呈不规则的扭曲条状或圆粒状，绿褐色或青黑色，有时带有叶柄。质松易碎。微有霉干菜气，味甜。

【化学】

附 从该属植物中提得甜味成分叶甜素（Phyllodulcin）；另从未鉴定的该属植物中提出α-，β-和γ-常山碱（α-Dichroine、β-Dichroine和γ-Dichroine）等。

参考文献 医药学 1950；3(10)：255

【药理】

抗疟作用 甜茶水浸膏2g/kg或总生物碱2mg/kg对鸡疟有显著的抑制作用，总生物碱的抗疟效价为奎宁的10倍。

参考文献 医药学 1950；3(10)：255

【药性】

主治 《新华本草纲要》："叶（称为甜茶）：糖尿病，

疟疾。"

【临床应用】

方选和验方 ①《全国中草药汇编》:"治高血压:甜茶叶、决明子、车前草各30g,野菊花15g,水煎服,每日1剂。" ②《浙江药用植物志》:"治疟疾:伞形绣球(干根或叶)15~20g,研细末,加鸡蛋1~3只,煎饼,在发作前1小时服完;或叶30g,煎汁服。"

26147 **蜜炼川贝枇杷膏**(研制方)

本品由川贝母、枇杷叶、沙参、桔梗、陈皮、半夏、北五味子、款冬花、杏仁水、薄荷脑组成。有清热,润肺止咳,平喘,理气化痰之功效。适用于急、慢性气管炎。方中川贝母为主药,具有清热,润肺,祛痰,止咳之功;辅以枇杷叶,清肺降气,止咳和胃;沙参养阴润肺化痰;五味子收敛肺气而止咳;款冬花化痰止咳平喘;半夏、陈皮理气燥湿,气顺则痰降,湿去则痰消;杏仁润利下行,降气止咳;桔梗升提肺气,利咽喉,兼有引药归经之功。诸药相合,使气顺则火降,热清则痰自消,痰消则火无所附,诸症自可解除。本品为膏滋剂,内服,每日3次,每次1汤匙,温开水冲服。密闭,置阴凉干燥处。 **临床报道** 本品经临床验证,分别对风热型、痰热型、肺燥型病例共观察90例,其中风热型48例、痰热型25例、肺燥型17例,治疗结果,总有效率为91.67%,其中临控率为40%,显效率为41.67%。疗程最短6天,最长2周,起效时间最早2天,最长7天。 **药理作用** 研究表明,本品可显著减少氨水致小鼠咳嗽次数;增加气管酚红排出量;可显著松驰离体豚鼠气管链的作用。并有较好的消炎作用。小鼠一次口服最大耐受量为600ml/kg体重,为临床用量的2400倍,说明为一种无毒性的镇咳、祛痰、平喘良药。

参考文献 新中医,1992,(2):51

26148 **蜜桶花药酒**(《全国医药产品大全》)

本品由蜜桶花1500g,白酒12000ml制成。有清热解毒之功效。适用于骨髓炎。方中蜜桶花祛风利湿,清热,并能解毒消肿,白酒辛散,以助药性。本品味微苦;为黑色澄明溶液。每1ml相当于原生药0.15g。内服,1次10~15ml,1日3次。

26149 **蜜桶花糖浆**(《全国医药产品大全》)

本品由蜜桶花2000g,蔗糖500g,尼泊金乙酯0.5g组成。方中蜜桶花性寒,味微苦,入肝经。有清热解毒,祛湿利胆之功效。适用于传染性肝炎。本品味甜、微涩;为深棕色粘稠液。每1ml相当于原生药2g。内服,1次10~15ml,1日3次。密闭贮藏。

26150 **蜜距**

蜜距(Nectariferous spur)系某些植物花萼或花冠基部延伸成管状或囊状,称为距。含花蜜的距,称为"蜜距"。多见于兰科和玄参科等植物。

26151 **蜜蜡**(《本经》)

【概况】

异名 蜡(《肘后方》),蜜蹠(《本草经集注》),蜂蜡(《现代实用中药》)。

基源 为蜜蜂科蜜蜂属中华蜜蜂分泌的蜡质,经精制而成。

原动物 中华蜜蜂 *Apis cerana* Fabricius

余项参见"蜂蜜"条。

【生药】

采集 春、秋二季,将取去蜂蜜后的蜂巢,入水锅中加热熔化,除去上层泡沫杂质,趁热过滤,放冷,蜂蜡即凝结成块,浮于水面,取出,即为黄蜡。黄蜡再经熬炼、脱色等加工过程,即成白蜡。

鉴别 黄蜡多为不规则的块状,大小不一,全体呈黄色或黄棕色,不透明或微透明。表面光滑,触之有油腻感。体轻,能浮于水面,冷时质软脆,碎断面颗粒性,用水搓捏,能软化成可塑体。有蜂蜜样香气,味淡,嚼之细腻而粘。熔点62~67℃,不溶于水,可溶于醚,氯仿及挥发油中。以色黄、纯净、质较软而有油腻感,显蜂蜜样香气者为佳。白蜡为白色块状,质较纯。气味较微弱,其余均与黄蜡类同。除药用外,并供制作蜡丸壳及调制软膏、冷脂用。

贮藏 置阴凉干燥处。

【化学】

含软脂酸蜂花酯(Myricyl palmitate,约占80%)、蜡酸蜂花酯(Myricyl cerotate)、落花生油酸蜂花酯(Myricyl hypogaeate)、蜡酸(Cerotic acid,约占15%)、二十四酸(Lignoceric acid)、褐煤酸(Montanic acid)、蜂花酸(Melissic acid)、三十三酸(Psyllic acid)、落花生油酸(Hypogaeic acid)、新蜡酸(Neocerotic acid)、正二十八醇(n-Octacosanol)、蜂花醇(Myricyl alcohol)、二十五烷(Pentacosane)、二十七烷(Heptacosane),二十九烷(Nonacosane)、三十一烷(Hentriacontane)、蜂花烯(Melene)。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学科技出版社,1986:2581

【药性】

性味 甘、淡,平。 ①《本经》:"味甘,微温。" ②《药性论》:"味甘,平。" ③《本经逢原》:"淡,平。"

归经 入脾、胃、大肠经。 ①《本草汇言》:"入手、足阳明经。" ②《本草求真》:"入肝、脾。" ③《本草再新》:"入肺、肾二经。"

功效 解毒,生肌,定痛。

主治 急心痛,下痢脓血,久泻不止,胎动下血,疮

痢内攻，久溃不敛，水火烫伤。　①《本经》："主下痢脓血，补中，续断伤，金疮，益气。"　②《别录》："疗久泄澼后重见白脓，补绝伤，利小儿。"　③《本草通玄》："贴疮生肌止痛。"

用法用量　内服：溶化和服，4.5～9g；或入丸剂。外用：溶化调敷。

使用注意　湿热痢初起者忌服。　①《本草经集注》："恶芫花，齐蛤。"　②《本草经疏》："火热暴痢不宜用。"

【临床应用】

方选和验方　①仲景调气饮（《纲目》）治赤白痢，少腹痛不可忍，后重，或面青手足俱变者：黄蜡 9g，阿胶 9g，同溶化，入黄连末 15g，搅匀，分 3 次热服。　②蜡酒方（《圣济总录》）治妊娠胎动，腹痛下血：蜡 3g，以清酒 200ml，煎 3～5 沸，投蜡令销，顿服。"　③蜡矾丸（《医学集成》）治诸般疮毒，不拘生在何宫，初起即消，已成即溃：黄蜡 30g，白矾 18g。将蜡熬化稍冷，入矾末，为丸豆大。疮在上，服 30g，在下服 21g，小儿减半，酒和开水下。忌葱 3 日。　④立效丸（《普济方》）治肺虚膈热，咳嗽气急，胸中烦满，肢体倦痛，咽干口苦，烦渴欲饮冷，肌瘦发热，减食嗜卧，音声不出：黄蜡（滤去滓，用浆水煮，秤）240g，蛤粉 120g（研末）。上件，每 30g 作 15 丸，用前蛤粉为衣养药，每服 1 丸，胡桃瓤半个，细嚼温水下，临卧闭口不语。　⑤《王仲勉经验方》："治臁疮、金疮、烫伤等疮：黄蜡 30g，香油 60g，黄丹 15g，同化开，顿冷，瓶收，摊贴。"　⑥蜂胶软膏（上海中医药杂志 1990；(1)）治湿疹，神经性皮炎，手足癣：每日涂蜂胶 2 次，7 天为 1 疗程。　⑦蜂蜡骨碎补膏（新中医 1990；(4)）治鸡眼：蜂蜡 60g，骨碎补（研成细末）30g，将蜂蜡放盛器内熬化，加入骨碎补细末拌匀成膏状即用。用药前先将患部用温水浸洗干净，用刀片将病变部位削去，然后取 1 块比病变部位稍大软膏捏成饼，紧贴患部后胶布固定，药后避免水洗或浸湿，1 周后洗净患部。

单方应用　①《纲目》："治急心疼痛：黄蜡，灯上烧化，丸芡子大，百草霜为衣，井水下 3 丸。"　②《千金翼方》："治代指：蜡、松胶。相和，火炙，笼代指。"　③《医林集要》："治烫火伤疮，焮赤疼痛，毒腐成脓，用此拔热毒，止疼痛，敛疮口：麻油 120g，当归 30g，煎焦去滓，入黄蜡 30g，搅化放冷，摊帛贴之。"　④《瑞竹堂经验方》："治破伤风湿如疟者：黄蜡 1 块，热酒化开服，与玉真散对用尤妙。"　⑤《医方摘要》："治呃逆不止：黄蜡烧烟薰 2～3 次。"　⑥《姚僧坦集验方》："治雀目：黄蜡不以多少，器内熔成汁，取出入蛤粉，相和得所成球。每用以刀子切下 6g，以猪肝 60g，批开，掺药在内，麻绳扎定，水 200ml，同入铫子内煮熟取出，乘热熏眼，至温冷并肝食之，日 2，以平安为度。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："蜜之气味俱厚，故养脾。蜡之气味俱薄，故养胃。厚者味甘而性缓质柔，故润脏腑。薄者味淡而性啬质坚，故止泄痢。张仲景治痢有调气饮，《千金方》治痢有胶蜡汤，其效甚捷，盖有见于此欤。"　②黄宫绣《本草求真》："凡荡除下焦之药，以此（蜡）裹丸，亦免伤上焦之意。"

26152 **蜜湖水**（李杲《食物本草》）

蜜湖水在江西安福县（今江西省安福县）东南 15 里。水味甘如蜜，中产莼丝鲫。

性味　甘，平。

功效　主助脾胃，养肌肉，缓中益气，止呕逆。

26153 **蜜蜂**

蜜蜂属昆虫纲，膜翅目，蜜蜂科。人类饲养以供采蜜的蜂类。主要有两种，即采蜜蜂（*Apis mellifera*）和印度蜂（*Apis indica*）。由蜂王、工蜂和雄蜂组成，营大集团的群体生活。除生产大量蜂蜜外，还生产蜂蜡、王浆（蜂乳）、蜂毒等，作食品、滋补品、制药粘合剂，或用于医疗和工业方面。

26154 **蜜蜂子**（《本草经集注》）

【概况】

异名　蜂子（《本经》）。

基源　为蜜蜂科蜜蜂属昆虫中华蜜蜂的幼虫。

原动物　中华蜜蜂 *Apis cerana* Fabricius

余项参见"蜂蜜"条。

【药性】

性味　甘，平。　①《本经》："味甘，平。"　②《别录》："微寒。"　③《日华子本草》："凉，有毒。"

功效　祛风，解毒，杀虫。

主治　头风，麻风，丹毒，风疹，虫积腹痛，妇女带下。　①《本经》："主风头，补虚羸伤中。"　②《别录》："主心腹痛，大人小儿腹中五虫口出者，面目黄。"　③《本草拾遗》："主丹毒，风疹，腹内留热，大小便涩，去浮血，妇人带下，下乳汁。"　④《纲目》："治大风疠疾。"

用法用量　内服：炒炙或研末。

使用注意　①《本草经集注》："畏黄芩、芍药、牡蛎。"　②《蜀本草》："畏白前。"

【临床应用】

方选和验方　《圣济总录》："治大风疠疾，眉毛堕落，皮肉已烂成疮者：蜜蜂子、胡蜂子、黄蜂子（并炒）各 0.3g，白花蛇、乌蛇（并酒浸去皮、骨，炙干），全蝎（去土、炒），白僵蚕（炒）各 30g，地龙（去土、炒）15g，

蝎虎（全用、炒）、赤足蜈蚣（全者、炒）各15枚，丹砂30g，雄黄（醋熬）0.3g，龙脑1.5g。为末，每服2g，温蜜汤调下，日3～5服。”

单方应用　《中国动物药》：“治疳积：蜜蜂子焙炒，调入砂糖、酱油，每服3～5个，日3次。”

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》：“蜂子，古人以充馔品，故《本经》、《别录》著其功效，而《圣济总录》治大风疾兼用诸蜂子，盖亦足阳明、太阴之药也。”

26155 **蜜蜂产品与健康长寿**

瞿守睦、徐静兰编，中国林业出版社，1989年出版，32开，108页。

本书是编者根据多年来的研究实践，在吸取国内外研究成果的基础上，用通俗的文字，介绍了各种蜜蜂产品的由来，主要的理化性状，识别方法与健康长寿的关系以及食用和保存办法等。书后附有主要参考文献。

26156 **蜜蜂产品保鲜、加工和利用**

陈世璧、袁泽良编著，科学普及出版社，1988年出版，32开，192页。

蜜蜂产品是人们喜爱的营养滋补品。科学的保鲜和合理加工对保证蜂产品营养价值是十分重要的。本书对蜂蜜、蜂王浆、蜂花粉等7种蜂产品从营养成份、药理临床作用、质量标准、保鲜及加工技术诸方面进行了介绍。提供了以蜂产品为原料生产蜂蜜制品配方138个。并介绍蜂蜜家庭制作糕点，菜肴方法50个。

26157 **蜜蜂巢**（《中国动物药》）

【概况】

基源　蜜蜂科蜜蜂属动物中华蜜蜂、意大利蜂等的巢。

原动物　中华蜜蜂 Apies cerana Fabricius，意大利蜂 Apies mellifera L.

余项参见“蜂乳”条。

【生药】

采集　随采鲜用，或秋末采收，略蒸，晒干，剪开。煎用或烧存性研末备用。

【药性】

功效　清热解毒，祛风，消肿，杀虫。

主治　痈疮肿毒，乳腺炎，腮腺炎，扁桃体炎，咽峡炎，气管炎，风湿痛，皮炎，湿疹，疥癣及鼻窦炎等。

用法用量　内服：1～5g。

【临床应用】

单方应用　①《中国动物药》：“治慢性鼻窦炎：鲜蜜蜂房2～6cm³，每日3次，慢慢咀嚼，吮其汁液，把最后剩下的渣子吐掉，1个月左右可以治愈。”　②《中国动物药》：“治疮溃不敛，蜜蜂房烧存性，每日3～5g，温开水冲服，每日2次。同时用蜜蜂房细粉外撒。”

26158 **蜜腺**

蜜腺（Nectary）系植物分泌蜜汁的外分泌组织，一般位于花瓣、花萼、子房或花柱的基部，亦见于苞片或叶上。由表皮细胞特化而来。蜜汁有引诱昆虫进行传粉的作用，是植物对虫媒的一种适应。

26159 **蜜源花粉**（《安徽省药品标准》1987年版）

本品由蜜源花粉制成。有营养滋补之功效。适用于营养不良，神经衰弱，贫血，前列腺增生，前列腺炎，也可用于肝炎辅助治疗。本品气清香，味略甜，为黄色或深黄色颗粒。每包装1g。内服，1次1～1.5g，1日3次。密闭，防潮。

26160 **蜜源植物**

蜜源植物（Nectariferous plant）指具有蜜腺，分泌蜜汁，供应蜜蜂采集花蜜和花粉的植物。凡栽培面广，开花期长，花蜜分泌量大，可备蜂群酿制大量蜂蜜的，称“主要蜜源植物”，如紫云英、油菜、刺槐、芝麻、枣、椴树、荔枝、乌桕、荞麦等；可采的花蜜量少，仅能供蜜蜂自己食用的，称“辅助蜜源植物”，如瓜类、豆类、玉蜀黍等。

26161 **蜜源植物**

林盛秋编著，中国林业出版社1989年出版，大32开，678页。

本书着重介绍分布于中国南方的蜜源植物，同时也选载了一部分分布于北方的蜜源植物。内容包括中国蜜源植物资源概况，蜜源植物的生理机能，影响蜜源植物开花泌蜜的主要因素，蜜源植物与蜜蜂，主要蜜源植物，常见辅助蜜源植物，毒蜜源与有毒植物及其种类，蜜源植物调查和蜜源植物的保护与栽培。全书收载的蜜源植物按其泌蜜量分类后按哈钦松系统编排。书末附有主要参考文献，拉丁名索引和中名索引。

26162 **褐带环口螺**（《浙江中医学院学报》）

【概况】

基源　为环口螺科环口螺属褐带环口螺，药用去壳的全体。

原动物　褐带环口螺 Cyclophorus martensianus Moellendorff

形态　贝壳中等大小，壳质较厚，坚固，呈低圆锥形。壳高19mm，宽22mm。有5个螺层。壳面有细的生长线和螺纹，呈浅黄褐色。在体螺层周缘下面有二条红褐色色带，靠上部有一条较粗，下部有一条较

细，壳口圆形，周缘完正而有皱折，有呈栗色的角质厣盖遮壳口，厣上有同心圆线。脐孔较大，呈洞穴状，壳顶尖，缝合线。壳高 16～28mm，宽 17～27mm。（图见《中国经济动物志·陆生软体动物》. 21 页. 图 20）

生境与分布 生活在石灰岩丘陵地带，灌木丛、草丛中，多腐殖质的地方。分布于中国广东、福建、浙江、江苏、安徽、江西、湖南、湖北、四川等省。

【药性】

主治 小儿夜尿，尿频，红白痢等。

26163 **褐铁矿**

褐铁矿化学成分为 $Fe_2O_3 \cdot nH_2O$，实际上不是一种单独的矿物，它以针铁矿等铁的氢氧化物为主，并包含含水二氧化硅和泥质等所组成的混合体，因而成分变化很大。常呈块状、土状、钟乳状、葡萄状等集合体。黄褐至深褐色；条痕黄褐色。光泽暗淡。相对密度 3.6～4.0。硬度不一，最高达 5.5，土状者降至 1。是含铁矿物经过氧化和分解而成，尤其是金属硫化物矿床的地表部分，矿石遭受氧化后，常成褐铁矿。

26164 **褐盖肉齿菌**（《中国药用真菌》）

【概况】

基源 为齿菌科肉齿菌属真菌褐盖肉齿菌的子实体。

原植物 褐盖肉齿菌 Sarcodon fuligineo-albus (Fr.) Quel. (Hydnum fuligineo-album Fr.)，又名光盖牛腿巴（云南）。

历史 近代用作胃、肝的抗癌物。云南民间作抗癌药。

形态 菌盖宽 4～10cm，平展，中部稍下凹，浅黄色、肉红色至褐黄色，平滑，稍粘；菌肉乳黄色，刺锥状，长 1～2cm，乳白色至土黄色；菌柄中生或偏生，与菌盖同色，中实，直径 2～3cm。孢子近球形，壁表有小疣，透明无色或稍呈黄色，直径 5～8μm。（图见《中国药用真菌》. 80 页. 图 28）

生境与分布 生于混交林内地上。分布于云南。

【药性】

性味 甘，平。

功效 消炎抗癌。

主治 扁桃体炎，腮腺炎，胃癌，肝癌。

用法用量 内服：煎汤，15～30g。

26165 **褐藻胶**

褐藻胶(Algin)系褐藻体中的一种胶质物。主要成分为褐藻酸（多聚甘露糖醛酸和多聚古罗糖醛酸构成的高分子化合物）的盐类。海黍子含褐藻胶达 70%，为我国褐藻胶的主要原料之一。提取褐藻胶多以海带、海蒿子、海黍子等褐藻为原料，用稀碱溶出制成的钠盐，溶于水，粘度高。在医药上可为弹性印模、软膏、抗凝血剂；在食品工业上可用作稳定剂、澄清剂和增稠剂。

26166 **谱线宽度**

谱线宽度(Line width)又称谱线的半强度宽度，半宽度。谱线强度等于峰值高一半时频率（或波长）坐标两点之间的距离。谱线宽度可用波长或波数表示，也可用频率表示。

26167 **嫩核桃果糖浆**（《全国医药产品大全》）

本品由嫩核桃果 240g，单糖浆 700ml，苯甲酸钠 5g，70%乙醇适量组成。有解痉，镇痛之功效。适用于各种腹痛，痛经。本品具酒气，味甜，为棕黑色的糖浆剂。每 1ml 相当于原生药 0.24g。内服，1 次 10～15ml，1 日 3 次。置阴凉干燥处。

26168 **嫩蜜**

嫩蜜系指蜂蜜加热至沸，用适宜筛网（3～4 号）滤过，再继续加热至 105～115℃，颜色无明显变化，稍带粘性，含水量 18%～20%，比重为 1.34 左右而得的制品。嫩蜜适于含较多油脂、粘液质、糖类及动物组织粘性较强的药物制丸。

26169 **嫦娥加丽丸**（重庆桐君阁药厂）

本品药物组成略。有补肾益气，养血活血，调经赞育，增强免疫功能之功效。适用于肾阴虚损，月经紊乱，性欲减退，功能性不孕等症。本品为胶囊剂，每粒胶囊内容物 0.6g。口服，1 次 3～5 粒，1 日 3 次。感冒患者忌服。阴凉干燥处保存。 临床报道 本品经重庆第四人民医院等单位按全国虚证诊断治疗标准，采用双盲法，对妇女肾阳虚、月经紊乱、原发性不孕症等 204 例临床观察，安慰剂对照组 15 例。结果观察组总有效率为 95%。临床表现精神体力增强，性欲增强，畏寒肢冷，少气懒言，神疲乏力，腰膝酸软，月经紊乱，明显好转或消失，食欲增加，对原发性或继发性不孕症有较好的疗效。闭经服药一个月左右即可见效。

参考文献 重庆桐君阁药厂资料

26170 **翟氏传方**（清·翟登云撰）

书目见于嘉庆二年（1797 年）《东莞县志》内。未见传世。

26171 **翠羽草**（《纲目拾遗》）

【概况】

异名 翠云草（《群芳谱》），翠翎草（《汪连仕采药录》），孔雀花、神锦花、鹤翎草、开屏凤毛（《纲目拾遗》），剑柏、龙须（《植物名实图考》），回生草、还魂草

(《福建民间草药》),地柏叶、岩萍(《湖南药物志》),锕缎草(《广西药用植物名录》),龙鳞草、龙爪草(《福建中药志》),蓝地柏、百脚草(《浙江药用植物》),石打穿(四川)。

基源　为卷柏科卷柏属植物翠云草的全草。

历史　本种《群芳谱》以翠云草一名始载,云:"性喜阴,色苍翠,细叶柔茎,重重碎蹙,俨若翠钿"。《植物名实图考》列入湿草类,谓:"翠云草生山石间,绿茎小叶,青翠可爱。《群芳谱》录之,人多种于石缝及阴湿地为玩。江西土医谓之龙须,滇南谓之剑柏,皆云能舒筋络。"《纲目拾遗》中称翠羽草,亦云:"名翠云草、孔雀花、神锦花、鹤翎草、凤尾草。其草独茎成瓣,细叶攒簇,叶上有翠斑。"以上记述,均系指本种。

原植物　翠云草 Selaginella uncinata (Desv.) Spring (Lycopodium uncinatum Desv.)

形态　多年生草本,根多数,纤细;主茎细弱,伏地蔓生,长 30～60cm,径约 1mm。侧枝多次分叉,分枝处常生不定根。营养叶二型:主茎上叶疏生,长 3～4mm,宽 2～2.5mm,侧枝上叶密集,较小,侧叶椭圆形,向两侧斜展,中叶长卵形,长 1～1.5mm,宽 0.8～1mm,顶端指向枝端,叶质薄,绿色,嫩叶上面呈翠兰色。孢子叶 4 列,卵圆状三角形,龙骨状,覆瓦状排列。孢子囊穗四棱形,单生于小枝顶端,长 0.5～2cm。孢子二型,孢子期 8～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.112 页.图 223)

生境与分布　生于阴湿的山谷林下、山坡路边或溪边杂草中及石缝中。分布于中国华东、西南及湖南、广东、广西。

【药性】

性味　微苦,寒。　①《福建民间草药》:"微苦,寒。"　②《湖南药物志》:"淡,平。"

功效　清热利湿,解毒,消瘀,止血。

主治　黄疸,痢疾,水肿,风湿痹痛,咳嗽吐血,喉痈,痔漏,刀伤,烫伤。　①王安卿《采药志》:"散喉痈。"　②《粤志》:"辟暑。"　③《纲目拾遗》:"治吐血。"　④《植物名实图考》:"能舒筋络。"　⑤《福建民间草药》:"利尿,逐水,止痢。"　⑥《湖南药物志》:"化痰止咳,治蛇咬伤,烧伤。"　⑦《广西药用植物名录》:"治刀伤出血,拔脓消炎。"　⑧《贵州药用植物目录》:"治黄蜂刺伤,鼻衄,肺热咳嗽。"　⑨《中草药学》:"主治:痢疾,黄疸型肝炎,咳血,关节风湿痛,烫火伤。毒蛇咬伤,脓疱疮。"

用法用量　内服:煎汤,6～12g(鲜品 30～60g)。外用:煎水洗或鲜草捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《百草镜》:"治吐血:翠羽草 9g,水煎服。"　②《汪连仕采药书》:"治痔漏:翠羽草同胡桃叶煎洗。"　③《中国药用孢子植物》:"治烫伤:翠羽草全草烧存性,研末调麻油敷患处。"　④《中国药用孢子植物》:"治外伤出血:鲜翠羽草捣敷。"　⑤《浙江民间常用草药》:"治竹叶青蛇咬伤:鲜翠羽草捣敷。"　⑥《云南中草药选》:"治黄疸:翠羽草 30～60g,水煎服。"　⑦《云南中草药选》:"治痢疾:翠羽草鲜根 30～60g,加白糖煎服。"　⑧《湖南药物志》:"治脚抽筋:翠羽草全草煎水洗。"　⑨《湖南药物志》:"治鹅掌风:鲜翠羽草 120g,童便煎,乘热洗。"　⑩《福建中草药》:"治关节风湿痛:鲜翠羽草 60g,酒水煎服。"　⑪《福建民间草药》:"治水肿:鲜翠羽草 60g,加水煎服,日服 2 次,忌盐 100 天。"　⑫《福建药物志》:"治湿痰咳嗽:鲜翠羽草 30～60g,水煎服。"　⑬《湖南药物志》:"治淋病:翠羽草 45g,水煎服。"

食疗　《福建中草药》:"治积伤胸胁闷痛:干翠羽草 30g,和墨鱼干同煮食。"

26172 翠谷良方(明·何全撰)

书目见于光绪四年(1878 年)《华亭县志》及光绪十年(1884 年)《松江府续志》内。藏于家,未刊行。

26173 翠莲解毒片(《全国中成药产品集》)

本品主要由翠云草、山芝麻、岗梅、穿心莲、五指柑、薄荷组成。有散风清热,宣肺止咳之功效。适用于感冒,重感冒,高热头痛,咽喉疼痛,扁桃体炎,支气管炎。方中翠云草、山芝麻、岗梅均为清热解毒之品;五指柑理气化痰;薄荷疏散风热,清利咽喉。本品为片剂。每瓶装 36 片,100 片。服用遵医嘱。

26174 翠雀花(《东北常用中草药手册》)

【概况】

异名　翠雀(《植物名实图考》),鸡爪莲(吉林)。

基源　为毛茛科翠雀属植物翠雀的干燥全草。

原植物　翠雀 Delphinium grandiflorum L. (D. chinense Fisch.; D. grandiflorum var. chinense Fisch. ex DC.; D. bonatii Lévl.; D. grandiflorum var. tigridium Kitagawa),又名鸽子花(东北),百部草(河北北部),鹦哥花(甘肃),辣根草(安徽)。

形态　茎高 35～65cm,与叶柄均被反曲而贴伏的短柔毛,等距地生叶,分枝。基生叶和茎下部叶有长柄;叶片圆五角形,长 2.2～6cm,宽 4～8.5cm,3 全裂,中央全裂片近菱形,一至二回 3 裂近中脉,小裂片披针形,边缘干时稍反曲,侧全裂片扇形,不等 2 深裂近基部;叶柄长为叶片的 3～4 倍,基部具短鞘。总状花序有 3～15 花,下部苞片叶状,其它苞片线形;花梗长 1.5～3.8cm,与轴密被贴伏的白柔毛;萼

片紫蓝色，椭圆形，长 1.2～1.8cm，距钻形，直或末端稍向下弯曲；花瓣蓝色，顶端圆形；退化雄蕊蓝色，瓣片近圆形或宽倒卵形，腹面中央有黄色髯毛，雄蕊无毛；心皮 3。蓇葖直，长 1.4～1.9cm，种子倒卵状四面体形，长约 2mm，沿棱有翅。花期 5～10 月。(图见《中国植物志》.27 卷.450 页.图版 104：1～5)

生境与分布　生于海拔 500～2800m 山地草坡或丘陵山地。分布于中国东北、华北、西北及河南西北部、四川西部、云南西北部。原苏联西伯利亚地区，蒙古也有分布。

【生药】

采集　7～8 月采收全草或根，漂洗，切段，晒干。

【化学】

含牛扁次碱(Lycoctonine)、甲基牛扁碱(Methyllycaconitine)。

参考文献　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第 1 册．上海科学技术出版社，1988：126

【药性】

性味　《东北常用中草药手册》："苦，寒，有毒。"

主治　①《东北常用中草药手册》："泻火止痛，杀虫。"　②《高原中草药治疗手册》："抗菌除湿，杀虫治癣。"

用法用量　外用：煎水含漱，捣汁浸洗；或研末水调涂擦。

使用注意　不可内服。

【临床应用】

单方应用　①《青岛中草药手册》："治风湿筋骨疼痛：翠雀花 2～6g，煎水浸洗。"　②《东北常用中草药手册》："治风热牙疼：翠雀花 1.5～3g，水煎含漱，不可咽下。"　③《高原中草药治疗手册》："治疥癣：翠雀花配苦参研末调擦。"　④《吉林中草药》："治头虱：鲜鸡爪连全草，捣碎，水浸洗头。"

26175 **熊肉**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属动物棕熊的肉。

原动物　黑熊 Selenarctos thibetanus G. Cuvier 棕熊 Ursus arctos L.

余项参见"熊胆"条。

【生药】

采集　捕得熊后，剥去皮，取肉，多鲜用或腌腊用。

【药性】

性味　甘，温。　①《别录》："微温。"　②《千金·食治》："味甘，微温。"　③《食疗本草》："平，味甘。"

功效　补虚损，强筋骨。

主治　脚气，风痹，手足不随，筋脉挛急。　①《千金·食治》："主风痹不仁，筋急五缓。"　②孟诜："补虚羸。"　③《食疗本草》："主风痹筋骨不仁。若腹中有积聚寒热者，食熊肉永不除差。"　④《医林纂要》："补中益气，润肌肤，壮筋力。"

用法用量　内服：煮食。

【临床应用】

单方应用　①《食医心镜》："治中风心肺风热，手足不随及风痹不仁，筋脉五缓，恍惚烦躁。熊肉 500g，切，如常法调和作腌腊，空腹食之。"　②《食医心镜》："治脚气风痹不仁，五缓筋急：熊肉 250g，于豉汁中和姜、椒、葱白、盐、酱作腌腊，空腹食之。"

26176 **熊油膏**(《吉林省药品标准》1977 年版)

本品由熊油 250g，川乌、草乌、牛膝、桂枝、麻黄、杜仲、补骨脂、肉桂、高良姜、防风、生马钱子、红花、钩藤、细辛、胡椒、血余炭、天南星、炒乳香、土鳖虫、豹骨、木瓜、炒没药各 30g，樟丹 1250g，豆油 2500g 组成。有舒筋活血，祛风散寒之功效。适用于风寒所致之筋骨疼痛，手足痉挛或麻木，脘腹寒痛，扭腰等。方中用大量辛温之川乌、草乌、桂枝、麻黄、肉桂、高良姜、细辛、天南星、胡椒、生马钱子、防风等祛寒除湿，散风止痛；用熊油、牛膝、杜仲、补骨脂、豹骨、木瓜等补虚损，强筋骨，舒筋活络；红花、乳香、没药、土鳖虫活血逐瘀，破血通经；加入樟丹防腐，且增强本方温散止痛之效；豆油润燥解毒。本品为摊于布背的、半圆形的黑色固体膏药。每贴重 20g。外用，1 次 1 张，温热化开，贴于患处。放阴凉处保存。

26177 **熊胆**(《药性论》)

【概况】

基源　为熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属动物棕熊的胆囊。

原动物　黑熊 Selenarctos thibetanus G. Cuvier，又名熊(《诗经》)，猪熊(《尔雅翼》)，狗熊(《广东新语》)，黑瞎子、狗驼子、狗熊、月牙熊(《中国药用动物志》)，棕熊 Ursus arctos L.，又名罴(《诗经》)，黄熊(陆玑《诗疏》)，猳罴(《尔雅》郭璞注)，马熊(《尔雅翼》)，人熊(《纲目》)。

历史　熊胆始载于《唐本草》，于熊胆项下提及。《纲目》列于兽部第五十一卷。颂曰："形类大豕，而性轻捷，好攀援，上高木，见人则颠倒自投于地。冬蛰入穴，春月乃出。其足名蹯，为八珍之一，古人重之，然肠之难熟。"时珍曰："熊如大豕而竖目，人足黑色……冬日蛰时不食，饥则舐其掌，故其美其掌，谓之熊蹯。"综上所述皆与今之熊相符。

形态　黑熊体型较大，体长 1.5～2m，体重约 200kg。头部宽，吻部较短，鼻端裸出。耳朵较长，上面

生有长毛，颈部两侧的毛特别长。胸部有一倒人字形的白斑，四肢粗大，前后足均具五趾，前足腕垫宽大，后足蹠垫宽大而肥厚。具爪，爪能弯曲，前爪稍大于后爪。尾短。黑熊胸部的白斑，个体差异较大，黑熊除鼻面部栗棕色，下颌白色，胸部有倒人字形的白斑外，全身均为黑色并带有光泽。（图见《中国药用动物志》.第1册.263页.图357）

生境与分布　栖息于混交林或阔叶林中，一般居于山上的石洞或大树洞中。分布于中国东北、西南以至华南等地。

棕熊　体型较大，体长在2m左右，体重200～300kg。头阔而圆，吻部较黑熊长，鼻也阔，鼻端裸出，耳朵明显，内部都被有长而柔软的毛。肩部隆起，尾短，四肢粗壮，各具五趾，爪侧扁而弯曲呈暗褐色。全身为黑棕色。头部灰棕或棕褐色，鼻面部的毛短呈栗棕色，耳朵黑棕色，下颌暗栗棕色。腹面色淡，四肢色较深为黑褐色。成体胸部无白色斑纹。（图见《中国药用动物志》.第1册.265页.图359）。棕熊栖息于广阔叶林、针叶林或混交林中。分布于中国东北、华北、西藏、西南以至华南等地。

【生药】

采集　一般于冬季捕捉，捕获后，剖腹取胆，割时先将胆口扎紧，割取后小心剥去胆囊外附着的油脂，用木板夹扁，悬挂在通风处阴干，或置石灰缸中干燥。不宜晒干或烘干，以防腐臭。药材主产于云南、黑龙江、吉林。此外，贵州、四川、青海、西藏、新疆、甘肃、湖北、湖南、陕西、福建等地亦产。以云南所产的"云胆"品质最优；黑龙江、吉林所产的"东胆"产量最大。

鉴别

性状　干燥熊胆呈长扁卵形，上部狭细，下部膨大成囊状，长10～20cm，宽5～10cm，表面灰黑色或棕黑色，显光泽，有皱褶，囊皮薄，迎光视之，上部常呈半透明。质坚硬，破断面显纤维性。囊内藏有干燥胆汁，习称"胆仁"，叶块状、颗粒状、粉末状或稠膏状。有光泽，颜色不一，金黄色透明光亮如琥珀，质松脆，味苦回甜者习称"金胆"或"铜胆"；黑色、质坚而脆或呈稠膏状者，习称"墨胆"或"铁胆"；黄绿色、光亮较差、质亦较脆者，习称"菜花胆"。气微清香或微腥，入口溶化，味极苦，清凉而不粘牙。

以个大、胆仁金黄色、明亮、味苦回甜者为佳。

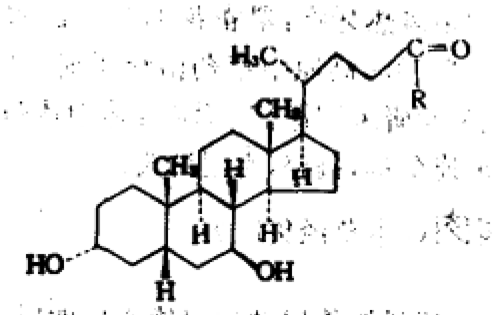
理化　取样品粉末0.1g，加入20%NaOH溶液5ml，水浴上加热8小时，放冷后，加浓盐酸调pH至2～3，用乙酸乙酯10ml，分2次萃取，萃取液合并后，水浴上蒸干，残渣加乙酸乙酯5ml溶解，制备成样品液。以胆酸、熊去氧胆酸、鹅去氧胆酸、去氧胆酸为对照品，吸附剂为硅胶G-cMCNa，展开剂为异辛烷-冰醋酸-乙醚-正丁醇-水（10：5：5：3：1）上层液，展距15cm。展层后用10%磷钼酸乙醇液显色，105℃加热5分钟，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴别》.635页.图547-3）

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

熊胆胆汁中主要含有胆汁酸类成分：胆酸（Cholic acid）、鹅去氧胆酸（Chenodeoxycholic acid）、熊去氧胆酸（Ursodeoxycholic acid）（1）、去氧胆酸（Deoxycholic acid）、牛磺熊去氧胆酸（Tauroursodeoxycholic acid）（2）、牛磺鹅去氧胆酸（Taurochenodeoxycholic acid）、牛磺胆酸（Taurocholic acid）；有的胆汁还含微量的牛磺去氧胆酸（Taurodeoxycholic acid）或甘氨熊去氧胆酸。熊去氧胆酸是熊胆的特有成分，可以作为鉴别药用熊胆的依据；熊胆含有的胆色素类以胆红素为主，另外尚含胆黄素，胆褐素；熊胆中所含氨基酸类是以蛋白质形式存在，经处理后可测出赖氨酸、天冬氨酸、苏氨酸、牛磺酸等4～12种氨基酸；熊胆中尚含胆固醇、脂肪、磷质、无机盐和水等成分。

活熊取胆胆汁中熊去氧胆酸，鹅去氧胆酸均高于药用熊胆中的含量；总氨基酸及必需氨基酸的含量均高于药用熊胆；活熊取胆胆汁中以谷氨酸、天冬氨酸、亮氨酸、赖氨酸含量多，药用熊胆则以天冬氨酸、谷氨酸、丝氨酸、苏氨酸含量较高[1,2]。



(1)　R=—OH

(2)　R=—NHCH₂CH₂SO₃H

参考文献　[1]　阴健等.中药现代研究与临床应用(1).学苑出版社，1994：674　[2]　张部中等.动物活性成分化学.天津科学技术出版社，1995：1614

【药理】

①对中枢神经作用　熊胆150mg/kg ip，对小鼠自发活动有抑制作用，50mg/kg ip，对小鼠有抗电惊厥作用[1]。熊胆粉与黑熊活引流熊胆50，100mg/kg ig对松节油致热兔均有解热作用[2]。熊胆与引流熊胆3g/kg ig，均可抑制小鼠自发活动，对小鼠水合氯醛

催眠均有协同作用，2～3g/kg ig，均可对抗去氧麻黄碱引起的小鼠兴奋作用，2.5g/kg ig，均可对抗戊四唑引起的小鼠惊厥，对酵母致热大鼠也均有解热作用[3]。②对肠平滑肌的作用 熊胆 5×10^{-5}g/ml 对离体小鼠小肠收缩有抑制作用，并对抗乙酰胆碱引起的小肠收缩[4]。熊胆与引流熊胆 10^{-4}g/ml，对离体小鼠小肠均有松弛作用，并均可对抗乙酰胆碱引起的小肠强直收缩[3]。熊胆与引流熊胆 100，300mg/kg ig，对小鼠肠管墨汁移动试验均表明有抑制肠蠕动作用[2]。③对血液流变学及血小板粘附功能和血栓形成的影响 引流熊胆 150mg/kg ig，连续 4d，可明显降低大鼠全血粘度，并使红细胞聚集指数降低；75，150mg/kg ig，对兔颈动静脉旁路中形成血栓有抑制作用；150mg/kg ip，可抑制家兔体外血栓形成，使湿血栓长度缩短，湿重、干重减轻，对小鼠鼠尾出血法，明显延长出血时间；75，150mg/kg ip，对兔血小板粘附功能有抑制作用，降低粘附率[5]。④降血脂 引流熊胆 0.6g/kg ig，连续 15d，能明显降低大鼠血清总胆固醇和甘油三酯，增加血清高密度脂蛋白胆固醇(HDL-C)，和降低血清低密度脂蛋白胆固醇(LDL-C)，此外，还能使主动脉脂质含量降低[6]。⑤抗炎免疫 熊胆与引流熊胆 3.5g/kg ig 对醋酸引起的小鼠腹膜毛细血管通透性增加、组胺引起小鼠皮肤毛细血管通透性增加及巴豆油引起小鼠耳肿胀，均有抑制作用[3]。引流熊胆 250，500mg/kg ig，对二甲苯或巴豆油所致小鼠耳壳肿胀、醋酸所致小鼠腹腔毛细血管通透性增加、角叉菜胶所致大鼠足肿胀、弗氏完全佐剂所致大鼠关节炎、小鼠棉球肉芽组织增生、小鼠单核巨噬细胞的吞噬功能，均有抑制作用，还能抑制大鼠热烫性足肿胀及减少大鼠炎症部位 PGE_2 的含量[8]。⑥抗菌 熊胆 1∶10 浓度，体外试验对肺炎克雷氏菌、绿脓假单胞菌、卡他奈瑟氏菌、大肠杆菌、肺炎球菌、甲型溶血性链球菌、流感杆菌均有抑菌作用[1]。熊胆与引流熊胆 1∶10 浓度，对甲型溶血性链球菌、大肠杆菌、金黄色葡萄球菌有抑制作用[3]。⑦解毒 熊胆成分熊去氧胆酸钠 3mg/只 ig，可降低硝酸士的宁对小鼠的毒性，如合用鹅去氧胆酸钠 2mg 及胆酸钠 1mg，则对硝酸士的宁的解毒作用更增强[7]。

毒性 熊胆 ip 对小鼠的 LD_{50} 为 1165mg/kg，ig 的 LD_{50} 则为 8600mg/kg[1]。

参考文献 [1] 中草药 1985；**16**(2)：46 [2] 西北药学杂志 1990；**5**(2)：1 [3] 中国中药杂志 1991；**16**(12)：749 [4] 药学杂志(日) 1967；**87**(7)：801 [5] 中草药 1992；**23**(8)：420 [6] 中药药理与临床 1993；**9**(1)：32 [7] 药学研究(日)1959；**31**(6)：65 [8] 中国药理学通报 1994；**10**(2)：143

【药性】

性味 苦，寒。①《唐本草》："味苦，寒。" ②《本草再新》："味甘，寒。" ③《食疗本草》："寒。"

归经 入肝、胆、脾、胃经。①《纲目》："手少阴、厥阴，足阳明经。" ②《雷公炮制药性解》："入胆经。" ③《本草求真》："入心、肝，兼入脾、大肠。" ④《中草药学》："入心、肝、胃经。"

功效 清热，镇痉，明目，杀虫。

主治 治热黄，暑泻，小儿惊痫，疳疾，蛔虫痛，目翳，喉痹，鼻蚀，疔痔恶疮。①《药性论》："主小儿五疳，杀虫，治恶疮。" ②《唐本草》："疗时气热盛变为黄疸，暑月久利，疳䘌心痛。" ③《日华子本草》："治疳疮，耳鼻疮，及诸疳疾。" ④《医学入门》："点眼去翳开盲。除恶疮、痔瘘。" ⑤《纲目》："退热，清心，平肝，明目去翳，杀蛔、蛲虫。" ⑥《本草述》："治喉痹。" ⑦《本草求原》："治蓄血，血淋。" ⑧《随息居饮食谱》："治疗疽。" ⑨《食疗本草》："主时气盛热，疳䘌，小儿惊痫。" ⑩《中草药学》："清心，平肝，杀虫。主治：惊悸，小儿惊风。湿热黄胆，久痢。肠寄生虫。目赤翳障，痔疮。" ⑪《全国中草药汇编》："清热，解毒，明目，止痉。主治小儿热盛惊风，癫痫，抽搐，黄疸；外用治痈肿。"

用法用量 内服：入丸、散，0.15～0.3g。外用：研末调敷或点眼。

使用注意 ①《药性论》："恶防己、地黄。" ②《本经逢原》："凡实热之证，用之咸宜，苟涉虚象，便当严禁。"

【临床应用】

方选和验方 ①熊胆膏(《证治准绳》)治急疳：熊胆(研)32g，蚺蛇胆(为末)、芦荟(研)、牛黄(研)各 0.3g，冰片(研)、麝香(研)各 3g。为细末，用水 100ml 搅和匀，瓷器盛隔水慢火熬成膏，每服 1 豆大，薄荷煎汤化服，兼涂患处。②熊胆麝香丸(《小儿卫生总微论方》)治小儿一切疳疾，心腹虚胀，爱食泥土，四肢壮热：熊胆(研)3g，麝香(研)1.5g，壁宫(去头、足、尾，面裹煨熟，研)1 枚，黄连(去须，取末)3g。上同研极细，以蟾酥和丸，黍米大。每服 5 丸，米汤送下。量大小加减，无时。③熊胆丸(《小儿卫生总微论方》)治疳羸瘦：熊胆、使君子仁各等份。研细，放入瓷器中，蒸熔，宿蒸饼，就丸麻子大。米饮送 20 丸，无时。④熊胆丸(《齐东野语》)治目赤障翳：熊胆少许。化开，入冰片 1～2 片，铜器点之。或泪痒，加生姜粉些须。⑤《圣惠方》："治小儿奶疳黄瘦，体热心烦：熊胆 0.3g，青黛 15g，蟾酥 15g，黄连末 15g，牛黄 0.3g。上药，都研如粉，以猪胆汁和丸，如绿豆大。每服以粥

饮下5丸，日3服，量儿大小，加减服之。” ⑥梅花点舌丹(《外科全生集》)治疗毒恶疮，无名肿毒，红肿痈疖，乳娥，咽喉肿痛：熊胆、冰片、雄黄、硼砂、血竭、葶苈子、沉香、乳香、没药各3g，珍珠9g，牛黄、麝香、蟾酥(人乳化)、朱砂各6g。为细末，药汁为丸，绿豆大，金箔为衣。每服1丸，以葱白打碎，陈酒送服；或用醋化开外敷。 ⑦熊胆凉散(《外科活人定本》)治赤面疯初起，正面之上红肿而浮起：熊胆、儿茶、乳香、冰片、牛黄、雄黄。为细末，用井华水煎黄连、黄柏，取汁调药末，搽患处。 ⑧《食疗本草》：“治小儿惊痫瘛疭：熊胆2大豆许，和乳汁及竹沥服。并得去心中涎。” ⑨《摄生众妙方》：“治风虫牙痛：熊胆9g，片脑1.2g。上为末，用猪胆汁调搽患处。” ⑩熊胆痔疮膏(《中国药物大全》)治疮痛痒，肛门破裂，红肿流水：熊胆、麝香、珍珠母、炉甘石(煅)制成软膏，每盒50g，外用适量，涂擦患处。 ⑪清凉眼药膏(《中国药物大全》)治结膜炎、睑缘炎、沙眼、麦粒肿：熊胆。冰片，薄荷脑，西瓜霜，硼砂、炉甘石(煅)制成软膏，每支3g，外用，用玻璃棒挑取少许，点入眼睑内，1日2～3次。 ⑫《广西动物药》：“治黄疸：熊胆汁0.5g，郁金10g，姜黄10g，茵陈蒿15g，水煎服。” ⑬《动物药验方集成》：“治产褥热：熊胆0.3g，分2次吞服，另用紫草、秦艽、地锦草适量水煎送下。” ⑭《动物药验方集成》：“治白内障：熊胆0.5g，黄连5g，冰片1.5g，加冷开水25g调匀，贮在瓶内备用。常点患处(孕妇慎用)。” ⑮熊胆抑咳散(新中医1987；(2))治百日咳痉咳期：熊胆、朱砂、姜半夏、桔红、川贝母、冬花各6g，先将朱砂、熊胆用乳钵研细取出，再研另4味为末，然后将6味药末和匀，装瓶备用，1～2岁每服0.3～0.5g，2～4岁每服0.5～1.5g，日服3次，饭后开水送服。 ⑯胆龙散(陕西中医1990；(7))治小儿支气管哮喘：熊胆5g，地龙10g，龙葵20g，葶苈子15g，浙贝母、蟾蜍炭各12g(活蟾蜍，去头，黄泥外包，火烧为炭)，炙麻黄8g，甘草5g。以上各药均研细，2～4岁4g，5～7岁8g，8～15岁12g，1日3次，白开水送服，1～2周为1疗程，一般以1疗程为度。 ⑰痫风散(江苏中医杂志1981；(2))治癫痫：熊胆、白矾、牛黄各6g，炙蜈蚣、炙僵蚕、朱砂各10g，炙全蝎、制半夏、马宝、橄榄、郁金各18g，生大黄30g。共研细末，混匀为1料，平时日服1次，发作时日服2次，每次6g，轻者半料，重者1～3料。

单方应用 ①《千金方》：“治五痔十年不瘥：涂熊胆，取瘥止。” ②《圣惠方》：“治小儿疳疮蚀鼻：熊胆0.15g。以汤化，调涂于鼻中。” ③《外台秘要》：“治蛔心痛：熊胆如大豆，和水服。” ④《圣惠方》：“治耳鸣耳聋：熊胆0.3g，鼠脂2枚(12月收者)，以水和，旋取如绿豆大，滴入耳中，日1～2度。” ⑤《中国民间小单方》：“治虫积胸痛，症见阵痛，面黄白斑驳，呕吐不食：熊胆0.3g，将熊胆水吞服。” ⑥《食物中药与便方》：“治胃痛：熊胆5g，冰片1g，研和装入胶囊每粒0.3g，每次服2～3粒，1日2～3次。” ⑦《中国药用动物志》：“治胆囊炎：熊胆每日0.2～0.4g，分2次吞服。”

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》：“熊胆气味与象胆同，其所主亦相似。”“凡胆皆极苦寒，而能走肝、胆二经，泻有余之热。小儿疳积，多致目内生翳障者，以肝、脾二脏邪热壅滞，则二脏之气血日虚、闭塞日甚故也。用此泻肝、胆、脾家之热，则内邪清而外障去矣。如不因疳证而目生翳障，及痘后蒙闭者，多因肝、肾两虚，宜滋阴、养血、清热为急，诸胆皆不得用。”

26178 **熊胆丸**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由龙胆草、大黄各80g，生地黄60g，盐泽泻、栀子、当归、盐车前子、菊花、柴胡、决明子、黄芩、防风、黄连、木贼各48g，冰片6g，薄荷冰5g，熊胆1g组成。有清热散风，止痛退翳之功效。适用于风热或肝经湿热引起的目赤肿痛，羞明多泪。方中熊胆为主，清泄肝热，明目退翳。治肝热目赤肿痛，羞明，目生翳障；辅以龙胆草、大黄泄肝水，导热下行；佐以决明子、木贼、菊花、车前子直入肝经，清热明目；防风、柴胡疏风清热；更用栀子、黄芩、黄连苦寒燥湿热，泽泻泻伏水，去留垢以明目。本方多为苦寒伤阴之品，故方中佐用生地黄、当归清热滋阴养血，取清热不伤阴之效；更用少量冰片，薄荷冰以加强清热止痛，防腐止痒之效。本品气清凉，味苦，微辛；为棕黑色类圆球形的蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日1～2次，温开水送下。孕妇慎用。放阴凉干燥处。

26179 **熊胆胶丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熊胆、黄连、菊花、黄芩、冰片、栀子、当归、龙胆草、决明子组成。有清热散风、止痛退翳之功效。适用于风热或肝经湿热引起的目赤肿痛，羞明多泪。方药分析见“熊胆丸”条。本品气清凉，味苦、微辛；为棕黑色胶丸。每丸0.25g。内服，1次2～4丸，1日1～2次，温开水送下。孕妇慎服。放阴凉干燥处保存。

26180 **熊胆救心丹**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熊胆、麝香、牛黄、珍珠、蟾酥组成。有强心益气，芳香开窍之功效。适用于心绞痛，胸闷及心肌梗塞。方中麝香芳香开窍，散瘀畅气；蟾酥止痛开窍；牛黄豁痰；熊胆、珍珠重镇止痉。本品为丹剂。

20粒装。服用遵医嘱。

26181 **熊胆痔灵栓**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由熊胆、冰片、珍珠母组成。有解毒止痛之功效。适用于内外痔疮。方药分析同"熊胆痔灵膏"条。本品为棕黄色栓剂。每粒重1.5g。直肠给药,1次1粒,1日2次。密闭,置阴凉干燥处保存。

26182 **熊胆痔灵膏**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由熊胆、冰片、珍珠母组成。有清热解毒,消肿止痛,敛疮生肌之功效。适用于内外痔,肠风下血,痔漏,直肠炎,肛周炎,内痔手术出血。方中熊胆清热解毒消痈肿,治五痔;加入冰片清热止痛;珍珠母燥湿敛疮生肌。本品有冰片香气,为棕黄色软膏。每管装9g。外用,洗净肛门,涂布于肛门内外,1日2次。密闭,置阴凉处。

26183 **熊胆痔疮膏**(《全国医药产品大全》)

本品由炉甘石(煅)163g,熊胆、珍珠母各32.5g,冰片19.5g,麝香1.95g,液状石蜡98g,凡士林880g组成。有清热、解毒,杀虫之功效。适用于痔疮痛痒,肛门破裂,红肿流水。方中熊胆清热解毒,消痈肿,治五痔为主;辅以麝香活血散结止痛;主辅合用,清热解毒,散结止痛;痔疮一病,多与湿热为患有关,故佐以珍珠母、煅炉甘石收湿敛疮生肌;冰片清热止痛、防腐止痒。本品气香,为灰黄色的软膏。外用适量,涂擦患处。密封保存。

26184 **熊胆散毒丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熊胆、黄连、黄柏、黄藤、龙胆草组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用于皮肤疮疔,皮炎痒痛,眼球充血,眼缘溃烂。方中熊胆清热解毒消痈肿,清泄肝热明目为主,既治疮疡肿毒,又治肝热目赤肿痛;更用黄连、黄柏、黄藤等清热解毒之品,解热毒,消肿止痛;龙胆草直入肝经,清泄肝火。本品气清凉,味苦;为棕黑色丸剂。30粒装。孕妇慎服。放阴凉干燥处贮藏。

26185 **熊骨**(《食疗本草》)

【概况】

基源 为熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属动物棕熊的骨骼。

原动物 黑熊 Selenarctos thibetanus G. Cuvier,棕熊 Ursus arctos L.

余项参见"熊胆"条。

【生药】

采集 捕得熊后,剥去皮肉,留下四脚爪上的皮毛和爪,再剔净残存筋肉,阴干。药材主产于黑龙江、吉林、云南、四川。

加工炮制 洗净,阴干,临用时敲碎。

鉴别 一般多用四肢骨,头部、躯干部骨少用。四肢骨与虎骨相似,但较细长,质轻而松,关节亦较不发达。前肢肱骨有喙粗隆3条,下端靠近骨环处无小孔(即无"风眼",可与虎骨区别)。后肢胫骨扁圆形,有纵棱,膝盖骨长圆形,带有舌状筋。前后肢掌部宽大,均具5爪;爪黑色;留下的皮毛呈黑色或棕色。骨的表面白色或灰白色,断面白色,粗糙不显油性,骨髓不明显,暗淡无光泽。头骨吻长而尖,鼻骨短,额骨前部较宽。后部较窄,左右额部连接部分向下凹陷,顶骨较宽,矢状脊短而不显著。齿褐色,上颚骨有门齿3对,犬齿1对,臼齿7对。上颚后臼齿很长,约为宽的两倍。肋骨扁形。

【药性】

性味 《四川中药志》:"性温,味咸、微辛。"

主治 ①《食疗本草》:"其骨煮汤浴之,主历节风亦主小儿客忤。" ②《四川中药志》:"能除风湿,治风湿骨节作痛。"

【临床应用】

方选和验方 《四川中药志》:"治风湿骨关节肿痛:熊骨、桂枝、茅术、牛膝、杜仲、防己。煎汤服。"

单方应用 《全国中草药汇编》:"治风湿骨痛:熊骨30~60g,水煎服。"

食疗 《全国中草药汇编》:"治风湿骨痛:熊骨浸酒饮。"

26186 **熊脂**(《本经》)

【概况】

异名 熊白(陶弘景),熊油(《洞天奥旨》)。

基源 为熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属动物棕熊的脂肪油。

原动物 黑熊 Selenarctos thibetanus G. Cuvier,棕熊 Ursus arctos L.

余项参见"熊胆"条。

【生药】

采集 以秋末冬初猎取者脂肪最佳。取出脂肪,熬炼去滓即得。药材产于四川、云南、黑龙江、吉林。

鉴别 熊油色白微黄,略似猪油,寒冷时凝结成膏,热则化为液体。气微香。以纯净无滓、气香者为佳。

【药性】

性味 甘,温。 ①《别录》:"微温。" ②《本经逢原》:"甘,温。" ③《食疗本草》:"微寒,甘滑。"

归经 《本草经疏》:"入足太阴,手阳明、少阴三经。"

功效 补虚损,强筋骨,润肌肤。

主治　风痹不仁，筋脉挛急，虚损羸瘦，头癣，白秃，臁疮。①《本经》："主风痹不仁，筋急，五脏腹中积聚，寒热羸瘦，头疡白秃，面皯疱。"②《别录》："主食饮呕吐。"③《日华子本草》："治风，补虚损，杀劳虫，强心。"④《四川中药志》："补血杀虫，消肿胀积聚。外用涂臁疮。"

用法用量　内服：熬炼后开水冲。外用：涂搽。

使用注意　《食疗本草》："脂与猪脂相和燃灯，烟入人目中，令失光明。缘熊脂烟损人眼光。"

【临床应用】

方选和验方　熊脂膏（《洞天奥旨》）治数十年鹅掌风：熊油30g，瓦松9g，轻粉3g，樟脑3g。各为末，先以甘草9g，桂枝9g煎汤洗之，烘干，以熊油调各末，搽而烘之，1日3次。

单方应用　①《产乳集验方》："治白秃疮及发中生癣：熊白敷之。"②《全国中草药汇编》："治臁疮：熊脂配陈醋共捣烂，外涂。"③《全国中草药汇编》："治肿胀积聚：熊脂9～27g，每日作酒剂服。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："熊脂，其主风痹不仁筋急者，盖风为阳邪，熊（脂）气温，能通行经络，性润，能滋养肝脾，故主之也。滑泽而通行，故主五脏腹中积聚及食饮吐呕。甘而强力，故能主寒热羸瘦，甚言其补虚壮筋骨之功耳。"

26187 熊脑（《唐本草》）

【概况】

基源　为熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属棕熊的脑。

原动物　黑熊 Selenarctos thibetanus G. Cuvier，棕熊 Ursus arctos L.

余项参见"熊胆"条。

【药性】

主治　①《唐本草》："疗诸聋。"②《日华子本草》："去白秃风屑，疗头旋并发落。"③《本草蒙筌》："除耳聋耳鸣。"

【临床应用】

单方应用　《本草蒙筌》："治耳聋耳鸣：熊脑煮食。"

26188 熊掌（《日华子本草》）

【概况】

异名　熊蹯（《左传》）。

基源　熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属动物棕熊的足掌。

原动物　黑熊 Selenarcots thibetanus G. Curier，棕熊 Ursus arctus L.

余项参见"熊胆"条。

【生药】

采集　捕得熊后，将足掌砍下，糊以泥土，挂起晾干或用微火烘干，干燥后，去净泥土。药材主产于黑龙江、吉林、云南、四川。

鉴别　熊掌多连皮带毛，前掌较短小，长15～20cm，后掌较长，约20～30cm。前掌较后掌稍宽。掌心均呈黑色，具厚实干枯的肉垫，肉垫表面无毛。趾5个，各趾都有弯曲的利爪；足趾间及掌的背面，密生黑色或棕褐色的细毛。有腥气。以宽大、厚实、身干、气腥而不臭者为佳。

【化学】

干燥熊掌含脂肪43.90%，粗蛋白质52.23%，总氮8.83%，灰分0.94%；蛋白质水解后产生天冬氨酸、苯丙氨酸、亮氨酸、谷氨酸、酪氨酸、组氨酸、脯氨酸、精氨酸、丙氨酸、缬氨酸、羟基缬氨酸[1]。

棕熊前掌和后掌各组织层中18种氨基酸含量分析表明：前掌表皮层中以谷氨酸、甘氨酸、丝氨酸的含量最高；致密层和脂肪组织层中分别以甘氨酸、脯氨酸、谷氨酸和脯氨酸、甘氨酸、谷氨酸的含量为最高。后掌各组织层中，表皮层以谷氨酸、甘氨酸、天门冬氨酸的含量为最高；致密层和脂肪组织中则分别以甘氨酸、脯氨酸、谷氨酸和脯氨酸、甘氨酸、谷氨酸的含量为最高[2]。

参考文献　[1] 刘寿山等.中药研究文献摘要.科学出版社，1963：753　[2] 营养学报 1987；9(4)：376

【药性】

性味　①《医林纂要》："甘，咸，温。"②《四川中药志》："性平，味甘、辛。"

归经　《四川中药志》："入脾、胃二经。"

功效　除风湿，补气血，健脾胃，益气力。

主治　《四川中药志》："脾胃虚弱，风寒湿痹及诸虚损症。"

用法用量　内服：煮食。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治风寒湿痹及诸虚损症：熊掌1～2只食用。内热有外感者忌用。"

26189 熊筋（《本经逢原》）

【概况】

基源　为熊科黑熊属动物黑熊或棕熊属动物棕熊的筋。

原动物　黑熊 Selenarctos thibetanus G. Cuvier，棕熊 Ursus arctos L.

余项参见"熊胆"条。

【生药】

采集　捕得熊后，去皮肉，取筋，阴干。

【药性】

功效　壮筋强力，与虎骨之搜风壮骨无异。

用法用量　内服：煮食或浸酒服。

【临床应用】

单方应用　《本经逢原》："治风湿骨痛：熊筋煮食。"

食疗　《本经逢原》："治风湿骨痛：熊筋浸酒饮。"

26190 **熊蕨根**（《国药的药理学》）

【概况】

异名　半边草（广西），毛头黄（四川）。

基源　为鳞毛蕨科鳞毛蕨属植物狭顶鳞毛蕨的根状茎。

原植物　狭顶鳞毛蕨 Dryopteris lacera (Thunb.) O. Ktze. (Polypodium lacera Thunb.)

形态　植株高 60～75cm。根状茎短而直立，顶端和叶柄基部密生披针形棕褐色鳞片。叶簇生；叶柄长 25～40cm，禾秆色，沿叶轴和羽轴疏生披针形棕色小鳞片；叶片纸质，长圆状披针形，长 25～35cm，中部宽 19～25cm，两面光滑，二回羽状；羽片互生，略斜展，卵状披针形，长 13～15cm，宽 5～7cm，顶端渐尖并羽裂，一回羽状深裂；小羽片 7～9 对，长圆形，圆钝头，有细锯齿，除基部 1～3 对外，其余均与叶轴合生，基部下侧呈耳形；叶脉羽状，侧脉分叉。孢子囊群圆形，背生于小羽片的小脉上，在中脉两侧各排成一行，囊群盖肾形。（图见《安徽植物志》. 第 1 卷. 156 页. 图 156）

生境与分布　生于海拔 400～800m 的山地林下阴湿地。分布于中国华东及陕西、湖北、广西、四川、云南。日本也有分布。

【化学】

根茎含绵马酸，黄三叉蕨酸。

参考文献　Planta Med 1975；**28**(2)：144

【药性】

主治　①《国药的药理学》："为绦虫驱虫药，可为绵马的代用品。"　②《广西药用植物名录》："叶，治跌打。根状茎：治痢疾。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～7.5g，或研末。

【临床应用】

单方应用　①《中国药用孢子植物》："治痢疾：熊蕨根 15g，海蚌含珠 15g，煎服。"　②《中国药用孢子植物》："驱绦虫：熊蕨根 15g，煎服。"

26191 **熊麝膏**（《广东省药品标准》1982 年版）

本品由熊胆 393g，三七 225g，木鳖子、瘰芋头各 169g，琥珀、麝香壳各 112g，人工牛黄 82g，乳香、苍术各 79g，大黄 69g，麝香 67g，天南星、大枫子、胡麻仁、川乌、广东刘寄奴、半夏、山慈菇、地黄、当归尾、阿魏、白鲜皮、蓖麻子、苦瓜、朱砂（水飞）各 56g，土茯苓、枳壳、陈皮、玄参、蒲公英、槐角、桑寄生、补骨脂、猪牙皂、荆芥、独活、蜂房、杜仲、两面针、甘草、黄芩、木香、薄荷、连翘、白附子、蛇蜕、葱白头、桃枝、白芍、苍耳子、浙贝母、羌活、紫草、红花、皂角刺、毛麝香、防风、生姜、垂柳枝、紫花地丁、黄柏、血余炭、白芷、地榆、牛蒡子、苦参、桑枝、金果榄、山柰、赤芍、穿山甲、白及、肉豆蔻、蝉蜕、蛇床子各 50g 组成。有消肿止痛之功效。适用于疮疖，痈疽，瘰疬。方中麝香活血散结。止痛为主；熊胆清热解毒消痈肿为辅；佐以清热解毒，活血化瘀，行气通经活络，散结止痛消肿之品。本品气芳香，为黑色膏药。每贴 0.5g，1.0g，2.0g。外用：软化，贴于患处。孕妇忌贴腹脐。密闭保存。

26192 **骡宝**（《四川中药志》）

【概况】

基源　为马科马属动物骡或驶騠的胃结石。

原动物　骡 Equus asinus L. X Equus caballus (L.)

驶騠 Equus caballus (L.) X Equus asinus L.

形态　骡为公驴和母马的杂交种。体形偏似马，叫声似驴；颈上缘毛、尾毛及耳长，则介于马、驴之间。蹄小，踵高而坚实，四肢筋腱强韧。背、肩及四肢中部常见暗色条纹。体毛黑褐色，灰色或赤褐色。

生境与分布　为役用家畜，一般无生殖能力。中国大部分地区有饲养。

驶騠为公马与母驴的杂交种，外形偏似驴。主要饲养于中国华北。

【生药】

采集　杀骡时，如发现胃中结石，取出洗净，晒干。药材产于四川及华北。

鉴别　结石呈圆球形或略不规则形，外表面有云状粗纹，直径 6～8cm。白色或灰白色，有时微带黄色，多成层剥落。完整者表面光滑，略具光泽。体质沉重，断面轮层明显，较粗，色泽浓淡相同，坚硬，不易粉碎。气微。以断面有光泽、具层纹者为佳。

【药性】

性味　平，甘，微咸。

功效　定惊解毒，清热化痰。

主治　小儿急惊风，痰热内蕴，癫狂谵语。

用法用量　1～3g，研末。

使用注意　脾弱，腹泻及痞疾者慎用。

【临床应用】

单方应用　《福建药物志》："治小儿急惊风，痰热内蕴及癫狂谵语等症：骡宝 1～3g 研末，临服冲入复方药液中。"

26193 **缩皮凸肉**

缩皮凸肉俗指山柰横切面饮片外皮收缩，中部粉性鼓凸。

26194 **缩合鞣质**

缩合鞣质多为黄烷醇类的聚合物，分子结构非常复杂，一般不含糖，亦没有酯键和甙键，环与环之间多以碳—碳键相连结，不易水解。其水溶液经加热煮沸可以缩合为高分子化合物"鞣红"。这种产物受热180～200℃时即可分解产生儿茶酚或藤黄酚。当缩合鞣质在酸或碱水中加热时，鞣红的形成则更为迅速；温度越高，时间越长，生成鞣红的分子也就越大，在水中的溶解度就越小。天然界的缩合鞣质比可水解鞣质分布得更广泛，存在于中药中的鞣质成分，大多属于此类，如儿茶、虎杖、桂皮、槟榔等均含有缩合鞣质。

26195 **缩尿**

缩尿见"涩精止遗"条。

26196 **缩泉丸**（《妇人良方》）

本品由山药、益智仁（盐水炒）、乌药各600g组成。有温肾祛寒，缩尿止遗之功效。适用于下元虚冷、小便频数，及小儿遗尿。方中益智仁温肾纳气，暖脾摄津，固涩缩尿，为主药；乌药温散下焦虚冷，以助膀胱气化，固涩小便，为辅药；更以山药健脾补肾而涩精气，为佐使药。本品具有益智仁特异香气，味微苦。为米色小粒水丸。内服，1次6～9g，1日2次，饭前用淡盐汤或温开水送服。密闭保存。　各家论述　①吴昆《医方考》："脬气者，太阳膀胱之气也。膀胱之气，贵于冲和，邪气热之则便涩，邪气实之则不出；正气寒之则遗尿，正气虚之则不禁。是方也，乌药辛温而质重，重者坠下，故能疗肾间之冷气，益智仁辛热而色白，白者入气，故能壮下焦之脬气。脬气复其天，则禁固复其常矣。"　②汪昂《医方集解》："乌药能疏邪诸气，逐寒而温肾。益智脾药兼入心肾，固肾气而散结。"

26197 **缩酮和缩醛化反应**

缩酮和缩醛化反应系酮或醛在脱水剂如矿酸、无水氯化锌、无水硫酸铜等存在下和多元醇的二个有适当空间位置的羟基易形成环状缩酮或缩醛。一般讲酮类易与顺邻羟基生成五元环状物，而醛类则易与1，3双羟基生成六元环状物。

26198 **缪氏识病捷法**（明·缪希雍撰，十卷）

书目见于光绪十八年（1892年）增刻光绪元年（1875年）《长兴县志》内。此书未见传世。参见《广笔记》条。

十　五　画

26199 **慧山泉水**（李杲《食物本草》）

慧山泉水在无锡县（今江苏省无锡县）西5里慧山之阳。泉出石穴中。

性味　甘。

功效　主补五脏，益精神，调和荣卫，清凉肺腑，解郁闷，破忧思，散酒除渴，通灵发汗。久饮之，延年驻色，轻身不老。

26200 **耧斗菜**（《救荒本草》）

【概况】

异名　血见愁（东北）。

基源　为毛茛科耧斗菜植物属耧斗菜的干燥带根全草。

原植物　耧斗菜 Aquilegia viridiflora Pall.

形态　根肥大，圆柱形，粗达1.5cm，简单或有少数分枝，外皮黑褐色。茎高15～50cm，常在上部分枝，有柔毛和密被腺毛。基生叶少数，二回3出复叶；叶片宽4～10cm，中央小叶具1～6mm的短柄，楔状倒卵形，上部3裂，裂片常有2～3个圆齿，表面绿色，背面粉绿色至淡绿色；叶柄长达18cm，基部有鞘。茎生叶数枚，为一至二回3出复叶，向上渐变小。花3～7朵，倾斜或下垂；苞片3全裂；萼片黄绿色，长椭圆状卵形，顶端微钝；花瓣瓣片与萼片同色，直立，倒卵形，距直或微弯，长1.2～1.8cm；雄蕊长达2cm，伸出花外，退化雄蕊白膜质，线状长椭圆形；心皮密被伸展的腺状柔毛；花柱与子房近等长。蓇葖长1.5cm；种子黑色，狭倒卵形，长约2mm，具微突起的

纵棱。花期5～7月，果期7～8月。(图见《中国植物志》.第27卷.494页.图版118：5～8)

生境与分布 生于海拔200～2300m间山地路旁、河边和潮湿草地。分布于中国东北、内蒙、河北、山西、宁夏、青海东部、甘肃、山东。原苏联远东地区也有分布。

【化学】

根含木兰碱，小檗碱。

参考文献 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：114

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："微苦、辛，温。" ②《全国中草药汇编》："微苦、辛，凉。"

功效 清热解毒，调经止血。

主治 《新华本草纲要》："治妇女月经不调，功能性子宫出血，呼吸道炎症，痢疾，腹痛。"

用法用量 内服：煎汤，3～6g，鲜品15g。

【临床应用】

单方应用 《内蒙古中草药》："①治月经不调、子宫出血：鲜耧斗菜15g，水煎服。 ②治痢疾：鲜耧斗菜根3g，水煎服。"

26201 **髯毛**

髯毛指表面生长的长而柔软的毛丛。

26202 **髯毛远志**(《云南植物志》)

【概况】

异名 接骨丹(云南屏边)。

基源 为远志科远志属植物髯毛远志的根。

原植物 髯毛远志 Polygala barbellata S. K. Chen ex C. Y. Wu et S. K. Chen.

形态 灌木，高1～1.5m，小枝、叶柄、叶及花序均被密短绒毛。叶片倒卵形，膜质，长24～32cm，宽8.5～10cm，顶端渐尖，基部阔楔形，全缘，表面绿色，背面淡绿色，羽状叶脉，主脉在表面凹下，背面明显凸起，侧脉15～17对，在叶缘网结；叶柄长约1.5cm。总状花序顶生，长4.5～6cm，呈塔形，花大长约1.4cm，花梗长约2mm，萼片5，不等大，排成2轮，均具缘毛，外面3枚较小，中间1枚呈兜状，长约8mm，两侧的2枚卵形，长约4mm，内面2枚花瓣状，斜倒阔卵形，长约1.5cm，宽约7mm；花瓣3，黄带红色，侧生花瓣阔卵形，2/3以下与龙骨瓣合生，先端圆形，在基部内面具1簇白色柔毛，龙骨瓣风兜状，长约1.5cm，背部有具短柄的鸡冠状撕裂的附属物；雄蕊8，2/3以下合生成鞘，花药顶孔开裂；子房宽卵形，直径约2.5mm。具翅并有缘毛，花柱顶端二唇形，稍膨大。蒴果阔卵形，直径约1cm，果爿具环状纵棱，边缘具缘毛，基部有花盘；种子圆形，被短柔毛，具种阜。花期8月，果期11月。(图见《云南植物志》.第3卷.273页.图版77.图1～9)

生境与分布 生于海拔1000m左右的山坡疏林下荫湿处。分布于云南东南部。

【药性】

《云南植物志》谓：民间用根煮水内服，治腰痛。

26203 **撒梅接骨散**(《全国医药产品大全》)

本品由糯米草、紫草根各180g，满山香根皮、白及各150g，玉葡萄根皮90g组成。有解毒散瘀，消肿止血之功效。适用于跌打骨折，外伤。本品气微，味微涩；为暗棕色粉末，遇水即带粘性。外用，白酒加水3倍调成糊状包敷。密闭，防潮，防霉。

26204 **趣记方剂手册**

赵建成著，中原农民出版社1986年出版，64开，247页。

本书选编了历代名方和临床常用方、运用独特的趣味记法，将每一方中药物组成编成一至二句诙谐有趣的语句，以助读者记忆，同时还介绍了每方的主治、功效、组成、用法、记法，对照和注意事项等。

26205 **趣味中医**

吴潜智、何焰编著，科学技术文献出版社重庆分社，1986年出版，32开，180页。

本书是中医科普性读物。作者以流畅、生动的文字，采取多层次形式，从多角度介绍中医知识(包括中医基础理论、临床、医史)及家庭用药、老年饮食保健等。全书共分8大类：中医启示录；中医成语、笑话、典故、趣闻；中医药与名家诗词小说；中医饮食保健；中药百草园；祖国医学之最；你知道吗等。

26206 **趣味方剂记忆手册**

刘学文、尤荣辑编，上海中医学院出版社，1987年出版，大64开，263页。

本书内容以全国统编《方剂学》第5版教材为蓝本，选入正方236首及部分基础方剂的附方36首。对全国高等中医药院校教学大纲规定掌握及熟悉的方剂，均设歌诀(含简单功效，主治及组成药物)、趣味记忆、对照及证治机理4项内容。一般了解的方剂，则设歌诀、趣味记忆、对照、功效、主治等一般内容。书后有方剂索引。

26207 **趣味速记汤头歌诀**

刘寿永、黄颖编，华夏出版社，1987年出版，32开，126页。

本书是根据全国高等中医院校方剂学教学大纲的要求和中医方剂学第5版教材(1985年6月版)的内容编写。收载方剂318首，每一首方剂按照歌诀、说明、组成、功用、主治5项介绍，全书歌诀中的方剂

均采用普通话标准发音的谐音编写。绝大部分歌诀带有一定的故事情节，其中不乏趣味性歌诀；少部分歌诀则采用口诀的形式。书后附方剂索引。

26208 **增力丸**（《全国医药产品大全》）

本品由神曲（麸炒）、白术（麸炒）、枳实（麸炒）、麦芽（炒）各800g，厚朴（姜制）、橘红、清半夏（制）、陈皮、茯苓、党参各400g，白芍、当归、生地黄、枸杞子、山药、山茱萸（酒制）、泽泻、远志（制）各200g，黄连、黄柏、扁豆（炒）、甘草、芡实（麸炒）各100g，木香60g组成。有温补气血，健胃消食之功效。适用于膨闷胀饱，嗳气吞酸，耳鸣腹泻，四肢无力，精神疲乏，食欲不振。方中党参、茯苓、白术、甘草、陈皮、清半夏六君补气祛痰；当归、地黄、白芍补血；山药、山茱萸、泽泻滋肾；厚朴、枳实、木香行气宽中除胀；芡实、远志、橘红、陈皮健脾理气；黄连、黄柏清心肾之火；扁豆、枸杞补脾益肾；神曲、麦芽健胃消食。本品味甜、微苦；为棕褐色的大蜜丸。每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。置室内阴凉干燥处保存。

26209 **增力再生丸**（《全国医药产品大全》）

本品由黄芪、白术、人参（去芦）、茯苓、川芎、白芍、熟地黄各70g，乌药、牛膝、杜仲、木瓜、防风、羌活、薏苡仁、白僵蚕、钩藤、鸡血藤各50g，制附子、沉香、肉桂、甘草、大枣各30g。有补气养血，舒筋活络之功效。适用于气血虚弱，筋骨疼痛，四肢麻木，中风，半身不遂。方中党参、茯苓、白术、甘草益气；熟地黄、白芍、川芎、养血；黄芪固阳助卫；肉桂引火归原；制附子温肾；大枣健中；钩藤、白僵蚕、薏苡仁平肝祛风，舒筋缓急；牛膝、杜仲补肝肾、强筋骨；羌活、防风疏风通络；木瓜、鸡血藤舒筋通络；乌药、沉香行气止痛。本品味甘、微苦；为棕褐色类圆球形蜜丸，每丸重10g。内服，1次1丸，1日2次，温开水送下。孕妇慎用。放阴凉干燥处保存。

26210 **增广和剂局方药性总论**（珍本医籍丛刊）

元·不著撰人，郝近大点校，中医古籍出版社1988年出版，32开，123页。

《增广和剂局方图经本草药性总论》原附刻于某些版本《太平惠民和剂局方》之后，有的称为《增广和剂局方用药总论》。收载中药450余种。分玉石、草、木、人、兽、禽、虫鱼、果、米、谷、菜10部，每部又多分上、中、下三品。内容主要介绍了每味药物的性味、君、臣、佐、使、功效主治、七情、宜忌、用法等药物理论与实践经验。本点校本是以元刻高氏日新堂刻本作为校勘底本。原书中绘有药物图谱400余幅，点校本未收录。

26211 **增广瘟疫论**（清·徐彦成撰）

书目见于民国十四年（1925年）《太和县志》内。未见传世。

26212 **增订医门普度**（清·李恩拔撰）

书目见于道光二十九年（1849年）《宝庆府志》内。未见刊行。

26213 **增订医方辑要**（清·艾鸣谦撰，二十四卷）

书目见于民国十七年（1928年）《大竹县志》内，今未见。

26214 **增订张凤逵氏伤暑全书**（清·叶霖撰，二卷）

书目见于民国十年（1921年）《江都县续志》内。未见刊行。

26215 **增光片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由党参、枸杞子、当归、远志、麦冬组成。有补气益血，养肝明目之功效。适用于青少年近视眼。方中以党参健脾益气；当归、麦冬滋阴养血；枸杞子补肾益精，养肝明目；远志安神定志。本品为片剂。规格80片，200片装。内服，1次4～6片，1日3次，或遵医嘱。密封贮存。

26216 **增肌注射液**（《全国中成药产品集》）

本品主要由灵芝发酵物制成。有增强肌肉营养之功效。适用于进行性肌营养不良症。本品中灵芝发酵物具有很好的滋补强壮作用，其机制在于影响肌肉蛋白代谢过程，促进蛋白质合成。本品为针剂。每支2ml。　临床报道　治疗斑秃：用增肌注射液，每日肌注1支，连用30天为1疗程，经治133例，痊愈40例（30.8%），显效28例（21.2%），好转35例（26.3%），无效29例（21.8%），治疗斑秃疗效显著，具有恢复毛母细胞功能的作用，并使毛囊功能恢复，促使毛发再生。

参考文献　临床皮肤科杂志 1984；**13**(6)：40

26217 **增抗宁片**（《全国中成药处方集》）

本品主要由白芍、黄芪、大枣、甜叶菊组成。有益气健脾，养阴生津，提高机体免疫机能之功效。适用于化疗、放疗及不明原因引起的白细胞减少症，青春型痤疮，慢性迁延性肝炎。方中黄芪补中益气，健脾；白芍养血益阴；大枣、甜叶菊益脾调中，养营生津。本品为片剂。每片0.4g，100片装。服用遵医嘱。　临床报道　治疗白细胞减少症：①对149例患者，有效率达89.9%；对改善症状如头晕、眼花、心悸、失眠等有效率分别为93%、89.9%、93.8%。　②对143例青春型痤疮，有效率95.8%，对痒痛、丘疹结、黑头粉刺、皮脂分泌等症状体征有效率分别为97.25%、

95.90%、87.95%、92.65%、87.80%、100%。 ③对88例慢性迁延性肝炎降转氨酶(SGPT)有效率为82.12%,恢复正常为49.25%,远期疗效(随访半年后)有60%以上病例的SGPT稳定于正常范围。

参考文献 广东医学 1985;6(12):48

26218 **增补大生要旨**(清·段富有撰)

书目见于民国十七年(1928年)《新绛县志》内。未见刊行。

26219 **增补达生篇**(清·俞廷举撰,三卷)

书目见于民国三十一年(1942年)《全县志》内。系中医妇科学之专著,刊行于乾隆五十八年(1793年),今仍有存本。

26220 **增补成氏明理论**(清·汪琥撰)

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内。又说书目为《增补成氏伤寒明理论》,此书未见刊行。

26221 **增补寿世保元**(清·史洞撰)

书目见于乾隆五十三年(1771年)《偃师县志》内。未见刊行。

26222 **增补医门法律注释**(清·熊善琇撰)

书目见于同治十年(1871年)《新昌县志》及民国十年(1921年)《盐乘》内。此书未见刊行。

26223 **增补金镜录**(明·傅天镇撰)

书目见于民国十八年(1929年)《桐梓县志》及民国二十五年(1936年)《遵义府志》内。虽曾刊行,然今未见流传。参见《手制验方》条。

26224 **增补药性赋白话解**

卢丙辰编,中国中医药出版社1993年出版,32开,261页。

本书系将《药性赋》与《补续药性赋》合编,并加以译注而成,共收药物460种。鉴于原书属古典著作,故对其中过于简略者,则加以补充。介绍每味药物的性味、归经、功效及临床应用的范围,并收集了与其它药物配伍的范例,最后附以用量用法。如有剧毒或峻烈的药物则指出禁忌和注意点。

26225 **增补神效集**

清·不著撰人,刘宏伟、张瑞贤点校,中医古籍出版社1990年出版,32开,132页。

本书共二卷,原辑者佚名。1850年经张鹏飞重刊,并增历验数方于其后。卷一内容包括内、外、妇、儿、五官、眼科等,卷二为骨伤、外科及急救方法等,增补部分亦按此分类列其后。选用之方除少数前成方书名方外,绝大部分采用民间单验秘方,药物中亦有大量民间采用的草药,简便易行,行之有效。急救办法在该书中占相当比例,有不少独到之处。

其卷一后附任仲彪撰《麻疹约要》,卷二后附《急救

应验良方》及续和《绍葛民传经验方》,亦颇有见的,绝非泛泛抄书者之比,具有一定临床实用价值。

26226 **增补痘疹定论**(清·周厚恭撰)

书目见于同治十三年(1874年)《湖口县志》内。未见刊行。

26227 **增注达生篇**(清·毛祥麟撰)

书目见于民国七年(1918年)《上海县续志》内。又名《达生篇详注》,今已失传。

26229 **增注寿世编**(清·汪沅撰)

书目见于民国十年((1921年)《宝山县续志》内。未见传世。

26229 **增注医镜密语**(元·王开撰)

书目见于光绪十三年(1887年)《兰谿县志》内,今已佚。

26230 **增定医学纲目**(明·卢志撰)

书目见于乾隆十三年(1748年)《苏州府志》及乾隆十六年(1751年)《昆山新阳合志》内。今已佚。

26231 **增修本草**(元·许国桢撰)

书目见于嘉庆元年(1796年)《续修曲沃县志》内。又名《至元增修本草》,乃许氏与撒里蛮共同奉旨撰成。

26232 **增济世良方**(明·万邦孚撰,一卷)

书目见于乾隆五十三年(1788年)《鄞县志》内。乃《万世家钞方》之增补,今见载于《万氏济世良方》之内。参见《万氏家钞方》条。

26233 **增损本草**(唐·吕才撰,五十四卷)

书目见于嘉庆十三年(1808年)《东昌府志》及宣统三年(1911年)《山东通志》内。本书即为唐代李勣总监定之《新修本草》。

26234 **增效牛黄喉症胶囊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄连、人工牛黄、冰片、黄芩、栀子、郁金、大黄组成。有清热解毒,消肿止痛之功效。适用于急、慢性咽喉炎、扁桃体炎。方中以人工牛黄为主药,清热解毒;辅以大黄、栀子、黄连、黄芩清泻诸热,消肿止痛;郁金凉血祛瘀,冰片解热开窍。本品为胶囊剂。每粒0.4g。服用遵医嘱。

26235 **增效银翘片**(《全国中成药处方集》)

本品由金银花、连翘、甘草、板蓝根、荆芥、淡竹叶、淡豆豉、桔梗、牛蒡子、维生素C组成。有辛凉解表,清热解毒之功效。适用于风热感冒,发热头痛,咳嗽,咽喉疼痛。方中银花、连翘、板蓝根清热解毒,祛除致病之温邪热毒,为方中主药;辅以荆芥疏风解表;佐

以牛蒡子、豆豉、淡竹叶清心除烦，疏风散热；复加桔梗宣利肺气；甘草解毒调和诸药；维生素 C 可增强人体抗病能力。本品为片剂。每片重 0.25g，18 片装。服用遵医嘱。

26236 **增液冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由玄参、麦冬、生地黄组成。有养阴生津，清热润燥之功效。适用于热邪伤阴，津液不足所引起的阴虚内热。口干咽燥，大便燥结，感染性疾患，高热所致体液耗损的辅助用药。方中玄参咸寒润下为主药；辅以麦冬之甘寒滋润；生地之滋阴壮水，三者均属质润多汁之品。本品为冲剂。20g 装。服用遵医嘱。

各家论述　吴鞠通《温病条辨》："温病之不大便，不出热结，液干二者之外。其偏于阳邪炽甚，热结之实证，则从承气法矣；其偏于阴亏液涸之半虚半实证，则不可混施承气，故以此法代之。独取元参为君者，元参味苦咸微寒，壮水治火，通二便，启肾水上潮于天，其能治液干，固不待言，《本经》称其主腹中寒热积聚，其并能解热结可知。麦冬主治心腹结气，伤中伤饱，胃络脉饱，羸瘦短气，亦系能补能润能通之品，故以为之佐，生地亦主寒热积聚，逐血痹，用细者，取其补而不腻，兼能走络也。三者合用，作增水行舟之计，故汤名增液，但非重用不为功。"　临床报道　①治疗便秘：增液汤治疗便秘疗效显著，有效率 100%，无副作用。配方用药玄参、麦冬各 50g、生地 50～100g，水煎 25～30 分钟，每天 1 剂，分 2 次服，连服 3 天为 1 疗程。观察 50 例，全部有效。适应于热病伤津，口渴舌绛，阴虚为主所致便秘者，对脾胃虚寒，大便溏泻或湿滞者不宜应用[1]。　②治疗鼻衄等：以增液汤治疗鼻衄、牙衄均获较好的疗效；治疗暴骨即牙龈萎缩，牙齿浮动，以增液汤加肉桂滋阴降火，6 剂后，牙痛消失，牙齿动摇好转；60 剂，齿龈萎缩恢复正常，牙齿牢固如常[2]。

参考文献　[1]　中医药信息 1987；(1)：26　[2]　北京中医学院学报 1986；9(1)：29

26237 **增智丹**（《全国中成药产品集》）

本品主要由石菖蒲、远志、五味子、猪脑组成。有安神益智之功效。适用于失眠健忘。方中石菖蒲安神益智，远志宁心定志，五味子收敛心气，猪脑补肾益髓，养阴增智。本品为丹剂。60 粒装。服用遵医嘱。

26238 **增释南阳活人书**（宋・王作肃撰）

书目见于乾隆五十三年（1788 年）《鄞县志》内。系作肃以朱肱所著之《南阳活人书》为底本，博采广收历代有关著述数十家之言，编纂而成。今仍存。

26239 **增辑汤头歌诀正续集**

清・汪昂编撰，严云增辑，严世芸等整理，上海科学技术出版社 1988 年出版，32 开，226 页。

汤头歌诀是汪氏选集古人的经验成方，按沈约诗韵，编为歌诀。收载歌诀 200 首，方 300 有奇。经严云增辑，新增了方剂 213 首，其中正方 161 首，附方 52 首。现经严世芸等整理收载正方 448 首，附方 204 首。分为 22 门。每疗后稍有训释，歌后有注释。书后有经络歌诀：十二经脉歌和奇经八脉歌。

26240 **增塑剂**

增塑剂系指一类能增加产品柔韧性的物质。在制备膜剂时由于成膜材料大多为高分子聚合物，故需将增塑剂加入成膜材料的溶液中，以干扰聚合物分子之间的结合，从而使成膜材料产生柔韧性。为甘油、山梨醇等即是聚乙烯醇等成膜材料的增塑剂。蓖麻油等可作包衣材料的增塑剂。

26241 **增溶**

增溶物质由于胶体电解质的作用，在某一溶剂中溶解度增大的现象称增溶。由于表面活性剂在水中形成胶团，胶闭内部是表面活性剂的亲油基团形成的一个油滴，非极性分子可溶在油滴中；稍带极性的分子（如水杨酸等）其非极性部分插入胶团油滴中，其极性部分则插入水中的表面活性基亲水剂之间；极性较强的分子则被吸附在胶团亲水基之间。由此可见，表面活性基生成的胶团可使多种药物增加其在水中的溶解度。影响增溶的因素有：增溶剂的本性，被增溶物质的本性，是否加入电解质和非电解质，温度和 pH 值。如丹参注射液等在贮存过程中会产生沉淀或混浊，加入定量吐温 80 增溶即可使溶液保持澄明。

26242 **增溶剂**

增溶剂指能增加微溶性或不溶性物质的溶解度的化学产品。生成的溶液具有热力学稳定性，与乳化或共溶现象不同。常用的有苯、甲苯、二甲苯、异丙苯等的磺酸盐、苯甲酸盐、硫氰酸盐和水杨酸盐等。与水同用后，可以回收。作用与 pH 值无关，导电度也高。广泛用作结晶介质、反应介质、电化介质和选择性提取剂。广义的可包括具有助溶性的表面活性剂和助溶剂等。

26243 **聪明泉水**（李杲《食物本草》）

聪明泉水在永新县（今江西省永新县）20 里外义山下。水出石中，甘洌宜茗。

性味　甘。

功效　主补元气，滋肾阴，开达心也，益人智慧。

26244 **聪颖泉水**（李杲《食物本草》）

聪颖泉水在新昌县（今浙江省新昌县）北 50 里吉祥山，味甘洌。

性味 甘。

功效 主清热止渴，润肺滋阴，益智慧，开迷懵。

26245 **鞍子**

鞍子俗指长度高达 15cm 的鹿茸，其呈马鞍形，二叉不长，中间厚，用手按之有弹性。

26246 **蕨**（《本草拾遗》）

【概况】

异名 蕨根（《纲目》），蕨萁（《四川中药志》），乌糯萁萁（《浙江药用植物志》），如意菜（《长白山植物药志》）。

基源 为蕨科蕨属植物蕨的嫩叶。蕨属全世界约 16 种，中国约 6 种。

原植物 蕨 Pteridium aquilinum (L.) Kuhn. var. latiusculum (Desv.) Underw. ex Holler (Pteris latiuscula Desv.) 又名拳头菜（山东），蕨粑（广东），蕨菜（通称）。

历史 蕨始载于唐《本草拾遗》谓："蕨生山间，根如紫草，人采茹食之"。《纲目》菜部亦收载，云："蕨处处山中有之，二、三月生芽，拳卷如小儿拳，长则开展如凤尾，高三、四尺。其茎嫩时采取，以灰汤煮去涎滑，晒干作蔬，味甘滑，亦可醋食。其根紫色，皮内有粉，捣烂再三洗澄，取粉作粔籹，荡皮作线食之，色淡紫，而甚滑美也。"按上记述，应为本种。

形态 多年生草本，植株高可达 1m。具长而横走的根状茎，被黑褐色茸毛。叶远生，叶柄粗壮，淡褐色，光滑，长 25～50cm；叶片近革质，阔三角形或长圆状三角形，长 30～60cm，宽 20～40cm，三～四回羽裂，末回羽片或裂片长圆形，圆钝头，全缘或下部者有 1～3 对浅裂片或为波状圆齿；侧脉 2 叉。孢子囊群生于小脉顶端的联接脉上沿叶缘分布；囊群盖条形，具有变形的叶缘反折成的假囊群盖。（图见《中国高等植物图鉴》第 1 册 148 页 图 296）

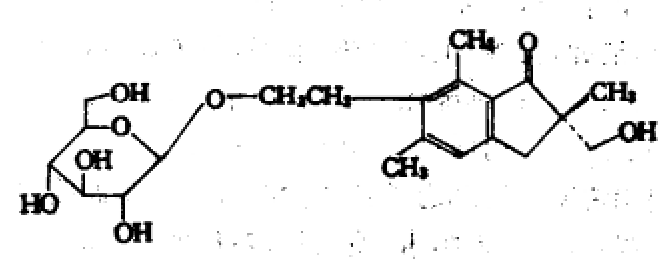
生境与分布 生于海拔 200～1200m 的林缘及向阳山坡。中国各地广泛分布。世界温带及暖温带地区也有分布。

【生药】

采集 秋、冬季采收嫩叶，晒干。

【化学】

含蕨素 A (Pterosin A)、B、C、D、E、F、G、J、K、L、Z，蕨甙 A (Pteroside A)(1)、蕨甙 B (Pteroside B)、C、D、Z，棕榈酰蕨素 A (Palmitylpterosin A)、B、C，异巴豆酰蕨素 B (Isocrotonylpterosin B)，苯甲酰蕨素 B (Benzoylpterosin B)、乙酰蕨素 C (Acetylpterosin C)[1~5]、蕨内酰胺 (Pterolactam)[6]、坡那甾酮 A (Ponasterone A)、坡那甾酮甙 A (Ponasteroside A)、蕨甾酮 (Pterosterone)[7,8]、5-O-咖啡酰莽草酸 (5-O-Caffeoylshikimic acid)、谷氨酸、苯丙氨酸、谷酰胺[9,10]，蕨根甙 (Ptaquiloside)、宽叶蕨根甙 A (Ptelatoside A)、B、C[11]。



(1)

参考文献 [1] Chem Pharm Bull 1972; **20**: 426 [2] Chem Pharm Bull 1972; **20**: 2282 [3] Chem Pharm Bull 1971; **19**: 1491 [4] Chem Pharm Bull 1971; **19**: 2424 [5] Chem Pharm Bull 1970; **18**: 1488 [6] Chem Pharm Bull 1972; **20**: 1087 [7] Chem Pharm Bull 1968; **16**: 762 [8] Chem Pharm Bull 1973; **21**: 2336 [9] Chem Pharm Bull 1982; **30**: 3219 [10] Nippon Nogei Kagaku Kaishi 1974; **48**(10): 573 [11] J Nat Prod 1985; **48**(4): 634

【药理】

喂饲牛以混有 30%～60%蕨的干草，有降低白细胞和血小板数的作用，并有动物死亡[1]。蕨干燥后粉碎为末，按 34%加入饲料，喂饲大鼠 3 月，11 月后处死，发现大鼠有多发性肠道肿瘤[2]。饲料中含有蕨 5%或 30%，能促进 N-丙基-N-亚硝基乌拉坦 (N-propyl-N-nitrosourethan) 诱发大鼠上消化道肿瘤，对雄鼠主要为多发性咽部肿瘤，对雌鼠主要为多发性食道肿瘤[3]。蕨与饲料以 1∶3 混合，喂饲小鼠 40 只，60 周，有 33 只存活 30 周以上，全部小鼠均发生淋巴白血病，并累及多种器官，有 5 只小鼠产生了肺肿瘤[4]。对常规用大鼠和无菌大鼠喂以含蕨饲料，对肠道肿瘤的发生，两者无显著差异，表明肠道菌群对蕨的致癌并无影响[5]。

参考文献 [1] CA 1964; **61**: 16692a [2] Nature 1965; **208**: 913 [3] Br J Cancer 1982; **46**: 423 [4] Cancer Res 1972; **32**(7): 1442 [5] Cancer Res 1981; **41**(1): 250

【药性】

性味 甘，寒。 ①《食疗本草》："寒。" ②《本草拾遗》："味甘，寒。" ③《饮膳正要》："苦，寒。有毒。" ④《全国中草药汇编》："甘，寒。"

归经 ①《本草再新》："入脾经。" ②《本草撮要》："入手少阴、太阳经。"

功效 清热，滑肠，降气，化痰。

主治 食膈，气膈，肠风热毒。 ①《食疗本草》：

"补五脏不足,气壅经络筋骨间,毒气。" ②《本草拾遗》:"去暴热,利水道。" ③《本草再新》:"滑肠,化痰。" ④《本草求原》:"降气。" ⑤《南京民间药草》:"治食隔,气隔。" ⑥《全国中草药汇编》:"清热利湿,消肿,安神。主治发热,痢疾,湿热黄疸,高血压病。头昏失眠,风湿性关节炎,白带,痔疮,脱肛。"

用法用量 内服:煎汤,9～15g;或研末。

使用注意 ①孙思邈:"久食成瘕。" ②孟诜:"令人脚弱不能行,消阳事,缩玉茎,多食令人发落,鼻塞目暗。" ③《食疗本草》:"冷气人食之多腹胀。"

【临床应用】

单方应用 ①《太平圣惠方》:"治肠风热毒:蕨嫩叶晒干研末,每服6g,米汤送服。" ②《湖南药物志》:"治肺结核咯血:蕨30g,加开水捣汁服。" ③《宁夏中草药手册》:"治高血压:蕨15g,水煎服。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"其茎嫩时采取,以灰汤煮去涎滑,晒干作蔬,味甘滑,亦可醋食。其根紫色,皮肉有白粉,捣烂,再三洗澄,取粉作粔籹,荡皮作线食之,色淡紫而甚滑美也。" ②陈藏器《本草拾遗》:"蕨,叶似老蕨,根如紫草。生山间,人作茹食之。"

26247 蕨灵芝片(《全国医药产品大全》)

本品由蕨灵芝1250g,淀粉20g,糊精10g,硬脂酸镁适量组成。有镇静之功效。适用于神经衰弱,失眠。本品味涩、微苦;为灰棕色片。每片相当于原生药1.25g。内服,1次4～6片,1日3次。密塞,置干燥处保存。

26248 蕨类植物

蕨类植物(Pteridophyta)又称羊齿植物。高等植物中较低级的一个类群。泥盆纪末至石炭纪时多为高大树木,二迭纪以后至三迭纪时,大多绝灭,其遗体形成煤层。现代生存的大多为草本,少数为木本。生活史中具明显的配子体世代(有性世代)与孢子体世代(无性世代)。配子体微小,结构简单,生命期较短,称为"原叶体",产生精子器和颈卵器。与低等植物相比,蕨类植物的主要特征是具有发育良好的孢子体和维管系统。孢子体有根、茎、叶之分,无花,以孢子繁殖。本门分为石松纲、水韭纲、松叶蕨纲、木贼纲和真蕨纲五纲。前四纲都是小型叶,最后一纲具大型叶。约有12000种;中国约有2600种,其中可供药用的约490种,大多分布于长江以南各地。如紫萁、粗茎鳞毛蕨、骨碎补、金毛狗脊等属之。

26249 蕨根(《纲目》)

【概况】

异名 蕨鸡根(《分类草药性》)。

基源 为蕨科蕨属植物蕨的根状茎。

原植物 蕨 Pteridium aquilinum (L.) Kuhn var. latiusculum (Desv.) Underw. ex Heller,又名乌角、小角(《湖南野生植物》)。

余项参见"蕨"条。

【生药】

采集 秋、冬季挖取根状茎,除去泥杂及须根,洗净,晒干。

【药性】

性味 《纲目》:"甘,寒。"

功效 清热,利湿。

主治 黄疸,白带,泻痢腹痛,湿疹。 ①《纲目》:"烧灰油调,敷蛇蟠伤。" ②《分类草药性》:"治女子红崩白带,男子咳嗽。" ③《岭南采药录》:"为退热药。治黄疸,疗痛痹风痛,目痛,治咽喉热症,伤寒温病。" ④《广州植物志》:"驱风湿,利尿,解热。治脱肛,又可驱虫。" ⑤《民间常用草药汇编》:"健脾胃,除烦躁,安五脏,治白带。" ⑥《吉林中草药》:"解热,利尿,益气,养阴。治高热神昏,五脏虚损,气滞经络,筋骨疼痛。"

用法用量 内服:煎汤,9～15g。

【临床应用】

方选和验方 《四川中药志》:"治白带:蕨根、白鸡冠花,白茶花各9g,水煎服。"

单方应用 ①《浙江天目山药用植物志》:"治泄痢腹痛:蕨粉90～120g,先用冷水少许调匀,加红糖,开水冲服。" ②《浙江天目山药用植物志》:"治发热不退:鲜蕨根30～60g,水煎服。" ③《中国药用孢子植物》:"治蛇虫蜇伤:蕨根茎烧灰,麻油调敷。" ④《中医草药简便验方汇编》:"治湿疹:先将患处用水洒洗净,以蕨粉撒上或甘油调搽。"

食疗 《福建药物志》:"治白带:鲜蕨根45g,白鸡冠花15g,山茶花9g,猪瘦肉适量,水炖食。"

26250 蕨菜(《昆明民间常用草药》)

【概况】

异名 龙爪菜、锯菜(《昆明常用草药》)。

基源 为蕨科蕨属植物蕨菜的根状茎。

原植物 蕨菜 Pteridium excelsum (Bl.) Ching

形态 多年生草本,植株高30～100cm。根状茎斜升,被浅棕色或棕色短鳞毛,老时部分脱落;根疏生,较短。叶柄长15～25cm,基部棕色,被浅棕色绒毛;叶片革质,轮廓呈阔卵形至三角形,长10～20cm,二～三回羽状复叶,叶轴上端及羽轴均被鳞毛;小羽片互生,线状披针形,长约4cm,末回羽片狭三角形或卵状三角形,微上弯,上面草绿色,稍有光泽,背面灰绿色,密被白色绒毛。孢子囊群棕色,沿末回羽片边

缘着生。(图见《中药大辞典》.下册.2605页.5465条图)

生境与分布　生于山坡草丛及路边。分布于云南。

【生药】

采集　秋、冬季采收根状茎,除去泥杂及须根,洗净,切段,晒干。

【药性】

性味　微涩,平。

功效　解疮毒。

【临床应用】

单方应用　①《青岛中草药手册》:"治泻痢腹痛:蕨菜根120g,加红糖60g,分2次冲服。"　②《青岛中草药手册》:"治脱肛:蕨菜3～6g,煎汤1日分2～3次服。"　③《中国药用孢子植物》:"治烫伤:蕨菜晒干研末,调菜油外涂。"　④《昆明民间常用草药》:"治疮毒:蕨菜9～15g,煎服,外用适量,捣敷。"

26251 蕨麻(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名　人参果(《西藏常用中草药》),戳玛(藏名)。

基源　为蔷薇科委陵菜属植物蕨麻的块根。

原植物　蕨麻 Potentilla anserina L.,又名蕨麻委陵菜(《秦岭植物志》),鹅绒委陵菜(《中国高等植物图鉴》)。

形态　多年生草本。有时在根的下部长成纺锤形或椭圆形的块根。茎匍匐,节处生根,着地长出新植株,外被伏生或半开展疏柔毛或脱落几无毛。基生叶为间断羽状复叶,有小叶6～11对,连叶柄长2～20cm,叶柄被伏生或半开展疏柔毛,有时脱落几无毛,小叶无柄或顶生,小叶有短柄,最上面1对小叶基部下延与叶轴汇合,基部小叶渐小呈附片状;小叶片通常椭圆形,倒卵状椭圆形或长椭圆形,长1～2.5cm,宽0.5～1cm,顶端圆钝,基部楔形或阔楔形,边缘有多数尖锐锯齿或呈裂片状,上面绿色,被疏柔毛或脱落几无毛,下面密被紧贴银白色绢毛,叶脉明显或不明显,茎生叶与基生叶相似,惟小叶对数较少。单花腋生,花梗长2.5～8cm,被疏柔毛;花直径1.5～2cm,萼片5三角形,顶端急尖或渐尖;副萼片5,椭圆形或椭圆披针形,常2～3裂,与萼片近等长或稍短;花瓣5,黄色,倒卵形,比萼片长1倍;雄蕊20;雌蕊多数,着生在微凸起的花托上,彼此分离,花柱侧生,小枝状,柱头略扩大。瘦果多数,花萼宿存;种子1枚。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.300页.图2330)

生境与分布　生于海拔500～4100m的河岸、路边、山坡草地或草甸。分布于中国东北、华北、西北及四川、云南、西藏等地。本种分布较广,横跨欧、亚、美三洲北半球温带,以及南美洲智利、大洋洲新西兰及塔斯马尼亚岛等地。

【生药】

采集　6～9月采挖块根,除去泥杂,晒干。

【化学】

块根含委陵菜甙、单宁4.8%、谷甾醇、蜡醇、琥珀酸、胆碱、组氨酸、甜菜碱[1]。风干生药含水分8.77%、灰分3.09%、还原糖2.79%、蔗糖1.20%、淀粉3.30%、戊聚糖8.34%、蛋白质6.19%、鞣质10.76%、粗纤维15.42%、委陵菜甙0.120%[2]、含脂质约2%、花生酸、十四酸、油酸、亚油酸、亚麻酸、甾醇、蜡醇、廿九烷[3]。

附　全草中含氨、胆碱、甜菜碱、组氨酸[4]。杨梅树皮素(Myricetin)、无色飞燕草素(Leucodelphinidin)[5]、(—)-表儿茶精[(—)-Epicatechol]、d-儿茶精(d-Catechol)[6]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社,1990:106　[2]　CA 1944;38:5641⁹　[3]　CA 1956;50:1268e　[4]　CA 1955;49:6481　[5]　CA 1965;63:10314e　[6]　CA 1969;71:10266w

【药理】

其所含的甙类有松弛平滑肌的作用[1]。而所含的胆碱能增强大鼠子宫及豚鼠小肠平滑肌的蠕动,提高张力[2]。浸剂注入豚鼠颈静脉,可引起心收缩期停止,与洋地黄有协同作用[3]。

参考文献　[1]　CA 1949;43:9383f　[2]　Arzneim Forsch 1955;5:20　[3]　CA 1951;45:3514i

【药性】

性味　《西藏常用中草药》:"甘,平。"

功效　健脾益胃,生津止渴,益气补血。

主治　《西藏常用中草药》:"脾虚腹泻,病后贫血,营养不良。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《西藏常用中草药》:"治脾虚腹泻,病后贫血,营养不良:蕨麻15～30g,水煎服。"　②《全国中草药汇编》:"治风湿痹痛:蕨麻15～30g,水煎服。"

26252 蕤仁(《雷公炮炙论》)

【概况】

异名　蕤核(《本草经》),蕤子(《本草拾遗》),白桵仁、棫仁、美仁子(《药材资料汇编》)。

基源　为蔷薇科扁核木属植物蕤核及其变种齿叶扁核木的干燥成熟果实。扁核木属植物有5种,中国产4种。除本种外,扁核木 Prinsepia utilis Royle 也供

药用。

原植物　蕤核 Prinsepia uniflora Batal.，又名扁核木（《中国树木分类学》），单花扁核木（《经济植物手册》）。齿叶扁核木 Prinsepia uniflora Batal. var. serrata Rehd.

历史　陶弘景曰："蕤核，今从北方来，云出彭城间。形如乌豆，大圆而扁，有纹理，状似胡核，今人皆合壳用为分两，此乃应破取仁秤之，医方惟以疗眼。"《蜀本草》载："《图经》云，蕤核树生叶细似枸杞而狭长，花白，子附茎生，紫赤色，大如五味子，茎多细刺，六月熟。今出雍州。"

形态　蕤核为灌木，高1～2m；老枝紫褐色，小枝灰绿色或灰褐色，无毛或有极短柔毛，枝刺钻形，长0.5～1cm，无毛。单叶互生或丛生，近无柄；叶片长圆披针形或狭长圆形，长2～5.5cm，宽6～8mm，先端圆钝或急尖，基部楔形或宽楔形，全缘，有时呈波状或有不明显锯齿，上面深绿色，下面浅绿色，两面无毛。花单生或2～3朵，簇生于叶丛中；花梗3～5mm，无毛，花直径8～10mm；萼筒陀螺状，萼片5，三角卵形或半圆形，先端圆钝，全缘，无毛；花瓣5，白色，有紫色脉纹，倒卵形，长5～6mm，先端啮蚀状，基部宽楔形，有短爪；雄蕊10，花药黄色，花丝扁而短，比花药稍长；心皮1，无毛，子房上位，花柱侧生，柱头头状。核果球形，红褐色或黑褐色，直径8～12mm，无毛，有光泽，萼片宿存，反折；核左右压扁、卵球形，长约7mm，有沟纹。花期4～5月，果期8～9月。（图见《中国植物志》.第38卷.7页.图版1：4～5）

齿叶扁核木与蕤核的区别在于叶片边缘有明显锯齿，不育枝上叶片卵状披针形或卵状长圆形，先端急尖或短渐尖；花枝上叶片长圆形，或窄椭圆形；花梗长5～15mm。（图见《中国植物志》.第38卷.7页.图版1：3）

生境与分布　蕤核生于海拔900～1100m的山坡阳处或山脚下。分布于河南、山西、陕西、内蒙古、甘肃和四川等省区。

齿叶扁核木生于海拔800～2000m的山坡、山谷及沟边黄土丘陵地。分布于山西、陕西、甘肃、青海、四川等省区。

【生药】

采集　夏、秋季间，果实成熟时采摘，除去果肉，洗净，晒干，应用时捣碎。药材主产于山西、陕西、甘肃。

鉴别

性状　果核呈扁心脏形或扁卵形，两侧略不对称，长7～10mm，宽7～8mm，厚4～5mm。表面淡棕色至暗棕色，有深色的网状沟纹，常有灰棕色果肉粘附。质坚硬，敲开果核（内果皮）后，可见种子为扁平的类圆形或心脏形，长5～6mm，宽约5mm，厚约2mm。种皮红棕色，膜质，平滑而微有光泽，子叶白色肥厚，有油质。气无，味微苦。

以淡棕色、颗粒饱满肥厚、表面纹理清楚者为佳。

显微　内果皮横切面：由多层排列紧密的石细胞组成，石细胞多为长圆形、长条形、少数类圆形，直径14～130μm，壁极厚，孔沟明显，中部常有成环状断裂，偶有胞腔内含黄棕色物。

种皮横切面：种皮外层为3～4列棕色细胞，有时可见有壁孔，其下为数列颓废的薄壁细胞，种皮的内表皮为1列无色大型薄壁细胞，外胚乳颓废，内胚乳1列含油滴。（图见《中药志》.第3册.第2版.691页.图441）

贮藏　置干燥处，防蛀。

【化学】

种子含水分10.36%，灰分1.72%，蛋白质3.53%，脂肪7.57%，纤维素56.91%[1]。种仁含油脂36%[1]。果含山梨醇[2]。

附　鲜叶含氰酸、少量山柰酚[2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2606　[2]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：110

【药性】

性味　甘，寒。　①《别录》："微寒。"　②《医林纂要》："甘、咸，寒。"　③《全国中草药汇编》："甘，微寒。"

归经　入肝、心经。　①《雷公炮制药性解》："入心、肝、脾三经。"　②《玉楸药解》："入手太阴肺、足厥阴肝经。"

功效　祛风，散热，养肝，明目。

主治　目赤肿痛，昏暗羞明，眦烂多泪，鼻衄。①《本经》："主心腹邪结气，明目，目赤痛伤泪出。"　②《吴普本草》："补中强志，明耳目。"　③《别录》："目肿眦烂，齆鼻，破心下结痰痞气。"　④《药性论》："治鼻衄。"　⑤《本草拾遗》："生治足睡，熟治不眠。"　⑥《本草蒙筌》："专治眼科，消上下胞风肿烂弦，除左右眦热障胬肉，退火止泪，益水生光。"　⑦《全国中草药汇编》："清肝明目。主治眼结膜炎，睑缘炎，角膜云翳。"

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g。外用：去油研成膏点眼或煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①补肝汤（《千金翼方》）治肝气不足，两胁满，筋急不得太息，四肢厥，寒热，偏癫，淋溺砂石，腰尻少腹痛，妇人少腹四肢痛，乳痈，膝胫热，

转筋，遗溺，消渴，爪甲青枯，口噤，面青太息，疝瘕上抢心腹中满，两眼不明：蕤仁、柏子仁各 9g，茯苓 9g，炮乌头 4 枚，大枣 31 枚，牛黄、石胆、桂心各 9g，防风、白术、细辛、炙甘草各 3g，水煎分 3 服。　②神效七宝膏(《丹溪心法》)治暴发眼热壅有翳膜：蕤仁、硼砂、朱砂、冰片。研粉，蜜调成膏，点眼。

单方应用　①《经验良方》："治赤烂眼：蕤仁、杏仁各 30g，去皮研匀，入腻粉少许为丸，每用热汤化洗。"　②《简明中医辞典》："治失眠：蕤仁 4.5～9g，水煎服。"

【历代医药家论述】

①程鸾池《医林纂要》："白蕤仁，功略同酸枣仁，生则咸多，布散神明之用；熟则甘多，安定神明之主。人知其治目疾，而不知其能补心久矣。"　②陶弘景："蕤核，今人皆合壳用为分两，此乃应破取仁秤之，医方惟以疗眼。"

26253 蕺叶秋海棠(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为秋海棠科秋海棠属植物蕺叶秋海棠的全草。

原植物　蕺叶秋海棠 Begonia limprichtii Irmsch.，又名七星花(《中国高等植物图鉴》)。

形态　多年生小草本，高 8～15cm；根状茎细长而横走。有 4～5 叶；叶柄长 6～10cm，肉质，有锈黄色柔毛；叶片卵形或宽卵形，长宽 4～8cm，基部斜心形，上面有紫色伏生刺状毛，下面紫色，主脉上有锈黄色绒毛，边缘浅波状或三浅裂，有细齿。聚伞花序从根状茎生出；总花梗长 6～12cm，有 7～8 花；花粉红色；雌雄花各有花被片 4，外 2 片大，背面被柔毛。蒴果小，有 3 翅，1 翅特大，长 1cm，圆头或钝头。花果期 5～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.941 页.图 3611)

生境与分布　生于林下阴湿石岩上，在峨嵋山海拔 900m 以下最常见。分布于四川、贵州。

【药性】

主治　《新华本草纲要》："治跌打损伤。"

用法用量　泡酒喝。

26254 薤头(《纲目》)

【概况】

异名　薤(《本经》)。

基源　为百合科葱属植物薤头的干燥鳞茎。

原植物　薤头 Allium chinense G. Don(A. bakedri Regel)，又名荞头(《中国植物志》)。

历史　《本经》始载之，历代本草均有记载。《纲目》云："薤八年栽根，正月分莳，宜肥壤，数枝一本，则茂而根大，叶状似韭……薤叶中空，似细葱叶而有棱，气亦如葱，二月开细花，紫白色，根如小蒜，一次数棵，相依而生，五月叶青则掘之。"所说乃本种。

形态　鳞茎数枚聚生，狭卵状，粗(0.5～)1～1.5(～2cm)；鳞茎外皮白色或带红色，膜质，不破裂。叶 2～5 枚，具 3～5 棱的圆柱形，中空，于花葶近等长，粗 1～3mm。花葶侧生，圆柱状，高 20～40cm，下部被叶鞘；总苞 2 裂，比伞形花序短；伞形花序近半球状，较松散；小花梗近等长，比花被片长 1～4 倍，基部具小苞片；花淡紫色至暗紫色；花被片宽椭圆形至近圆形，顶端钝圆，长 4～6mm，宽 3～4mm，内轮的稍长；花丝等长，约为花被长的 1.5 倍，仅基部合生并与花被片贴生，内轮的基部扩大，扩大部分每侧各具 1 齿，外轮的无齿，锥形；子房倒卵球状，腹缝线基部具有帘的凹陷蜜穴；花柱伸出花被外。花果期 10～11 月。(图见《中国植物志》.第 14 卷.260 页.图 84)

生境与分布　原产中国。在中国长江流域和以南各省区广泛栽培，也有野生。日本、越南、老挝、柬埔寨和美国也有栽培。

【化学】

参见"薤白"条。

【药性】

性味　辛，苦，温。　①《本经》："辛，温。"　②《别录》："苦，温。"　③《千金·食治》："苦、辛，温，滑。"　④《医林纂要》："甘，酸，辛，温。"

归经　①《汤液本草》："入手阳明经。"　②《本草经解》："入足厥阴肝经、手太阴肺经、手少阴心经。"

功效　理气，宽胸，通阳，散结，祛痰。

主治　①《新华本草纲要》："寒滞胸痹气喘，咳嗽多痰，扭伤肿痛，烧伤。"　②《本经》："主金疮疮败。"　③《别录》："归于骨。除寒热，去水气，温中散结。诸疮中风寒水肿，以涂之。"　④《千金·食治》："能生肌肉，利产妇。骨鲠在咽不下者，食之则去。"　⑤《唐本草》："白者补而美，赤者主金疮及风。"　⑥《食疗本草》："治妇人赤白带下。"　⑦《本草拾遗》："调中，主久利不瘥，大腹内常恶者，但多煮食。"　⑧《本草图经》："补虚，解毒。""主脚气，煮与蓐妇饮之，易产。"　⑨《本草衍义》："与蜜同捣，涂汤火伤。"　⑩《用药心法》："治泄痢下重，下焦气滞。"　⑪《纲目》："治少阴病厥逆泄痢，及胸痹刺痛，下气散血，安胎。""温补助阳道。"　⑫《本草备要》："利窍。治肺气喘急。"　⑬《本经逢原》："捣汁生饮，能吐胃中痰食虫积。"　⑭《岭南采药录》："和生盐捣烂敷疮；被铁针伤，留铁锈于肌肉，敷之可以吸出。能发散解表，健胃，开膈。"　⑮《南京民间药草》："打烂外敷，治各种

疮疖。另外取野菊花煎水内服。”

用法用量　内服：煎汤，4.5～10g（鲜品 30～60g）；或入丸、散。外用：捣敷或捣汁涂。

使用注意　气虚者慎服。①《食疗本草》：“发热病人不宜多食。”②《本草汇言》：“阴虚发热病不宜食。”③《本草从新》：“滑利之品，无滞勿用。”④《随息居饮食谱》：“多食发热，忌与韭同。”

26255 **蕉芋**（《广西药用植物名录》）

【概况】

异名　姜芋（广东），芭蕉芋（云南）。

基源　为美人蕉科美人蕉属植物蕉芋的根状茎。

原植物　蕉芋 Canna edulis Ker-Gawl.

形态　根状茎发达，多分枝，块状，茎粗壮，高可达3m。叶片长圆形或卵状长圆形，长 30～60cm，宽 10～20cm，叶面绿色，边缘或背面紫色，叶柄短，叶鞘边缘紫色。总状花序单生或分叉，少花，被蜡质粉霜，基部有阔鞘；花单生或 2 朵聚生，小苞片卵形，长8mm，淡紫色；萼片披针形，长约 1.5cm，淡绿而染紫；花冠管杏黄色，长约 1.5cm，花冠裂片杏黄而顶端染紫，披针形，长约 4cm，直立；外轮退化雄蕊 2(～3)枚，倒披针形，长约 5.5cm，宽约 1cm，红色，基部杏黄，直立，其中 1 枚微凹；唇瓣披针形，长 4.5cm，卷曲，顶端 2 裂，上部红色，基部杏黄，发育雄蕊披针形，长 4.2cm，杏黄而染红，花药室长约 9mm；子房圆球形，直径 6mm，密被小疣状突起。花柱狭带形，长 6cm（其中约有 1cm 长与退化雄蕊管联合）。花期9～10 月。（图见《中国植物志》.第 16 卷.第 2 分册.156 页.图版 55：3～4）

生境与分布　原产西印度群岛和南美洲。中国南部及西南部有栽培。

【药性】

功效　解毒。

主治　痈疮肿毒。

26256 **蕉柑**（《中药大辞典》）

【概况】

基源　为芸香科柑桔属植物蕉柑的果实果皮。

原植物　蕉柑 Citrus reticulata cv. tankan (C. tankan Hayata)，又名招柑、椪柑、西螺柑、暹罗柑（广东）、暹罗密桔（上海）、潮州柑（江苏）。

形态　本品形态特别，形态特征和开花习性似甜橙、具总状花序、但花小似宽皮桔类、果实颇似甜橙、但果皮易剥离，中心柱空虚、瓤囊彼此易分离又似宽皮桔类，种子一部份似甜橙，一部份似宽皮桔，有人认为是甜橙和桔的自然杂交种。果实橙红色，紧实球形，一般纵径 5～6.5cm 横径 4.5～6.5cm，油胞凸出，粒粒分明，顶部圆钝，果顶平或稍凹，顶点略大，蒂部圆、有浅皱，果面光滑具光泽，果皮易剥离较厚、白皮层不呈海绵状，瓤囊 9～10，紧实，囊皮薄，中心柱充实或稍空，汁多味香甜，种子少，每果 1～5 粒。花期 3 月中旬至 4 月中旬，果熟期 11 月下旬至隔年1 月。（图见《日本柑桔图谱》.下册.383 页.第 120 图）

生境与分布　栽培，不耐寒，以台湾、福建、广东潮汕地区栽培较多。

【化学】

果实中含橙皮甙(Hesperidin)、川陈皮素(Nobiletin)和挥发油。

根中含豆甾醇(Stigmasterol)、β-谷甾醇(β-Sitosterol)和花椒亭(Xanthyletin)。

另参见“橘”条。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：1500

【药性】

性味　果实：①《开宝本草》：“甘，大寒。”②崔禹锡《食经》：“甘、酸，小冷。”③《日用本草》：“甘、酸，平。”柑皮：①《七卷食经》：“小冷。”②《纲目》：“辛、甘，寒。”

功效　生津止渴，醒酒利尿，下气调中，化痰。

主治　果实：①《开宝本草》：“利肠胃中热毒，止暴渴，利小便。”②崔禹锡《食经》：“食之下气，主胸热烦满。”③《医林纂要》：“除烦，醒酒。”柑皮：“治病后饮食失调，上气烦满，伤酒口渴。”①崔禹锡《食经》：“主上气烦满。”②《七卷食经》：“治气，胜于橘皮；去积痰。”③《本草拾遗》：“治产后肌浮，为末酒下。”④《日华子本草》：“皮炙作汤，可解酒毒及酒渴。”⑤《纲目》：“伤寒饮食劳复者，浓煎汁服。”

用法用量　内服：柑皮煎汤，3～10g；或入丸、散。

使用注意　果实：脾胃虚寒者忌服。①《本草衍义》：“脾肾冷人食其肉，多致藏寒或泄利。”②《随息居饮食谱》：“风寒为病忌之。”③《医林纂要》：“多食生寒痰。”柑皮：①《食疗本草》：“多食令人肺躁，冷中，发痃癖。”②《日华子本草》：“多食发阴汗。”

26257 **蕉溪水**（李杲《食物本草》）

蕉溪水在江西大庾县（今江西省大余县）西 30 里。水味甘冽而佳。

性味　甘冽。

功效　主清心润肺，解热邪，开郁气，凉大肠，止吐衄，降三焦之火，养阴退阳。

26258 **蕈类**

薁类的母体烃薁的分子组成为$C_{10}H_8$，可看成是由环戊二烯负离子和环庚三烯正离子并合而成。所以薁类是一种非苯芳烃类化合物。bp250～300℃。能溶于石油醚、乙醚、乙醇等有机溶剂中，不溶于水。可溶于强酸，也能与苦味酸或三硝基苯等试剂生成π络合物结晶，具有敏锐的熔点可以鉴定。而存在于自然界中的薁烃衍生物，多是其氢化产物的衍生物，其基本母核已失去了芳香性。

26259 **蕲艾传**（明·李言闻撰）

书目见于光绪十年(1884年)重校八年(1882年)《蕲州志》内。书中对蕲州所产之艾的生长习性、性味、归经、功能、主治等作了详细介绍。

26260 **蕲州药志**

梅全喜主编，中医古籍出版社1993年出版，16开，318页。

本书分总论和各论二大部分，总论部分重点介绍了蕲春的医药历史发展概况和蕲州地区的中草药资源。各论部分是从蕲州地区(以蕲春县为主，包括蕲春邻近数县的鄂东地区)1000多种中草药品种筛选出产量大、质量优的道地药材及较常种植和使用的250余种进行了总结和整理，每种药材分别按别名、来源、历史、形态、生境分布、种植、采集加工、药材性状及质量、性味归经、功能主治、民间应用及附注等项内容进行描述，其具体内容都是在搜集药农、药工、药材收购人员、民间医生及名老中医药人员实际经验的基础上进行综合整理出来的，部分药物附有插图，以便于鉴别。书后附录中文名称、拉丁学名索引及主要参考文献。

26261 **蕲蛇**(《纲目》)

【概况】

异名 白花蛇、褰鼻蛇(《开宝本草》)，百步蛇、棋盘蛇(《全国中草药汇编》)，五步蛇、尖吻蝮(《中国药用动物志》)。

基源 蝰科蝮属动物尖吻蝮除去内脏的全体。蝮属全世界有15种左右，中国产有7种，其中3种药用。

原动物 尖吻蝮 Agkistrodon acutus(Guenther)，又名五步蛇(《中国药用动物志》)。

历史 蕲蛇首载《纲目》。在《开宝本草》中称白花蛇。《本草衍义》寇宗奭对其描述颇详，谓："诸蛇鼻向下，独此蛇鼻向上，背有方胜花纹。"按此描述与现市售的蕲蛇一尖吻蝮符合。

形态 全长1200～1500mm。头大，三角形，吻端有一翘起的吻突，覆以延长的吻鳞与鼻间鳞。背鳞21(23)—21(23)—17(19)行，起强棱，棱后部隆起成脊，脊后有小结节。尾下鳞前段约20枚为单行，或杂

以个别成对的，尾后段均为双行。头背棕黑，头侧土黄色，二色截然分明；体侧棕褐色为主或稍带绿色，背面有20个左右规则的大方形斑，方斑由左右两侧大三角形斑在脊中线合拢形成，偶尔也有交错排列的，斑纹边缘色深，腹面乳白色；咽喉部有排列不规则的小黑点，腹鳞中央和两侧有大黑斑。(图见《中国动物药》．321页．图310)

生境与分布 生活在丘陵或林木繁茂的山区，溪流沟边的岩石下或杂草中。分布于中国安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、贵州、四川等地。

【生药】

采集 多于夏季捕捉，除去内脏，盘成圆形，用竹片固定，烘干。

加工炮制 用时将头、尾去掉，温水润软切成小块，晒干，或用黄酒闷润后去皮骨晒干。

鉴别 呈圆盘形，盘径17～34cm，全体具鳞片。头在中央稍向上，呈扁三角形，吻端向上突出，习称"翘鼻头"眼后至颈侧有1条黑色斑纹，口宽大，上颚有1对毒牙。背部红棕色，有24个灰白色菱方形斑纹，习称"方胜纹"。腹部灰白色，鳞片较大，有多数类圆形黑斑，习称"连珠斑"内表面黄白色，可见脊椎骨及肋骨。气腥，味微腥。

以头尾齐全，条大、花纹明显、内壁洁净者为佳。

【化学】

尖吻蝮蛇毒为乳白色粘稠的半透明液体，平均每条蛇咬物一次排出的毒液量为222.2mg，低温真空干燥物59.00mg，毒液中含26.6%的固体物，含73.4%水分。含酶类如磷脂酶A(Phospholipase A)，5'-核苷酸酶(5'-Nucleotidase)，三磷酸腺苷酶(Adenosine triphosphatase)，磷酸二酯酶(Phosphodiesterase)，缓激肽释放酯酶、AC_1-蛋白酶(AC_1-Protienase)、精氨酸酯酶(Arginine esterase)。尚含有抗凝血活酶。凝血酶(Thrombine like)成分占蛇毒的50～70%，分子量33500，由17个氨基酸组成，其中60%为非蛋白氮，天门冬氨酸(Aspartic acid)、谷氨酸含量高，中性物质8.0%，唾液酸(Sialic acid)4.0%，已糖胺(Hexosamine)1.2%，总糖为13.2%，为糖蛋白。抗凝血成分(Anticogulant principle)，分子量20650，由16个氨基酸组成，含2%糖，为糖蛋白。溶纤维蛋白成分，分子量24100，为酸性蛋白。含鸟嘌呤核甙，微量金属Zn、Mn、Ca、Fe、Si、Mg等。

蛇体主要含蛋白质、脂肪、氨基酸。肾的中性脂肪为甘油三酸酯(Triglyceride)。肌肉中含有精胺(Spermine)，蛇肉碱(Ophidine)，δ-羟基赖氨酸(δ-

Oxylysine）等多种氨基酸，硬脂酸（Stearic acid），棕榈酸（palmitic acid），胆甾醇等。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.天津科学技术出版社，1983：338

【药理】

①抗凝、抗血栓、纤溶　尖吻蝮蛇毒分离得的去纤酶 5，25，100μg/kg，iv，可使犬血浆中纤维蛋白原显著减少[1]。去纤酶 0.5，1NIH 凝血酶单位/kg，用生理盐水稀释静滴，可使正常人血液纤维蛋白原含量下降，凝血酶原时间及复钙时间延长[2]。去纤酶 5，10NIH 凝血酶单位/kg iv，可预防实验性大鼠动、静脉血栓形成[3]。去纤酶 10u/kg iv，对凝血酶及对羧基苄胺诱发的大鼠弥漫性血管内凝血有防治作用，肾小球微血栓形成率明显低于对照组，血小板数明显减少，血浆纤维蛋白原含量极微，表明去纤酶有抑制大鼠实验性血管内凝血的效应[4]。去纤酶 10NIH 凝血酶单位/kg iv，对凝血酶诱发的兔肺栓塞有溶解效应，血栓较对照组为细而疏松的纤维蛋白网状结构，血液纤维蛋白原含量下降，优球蛋白溶解时间缩短[5]。五步蛇蛇毒纤溶组分Ⅰ体外试验，62.5～1000mg/L 浓度对犬血浆纤维蛋白呈剂量依赖的纤溶作用[6]。　②降压　尖吻蛇蛇毒经 DEAE-sephadex A-50，sephadex G-75 及 CM-sephadex C-25 分离得-聚丙烯酰胺电泳纯的降压组分（DPC），0.5mg/kg iv，可使兔动脉血压显著下降，1.2mg/kg iv，血压迅速下降而不能恢复，直至死亡，未测出 DPC 有蛋白水解酶、磷酯酶 A、舒缓激肽释放酶、精氨酸酯酶、碱性磷酸单酯酶和 5′-核苷酸酶活力，也不具纤溶、出血及溶血活性[7]。　③抗蛇毒　尖吻蝮蛇血清具有显著的抗尖吻蛇毒作用，该血清 250mg/kg iv，无论于致毒前或致毒后给药，对小鼠尖吻蛇毒中毒均有保护作用，ED_{50} 为 46.5±5.4mg/kg，150mg/kg iv，对兔尖吻蛇毒中毒也有效[8]。

毒性　五步蛇毒纤溶组分Ⅰ ip，对小鼠的 LD_{50} 为 12.216mg/kg（DEAE sephadex A-50 柱层析分得的）及 11.105mg/kg（sephadex G-50 再层析的组分），五步蛇蛇毒 ip 对小鼠的 LD_{50} 为 9.58mg/kg[6]。尖吻蝮蛇血清 iv，对小鼠的 LD_{50}＞2.5g/kg[8]。

参考文献　[1]　动物学研究 1980；**1**(2)：163　[2]　中华医学杂志 1982；**62**(6)：321　[3]　中华医学杂志 1982；**62**(6)：328　[4]　中国药理学通报 1988；**4**(1)：50　[5]　中华医学杂志 1982；**62**(6)：330　[6]　中国药理学通报 1993；**9**(1)：22　[7]　中国药理学报 1988；**9**(4)：334　[8]　中国药理学报 1982；**3**(4)：245

【药性】

性味　甘、咸，温。有毒。　①《开宝本草》："味甘、咸，温。有毒"。　②《纲目》："有大毒。"

归经　归肝、脾经。　①《雷公炮制药性解》："入肺、肝二经"。　②《本草再新》："入脾经。"

功效　祛风湿、舒筋络，定惊搐。

主治　风湿痹痛，麻风，疥癞，小儿急慢惊风，破伤风，杨梅疮，瘰疬恶疮等。①《开宝本草》："主中风湿痹不仁，筋脉拘急，口面㖞斜，半身不遂，骨节疼痛，大风疥癞及暴风瘙痒，肺弱不能反应。"　②《纲目》："通治诸风，破伤风，急慢惊风，抽搐，瘰疬漏疾，杨梅疮，痘疮倒陷。"　③《玉楸药解》："通关透节，泄湿驱风。"

用法用量　内服：煎汤，3～8g；研末服 1～1.5g；或浸酒、熬膏。

使用注意　阴虚内热者忌用。

【临床应用】

配伍应用　①配天麻、羌活、当归等制药酒，治风湿痹痛，肢体麻木。　②配天麻、全蝎、当归，治中风。　③配防风、荆芥、赤芍，治风疹、麻风病。

方选和验方　①白花蛇散（《中药大辞典》）治大风病：白花蛇、乌梢蛇各取净肉 6g（酒炙），雄黄 6g，大黄 15g。为末，每服 6g，白汤下，3 日 1 服。　②驱风膏（《医垒元戎》）治风瘫疠风，遍身疥癣：白花蛇肉 120g（酒炙），天麻 24g，薄荷、荆芥各 8g。为末，好酒 400ml，蜜 120g，石器熬成膏。每服 50g，温汤服，日 3 服，急于暖处出汗。10 日效。　③白花蛇酒（《瑞竹堂经验方》）治诸风疠癣：白花蛇 1 条，酒润，去皮骨，取肉，绢袋盛之，蒸糯米 500g，安曲于缸底，置蛇于曲上，以饭安蛇上，用物密盖，三七日取酒。以蛇晒干为末，每服 1～2g，温酒下。仍以浊酒并糟作饼食之尤佳。　④地骨皮散（《圣济总录》）治脑风头痛时作及偏头痛：地骨皮 15g，白花蛇（酒浸、炙、去皮）、天南星（浆水煮软、切、焙）各 30g，荆芥穗 60g，石膏（研，飞过）60g。上 5 味捣研为散，每服 2g，入腊茶 3g，汤点服，食后临卧。　⑤白花蛇散（《三因方》）治九漏瘰疬，发于项腋之间，憎寒发热，或痛或不痛：白花蛇（酒浸软，去皮、骨、焙干）60g，生犀（镑）1.5g，黑牵牛 15g（半生半炒），青皮 15g。上为末，每服 6g，腻粉 1.5g，研匀，五更，糯米饮调下，巳时利下恶物。更候 10 余日，再进 1 服。忌发风壅热物。如已成疮，1 月可效。　⑥俗传白花蛇丸（《纲目》）治杨梅疮：花蛇肉（酒炙）、龟板（酥炙）、穿山甲（炙）、蜂房（炙）、轻粉、朱砂各 3g。为末，红枣肉捣丸梧子大。每服七丸，冷茶下，日 3。忌鱼肉。服尽即愈，后服土茯苓药调之。　⑦白花蛇膏（《鸡峰普济方》）治营卫不和，阳少阴多，手足举动不快：白花蛇（酒煮，去皮骨，瓦焙，取肉）30g，天麻、狗脊各 60g。为细末，以银盂盛，无灰

酒 300ml 浸之，重汤煮稠如膏，银匙搅之，入生姜汁 15ml，同熬匀，瓶收。每服 10g，用好酒或白汤化服，日 2 次。　⑧白花蛇散(《奇效良方》)治大人小儿疮子倒靥：白花蛇 30g(连骨，火炙令干，勿焦)，大丁香 21 枚。上为细末。每服 3g，小儿 1.5g，以水解淡酒调下。　⑨定命散(《圣济总录》)治破伤风，项颈紧硬，身体强直：蜈蚣 1 条(全者)、乌蛇(项后取)、白花蛇(项后取)各 7cm(先酒浸，去骨并酒炙)。上 3 味为细散。每服 4～6g，煎酒小沸调服。　⑩《中国动物药》："治坐骨神经痛：白花蛇 15g，全蝎 15g，蜈蚣 15g，焙干研末，分 8 次服。第 1 天上下午各服 1 次，以后每日上午服 1 次，7 天为 1 疗程。"　⑪《中国动物药》："治类风湿性关节炎：白花蛇 50g，地龙 50g，共研细末，每服 15g，日服 2 次。"　⑫《中国动物药》："治麻风(结节型)：白花蛇研末，每服 10～15g，黄酒为引。服后入睡发汗，连服数日，服药期间需大量饮水或静滴 500～1000ml10%葡萄糖以解其毒。"

【历代医药家论述】

①李时珍《本草纲目》："白花蛇，能透骨搜风，截惊定搐，为风痹、惊搐、癞癣恶疮要药。取其内走肝脏，外彻皮肤，无处不到也。凡服蛇酒药，切忌见风。"
②缪希雍《本草经疏》："白花蛇，味虽甘咸，性则有大毒。"《经》曰："风者百病之长，善行而数变。蛇性走窜，亦善行而无处不到，故能引诸风药至病所，自脏腑而达皮毛也。风痨风疥癣，㖞僻拘急，偏痹不仁，因风所生之证，无不借其力以获瘥。"

26262 **蕲蛇风湿酒**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第 2 册.1990 年)

本品由蕲蛇(去头)100g，桑枝 80g，熟地黄 80g，淫羊藿 80g，侧柏叶(鲜)80g，称钩风 80g，马尾松根(鲜、去粗皮)80g，白芍 50g，当归 50g，大血藤 32g，麻口皮子药 50g，石南藤 32g，桂枝 32g，杜仲(盐水炒)16g，续断 32g，木瓜 16g，川牛膝 16g，甘草 16g，狗脊(去毛)16g 组成。有祛风除湿，通经活络之功效。适用于风湿痹痛，骨节疼痛，四肢麻木，屈伸不利，腰膝酸软，风湿性关节炎，腰肌劳损，跌打损伤后期等。本品气香，微腥，味辛、甜、微苦略咸；为黄棕色澄清液体。内服，1 次 15～30ml，1 日 2 次。密封，置阴凉处。

26263 **蕲蛇药酒**(1)(《浙江省药品标准》1982 年版)

本品由蕲蛇(去头)750g，全蝎 250g，熟地黄、薏苡仁各 206g，肉桂 203g，杜仲(盐炒)、补骨脂(炒)各 163g，五加皮 153g，独活 144g，枸杞 141g，老鹳草、续断各 128g，桑椹 125g，威灵仙、陈皮、桂枝各 113g，川牛膝 107g，青木香 103g，羌活 100g，陆英、白术各 97g，桑白皮、豨莶草各 94g，秦艽、木瓜各 91g，骨碎补(炒)、茜草各 88g，附子(制)、千年健、川芎各 84g，菟丝子(蒸)、细辛、甘草各 78g，当归、山柰各 72g，木香、沉香各 66g，草乌(制)、乌药、苍术、茯苓皮、风尾伸筋藤、菊花、桑寄生、北沙参、白芷、佛手、甘杭、黄芪、小茴香各 63g，香附(醋制)50g，三七 47g，茯苓、自然铜(煅)各 34g，血竭 31g，川乌(制)25g，枳壳、青皮各 22g，白酒(50 度)50000g，红糖 1500g 组成。有透骨搜风，舒筋活血之功效。适用于风湿麻木，半身不遂，关节酸痛。本品气微香，味甘、苦，为棕褐色的澄清液体。内服，1 次 15g，1 日 2 次。密封，置阴凉处保存。

26264 **蕲蛇药酒**(2)(《浙江省药品标准》1983 年版)

本品由蕲蛇(去头)12g，红花 9g，羌活、当归、香加皮、秦艽各 6g，防风 3g 组成。有活血通络，祛风除湿之功效。适用于关节疼痛，四肢麻木。方中蕲蛇长于祛风通络，定痉止痛，是治疗风湿痹痛之良药，为本方之主；羌活、防风、香加皮祛风胜湿，通络止痛为辅；秦艽散风通络，可加强蕲蛇等祛风通经之力；治风先治血，血行风自灭，故以当归、红花养血活血，兼用酒剂，更可温通经络，疏利血脉。本品气香，味苦、微甘；为棕黄色澄清液体。每瓶 250ml、500ml。内服，1 次 15～30ml，1 日 2 次。密封，阴凉处保存。

26265 **蕲蛇追风酒**(《全国中成药产品集》)

本品主要由蕲蛇、虎骨、杜仲、当归、天麻、穿山甲、五加皮、独活组成。有祛风除湿，通经活血之功效。适用于风寒湿痹、瘫痪，手足麻木，腰膝酸软。方中蕲蛇祛风通络，定痉止痛，为本方主药；独活、五加皮、天麻祛风除湿，通络止痛为辅；治风先治血，血行风自灭，故以当归、穿山甲养血活血，通经行痹；邪痹日久，肝肾必亏，故又以虎骨、杜仲补肝肾益气养血，强筋壮骨。本品为酒剂。规格 500g。服用遵医嘱。

26266 **蔬菜与防癌**

加美山茂利(日)、东畑朝子(日)著，张作义等译，中国农业科技出版社 1994 年出版，32 开，112 页。

本书分致癌机理与蔬菜的效用和让餐桌上的蔬菜更丰盛些——美食自然抗癌剂两篇。全书提出用阴、阳性及疑阳性来划分食品的观点，以日本具有代表性的癌症发病地区为例，说明饮食生活与癌症的关系，深入浅出而又简明扼要地叙述了癌症的诱发、促长及抑制作用。对人体各部位癌症的发生规律进行了简要的介绍，用事实说明多吃蔬菜有利于防癌。同时，还向广大读者推荐了近百种风味独特的蔬菜菜谱，使人们在享受美味佳肴的同时，享受健康与快

乐。

26267 **蔬菜与健康长寿**

徐敬武、白膺编著，中国医药科技出版社，1989 年出版，32 开，236 页。

本书是一本介绍蔬菜与健康长寿的家庭生活用书。全书对蔬菜的优良品种、营养价值、保健功效、食疗方法，作了系统介绍。共选 80 余种中国各地最为常见的蔬菜及多种名菜，对其起源、历史、营养、烹饪、食疗、药膳、最新研究成果，以及有关历史典故、趣闻都作了详细介绍。书后附有主要参考文献。

26268 **蔬菜水果食用指导**

李之桂等编译，中国经济出版社，1990 年出版，32 开，103 页。

本书介绍 52 种蔬菜、水果等食品对防治各种常见病症之功效。书后附有蔬菜、水果防治疾病功效探索表和蔬菜、水果可能引起的病症和预防常识。

26269 **横切面**

横切面指与主轴垂直的切面。

26270 **横生型**

横生型(Amphitrophy)指植物茎和分枝朝水平方向生长的习性。例如，某些松树(雪松等)的许多侧枝往往在同一平面上生长；某些石松，特别是卷柏的扁平的分枝系统，在许多水平方向生长的枝上，其叶通常在同一水平上排列，表现明显的背腹性，表面上颇似深裂的复叶。

26271 **横生胚珠**

横生胚珠又称半倒生胚珠。指珠孔和合点成水平直线，而与珠柄呈直角的胚珠。如毛茛属(Ranunculus)、蜀葵的胚珠。

26272 **横条**

横条参见“梯状穿孔板”条。

26273 **横纹**

横纹俗指根茎类药材表面的环纹或螺旋形纹。如玉竹根茎、白及块茎有之。

26274 **横卧射线细胞**

横卧射线细胞指最长直径为径向的射线细胞。见于糖白槭(Acer saccharium)的径向切面。

26275 **横细胞**

横细胞指禾本科的颖果上，在籽粒长轴上横向引长并有厚的木质化壁的细胞。如小麦的颖果有之。

26276 **横经席**(广州部队《常用中草药手册》)

【概况】

异名　跌打将军、碎骨莲、皮子黄(广州部队《常用中草药手册》)，梳篦木、独角风(《广西中草药》)。

基源　为藤黄科红厚壳属植物薄叶胡桐的根。

原植物　薄叶胡桐 Calophyllum membranaceum Gardn. et Champ.，又名薄叶红厚壳(《海南植物志》)，小果海棠木(广西)。

形态　灌木至小乔木，高 1～5m。幼枝四棱形，具狭翅。叶薄革质，叶柄长 6～10mm；叶片长圆形或长圆状披针形，长 6～12cm，宽 1.5～3.5cm，顶端渐尖，基部楔形，边缘全缘，反卷，中脉两面隆起，侧脉密集，成规则的横行排列。聚伞花序腋生，长 2.5～3cm，被微柔毛，花两性，白色带淡红；花梗长 5～8mm，无毛；花萼裂片 4，不等大，近圆形，长约 4mm，或倒卵形，长约 8mm；花瓣 4，倒卵形，等大，长约 8mm；雄蕊多数，花丝基部合生成 4 束；子房卵球形，花柱细长，柱头钻状。果实卵状长圆球形，长 1.6～2cm，顶端具短尖头，熟时黄色。花期 3～5 月，果期 8～10 月。(图见《中国植物志》第 50 卷.第 2 分册.85 页.图版 19：4～5)

生境与分布　生于海拔 600～1000m 的山地林中。分布于广东、海南和广西。

【生药】

采集　秋、冬季采挖根，除去泥杂，洗净切片，晒干。

【药性】

性味　广州部队《常用中草药手册》：“微苦，平。”

功效　祛瘀止痛，补肾强腰。

主治　①广州部队《常用中草药手册》：“治跌打损伤，风湿骨痛，肾虚腰痛。”　②《广西中草药》：“治月经不调，痛经。”

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治黄疸型肝炎：横经席根 15～30g，水煎服。”　②《全国中草药汇编》：“治月经不调、痛经：横经席根 15～30g，水煎服。”

26277 **横经席叶**(广州部队《常用中草药手册》)

【概况】

基源　为藤黄科红厚壳属植物薄叶红厚壳的叶。

原植物　薄叶红厚壳 Calophyllum membranaceum Gardn. et Champ.

余项参见“横经席”条。

【药性】

主治　外伤出血。

用法用量　外用：研末撒。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治风湿关节痛、腰腿痛、跌打损伤：横经席叶适量，研粉撒敷患

处。” ②广州部队《常用中草药手册》：“治外伤出血：横经席叶研末撒。”

26278 **横脉**

横脉指从中脉到边缘的平行侧脉。

26279 **横涧泉水**（李杲《食物本草》）

横涧泉水在定远县（今安徽省定远县）西北7里横涧山。垒石为城，泉出石中，甘冽可饮。

性味 甘。

功效 主消酒积热，润肠胃燥涸，生津止渴，消痰利肺。

26280 **横裂**

横裂指蒴果横向的缝状开裂，如青葙属（Celosia）、马齿苋属（Portulaca）的蒴果属之。

26281 **横裂药**

横裂药（Transverse dehiscent anther）系花药开裂方式之一。花药成熟后，沿药的横轴开裂，散出花粉。如浮萍、蜀葵等属此。

26282 **横隔**

横隔①指一些植物果实的室间分隔，如枸杞的果实有之。 ②指分隔纤维中间的横隔壁。如虎杖根茎中的分隔纤维。

26283 **槽状**

槽状俗指皮类药材皮片向内弯曲呈半圆形。如秦皮呈槽状。

26284 **樗叶**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名 樗木叶（《新华本草纲要》）。

基源 为苦木科臭椿属植物臭椿的叶。臭椿属全世界约10种；中国有5种，其中3种供药用。

原植物 臭椿 Ailanthus altissima (Mill.) Swingle (Pongelion glandulosum Pierre)（《中国高等植物图鉴》）。

历史 臭椿原名樗白皮，始载于《唐本草》附于“椿木叶”项下。历代本草多有收载，如《图经本草》载：“椿木、樗木，二木形干大体相类，但椿木实而叶香可啖，樗木疏而气臭，膳夫亦能熬去其气。北人呼樗为山椿，江东人呼为鬼目，叶脱处有痕如樗蒲子，又如眼目，故得此名。”《纲目》收入木部乔木类椿樗条。可见历代本草中认为椿木、樗木为两种药物，但效用相同，而樗木较椿木效用好，故现今市场上主要以樗木，即臭椿的根皮药用是合宜的。臭椿为苦木科植物；而椿木则为楝科植物香椿。《中国药典》1963年版》1977年版、1985年版，均将樗叶载入。

形态 落叶乔木，高可达20m；树皮平滑有直的浅裂纹，嫩枝赤褐色，被疏柔毛。单数羽状复叶互生，长45～90cm；小叶13～25，揉搓后有臭味，具柄，卵状披针形，长7～12cm，宽2～4.5cm，基部斜截形，顶端渐尖，全缘，仅在基部常有1～2对粗锯齿，齿顶端下面有1腺体。圆锥花序顶生；花杂性，白色带绿；雄花有雄蕊10枚；子房为5心皮；柱头5裂。翅果矩圆状椭圆形，长3～5cm。花期4～5月，果熟期8～9月。（图见《江苏植物志》.下册.405页.图1396）

生境与分布 臭椿为阳性树种，多生于向阳山坡或灌丛中；村庄家前屋后多栽培。分布几遍全中国。

【化学】

叶含槲皮甙（Quercetrin）、异槲皮甙（Isoquercetrin）、槲皮素（Quercetin）[1]。

附 种子含油约35%[1]，2，6-二甲氧基苯醌（2，6-Dimethoxy-p-benzofuinone）、臭椿内酯（Ailantholide）、查耙任酮（Chaparinone）、苦木苦素[2～4]。

参考文献 ［1］ CA 1937；**31**：24597 ［2］ Mat Nat 1963；**35**(5)：348 ［3］ Tetrahedron Lett 1964；(52)：3983 ［4］ Ann Chim Appl 1942；**32**：255

【药性】

性味 ①《唐本草》：“味苦，有毒。” ②《纲目》：“苦，温。有小毒。”

主治 《唐本草》：“主洗疥疮，风疽。水煮叶汁用之。”

【临床应用】

单方应用 ①《福建药物志》：“治白带：鲜樗叶60g，茶油炒食，每日1次。” ②《福建药物志》：“治肺痈：鲜樗叶适量，捣烂绞汁50ml服。” ③《福建药物志》：“治跌打损伤，筋骨扭伤：鲜樗叶捣烂绞汁50ml，调红糖服。”

食疗 《福建药物志》：“治白带：鲜樗叶60g，用鸡、鸭肉炖食。”

26285 **樗叶花椒**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名 食茱萸（《中药大辞典》），椿叶花椒（《广西药用植物名录》），榄子（《本草拾遗》）。

基源 为芸香科花椒属植物樗叶花椒的果实、根、及叶。

原植物 樗叶花椒 Zanthoxylum ailanthoides Sieb. et Zucc. (Fagara ailanthoides Engl.)

历史 樗叶花椒，在现代一些药学著作中，常被误认为即历代本草中的食茱萸，食茱萸经黄胜白、陈重明考证，认为它不是花椒属植物，而是吴茱萸属的吴茱萸 Evodia rutaecarpa (Juss.) Benth. 并认为藙、榝、艾子、杀子等名，都是其不同名称。在历代本草中，尚有榄子这一名称，榄子究为何物？《本草拾遗》谓：“榄子出闽中江东，其木大加樗，茎间有刺，其子

辛辣如椒，南人淹藏作果品，或以寄远。"但也有一些本草，认为榄子即食茱萸，《通志》谓："榄子，一名食茱萸，以别吴茱萸。"《纲目》则谓："食茱萸，即榄子也，蜀人呼为艾子，楚人呼为辣子，古人谓之藙及榝子。"根据上列记载，从"茎间有刺"这一特点来看，榄子决非食茱萸，而可能系花椒属植物。近代一些药学著作，便把榄子和椿叶花椒等同，认为榄子即椿叶花椒。尽管榄子某些记载和椿叶花椒有许多相似之处，是否便可认为即椿叶花椒，论证尚嫌不足，尚待进一步研究。

形态 大乔木。树干上常有基部为圆环状凸出的锐刺，树皮灰褐色或黑灰色，有纵裂纹，幼枝髓部常中空。单数羽状复叶，叶长 25～60cm，最长的可达 100cm，叶柄基部粗大，叶轴浑圆；小叶 11～27，对生，纸质或硬纸质，具小叶柄，柄长 2～4mm，叶片为狭长圆形或椭圆状长圆形，长 7～13cm，宽 2～4cm，先端狭长尖或尾状尖，钝头而微凹，基部圆钝，略不等齐，上面深绿色，中脉和侧脉略下凹，下面苍灰色，干后通常为灰白色的粉霜状，两面无毛，边缘具浅圆锯齿，齿缝间有透明腺点。伞房状圆锥花序，顶生，花序长 10～30cm，花枝开张；花密茂，淡青色或白色；苞片细小，卵形，端尖；萼片 5，广卵形，端尖或钝；花瓣 5，长圆形，两端钝或先端圆而基部截形，长约 2.5mm；雄花雄蕊 5，花药广卵圆形，药隔顶端有透明腺点 1 颗；退化心皮短小，顶端 2～3 叉裂。成熟心皮 2～3，红色，分果瓣先端具极短的喙嘴状尖；种子广卵形，棕黑色，有光泽。花期 8 月，果期 11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.542 页.图 2814)

生境与分布 生长于湿润的山坡密林或路边。分布于中国浙江、江西、福建、湖南、广东、广西。日本也有。

【生药】

采集 10～11 月果实成熟时采摘果实，晒干。

【化学】

含 N-去甲白屈菜碱(N-Norchelerythrine)、氧化光花椒碱(Oxynitidine)、岩山椒酰胺(Arnottianamide)[1]。果皮和种子含异回芹素、爱草脑、香柑内酯[2]。根含白鲜碱、茵芋碱、光花椒碱、樟叶木防己碱和花椒亭[3]。木兰碱[4]。木部含一叔胺，制得其黄安酸盐(Flavianate)[4]。树皮含木防己碱[4]。根皮含花椒亭和橙皮甙[5]。

参考文献 [1] Dictionary of Alkaloids. Chapman and Hall Eld,1989：617 [2] 药学杂志 1953;**73**(7)：770 [3] 药学杂志 1966;**86**(7)：631 [4] 药学杂志 1958;**78**(12)：1441 [5] 药学杂志 1966;**86**(8)：1966

【药性】

性味 辛、苦，温。有毒。 ①《千金·食治》："辛、苦，大温。" ②《唐本草》："辛、苦，大热。" ③《别录》："有小毒。"

功效 温中，杀虫，燥湿，止痛。

主治 心腹冷痛，寒饮，泄泻，冷痢，湿痹，赤白带下，齿痛。 ①《药性论》："治冷痹腰脚软弱，通身刺痛，肠风痔疾，杀肠中三虫，去虚冷。" ②《千金·食治》："止痛下气，除咳逆，去五脏中寒冷，温中，诸冷实不消。" ③《唐本草》："功用与吴茱萸同，少为劣耳，疗水气用之乃佳。" ④《食疗本草》："主心腹冷气痛，中恶，除饮逆。又齿痛酒煎食之。" ⑤《本草拾遗》："治恶血毒，起阳，杀牙齿虫痛。" ⑥《纲目》："治冷痢带下，暖胃燥湿。" ⑦《重庆堂随笔》："少食能疏风秘。"

用法用量 内服：煎汤，1.5～3g；或入丸、散。外用：捣敷或煎水洗。

使用注意 阴虚火旺者忌服。 ①《药性论》："畏紫石英。" ②《图经本草》："不可多食，多食冲眼，兼又脱发。" ③《纲目》："动脾火，病目者忌之。"

【临床应用】

方选和验方 ①榄子丸(《普济方》)治久泻虚痢，腹痛者：榄子，肉豆蔻各 30g。陈米 45g(分 2 份，1 份同 2 味药炒黄研末，1 份生碾为末)，合和匀。以粟米粥丸梧子大。每服以陈米饮下 50 丸，日 3 服。 ②《经验方》："治赤白带下：榄子、石菖蒲等份为末，每旦盐酒温服 6g。" ③《食疗本草》："治中贼风，口偏不语者：食茱萸子 30g，豆豉 90g，以好酒 1000ml 和煮 4～5 沸。冷服 100ml，日 3～4 服。"

单方应用 ①《胜金方》："治蛇咬毒：食茱萸 30g，为末。冷水调，分为 3 服。" ②《食疗本草》："治皮肉痒痛：食茱萸子 15g，酒 400ml，水 1000ml 煮取 600ml，去滓，微暖洗之。" ③《食疗本草》："治脚气冲心：食茱萸和生姜煮汁饮。"

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》："食茱萸与吴茱萸性味相类，功用仿佛，而《本经》之文，向来错简在山茱萸条内。详其主心下寒热，即孟诜治心腹冷痛之谓；温中，逐寒湿痹，即中恶，去脏腑冷之谓……。虽常食之品，辛香助阳，能辟浊阴之滞。已上主治，岂山茱萸能之乎？其治带下冷痢，暖胃燥湿，水气浮肿用之，功同吴茱萸而力少逊。"

26286 樗叶花椒皮(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源 为芸香科花椒属植物椿叶花椒的树皮。

原植物 椿叶花椒 Zanthoxylum ailanthoides Sieb. et Zuee.

余项参见“樗叶花椒”条。

【生药】

采集 立夏前后，剥取树皮，晒干。药材产于浙江、福建。本品在部分地区作海桐皮入药。

鉴别

性状 干燥树皮呈板状或卷曲，厚1.5～2mm。外表面青灰色或淡灰褐色，多皱缩浅槽纹，其上布有不规则的乳头状钉刺；栓皮易脱落，露出浅棕黄色的内皮；内表面黄白色，或略带棕色，光滑，有细纵纹。质坚韧，断面裂片状。气微，味略苦。

显微 粉末淡绿黄色。①纤维及晶纤维较多，成束或有散离。颇长，边缘微波状，直径12～26μm，壁极厚，木化，初生壁与次生壁稍有分离，孔沟大多不明显，胞腔线形，有的呈细波状弯曲。纤维束周围细胞中含有草酸钙方晶，形成晶纤维；含晶细胞的壁增厚，木化。 ②草酸钙方晶呈正方形、长方形或为双晶，直径约至12cm。 ③石细胞较多，大多成群，淡黄色。呈类圆形、圆多角形、类长方形、纺锤形或不规则延长，偶有略呈分枝状，直径24～56μm，壁极厚，层纹明显，孔沟细；有的初生壁与次生壁分离。④木栓石细胞成群或单个散在，无色或淡黄色。断面观呈类长方形或类方形，宽约至37μm，壁极厚，显细密层纹，胞腔不明显，有的外壁薄，胞腔大小不一，偏于外侧；表面观呈多角形，胞腔不明显或呈圆点状。⑤角刺中细胞多成片。呈圆多角形，直径35～60μm，壁厚3～8μm，木化，纹孔较密。 ⑥木栓细胞表面观呈多角形，壁稍厚，木化。(图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.639页.图313)

【化学】

树皮含茵芋碱(Skimmianine)、木兰碱(Magnoflorine)、樟叶木防己碱(Laurifoline)[1,2]，挥发油[3]。

附 根含白鲜碱(Dictamnine)、花椒亭(Xanthyletin)、茵芋碱、樟叶防己碱、光叶花椒碱(Nitidine)[4]。根皮含花椒亭，橙皮甙(Hesperidin)[1]。木质部含白鲜碱、茵芋碱、木兰碱[2]。叶含挥发油、树脂、酚性成分[3]。挥发油中含甲基壬基甲酮(Methyl nonyl ketone)[1]。

参考文献 [1] 药学杂志(日)1966;**86**(8):732 [2] 药学杂志(日)1958;**78**:1441 [3] 中国医科学院药物研究所编.中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社,1972:397 [4] 药学杂志(日)1966;**86**(7):631

【药性】

性味 苦，平。《温岭县药物资源名录》：“苦，平。”

功效 祛风湿，通经络，杀虫。

主治 ①《浙江天目山药用植物志》：“治妇人产后

关节风痛。” ②《岭南县药物资源名录》：“治毒蛇咬伤，跌打损伤，腰膝疼痛，疥癣，鞘膜积液。” ③《全国中草药汇编》：“祛风湿，通经络。治腰膝疼痛，顽痹，疥鲜等症。”

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用 《浙江天目山药用植物志》：“治妇人产后关节风痛：樗叶花椒皮9～15g，水煎服。”

26287 樗白皮(《中国药典》)

【概况】

异名 樗皮、臭椿皮、苦椿皮(《新华本草纲要》)。

基源 为苦木科臭椿属植物臭椿的树皮或根皮。

原植物 臭椿 Ailanthus altissima (Mill.) Swingle (Pongelion glandulosum Pierre)

余项参见“樗叶”条。

【生药】

采集 春季采收。挖取树根，刮去外面粗皮，以木棒轻轻捶之，使皮部与木部松离，然后剥取内皮，仰面晒干；或剥取干皮。

鉴别

性状 干燥根皮形状不规则，多呈扁平的块片状，或稍向内卷而成瓦片状或卷筒状，其大小、长短、厚薄均相差很大，长3～10cm或更长，宽1～5cm，厚5～10mm。外表面黄棕色或稍浅，粗糙，皮孔明显，纵向延长，突起而微反卷，有时外面栓皮剥落，而露出黄白色皮层；内表面淡黄色至淡棕黄色，较平坦，密布排列较整齐的点状突起或点线状纵突起，有时破裂成小孔状。质坚脆，折断面不平坦，外侧现颗粒状，内侧微显纤维性，棕黄色。具油腥臭气，折断后较强裂，味甚苦而持久。干燥干皮较根皮厚，呈不规则块状，大小不等，厚1.5～2cm。外皮暗灰色至灰黑色，极粗糙不平，有裂纹，有时刮栓皮，露出淡棕黄色皮层。其它与根皮类同。

显微 粉末淡灰黄色。 ①石细胞较多，大多成群，或与纤维连结，也有单个散离，淡黄色。呈类圆形、类方形、类长方形、类多角形或纺锤形，有的边缘尖突，直径24～96μm，长至150μm，壁甚厚，约至34μm，有的厚薄不匀，或三边较厚一边菲薄，胞腔中常含草酸钙方晶。 ②纤维较多。大多碎断，平直或稍弯曲，边缘平整或微波状，直径20～40μm，壁极厚，木化，孔沟不明显，胞腔狭细或线形。 ③草酸钙簇晶极多，直径15～16μm。 ④草酸钙方晶大多呈多面形或双锥形，直径11～48μm.(图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.649页.图318)

加工炮制 樗白皮，取原药材，除去粗皮，洗净，润

透，切丝或厚片，干燥。　炒樗白皮　取樗白皮丝或片置锅内，用文火加热，炒至表面呈黄色，取出放凉。

麸炒樗白皮　取麸皮撒在热锅内，加热至冒烟时，加入樗白皮丝或片。拌炒至表面呈深黄色时，取出，筛去麸皮，放凉。每樗白皮丝或片 100kg，用麸皮 10kg。　醋樗白皮　取樗白皮丝或片，加入米醋拌匀，稍闷，置锅内，用文火炙炒至表面呈黄色时，取出，放凉。每樗白皮丝或片 100kg，用米醋 20kg。

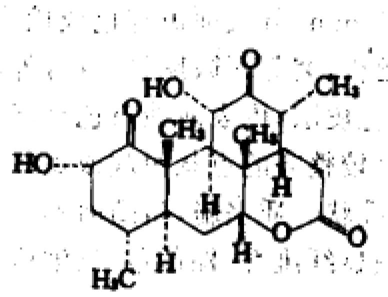
贮藏　置通风干燥处，防蛀。醋樗白皮，密闭，置于通风干燥处。

【化学】

树皮含臭椿苦酮（Ailanthone）、臭椿苦内酯（Amarolide）（1）[2]、乙酰臭椿苦内酯（Acetylamarolide）[3]、苦木苦素、新苦木苦素（Neoquassin）[4]、臭椿苦素（Ailanthin）、甾醇、皂甙、羟基香豆素甙、脂肪油、蜡醇、鞣质等[5]。

附　①根皮含苦味质成分、鞣质、赭朴吩[1]等。②根及树干含苦木苦素（Quassin）[5]。　③叶含槲皮素、槲皮甙、异槲皮甙等。　④种子含油约 35%，另含 2，6-二甲氧基苯醌（2，6-Dimethoxy-p-benzoquinone）、臭椿内酯、查耙任酮（Chaparinone）、苦木苦素等[6]。

另参见“椿皮”条。



(1)

参考文献　[1]　浙江天目山药用植物志．上集．1965：299　[2]　Tetrahedron Lett 1964；(52)：3991　[3]　Tetrahedron Lett 1965；(27)：2273　[4]　Boll Chem Farm 1965；104(8)：485　[5]　J Applied Chem (U. S. S. R.) 1936；9：2050(C A 1938；31：24597)　[6]　江苏省植物研究所等．新华本草纲要．第1册．上海科学技术出版社，1988：278

【药性】

性味　苦、涩，寒。　①《本草拾遗》：“味苦，有小毒。”　②《本草衍义补遗》：“性凉。”　③《本草从新》：“苦、涩，寒。”

归经　入胃、大肠经。　①《雷公炮制药性解》：“入心、肝、脾三经。”　②《要药分剂》：“入胃、大肠二经。”　③《本草再新》：“入肺、胃二经。”

功效　除热，燥湿，涩肠，止血，杀虫。

主治　久痢，久泻，肠风便血，崩漏，带下，遗精，白浊，蛔虫。　①《药性论》：“治赤白痢，肠滑，痔疮泻血不止。”　②《食疗本草》：“主疳痢，杀蛔虫。”　③《本草拾遗》：“主赤白久痢，疳虫，去疥䘌，主下血。”　④《日华子本草》：“止泻及肠风，能缩小便。”　⑤《本草衍义补遗》：“能涩血。”　⑥朱震亨：“治赤白浊，赤白带，湿气下痢，精滑梦遗，燥下湿，去肺胃陈积之痰。”

⑦《医林纂要》：“泄肺逆，燥脾湿，行气分湿热。”

⑧《本草再新》：“去肺胃之痰火。”　⑨《现代实用中药》：“内服治妇人子宫出血及产后出血、子宫炎、肠炎、赤痢、肠出血、膀胱及尿道炎症、淋病等，有消炎、制泌、止血之功；又治神经痛及肝脏、脾脏等之疾患。”　⑩《中草药学》：“主治：痢疾，腹泻。湿热白带。月经过多。皮肤疮癣。胃、十二指肠不定型溃疡。试治子宫癌。”

用法用量　内服：煎汤，6～12g；研末或入丸、散。外用：煎水洗或熬膏涂。

使用注意　①《本草经疏》：“脾胃虚寒者不可用，崩带属肾家真阴虚者亦忌之，以其徒燥故也。凡滞下积气未尽者亦不宜用。”　②《食疗本草》：“若和猪肉、热面频食，则中满，盖壅经脉也。”

【临床应用】

配伍应用　①配黄柏、白芷，治湿热带下。　②配黄连、黄芩，治湿热痢疾、腹泻。　③配龟板、白芍，治血热所致的月经过多、漏下不止。

方选和验方　①樗根皮散（《证治准绳》）治小儿脓血痢如鱼脑：樗根皮（炒微黄）3g，枳壳（麸炒），黄连（微炒）、芜荑（微炒）、赤芍药各 15g。为粗末，每服 3g，加豆豉 20 粒，葱白 1 茎，水煎服，量儿大小加减。

②樗白皮散（《杂病源流犀烛》）治大肠素虚挟风，又饮酒过度挟热，下痢脓血且痛：樗白皮、人参各 30g，为末，每服 9g，空腹温酒或米汤调下。　③樗树根丸（《摄生众妙方》）治遗精：樗树根皮 45g，黄柏、芍药（烧灰存性）各 6g，良姜（烧灰存性）9g。上为末，面糊为丸如梧桐子大，每服 30 丸，空心茶汤下。　④如神丸（《圣济总录》）治肠风下血不止，血痢：樗根皮，不以多少，用水净洗锉碎，于透风处挂令干，杵，罗为细末，每称 60g，入寒食面 30g，搅拌令匀，再罗过，新汲水和丸如梧桐子大，阴干，每服 20 丸，先以水湿药丸令润，后于碟子内用白面滚过，水煮五七沸，倾出，用煮药水放温下，不拘时候服。　⑤《妇人良方》：“治产后肠脱不能收拾者：樗根（取皮、焙干）30g，水 1000ml，连根葱 5 茎，汉椒 15g，同煎至 600ml，去渣，倾盆内，乘热熏洗，冷则再热，1 服可作 5 次用，洗后睡少时。忌盐、酢、酱、面、发风毒物，及

用心、劳力等事。” ⑥江西《中草药学》：“治滴虫性阴道炎：樗白皮15g，水煎服，另用千里光30g，薄荷15g，蛇床子15g，煎水，外洗。” ⑦江西《中草药学》：“治膀胱炎及尿路感染：樗白皮、川柏、知母、白术、生甘草、泽泻、生黄芪各10g，水煎服。” ⑧江西《中草药学》：“治痢疾：樗白皮30g，爵床9g，凤尾草15g，水煎服。” ⑨《青岛中草药手册》：“治湿热性白带：樗白皮9g，鸡冠花9g，黄柏6g，水煎服。” ⑩浙江中医杂志 1966；(7)：“治便血：取樗根白皮120g切碎，生绿豆芽、生白萝卜各120g榨取鲜汁，混合后加水煎汁过滤，冲入黄酒适量，临睡时炖温服。小儿酌减。” ⑪加味断下渗湿汤(陕西中医 1990；(9))治带下症：樗白皮30g，生苍术、生黄柏各9g，山楂炭、赤苓各12g，猪苓、银花炭、地榆炭各6g，水煎服。

单方应用 ①《仁存堂经验方》：“治下血经年：樗根白皮10g，水100ml，煎70ml，入酒50ml服。” ②《陕西中草药》：“治慢性痢疾：樗白皮120g，焙干研粉，每次6g，每日2次，开水冲服。” ③《陕西中草药》：“治疮癣：樗白皮适量，煎水洗患处。” ④《陕西中草药》：“治痔疮：樗白皮9g，蜂蜜30g，水煎服。” ⑤《陕西中草药》：“治赤白带：樗白皮、鸡冠花各15g，水煎服。” ⑥《青岛中草药手册》：“治痢疾腹泻：樗白皮15g，水煎加糖调味，分2次服。” ⑦中华内科杂志 1960；(4)：“治阿米巴痢疾：取干樗根白皮100g，加水至600ml，煎汁浓缩至100ml，成为1：1煎剂。日服3次，每次10ml，一般7天为1疗程。临床可根据年龄、体质及病情酌予增减剂量及疗程。” ⑧湖北科技(医药部分) 1972；(1)：“治溃疡病：将臭椿树皮剥下后，除去最外一层青皮，用内面厚白皮，晒干炒成老黄色研粉，制成丸、散、片均可。日服3次，每次6～9g。” ⑨山东医刊 1960；(10)：“治蛔虫病：用50%煎剂(樗白皮煎剂)，早晚各服15ml，3日为1疗程；或用丸剂，每服3g，每日4次，3～5日为1疗程。治疗前后与服药期间均不禁食油类，亦不服泻药。”

食疗 《福建药物志》：“治关节疼痛：樗白根皮30g，酒水各半，猪肚1只，同炖食。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“香者名椿，臭者名樗……，樗皮色白而臭……，入气分而性利，气分受病有郁者，宜用樗皮。” ②日华子《大明本草》：“止女子血崩，产后血不止，赤带，肠风，泻血不住，肠滑泻，缩小便。” ③李中梓《本草通玄》：“樗白皮，专以固摄为用，故泻痢肠风，遗浊崩带者，并主之。然必病久而滑，始为相宜，若新病蚤服，强勉固涩，必变他症而成痼疾矣。凡用刮去粗皮，生用则能通利，酸醋炙即能固涩。” ④《药性大辞典》：“椿皮入血分而性涩，樗皮入气分而性利，凡血分受病不足者宜椿，气分受病有郁者宜樗。”

26288 樗鸡(《本经》)

【概况】

异名 椿皮蜡蝉、斑衣蜡蝉(河北)、斑衣、花娘子(河南)、红娘子(《本草图经》)、灰蝉、灰花蛾(《纲目》)。

基源 蜡蝉科蜡蝉属动物斑衣蜡蝉的干燥成虫。

原动物 斑衣蜡蝉 *Lycorma delicatula* White

历史 首载《本经》，列为中品。《本草图经》曰：“樗鸡生河内川谷樗木上，今近都皆有之。形似寒螀而小，七月采暴干。今在樗木上者人呼为红娘子。”所指之物，即为现今所用樗鸡。

形态 体长13～22mm。头部淡灰褐色，前端淡黑色。头胸部紧密结合，不能活动。触角3节，短而不显著，藏于复眼下方，第1节极短，第2节成膨大的圆球状，红色，第3节刚毛状。前胸背板淡灰褐色，前侧缘黑色。中胸小盾6片深黑褐色。足黑色。前翅翅基至全翅2/3处淡灰褐色，常有玫瑰色色泽，有斑点20余个。翅端1/3处为黑色。翅脉白色，细网状，后翅呈不等边三角形，膜质，扇状、基部红色，有黑色斑点6～7个，以最外1个最大。翅中区有倒三角形之白色区，外缘1/2处黑色，翅脉白色，腹部黑色。体、翅表面均附有白色粉状腊质，腹部背面尤多。(图见《中国药用动物志》第1册，5页，图122)

生境与分布 成虫、幼虫群栖，常数十至数百群栖于树干或树叶上，在叶柄处尤多，多为害臭椿。分布于河北、山东、河南等地。

【生药】

采集 秋季捕捉，置沸水中烫死，晒干或烘干备用。

加工炮制 拣净杂质，除去头、足及翅，用米同炒至老黄色，取出，筛去米粒即成。

【药理】

樗鸡去头、足、翅，以65%乙醇浸泡一周，浓度为3g/10ml，涂小鼠耳，有使鼠耳肿胀，发红的作用，小鼠ig最大耐受量为6.44g/kg，其头、足、翅ig的最大耐受量为7.59g/kg。

参考文献 中药材 1989；12(10)：37

【药性】

性味 苦、辛、平。有毒。《本经》：“味苦，平。”

主治 ①《别录》：“疗腰痛，下气。” ②《本草衍义》：“行瘀血，月闭。” ③《纲目》：“主瘰疬，散目中结翳，疗制犬伤。” ④《药材资料汇编》：“效用与斑蝥同。” ⑤《山西中药志》：“外用治疮癣。”

用法用量　内服：炒炙后研末入丸、散。外用：研末敷贴，发泡及调涂。

【临床应用】

方选和验方　①《卫生易简方》："治瘰疬结核：红娘子十四枚、乳香、砒霜各 3g，硇砂 4.5g，黄丹 1.5g。为末，糯米粥和作饼贴之。不过 1 月，其核自然脱下矣。"　②《日积德堂经验方》："治黄疸便毒、鸡子 1 个开孔，入红娘子 6 个，纸包裹煨熟，去红娘子，食鸡子，以酒下。"　③《谈野翁试验方》："治疯狗咬伤：红娘子 2 个，斑蝥 5 个（去翅足），青娘子 3 个（去翅足），海马半个，续随子 0.3g，乳香、沉香、桔梗各 0.15g，酥油少许。为末。10 岁者作 4 服，15 岁作 3 服，20 岁作 2 服，30 岁作 1 服。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："红娘子，盖绝阴经药，能行血活血。"　②倪朱谟《本草汇言》："红娘子，通血闭，行瘀血，破胎孕之药也。陶隐居曰：此药性味猛厉，为虫类之最酷者，方药稀用。"　③张璐《本经逢原》："樗鸡，能活血散血。孙一奎治血蛊用抵当丸，以樗鸡易水蛭，三服血下胀消，形神自复。与薛新甫治水肿用椒目丸中芫青不殊。一走血而下瘀，一走气而破水，皆峻剂也。"

26289 **櫨子**（《本草经集注》）

【概况】

异名　和圆子（《雷公炮炙论》），木桃（《诗经》）。

基源　为蔷薇科木瓜属毛叶木瓜的果实。木瓜属全世界约有 5 种，中国原产 4 种，3 种供药用。

原植物　毛叶木瓜 *Chaenomeles cathayensis* (Hemsl.) Schneid. [*Chaenomeles lagenarea* (Loisel.) Koidz. var. *cathayensis* (Hemsl.) Rehd.]，又名木瓜海棠（《群芳谱》）。

历史　《雷公炮炙论》云："和圆子，色微黄，蒂核粗，子小圆。"孟诜曰："櫨子，与木瓜功稍等，余无有益人处，江外常为果食。"《本草拾遗》："櫨子，小于榠樝而相似，北土无之，中都有。"《纲目》云："木瓜酸香而性脆。木桃酢涩而多渣，故谓之櫨。《雷公炮炙论》和圆子即此也。"櫨子乃木瓜之酢涩者，小于木瓜，色微黄，蒂、核皆粗，核中之子小而圆也。按王祯〈农书〉云：樝似小梨，四川、唐邓间多种之。味劣于梨与木瓜，而入蜜煮汤，则香美过之。〈庄子〉云："櫨、梨、橘、柚皆可于口。"〈淮南子〉云："树櫨、梨、橘，食之则美，嗅之则香，皆指此也。"

形态　落叶灌木至小乔木，高 2～6m；枝条直立，具短枝刺；小枝圆柱形，微屈曲，无毛，紫褐色，有疏生浅褐色皮孔。单叶互生，叶片椭圆形、披针形至倒卵披针形，长 5～11cm，宽 2～4cm，先端急尖或渐尖，基部楔形至宽楔形，边缘有芒状细尖锯齿，下面被褐色绒毛。花先叶开放，2～3 朵簇生于二年生枝条上，花梗粗短或近于无；花直径 2～4cm；萼筒钟状，外面无毛或稍有短柔毛；萼片 5，直立，卵圆形至椭圆形，长 3～5mm，宽 3～4mm，先端圆钝至截形，全缘或有浅齿及黄褐色睫毛；花瓣 5，倒卵形或近圆形，长 10～15mm，宽 8～15mm，淡红色或白色；雄蕊 45～50，长约花瓣之半；子房下位，5 室，花柱 5，基部合生，下半部被柔毛或绵毛，柱头头状。果实卵球形或近圆柱形，先端有突起，长 8～12cm，宽 6～7mm，黄色有红晕，味芳香。花期 3～5 月，果期 9～10 月。（图见《中药志》. 第 3 册. 218 页. 图 143）

生境与分布　生于海拔 900～2500m 的山坡林边、道旁或栽培。分布于陕西、甘肃、江西、湖北、湖南、广西、四川、贵州和云南。

【生药】

采集　果熟时采摘，纵剖为两半或数片，晒干或烘干。

鉴别　干燥果实略呈椭圆形，长约 5～9μm，直径约 3～5cm。顶端有凹窝，下端较窄，有凹入的果柄痕。多纵剖为卵状半球形，表面棕红色至暗红色，微有光泽，有不规则深皱纹。纵剖面中心有凹隙，赤褐色，平滑光泽，边缘成沟槽，赤黄色，颗粒性，有时可见子房隔壁和略呈三角形的种子。质坚实。气微香，味酸涩。

以个大、色棕红者为佳。

【化学】

果含苹果酸、酒石酸、枸橼酸、抗坏血酸、黄酮类和皂甙。

附　叶含异绿原酸和儿茶素。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 3 册. 上海科学技术出版社，1990：95

【药性】

性味　酸、涩，平。　①《雷公炮炙论》："味涩、微酸。"　②孟诜："平。"

主治　吐泻转筋，恶心泛酸，痢疾。　①《本草经集注》："断痢。"　②孟诜："主霍乱转筋，煮汁食之。"　③《本草拾遗》："去恶心酸咽，止酒痰黄水。"

使用注意　①《雷公炮炙论》："伤人气。"　②孟诜："损齿及筋，不可食。"

【临床应用】

单方应用　《食疗本草》："治霍乱转筋：櫨子煮汁食之。"

26290 **櫰桔**（《浙江药物志》）

【概况】

基源　为芸香科柑桔属植物櫰桔的果实和果皮。

原植物　槾桔 Citrus reticulata cv. tardiferax (Tanaka) Hu (C. tardiferax Hort. ex Tanaka)，又名槾柑(浙江)。

形态　常绿小乔木，一般高 3～4m，分枝少，枝条粗状，无刺或少刺。叶互生，革质，单身复叶；叶柄长 1～1.3cm，翼叶不甚显著；叶片长椭圆形，先端渐尖，基部宽楔形，上面浓绿色，下面绿黄色，具透明腺点，边缘微波状。花单生、丛生于叶腋，两性，白色；萼片 5，黄绿色；花瓣 5，椭圆形；雄蕊 19～24；柱头略高于花药，子房圆形。果实短圆锥形或扁圆形，橙黄色，纵径 5～5.7cm，横径 6～6.5cm，果面粗糙，油胞平生或凹入，凹点大而深；顶部圆钝，浅凹；蒂部常有凹起，周围有短放射沟；果皮极易剥离，瓤囊 9～10，排列整齐，中心柱空虚，汁多味甜。每果有种子十余粒，单胚，子叶淡绿色。花期 3 月下旬至 4 月中旬，果熟期 11 月下旬至 12 月中旬。(图见《浙江药用植物志》.上册.655 页.图 683)

生境与分布　栽培，浙江各地有零星栽培，仅黄岩地区有大面积生产。

【药性】

主治　胃腹胀满，呕吐呃逆，咳嗽多痰。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

26291 樱草杜鹃(《中国民族药志》)

【概况】

异名　塔丽(《中国民族药志》)。

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物樱草杜鹃的叶、花或带叶嫩枝。

原植物　樱草杜鹃 Rhododendron primulaeflorum Bur. et Franch.

历史　始载于唐代《四部医典》。清代《晶珠本草》也有收载。为藏药塔丽的原植物之一。

形态　常绿灌木，高约 1m。幼枝短，密生鳞片和短糙毛。叶革质，叶柄长约 2mm，有鳞片；叶片长圆状椭圆形，长 1.8～2.4cm，宽 8～12mm，背面密生灰棕色屑状鳞片。头状花序顶生，具 5～8 花；花梗长 2mm，光滑；花黄色、白色或蔷薇色，花冠狭筒状，长 1.2～1.6cm，内面有柔毛；花萼发达，长 4mm，裂片 5，外面多少有鳞片，边缘有睫毛；雄蕊 5，内藏，无毛；子房有鳞片，花柱短。蒴果长 4mm，有鳞片。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.77 页.图 4107)

生境与分布　生于高山草地、山坡灌丛及岩坡上。分布于甘肃、四川和云南。

【药性】

性味　《中国民族药志》："苦、涩，温。"

功效　清热消炎，止咳平喘，强身抗老。

主治　《中国民族药志》：用于气管炎，消化道疾病，消化不良，胃下垂，胃扩张，肝脾肿大，水肿，体虚等。外敷治疗疮毒痈肿。叶的挥发油对气管炎疗效较好。

用法用量　内服：散剂冲剂，1～5g，1 日 3 次。

【临床应用】

方选和验方　①《中国民族药志》："治肝炎，胃炎，脾、胆疾病：塔丽 5g，木香 4.5g，甘青青蓝 4g，藏紫菀 3.5g，藏木香 3g，寒水石 5g，共研细粉。1 次 2～3g，1 日 3 次"。　②《中国民族药志》："治胃肠包块：塔丽 15g，甘青青蓝 15g，姜黄 3g，黑刺果膏 9g，黄精 15g，蒲公英根 15g，共研细粉，1 次 4g，1 日 2～3 次"。　③《中国民族药志》："治慢性胃炎，肠炎：塔丽(枝、叶、花)浸膏 30g，黑刺果膏 30g，芫荽子 30g，藏木香 30g，寒水石 3 味药共研细粉加前两味药膏拌匀，搓丸如豌豆大，1 次 3～4 丸，1 日 3 次"。　④《中国民族药志》："治肝炎、胆病，脾病，胃炎，肠炎：塔丽叶 30g，藏木香 18g，甘青青蓝 24g，藏紫菀 21g，木香 27g，寒水石共研细粉，1 次 1g，1 日 2 次"。

26292 樱草根(《吉林中草药》)

【概况】

基源　为报春花科报春花属植物樱草的根及根茎。

原植物　樱草 Primula sieboldii E. Morren (P. patens Turcz. ex Trautv.)，又名翠南报春、野白菜(《中药大辞典》)。

形态　多年生草本。叶基生，长椭圆形，长 4～10cm，宽 3～7cm，先端钝圆，基部心形，边缘有不整齐圆缺刻和锯齿，两面光滑，略被纤毛；叶柄长 4～12cm，被稀疏刚毛。花葶高 12～25cm，较挺直，被稀疏刚毛。伞形花序有花约 5～15 朵；苞片条状披针形；花萼钟形，裂片披针状三角形；花冠淡红色，高脚碟状，裂片开展，倒心形，顶端凹缺。花果期 5～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 3 册.240 页.图 4434)

生境与分布　生于山野或疏灌丛潮湿处。分布于中国东北及宁夏。

【生药】

采集　8～9 月采挖根及根茎，除去泥杂及须根，洗净，晒干。

【化学】

根含原报春花皂甙元 A (Protoprimulagenin A)，报春花皂甙元 A (Primulagenin A)。

参考文献　Chem Pharm Bull　1972；**20**：2226

【药性】

性味　《宁夏中草药手册》："甘，平。"

功效　止咳化痰。

主治　治痰喘咳嗽。

用法用量　内服，煎汤，6～9g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治上呼吸道感染：樱草根6～9g，水煎服。"　②《宁夏中草药手册》："治痰喘咳嗽：樱草根9g，水煎服。"

26293 **樱桃**（《别录》）

【概况】

异名　含桃（《礼记》），荆桃（《尔雅》），朱樱（《蜀都赋》），朱果（《品汇精要》）。

基源　为蔷薇科樱属植物樱桃的果实。樱属植物约100多种，中国约产45种，约有6种供药用。

原植物　樱桃 Cerasus pseudocerasus (Lindl.) G. Don (Prunus pseudocerasus Lindl.)

历史　《本草图经》载："樱桃处处有之，而洛中者最胜。其木多阴，先百果熟，故古人多贵之。其实熟时深红色者，谓之朱樱。紫色，皮里有细黄点者，谓之紫樱，味最珍重。又有正黄明者，谓之蜡樱；小而红者，谓之樱珠，味皆不及。极大者，有若弹丸，核细而肉厚，尤难香。"《本草衍义》云："今西洛一种紫樱，至熟时正紫色，皮里间有细碎黄点，此最珍也。"《纲目》云："樱桃树不甚高。春初开白花，繁英如雪。叶团，有尖及细齿。结子一枝数十颗，三月熟时须守护，否则鸟食无遗也。盐藏蜜煎皆可，或同蜜捣作糕食，唐人以酪荐食之。林洪《山家清供》云：樱桃经雨则虫自内生，人莫之见。用水浸良久，则虫皆出，乃可食也。试之果然。"

形态　乔木，高2～6m，树皮灰白色。小枝灰褐色，嫩枝绿色，无毛或被疏柔毛。单叶互生，叶片卵形或长圆状卵形，长5～12cm，宽3～5cm，先端渐尖或尾状渐尖，基部圆形，有尖锐重锯齿，齿端有小腺体，上面暗绿色，近无毛，下面淡绿色，沿脉或脉间有稀疏柔毛。叶柄长0.7～1.5cm，被疏柔毛，先端有1或2个大腺体。伞房花序有花3～6朵，先叶开放；总苞倒卵状椭圆形，褐色，边有腺齿；花梗长0.8～1.9cm，被疏柔毛；萼筒钟状，外面被疏柔毛，萼片5，三角卵圆形或卵状长圆形，先端急尖或钝，边缘全缘；花瓣5，白色，卵圆形，先端下凹或二裂；雄蕊30～50枚；雌蕊1，子房上位，花柱与雄蕊近等长，无毛。核果近球形，红色，直径0.9～1.3cm。花期3～4月，果期5～6月。（图见《中国植物志》·第38卷·62页·图版9：1～2）

生境与分布　生于海拔300～600m的山坡阴处或沟边，常栽培。分布于辽宁、河北、陕西、甘肃、山东、河南、江苏、浙江、江西、四川等省。

【生药】

采集　初夏果实成熟时采收，晒干或鲜用。

【化学】

种子含氰甙，水解产生氢氰酸。

附　树皮中含芫花素（Genkwanin）、樱花素（Sakuranetin）和一种甾体化合物。

参考文献　江苏新医学院编．中药大辞典．下册．上海科学技术出版社，1986：2589

【药性】

性味　甘，温。　①《别录》："味甘。"　②《食性本草》："平，无毒。"　③《纲目》："甘、涩，热。无毒。"　④《食疗本草》："温，或热。"

功效　益气，祛风湿。

主治　治瘫痪，四肢不仁，风湿腰腿疼痛，冻疮。①《别录》："主调中，益脾气。"　②《滇南本草》："治一切虚症，能大补元气，滋润皮肤；浸酒服之，治左瘫右痪，四肢不仁，风湿腰腿疼痛。"　③南川《常用中草药手册》："清血热，补血补肾。预防喉症。"　④《食疗本草》："补中益气，主水谷痢，止泄精。"

用法用量　内服：煎汤，250～500g；或浸酒。外用：浸酒涂擦或捣敷。

使用注意　①孟诜："不可多食，令人发暗风。"②《日华子本草》："多食令人吐。"　③《图经本草》："虽多（食）无损，但发虚热耳。"　④《日用本草》："其性属火，能发虚热咳嗽之疾，小儿尤忌。"

【临床应用】

方选和验方　樱桃酒（《药用果品》）治风湿关节疼痛，风湿性瘫痪：鲜樱桃500g，米酒1000ml。将樱桃洗净，浸入酒中，密封10天即成，每次50～100ml，早晚各1次。

单方应用　赤脚医生杂志　1975；(10)："治冻疮：樱桃60g，白酒250ml。上药装入瓶中，封口密闭，置阴凉处备用。用棉球蘸上药涂于患处，每日1～3次，对复发患者，每晚临睡前涂擦1次。"

26294 **樱桃水**（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为蔷薇科樱属植物樱桃的果实，经加工取得的液汁。

原植物　樱桃 Cerasus pseudocerasus (Lindl.) G. Don (Prunus pseudocerasus Lindl.)

余项参见"樱桃"条。

【药性】

主治　治疹发不出，冻疮，烫火伤。

用法用量　内服：炖温。外用：涂。

【临床应用】

单方应用　①《不药良方》："治疹发不出，名曰闷疹：樱桃水100ml，略温灌下。"　②《梁侯瀛集验良

方》："治冻瘃疮：樱桃水搽在疮上，若预搽面，则不生冻瘃。" ③《河北中医药集锦》："治烧烫伤：樱桃水蘸棉花上，频涂患处，当时止痛，还能制止起泡化脓。"

26295 **樱桃叶**（《唐本草》）

【概况】

基源　为蔷薇科樱属植物樱桃的叶。

原植物　樱桃 Cerasus pseudocerasus (Lindl.) G. Don (Prunus pseudocerasus Lindl.)

余项参见"樱桃"条。

【药性】

性味　甘、苦，温。①《纲目》："甘，平。" ②《本草再新》："味辛、苦，性温。"

归经　《本草再新》："入肝、脾二经。"

功效　温胃，健脾，止血，解毒。

主治　治胃寒食积，腹泻，吐血，疮毒。　①《唐本草》："捣叶封，主蛇毒；绞汁服防毒蛇内攻。" ②《滇南本草》："治吐血。" ③《滇南本草图说》："敷疮。" ④《本草再新》："除胃脘之积寒，消食破滞。"

用法用量　内服：煎汤或捣汁。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　①《食物中药与便方》："治蛇虫咬伤：樱桃叶捣汁，每次服 25ml，并以渣敷于患部。" ②《湖南药物志》："治腹泻、咳嗽：樱桃叶及树枝，水煎服。" ③《全国中草药新医疗法展览会技术资料选编・妇科》："治阴道滴虫：樱桃树叶 500g。将上药煎水坐浴，同时用棉球（用线扎好）沾樱桃叶水塞阴道内，每日换 1 次，半月即愈。"

26296 **樱桃枝**（《纲目》）

【概况】

基源　为蔷薇科樱属植物樱桃的枝条。

原植物　樱桃 Cerasus pseudocerasus (Lindl.) G. Don (Prunus pseudocerasus Lindl.)

余项参见"樱桃"条。

【药性】

主治　《滇南本草》："治寒疼，胃气疼，九种气疼。樱桃梗烧灰，为末，烧酒下。"

【临床应用】

单方应用　《滇南本草》："治胃气疼：樱桃枝烧灰，为末，烧酒下。"

26297 **樱桃核**（《滇南本草图说》）

【概况】

基源　为蔷薇科樱属植物樱桃的果核。

原植物　樱桃 Cerasus pseudocerasus (Lindl.) G. Don (Prunus pseudocerasus Lindl.)

余项参见"樱桃"条。

【生药】

采集　夏季果实成熟时采摘，除去果肉，取其果核，洗净，晒干。药材主产于江苏、浙江、福建。

鉴别

性状　果核呈卵圆形或长圆形，长 8～10mm，直径约 5mm。先端略尖，微偏斜，基部钝圆而凹陷，一边稍薄，近基部呈翅状。表面黄白色或淡黄色，有网状纹理，两侧各有一条明显的棱线。质坚硬，不易破碎。敲开果核有种子 1 枚，种皮黄棕色或黄白色，常皱缩，子叶淡黄色。气无，味微苦。

显微　内果皮横切面：由多层排列紧密的石细胞组成，石细胞类圆形，长圆形或长梭形，长径约 86μm，短径 20～40μm，纹孔及孔沟明显。种皮中部横切面：表皮细胞 1 列，散有类圆形石细胞，皮下组织为 1～2 列薄壁细胞，并有壁孔细密的圆形或长圆形的石细胞，几乎排列成环，下方为多层压缩的颓废薄壁细胞，内胚乳 1～12 列，多含油滴。粉末中石细胞二型，表皮层的石细胞贝壳形、类圆形、少数石细胞顶端成长突起，直径 40～95μm，纹孔及孔沟多在基部；皮下组织的石细胞，常 2 或数个相连，多边形、贝壳形、类圆形等，直径 14～63μm，纹孔及孔沟众多。（图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.96 页.图 59）

理化　取样品 0.5g，加等量碳酸钙共研碎，放入具塞三角瓶内，加石油醚（60～90℃）4ml 冷浸过夜后，吸去石油醚，吹干，再加入乙醚 4ml 冷浸过夜，制成样品液。以苦杏仁甙为标准品对照。吸附剂为硅胶 G。展开剂为氯仿-乙酸乙酯-乙醇（2：1：2），展距 18cm。展层后用碘蒸气显色，样品液与标准品液在相应位置上用相同颜色的斑点。（图见《中药志》.第 3 册.第 2 版.96 页.图 60）

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

【药性】

功效　透疹，解毒。

主治　治麻疹透发不畅，消疽瘤，灭瘢痕。　①《滇南本草图说》："痘症色白陷顶不升浆者，为末敷之，可以升浆起长。" ②《本草再新》："败毒，消疽瘤。" ③《江苏植物志》："治麻疹透发不快：煎水洗。" ④《中草药学》："发表，透疹。主治麻疹初期透发不快。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。外用：磨汁涂或煎水洗。

使用注意　《滇南本草图说》："痘症阳症忌服。"

【临床应用】

单方应用　①《纲目拾遗》："治出痘喉哑：甜樱桃核 20 枚，砂锅内焙黄色，煎汤服。" ②《医学指南》：

“治眼皮生瘤：樱桃核磨水搽之，其瘤渐渐自消。” ③《食物中药与便方》：“治麻疹透发不快：樱桃核9～15g，水煎服。或樱桃核、芫荽子等分，加黄酒和水合煎，乘温喷抹胸颈间(麻疹已透者勿用)。” ④《青岛中草药手册》：“治疝气疼痛：樱桃核捣碎，醋炒后研末，每服6g，每日2次。”

【历代医药家论述】

张璐《本经逢原》：“樱桃，其核今人用以升发麻斑，力能助火，大非所宜，在春夏尤为切忌。”

26298 樱桃根(《食疗本草》)

【概况】

基源　为蔷薇科樱属植物樱桃的根。

原植物　樱桃 Cerasus pseudocerasus (Lindl.) G. Don (*Prunus pseudocerasus* Lindl.)

余项参见“樱桃”条。

【生药】

采集　9～10月采挖根，除去泥杂，洗净，多鲜用。

【药性】

性味　《重庆草药》：“味甘，性平。”

功效　调气活血。

主治　①《食疗本草》：“治蛔虫。” ②《重庆草药》：“治妇人气血不和，肝经火旺，手心潮烧，经闭。”

用法用量　内服：煎汤，鲜者30～60g。

【临床应用】

单方应用　《食物中药与便方》：“治蛔虫、蛲虫：樱桃根9～18g，水煎服。”

26299 樱额(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　樱额梨、稠梨子(《盛京通志》)。

基源　为蔷薇科稠李属植物稠李及其变种毛叶稠李和北亚稠李的果实。稠李属植物约20余种，中国有14种，本种供药用。

原植物　稠李 Padus racemosa (Lam.) Gilib. (*Prunus padus* L.)又名臭耳子(甘肃)，臭李子(东北)。毛叶稠李 Padus racemosa (Lam.) Gilib. var. pubescens (Regel et Tiling) Schneid. (*Prunus padus* L. var. *pubescens* Regel et Tiling)。北亚稠李 Padus racemosa (Lam.) Gilib. var. asiatica (Kom.) Yü et Ku (*Padus asiatica* Kom.)

历史　《盛京通志》载：“樱额梨，果形如野葡萄而稍小，色黑，味甘涩。屑为面，暑月调水服之，可以止泻。”《纲目拾遗》云：“樱额，果属也。产关东乌喇口外。其树丛生，果形如黑葡萄而稍小，鲜实甚美，晒干为末，可以致远。”

形态　稠李为落叶乔木，高可达15m；树皮粗糙而多斑纹，老枝紫褐色或灰褐色，有浅色皮孔；小枝红褐色或带黄褐色，幼时被短绒毛，以后脱落无毛。单叶互生，叶片椭圆形、长圆形或长圆倒卵形，长4～10cm，宽2～4.5cm，先端尾尖，基部圆形或宽楔形，边缘有不规则锐锯齿，上面深绿色，下面淡绿色，两面无毛；叶柄长1～1.5cm，幼时被短绒毛，以后脱落近无毛，顶端两侧各具1腺体。总状花序具有多花，长7～10cm，基部通常有2～3叶，叶片与枝生叶同形，通常较小；花梗长1～1.5cm，总花梗与花梗通常无毛；萼筒钟状，萼片5，三角状卵形，边有带腺细锯齿；花瓣5，白色，长圆形，先端波状，基部楔形，有短爪，比雄蕊长近1倍；雄蕊多数，花丝长短不等，排成2轮；雌蕊1，子房上位，心皮无毛，柱头盘状。核果卵球形，顶端有尖头，直径8～10mm，红褐色至黑色，光滑；果梗无毛；萼片脱落；核有褶皱。花期4～5月，果期5～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.315页.图2360)

毛叶稠李与稠李的区别在于小枝、叶片下面、叶柄和花序基部均密被棕褐色长柔毛，叶片边缘为开展或贴生重锯齿，或为不规则重锯齿，齿披针形。花期4～6月，果期6～10月。

北亚稠李与稠李的区别在于小枝和总状花序、花梗和总花梗均被短柔毛。花期4～6月，果期6～10月。

生境与分布　稠李生于海拔880～2500m的山坡、山谷或灌丛中。分布于中国东北及内蒙古、河北、山西、河南、山东等省区。朝鲜、日本、原苏联也有。

毛叶稠李生于海拔1280～1925m的山坡林中、灌丛中、山谷灌丛中和阴坡山腰处以及沟底潮湿处。分布于河北、山西、内蒙古、河南等地。

北亚稠李生于海拔800～2700m的山坡、林缘或阔叶林中及丘陵或河岸等处。分布于中国东北及河北、内蒙古、陕西、山西、甘肃、新疆和山东等省区。原苏联、蒙古也有分布。

【化学】

果实含糖分6.4%；种子含油38.79%。

附　树皮含鞣质。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2590

【药理】

附　稠李的叶或芽中所含的黄色挥发油有抗生作用，1：8000～10000浓度在2～3分钟内可使小虫(coleps)死亡。此挥发油能降低触酶、过氧化氢酶、酪氨酸酶的活力，对黄嘌呤脱氢酶、酯酶等无影响。

参考文献　CA　1959；**53**：2375_g

【药性】

性味　《纲目拾遗》："味甘、涩，性温暖。"

功效　补脾。

主治　止泄泻。

用法用量　内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用　《纲目拾遗》："治泄泻：樱额 9～15g，水煎服。"

【历代医药家论述】

《盛京通志》："樱额梨，果形如野葡萄而稍小，色黑，味甘涩。屑为面，暑月调水服之，可以止泻。"

26300 **橡木皮**(《纲目》)

【概况】

异名　栎木皮(《本草拾遗》)，栎树皮(《日华子本草》)。

基源　为壳斗科栎属植物麻栎的树皮。

原植物　麻栎 *Quercus acutissima* Carr.

余项参见"橡实"条。

【药性】

性味　①《新华本草纲要》："苦，平。"　②《本草拾遗》："苦，平。"

功效　收敛止痢。

主治　①《新华本草纲要》："泻痢，瘰疬，恶疮。"　②《本草拾遗》："主恶疮中风犯毒露者，取煎汁洗疮，当令脓血尽止。治痢。"　③《日华子本草》："水痢，消瘰疬，除恶疮。"

【临床应用】

方选和验方　四川中医　1988；(9)："治臁疮：橡木皮 15g，钟乳石 20g，龙骨 10g，血竭 5g，牛黄、冰片各 0.5g，麝香 0.3g，研末外敷。"

单方应用　①《千金方》："治诸疮因风致肿：橡木皮 3000g，锉，水 6000ml，煮令热，下盐 1 把，令灼灼燃热以浸疮，当出脓血，日日为之，差止。"　②江西上饶地区卫生局医药通讯　1972；(1)："治阿米巴痢疾：取栎树皮 500g，加水 3000ml，煎成 1500ml。成人每次服 30～50ml，1 日 3 次，连服 3～7 天。"

26301 **橡皮壳**(《唐本草》)

【概况】

异名　橡斗壳(《日华子本草》)，橡豆子壳(《余居士选奇方》)，橡子壳(《玉楸药解》)。

基源　为壳斗科栎属植物麻栎的壳斗。

原植物　麻栎 *Quercus acutissima* Carr.

余项参见"橡实"条。

【药性】

性味　《纲目》："涩，温。"

功效　收敛，止血。

主治　泻痢脱肛，肠风下血，崩中带下。　①《唐本草》："为散及煮汁服，主痢。"　②《日华子本草》："止肠风，崩中，带下，冷热泻痢。"

用法用量　内服：煎汤或入散剂。外用：煎水洗或研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《仁斋直指方》："治下痢脱肛：橡斗壳烧存性，研末，猪脂和搽。并煎汁洗之。"　②《余居士选奇方》："治肠风下血：橡豆子壳，用白梅肉填满，两个合定，铁线扎住，烧存性，研末，每服 6g，米饮下。一方用硫黄填满，煅研酒服。"　③《全幼心鉴》："治走马牙疳：橡斗壳入盐填满，合定烧透，出火毒，研入麝香少许，先以米泔漱过搽之。"　④《经验良方》："治风虫牙痛：橡斗壳 5 个，皂荚 1 条(均入盐内)。同煅过，研末，日搽 3～5 次，荆芥汤漱之。"

26302 **橡皮膏**

橡皮膏系指以橡胶为主要基质，与树脂、脂肪或类脂性物质(辅料)和药物混匀后，摊涂于布或其它裱背材料上而制成的一种外用制剂。如不含药的氧化锌橡皮膏(胶布)，含药的伤湿止痛膏等。

26303 **橡村治验**(清·许豫和撰，一卷)

书目见于道光七年(1827 年)《徽州府志》及民国二十三年(1934 年)《安徽通志稿》内。乃许氏诊治小儿疾患之验应记录，颇实用。刊行于乾隆五十年(1785 年)又名《小儿治验》。参见《小儿诸热辨》条。

26304 **橡实**(《雷公炮炙论》)

【概况】

异名　栩、栎(《诗经》)，橡(《庄子》)，柞树(郑玄注《尔雅》)，柞栎(陆玑《诗经》)，栎(《唐本草》)，枥(《本草拾遗》)，橡栎(《图经本草》)，橡子树(《救荒本草》)，柞子(《纲目》)，麻枥(《纲目拾遗》)。

基源　为壳斗科栎属植物麻栎的果实。

原植物　麻栎 *Quercus acutissima* Carr.，又名麻栎、橡椀树(《中国高等植物图鉴》)。

历史　陆玑《诗经》载："栩，今作栎也。徐州谓栎为杼，或谓之为栩，其子为皂，或言皂斗。"《唐本草》载："槲，栎皆有斗，以栎为胜，所在山谷中皆有。"《图经本草》载："栎，木高二、三丈，三、四月开黄花，八、九月结实，其实为皂斗。"所指匀为本种。

形态　落叶乔木，高 15～20m；幼枝有黄色绒毛，后变无毛。叶长椭圆状披针形，长 9～16cm，宽 3～4.5cm，先端渐尖，基部圆形或宽楔形，边缘具芒状锯齿，幼时有短绒毛，老后仅在下面脉腋有毛，叶脉在下面隆起，侧脉 13～18 对，直达齿端；叶柄长 2～3cm。壳斗杯形，包围坚果约 1/2，直径 2～3cm，高约

1cm；苞片披针形至狭披针形，反曲，有灰白色绒毛；坚果卵状球形至长卵形，直径1.5～2cm，长约2cm；果脐突起。花期5月。果期次年9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.457页.图914）

生境与分布　生于900～2200m的山地，丘陵地带。分布于中国辽宁、河北至西南和华南。朝鲜，日本也有。

【生药】

采集　冬季果实成熟后采收，连壳斗摘下，晒干后除去壳斗，再晒至足干。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

种子含淀粉50.4%，脂肪油5%～20%。壳斗含鞣质19%～29%。

附　树干含鞣质5～10%。叶及皮含鞣质。花粉含无羁萜、β-香树脂酮、羽扇酮、β-谷甾醇、豆甾醇、菜油甾醇、阿拉伯聚糖、硬脂酸、棕榈酸、油酸、有机酸（枸橼酸、苹果酸、缩苹果酸）、氨基酸类。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：8

【药性】

性味　苦、涩，微温。　①《唐本草》："味苦，微温。"　②《玉楸药解》："味苦，气涩，平。"

归经　《本草经疏》："入手阳明、足太阴、少阴经。"

功效　涩肠固脱。

主治　治泻痢脱肛，痔血。　①《唐本草》："主下痢，厚肠胃，肥健人。"　②《日华子本草》："涩肠止泻。"　③《本草经疏》："涩精。"　④《纲目拾遗》："治胎疝。"　④《食疗本草》："主止痢。"

用法用量　内服：煎汤或入散剂。外用：醋磨涂或烧存性研末调敷。

使用注意　痢疾初起，有湿热积滞者忌服。　①《本草经疏》："湿热作痢者，不宜用。"　②《本草汇》："病齿龘及火病人忌之。"

【临床应用】

方选和验方　①神妙橡实散（《圣惠方》）治水谷痢，日夜百余行：橡实60g，干楮叶（炒炙）30g。上药捣细罗为散，每服3g，不计时候，煎乌梅汤调下。②《养生经验合集》："治婴儿胎疝，小儿初生，止见啼哭，不见病形，后至1～2岁，始知是疝：用麻栎树上之鸳鸯果1对，1对可治3人，加荔枝核（杵碎）7枚，平地木9g。同煎饮，外用柏香熏洗。"　③《南京民间药草》："治小儿红白痢疾：橡实、生姜、红糖，煎水服。"

单方应用　①《怪证奇方》："治痔疮出血：橡子粉、糯米粉各30g，炒黄，滚水调作果子，饭上蒸熟食之。"　②《仁斋直指方》："治下痢脱肛：橡斗子（即橡实）烧存性研末，猪脂和敷。"　③《千金方》："治石痈坚如石，不作脓者：橡实1枚，以醋于青石上磨之，以涂肿上，干更涂。"

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》："山中以橡仁为粮，然涩肠。"　②李时珍《纲目》："其嫩叶可煎饮代茶。"

26305 橡胶丝

橡胶丝又称胶丝。俗指药材折断后牵连的白色橡胶丝。如杜仲等有之。

26306 橡胶细胞

橡胶细胞（Rubber cell）指杜仲树皮内的含有杜仲胶的乳汁细胞。

26307 槲叶（《图经本草》）

【概况】

异名　槲若（《唐本草》）。

基源　为壳斗科栎属植物槲树的叶。

原植物　槲树 Quercus dentata Thunb.

余项参见"槲皮"条。

【药性】

性味　《唐本草》："味甘、苦，平。"

主治　吐血，衄血，血痢，血痔，淋病。　①《唐本草》："主痔，止血，血痢，止渴。"　②《纲目》："活血，利小便，除面上皶赤。"　③《现代实用中药》："治淋病，尿赤，又驱绦虫。"

用法用量　内服：煎汤，捣汁或研末。外用：煎水洗。

【临床应用】

单方应用　①《简要济众方》："治吐血：槲叶不拘多少，捣末，每服6g，水120ml，煎服80ml，和滓服。"　②《圣惠方》："治大衄，口耳皆出血不止：槲叶捣绞取汁，每服80ml，频服即止。"　③《本草衍义》："治初得肠风，及血痔热多者：槲叶微炙，炒槐花减槲叶之半，同为末。米饮调服，血痔热者尤佳，亦堪为炭。"　④《圣惠方》："治冷淋，小肠不利，茎中急痛：槲叶捣筛为散，每服10g，以水150ml，人葱白7寸，煎至80ml，去滓，每于食前温服之。"　⑤《圣惠方》："治蝼蛄瘘：槲叶，烧灰细研。以泔别渍槲叶，取汁洗之，拭干，纳少许灰于疮中。"

26308 槲皮（《纲目》）

【概况】

异名　槲（《唐本草》），槲树（《纲目》）。

基源　为壳斗科栎属植物槲树的皮。

原植物　槲树 Quercus dentata Thunb.，又名柞栎（《中国高等植物图鉴补编》），橡树（东北），波罗树

(河北),青冈(河南),大叶栎柴(福建)。

历史 宋《图经本草》载:"槲若,木高丈余,若,即叶也,与栎相类,亦有斗,但小不中用耳。"所指即本种。

形态 落叶乔木,高达25m;小枝粗壮,有灰黄色星状柔毛。叶倒卵形至卵状楔形,长10～20cm,宽6～13cm,先端钝,基部耳形,有时楔形,边缘有4～10对波状裂片,幼时有毛,老时仅下面有灰色柔毛和星状毛,侧脉4～10对;叶柄极短,长2～5mm。壳斗杯形,包围坚果1/2,直径1.5～1.8cm,高约8mm;苞片狭披针形,反卷,红棕色;坚果卵形至宽卵形,直径约1.5cm,长1.5～2cm,无毛。花期5～6月,果期10月以后。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.462页.图924)

生境与分布 生于向阳、干旱的山坡上。分布于中国黑龙江至华中和西南。蒙古、日本也有。

【化学】

含鞣质3.70%～14.44%。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社,1986:2593

【药性】

性味 《唐本草》:"味苦。"

主治 恶疮,瘰疬,痢疾,肠风下血。 ①《药性论》:"治恶疮,煎汤洗。" ②《唐本草》:"水煎浓汁,除蛊及瘘。" ③《纲目》:"止赤白痢,肠风下血。"

用法用量 内服:煎汤、熬膏或烧灰研末。外用:煎水洗或熬膏敷。

【临床应用】

方选和验方 ①赤龙皮汤(《肘后方》)洗诸败烂疮:槲树皮,切,100g,以水1000ml,煮取500ml,春、夏冷用,秋、冬温用。洗乳疮及诸败疮,洗了则敷膏。

②干姜散(《圣济总录》)治一切赤白痢久不差:干姜、槲白皮(即槲皮)(姜汁炙5度)30g。上2味,捣罗为散,每服4g,空心食前,温末饮调下。

单方应用 ①《千金方》:"治附骨疽:槲皮烧末,饮服2g。" ②《补缺肘后方》:"治毒病下部生疮者:槲皮、榉皮合煮汁如粘糖以导之。" ③《崔氏纂要方》:"治一切瘘疾:槲白皮(即槲皮),切,150g,水1600ml,煮令泣尽,去滓,再煎成膏,日服枣许,并涂疮上。宜食苜蓿盐饭以助之,以瘥为度。" ④《圣惠方》:"治小儿瘰疬:槲皮,去粗皮,切,煎汤频洗。" ⑤《纲目》:"治赤白久痢:新槲皮500g,去黑皮,切,以水1200ml,煎取600ml,去滓,煎膏和酒服。"

26309 槲果

槲果(Acorn)指山毛榉科(壳斗科)植物槲、栎、栓皮栎等的坚果,其基部或外面由杯状、碗状、盘状或球状的总苞,即壳斗所包围,这种具壳斗的果实,称

为槲果。

26310 槲实仁(《纲目》)

【概况】

基源 为壳斗科栎属植物槲树的果实仁。

原植物 槲树 Quercus dentata Thunb.

余项参见"槲皮"条。

【生药】

采集 冬季果实成熟后采收,连壳斗摘下,晒干,除去壳斗及种壳,取出种子,晒干。

贮藏 置通风干燥处。

【药性】

性味 《纲目》:"苦、涩,平。"

主治 ①《纲目》:"蒸煮作粉,涩肠止痢。" ②《现代实用中药》:"治小儿佝偻病。"

使用注意 姚可成《食物本草》:"小便淋涩者,不宜食之。"

【临床应用】

单方应用 《纲目》:"治痢疾:槲实仁蒸煮作粉服。"

26311 槲寄生注射液(《全国中成药产品集》)

本品主要由槲寄生制成。有扩张冠脉流量。适用于冠心病,心绞痛。方中槲寄生有降低血压,扩张冠状动脉,增加其血流量之功效。本品为针剂。每支2ml 服用遵医嘱。 药理作用 ①对冠心病患者血小板聚集率和心功能影响:观察槲寄生注射液对48例陈旧性心肌梗塞患者治疗后的效应,血小板聚集率明显下降,由平均65.14%max下降至平均39.15%max,$p<0.001$。甲皱微循环显示微循环障碍明显改善,血细胞解聚,微血流流速增加,由云絮状流改为直线流者占64%～86%。心搏量(SV)、心输出量(CO)、心脏指数(CI)明显增加,与治疗前相比,p值均<0.01。说明对冠心病的血瘀状态及心功能有明显改善作用[1]。 ②抑制血小板聚集作用机理:槲寄生在体外实验能显著抑制ADP、胶原、凝血酶和花生四烯酸钠盐所诱导的家兔血小板聚集。其机理是能显著提高血小板内cAMP水平和cAMP/cGMP比值,并能抑制血小板前列腺素代谢产物之一MDA的产生。阻断TXA_2样物质的生成所致[2]。另法用放射免疫测试法直接标示血小板内cAMP及cGMP含量,代替了一般的全血浆测试法,及用蛋白竞争法测试cAMP,提高了测试灵敏度和可靠性。实验结果表明:槲寄生的抑制血小板作用是与提高血小板内cAMP水平、降低cGMP水平,从而使cAMP/cGMP比值增高有关:环核苷酸对血小板聚

集的调节，可能是与环核苷酸对血小板前列腺素代谢途径的作用有关[3]。

参考文献　［1］　上海第二医学院学报　1987；7(3)：254　［2］　医药工业　1985；16(1)：24　［3］　医药工业　1985；16(6)：17

26312 **樟木**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　樟材（《本草拾遗》），香樟木（《药材资料汇编》），吹风散（《广西中药志》），樟公（《花木考》），香樟（《分类草药性》），香蕊、樟脑树、芳樟、乌樟（《中药大辞典》），栳樟、臭樟（台湾）

基源　为樟科樟属植物的木材。

原植物　樟 Cinnamomum camphora（Linn.）Presl.

历史　樟、樟木或樟材始出于《本草拾遗》。《证类》陈藏器云："樟材主……心腹痛、……霍乱腹胀……，江东舸舩多是樟木所取扎用之，弥辛烈者佳。"《纲目》八香木类，李时珍称："樟，西南处处山谷有之，木高丈余，小叶似楠而尖长，背有黄赤茸毛，四时不雕，夏开细花，结小子，木大者数抱，肌腠细而错纵有纹，宜于雕刻，气甚芬烈。"《植物名实图考》卷 33，樟条附图"樟一"。考证上述的描述和附图即为本种。

形态　常绿乔木，高达 30m，树皮灰褐色或黄褐色，有不规则纵裂，小枝淡褐色，光滑无毛。枝、叶及木材具樟脑香味。单叶互生，卵状椭圆形，长 6～12cm，宽 2.5～5.5cm，先端渐尖或急尖，基部宽楔形或近圆形，全缘，边缘软骨质，有时呈微波状，上面绿色有光泽，下面灰绿色，两面无毛或下面幼时被微柔毛，离基 3 出脉，脉腋腺窝在上面稍隆起，在下面窝内常具柔毛；叶柄纤细，长 2～3cm，无毛。圆锥花序腋生，长 3.5～7cm，总梗长 2.5～4.5cm，无毛或被微柔毛，被毛时通常在节上尤为明显；花两性，绿白色或淡黄色，花被筒短，花被裂片 6，近等长，椭圆形，能育雄蕊 9，3 轮，花药 4 室，第 1、2 轮药室内向，第 3 轮药室外向，花丝近基部有 1 对腺体，退化雄蕊 3，位于最内轮，箭形，被短柔毛；子房圆球形，无毛。果实近球形，直径 6～8mm，成熟时紫黑色，果托浅杯状，顶端截平，具纵向沟纹。花期 4～5 月，果期 8～11 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 816 页. 图 1631）

生境与分布　生于海拔 80～1000m 的山谷、山坡常绿阔叶林中，路边林缘，通常村舍附近有栽培。分布于中国江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、海南、广西、四川、贵州、云南。朝鲜、日本、越南也有。

【生药】

栽培　宜温暖湿润而向阳的环境，不耐严寒。以土层深厚、肥沃的粘质壤土为好。用种子繁殖，育苗移栽。于 2～3 月育苗，按行距 33cm 开条沟，深 5～7cm，播后施人畜粪水或草木灰，再覆土盖草。出苗时揭草，结合中耕除草，进行肥水管理。幼苗培育至次年春季，进行分栽，将幼苗主根剪短，修剪部分枝叶，以株行距 12×20～25cm 穴栽。培育 1 年左右移栽定植，按行株距各 4～6m 穴栽，栽后覆土压紧，浇水定根。以后 2～3 年内，每年春、冬两季各中耕除草和追肥 1 次。成林后不加管理。

采集　通常在冬季砍取樟树树干，锯段，劈成小块后晒干。药材产于中国沿海及南方，广西、江西、福建、台湾、湖南、湖北、四川、云南等地均产，以台湾产量最大。

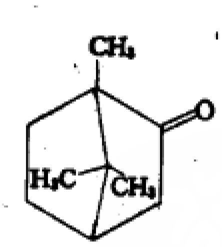
鉴别　本品为形状不规则的木块，外表面呈赤棕色至暗棕色，横断面可见年轮，质地重而硬，有强烈的樟脑香气，尝之有清凉感。

以块大、完整、香气浓郁者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处，防潮。

【化学】

含樟脑(Camphor)(1)及芳香性挥发油(名樟油)。樟油减压分馏，可得白油 20%（沸点 160～165℃）、赤油 24%（沸点 210～250℃）、蓝油 1%（沸点 250～300℃）。白油中含 1,8-桉油精(Cineole)、α-蒎烯(α-Pinene)、莰烯(l-Camphene)、柠檬烯(d-Limonene)；赤油含黄樟醚(Safrole)、α-松油醇(Terpineol)、香荆芥酚(Carvacrol)、丁香油酚(Eugenol)；蓝油含毕澄茄烯(Cadinene)、甜没药烯(Bisabolene)、α-樟脑烯(α-Camphorene)、薁(Azulene)。$C_{16\sim25}$正烷烃，$C_{17\sim23}$异烷烃、$C_{16,20,22,24,26,28}$烷醇、β-谷甾醇、多元醇、酮醇。



(1)

参考文献　江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2594

【药性】

性味　辛，温。　①《本草拾遗》："味辛，温。"　②《本草再新》："味苦，性温。"　③《广西中药志》："味辛，性温。有小毒。"

归经　《本草再新》："入肝、脾、肺三经。"

功效　祛风湿,行气血,利关节。

主治　治心腹胀痛,脚气,痛风,疥癣,跌打损伤。①《本草拾遗》:"主心腹痛,霍乱,腹胀,宿食不消,常吐酸臭水,酒煮服之。亦作浴汤治脚气,除疥癣风痒。"　②《本草再新》:"暖血道,利关节,治跌打折骨,气逆血滞。兼能堕胎。"　③《中草药学》:"祛风湿,通经络;治风湿痹痛,跌打损伤、疥癣风痒。煎汤洗患处。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g;或浸酒。外用:煎水熏洗。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①樟木散(《普济方》)治脚气,痰壅呕逆,心胸满闷,不下饮食:樟木30g(涂生姜汁炙令黄)捣筛为散。每服不计时候,以粥饮调下3g。　②《四川中药志》:"治克山病:樟木15g,五灵脂15g,缬草9g,红花6g。加水1500ml,煎1小时左右,滤出药液,加黄酒50ml,每服100ml,早晚各1次。"　③《四川中药志》:"治风湿性关节炎:樟木15g,大血藤15g,三角风15g,细辛6g,白芷6g,生姜3片,水煎服。"

单方应用　①《医学正传》:"治痛风,手足冷痛如虎咬者:樟木屑300g,以水10000ml熬沸,以樟木屑置于大桶内,令人坐桶边,放一脚在内,外以草荐1领围之,勿令汤气入眼,恐坏眼,其功甚捷。"　②《验方选集》:"治蜈蚣咬伤:鲜樟树枝,煎服2碗。"　③《江西草药》:"治胃痛:樟木15g,水煎服。"　④《青岛中草药手册》:"治跌打损伤:樟木30g,白酒250g,浸泡5天后外擦。"　⑤《四川中药志》:"治胃痛腹痛:樟木9g,茴香根9g,水煎服。"　⑥《简明中医辞典》:"治感冒头痛:樟木9～15g,水煎服。"　⑦《简明中医辞典》:"治疥癣风痒:樟木适量,煎水熏洗。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"霍乱及干霍乱须吐者,以樟木屑煎浓汁吐之,甚良;又中恶卒死者,以樟木烧烟熏之,待苏乃用药,此物辛烈香窜,能去湿气、辟邪恶故也。"

26313 **樟木钻**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　野八角(《全国中草药汇编》)。石莽草(广西)。

基源　为木兰科八角属植物红花八角的根。

原植物　红花八角 Illicium dunnianum Tutcher

形态　常绿乔木。叶密集在小枝的近顶部,3～8片聚生在节上成假轮生,叶较狭窄,通常宽1.2～2.7cm,狭披针形或狭倒披针形;叶柄常有狭翅;花梗较纤细,直径0.5～1mm;花粉红色、红色、紫红色,花被片12～20枚;雄蕊通常24枚,少有19或31枚;心皮在开花期8～13枚。蓇葖通常7～8枚,少有13枚,有明显钻形尖头。花期3～7月,也有10～11月的,果期7～10月。(图见《广西植物志》.第1卷.105页.图版44:2)

生境与分布　生于密林、灌丛或有林的石坡、溪流沿岸。分布于广东、广西、福建、湖南、贵州。

【药性】

性味　苦、辛,温。有毒。

功效　散瘀消肿,祛风止痛。

主治　①《全国中草药汇编》:"跌打肿痛,扭挫伤,骨折,风湿关节痛。"　②《广西药用植物名录》:"风湿骨痛,跌打损伤。"

用法用量　外用:根研粉调酒外敷,或浸酒外搽。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》:"治跌打肿痛,扭挫伤,骨折,风湿关节痛:樟木钻根研粉调酒外敷,或浸酒外搽。"

26314 **樟叶油**(《全国医药产品大全》)

本品由樟科植物樟树的叶经水蒸汽蒸馏后精制成的挥发油。有平喘,祛痰,镇咳之功效。适用于支气管哮喘、喘息型支气管炎。本品具樟脑的特臭,味辛、凉,;为无色或微黄色的澄清液体,久置后色渐变深。与乙醇、氯仿或乙醚任意混合。内服,1次40～80mg,1日3次。遮光,置阴凉处密封保存。

26315 **樟叶油胶丸**(《全国医药产品大全》)

本品由樟叶油制成,有平喘,祛痰,镇咳之功效。适用于支气管哮喘、喘息型支气管炎。本品有樟脑的特臭;为黄棕色透明胶丸,内含无色或微黄色油质液体。每粒40mg。内服,1次1～2丸,1日3次。遮光,置阴凉处保存。

26316 **樟柳头**(广州)

【概况】

异名　广商陆(广州),老妈妈拐棒(云南),水莲花(海南岛)。

基源　为姜科闭鞘姜属植物闭鞘姜的根茎。

原植物　闭鞘姜 Costus speciosus (Koen.) Smith

形态　株高1～3m,基部近木质,顶部常分枝,旋卷。叶片长圆形或披针形,长15～20cm,宽6～10cm,顶端渐尖或尾状渐尖,基部近圆形,叶背密被绢毛。穗状花序顶生,椭圆形或卵形,长5～15cm;苞片卵形,革质,红色,长2cm,被短柔毛,具增厚及稍锐利的短尖头;小苞片长1.2～1.5cm,淡红色;花萼革质,红色,长1.8～2cm,3裂,嫩时被绒毛;花冠管

短，长 1cm，裂片长圆状椭圆形，长约 5cm，白色或顶部红色；唇瓣宽喇叭形，纯白色，长 6.5～9cm，顶端具裂齿及皱波状；雄蕊花瓣状，长约 4.5cm，宽 1.3cm，上面被短柔毛，白色，基部橙黄。蒴果稍木质，长 1.3cm，红色；种子黑色，光亮，长 3mm。花期 7～9 月；果期 9～11 月。（图见《中国植物志》. 第 16 卷. 2 分册. 150 页. 图版 52：3）

生境与分布 生于疏林下、山谷荫湿地、路边草丛、荒坡、水沟边等处。分布于广东、广西、云南、台湾。

【生药】

采集 全年可采挖根茎，但以秋季为佳。根茎挖出后，去净须根、茎叶、泥沙，晒干或切片晒干。药材产于广东、海南。

本品在广东地区作商陆使用。

鉴别 干燥根茎多切成片状，长约 2～6cm，宽 1.5～2cm，厚约 2cm。栓皮薄而平滑，灰黄色或灰褐色，有稀疏的轮节，并有残存的细根及根痕。断面灰白色，散列众多的纤维及维管束，纤维非木化或弱木化，质软不刺手。气微，味淡微苦。

以片薄、色灰白、无黑色者为佳。

【化学】

含皂甙、酚类、有机酸、糖。皂甙类成分含薯蓣皂甙元、替告皂甙元（Tigogenin）[1,2]、去氢闭鞘姜内酯（Dehydrocostuslactone）[3]。

参考文献 [1] Indian Drugs 1979；**17**：3 [2] Tetrahedron 1965；**21**：3575 [3] Flavour Ind 1974；**5**：234

【药理】

本品所含的皂甙元对大鼠角叉菜胶性、甲醛性足部急性炎症有"抗炎"及"抗关节炎"作用，并显著抑制大鼠巴豆油引起的肉芽囊性炎症渗出及棉球肉芽囊的形成。

参考文献 Indian J Pharm 1970；**32**(6)：177

【药性】

性味 辛，寒。有毒。 ①《生草药性备要》："酸、辛，寒。有大毒。" ②《岭南采药录》："辛，平。有毒。"

功效 行水消肿。

主治 水肿臌胀，白浊，痈肿恶疮。 ①《广西药用植物名录》："肾炎水肿，尿路感染，百日咳，风湿骨痛；外用：荨麻疹，疮疡肿毒。" ②《生草药性备要》："水肿，消痈肿恶疮，落胎，杀虫。" ③《岭南采药录》："能行水，通肠，堕胎，利二便，治十种水病。" ④《广东中药》："百日咳，小便刺痛（尿路感染）。"

用法用量 内服：煎汤，3～6g；或炖肉。外用：适量，煎水洗或捣敷。

使用注意 孕妇及脾胃虚弱者忌服。

【临床应用】

方选和验方 《有毒中草药大辞典》："治急性肾炎水肿：樟柳头、白茅根、玉米须各 15g，簕党根、仙鹤草、车前草各 9g，水煎服，每日 1 剂。"

单方应用 ①《岭南采药录》："治水臌症肿胀：用樟柳头赤色者，捣烂绢包，缚脐中，病自小便出而愈。" ②《岭南采药录》："治白浊及闭口痢：樟柳头白色者 30～60g，和猪精肉煎服 2 次。" ③《有毒中草药大辞典》："治中耳炎：鲜樟柳头适量，捣烂取汁，拭净耳内污物，每日滴 2～3 次。"

食疗 《岭南采药录》："治百子痰（臌胀）：樟柳头白色者 30～60g，和猪肝煮食。"

26317 樟树八宝冲剂（《全国中成药产品集》）

本品主要由太子参、北沙参、茯苓、白扁豆、山楂、山药组成。有健脾益气，生津开胃之功效。适用于小儿面黄体弱，纳呆厌食，脾虚久泻。方中太子参、山药、茯苓、白扁豆健脾益气，养胃渗湿；北沙参滋阴生津；山楂开胃消食。本品为冲剂。10g 装。服用遵医嘱。

26318 樟树子（《纲目拾遗》）

【概况】

异名 樟梨（《纲目拾遗》），香樟子、大木姜子（《贵州民间方药集》），樟木子（《中药志》），樟扣（《广西中药志》），樟子、樟木蔻（《广东中药》）

基源 为樟科樟属植物樟的果实。

原植物 樟 Cinnamomum camphora（Linn.）Presl.

余项参见"樟木"条。

【生药】

采集 秋、冬季采集成熟的果实，晒干。药材产于广东、广西、贵州、湖南。

鉴别 干燥果实圆球形，棕黑色至紫黑色，表面皱缩不平，或有光泽，直径约 5～8mm，有的基部尚包有宿存的花被。果皮肉质而薄，内含种子 1 枚，黑色。气香，味辛辣。

以个大、饱满、干燥、无杂质者为佳。

【化学】

种子含脂肪油，饱和脂肪酸占 93%。

参考文献 CA 1972；**76**：110279z

【药性】

性味 《贵阳民间药草》："辛，温。"

功效 散寒祛湿，行气止痛。

主治 治吐泻，胃寒腹痛，脚气，肿毒。 ①《纲目拾遗》："磨涂肿毒；治中酒、心胃疼皆效。" ②《广西

中药志》:“治呕吐,水泻,腹痛。” ③《湖南药物志》:“利尿、解酒。” ④《广东中药》Ⅰ:“祛风散寒,行气止痛,开窍,消肿,祛湿。”

用法用量 内服:煎汤,9~15g。外用,煎水洗。

【临床应用】

方选和验方 《广东中药》:“治头晕头痛,呕吐泄泻,腹痛:樟木子、千斤拔、牛大力、走马箭。水煎服。煎水外洗治寒湿脚气。”

单方应用 广州部队《常用中草药手册》:“治胃肠炎,胃寒腹痛,食滞,腹胀:樟树干果 9~15g,水煎服。”

26319 樟树中药炮制全书

龚千锋主编,江西科学技术出版社 1990 年出版,大 32 开,396 页。

本书扼要地论述了樟树中药业发展史和传统加工炮制方法等。各论中按药用部分:根茎、茎木、皮、全草等 12 类,介绍了 500 余种中药的来源、炮制方法、成品性状、性味归经、功能主治、炮制作用、用法用量、贮存、使用注意事项等,并附有代表性的樟树中药炮制工具和部分中药饮片、炮制品的彩色图谱。

26320 樟树叶(《纲目拾遗》)

【概况】

基源 为樟科樟属植物樟的叶片。

原植物 樟 Cinnamomum camphora (Linn.) Presl.

余项参见“樟木”条。

【生药】

采集 全年可采树叶,鲜用或晒干。

【化学】

含黄樟醚[1],1,8-桉油精、α-蒎烯(α-Pinene)、莰烯(Camphene)、β-蒎烯(β-Pinene)、α-水芹烯(α-Phellandrene)、樟脑(Camphor)、龙脑(Borneol)、松油醇-4(Terpinene-4-ol)、α-松油醇(α-Terpineol)、β-松油醇(β-Terpineol)、橙花醛(Neral)、香叶醛(Gelanial)、丁香酚(Eugenol)、顺式甲基异丁香酸(cis-Methyisoeugenol)、α-麝子油烯(α-Farnesene)、β-麝子油烯(β-Farnesene)、石竹烯(Caryophyllene)、α-石竹烯(α-Caryophyllene)、β-澄椒烯(β-Cubebene)、α-芹子烯(α-Selinene),麝子油醛(Farnesal)、苦橙花醇(Nerolidol)[2]。

附 樟树变种(Cinnamomum camphora Nees et Ebermeyer var. nominale Hayata)叶含黄樟醚、樟脑、芳樟醇[3]。

云南樟(C. glauduliferum Meissn.)叶油中含莰烯、α-蒎烯、聚伞花素、芳樟醇、α-松油醇、樟脑、柠檬醛、癸醛、甲基庚烯酮、1,8-桉油精、丁香油酚[4]。

油樟(C. longepaniculatum)叶含α-侧柏烯(α-Thujene)、α-蒎烯(α-Pinene)、樟烯(莰烯,Camphene)、香桧烯(Sabinene)、β-蒎烯(β-Pinene)、月桂烯(Myrcene)、α-水芹烯(α-Phellandrene)、α-松油烯(α-Terplnene)、对-聚伞花素(P-Cymene)、1,8 桉油精(1,8-Cineole)、蒈烯-3(δ-3-Carene)、β-松油烯(β-Terpinene)、1,4-桉油精(1,4-Cineole)、异松油烯(Camphene hydrate)、樟脑(Camphor)、月桂烯醇(Mypcenol)、松油-4-醇(Terpinen-4-ol)、1-α-松油醇(1-α-Terpineol)、顺-胡椒醇(cis-Piperitol)、橙花醇(Nerol)、δ-榄香烯(δ-Elemene)、顺丁香烯(顺石竹烯,cis-Caryophyllene)、蛇麻烯(Humulene)、γ-榄香烯(γ-Elemene)、异长叶烯(iso-Longifolene)[5]。

日本产樟树叶和小枝含挥发油和樟脑约 1%,挥发油去樟脑后的余油约占 10%,中有α-依蓝烯(α-Ylangene)、β-榄香烯(β-Elemene)、β-石竹烯(β-Caryophyllene)、葎草烯(Humulene)、芹子烯(Selinene)、橙花叔醇(Nerolidol)[6]。樟油高沸点部分(沸点 > 215℃)中含α-衣蓝烯、α-檀香萜烯(α-Santalene)、β-檀香萜烯、δ-毕澄茄烯(δ-Cadinene)、γ-广藿香烯(γ-Patchoulene)、二氢白菖考烯(Calamenene)、白菖考烯(Calacorene)、萜萜二烯-9,11(Cadina-9,11-diene)、1,6-二甲基-4-异丙基-7,8-二氢萘、β-榄香烯,石竹烯,葎草烯[7]。蓝油部分还含樟烯酮(Campherenone)、樟烯醇(Campherenol)[8],枯苏醇(Kusunol)[9]。

参考文献 [1] CA 1960;**54**:25075e [2] 中草药 1990;**21**(7):296 [3] CA 1934;**28**:3524¹ [4] 药学学报 1964;**11**:801 [5] 药物分析杂志 1991;**11**(6):346 [6] CA 1967;**67**:43939p [7] CA 1968;**69**:16783t [8] CA 1968;**68**:95993s [9] CA 1968;**69**:59410m

【药性】

性味 《陆川本草》:“味苦、辛,温。”

功效 祛风,除湿,止痛,杀虫。

主治 治风湿骨痛,跌打损伤,疥癣。 ①《陆川本草》:“杀虫,杀菌,治疥癣。” ②《南宁市药物志》:“祛风,化痰,杀虫。治寒性风湿骨痛,胃痛。外治跌打扑伤,散毒,行气,止痛。” ③《广西中药志》:“枝、叶:洗风湿。”

用法用量 内服:煎汤,3~9g,或捣汁、研末。外用:煎水洗或捣敷。

使用注意 《南宁市药物志》:“孕妇忌服。”

【临床应用】

方选和验方 ①《福建药物志》:“治消化不良:樟

树嫩叶、牡荆嫩叶各2份，文火微炒，搓揉后焙干备用，再加神曲米曲1份，每日9～15g，水煎服。” ②樟枳汤（陕西中医　1991；(3)）治胃下垂：樟树叶50～80g（鲜），枳实、黄芪各40～60g，炒蒲黄、桂枝、沉香各6g，水煎服，每天2剂。

单方应用　①《周益生家宝方》：“治脚上生疮，此疮个个如小笔管大者：樟树叶，捣熟，略掺拔毒丹，外贴樟树叶，连换。” ②《泉州本草》：“治阴疽：樟树鲜叶合冷饭粒捣敷患处。初期能消，如已化脓则能排脓。” ③《福建药物志》：“治秃疮：樟树叶、闹羊花各6g，用醋浓煎涂患处。” ④《福建中草药》：“治鹅掌风：樟叶（鲜）水煎熏洗。” ⑤《湖南药物志》：“治面黄虚肿：樟树叶、大血藤。研末，每次1.5g，开水送服。” ⑥《江西草药》：“治钩虫病：樟树嫩梢250g，炒黄，水1000ml，煎至250ml，次晨空腹温服。” ⑦《江西草药》：“治烫伤起泡：樟叶、皮各适量，晒干烧灰，蛋清调搽。” ⑧《四川中药志》：“治皮肤搔痒：樟树叶适量，煎水洗患处。”

26321 樟树皮（《纲目拾遗》）

【概况】

异名　香樟树皮（《玉局方》），樟皮（《纲目拾遗》），樟木皮（《生草药手册》）。

基源　为樟科樟属植物樟的树皮。

原植物　樟 Cinnamomum camphora (Linn.) Presl.

余项参见“樟木”条。

【生药】

采集　全年可采树皮，鲜用或晒干。

【化学】

含丙酸、丁酸、戊酸、己酸、辛酸、癸酸、月桂酸、肉豆蔻酸、硬脂酸、油酸。

参考文献　医学中央杂志(日)　1967；**227**：138

【药性】

性味　《陆川本草》：“辛，温，味苦。”

功效　行气，止痛，祛风湿。

主治　治吐泻，胃痛，风湿痹痛，脚气，疥癣，跌打损伤。　①《纲目拾遗》：“治天行温疫，湿毒流注，浴疥癣，洗脚气。” ②《陆川本草》：“行气，消肿，止痛，止泻。治胃痛，腹泻，肿胀。” ③《南宁市药物志》：“祛风化痰，杀虫。治寒性风湿骨痛，胃痛。外治跌打扑伤，散毒行气，止痛。”

用法用量　内服：煎汤，6～9g；或浸酒。外用：煎水洗。

使用注意　《南宁市药物志》：“孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①《陆川本草》：“治湿气脚肿：樟木皮500g，蛤蒟250g，杉木皮500g。煎汤熏洗。” ②《福建药物志》：“治消化不良：樟树皮、香附、土牛膝各9g，冷积者加白牛胆15g，水煎服。” ③《福建药物志》：“治中暑、腹痛、胃痛：樟树二重皮15g，牡荆9g，胃痛加生姜3片。水煎加食盐少许服。

单方应用　①《养素园传信方》：“治霍乱上吐下泻：樟树皮30g，水煎，温服。” ②《玉局方》：“治心疼：香樟树皮，取时去面上黑色者，用内第2层皮，捣碎，煎汤服。” ③《福建中草药》：“治风湿关节痛：樟树2重皮（鲜）、地胆草鲜根各30g，水煎服。” ④《福建中草药》：“治麻疹后皮肤瘙痒：樟树皮（鲜）水煎洗浴。” ⑤《福建药物志》：“治急性胃肠炎：樟树2重皮60g，乌药9g，水煎，分3次服。” ⑥《湖南药物志》：“治酒醉：樟树皮水煎服。” ⑦《四川中药志》：“治慢性下肢溃疡：樟树皮适量，洗净切碎烤干研粉，撒在洗净的创面上，再加适量消炎粉包扎，每周换药3次。”

26322 樟树果（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　野春桂（《植物名实图考》），油炸条、鸡油果、青皮树、木姜树、泡香樟、山茴香、假山胡椒、野木姜（《新华本草纲要》）。

基源　为樟科木姜子属植物红叶木姜子的果实。

原植物　红叶木姜子 Litsea rubescens Lec.

历史　樟树果又名野春桂，载于《植物名实图考》：“谓在云南：见其折枝红干独劲，绿叶未生，攀来圆紫苞，进出金粟。”与本种的小枝嫩时红色，花先叶开放或同时开放，花被黄色颇与相似。

形态　落叶灌木或小乔木，高4～10m，树皮绿色，小枝无毛，嫩时褐红色。单叶互生，叶片膜质，椭圆形或披针状椭圆形，长4～6cm，宽1.7～3.5cm，先端渐尖，基部楔形，全缘，两面有时被微柔毛，后渐脱落变无毛，叶脉羽状，侧脉每边5～7条，呈红色，直展，在近叶缘处弧曲，中脉、侧脉在两面均凸起；叶柄长1.2～1.6cm，无毛，呈红色。花单性，雌雄异株，伞形花序腋生，苞片4～6，交互对生，总梗长5～10cm，每一花序有花10～12朵，先叶开放或同时开放，花梗长3～4mm，被密柔毛，花被裂片6，黄色，宽椭圆形，能育雄蕊9，排成3轮，第3轮雄蕊花丝基部有1对黄色腺体，花药4室，药室内向瓣裂，退化雌蕊细小，柱头2裂。果实圆球形，直径约8mm，果梗长约8mm，先端稍增粗，有稀疏柔毛。花期3～4月，果期9～10月。（图见《中国高等植物图鉴》．第1册．843页．图1686）

生境与分布　生于海拔700～3800m的山谷常绿阔叶林中、路边林缘或针阔混交林下。分布于陕西、

湖北、湖南、四川、贵州、云南、西藏。

【生药】

采集　8～9月采摘果实，晒干。

【药性】

性味　辛，微温。

功效　祛风散寒，消食化滞。

主治　治肠胃炎，胃寒腹痛，食滞，腹胀。

用法用量　内服：煎汤，1.5～4.5g。

【临床应用】

方选和验方　①《青岛中草药手册》："治咽喉肿痛：樟树果、灯芯草、黄柏各等分，白矾少许，共研末吹患处。"　②《青岛中草药手册》："治寒湿霍乱：樟树果9g，乳香、没药各3g，浸酒服。"

单方应用　①《四川药物志》："治胃痛：樟树果3g，研末吞服。"　②《西藏常用中草药》："治肠胃炎：樟树果1.5～3g，水煎服。"

26323 **樟树根**（《西藏常用中草药》）

【概况】

基源　为樟科木姜子属植物红叶木姜子的根。

原植物　红叶木姜子 Litsea rubescens Lec.

余项参见"樟树果"条。

【化学】

含新木姜子碱（Laurolitsine）、牛心果碱（Reticuline）。

参考文献　药学杂志（日）1964;**84**:365

【药性】

性味　辛，微温。

功效　祛风散寒。

主治　治风湿骨痛，跌打损伤，感冒头痛。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治中暑腹痛、胃痛：樟树根15g，牡荆9g，水煎加食盐少许服。"　②《福建药物志》："治蛀牙痛：樟树根2重皮加食盐少许，捣烂，塞于蛀洞。"　③《福建药物志》："治风湿关节痛：樟树根2重皮，地胆草各30g，水煎服。"

26324 **樟脑**（《品汇精要》）

【概况】

异名　韶脑（《神效方》），潮脑（《品汇精要》），脑子（《本经逢原》），油脑、树脑（《药材资料汇编》）。

基源　为樟科樟属植物樟的枝、叶和树皮的提取物挥发油。

原植物　樟 Cinnamomum camphora (Linn.) Presl.

余项参见"樟木"条。

【生药】

制法　一般在9～12月砍伐老树，取其树根、树干、树枝，锯劈成碎片（树叶亦可用），置蒸馏器中进行蒸馏，樟木中含有的樟脑及挥发油随水蒸气馏出，冷却后，即得粗制樟脑。粗制樟脑再经升华精制，即得精制樟脑粉。将此樟脑粉放入模型中压榨，制成透明的樟脑块。本品的生长50年以上的老树，产量最高；幼嫩枝叶产量低。

药材主产于台湾、贵州、广西、福建、江西、四川。此外，广东、浙江、安徽、云南、湖南等地亦产。以台湾产量最大，质量亦佳，称为"台冰"。

鉴别　纯品为雪白的结晶性粉末，或无色透明的硬块。粗制品略带黄色，有光亮。在常温中容易挥发，点火后能发出多烟而有光的火焰，气芳香浓烈刺鼻。味初辛辣，后清凉。

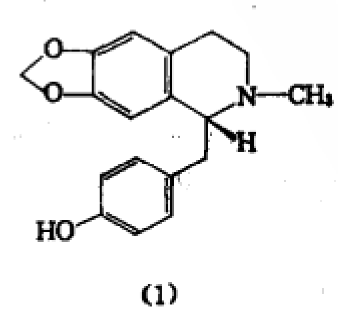
以洁白、纯净、透明、干爽无杂质者为佳。

贮藏　置密闭瓷器中，放干燥处。

【化学】

各部分均含挥发油，树干及根达3%～5%，枝，叶含0.6%～2%，树皮含0.8%～2%。挥发油的主要成分为樟脑（可高达30～50%），其他成分为：桉油精、黄樟醚、蒎烯、莰烯、二戊烯、α-松油醇、香芹酚（Carvacrol）、丁香烯（石竹烯，Caryophyllene）、甜没药烯（Bisabolene）、α-樟脑烯（α-Camphorene）、薁（Azulene）、水芹烯、丁香酚、樟脑醇（Campherenol）、樟脑酮（Campherenone）、毕澄茄烯（Cadinene）、依兰烯（Vlangene）、榄香烯（Elemene）、葎草烯（Humulene）、芹子烯（Selinene）、橙花叔醇（Nerolidol）、香附酮（Cyperone）等。木材尚含$C_{16\sim25}$正烷烃、$C_{17\sim23}$异烷烃、C_{16}，$C_{20,22,24,26,28}$烷醇（其中C_{26}烷醇约占50%）、β-谷甾醇（β-Sitosterol）、多元醇、酮醇等。树皮中还检出丙酸（Propionic acid）、丁酸（Butyric acid）、戊酸（Valeric acid）、己酸（Caproic acid）、辛酸（Caprylic acid）、癸酸（Capric acid）、月桂酸（Lauric acid）、肉豆蔻酸（Myristic acid）、硬脂酸（Stearic acid）、油酸（Oleic acid）等。种子含脂肪油，饱和脂肪酸占93%[1]。

另含生物碱香樟碱（Cinnamolauine）(1)、去甲香樟碱（Norcinnamolaurine）[2]。



(1)

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.上海科学技术出版社,第1册.1988:80　[2]　Heterocycles　1987;**26**:447

【药理】

①局部作用　樟脑涂于皮肤有温和的刺激及防腐作用,用力涂擦有发赤作用,轻涂则由于刺激冷觉感受器,有类似薄荷的清凉感。并有轻度的局麻作用。对于胃肠道粘膜,樟脑有刺激作用,使胃部感到温暖及舒适,大量则能产生恶性及呕吐,口服有驱风作用以及轻微的祛痰作用。　②对中枢神经系统的作用　樟脑的全身作用主要是兴奋中枢神经系统,对于高级中枢尤为显著,大量作用于大脑皮层运动区及脑干,引起癫痫样惊厥。一般剂量的樟脑对呼吸无明显作用,在极度抑制情况下,可看到一些呼吸兴奋,主要是由于皮下注射刺激感受器所引起的反射性兴奋。　③对循环系统的作用　樟脑制剂曾被作为强心药广泛使用。对循环性虚脱或急性心功能衰竭有效。但也有人对其疗效持怀疑或否定态度。它无洋地黄或肾上腺素样作用。对正常心肌无作用,高浓度反抑制。在离体心脏上,只有在造成衰竭时,才有兴奋作用。对血管运动中枢,只有在其机能极度低下时,才有兴奋作用。使内脏血管收缩,皮肤血管舒张,血压上升。樟脑在动物体内的一个水溶性代射产物——氧化樟脑,具有明显的强心、升压和兴奋呼吸的作用,商品名维他康复(Vitacamphor)。　④体内过程　樟脑经粘膜、皮下、肌肉皆易吸收。口服吸收也快。在肝中解毒迅速,氧化成樟脑醇,再与葡萄糖醛酸结合而由尿中排出[1]。

毒性　误服樟脑制剂可引起中毒。内服0.5～1g可引起眩晕、头痛、温热感。乃至兴奋、谵妄等。2g以上在暂时性镇静状态后,即引起大脑皮层的兴奋,导致癫痫样痉挛,最后可由于呼吸衰竭至死亡。内服7～15g或肌肉注射4g,可致命。中毒的治疗方法一般为对症治疗。因其在体内解毒快,常可被救活[1]。

有外涂樟脑引起严重过敏反应的报道[2]。

注　樟脑油针剂因临床效果不确实,已于1982年被淘汰。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2595　[2]　江苏中医杂志　1987;(6):5

【药性】

性味　辛,热。　①《品汇精要》:"味苦、辛、温。有小毒。"　②《纲目》:"辛,热。"

归经　①《本草再新》:"入心、脾二经。"　②《本草撮要》:"入足厥阴经。"

功效　通窍,杀虫,止痛,辟秽。

主治　治心腹胀痛,脚气,疮疡疥癣,牙痛,跌打损伤。　①《普济方》:"作膏治诸恶疮及扑打损伤,风湿脚气等疾。"　②《品汇精要》:"主杀虫,除疥癣,疗汤火疮,敌秽气。"　③《纲目》:"通关窍,利滞气,治邪气,霍乱,心腹痛,寒湿脚气,疥癣,风瘙,龋齿,杀虫,着鞋中去脚气。"　④《全国中草药汇编》:"能开窍辟浊,杀虫,止痛;内服治寒湿霍乱,心腹诸痛,用量0.3～0.6g;外治疥癣风瘙、湿毒疮痒,并常用于冻疮及皮肤炎症;制成油剂皮下注射,有兴奋呼吸作用。"

用法用量　内服:入散剂,0.06～0.15g;或以酒溶化。外用:研末撒或调敷。

使用注意　气虚者忌服。《本草求原》:"忌见火。"

【临床应用】

配伍应用　①配麝香,治中恶、卒然昏倒或热病神昏及吐泻腹痛等症。　②配朱砂,治牙痛。　③配乌头,治脚气肿痛。　④配硫黄,治疥癣瘙痒。　⑤配花椒,治小儿秃疮。　⑥配乳香、没药,治霍乱吐泻、腹痛转筋。

方选和验方　①樟脑散(《不知医必要》)治疥疮有脓者:樟脑24g,硫黄4.5g,川椒3g(炒),枯矾3g。共研末,真芝麻油调匀,不可太稀,摊在新粗夏布上,包好,线扎紧,先将疥疮针刺去脓,随以药包炭火烘热,对患处按之,日按数次,俟其不能复起脓,用药包乘热擦之。　②樟脑膏(《经验广集》)治臁疮:樟脑15～18g,猪脂油、葱白。共捣烂,厚敷疮上,油纸裹好,旧棉花扎紧,1日1换,不可见风。　③樟脑丹(《洞天奥旨》)治疬疮溃烂,牵至胸前两腋,块如芥子大,或牵至两肩上,四、五年不能疗者:樟脑9g,雄黄9g。为末,先用荆芥根下一段,剪碎,煎沸汤,温洗良久,看烂破处紫黑,以针一刺出血,再洗3～4次,然后用樟脑、雄黄末,麻油调,扫上,出水,次日再洗扫,以愈为度,专忌酒色。　④梅氏如圣丸(《医学纲目》)治肺痈:樟脑(别研)、牛黄(别研)、桔梗、甘草(生用)各3g。上为细末,炼蜜丸,每30g作20丸,每服1丸噙化。　⑤《本草正义》:"治痧秽腹痛:樟脑0.3g,净没药0.6g,明乳香0.9g。研匀,茶调服0.09g。"　⑥《简便单方》:"治小儿秃疮:韶脑3g,花椒6g,脂麻60g。为末,洗后搽之。"　⑦《中国民间草药方》:"治偏头痛:樟脑3g,冰片10g,白芷6g,细辛6g。将药物捣细末,调拌面粉成形,外塞于鼻窍。"　⑧《中国中医秘方大全》:"治肿瘤疼痛:樟脑、阿丁粉(阿魏、丁香、山奈、白蚤休)、藤黄、剂量相等研细末,撒在胶膏上敷贴于疼痛处。"　⑨朱砂膏(《中国中医秘方大全》)治疮毒疖肿及无名肿毒:樟脑、乳香(去油)、松香、蓖麻子(去壳去油)、麝香、冰片、银珠、茄窠虫(用高粱浸,要浸至虫烂)。上药各为细末混和均匀后放于大盖钵

内，再放于锅内，隔水炖透，若遇夏天药膏太薄可加松香末随加随搅至好摊时为度。 ⑩《四川中药志》："治疥癣搔痒：樟脑、花椒、芝麻各适量，研末，凡士林调敷患处。" ⑪新医药学杂志　1975；(11)："治冻疮：樟脑 9g，肉桂 30g，红辣椒 15g，冰片 3g，白酒 250ml。先将肉桂捣碎，辣椒去籽切丝，共入白酒中，浸泡 5 天，过滤，然后将樟脑、冰片各研细，放滤液中混匀，装瓶备用。用棉球蘸药液涂患处。" ⑫贵州中医学院学报　1980；(2)："治狐臭：樟脑 60g，生南星、大苋菜、独脚莲各 30g，生半夏、小草乌、狼毒、野魔芋各 15g。将药泡酒 500ml，1 周后取药酒涂搽患处。" ⑬樟脑散(浙江中医杂志　1991；(7))治痢疾：樟脑、轻粉、冰片各等分为末，混匀，密藏备用。用樟脑散 0.5g，盖于纱布上，按压在肛门局部，40 分钟后重复用上药 1 次。

单方应用　①《神效方》："治牙痛：樟脑 3g，朱砂 3g。为末，每用少许搽疼处。" ②《品汇精要》："治烫火疮、定痛：樟脑合香油研敷，如疮湿，干掺上止痛，火毒不入内也。" ③《医林集要》："治脚气肿痛：樟脑 60g，乌头 90g。为末，醋糊丸，弹子大。每置 1 丸于足心踏之，下以微火烘之，衣被围覆，汗出如涎为效。" ④《贵州中医验方》："治大人小孩满口糜烂：樟脑 9g，花椒 6g。共研末，置铜锅内，用碗盖好，并用盐泥将碗周围敷好，置火上数分钟，药升至碗上，刮取，吹入口干。" ⑤《四川中药志》："治扭伤：樟脑 3g，白酒 30ml，涂擦患处；或樟脑、松节油调匀擦患处。" ⑥陕西中医　1983；(6)："治偏头痛：樟脑 3g，冰片 3g，共研细末，卷纸内点燃，烟吸鼻中即止。" ⑦《四川中医》　1991；(8)："治风寒湿邪所致经络阻滞，气滞血瘀疼痛诸证：用樟脑燃灸穴位。"

26325 橄葱茶(《全国医药产品大全》)

本品由紫苏叶 444.1g，葱头、生姜各 388.5g，橄榄 249.8g 组成。有解表，平胃之功效。适用于伤风感冒所致的发热、头痛、流涕、喷嚏、喉痒、咽痛、胸腹胀满。方中橄榄清热解毒，利咽消肿；葱头解表散寒，温中；生姜温中平胃止呕；紫苏叶兼有解表散寒及行气宽中之效。本品为茶剂。每包装 7.5g。开水泡服，1 次 1～2 包，服时可加盐少许。

26326 橄榄(《日华子本草》)

【概况】

异名　橄榄子(《南州异物志》)，忠果(《记事珠》)，青子(《东坡诗集》)，谏果(《齐东野语》)，青橄榄(《海槎余录》)，白榄(《广东新语》)，青果(《中国中药资源志要》)。

基源　为橄榄科橄榄属植物橄榄的果实。

原植物　橄榄 *Canarium album* (Lour.) Raeusch. (*Pimela allla* Lour.)

余项参见"白榄根"条。

【化学】

含蛋白质 12%，脂肪 1.09%，碳水化合物 12%，钙 0.204%，磷 0.046%，铁 0.0014%，维生素 C 0.02%。

参考文献　江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第 2 册. 上海科学技术出版社，1991：270

【药性】

性味　甘、涩、酸，平。 ①《本草衍义》："味涩，久食则甘。" ②《滇南本草》："味甘、酸，性平。" ③《本草再新》："味甘、涩，性寒。"

归经　入肺、胃经。 ①《雷公炮制药性解》："入脾、胃二经。" ②《本草汇言》："入手太阴、足阳明经。" ③《本草再新》："入肺、脾、肺三经。"

功效　清肺，利喉，生津，解毒。

主治　治咽喉肿痛，烦渴，咳嗽吐血，菌痢，癫痫，解河豚毒及酒毒。 ①孟诜："主鯸鱼(河豚)毒，汁服之。" ②《日华子本草》："开胃，下气，止泻。" ③《开宝本草》："主消酒。" ④《本草衍义》："嚼汁咽治鱼鲠。" ⑤《滇南本草》："治一切喉火上炎，大头瘟症。能解湿热、春温，生津止渴，利痰，解鱼毒、酒、积滞。" ⑥《纲目》："治咽喉痛，咀嚼咽汁，能解一切鱼鳖毒。" ⑦《本草通玄》："固精。" ⑧《本经逢原》："令痘起发。" ⑨《本草再新》："平肝开胃，滋肺滋阴，消痰理气，止咳嗽，治吐血。" ⑩《随息居饮食谱》："凉胆息惊。" ⑪《现代实用中药》："治神经病癫痫，配合明矾煮成流膏用。" ⑫《中草药学》："清肺、生津，解毒。主治咽喉肿痛。烦渴。河豚及酒中毒。

用法用量　内服：煎汤，4.5～9g；烧存性研末、捣汁或熬膏。外用：烧存性研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①青龙白虎汤(《王氏医案》)治时行风火喉痛，喉间红肿；鲜青果，鲜莱菔，水煎服。 ②擦牙散(《疡医大全》)用于固齿：青果(煅存性)120g，旱莲草(同青盐 120g，用水浸煮，晒干)500g。为细末，外用擦干。 ③清音丸(《四川药物志》)治咽喉肿痛，声嘶音哑，口干舌燥，吞咽不利：橄榄(去核)1240g，桔梗 1240g，生寒水石 1240g，薄荷 1240g，青黛 240g，硼砂 240g，甘草 620g，冰片 36g。共研末，为蜜丸，每服 3g，日服 2 次。 ④橄榄百草霜(《中国中医秘方大全》)治婴幼儿鹅口疮：橄榄炭、百草霜、青黛各等分，研细末，撒患处每日 3～4 次。 ⑤浙江中医杂志　1991；(1)："治顽固性癫痫：青果 500g，白矾 120g，花粉、朱砂(研细)、月石(研细)各 60g，白糖

1000g。配制方法：先将青果、白矾、花粉置锅内，加水600ml，煎至200ml，捞出青果、花粉（白矾已融化），再加朱砂、月石、白糖搅匀，稍停收膏。服法与用量：每日2次，每次10g，开水冲服。”

单方应用　①《本草汇言》：“治酒伤昏闷：橄榄肉10个，煎汤饮。”　②《本草求原》：“治心痛、胃脘痛：盐腌咸橄榄去核，以鲜明人中黄入满，用纸及泥包好煅透，滚水调下。”　③《本草求原》：“治肠风下血：橄榄烧灰（存性）研末，每服6g，米饮调下。”　④《纲目》：“治唇裂生疮：橄榄炒研，猪脂和涂之。”　⑤《圣惠方》：“治牙齿风疳：用橄榄烧研，入麝香少许贴之。”　⑥《乾坤生意》：“治下部疳疮：橄榄、烧存性研末，油调敷之，或加儿茶等分。”　⑦《随息居饮食谱》：“治河豚鱼鳖诸毒，诸鱼骨鲠：橄榄捣汁或煎浓汤饮。无橄榄以核研末或磨汁服。”　⑧《食物中药与便方》：“防治流感、上感、白喉：将鲜青果3～5个劈开，鲜萝卜（红皮、白皮均可）半～1个切开，煮水代茶饮，连用数天。”　⑨《福建药物志》：“治咽喉肿痛：鲜青果60～125g（去核），捣烂绞汁，频频咽服。”　⑩《福建药物志》：“治羊痫风：鲜青果10kg，煮沸去核捣烂，加水熬至1000g，加入明矾粉60g，搅匀，炼成膏备用。早晚各1汤匙，加白糖酌量，开水冲服。”

⑪《福建药物志》：“治细菌性痢疾：鲜青果100g，加水200ml，放砂锅中文火煎至100ml，过滤备用，成人日服3次，每次25～30ml，5天为1疗程。如症状未改善，培养细菌阳性者，并用含生药0.5g/ml的水煎液100ml，得留灌肠，连续3天。”　⑫广东医学 1963；(3)：“治急性炎症性皮肤病：取生橄榄1000g捣烂，加水1000ml，用文火煎成药液1000ml，静置半小时，去渣。用纱布浸药液湿敷，每日3次。对溃疡早期以冷敷较好，至炎症稳定后可以改用热敷（溶液温度约40～50℃）；湿敷后创面盖以凡士林纱布。”　⑬四川中医　1989；(12)：“治鱼骨鲠喉：橄榄18g打碎，加水600ml，煎至约400ml即可，每隔30～60分钟咽服药汁1次，每次服20～60ml。”

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》：“生津液止烦渴。”“橄榄，盐过不苦涩，同栗子食甚香。”　②缪希雍《本草经疏》：“橄榄，《本经》味酸甘，今尝之先涩而后甘，肺胃家果也。能生津液，酒后嚼之不渴，故主消酒，甘能解毒，故疗鯸鲐毒。鯸鲐即河豚也。”

26327 橄榄仁（《纲目》）

【概况】

基源　为橄榄科橄榄属植物橄榄的种仁。

原植物　橄榄 Canarium album (Lour.) Raousch. (Pimela allla Lour.)

余项参见“白榄根”条。

【生药】

采集　收集果核，击碎核壳，取出种仁，晒干。

【化学】

种子油含己酸(Hexanoic acid, Caproic acid)、辛酸(Octanic acid)、癸酸(Decanoic acid)、月桂酸(Lauric acid)、肉豆蔻酸(Myristic acid)、硬脂酸(Stearic acid)、棕榈酸(Palmitic acid)、油酸(Oleic acid)、亚麻酸(Linoleic acid)、十八碳二烯酸。

参考文献　江苏省植物研究所等编著．新华本草纲要．第2册．上海科学技术出版社，1991：270

【药性】

性味　①《纲目》：“甘，平。”　②《医林纂要》：“甘，淡。”

功效　润燥，解鱼、酒毒。

主治　①《开宝本草》：“研敷唇吻燥痛。”　②《医林纂要》：“润肺，解酒，解鱼虫毒。”　③《随息居饮食谱》：“润肺，解毒，杀虫，稀痘，制鱼腥。”

【临床应用】

单方应用　《开宝本草》：“治唇吻燥痛：橄榄仁研末敷。”

26328 橄榄树皮膏（《全国医药产品大全》）

本品由橄榄树皮1000g，冰片3g组成。有解毒消炎之功效。适用于神经性皮炎，水火烫伤，汗斑。本品为黑色膏剂。外用，涂患处，1日2次。密闭贮存。

26329 橄榄核（《纲目》）

【概况】

基源　为橄榄科橄榄属植物橄榄的果核。

原植物　橄榄 Canarium album (Lour.) Raeusch. (Pimela alfa Lour.)

余项参见“白榄根”条。

【生药】

采集　果实成熟时，收集果核，晒干。

药材主产于福建，此外，广东、广西、海南亦产。

鉴别　果核呈梭形，两头钝实，红棕色，上有6条棱线，质坚硬，不易碎；剖开内有3室，其中各有种子1粒。种子细长梭形。种皮棕红色，内为白色种仁，油性足。无臭。

【药性】

性味　《纲目》：“甘、涩，温。”

主治　消诸鱼骨鲠，治胃痛，疝气，肠风下血。　①《纲目》：“磨汁服治诸鱼骨鲠，及食鲙成积，又治小儿痘疮倒黡。烧研服之治下血。”　②《本草备要》：“烧灰，敷痓疳。”　③《本经逢原》：“灰末，敷金疮无瘢。生核磨水，搽瘢渐灭。”　④《本草再新》：“治肝胃气，疝气，消疽瘤。”　⑤《岭南采药录》：“磨碎涂眼，去眼

膜。”

用法用量　内服：烧存性研末，3～6g；或磨汁。外用：烧存性研末调敷或磨汁涂。

【临床应用】

方选和验方　①《纲目》：“治阴肾癞肿：橄榄核、荔枝核、山楂核等分。烧存性，研末，每服6g，空心茴香汤调下。”　②橄榄散（《杨氏学藏方》）治肠风下血久不瘥者：橄榄核，不以多少，灯上烧灰为细末，每服6g，陈米饮调下，空心食前。　③《中国民间草药方》：“治冻疮溃烂：橄榄核灰6g，丝瓜络60g，田螺粉6g，芝麻油12g。将药物研细末，调拌均匀成膏，外搽涂患处。”

单方应用　①《乾坤生意》：“治耳足冻疮：橄榄核烧研，油调涂之。”　②《福建药物志》：“治咽喉肿痛：将橄榄核烧灰存性后加10%冰片，共研末吹喉。”③《食物中药与便方》：“治鱼骨鲠喉：青果核磨汁，用作含咽剂。”

26330 **橄榄露**（《四川中药志》）

【概况】

基源　为橄榄科橄榄属植物橄榄的果实的蒸馏液。

原植物　橄榄 Canarium alfum (Lour.) Raeusch. (Pimela alfa Lec.)

余项参见“白榄根”条。

【药性】

功效　清肺，利咽喉，生津止渴。

主治　治咽喉肿痛，咳嗽痰中带血，泻痢，烦渴，酒毒及河豚毒。

【临床应用】

单方应用　《四川中药志》：“治咽喉肿痛：橄榄露含服。”

26331 **棉芽**（《本草图经》）

【概况】

基源　为杜仲科杜仲属植物杜仲的初生嫩叶。

原植物　杜仲 Eucommia ulmoides Oliv.

余项参见“杜仲”条。

【化学】

杜仲叶、果实（主为果皮）均含杜仲胶。干嫩叶（4月初采）含4%～6%，鲜叶约含2.25%；干果约含12.10%。叶含绿原酸(Chlorogenic acid)约3%，另含果胶、树脂、有机酸类、维生素C、生物碱、桃叶珊瑚甙(Aucubin)、钩果草吉甙乙酸酯(Harpagide acetate)、杜仲醇、筋骨草甙(Ajugoside)、匍匐钩果草甙(Reptoside)及黄酮化合物等，可治疗疔疮、刀伤出血，近年南京试代树皮入药。种子含桃叶珊瑚甙，并含脂肪油约26～29%，油中主为亚麻酸，另有亚油酸、油酸、棕榈酸及硬脂酸等。

另参见“杜仲”条。

参考文献　南京药学院．中草药学．中册．江苏人民出版社，1976：393

【药性】

主治　《本草图经》：“采食主风毒脚气及久积风冷，肠痔下血。亦宜末作汤。”

【临床应用】

单方应用　《本草图经》：“治肠痔下血：芽煮食。”

26332 **敷脐妙法治百病**

马汴梁等编，人民军医出版社1992年出版，32开，334页。

本书介绍了祖国医学的宝贵遗产敷脐疗法的历史、发展、治病原理及内科、妇科、产科、小儿科、男科等百余种常见病、多发病的治疗方法。全书分科论病、以病为纲，收载方剂900余首，每首脐疗方均按组成、用法、说明编写。书中所涉及的膏方药物。因篇幅所限均列于膏方附录一章中。

26333 **豌豆**（《证类本草》）

【概况】

异名　毕豆（《唐史》），寒豆（《品汇精要》），雪豆、兰豆（《广东、广西》）。

基源　为豆科豌豆属植物豌豆的种子和叶。豌豆属全世界有6种，中国不产，本种为引种植物。

原植物　豌豆 Pisum sativum L.

历史　本品始载于《品汇精要》，云其：“引蔓而生，花开青红色，作荚长寸余，其实有苍白二种，皆如梧桐子差小而少圆，四、五月熟，南人谓之寒豆。”《纲目》谓其：“种出西胡，今北土甚多。八九月下种，苗生柔弱如蔓，有须，叶似蒺藜叶，两两对生，嫩时可食。三四月开小花，如蛾形，淡紫色。结荚长寸许，子圆如药丸，亦似土草子。”以上描述均与本品相符无误。

形态　一年生草本。茎直立或攀援，高30～50cm，植株无毛，微带白霜。双数羽状复叶，小叶2～6，叶轴末端有分枝的卷须；托叶抱茎，通常大于小叶，下缘具齿；小叶卵圆形，椭圆形或倒卵形，长2～5cm，宽1～2.5cm，先端钝圆或略尖，具细刺尖，基部宽楔形或圆形，全缘，稀具不规则齿裂。花1～2(3)着生于叶腋，总花梗短于叶；萼钟状，萼齿披针形；花冠白色或紫红色；旗瓣近扁圆形，先端微凹，基部具爪，翼瓣近宽卵形，具耳和爪，龙骨瓣近半圆形；子房长圆形，花柱弯曲与子房呈直角。荚果长圆筒形，长5～7(10)cm，种子2～4粒，圆形或近方圆形，青绿色，干后黄色。花期6～7月，果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》．第2册．487页．图2703）

生境与分布　中国各地均有栽培。

【生药】

采集　叶、花春季采收，果荚、种子春末采收；均鲜用或晒干。

【化学】

种子含植物凝集素(Phytagglutinin)、止杈素[(+)-Abscisin Ⅱ，即 Abscisic acid]及赤毒素 A_{20}(Gibberellin A_{20})。未成熟种子含4-氯吲哚基-3-乙酰-L-天门冬氨酸甲酯(4-Chloroindolyl-3-acetyl-L-aspartic acid monomethyl ester)。

附　豆荚含赤霉素 A_{20}。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1977：2600

【药性】

性味　甘，平。①《饮膳正要》："味甘，平。"②《医林纂要》："甘、咸，寒，滑。"

归经　《本草经疏》："入脾、胃。"

功效　和中下气，利小便，解疮毒。

主治　治霍乱转筋，脚气，痈肿。①《日用本草》："煮食下乳汁。"②《纲目》："研末涂痈肿、痘疮。"③《医林纂要》："利小便。"④《随息居饮食谱》："煮食，和中生津，止渴下气，通乳消胀。"

用法用量　内服：煎汤。

【临床应用】

方选和验方　豌豆汤淋渫方(《圣济总录》)治脚气抬肩喘：豌豆60g，用水5000ml，葱白10茎，擗碎，椒1g，煮取汤2000ml，倾入两瓷瓮，以脚各安在1瓮中浸，遣人从膝上淋洗百遍。

单方应用　①《圣惠方》："治霍乱，吐利转筋，心膈烦闷：豌豆45g，香薷90g。上药以水450ml，煎至300ml，去滓，分为3服，温温服之，如人行5里再服。"②《食物中药与便方》："治消渴(糖尿病)：青豌豆煮熟淡食，或嫩豌豆之苗，捣烂绞汁，每次50ml，1日2次。"③《食物中药与便方》："治高血压、心脏病：豌豆苗30g，洗净捣烂，包布榨汁，每次30ml，略加温服，1日2次。"④《福建药物志》："治呕逆：豌豆60～120g，水煎服。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："煮食，杀鬼毒心病，……研末涂痈肿痘疮，作澡豆，去鼾黯，令人面光泽。"②孙思邈《千金食治》："治寒热热中，除吐逆，止泄痢澼下，利小便腹胀满。"③陈藏器《本草拾遗》："治消渴，淡煮食之良。"

26334 飘拂草(《植物名实图考》)

【概况】

异名　黑关节(《广西药用植物名录》)。

基源　为莎草科飘拂草属植物两歧飘拂草的全草。

原植物　两歧飘拂草 Fimbristylis dichotoma(L.) Vahl(Scirpus dichotomus L.)

形态　多年生草木，高15～50cm。秆丛生，无毛或被疏柔毛。叶线形，与秆近等长，宽1～2.5mm，被毛或无毛；叶鞘革质，顶端近平截，边缘膜质，淡棕色。苞片3～4，叶状，1～2枚长于花序；长侧枝聚伞花序复出，疏散或紧密；小穗单生于辐射枝顶端，卵形或椭圆形，长4～12mm，宽约2.5mm，具多数花；鳞片卵形至长圆形，长2～2.5mm，褐色，3～5脉，中脉延伸成短尖；雄蕊1～2枚，花丝短；花柱扁，上部有缘毛，柱头2。小坚果宽倒卵形，双凸状，长约1mm，具7～9纵肋和横长圆形网纹。花果期7～10月。(图见《中国植物志》.第11卷.95页.图版30：1-5)

生境与分布　生于稻田或空旷草地。除西北地区外，几遍布中国各地。中印半岛、印度、非洲和澳洲也有分布。

【化学】

含双氢莎草醌(Dihydrocyperaquinone)、四氢莎草醌(Tetrahydrocyperaquinone)

参考文献　CA　1970；**72**(15)：75697

【药性】

功效　利小便。

【临床应用】

单方应用　《植物名实图考》："治小便不利：飘拂草煎水饮。"

26335 飘带草(《滇南本草》)

【概况】

异名　竹柴胡、金柴胡(《滇南本草》)。

基源　为伞形科柴胡属植物云南柴胡的全草。

原植物　云南柴胡 Bupleurum yunnanense Franch.

历史　云南产地以全草作柴胡用，为伤寒、发汗、解表要药。

形态　多年生纤细草本，高12～35cm，直根膨大，略呈纺缍形。茎生叶狭披针形，长2.5～10cm，顶端长渐尖，多呈尾状。复伞形花序伞幅2～7，不等长；总苞与茎上部的叶同形，2～4；小总苞片5，等大，长椭圆形，长5～9mm，宽1.6～2.5mm，顶端略呈长尾状渐尖，基部楔形，长过花2倍，5～7脉；小伞形花序有花8～14；花瓣紫黑色，很少黄色带紫晕的，花柱基紫黑色，直径超出子房很多。双悬果长圆形，棱狭翼状，每棱槽油管3，合生面4。花期7～8月。果期8～9月。(图见《中国植物志》.第55卷.1分册.238页.图125)

生境与分布　生长于海拔2500～3800m的山坡草地。分布云南西北部。

【药性】

性味　苦，微寒。

功效　为伤寒的发汗，解表要药。退六经邪热往来，痺痿；除肝家邪热，"劳"行肝经逆结之气，止左胁肝气疼痛。

主治　妇人血热烧经，能调月经。

26336 **醋**（《别录》）

【概况】

异名　苦酒（《伤寒论》），淳酢（《本草经集注》），醯（《别录》），米醋（《食疗本草》）。

基源　为以米、麦、高粱或酒、酒糟等酿成的含有乙酸的液体。

原植物　稻 *Orysa sativa* L. 麦 *Triticum aestivum* L. 和高粱 *Sorghum bicolor* (L.) Moench.

余项参见"稻芽"、"小麦"、"高粱"条。

【化学】

一般组成为浸膏质、灰分、挥发酸、不挥发酸、还原糖。其中主要含有醋酸（乙酸，约3%～5%）、琥珀酸、草酸；山梨醇（Sorbose）等糖类以及高级醇类；另含3-羟基丁酮（Acetoin）、二羟基丙酮、乙缩醛（Acetal）、乙醛（Acetaldehyde）、甲醛（Formaldehyde）、酪醇（Tyrosol）等。

参考文献　江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2600

【药理】

附　稀释成25%的醋蛋液（由醋、蛋、蜜等组成），20ml/kg/d ig，连续10d，能增加小鼠的纳食量，促进胃肠蠕动，升高小鼠血红蛋白和白细胞计数水平，提高红细胞免疫功能，延长动小鼠游泳时间，降低小鼠心脑脂褐素含量。

参考文献　成都中医学院学报　1992；**15**(1)：38

【药性】

性味　酸、苦，温。①《别录》："味酸，温。"　②《本草蒙筌》："酸、甘，温。"　③《纲目》："酸、苦，温。"

归经　入肝、胃经。　①《雷公炮制药性解》："入肝经。"　②《本草新编》："入胃、脾、大肠，尤走肝脏。"　③《本草经解》："入足少阳胆经、足厥阴肝经。"

功效　散瘀，止血，解毒，杀虫。

主治　治产后血晕，痃癖癥瘕，黄疸，黄汗，吐血，衄血，大便下血，阴部瘙痒，痈疽疮肿。解鱼肉菜毒。　①《别录》："消痈肿，散水气，杀邪毒。"　②《千金·食治》："治血运。"　③《本草拾遗》："破血运，除癥块坚积，消食，杀恶毒，破结气，心中酸水痰饮。"　④《日华子本草》："治产后妇人并伤损，及金疮血运；下气除烦，破癥结。治妇人心痛，助诸药力，杀一切鱼肉菜毒。"　⑤《注解伤寒论》："敛咽疮。"　⑥《纲目》："治黄疸、黄汗。"　⑦《本草备要》："散瘀，解毒，下气消食，开胃气。"　⑧《医林纂要》："泻肝，收心。治卒昏，醒睡梦；补肺，发音声；杀鱼虫诸毒，伏蛔。"　⑨《会约医镜》："治肠滑泻痢。"　⑩《本草再新》："生用可以消诸毒，行湿气；制用可以宣阳，平肝，敛气镇风，散邪发汗。"　⑪《随息居饮食谱》："开胃，养肝，强筋，暖骨，醒酒，消食，下气辟邪，解鱼蟹鳞介诸毒。"　⑫《现代实用中药》："用于结核病之盗汗，为止汗药；又伤寒病之肠出血，为止血药。"

用法用量　内服：入汤剂或拌制药物。外用：烧热熏嗅、含漱或和药调敷。

使用注意　脾胃湿甚、痿痹、筋脉拘挛及外感初起忌服。　①陶弘景："酢酒不可多食之，损人肌脏耳。"　②《千金·食治》："扁鹊云，多食酢，损人骨。"　③孟诜："多食损人胃。""醋，服诸药不可多食。"　④《纲目》："服茯苓、丹参不可食醋。"　⑤《随息居饮食谱》："风寒咳嗽，外感疟痢初病皆忌。"

【临床应用】

方选和验方　①醋煮三棱丸（《普济方》）治一切积聚，不拘远年近日皆治之：京三棱120g（醋煮、切片，晒干），川芎60g（醋煮微软，切片），大黄15g（醋湿纸裹，火煨过）。上3味，同为末，水煮和为丸，如桐子大。每服30丸，温水送下，不拘时候。病甚者1月效，轻者半月效。　②醋鳖丸（《医学入门》）治瘕癥：鳖甲、诃子皮、干姜各等分。为末，醋糊丸，梧子大，每30丸，空心白汤下。　③苦酒汤（《伤寒论》）治少阴病，咽中伤生疮。不解语言，声不出者：半夏（洗，破如枣核）14枚，鸡子1枚（去黄，纳苦酒，着鸡子壳中）。上2味纳半夏著苦酒中，以鸡子壳置刀环中，安火上，令3沸，去滓，少少含咽之，不瘥，更作3剂。　④《林氏家抄方》："治疝气冲痛：青皮、小茴香各15g，以米醋80ml煮干，加水200ml，煎150ml，温和服。"　⑤《食物中药与便方》："治食鱼蟹类过敏、发风疹、遍身搔痒：醋75ml，红糖60g，生姜切细30g，同煮1～2沸，去渣，每服30ml，加温水和服，1日2～3次。"　⑥《中国民间草药方》："治呕吐：陈醋30g，面粉80g，明矾60g，大蒜30g。将药物捣汁，调敷足心，然后温灸。"　⑦《中国民间草药方》："解各种食物中毒：米醋6g，食盐0.3g，冬瓜汁60g，萝卜汁60g。将药物煎后，灌服。"　⑧山东医刊　1960；(8)："治疖、痈、蜂窝织炎、丹毒、脓肿、腮腺炎、乳腺炎等急性炎症：取食醋250ml，置搪瓷碗中加热，沸后加入乳香；没药末各6g，边搅拌边加入淀粉（山芋粉亦可）60g，待成糊状后即将其涂于牛皮纸上（面积应大于病变

范围,厚约1～1.5cm),俟温度降至50℃左右时敷于患处,外加三、四层纱布包扎。如有伤口,按常规处理,在敷以凡士林纱布后再敷醋膏(勿直接涂于伤口,以免腐蚀扩大)。" ⑨醋墨液(四川中医 1985;(8))治脱发:好醋500ml,墨1锭,砚台2具。将醋倒入砚台内,用墨反复研磨,使呈稀糊状,用毛笔醮液体涂搽患处,1日3次。 ⑩复方食醋液(浙江中医杂志 1987;(8))治手足癣:黄精、火葱头(捣)各60g,百部、明矾各45g,黄柏、白鲜皮、苦参、藿香、地肤子、蛇床子各30g,花椒15g。上药加食醋1500mg,浸泡2天即可使用,药渣不必去掉。用法:将患处浸于药液中,每次30分钟,每天3次,10天为1疗程。

⑪四川中医 1987;(3):"治钙化性肌腱炎:将白芥子60g,威灵仙30g,研为细末,用纱布包裹成袋,浸于食醋中,约1周后取出,在患足跟腱部摩擦,待局部发红为止,1日4次,连用3天为1疗程。" ⑫黑药膏(陕西中医 1987;(10))治注射后局部硬结:陈米醋250g,五倍子研末180g,蜈蚣2条研末,蜂蜜50g。共调成膏,每次外涂2～3mm厚。 ⑬复方食醋注射液(江西中医药 1991;(1))治三期内痔:用食醋1000ml和寒水石、地榆各50g制成。配液pH=2.5。用本品20ml加2%利多卡因5ml,每个痔核注射2～4ml。于齿线上方0.5cm内痔部分进针,针尖进入粘膜下层,注药时针尖上下左右进退,偏转摆动,使整个痔核受药均匀。 ⑭陕西中医 1991;(11):"治神经性皮炎:取醋500g(山西瓶装老陈醋最佳),放入铁锅内用火煮沸浓缩成50g,装入干净大口瓶内,将苦参20g,花椒15g洗净后放入瓶内,浸泡1周后可用(浸泡时间越长越好)。用温开水清洗患部,用消毒棉球蘸食醋糊剂涂擦病变部位,每日早晚各1次。"

单方应用 ①《千金方》:"治鼻血出不止:酢和胡粉半枣许服。" ②《千金方》:"治霍乱转筋入腹:酢煮青布搨之,冷复易之。" ③《千金方》:"治乳痈坚:以罐盛醋,烧石令热纳中,沸止,更烧如前,少热,纳乳渍之,冷更烧石纳渍。" ④《肘后方》:"治牙齿疼痛:米醋煮拘杞白皮约80ml,取40ml,含漱。" ⑤《随息居饮食谱》:"治汤火伤:醋淋洗。" ⑥《随息居饮食谱:"治诸肿毒:醋调大黄末涂。" ⑦《随息居饮食谱》:"治产后血晕:用铁器烧红,更迭淬醋中,就病人之鼻以熏之。" ⑧《日华子本草》:"治过食鱼腥、生冷水菜果实成积者:生姜捣烂,和半醋调食之。" ⑨《方脉正宗》:"治痈疽初起:生附子,以米醋磨稠斗,围四畔,1日上10余次。" ⑩《本草汇言》:"治锁喉风,胀闷不通:土牛膝捣汁半碗,加入真米醋半碗,用鹅毛翎尖挑少许入喉中,随吐涎痰,连挑10余次,吐痰碗许即通。" ⑪《中国民间小单方》:"治冻脚疮:醋100g,将醋煎热后,烫洗患处。" ⑫《中国民间实用医方》:"治鹅掌风:米醋500g,炖热,浸泡患手,每天2小时,连浸7天。" ⑬《陕西中医验方选编》:"治小儿丹毒:好醋30g,蚯蚓5条,共合一处,捣如泥水状,敷患处。" ⑭《陕西中医验方选编》:"治呃逆:醋30ml,开水30ml,调和一处,随便饮之,呃可立止。但饮服时,要徐徐地先饮1口或2口,少时再饮1口或2口。" ⑮《临床验方集锦》:"治传染性肝炎:取醋加适量食糖,1岁以内婴儿每日服3次,每次5ml;1岁以上儿童,每日服3次,每次服10ml,并伴用一般护肝药物。" ⑯中级医刊 1965;(9):"治蛲虫病:用食醋灌肠,经1～3次即愈,无不良反应。方法:将食醋用凉开水稀释(每30ml醋加凉水至100ml),于睡眠前用消毒导尿管1根插入肛门内约20cm,然后用消毒注射器将药液注入肠内,每次100～140ml(小儿酌减),每日1次。" ⑰黑龙江医药 1976;(1):"治胆道蛔虫病:食醋成年人每日服4次(日3次,临睡前再服1次),每次30ml,儿童用量酌减,次数同成人。" ⑱陕西中医 1982;(3):"治内痔出血:取原醋(含醋酸5%～6%不含酱色)及蒸馏水各500ml,调pH到4.5,高压灭菌,以20～30ml保留灌肠,每日1次。" ⑲中医杂志 1990;(9):"治蜂窝组织炎:用醋调五倍子散呈糊状为度,均匀涂于敷料上(涂药3mm厚),贴于患处固定即可,3天换药1次。"

食疗 四川中医 1991;(4):"治高血压:食醋蛋。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"大抵醋治诸疮肿积块,心腹疼痛,痰水血病,杀鱼肉菜及诸虫毒气,无非取其酸收之意,而又有散瘀、解毒之功。" ②寇宗奭《本草衍义》:"醋,酒糟为之,有米醋、麦醋、枣醋。米醋比诸醋最酽,入药多用之,谷气全也,故胜糟醋。产妇房中常得醋气则为佳,醋益血也。磨雄黄涂蜂虿,亦取其收而不散也。" ③缪希雍《本草经疏》:"醋惟米造者入药,得温热之气,其味酸,气温无毒。酸入肝,肝主血,血逆热壅则生痈肿,酸能敛壅热,温能行逆血,故主消痈肿。其治产后血晕,癥块血积,亦此意耳。散水气者,水性泛滥,得收敛而宁谧也。杀邪毒者,酸苦涌泻,能吐出一切邪气毒物也。《日华子》主下气除烦,妇人心痛血气,并产后及伤损,全疮出血,迷闷,杀一切鱼肉菜毒,取其酸收而又有散瘀解毒之功也,故外科敷药中多资用。""经曰,酸走筋,筋病毋多食酸。凡筋挛偏痺,手足屈伸不便,皆忌之。又曰,味过于酸,肝气以津,脾气乃绝,多食酸则肉皱而唇揭。言能助

肝贼脾，凡脾病者亦不宜过食。” ④黄宫绣《本草求真》：“米醋，酸主敛，故书多载散瘀解毒，下气消食。且同木香磨服，则治心腹血气诸痛；以火淬醋入鼻，则治产后血晕；且合外科药敷，则治癥结痰癖，疸黄痈肿；暨口漱以治舌疮；面涂以散损伤积血，及杀鱼肉菜蕈诸毒。至醋既酸(收)，又云能散痈肿者，以消则内散，溃则外散，收处即是散处故耳。” ⑤陶弘景：“酢酒为用，无所不入，愈久愈良。以有苦味，俗呼苦酒。”

26337 **醋与人体健康**

曲国斌、张义东编译，中国食品出版社 1989 年出版，32 开，85 页。

本书是一部专门谈醋、醋的科学、醋的效用、醋与健康的科普著作。原书作者黑岩东五在这部书中以充分的科学根据和大量的事实，对化学合成醋的有害性和纯米醋的有益性做了比较系统全面的分析和说明。日常生活中食用的醋，尤其是纯米醋，它不仅是一种调味品，而且还是一种药物，可以防治疾病，有益于人的健康和长寿。

26338 **醋制**

醋制包括醋炙(炒)、醋煮、醋蒸等，一般用米醋或其他发酵醋。其醋制辅料用量，除另有规定外，每净药材 100kg，用米醋 20kg。醋制的品种有：醋制延胡索、醋制香附、醋制大戟等。

26339 **醋制香附丸**(《全国医药产品大全》)

本品由醋香附 280g，益母草 40g，当归、熟地黄各 20g，白芍、柴胡各 15g，川芎、醋延胡索、乌药、干漆炭、醋三棱、醋莪术、艾叶炭各 10g，红花 9g，牡丹皮、丹参、乌梅各 5g 组成。有调气和血，逐瘀生新之功效。适用于气滞血瘀，癥瘕积聚，行经腹痛，月经不调。方中香附、益母草合四物调气和血养血；柴胡、乌药、延胡索理气行滞；红花、丹皮、丹参、三棱、莪术活血逐瘀；干漆炭、艾叶炭、乌梅破瘀止血。本品气微香，味苦、辛；为黑色类圆球形蜜丸。每丸重 10g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。孕妇忌服。放阴凉干燥处保存。

26340 **醋炙**

醋炙(炒)是指取净药材或生片，加醋拌匀，闷透，置炒药锅内，炒至规定程度时，取出放凉的一种炮制方法。

26341 **醋柳果**(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名 酸刺、黑刺(《中国沙漠地区药用植物》)，大尔卜兴(藏名)，契癸日戈纳(维名)。

基源 为胡颓子科沙棘属植物沙棘的果实。

原植物 沙棘 Hippophae rhamnoides L. Subsp. sinensis Rousi

历史 沙棘近年来已被开发成多种保健饮品和食品。据国外资料记载，沙棘种子油能促进人体的新陈代谢和伤口愈合，并有镇痛作用，可用治烧伤、湿疹、体表溃疡愈合不良，胃和十二指肠溃疡。近年，原苏联已将沙棘油用于宇航员的食品配料之一。

形态 落叶乔木或灌木，高可达 10m，具粗壮棘刺；枝幼时密被褐锈色鳞片。叶互生或近对生，条形披针形，长 2～6cm，宽 0.4～1.2cm，两端钝尖，背面密被淡白色鳞片；叶柄极短。花先叶开放，雌雄异株；短总状花序腋生于头年枝上，花小，淡黄色，花被 2 裂；雄花花序轴常脱落，雄蕊 4；雌花比雄花后开放，具短梗，花被筒囊状，顶端二裂。果为肉质花被管包围，近于球形，直径 5～10mm。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.972 页.图 3673)

生境与分布 生于河滩、沙土环境。分布于中国华北、西北及四川、云南、西藏。

【生药】

采集 10～11 月采摘成熟果实，晒干。

【化学】

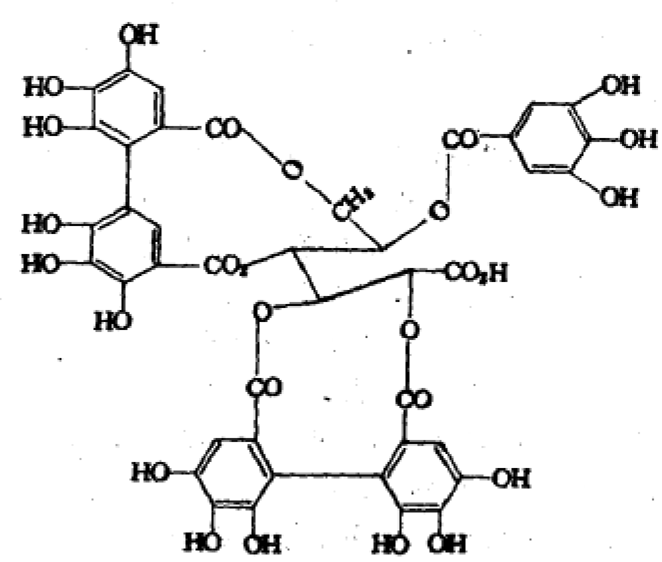
果实含异鼠李素(Isorhamnetin)[1～3]、异鼠李素-3-β-D 葡萄糖甙(Isorhamnetin-3-mono-β-D-glucoside)、异鼠李素-3-β-芸香糖甙(Isorhamnetin-3-β-rutinoside)、槲皮素的低糖甙，山柰酚的低糖甙(Oligosides)[1]、β-谷甾醇、24-亚甲基环木波罗烷醇(24-Methylene-cycloartanol)、α-，β-香树脂醇、古柯二醇(Erythrodiol)、熊果醇(Uvaol)、柠檬甾二烯醇(Citrostadienol)、24-乙基胆甾烯醇(24-Ethylcholest-7-en-3-β-ol)[4]、类胡萝卜素[5,6]、无色矢车菊素[7]、无色飞燕草素[6]，维生素 C 300mg/100g 以上[8～9]，胡萝卜素 3～4mg/100g，维生素 E 10～15mg/100g，维生素 B_1 0.2～0.4mg/100g，维生素 B_2 0.1～0.5mg/100g，叶酸 0.5～0.8mg/100g[10]，苹果酸[11]、5-羟基色胺、哈尔醇、哈尔满碱[12]，杨梅树皮素(Myricetin)、4′，5，7-三羟黄酮醇(山柰酚，Kaempferol)、槲皮素(Quercetin)及其甙、环木波罗烯醇(Cycloartenol)、齐墩果醛(Oleanolic aldehyde)、骆驼蓬灵(Harmaline)、(－)-表儿茶素[(－)-Epicatechin]、(－)-表棓儿茶素[(－)-Epigallocatechin]、3，4-二羟基苯甲酸(3，4-Dihydroxybenzoic acid)、对-香豆酸(p-Coumaric acid)[13]、乙酸、丁酸、己酸、辛酸、癸酸、月桂酸、肉豆蔻酸、棕榈烯酸、棕榈酸、油酸、亚油酸、亚麻酸、硬脂酸、正十三烷(n-Tridecane)、正辛烷(n-Octane)、正十四烷(n-Tetradecane)、正十五烷(n-Pentadecane)、正十六烷(n-Hexadecane)、正十七

烷(n-Heptadecane)、正十八烷(n-Octadecane)、植烷(Phytane)、正十九烷(n-Nonadecane)、二十一烷(Heneicosane)、正二十三烷(n-Tricosane)、正二十四烷(n-Tetracosane)、正二十五烷(n-Pentacosane)、正二十六烷(Hexacosane)、正二十七烷(n-Heptacosane)、正二十八烷(n-Octacosane)、正二十九烷(n-Nonacosane)、十-碳烯-1(Undecene-1)、2,3-二甲基-1,4-己二烯(2,3-Dimethyl hexadiene-1,4)、十二碳烯(Dodecene-1)、十三碳烯(Tridecylene-1)、十五碳烯(Pentadecylene-1)、十六碳烯(Hexadecylene-1)、二十一碳烯(Heneicosene-1)、二十三碳烯(Tricosene-1)、二十五碳烯(Pentacosene-1)、萘(Naphthalene)、蒽(Anthracene)、1,1,6-三甲基-1,2-二氢萘(1,1,6-Trimethyl-1,2-dihydro-naphthalene)、1,3,5-三异丙基苯(1,3,5-Triisopropyl benzene)、正庚烷醛(n-Heptanal)、正辛醛(n-Octanal)、正壬烷醛(n-Nonanol)、正癸醛(n-Decanal)、正十三烷醛(n-Tridecanal)、正十四烷醛(n-Tetradecanal)、正十五烷醛(n-Pentadecanal)、正十六烷醛(n-Hexadecanal)、正十七烷醛(n-Heptadecanal)、正十八烷醛(n-Octadecanal)、正十九烷醛(n-Nonadecanal)、正二十烷醛(n-Eicosanal)、正二十一烷醛(n-Heneicosane)、正二十二烷醛(n-Docosanal)、2-壬烯醛(2-Nonenal)、2-癸烯醛(2-Decenal)、2-十一烯醛(2-Undecenal)、2-二十烯醛(2-Eicosenal)、1,1-二乙氧基-正壬烷(1,1-Diethoxy-n-nonane)、1,1-二乙氧基-正十四烷(1,1-Diethyoxy-n-tetradecane)、4-甲基-5-庚烯-2-酮(4-Methylhepten-5-one-2)、2,2,5,5-四甲基-3,4-己二酮(2,2,5,5-Tetramethyl hexanedi-one-3,4)、乙酸乙酯(Ethyl acetate)、苯甲酸正丁酯(n-Butyl benzoate)、乙酸正壬酯(n-Nonyl acetate)、苯甲酸异戊酯(Isoamyl benzoate)、肉豆蔻甲酯(Methyl myristate)、肉豆蔻乙酯(Ethyl myristate)、棕榈油酸甲酯(Methyl palmitoleate)、棕榈酸甲酯(Methyl palmitate)、棕榈油酸乙酯(Ethyl palmitoleate)、棕榈酸乙酯(Ethyl palmitate)、十八烯酸甲酯(Methyl octadecenoate)、油酸甲酯(Methyl oleate)、亚油酸乙酯(Ethy linoleate)油酸乙酯(Ethyl oleate)、十八烯酸乙酯(Ethyl octadecenoate)、顺芳樟醇氧化物(cis-Linalool oxide)、反-芳樟醇氧化物(trans-Linalool oxide)、香茅醛(Citronellal)、薄荷醇(Menthol)、α-萜品醇(α-Terpineol)、β-紫罗酮(β-Ionone)、α-紫罗酮(α-Ionone)、牻牛儿基丙酮(Geranyl acetone)、六氢化法呢基丙酮(Hexahydrofarnesyl)n-Octanal,甲基丁香酚(Methyl eugenol)[14]。

果汁含天门冬氨酸、天门冬酰胺、苯丙氨酸、丙氨酸、亮氨酸、半胱氨酸、缬氨酸、丝氨酸、精氨酸[5]。

干种子含油 8%,油含 2.1%非皂化物,内含玉蜀黍黄素(Zeaxanthin)、隐黄素(Cryptoxanthin)、β-胡萝卜素、γ-胡萝卜素、番茄烃(Lycopene)、谷甾醇[15]及维生素 E 212mg%[16]。正十六烷至正三十四烷、2,6,11-三甲基十二烷、2,6,10,15-四基十七烷、9-二十三烯、11-二十六炔、3,7,11,15-四甲基-2-十六烯-1醇、3,7,11-三甲基-(E)-2,10-十二二烯-1醇、1-十八烷醇、3,7,11-三甲基-2,6,10-十二三烯醇、1-二十七烷醇、3,7,11,15-四甲基-6,10,14-十六三烯醇、N-苯基萘胺、6,10-二甲基十一酮、4,7,7-三甲基-双环[2,2,1]庚-2酮、2,6-双(1,1-二甲基乙基)4-甲基苯酚、2,6-双(1,1-二甲基乙基)-4-乙基苯酚、δ-生育酚、β-生育酚、γ-生育酚、α-生育酚、4,14-二甲基-麦角甾 8,24(28)-二烯-3β-醇、齐墩果-12-烯-3(β)-醇(β-香树精)、α-香树精、9,19-环-9,β-羊毛甾-3β,25-二醇、9,19-环羊毛甾-3β-醇、24-甲撑、豆甾-3,5-二烯-17-酮、麦角甾-25-烯-3β,5α,6β,12β-四醇[17]。

附　树皮含 5-羟色胺(Serotonin)[18,19]、胡萝卜素[20]。



(1)

叶含维生素 C 340.8mg%[21]、胡萝卜素[20]、异鼠李素[5]、金丝桃素(Hyperin)、银锻甙(Tiliroside)、1,2,6-三-O-棓酰-β-D-葡萄糖(1,2,6-Tri-O-galloyl-β-D-glucose)、英国栎素(Pedunculagin)、木麻黄亭(Casuarictin)、直木麻黄宁(Strictinin)、异直木麻黄宁(Isostrictinin)、大花特罗乌素 I (Tellimagrandin I)、木麻黄宁(Casuarinin)、沙棘宁甲素(Hippophaenin A)(1)、沙棘宁乙素(Hippophaenin B)、旌节花素(Stachyurin)、栗木鞣花素(Castalagin)、栎木鞣花素(Vescalagin)[13]。

鲜根瘤中含氯化血红素(Hemin)0.03mg/kg[20]。

植物尚含哈尔醇(Harmol)、哈尔满(Harman)[21]。

参考文献 [1] CA 1966;**65**(11):1736c [2] CA 1965;**62**(7):7587a [3] CA 1967;**67**(9):41015k [4] Chem Nat Compd 1982;**18**(3):302 [5] 野生植物研究 1984;**2**:2 [6] Khim Zhur 1954;**20**:399 [7] Chemotaxonomic der Pflanzen Bd 1966;**4**:55 [8] CA 1952;**46**:1176i [9] CA 1945;**39**:2585³ [10] CA 1955;**65**(1):1042a [11] CA 1935;**29**:8006³ [12] CA 1974;**82**:54115c [13] Phytochemistry 1991;**30**(2):663 [14] 药学学报 1988;**23**(6):456 [15] CA 1956;**50**(3):2191g [16] CA 1966;**65**(3):4263h [17] 中草药 1990;**21**(1):7 [18] 中国医学科学院药物研究所编.中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社,1972:411 [19] CA 1965;**62**(8):9466b [20] CA 1951;**45**:8090j [21] CA 1953;**47**:12538d [22] CA 1952;**46**:11335d [23] CA 1971;**75**(21):126628c

【药性】

性味　酸、涩,温。《西藏常用中草药》:"性温,味酸涩。"

归经　《高原中草药治疗手册》:"入肝、胃、大小肠经。"

功效　活血散瘀,化痰宽胸,补脾健胃。

主治　跌打损伤,瘀血肿痛,胃痛,咳嗽痰多,呼吸不畅,食欲不振。　①《西藏常用中草药》:"活血散瘀,化痰宽胸,补脾健胃。治跌打损伤,瘀肿,咳嗽痰多,呼吸困难,消化不良。"　②《高原中草药治疗手册》:"生津止渴,清热制泻。治高热伤阴症,支气管炎,肠炎,痢疾。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。

【临床应用】

单方应用　《高原中草药治疗手册》:"治肠炎、痢疾:醋柳果9～15g,水煎服。"

26342 醋洗法

中药除霉的一种方法,主要用于不能沾水的药材,如山茱萸、五味子发霉后,可用醋喷洗。每100kg药材用醋2.5～3kg。具体操作方法与沸水喷洗法大致相同,薄摊后,随喷随翻和搓擦,全部喷匀后,用麻袋或布盖严,闷润1～2小时,摊开晾干即可。

26343 醋·健康·美容

泷野吉雄(日)著,刘华亭译,正义出版社1993年出版,32开,92页。

本书作者系日本静岗药科大学教授。他针对日本当前兴起的把醋作为健康饮料的热潮,着重从科学的观点阐述醋对人体的作用以及对美容的功效。此外还介绍了醋的基本知识,醋的小偏方以及含醋的健康食谱。

26344 醋·健康·美容

泷野吉雄(日)著,刘华亭译,正义出版社1987年出版,大32开,162页。

本书从科学观点说明食醋对人体的益处。全书着重介绍了爱食醋人士的故事;醋对健康的各种功效;有关醋的基本知识;有关醋的食谱。并收载了有关醋的小偏方31个。

26345 醋蛋治百病

李炳坤等编著,上海科学技术文献出版社1989年出版,32开,179页。

醋蛋疗法是近年来兴起的一种简便、经济,安全的家庭疗法,在世界流传甚广。本书作者,从事醋蛋疗法的研究和推广应用多年,积累了较多资料,经过临床实践分析整理,筛选中外民间醋蛋验方1000多条,并按类编排成册,范围包括内科、外科、妇科、儿科、五官科、皮肤科、肿瘤科200多种常见病。书中还附有醋蛋疗法常识解答、典型病例介绍、醋蛋在生活中的妙用等。

26346 醋煮

醋煮是指取净药材或生片,加米醋,按照"煮制"法制备的一种炮制方法。

26347 醋蒸

醋蒸是指取净药材或生片,加米醋拌匀,照"蒸制"法制备的一种炮制方法。

26348 醋酸镁反应

醋酸镁反应是一种蒽醌类化合物的鉴别反应。蒽醌的甲醇溶液,加0.25%～0.5%醋酸镁甲醇溶液,即呈橙、红、蓝、紫等色。产生这些颜色的必要条件是至少有一个α-位羟基。另外,羟基的位置不同,产生的颜色也不同。一般在同一个苯环上有两个α-羟基者显紫红色或蓝色;如果同一苯环上有二个邻位的羟基,一个α-位,一个β-位,显紫色或蓝紫色;其他α-羟基蒽醌与醋酸镁反应一般呈橙至红色。因此可以利用这一颜色反应初步推断羟基的位置。

26349 醋糟(《食疗本草》)

【概况】

基源　为米、麦、高粱等酿醋后所余的残渣。

原植物　稻 *Oryza sativa* L.、麦 *Triticum aestivum* L.和高粱 *Sorghum bicolor* (L.) Moench.

余项参见"稻芽"、"小麦"、"高粱"条。

【药性】

性味　《纲目》:"大麦醋糟,酸,微寒。"

主治　《食疗本草》:"气滞风壅,手臂脚膝痛,炒醋糟裹之,三、两易当瘥。"

【临床应用】

单方应用　《食疗本草》："治手臂脚膝痛：炒醋糟裹之。"

26350 醌类化合物

醌类化合物是一类含有两个双键的六碳原子环状二酮结构的芳香族有机化合物。例如对苯醌、邻苯醌。醌类具有开链二元酮的性质，能起加成反应和被还原等反应，而缺少芳香族化合物的性质。醌型结构和颜色有密切的关系，因此醌类化合物大多是有色物质。醌类化合物从广义范围看还包括萘醌类、菲醌类和蒽醌类。

26351 醇甙

醇甙指糖基接在醇羟基上所形成的甙。天然产物中的醇甙有红景天甙(Rhodioloside)，即对羟苯乙醇β-D葡萄糖甙；毛茛甙(Ranunculin)等。

26352 醇提水沉法

醇提水沉法系指以醇为溶剂浸提中药有效成分，再以水沉淀去除杂质的方法。用乙醇提取可减少生药中粘液质、淀粉、蛋白质等杂质的浸出，故对含这类杂质较多的药材较为适宜，不同浓度的乙醇可提得不同的物质。如40%～50%的乙醇用于强心甙及鞣质的提取。

26353 醉马草(《中国沙漠地区药用植物志》)

【概况】

异名　醉马豆、断肠草(内蒙古)。

基源　为豆科棘豆属植物小花棘豆全草。

原植物　小花棘豆 Oxytropis glabra DC.

形态　多年生草本，高20～50cm。直立或平卧，多分枝，表皮被硬毛。单数羽状复叶；托叶长圆形，基部连合；小叶11～19枚，长圆形，长1～2.5(4)cm，宽0.3～0.7(1.4)cm；先端渐尖，具刺尖；基部圆形，下面被疏柔毛。总状花序长5～12(20)cm；苞片狭披针形，长约0.2cm；萼筒钟形，被贴伏柔毛；萼齿披针状钻形；花冠淡紫色，旗瓣宽倒卵形，先端凹，翼瓣短于旗瓣，龙骨瓣最短。荚果卵圆形，长1～2cm，宽0.3～0.5cm，先端具喙，密被长柔毛。花期5～7月，果期7～8月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.427页.图2584)

生境与分布　生于山坡、沙地，耐盐碱。分布于内蒙古、山西和西北等省区。

【化学】

含(+)-3′,7-二羟基-2′,4-二甲氧基异黄烷、1,1,1,7,7,7-六氯-2,6-二羟基庚酮-4[1]、多个三萜皂甙类成分[2]、山柰酚(Kaempferol)、槲皮素(Quercetin)、山柰酚-7-鼠李糖甙、山柰酚-3-β-D-葡萄糖甙(Kaempferol-3-β-D-glucoside)、山柰酚-3-双葡萄糖甙(kaempferol-3-diglucoside)[3]、臭豆碱(Anagirine)、黄华碱(Thermopsine)、N-甲基野靛碱(N-Methylcytisine)、鹰爪豆碱(Sparteine)、鹰靛叶碱(Baptifoline)、腺嘌呤(Adenine)、白鲜碱(Dictamnine)、脲基甲酸乙酯[4]。

参考文献　[1] 沈阳药学院学报 1989;**6**(4):283 [2] Phytochemistry 1990;**29**:2032 [3] 中国中药杂志 1989;**14**(8):482 [4] 中国中药杂志 1991;**16**(3):160

【药性】

功效　麻醉，镇静，止痛。

主治　关节痛、牙痛，神经衰弱，皮肤瘙痒。

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g(鲜品3～6g)。外用：揉烂塞患牙或煎水含漱。

使用注意　本品有毒，服用宜慎。

26354 醉鱼草(《纲目》)

【概况】

异名　闹鱼花(《纲目》)，鱼鳞子(《安徽药材》)，四棱麻、金鸡尾、铁帚尾(《湖南药物志》)

基源　为马钱科醉鱼草属植物雉尾花的全株。醉鱼草属全世界约100种。中国约40种，14个变种。

原植物　雉尾花 Buddleja lindleyana Fort.，又名苦叶菜、鸡公尾(广西)，野江子、鱼门子、鱼尾雪(江西)。

形态　直立灌木，高1～1.5m；小枝锐四棱形，灰棕色，具窄翅，无毛；嫩枝、嫩叶叶背及花序被细棕黄色星状毛。叶卵形至卵状披针形，长5～10cm，宽2～4cm，顶端渐尖至尾尖，基部楔形，全缘，叶面无毛，叶背被星状毛；叶柄长5～7mm，被星状毛。总状聚伞花序，生于叶枝顶端，直立，长7～20cm，疏被细星状毛和金黄色腺点。花紫色，具短柄，长1～2mm，基部具短小钻形苞片；花萼长2～3mm，密被金黄色腺点，无毛，裂片三角状，花冠长1～1.5cm，早落，花管外面无毛，密被金黄色腺点，裂片近圆形，具细柔毛；雄蕊着生花管基部，花药三角状长圆形，顶端具尖头，基部耳状；子房近球形，无毛，具金黄色腺点，花柱极短，长约1mm；柱头棒状。蒴果长圆形，长约5mm，无宿存花柱。花期5～6月，果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.374页.图4702)

生境与分布　生于海拔620～880m水旁、旷地、丛林中。分布于江苏、浙江、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南等省区。

【生药】

栽培　宜温暖、向阳的环境，忌水涝。对土壤选择不严，一般山坡、丘陵、河边均可种植。用种子繁殖，

在9～10月播种育苗，按行距33cm，深2～3cm开沟条播，播幅10cm，每亩种量0.8kg。将种子与草木灰拌混后匀撒沟里，覆土盖草，发芽后揭去。苗高1m时移栽定植。也可选择当年生枝条，剪成10～15cm长作插条，于5～6月扦插于苗床，插入2/3即可，插后浇水，注意遮荫，成活后移栽。移栽宜在秋季进行，按株行距各2m开穴，每穴栽1株，覆土压紧，浇定根水。移定后，封林前，每年需中耕除草，追肥2次。封林后，抚育管理粗放。

采集　春季开花前采收全草，晒干或鲜用。

【化学】

叶含醉鱼草甙(Buddleoglucoside)等。

参考文献　中国医药科学院药物研究所编. 中草药有效成分的研究. 第1册. 人民卫生出版社，1972：381

【药性】

性味　辛、苦，温。有毒。　①《纲目》："辛、苦，温。有小毒。"《湖南药物志》："微辛，温。"　③《中草药学》："苦、辛，温。有小毒。"　④《全国中草药汇编》："微辛、苦，温。有毒。"

功效　祛风，杀虫，活血。

主治　治流行性感冒，咳嗽，哮喘，风湿关节痛，蛔虫病，钩虫病，跌打，外伤出血。痄腮，瘰疬。　①《福建民间草药》："能活血行气。"　②《湖南药物志》："消风祛湿，行气化痰，解毒止咳。治腹痛，腹泻，痈肿，关节痛。"　③《闽东本草》："消食去积滞，杀虫。治蛔虫绞痛。"　④《中草药学》："止咳定喘，活血祛瘀，驱虫。主治感冒，流感，咳嗽。哮喘。跌打损伤，外伤出血。钩虫病。"　⑤《全国中草药汇编》："祛风除湿，止咳化痰，散瘀，杀虫。主治支气管炎，风湿性关节炎。外用治创伤出血，烧烫伤，并作杀蛆灭孑孓用。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g(鲜者15～30g)；或捣汁。外用：捣汁涂或研末掺。

【临床应用】

方选和验方　《福建药物志》："治疟疾：醉鱼草、桃叶、算盘子叶各鲜用适量，捣烂，于疟疾发作前2～3小时，敷于挠动脉处。"

单方应用　①《青岛中草药手册》："治无名肿痛：鲜醉鱼草叶捣烂外敷。"　②《青岛中草药手册》："治钩虫病：鲜醉鱼草15g，水煎加白糖适量，每晚饭后、次晨饭前分服，第1次每天服药15g，逐日增加至150g，连服5～7天为1疗程。"　③《青岛中草药手册》："杀灭害虫及孑孓等：鲜醉鱼草捣烂，投入污水池、粪坑及阴沟等处。"　④《福建药物志》："治丝虫病淋巴管炎：醉鱼草鲜叶2.5kg，水煎去渣，浓缩成膏状，涂于患处。"　⑤《福建中草药》："治风寒牙痛：鲜醉鱼草叶和食盐少许，捣烂取汁漱口。"　⑥《福建民间草药》："治跌打新伤：鲜醉鱼草全草，15～24g(干的9～15g)。酌加红酒、开水炖1小时，内服。"　⑦《福建民间草药》："治外伤出血：醉鱼草叶晒干研末，撒在伤口，并轻轻压一下，有止血作用。"　⑧《湖南药物志》："治瘰疬：醉鱼草全草30g，水煎服。"　⑨《单方验方调查资料选编》："治流行性感冒：醉鱼草15～30g，水煎服。"

食疗　①《湖南药物志》："治痄腮：醉鱼草15g，枫球7枚，芥菜9g，煮鸡蛋食。"　②《福建药物志》："治蛔虫病：醉鱼草鲜叶30g，捣汁，加红糖冲饭汤，清晨空腹服。或醉鱼草鲜叶30g，同蛋炒食。"

26355 醉鱼草花(《纲目》)

【概况】

基源　为马钱科醉鱼草属植物雉尾花的花。

原植物　雉尾花 *Buddleja lindleyana* Fort.

余项参见"醉鱼草"条。

【生药】

采集　4～7月采收花，除去杂质，晒干。

【药性】

性味　《纲目》："辛、苦，温。有小毒。"

主治　治痰饮齁喘，久疟成癖，疳积，烫伤。

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或和食品炙食。外用：捣敷或研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　《常用中草药配方》："治痈疽疔毒：醉鱼草花、蛇葡萄根、马鞭草各等分碾成细末，蜂蜜调敷。"

单方应用　①《纲目》："治痰饮成齁，遇寒便发：醉鱼草花研末，和米粉作粿，炙熟食之。"　②《纲目》："治久疟成癖：醉鱼草花填鲫鱼腹中，湿纸裹煨热，空心食之。仍以花和海粉捣贴。"　③《湖南药物志》："治疳积：醉鱼草花9～15g，水煎服。"　④《湖南药物志》："治烫伤：醉鱼草花研末，麻油调搽患处。"

26356 醉虾酒(《全国中成药产品集》)

本品主要由虾仁干、海马、鹿茸、人参、当归组成。有补肾助阳，生精益髓，延年益寿之功效。适用于阳痿早泄，肾虚精少，头晕眼花，腰膝酸软，健忘，方中以人参大补元气，健脾；虾仁干、鹿茸、海马补肾助阳，益精填髓；当归补血和血。本品为酒剂。规格为15ml，150ml。服用遵医嘱。

26357 醉翁泉水(李杲《食物本草》)

醉翁泉水在大姚县(今云南省大姚县)治之东。

性味　甘。

功效　主心中郁闷不乐，脾气结而不舒，止渴消

忧。

26358 **醉魂藤**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　野豇豆、老鸦花(贵州)。

基源　为萝藦科醉魂藤属植物醉魂藤的根或全株。醉魂藤属全世界约30种,中国产11种,3种药用。

原植物　醉魂藤 Heterostemma alatum Wight (Hoya alata Wall.)

形态　纤细攀援木质藤本,长达4m;茎有纵纹及二裂柔毛,老时渐落无毛。叶宽卵形,长8～15cm,宽5～8cm,顶端渐尖,基部圆形或阔楔形,幼嫩时两面均披微毛,老渐光滑无毛;基出脉3～5,侧脉3～4条,顶端弯曲;叶柄扁平,长2～5cm,顶端具丛生小腺体。伞形状聚伞花序腋生,着花10～15朵;梗长1～1.5cm,被微毛;苞片和小苞片卵形,长和宽约5mm;花萼裂片卵形,长和宽约1mm,花萼内面基部有小腺体;花冠黄色、辐状,花冠筒长4～5mm,开放后成镊合状排列;副花冠5片,星芒状,从合蕊冠伸出平展于花冠上,副花冠裂片呈长舌状,可达花冠的湾曲处;花药方形,顶端具透明膜片;花粉块近方形,直立,内角顶端具三角形的薄膜边,花粉块柄短而粗,着粉腺紫色,菱形。蓇葖双生,线状披针形,长10～15cm,直径5～10mm,外果皮灰色,具纵条纹;种子宽卵形,呈褶叠状,深褐色,长约1.5cm,宽1cm,顶端具白色绢质种毛,种毛长3cm。花期4～9月,果期6月～翌年2月。(图见《中国植物志》.第63卷.518页.图版194)

生境与分布　生于海拔1200m以下山谷水旁林中荫湿处。分布于中国广东、广西、四川、贵州、云南。印度、尼泊尔也有。

【药性】

性味　辛,平。

功效　除湿,解毒,截疟,祛风湿。

主治　①《全国中草药汇编》:"风湿脚气,胎毒,疟疾。"　②《广西药用植物名录》:"茎:产后虚弱。叶:跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤。外用:或用全株煎水洗患处。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治风湿脚气:醉魂藤1条,水煎服或用全株煎水洗患处。"　②《全国中草药汇编》:"治胎毒:醉魂藤及花椒少许,用菜油煎后搽患处。"

食疗　《全国中草药汇编》:"治疟疾:醉魂藤6g,煎鸡蛋食。"

26359 **醉蝶花**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源　为白花菜科白花菜属植物醉蝶花的全草。

原植物　醉蝶花 Cleome spinosa L.,又名西洋白花菜(《植物学大辞典》),紫龙须(《经济植物学手册》)。

形态　一年生粗壮草本,植株高1～1.5m。全体被粘质腺毛,有臭味,具长约4mm的尖利外弯的刺状托叶。掌状复叶,叶柄长2～8cm;小叶5～7枚,草质,椭圆状披针形或倒披针形,中央的最大,长6～8cm,宽1.5～2.5cm,最外侧的最小,长约2cm,宽约5mm。总状花序长达40cm;苞片单一,叶状;萼片4,长约6mm,长椭圆状卵形;花瓣粉红色,稀为白色,瓣片倒卵状匙形;雄蕊6;雌雄蕊柄长约4cm。果实圆柱形,长5.5～6.5cm。花期初夏,果期夏末秋初。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.29页.图1787)

生境与分布　栽培种,各大城市庭园常见栽培。

【药性】

性味　《浙江药用植物志》:"苦、辛,温。有毒。"

功效　散瘀消肿,去腐生肌。

主治　跌打肿痛,劳伤腰痛,疮疡溃烂。

用法用量　外用:鲜全草适量,捣烂敷或水煎洗或研粉撒敷患处。

26360 **碾**

碾(研)是指某些药物由于质地坚硬或体小而软,不便切片,为了解决制剂问题,充分发挥药效,需要碾碎,以便有效成分容易煎出。采用碾法处理的药物大约有以下几类:①矿物类,如石膏、代赭石、龙骨、磁石、花蕊石、金精石、银精石等;　②介甲类,如龟板、鳖甲、牡蛎、瓦楞子、穿山甲等;　③果实、种子类,如苏子、芥子、莱菔子、酸枣仁、牵牛子、豆蔻、小茴香、肉豆蔻、桃仁、杏仁、砂仁、郁李仁、益智仁、草果、橘核、石莲子、冬瓜子、胡芦巴、补骨脂、瓜蒌仁、栀子、决明子、胡麻子、苍耳子、川楝子、诃子等。

26361 **震灵丸**(《全国医药产品大全》)

本品由赤石脂(煅)、禹粮石(煅)、紫石英(煅)、代赭石(煅)各200g,乳香(制)、没药(制)、五灵脂(醋炒)各100g,朱砂50g组成。有止血化瘀之功效。适用于瘀血腹痛,崩漏。方中赤石脂、禹粮石为主药,收敛止血;辅以紫石英、代赭石平肝降逆止血;乳香、没药、五灵脂活血化瘀止痛;佐以朱砂镇静安神。本品气微香,味苦、涩;为朱红色水丸。每袋装6g。内服,1次1袋,1日2～3次。密闭,防潮。

26362 **震灵丹**(《上海市药品标准》1974年版)

本品由禹粮石(醋煅、飞)、赤石脂(煅、飞)、紫石英

(醋煅、飞)、代赭石(醋煅,飞)各 400g,五灵脂、没药(制)、乳香(制)各 200g,朱砂(飞)100g 组成。有固崩止带,祛瘀生新之功效。适用于妇女崩漏,白带延久不止。方中赤石脂、禹粮石为主药,收敛止血;辅以紫石英,代赭石平肝降逆止血;乳香、没药、五灵脂活血化瘀止痛;佐以朱砂镇静安神,本品味淡,为赭红色小粒糊丸。内服,1 次 3～9g,1 日 2 次,饭前服用。密闭贮存。

26363 **霉疮秘录**(明·陈司成撰,二卷·一说六卷)

书目见于民国三十一年至三十八年(1942～1949)《重修浙江通志稿》内,是中国最早之梅毒学专著。曾刊行于明崇祯五年(1632 年)。

26364 **霉滴净**(《全国中成药产品集》)

本品主要由雄黄、硼砂、青黛、老鹳草、玄明粉、蛇床子、樟脑、冰片组成。有燥湿杀虫,抗菌消炎之功效。适用于霉菌性、滴虫性阴道炎。方中蛇床子、樟脑、老鹳草除湿杀虫止痒;雄黄、硼砂、青黛、玄明粉解毒杀虫,消肿止痛;冰片清热止痛止痒,杀虫。规格每片 0.5g。服用遵医嘱。

26365 **霉滴净片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由老鹳草、蛇床子、樟脑、冰片、雄黄、硼砂、青黛、玄明粉组成。有燥湿杀虫,抗菌消炎之功效。适用于霉菌性、滴虫性阴道炎。方中老鹳草、青黛、蛇床子清热燥湿,解毒祛风;雄黄、硼砂、樟脑、冰片、玄明粉泻热除湿,止痒杀虫。本品为片剂。每片 0.5g,12 片装。服用遵医嘱。

26366 **鲨鱼**(《纲目》)

【概况】

异名　鮂,黑鰦(《尔雅》),白鲦(《毛诗笺》),参鱼、肉条鱼(《尔雅翼》),白漂子(《黑龙江流域鱼类》),鰺鲦、鰺子、青鳞子(《中国经济动物志·淡水鱼类》),鲦鱼(《中国中药资源志要》)。

基源　鲤科鲨属动物鲨的肉。

原动物　鲨 Hemiculter leucisculus(Basilewsky)

形态　体长而侧扁,背部轮廓几成一直线,腹部略弯凸。自胸鳍基部至肛门,腹棱完全。头尖,略呈三角形,口端位,斜裂。眼位于头的前部,下咽齿 3 行,圆锥形,末端尖成钩状,鳃耙 15～20,侧线鳞 45～27,侧线完全,在胸鳍上方向下急剧弯折,成一角度,沿腹侧行至臀鳍基部处复又向上弯折,然后沿着尾柄中线直达尾鳍基部。背鳍条 3,7,具有光泽的硬刺,其长约为头的三分之二,起点在腹鳍起点的后上方。胸鳍不达腹鳍,腹鳍不达肛门。臀鳍条 3,11～14。尾鳍深叉。全身银白色,体背淡青灰色,尾鳍边缘灰黑色。(图见《中国药用动物志》.第 2 册.198 页.图 214)

生境与分布　为中上层鱼类,常群栖于河流、湖泊沿岸水体上层,是极常见的小型鱼种。在流水、静水都能生长繁殖。从春至秋多集群于沿岸浅水区觅食。食物组成随个体大小而有差异:幼鱼以枝角类、桡足类,水生昆虫和软体动物为食;成鱼则采食藻类、水草、高等植物碎屑,甲壳动物、寡毛类、水生昆虫以及落水陆生昆虫等。冬季在深水处越冬。除西部高原地区外,从中国海南岛至东北各河流、湖泊等天然水体中,均产此鱼。

【药性】

性味　《纲目》:"甘,温。"

归经　《本草求真》:"入肠、胃、心。"

功效　暖胃。

主治　冷泻。

用法用量　内服:煎汤或煮食,适量。

26367 **暴马子**(《吉林中草药》)

【概况】

异名　白丁香(《吉林中草药》),棒棒木(《北方常用中草药手册》),荷花丁香(《宁夏中草药手册》)。

基源　为木犀科丁香属植物暴马丁香的树皮、树干及茎枝。丁香属植物约 19 种;中国原产约 15 种。约有 3 种供药用。

原植物　暴马丁香 Syringa reticulata (Blume) Hara var. amurensis(Rupr.)Pringle(Syringa amurensis Rupr.)

形态　乔木,高 4～10m;树皮紫灰褐色,具细裂纹。枝灰褐色,无毛,当年生枝绿色或略带紫晕,疏生皮孔,二年生枝条棕褐色,皮孔较密。单叶对生,宽卵形,卵形至椭圆状卵形,或为长圆状披针形,长 2.5～13cm,宽 1～6cm,先端短尾尖至尾状渐尖或锐尖,基部常圆形或为楔形、宽楔形至截形,上面黄绿色,下面淡黄色,无毛;叶柄长 1～2.5cm,无毛。圆锥花序由 1 到多对同一枝条上的侧芽抽生而成,长 10～20cm,花序轴、花梗和花萼均无毛,花梗长 0～2mm;花萼 1.5～2cm,萼齿 4,钝、凸尖或截平;花冠管长约 1.5mm,裂片 4,白色,长 2～3mm,先端锐尖;雄蕊 2,花药黄色;雌蕊 1,子房上位,2 室,花柱丝状,短于雄蕊。蒴果长椭圆形,长 1.5～2cm,先端常钝,光滑或具细小皮孔。花期 6～7 月,果期 8～10 月。(图见《中国植物志》.第 61 卷.83 页.图版 22:1-2;《东北木本植物图志》.图版 154)

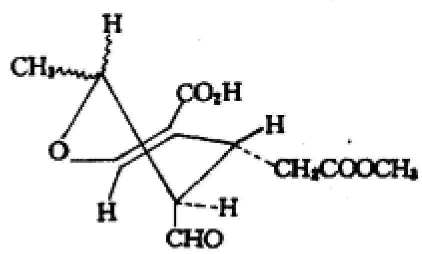
生境与分布　生于海拔 100～1200m 的山坡灌丛或林边、草地、沟边,或针、阔叶混交林中。分布于中国东北。原苏联远东地区和朝鲜也有分布。

【生药】

采集　全年可采树皮、树干及茎枝，除去杂质，鲜用或晒干。

【化学】

含滨蒿内酯(Scoparone)[1]、β-羟乙基-3,4-二羟基苯[2]、暴马醛酸甲酯(Methyl syramuraldehydate)(1)[3]。



(1)

参考文献　[1] 药品与生物制品　1976;3:202　[2] 中草药通讯　1987;12:7　[3] 药学学报　1986;21(12):906

【药理】

暴马子的水提物2.67g/kg、醇提物1.61g/kg、乙酸乙酯提取物0.62g/kg、乙酸乙酯再提物1.7g/kg及其成分β-羟乙基-3,4-二羟基苯0.75g/kg ig,对小鼠均有祛痰作用。其作用是直接作用于呼吸道粘膜，与刺激胃粘膜反射增加呼吸道分泌无关，也不直接作用于中枢。

毒性　小鼠ig的LD_{50}为：水煎剂，8±0.42g/kg；醇提物，4.86±0.812g/kg；乙酸乙酯提取物，1.84±0.033g/kg；乙酸乙酯再提物，5.112±0.585g/kg；β-羟乙基-3,4-二羟基苯：3g/kg。

参考文献　中医药研究　1979;(2):65

【药性】

性味　①《东北常用中草药手册》:"苦，微寒。"②《全国中草药汇编》:"苦，寒。"

功效　消炎，镇咳，利水。

主治　①《吉林中草药》:"痰鸣喘嗽，心脏性浮肿。"　②《全国中草药汇编》:"咳嗽喘鸣，心源性水肿。"

用法用量　内服：煎汤，15～30g。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》:"治慢性气管炎：暴马子、小檗各15g,松萝6g,水煎服。"

单方应用　①《吉林中草药》:"治痰喘咳嗽(慢性支气管炎，哮喘)：暴马子1寸长，切条，水煎频饮。"

②《吉林中草药》:"治心脏性浮肿：暴马子30g,切碎，水煎，日服2次。"

26368 **暴格拉苏木昭老**(《全国医药产品大全》)

本品由驴血干、细辛、山柰各50g组成。有祛风除湿，止痒止痛之功效。适用于风湿性关节炎，腰腿疼痛，风湿疙瘩，周身瘙痒。本品味有腥气；味辛；为圆球形，表面红黑色水丸。每瓶装30g。内服，1次1～2g,1日1～2次。密闭，防潮。

26369 **暴症知要**(明·沉野撰，二卷)

书目见于民国二十二年(1933年)(吴县志)内。此书国内未见，日本尚有存本。

26370 **噎膈饼**(《全国中成药产品集》)

本品主要由白果、黑芝麻、柿饼、小茴香、甘草、大枣组成。有清润食道，理气和中之功效。适用于噎食气膈，慢性咽炎。方中白果、黑芝麻、柿饼滋阴润燥，益胃生津；小茴香调中和胃，理气止痛；大枣、甘草补脾健胃，生津养液。规格120g。服用遵医嘱。

26371 **鹅**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　鴽(《尔雅》),老扈(《左传》贾逵注),鴾雀(《尔雅》郭璞注),鹑雀(《禽经》),篱鹑(《禽经》注),田鸡、水鸡(《医林纂要》),三爪爬、水鹌鹑、黄地闷子(《中国药用动物志》)。

基源　为三趾鹑科三趾鹑属动物黄脚三趾鹑的肉。三趾鹑属计有14种，中国有3种。

原动物　黄脚三趾鹑 Turnix tanki(Blyth)

历史　本品始载于《本草拾遗》。《纲目》列于禽部第四十八卷禽之二，释名"鹌"。李时珍曰："鹌与鹑两物也，形状相似，具黑色，但无斑者为鹌也，今人总以鹌鹑名之。"所述与现今药用鹅相符。

形态　体形似鹌鹑，但较小。上体大都具褐色与栗黄色相杂的羽毛，胸部两侧及胁部有黑褐色圆点。雌体较大，也较艳丽。头顶和枕黑褐色，在后头部有一灰黄白色的横斑。胸部橙栗色，胸侧有黑色圆斑；腹部淡黄白色。雄鸟和雌鸟相似，但较小。上嘴微黑，嘴峰黄色；脚黄色。(图见《中国动物药》,369页，图350)

生境与分布　常见于山坡灌丛及草原上。广泛分布于中国各地。

【药性】

性味　甘，平，无毒。

主治　治诸疮阴䘌，煮食去热。《食疗本草》:"补五藏，益中续气，实筋骨，耐寒暑，消结气。"

使用注意　《食疗本草》:"鹑肉不可与猪肉共食之，令人多生疮。"

【临床应用】

方选和验方　《中国动物药》:"①治无名肿毒:水鹌鹑1只,蒲公英50g,金银花30g,紫花地丁50g,先将水鹌鹑煮熟,然后将药放入,五分钟后食肉饮汤,日2次"。　②治肠痔:"水鹌鹑1只,地榆15g,槐角15g,紫花地丁15g,蒲公英15g,共煮熟,食肉饮汤,日服2次。"

单方应用　《本草拾遗》:"治诸疮阴䘌:鹅煮食。"

26372 **蝽蟓**(《中国药用动物志》)

【概况】

基源　蝽科绿蝽属动物稻绿蝽和荔蝽成虫的干燥全体。

原动物　稻绿蝽 *Nezara viridula smaragdula* Fabricius[*Nezara viridula* (Linnaeus)],又名青鱼龟虫、绿蝽(《中国药用动物志》)。荔枝蝽蟓 *Tessaratoma pipillosa* (Drury),又名荔枝蝽、甘佩、金背、石柜、臭屁虫、臭屁蛋、狗屁蛋、臭便桶、臭屁甲、臭乌龟(《中国药用动物志》)。

形态　稻绿蝽成虫体长12～16mm,宽6.5～8.5mm。全体鲜绿色,密布浅刻点。触角5节,第1～2节绿色,第3节末端,第4节及第5节顶端褐色。口吻基部至末端背部有一棕色纵线口吻端呈针状、黑色,前胸背板中部向下成45°的倾斜角。小盾板三角形,前缘有三个浅黄色斑点。小盾板向右延伸至腹背板中部。前翅鲜绿色;后翅无色、透明。足鲜绿色,跗节淡黄色;爪棕色,末端黑色。卵壶状,土黄色,卵顶周缘有白色小齿一环。上部中旬稍凹陷,中心隆起,若虫色多变异,初孵化时黄赤色,二、三龄时黑色杂有白斑,或头胸黑色,腹部绿色、末龄若虫变为绿色,触角先端黑色,前胸与翅芽外缘橙红色。腹部边缘具半圆形斑,臭腺孔部分色彩复杂,前胸与翅芽有黑色斑点散布。足红褐色,跗节黑色。(图见《中国药用动物志》.第2册.113页.图123)

生境与分布　稻绿蝽春、夏、秋季节在其为害植物的环境生活,之后在附近杂草丛或林木茂密处越冬;为害稻、粟、麦、高粱、玉米、棉、芝麻、甘蔗、苎麻、大豆、绿豆、蚕豆、花生、烟、桃、蔬菜、柑橘、橙及各种禾本科植物。分布于中国广东、广西、浙江、江苏、福建、江西、云南、四川、河北、山西、台湾等省区。

荔枝蝽象成虫全体黄褐色,似盾形,雌虫体长24～27mm,雄虫22.5～24.5mm。头小,复眼、单眼各一对,复眼红褐色,肾脏形。单眼鲜红色,位于复眼之间。触角丝状,4节;口器刺吸式,喙坚,4节。翅两对,前翅膜质部金紫红色而有光泽。前胸背板及小盾片多少具光泽,具有细密的同色刻点,有时有浅皱。位于胸部中后胸腹面之间有臭腺孔一对,射出臭液量多,射程较若虫为远。成虫腹部覆盖白色蜡粉状物,腹部10节,腹面可见腹节8节;前6节坚硬,其余4节几为膜质。腹部背面有白斑,静止时盖下翅下。气门8对,一对介于中后胸之间,其余生于第1～6及第8腹节之腹面两侧。雌虫腹面第7节分成二片,中央有一窄缝,根据此特征可识别雌雄。(图见《中国药用动物志》.第2册.115页.图124)。以成虫越冬,过冬的场所以荔枝树、龙眼树为主,但也有栖于枫树、鸭脚木、阴香树、黄皮树、乌杭树上的,三月开始也在这些树上生活。分布于中国广东、广西、福建、台湾、江西、贵州、云南等省区。

【化学】

稻绿蝽虫体的黄色素由黄蝶呤(Xanthopterin)形成,蓝色素与植物的花色素甙(Anthocyanin)类似。其臭囊含反-2-丙烯醛、乙酸乙酯、丙酸丙酯、2-己烯-4-酮、反-2-己烯乙酯、反-2-辛烯醛、乙酸庚酯、正三十一烷、4-氧化-2-辛烯醛、反-2-癸烯醛、顺-2-癸烯醛、正十三烷、反-2-癸烯乙酯、反-2-丁烯醛、辛醛、反-2-庚烯醛;背及腹腺尚含己醇-1。其排泄物中尿素占总氮的7.78%。

荔枝蝽蟓成虫后胸香腺含反-己-2-烯醛、反-醋酸己-2-酯、正十三烷。脂肪体含α-氧代戊二酸盐、门冬氨酸、丙氨酸、异亮氨酸、亮氨酸、缬氨酸、苯丙氨酸、酪氨酸、色氨酸、谷氨酸脱氢酶等。

参考文献　中国药物动物志编写组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:114;115

【药性】

功效　活血散瘀,消肿止痛。

主治　跌打损伤,瘀血肿痛。

用法用量　外用:适量。

26373 **蝶形花冠**

蝶形花冠(Papilionaceous flower)是豆科蝶形花亚科植物特有的花冠,呈蝶形。如大豆、槐、甘草、豌豆等的花冠。由大小、形状不等的五枚花瓣组成,其中较大、位于外方而不成对的一瓣,称"旗瓣";旗瓣下面两侧各有一翼状瓣,称"翼瓣",昆虫能停留其上;翼瓣内侧另有小形花瓣一对,连合作舟状,包于雌蕊和雄蕊群之外,称"龙骨瓣"。

26374 **蝶豆**(《海南植物志》)

【概况】

基源　为豆科蝶豆属植物蝶豆的根和种子。蝶豆属植物全世界30种,中国有4种。

原植物　蝶豆 *Clitoria ternatea* L.,又名蝴蝶花豆(《中国高等植物图鉴》),兰蝴蝶、兰花豆(广东)。

形态　缠绕草本,茎纤细被毛。单数羽状复叶,托叶披针形,小托叶针状;小叶5～9枚,卵形或宽椭圆

形，长 2.5～4.5cm，宽 1.5～3cm，先端钝，微凹，具短尖，被毛。花通常单生于叶腋，花梗中部有 2 枚小苞片，萼齿 5，上面 2 齿近合生，披针形，被毛，花冠蓝色、粉红色或白色，较大，旗瓣宽倒卵形，直径达 3cm，翼瓣、龙骨瓣很小；二体雄蕊（9+1）；子房密被乳白色长茸毛。荚果长条状，长 5～10cm，略弯，先端具喙。种子 6～10 粒，表皮近黑色。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 488 页. 图 2705）

生境与分布　热带地区广为栽培。

【药性】

功效　根、种子有缓泻的功能。

主治　《新华本草纲要》："用于缓泻。"

【临床应用】

单方应用　《海南植物志》："治肠燥便秘：蝶豆 6～9g。水煎服。"

26375 **蝶须**（《新华本草纲要》）

【概况】

基源　为菊科蝶须属植物蝶须的全草。蝶须属全世界约 100 种，中国 1 种并入药。

原植物　蝶须 Antennaria dioica (L.) Gaertn. (Gnaphalium dioicum L.)

形态　矮小多年生草本，有簇生或匍匐的根状茎，花茎不分枝，高 6～25cm，密被绵毛。茎基部叶基部渐狭成柄；叶片匙形，长 18～35mm，宽 3～8mm；全缘，顶端圆形，有小尖头，表面绿色，被伏毛或无毛，背面密被薄棉毛；中部叶线状长圆形，长 10～15mm，宽 2～4mm；上部叶线状披针形。头状花序常 3～5 组成密集的伞房花序；雌雄异株；雌株头状花序较大，宽 8～10mm，总苞宽钟状或半球状，长 8～9mm；总苞片约 5 朵，外层的总苞片顶端圆形，密被棉毛，比内层的短 2～3 倍，内层的较长，披针形，顶端尖，中部以上白色或红色；雄株的头状花序宽达 7mm，总苞宽钟形，花 5～6mm，总苞片仅 3 层，外层的卵圆形，被棉毛，几与内层的等长，内层的倒卵圆形，顶端圆形，中部以上红色；雌花花冠纤细，长 6～7mm，花柱分枝稍尖；雄花花冠管状，上部较宽大，有 5 裂片，花药基部有长尾；花柱顶端头状；冠毛白色，雌花冠毛顶端纤细，长约 8.5mm，雄花冠毛顶端棒槌状，长约 4mm。瘦果微小，无毛，稍扁，有棱。花果期 5～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 图 6335）

生境与分布　生于海拔 2400～2700m 的高山和亚高山地带向阳湿润的草地，干燥坡地或瘠薄的砂砾地或针叶林下。分布于黑龙江、新疆。蒙古至欧洲、北美也有分布。

【药性】

主治　全草：治咳嗽。

26376 **蝴蝶片**

蝴蝶片俗指川芎药材的纵切饮片，边缘呈不规则凹凸，片形似蝴蝶样，故名。

26377 **蝴蝶花**（《上海常用中草药》）

【概况】

异名　燕子花（《浙江民间常用草药》）。

基源　为鸢尾科鸢尾属植物蝴蝶花的干燥全草。

原植物　蝴蝶花 Iris japonica Tbunb.

余项参见"铁扁担"条。

【生药】

采集　全年可采收全草，鲜用或洗净晒干。

【化学】

花瓣含恩比宁（Embinin）、当药素（Swertisin）；叶含维生素 C。

参考文献　药学杂志（日）1973；93(12)：1655

【药性】

性味　苦，寒。有小毒。《上海常用中草药》："苦，寒。"

主治　全草解毒，消肿止痛；根茎泻下通便。①《上海常用中草药》："解毒，消肿止痛。治肝炎，肝肿大，喉痛，胃病。"②《全国中草药汇编》："全草清热解毒，消肿止痛。治胃痛，食积胀满，咽喉肿痛，跌打损伤。根茎：泻下通便，治便秘。"③《中草药学》："治蛔虫腹痛，肝硬化腹水。"

用法用量　内服：煎汤，全草 15～30g。《全国中草药汇编》："全草 6～15g，根茎 3～6g。"

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："治蛔虫腹痛：蝴蝶花 12g，马鞭草 15g，水案板 9g，水煎服。"

单方应用　①《贵州草药》："治年久疟疾：蝴蝶花 9～15g，煨水冲少量酒服。"②《贵州草药》："治子宫脱垂：蝴蝶花 60g，捣绒炒热，包患处。"③《上海常用中草药》："治便秘：蝴蝶花鲜草 9～12g，洗净，打碎或切碎吞服。一般约 1 小时左右即泻，或略有腹痛，不可多服。"④《四川中药志》："治毒蛇咬伤：蝴蝶花、蓍草各等分，捣烂敷患处。"⑤《上海常用中草药》："治肝炎、肝肿大、肝痛：蝴蝶花 15～30g，水煎服。"

食疗　《贵州草药》："治牙痛（火痛）：蝴蝶花 15g，煮绿壳鸭蛋食。"

26378 **蝴蝶草根**（《贵阳民间药草》）

【概况】

异名　夜关门、蝴蝶草（贵州），燕尾藤（广西）。

基源　为豆科羊蹄甲属植物拟粉叶羊蹄甲的根、

茎、叶。羊蹄甲属植物全世界约有570～600种，中国约有40种。

原植物　粉叶羊蹄甲 Bauhinia glauca Wall. ex Benth.（Bauhinia paraglauca Tang et Wang.）

形态　木质藤本。卷须有分枝；叶纸质，近圆形，长5～7(9)cm；叶上缘2裂达中部或更深裂，罅口狭窄，裂片卵形，先端圆钝，基部宽，心形至截平，上面无毛，下面疏被柔毛，脉上较密；基出脉9～11条；叶柄纤细，长2～4cm。总状花序排列成伞房花序状，顶生或与叶对生；花序轴被锈色柔毛，长2.5～6cm，后脱落；苞片与小苞片线形，长4～5mm，被疏毛；萼片卵形，急尖，长约6mm；花冠白色，倒卵形，长10～12mm，瓣片近等长，具长柄，边缘波状；能育雄蕊3枚，花丝无毛，明显长于花瓣片，退化雄蕊5～7；子房具柄，无毛，花柱长约4mm，柱头盘状。荚果条状，长15～20cm，宽4～6cm，较薄，无毛；干时黑色。不开裂，荚果稍厚，果颈长6～10cm。种子10～20粒，卵形，长约1cm，极扁。花期4～6月，果期7～9月。（图见《中国植物志》.第39卷.195页.图版67：1～9）

生境与分布　生于向阳山坡阳处、疏林或山谷密林、灌丛。分布于浙江、江西、湖南、广东、广西、贵州、云南。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根，除去泥杂及须根，洗净，晒干。

鉴别　根多切成斜片，厚约2mm。外表面粗糙，黑褐色略带棕色；皮层浅棕色，心部木质，黄白色，有多数小孔。气无，味略苦涩。

【药性】

性味　涩，平。

主治　治咳嗽，遗尿，咯血。

用法用量　内服：煎汤，9～15g（鲜者30～60g）；或炖肉。外用：研末撒。

【临床应用】

方选和验方　①《贵阳民间药草》："治红崩：夜关门15g，朱红纸1张（烧灰），陈棕9g（烧灰）。煎甜酒糟服。痊愈后，用白芍15g，牡丹根6g，炖鸡1只食。"②《贵阳民间药草》："治白带：夜关门9g，白芷9g，白皮纸1张（烧灰）。煎甜酒糟服。痊愈后用白芍15g，牡丹根6g，蒸鸡1只内服。"

单方应用　①《贵阳民间药草》："治咳嗽咯血、吐血：夜关门30～60g，水煎服。"　②《贵阳民间药草》："治妇女子宫脱出：夜门关、螺丝肉，烘干，研末，洗、服并用（内服量，夜关门15g）。"　③《贵阳民间药草》："治遗尿或夜间尿多：夜关门30g，先以烧酒浸透，晒干，再用醋炒，然后炖猪肉250g，或炖猪尿脬食，3日1剂，连服3剂。"

食疗　①《贵阳民间药草》："治咳嗽咯血、吐血：夜关门30～60g，炖猪肺食。"　②《贵阳民间药草》："治大肠下血：夜关门30g，芭蕉根30g，苧麻根15g，皂角刺6g，黄精15g。将药放入猪大肠内，或炖甜酒糟食。"

26379 **蝴蝶树**（《贵州草药》）

【概况】

异名　苦酸汤（《中药大辞典》）。

基源　为忍冬科荚蒾属植物蝴蝶荚蒾的根或茎。

原动物　蝴蝶荚蒾 Viburnum plicatum Thunb. var. tomentosum (Thunb.) Miq. [V. tomentosum Thunb.; V. plicatum Thunb. forma tomentosum (Thunb.) Rehd.]

形态　灌木或小乔木，高达5m，幼枝被星状毛，叶宽卵形至矩圆状卵形，有时带倒卵形，长4～10cm，顶端尖或突尖，边有锯齿，下面星状毛，侧脉8～12对。花序复伞状，直径6～10cm，第一级辐枝常7条，有白色、大型不孕边花，花稍芳香；萼筒长约1.5mm，5萼齿微小；花冠淡黄色，辐状，长约3mm；雄蕊5，长约4mm。核果椭圆形，长约7mm，核扁，腹具1宽沟。花期4～5月，果熟期8～9月。（图见《中国高等植物图鉴》.第4册.313页.图6040）

生境与分布　生于海拔240～1800m的山谷或林中，分布于中国华东、华中、华南、西南、陕西。日本也有分布。

【药性】

性味　①《中药大辞典》："苦、酸、辛，微温。"　②《全国中草药汇编》："辛、苦、酸，温。"

功效　清热解毒，健脾消积。

主治　①《全国中草药汇编》："小儿疳积。"　②《广西药用植物名录》："根、茎：小儿疳积，疮疡肿毒。"　③《中药大辞典》："淋巴结炎。"

用法用量　内服：煎汤，茎：10g。外用：烟灰涂患处。

【临床应用】

单方应用　①《贵州草药》："治小儿疳积：苦酸汤茎9g，煨水服。"　②《贵州草药》："治淋巴结炎：苦酸汤根和茎烧火，用铁刀在火上收集烟煤，将烟煤外搽患处。"　③《全国中草药汇编》："治骨折、跌打损伤、外伤出血：蝴蝶树适量，研粉撒布或调敷，鲜品捣烂敷。"

26380 **蝲蛄石**（《中国动物药》）

【概况】

基源　河虾科蝲蛄属东北螯虾的胃内磨石。

原动物　东北螯虾 Cambaroides dauricus(Pallas)

形态　雌性体长70～84mm。分头胸部与腹部,头胸部有较坚硬的甲壳覆盖,不能活动。全体分20节。头部5节,胸部8节,腹部7节。除最后一节无附肢外,共有19对附肢。头部有1对复眼,具眼柄,能转动,有5对附肢,其中1对为小触角,1对为大触角,1对大颚,2对小颚;胸部8对附肢,前三对为颚足,后5对为步足,其中第1对螯足特别发达;腹部有6对附肢,为游泳足,其中第6对腹足特别宽大为尾足,与尾节共同形成尾扇或尾鳍。如其腹部迅速屈曲,则身体很快的跃向后方。(图见《中国动物药》.85页.图95)

生境与分布　生活于山地溪流或山地附近的河流中。分布于松花江、鸭绿江、镜泊湖、千山附近水域。

【生药】

采集　每年以5月中、下旬或9月中旬至10月上旬两次脱皮前10～15天捕捉,捕后将磨石取出,洗净,晒干。

鉴别　药材呈半圆形,白色,直径4～10mm,随原动物的大小而异,厚约3～5mm,平面有一圆形凹陷。质坚硬。

【化学】

蝲蛄石主含碳酸钙。

参考文献　中国动物药志.第1册.天津科学技术出版社,1979:52

【药性】

功效　止血,止泻,利尿,强筋骨。

主治　刀枪出血,小儿软骨,泻痢,心腹刺痛等。

用法用量　内服:煎汤,3～6g。外用:适量。

【临床应用】

单方应用　①《中国动物药》:"治刀枪出血:蝲蛄石研末,涂患处。"　②《中国动物药》:"治小儿佝偻病:蝲蛄石研末,每服1g,日3次。"

26381 蝎子草(《内蒙古药材选编》)

【概况】

基源　为荨麻科蝎子草属植物蝎子草的全草。

原植物　蝎子草 Girardinia cuspidata Wedd.

形态　一年生草本,高达1m。茎有纵棱,疏被螯毛,直立而开展,长约6mm,上部密被短硬毛。叶互生;叶柄长2～10cm;托叶三角状锥形,长约1cm,早落;叶片卵圆形,长4～17cm,宽3～15cm,顶端渐尖或尾状尖,基部圆形或近截形,边缘有粗牙齿,表面深绿色,背面淡绿色,两面伏生粗硬毛和螯毛;基出脉3条,中脉有时带红色。雌雄同株;花序腋生,单一或分枝,长达5cm;雄花序生于茎下部,直径约1mm;花被片4,深裂;雄蕊4;雌花序生于茎上部,花被片2裂,上方1片椭圆形,不等大,顶端有不明显的3齿裂,下方1片线形而小,花序轴上有长螯毛;柱头丝状,长约2.5mm,在结果时下向反曲。瘦果宽卵形,扁,长约2mm,表面光滑或具小疣状突起。花期7～8月,果期8～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.507页.图1014)

生境与分布　生于海拔800～1400m的林缘、路旁阔叶林下岩石边。分布于中国东北、华北、西南及陕西、甘肃、河南、湖北、湖南。朝鲜也有分布。

【药性】

功效　止痛。

主治　《湖南药物志》:"风湿关节炎。"

用法用量　外用:用鲜草在痛处刷打几次,发红、发热,起疙瘩而止痛。刷打时限于痛处。用后如烧灼红肿不退,可用肥皂水、苏打水或氨水洗涤。

26382 蝎尾状聚伞花序

蝎尾状聚伞花序系单歧聚伞花序的一种。花序轴只一侧有分枝,继续发育出的分枝依次左右侧交互着生,整个花序呈蝎尾曲折状,这种花序称蝎尾状聚伞花序。如姜、射干、鸢尾的花序。参见"聚伞花序"条。

26383 蝎的人工饲养

吕锡蚰、宋大祥编著,中国林业出版社1991年出版,32开,77页。

本书是全国"星火计划"丛书之一。蝎是中国传统的中药材,近几十年来由于适合蝎生存的小生境不断遭到破坏,蝎的资源日趋枯竭。本书是根据山东省栖霞县药材公司自1970年开始人工养蝎的经验总结而编写成册,内容主要包括蝎的一般介绍,蝎的生物学,蝎的生态学,蝎的人工饲养,蝎食物昆虫的饲育及蝎的加工和蝎毒的采取等。书末附有主要参考文献。

26384 蝟菊(《内蒙古中草药》)

【概况】

异名　鳍蓟(《陕西中药名录》),大蓟(山东)。

基源　为菊科蝟菊属植物蝟菊的地上部分。蝟菊属全世界约12种,中国约7种,其中3种入药。

原植物　蝟菊 Olgaea lomonosowii (Trautv.) Iljin [Carduus lomonosowii Trautv.; Takeikatzuchia lomonosowii (Trautv.) Kitag. et Kitam.]

形态　多年生草本,高15～60cm。根粗壮,木质,暗褐色。茎直立,分枝被白色腺毛。叶近革质,基部叶基部渐狭成柄,柄基扩大,叶片长椭圆形,长8～20cm,宽4～7cm,羽状浅或深裂,裂片卵形,长卵形

或卵状披针形，边缘具不等长小刺齿，茎叶与基部叶同形，等样分裂，但向上渐小；全部叶表面绿色，脉凹陷，背面密被白色绵毛，脉隆起。头状花序径3～5cm，单生枝顶，总苞钟状或半球形，径5～7cm，被稀疏的蛛丝毛；总苞片多层，不等长，向内层渐长，线状长三角形，质地坚硬，顶端针刺状长渐尖，最外层苞片长约8mm，宽约1mm，中层的长约2.4cm，宽约2mm，内层的长约3.5cm，宽约2mm；全为管状花，两性，花冠长约3cm，簷部长约1.8cm，均等5裂，裂片线形，长约4mm，紫红色。瘦果楔状倒卵形，长约6mm，宽3～3.5mm，顶端截形，果稍压扁，基底着生面稍歪斜；冠毛多层，褐色，向内层渐长，长可达2cm，基部连合成环，整体脱落。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.605页.图6624)

生境与分布　生于海拔850～2300m的山谷、山坡、沙窝或河槽地。分布于吉林、内蒙古、甘肃、宁夏、河北及山西等省区。蒙古也有分布。

【药性】

功效　地上部：清热解毒，消肿止血。

主治　《新华本草纲要》："痈疮肿毒，瘰疬，各种出血。"(山东作"大蓟"用。)

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治功能性子宫出血：蝟菊15g，水煎服。或配方。"　②《全国中草药汇编》："治疮毒痈肿：蝟菊鲜叶，捣烂，敷患处。"

26385 **蝌蚪**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　活师(《山海经》)，蚆斗、活东(《尔雅》)，虾蟆子、玄鱼、玄针(崔豹《古今注》)，虾蟆子(《本草拾遗》)，聒子、虾蟆台、虾蟆粘(《尔雅翼》)，悬针、水仙子(《纲目》)。

基源　为蛙科蛙属动物泽蛙和金线蛙的幼体。蛙属全世界总计300多种；中国已知60多种，9种供药用。

原动物　泽蛙 Rana nigromaculata Hallowell。金线蛙 Rana plancyi Lataste

历史　蝌蚪首载于《本草拾遗》，《纲目》列于虫部，李时珍曰："蝌蚪生水中，蛤蟆、青蛙之子也。"可知并非指一种蛙之蝌蚪而言。现市售蝌蚪，药材名"蚵蚾虫"，亦为多种蛙之幼体经加工而成。

形态　原动物泽蛙参见"青蛙"条。泽蛙蝌蚪体大，后肢5mm时全长达50mm左右，体笨重，尾较细弱而尾鳍发达，尾末端尖圆而细窄；眼在头的背侧，眼间距较宽，口小，唇齿式Ⅰ：1-1/Ⅰ：1-1，角质颌适中，下唇乳突一排，口角有副突；蝌蚪呈灰绿色，散有不规则的深色小斑纹。(图见《中国动物药》.271页.图263)

金线蛙参见"金线蛙"条。金线蛙蝌蚪后肢发育良好时，全长38～45mm，尾末端尖细。唇齿式Ⅰ/Ⅰ：1-1，口角及下唇角有唇乳突。

【生药】

采集　春季于水中捞取，除去杂质，洗净，用开水烫死，烘干或晒干。

鉴别　药材呈扁圆形或不规则的圆片状，长15mm，宽约8～10mm，皱缩，灰黑色，大部尾已脱落，背部隆起，腹部扁平，有螺旋形圈纹，或不明显，质酥易碎，气腥。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　热毒疮肿。　①《本草拾遗》："主火飚热疮及疥疮，并捣碎敷之。"　②《本草蒙筌》："烂捣为火疮敷药，绝无瘢痕。"

用法用量　外用：捣敷，或经埋藏化水后搽敷。

【临床应用】

方选和验方　①蝌蚪拔毒散(《医宗金鉴》)治无名大毒，一切火毒、瘟毒：寒水石、净皮硝、川大黄各等分，研极细末；用蝌蚪水(初夏时，捞取蝌蚪，收坛内，泥封口，埋至秋天，即化成水)1大碗，入前药末各60g，阴干，再研匀，收磁罐内，每用时，以水调涂患处。　②《中国动物药》："治流行性腮腺炎：蝌蚪500g，冰片5g，将冰片加入活蝌蚪内，待溶化成水后涂患处，每日涂3～4次，连涂2～3天。"　③《中国动物药》："治痈疡肿痛：活蝌蚪500g，置坛内，坛口以盐泥封固，埋水中，半年后，蝌蚪即化为水，取水调黄连、黄芩、黄柏末，涂患处。"

单方应用　①《本草求原》："治火飚热毒，一切疮疖：蝌蚪30g，淘净，加旧石灰250g，稠成水，日晒，调加三黄散搅匀，再晒至干收藏，临时加冰、麝，水(化)开搽。"　②苏医《民间验方选集》："治流行性腮腺炎：蝌蚪500g，冰片30g。将冰片加入活的蝌蚪内，待溶化成水后涂患处，每天3～4次，连涂2～3天。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："俗三月三日，皆取小蝌蚪以水吞之，云不生疮，亦解毒治疮之意也。"

26386 **蝮蛇**(《别录》)

【概况】

异名　虺(《诗经》)，反鼻(《经典释文》)，土虺蛇(《普济方》)，反鼻蛇(《纲目》)，碧飞(《湖州府志》)，方胜板、土锦、灰地匾(《纲目拾遗》)，草上飞(薛德焴《系统动物学》)，七寸子、土公蛇、狗屙蝮、烂肚蝮(《生物学通报》1958)，土球子(《东北动物药》)，地扁

蛇(《中国药学大词典》)。

基源　蝰科蝮属动物蝮蛇,药用其去内脏的全体。蝮属全世界有15种左右,中国有7种,其中3种药用。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

历史　蝮蛇始载于《别录》。《纲目》:"列于鳞部蛇类。按其"集解"项下记述,蝮蛇唯南方有之,一名反鼻,细颈,大头,焦尾、鼻上有鍼、锦纹如绶……;虺则所在有之,俗称土虺,与地同色。"根据李时珍这段描述,前者与现今的尖吻蝮(蕲蛇)相符,后者与现今的蝮蛇相符。

形态　全长600～700mm。头部三角形,吻鳞明显,鼻间鳞宽,外侧缘尖细。前额鳞宽胜于长,额鳞前宽后狭,颅顶鳞最长大,颊鳞2,颊孔近眼,眶前鳞2,眼后鳞2或3,上唇鳞7,第3、4枚最大,下唇鳞11。体鳞除沿腹两行都起棱,23～21～17行。腹鳞135～181,肛鳞单枚,尾下鳞28～56对。背部灰褐列深褐色,体侧有黑褐色斑纹,头侧于眶前缘处有一深褐色眉纹,镶有明显的黄白色细线。体色及斑纹变异很大。(图见《中药大辞典》,下册.2609页.5470条图)

生境与分布　常栖息在乱石重叠杂草的干燥山坡,喜晒阳取暖。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东、河南、山西、陕西、内蒙古、宁夏、甘肃、新疆、四川、贵州、湖北、安徽、江苏、浙江、江西、湖南、福建、台湾等省区。

【生药】

采集　春至秋季捕捉,捕后处死,剖腹去内脏,烘干。

加工炮制　蝮蛇粉:取蝮蛇煅烧存性,研成粉末。蝮蛇酒:将活蛇去内脏,洗净,放入60度白酒中。每条蛇用白酒1000ml,浸泡3个月,或用一条蝮蛇的粉,加入人参25g,用500ml白酒浸泡,封固后置冷处,3个月后用。

贮藏　置干燥密闭容器,防蛀。

【化学】

目前对蝮蛇成分研究主要集中在对其毒液毒素的提取分离和鉴定上。资料表明,我国江浙所产腹蛇和新疆地区以及东北所产蝮蛇在神经毒的含量或特性上均有明显区别。而大连市蛇岛上的蝮蛇毒中未发现神经毒组分;浙江、东北陆生及蛇岛产腹蛇外观相似,但毒性强度、毒性成分有明显区别。前二者含凝血酶样酶,体外直接使血液凝固。三者均含纤溶酶,可使纤维蛋白凝块溶解。江浙一带产腹蛇毒液中除含血液毒外,又含神经毒,后者主要含突触前毒素[即α-蝮蛇神经毒(α-Agkistrodetoxin,α-ATX)]和突触后毒素(即β-蝮蛇毒素),从浙江蝮蛇毒中提取得到含3种具有精氨酸酯酶活力的组分,它们是激肽释放酶、类凝血酶及类溶血纤溶酶。已有不少科研工作者对蛇毒进行了蛋白质的提取分离,因工艺的不同,往往可以得到不同活性或活性程度不等的上述各种酶类[1]。

有人对蝮蛇头和尾身进行了微量元素的测定,含量如下(μg/g)[2]:

Ca:72268,68808,　P:35658,34698。　Mg:1837.8,2378.2

Fe:1084.2,645.4　Al:1084.8,902.18　Zn:57.23,77.25

Sr:24.68,21.94　Ti:18.55,15.46　Mn:14.55,10.82

V:1.834,1.606　Cu:4.28,2.812　Ba:18.886,21.028

Cr:1.15,0.888　Zn:0.0,1.172　Rb:1.514,1.63

Cd:0.0,0.0

参考文献　[1]　张翰中.动物活性成分化学.天津科学技术出版社,1995:577　[2]　中药材　1990;13(3):11

【药理】

①对神经系统的作用　蝮蛇神经毒素200μg/ml使大鼠膈神经膈肌标本对间接刺激的收缩反应完全消失,而神经干复合动作电位、末梢动作电位、肌细胞膜电位和肌肉对直接刺激的收缩振幅无明显变化,60μg/ml浓度使小鸡颈二腹肌标本的接头传递受阻遏,而肌肉对乙酰胆碱敏感性不受影响,表明蝮蛇神经毒素是选择地抑制乙酰胆碱从神经末梢的释放[1]。蝮蛇神经毒素6～8μg/只sc,1～2h即可因呼吸麻痹而死亡,于中毒早期,即出现呼吸困难症状时取样检查,神经肌肉接头超微结构正常,中毒晚期,即呼吸停止前取样,接头前部分发生明显变化,主要是突触泡显著减少,甚至完全被排空,线粒体肿胀、破裂、变性和减少,而神经末梢轴突膜平滑匀整。突触间隙和突触后皱褶亦未见变化,这可能是通过影响突触泡再循环过程,以阻遏神经肌肉间的传递[2]。江西蝮蛇与浙江蝮蛇的蛇毒抗栓酶1.25×10^{-2}mg/ml浓度,对电刺激大鼠膈神经膈肌标本,浙江产蝮蛇的蛇毒抗栓酶无明显阻断神经肌接点的作用,江西产蝮蛇的蛇毒抗栓酶有阻断作用,但也小于筒箭毒碱的作用[3]。　②对血液系统的作用　从蝮蛇中提取的蛇毒类凝血酶能缓慢降解纤维蛋白原,从而在体内达到抗凝的目的[4]。蝮蛇抗栓酶注射液1u/kg iv,能明显抑制家兔的血小板聚集[5]。蛇毒溶栓素(ATE)具有类凝血酶样作用,能显著延长全血

凝固时间、凝血酶时间和凝血酶原时间。给家犬、猕猴iv 4u～8u/kg后，血浆中纤维蛋白原降低、优球蛋白溶解时间缩短，三P试验阳性，血小板减少。ATE iv4～8u/kg，对猕猴、家犬的chandler法半体内混合血栓、iv 6u/kg对家兔TeruhiKo法动脉血栓以及iv 6u/kg对大鼠的Reyers法静脉血栓均有明显的抑制血栓形成作用。iv 4u/kg对家兔Nowork法肺动脉栓塞有明显的加速栓子的溶栓作用，其作用原理与去纤维蛋白原、纤溶、抗血小板聚集和抗凝作用有关[6]。腹蛇毒抗血小板组分对ADP诱导的兔血小板聚集有抑制作用，ID_{50}为26μg/ml[7]。蛇毒纤溶酶0.86u/kg iv，对兔半体内法血栓形成及0.1μg/0.2ml对大鼠体外法试验，均有抑制血栓形成的作用[8]。蝮蛇抗栓酶0.04u/kg iv，对兔实验性血栓形成有显著抑制作用[9]。蝮蛇蛇毒类纤溶酶0.86u/kg iv，对兔实验性肺栓塞有溶栓作用，机理可能与其直接溶解纤维蛋白的血浆素样作用有关[10]。　③降血脂及抗动脉硬化　蝮蛇水提液25，50g/kg ig，对小鼠有降血脂作用[11]。蝮蛇抗栓酶0.2u/kg iv，连续30d，对喂食胆固醇造成动脉硬化的兔有防治作用[12]。　蝮蛇蛇毒组分D(有纤溶活性)15.5mg/kg iv，可使实验性动脉硬化鹌鹑血清胆固醇含量下降[13]。　④降血糖　蝮蛇水提液25，50g/kg ig，可降低正常小鼠血糖，也降低四氧嘧啶糖尿病小鼠的血糖水平[11]。　⑤抗炎　蝮蛇水提液12.5，25g/kg ig，连续8d，对醋酸引起的小鼠腹腔毛细血管通透性增加，及二甲苯引起的小鼠耳廓肿胀，均有抑制作用[11]。　⑥抗衰老　蝮蛇水提液50g/kg ig，有降低小鼠肝中MAO-B活性和脑中MDA含量，增加肝SOD活性和降低心脏中脂褐素的含量[11]。　⑦其他　蝮蛇水提液25，50g/kg ig，连续15d，可明显增加未成年和成年小鼠和去势小鼠的前列腺-贮精囊及提肛肌-海绵球肌重量[11]。蝮蛇的醇冷浸提取物2.78g(生药)/ml，20ml/kg ig，连续12d，能明显增加小鼠肝、脑中DNA、RNA的含量、促进肝、脑内蛋白质的合成，并能增加提肛肌-海绵球肌和前列腺-贮精囊的重量，对提高性机能有促进作用[14]。蛇毒抗栓酶0.02～1u/kg iv，对麻醉兔有降压作用，0.15～0.34u/ml，可抑制离体蟾蜍心脏，0.0017～0.017u/ml对离体兔心有抑制作用[15]。蝮蛇抗栓酶0.012u/kg～0.918u/kg iv，不引起小鼠染色体畸变效应，也不引起小鼠骨髓多染性红细胞中微核率的升高[16]。

参考文献　[1]　中国药理学报　1982；3(4)：221　[2]　实验生物学报　1982；15(2)：185　[3]　中国医科大学学报　1985；14(4)：254　[4]　生物化学与生物物理学报　1982；(4)：421　[5]　沈阳药学院学报　1986；(2)：104　[6]　广西医学院学报　1989；6(1)：5　[7]　广西医学院学报　1985；2(4)：14　[8]　广西医学院学报　1984；(4)：11　[9]　中国医科大学学报　1985；14(3)：210　[10]　广西医学院学报　1985；2(1)：19　[11]　中草药　1992；23(8)：425　[12]　解放军医学杂志　1988；13(6)：445　[13]　中国医科大学学报　1990；19(5)：327　[14]　吉林医药工业　1991；(3)：11　[15]　中国医科大学学报　1985；14(5)：367　[16]　江西医药　1989；24(5)：268

【药性】

性味　甘，温。有毒。　①《本草拾遗》："有小毒。"　②《纲目》："甘，温。有毒。"　③《本经逢原》："大热，有毒。"

功效　祛风，攻毒。

主治　治麻风，癞疾，皮肤顽痹，瘰疬，痔疾。　①《别录》："酿作酒疗癞疾，诸瘘，心腹痛，下结气。"　②《药性论》："治五痔，肠风泻血。"　③《纲目拾遗》："治风痹。"　④《全国中草药汇编》："祛风，通络，攻毒定惊。主治瘰疬，搭背，痘疹余毒及麻疯病等"。

用法用量　内服：浸酒或烧存性研末。外用：浸油、酒渍或烧存性研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①蝮蛇油(《外科调宝记》)治一般肿毒，创伤溃烂久远等症：蝮蛇，去其首尾，刳腹除肠，锉，浸油中，50日后，微蒸取用，外涂。　②天南星丸(《普济方》)治破伤风牙关紧急，口噤不开，口面㖞斜，肢体弛缓：蝮蛇1条(去头、尾、肠、皮、骨，醋炙)，地龙(醋炙)5条，天南星(重1g者，炮1枚)。上为末，醋煮面和丸，如绿豆大，每服3～5丸，生姜酒下，稀葱粥投，汗出瘥。　③《浙江动物药》："治慢性溃疡：取活蝮蛇1～2条置瓶中，加入70%酒精或60度白酒1000ml，加紫花地丁30g，封口，放置阴凉处，约3个月后即可应用，放置时间越长越好。以药棉蘸取药液敷涂患处，再以塑料布盖于药棉上，1回可更换数次，保持药棉湿润。"　④蝮蛇抗栓酶(陕西中医　1988；(9))治脑血栓形成及后遗症：蝮蛇抗栓酶第1周0.25u加250ml生理盐水，1日1次静脉滴注；第2周0.5u加250ml生理盐水，1日1次静脉滴注，再用3周为1个疗程，中间停药1周，再进行第2疗程。根据病人情况可连续用药2～3个疗程。　⑤蝮蛇注射液(中医药研究　1990；(6))治化脓性骨髓炎：用100%蝮蛇重蒸馏液4ml，每日2次，肌注，1～3个月为1疗程。

单方应用　①《本草拾遗》："治大风及诸恶风，恶疮瘰疬，皮肤顽痹，半身枯死，皮肤手足脏腑间重疾：蝮蛇1枚，活着器中，以醇酒1000ml投之，埋于马溺

处，周年以后开取，酒味犹存，蛇已消化。不过服200ml已来，当觉举身习习，服讫，服他药不复得力。亦有小毒，不可顿服。" ②《肘后方》："治白癞：大蝮蛇1枚，切勿令伤，以酒渍之，大者1000ml，小者500ml，以糖火温，令下，寻取蛇1寸许，以腊月猪膏和，敷疮。" ③《新本草纲目》："治遗溺：蝮蛇3g，鸡舌香0.6g。上2味细末，临卧白汤送下。7岁～15岁，每服1.5g；15岁以上每服3g。" ④《东北动物药》："治瘰疬：蝮蛇1条放瓦罐内，加入香油500g，封口浸泡，埋地下，百日后取出晒250g，捣成膏状物敷患处。" ⑤《民间方》："治胃痉挛：将蝮蛇用酒浸1年以上，每次食前饮蛇酒1小杯，1日3次，连续服26日有效。" ⑥《民间方》："治脱肛：蝮蛇骨及肉火焙研末，1日3次，每日1g，用酒化其末饮服。" ⑦《民间方》："治创伤出血：蝮蛇、胡麻油，黑烧蝮蛇并研成细末，用胡麻油调末涂患处。" ⑧《动物药验方集成》："治麻风：腹蛇1条杀死，烘干研成细末，浸泡60度高粱烧酒500ml，1～3个月后服用，每日2次，每次5～10ml。" ⑨《东北动物药》："治风湿、类风湿性关节炎：蝮蛇焙干研粉，每服1g，日3次，连服2月。" ⑩浙江中医学院学报　1978；(4)："治牛皮癣：冷冻干燥蝮蛇制剂(胶囊)，1次4粒，每日3次。" ⑪动物学杂志　1979；(3)："治骨结核：将蝮蛇用蒸馏方法制成注射液，每日2ml肌注。" ⑫蝮蛇酒(《中医临证备要》)治牛皮癣：蝮蛇1条，人参15g，白酒1000ml。将蝮蛇置于净器中，用酒醉死，加入人参，7日后取用。随量频饮，不拘时候。

26387 **蝮蛇皮**(《唐本草》)

【概况】

基源　为蝰科蝮属动物蝮蛇的皮。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

余项参见"蝮蛇"条。

【药性】

主治　《唐本草》："皮灰，疗疔肿，恶疮，骨疽。"

【临床应用】

单方应用　《唐本草》："治疔肿、恶疮、骨疽：蝮蛇皮烧灰，外敷。"

26388 **蝮蛇毒**(《中国动物药》)

【概况】

基源　为蝰科蝮属动物蝮蛇的蛇毒。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

余项参见"蝮蛇"条。

【生药】

采集　蛇毒的采取，可用小玻璃杯、小瓷碟、瓷匙等。取毒时，一手握住蛇的颈部，尽量避免蛇扭动，另一手把取毒工具放入毒蛇口中，当蛇咬住取毒工具后，可见毒液从毒牙滴出，待停止排毒后取出工具。一条蛇可多次反复采毒。每隔半月进行一次。采得的毒液，最好及时干燥处理，便于长期保存。一般可采用常温下放置真空干燥器中进行真空干燥处理。蛇毒充分干燥后，形成一种类似结晶的鳞屑状小块或颗粒，即是粗制的干毒。

加工炮制　蛇毒通常加工成蛇毒制剂后供药用。

【药理】

见"蝮蛇"条。

【药性】

性味　剧毒。

功效　有抗凝血作用。

主治　血友病，血栓，静脉炎等。

26389 **蝮蛇骨**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为蝰科蝮属动物蝮蛇的骨。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

余项参见"蝮蛇"条。

【药性】

主治　《本草拾遗》："主赤痢。"

【临床应用】

单方应用　《本草拾遗》："治赤痢：蝮蛇骨烧为黑末，饮下6g。"

26390 **蝮蛇胆**(《别录》)

【概况】

基源　为蝰科蝮属动物蝮蛇的胆。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

余项参见"蝮蛇"条。

【药性】

性味　《别录》："味苦，微寒。有毒。"

主治　①《别录》："主䘌疮。" ②《药性论》："治下部虫，杀虫良。" ③《外台秘要》："疗诸漏，研敷之。若作痛，杵杏仁摩之。"

【临床应用】

方选和验方　蛇胆霜(辽宁中医杂志　1984；(8))治痤疮，脂溢性皮炎及黄褐斑：本药由蝮蛇的胆汁0.5ml加雪花膏500g混合调匀而成，每日早晚温水洗脸，待干后涂擦皮损处。

单方应用　①《有毒中草药大辞典》："治高热惊痫，小儿肺炎，急性风湿性关节炎：蝮蛇胆1～2个浸酒内服。" ②《有毒中草药大辞典》："治疥癣漏疮：蝮蛇胆研敷患处。"

26391 **蝮蛇脂**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为蝰科蝮属动物蝮蛇的脂肪。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

余项参见"蝮蛇"条。

【药性】

主治　《纲目》:"绵裹塞耳聋,亦敷肿毒。"

【临床应用】

方选和验方　肤宝(浙江中医杂志　1989;(1))治皮肤病(冻疮、皮肤皲裂、慢性湿疹等):蝮蛇油或其它蛇油经过脱色、脱味、脱脂制成肤宝,具有治疗与护肤双重作用。肤宝外涂患处,每日1～2次。

单方应用　《纲目》:"治肿毒:蝮蛇脂外敷。"

26392 蝮蛇蜕皮(《唐本草》)

【概况】

基源　为蝰科蝮属动物蝮蛇蜕下的皮膜。

原动物　蝮蛇 Agkistrodon halys(Pallas)

余项参见"蝮蛇"条。

【药性】

主治　《唐本草》:"主身痒、瘑、疥、癣等。"

【临床应用】

单方应用　《唐本草》:"治疥、癣:蝮蛇蜕皮1条,烧存性,研末服。"

26393 蝼蛄(《本经》)

【概况】

异名　梧鼠(《荀子》),蝼蝈(《吕氏春秋》),螜、天蝼(《尔雅》),蟪蛄(《本经》),蝼窒、蟓蛉、杜狗、蛞蝼(《方言》),炙鼠、津姑、蝼蜮(《广雅》),硕鼠(崔豹《古今注》),蟖蛄(《广志》),土狗(《本事方》),地狗(《滇南本草》),拉拉古(《广雅疏证》),土狗崽、地牯牛(《贵州民间方药集》),拉拉狗(《河北药材》),拉蛄(《山东中药》)。

基源　为蝼蛄科蝼蛄属动物非洲蝼蛄、华北蝼蛄的干燥全虫。

原动物　非洲蝼蛄 *Gryllotalpa africana* Palisotet Beaurois,又名地蝲蛄、土狗(通称)、南方蝼蛄(《中国动物药》)。华北蝼蛄 *Gryllotalpa unispina* Saussure,又名北方蝼蛄、大蝼蛄(《中国动物药》)。

历史　本品首载于《本经》。《纲目》:"蝼蛄土穴而居,有短翅四足,雄者善鸣而飞,雌者腹大而小,不善飞翔。吸风食土,喜就灯光,入药用雄。"从上所述,古今用药相符合。

形态　非洲蝼蛄成虫全体淡黄褐色或暗褐色,全身密被短小软毛。体长2.8～3.3cm。头圆锥形,暗褐色,触角丝状,复眼卵形,黄褐色。咀嚼式口器。前胸背板坚硬膨大,卵形,背中央有1条下陷的纵沟。前翅革质较短,黄褐色。后翅大,膜质透明,淡黄色。前足发达,扁铲状,成为开掘工具;中足较小;后足长大,脚节发达,在胫节背侧内缘有3～4个能活动的刺,是本种的主要特征。腹部纺锤形,柔软,尾毛一对。(图见《中国动物药》.113页.图125)

生境与分布　栖庭院、田园及潮湿地方,尤其是在大量施用过有机肥料的地方,多而密集。分布于中国各地。

华北蝼蛄　与前种的主要区别是体形较大,体长3.9～4.5cm,体色略浅,腹部圆筒形,后足胫节背侧内缘有活动的刺一根,有时消失。数量较小。其余同前种。

【生药】

采集　夏、秋间耕地翻土时捕捉,或晚上点灯诱捕。捕得后用沸水烫死,晒干或烘干。

药材主产于江苏、浙江、山东、河北、安徽、辽宁。

鉴别　干燥的虫体多已碎断而少完整。完整者长约3cm,头胸部呈茶棕色,杂有黑棕色;复眼黑色而有光泽;翅膜质,多碎落。足亦多折损不全。腹皱缩,浅黄色,有的呈黑棕色。疏生短绒毛,或无毛,质软,易碎。有特异的腥臭气。

以身干、完整、无杂质及泥土者为佳。

贮藏　置干燥处,防蛀。

【化学】

血淋巴中含13种游离氨基酸,其中丙氨酸、组氨酸和缬氨酸含量较高[1]。睾丸中含游离氨基酸为丙氨酸、天冬氨酸、谷氨酸、甘氨酸、组氨酸、异亮氨酸、亮氨酸、脯氨酸、丝氨酸、酪氨酸、缬氨酸,其中脯氨酸含量最高,天冬氨酸、丝氨酸、酪氨酸含量最低[2]。尿中含胱氨酸、赖氨酸、精氨酸、天冬氨酸、谷氨酸、甘氨酸等[3]。

参考文献　[1] CA　1965;**62**:9504b　[2] CA　1965;**62**:12202b　[3] CA　1964;**60**:9653e

【药性】

性味　咸,寒。①《本经》:"味咸,寒。"　②《日华子本草》:"冷,有毒。"

归经　入胃、膀胱经。①《滇南本草》:"入胃。"②《本草求真》:"入肠、胃。"　③《玉楸药解》:"入足太阳经。"

功效　利水,通便。

主治　治水肿,石淋,小便不利,瘰疬,痈肿恶疮。①《本经》:"主难产,出肉中刺,溃痈肿,下哽噎,解毒,除恶疮。"　②《日华子本草》:"治恶疮,水肿,头面肿。"　③朱震亨:"治口疮。"　④《纲目》:"利大小便,通石淋,治瘰疬,骨鲠。"　⑤《玉楸药解》:"清热利湿。"

用法用量　内服:煎汤,3～4.5g;或入丸散剂。外

用：研末撒或嗜鼻。

使用注意　气虚体弱及孕妇均忌服。

【临床应用】

配伍应用　①配轻粉，治面浮水肿。　②配甘遂、商陆，治大腹水肿。　③配食盐，治石淋。　④配甘草，治小儿脐风。　⑤配苦瓠子，治小便不通。

方选和验方　①分水散(《杨氏家藏方》)治面浮水肿：蝼蛄1枚，轻粉0.4g。共为细末，每用少许，嗜鼻中，其黄水尽从鼻中出。　②甘草散(《圣济总录》)治小儿脐风汁出：甘草(炙、锉)、蝼蛄(炙焦)各0.3g，上2味，捣罗为末，掺敷脐中。　③半边散(《普济方》)治水病：蝼蛄2枚，大戟3g，芫花3g，甘遂3g，大黄6g，水煎服。　④《圣惠方》："治腹胀：蝼蛄(干者，微炒)7枚，青蛙(干者，除酥炙微黄)2枚，苦葫芦子(微炒)15g，上药捣细罗为散，每日空心以温酒调下6g，3服。"　⑤《圣惠方》："治木刺铁砂入肉：蝼蛄配南瓜瓤与红糖共捣敷。"　⑥《常见病验方研究参考资料》："治肝硬化：蝼蛄(去足)7只，甘遂末、大黄末各5g，共捣烂，放脐上，外以布扎，3日1换，连用3次。"　⑦《动物药验方集成》："治食道癌：蝼蛄、蜣螂各4只，广木香15g，归身25g。共研为细末，用黑牛涎半碗和药，黄酒送下。"

单方应用　①《圣惠方》："治水病肿满喘促，不得眠卧：蝼蛄5枚，晒令干，研为末。食前，以暖水调下1.5～3g，小便通利为效。"　②《本草图经》："治石淋，导水：蝼蛄7枚，盐60g。同于新瓦上铺盖焙干，研末。温酒调服2g。"　③《圣惠方》："治小便不通：蝼蛄(微炒)3枚，苦瓠子(微炒)30粒，捣细罗为散，每服以冷水调下3g。"　④《救急方》："治颈项瘰疬：带壳蝼蛄7枚，生取肉，入丁香7粒，于壳内烧过，与肉同研，用纸花贴之。"　⑤《千金方》："治紧唇：自死蝼蛄，灰，敷之。"　⑥《本事方》："治齿牙疼痛：蝼蛄1个，旧糟裹定，湿纸包煨焦，去糟，研末敷之。"　⑦《本草汇言》："治妇人无病，经血周岁不行：蝼蛄2个捣烂绵帛裹，塞阴户内，1日即通。"　⑧《外台秘要》："治胞衣不出：蝼蛄1枚，水200ml，煮，3沸，分2次服。"　⑨《备急千金要方》："治箭镞入肉：蝼蛄杵汁，滴上3～5度。"　⑩《圣惠方》："治蛇咬伤：蝼蛄3～5只，焙干，研成细末，调冷开水，搽咬处四周。"　⑪《虫类药物临床应用》："治泌尿系结石：蝼蛄10只，焙黄研末，用金钱草30g，水煎分2次送服。"　⑫《动物药验方集成》："治膀胱炎：蝼蛄4只，鲜荷叶2片，水煎服。"　⑬《常见病验方研究参考资料》："治水肿：蝼蛄7只，去头足，新瓦上焙干，研末，分2次用酒吞服。"　⑭中医杂志　1987；(9)："治肾病综合征：蝼蛄、蟋蟀粉各1.5～2.0g，1日服1次，7天为1疗程，一般服2～3个疗程。"　⑮辽宁中医杂志　1988；(3)："治淋巴结结核：蝼蛄1个，鸡蛋1个。洗净鸡蛋一端打1个小孔，把蝼蛄放入鸡蛋内，然后用纸把小孔封糊，用文火把鸡蛋烧熟后剥去蛋皮，每次吃1个，日1次。"

食疗　《陕西中医验方选编》："治水肿：蝼蛄7个，鸡蛋7个。蝼蛄去头足，焙黄，分装在7个鸡蛋内，蒸熟，每日食。"

26394 **蟳蜞**(《日华子本草》)

【概况】

异名　蟳蝶(陶弘景)，拨棹子、蟳(《本草图经》)，海蟳(《闽中海错疏》)。

基源　梭子蟹科蟳属动物日本蟳，药用其肉。

原动物　日本蟳 Charybdis japonica(A. Milne-Edwards)

历史　蟳蜞始载于《日华子本草》。《纲目》列于介部龟鳖类，附于蟹项下。在蟹集解项下引苏颂曰："……其扁而最大，后足阔者，名蟳蜞，南人谓之拨棹子，以其后脚如棹也，一名蟳，随潮退壳，一退一长，其大者如升，小者如盏楪，两螯如手，所以异于众蟹也。"按其所述，古今用药相吻。

形态　甲壳宽大，略呈椭圆扇形，长约60mm，宽约90mm，表面隆起。前侧缘各有6锐齿。两眼中间也具6锐齿。表面有一条颗粒形的横嵴。螯足强大，不甚对称。其长节前缘具有3枚尖棘。步足4对，各节背腹缘均有刚毛，最后一对呈扁片状。(图见《中国动物药》．87页．图98)

生境与分布　生活于低潮线，有水草或泥沙的水底处或潜伏石下。分布于辽宁、河北、山东、江苏、浙江、福建、广东。

【生药】

采集　夏季入浅海用网捕捞，或于退潮后到沿岸的石块下捕捉，鲜用或晒干备用。

【药性】

性味　咸，寒。　①《日华子本草》："冷。"　②《纲目》："咸，寒。"

功效　破血，通乳，消食积。

主治　血滞经闭，乳汁不下，宿食不消等。　①《本草拾遗》："主小儿闪癖。煮食之。"　②《日华子本草》："解热气，治小儿痞气。"

用法用量　内服：煮食或研成细粉冲服，1～3个。

【临床应用】

单方应用　①《本草拾遗》："治小儿闪癖：蟳蜞煮食之。"　②《中国动物药》："治乳汁不足：蟳蜞2个，煮熟食。"　③《中国动物药》："治消化不良：蟳蜞1个，炙酥脆，研末。分2次服。"

26395 **蝙蝠**(《本经》)

【概况】

异名　服翼(《尔雅》),天鼠、伏翼(《本经》),飞鼠、老鼠、䳭鼠(《中药大辞典》),蚵蟔(《方言》),仙鼠(《尔雅》郭璞注),夜燕(《纲目》)。

基源　为蝙蝠科蝙蝠属动物蝙蝠的全体。

原动物　蝙蝠 Vespertilio superans Thomas,又名方蝙蝠、飞鼠、盐老鼠(《中国药用动物志》)。

历史　蝙蝠首载于《本经》,列为上品。《纲目》纳入禽部原禽类。李时珍曰:"伏翼形似鼠,灰黑色。有薄肉翅,连合四足及尾如一。夏出冬蛰,日伏夜飞,食蚊蚋。"所述与今之蝙蝠相符。

形态　本种是一种适应于飞翔生活的小型兽类。体形较小,体长为45～80mm。眼细小,鼻部无鼻叶或其它衍生物。耳短而宽,耳屏亦短,其尖端较为圆钝。由指骨末端向上至上膊骨,向后至躯体两侧后肢及尾间,生有一层薄的翼膜,膜上无毛。尾发达,向后一直延伸到股间膜的后缘。东方蝙蝠的背腹面毛的基部呈黑褐色,毛尖灰白或白色,腹部较背面稍浅,下腹面全为白色。(图见《中国药用动物志》.第1册.254页.图343)

生境与分布　多栖息于屋檐、房梁、石缝、岩洞或树洞中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙、甘肃、河北、山西以及湖北、湖南、福建、四川等地。

【生药】

采集　夏、秋季捕捉,捕得后去净毛、爪及内脏,风干或晒干。

【药性】

性味　咸,平。　①《本经》:"味咸,平。"　②《药性论》:"微热,有毒。"

归经　归肝经。

功效　止咳平喘,利水消肿,截疟,解毒。

主治　慢性气管炎,淋病,瘰疬,金疮,疟疾,惊风,目翳等。　①《本经》:"主目瞑,明目,夜视有睛光。"　②《别录》:"(目)痒痛,疗淋,利水道。"　③《纲目》:"治久咳上气,久疟,瘰疬,金疮内漏,小儿魃病,惊风。"　④《本草求原》:"治痫,干血气病。"

用法用量　内服:入丸、散,1～3g。外用:研末掺或调敷,适量。

【临床应用】

方选和验方　①返魂丹(《圣惠方》)治小儿慢惊风及天钓夜啼:蝙蝠(去翼、脂、肚,炙令焦黄)1枚,人中白(细研)0.3g,干蝎(微炒)0.3g,麝香(细研)3g。上药,捣细罗为散,入人中白等同研令匀,炼蜜为丸,如绿豆大,每服以乳汁研下3丸,量儿大小,加减服之。"　②蝙蝠散(《奇效良方》)治瘰疬多年不瘥:蝙蝠1个,猫头1个。上同烧作灰,撒上黑豆,煅其灰骨化,碎为细末,湿即干掺,干则油调敷。　③蝙蝠消血散(《刘涓子鬼遗方》)治金疮(出)血肉瘘(肉瘘,《纲目》引作"内漏"):蝙蝠3枚,烧令烟尽沫下,绢筛下。上以水服2g,1日服令尽,当下如水,血消化也。　④《中国动物药》:"治慢性气管炎:蝙蝠粉20g,一点红15g,鼠曲草30g,先将一点红与鼠曲草水煎2次,滤液合并浓缩成1∶1浓度,然后加蝙蝠粉,再以炼蜜调制丸,为1日量,早晚分服,10天为1疗程。"

单方应用　①《肘后方》:"治咳嗽:蝙蝠除翅、足,烧令焦,末,饮服之。"　②《医学集成》:"治高热惊风:入蛰蝙蝠1个,入成块朱砂9g在腹内,以新瓦合煅存性,候冷为末,空心分4服,小儿分5服,白汤下。"　③《范汪方》:"治久疟不止:蝙蝠7个,去头、翅、足,捣千下,丸梧子大。每服1丸,清汤下,鸡鸣时1丸,禺中(日近午)1丸。"　④《广西动物药》:"治哮喘:将蝙蝠烧存性,研末,每次2.5～5g,1天服2次,冰糖水送服,或除去内脏和头尾,烧干,研末,冲酒服,每次2.5g。"　⑤《动物药验方集成》:"治癫痫:蝙蝠烤干冲黄酒服。"　⑥《动物药验方集成》:"治胃癌:蝙蝠生灌朱砂5g,得一段时间后打死,焙干研末,冲水服。"

食疗　《广西动物药》:"治疳积:蝙蝠1～2只,去毛和内脏,和瘦猪肉一起剁碎,加少量油盐,蒸熟食。"

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》:"蝙蝠性能泻人,观治金疮方,皆致下利,其毒可知。"　②赵学敏《纲目拾遗》:"蝙蝠脑,李氏蝠脑丸中用之,治痈疽内陷,服之能令毒不攻心。"

26396 **蝙蝠葛**(《中国药用植物志》)

【概况】

异名　蝙蝠藤(《济寮试效方》)。

基源　为防己科蝙蝠葛属植物蝙蝠葛的藤茎。

原植物　蝙蝠葛 Menispermum dauricum DC.

余项参见"北豆根"条。

【生药】

采集　8～11月割取藤茎,晒干。药材产于江苏。本品在江苏地区作清风藤使用,并外销他省。

鉴别　干燥藤茎圆柱形,直径2～10mm。外表面黄棕色至黑棕色,有明显纵沟,节上有叶痕、侧枝痕或芽痕;质坚硬,折断面纤维性,皮部易剥落。木部导管呈孔洞状,中央有白色髓。有时基部稍带有圆柱形的根茎,直径12～24mm,外表面灰棕色或棕色,粗糙,具纵纹及支根痕;质坚硬,断而粉性,类白色,木质部导管孔洞明显。气无,味淡。以干燥、青棕色、枝

条均匀，粗如小指者为佳。

贮藏 置干燥处，防霉。

【化学】

参考"北豆根"条。

【药理】

①对心血管作用 蝙蝠葛碱3，5，及8.33mg/kg iv，对麻醉猫有降压作用，降压作用与直接扩张血管平滑肌有关[1]。蝙蝠葛碱能舒张已为肾上腺素、高K^+和去甲肾上腺素收缩的兔和大鼠的胸主动脉条，其松弛血管平滑的作用不依赖α受体的阻断或兴奋β受体，而是与戊脉安相似，是通过抗Ca^{2+}实现的[2]。蝙蝠葛碱10^{-5}，8×10^{-5}mol/L浓度，对猫乳头肌电—机械活动的影响类似奎尼丁，R波降低，增宽R—T，同时抑制收缩力，表明蝙蝠葛碱具有"钙拮抗剂样"的抗Ca^{2+}作用和"奎尼丁样"抑制Na^+内流的作用[3]。蝙蝠葛碱2.5，5mg/kg iv，能降低麻醉犬血压，降压作用主要取决于总外周阻力的降低，大剂量能减慢心率，减少每搏射血量和心输出量[4]。蝙蝠葛碱5mg/kg iv，不影响麻醉猫的左室功能和心率，其降压效应系扩张阻力血管所致[5]。蝙蝠葛碱50mg/kg ip，使小鼠心肌血流量增加，对大鼠离体心脏有增加冠脉流量和减弱心肌收缩力，其增加冠脉流量和心肌血流量与其抗Ca^{2+}作用有关[6]。蝙蝠葛碱0.1mmol/L，使豚鼠心脏乳头状肌的收缩力、APA和dv/dt_{max}均降低，1～300μmol/L浓度依赖性地延长APD_{20}、APD_{90}和ERP；降低dv/dt_{max}和收缩力，30μmol/L浓度能对抗乙酰胆碱30μmol/L浓度缩短豚鼠左心房肌APD的作用，认为蝙蝠葛碱对Na^+、Ca^{2+}、K^+的跨膜转运均有抑制作用[7]。蝙蝠葛碱1～30μmol/L，浓度依赖性降低犬浦氏纤维APA，V_{max}和最大舒张电位，延长APD_{50}、APD_{90}及ERP，并降低其自律性和兴奋性，利多卡因100μmol/L，则明显缩短APD_{50}、APD_{90}及ERP，并可缩短由蝙蝠葛碱延长的APD_{50}和APD_{90}，ERP亦具缩短趋势，两者合用，可构成其加强蝙蝠葛药效药，对抗其心脏的毒性[8]。蝙蝠葛碱100μmol/L，明显降低病人心房纤维APA及V_{max}，30μmol/L时，可降低兔房室结细胞V_{max}和4相除极化平均速率，蝙蝠葛碱抑制心房纤维和房室结细胞动作电位，可能为其临床上有效地防治疗室上快速型心律失常的主要电生理基础[9]。蝙蝠葛碱40μmol/L可显著减小兔心肌各种慢动作电位的V_{max}，延长APD_{50}，并能对抗Bay K8644增大APA和V_{max}的作用，对高K^+诱发的和窦房结细胞慢动作电位的APA有抑制作用，但不影响河豚毒素诱发的慢动作电位的APA，对三种慢动作电位的静息电位(RP)均无影响，表明蝙蝠葛碱具有钙拮抗作用[10]。蝙蝠葛碱1.2～10mg/kg iv，可提高兔心室电致颤阈，效应与剂量直线相关，与利多卡因合用，提高的阈值大于其单个药效应的总和[11]。蝙蝠葛碱5mg/kg iv，对麻醉大鼠缺血再灌所致的心律失常有抑制作用，显著降低室速发生率及严重程度，消除室颤的发生[12]。蝙蝠葛碱5mg/kg iv，随后以0.1mg/kg灌注30min，可明显抑制麻醉犬冠脉结扎后冠状静脉中乳酸脱氢酶及肌酸磷酸激酶的升高，对抗急性心肌缺血引起的室颤、室速，提示蝙蝠葛碱对急性心肌梗死具有保护及抗心律失常作用[13]。蝙蝠葛碱1～30μmol/L，浓度依赖性抑制犬心梗塞区和非梗塞区浦氏纤维和心室肌的APA、V_{max}、MDP及RP，延长APD_{90}，非梗塞区的浦氏纤维和心室肌的APD_{50}和ERP及梗塞区心室肌的APD_{50}亦明显延长，蝙蝠葛碱对缺血浦氏纤维的APD和ERP的延长作用明显减弱，使心肌梗塞区和非梗塞区之APD不匀一性减小，而抑制梗塞区心肌V_{max}的作用强于其对非梗塞区心肌的作用，可能促使单向阻滞变为双向阻滞，这些药理效应可构成其抗缺血性室性心律失常的基础[14]。蝙蝠葛碱2.5，5.0，7.5mg/kg iv，剂量依赖性延长麻醉兔希氏束电图的A-H、H-V间期，并延长心房和房室结不应期，阿托品与利多卡因可分别改善蝙蝠葛碱抑制房室及希-浦系统的传导，异丙肾上腺素则对其房室传导和室内传导均有改善作用[31]。蝙蝠苏林碱50μmol/L浓度，可消除哇巴因、咖啡因诱发的豚鼠心室乳头肌的触发活动(TA)，抑制异丙肾上腺素所致的TA，使低K^+高Ca^{2+}、苯肾上腺素诱导的TA发生率由100%和75%降低到9.1%和22.2%，明显抑制以上因素引起的心肌迟后除极(DAD)，表明蝙蝠葛苏林碱对DAD和TA有良好的抑制作用，这可能是通过防止心肌$[Ca^{2+}]_i$增高，阻碍胞浆Ca^{2+}同步振荡的发生而发挥的[32]。 ②抗血小板聚集 蝙蝠葛碱20mg/kg iv，对花生四烯酸诱发的小鼠突然死亡具有保护作用，0.08～0.32g/L浓度抑制花生四烯酸诱导的血小板聚集和血小板内TXA_2的产生，但不影响血小板内基础cAMP水平，表明蝙蝠葛碱抗血小板聚集的作用与抑制花生四烯酸代谢，减少TXA_2产生有关，与cAMP无关[15]。蝙蝠葛碱300mg，1天3次，连续3d，可抑制冠心病或高血压患者血小板由ADP诱导的聚集，8mg/kg iv，连续2d，抑制ADP诱导的兔血小板聚集，同时使静止和活化过程中血小板TXB_2合成和释放减少[16]。蝙蝠葛碱20mg/kg iv，可抑制大鼠动脉血小板血栓及电刺激诱发的大鼠动脉血栓形成，体外试验，蝙蝠葛0.08～0.32mg/ml对大鼠血小板粘附于胶原存在浓度依赖关系，表明蝙

蝠葛碱抗动脉血栓形成，作用机理与抑制血小板粘附和聚集有关[17]。心血管病患者，每日口服 900mg，对 ADP、肾上腺素和胶原诱导的血小板聚集均有抑制作用[18]。　③镇痛、抗炎免疫　蝙蝠葛碱 40～80mg/kg ip，对酯酸所致小鼠扭体反应有抑制作用，其 ID_{50} 为 54±6mg/kg；40mg/kg ip，对小鼠巴豆油性耳廓肿胀有抑制作用；20mg/kg ip，对大鼠角叉菜胶足肿，佐剂关节炎，5-HT、PGE_2、组胺引起的皮肤血管渗出及巴豆油性肉芽囊肿均有抑制作用[19]。蝙蝠葛粗总碱 25mg/kg ip，对小鼠巴豆油性耳廓水肿、大鼠角叉菜胶性足肿胀及巴豆油性肉芽囊肿均有抑制作用，蝙蝠葛中多酚羟基碱和非酚性总碱也均有抗炎作用[20]。蝙蝠葛碱对大鼠胸水中性白细胞花生四烯代谢的影响，是同时抑制 5-脂氧酶与环氧酶二条代谢途径，对 5-脂氧酶代谢物 LTB_4 及 5-HETE 生成的 IC_{50} 分别为 31.8 及 59.5μmol/L，对环氧酶代谢物 TXB_2 及 HHT 形成的 IC_{50} 分别为 59.3 及 25.3μmol/L[21]。蝙蝠葛碱 0.1～100μmol/L 范围内，对白三烯（LTB_4、LTC_4、LTD_4）和血小板活化因子（PAF）诱导的牛脑微血管平滑肌细胞 DNA 合成，均有显著抑制作用[22]。蝙蝠葛碱 1～1000μmol/L 浓度范围内及所试时间内（10～30min），呈剂量及时间依赖性地抑制小鼠腹腔巨噬细胞释放血小板活化因子，其 IC_{50} 为 2.5μmol/L[23]。蝙蝠葛苏林碱 10^{-4}mol/L 时，可增加兔淋巴细胞内钙含量，提示可能作为淋巴细胞刺激剂，或在高浓度时可能造成淋巴细胞钙中毒作用[24]。　④抗菌　蝙蝠葛脂溶性总碱、多酚羟基碱和蝙蝠葛碱试管稀释法对金黄色葡萄球菌抑菌浓度均为 3.125mg/ml，对溶血性链球菌抑菌浓度分别为 0.78，1.56 及 1.56mg/ml，对肺炎球菌敏感度最高，抑菌浓度均为 0.09mg/ml，对白喉杆菌的抑菌浓度分别为 0.78，0.39，及 0.78mg/ml[25]。　⑤其他　蝙蝠葛碱及蝙蝠葛苏林碱对钙调素刺激的磷酸二酯酶（CaM-PDE）活力有抑制作用，IC_{50} 分别为 51 及 23μmol/L[26]。　⑥药代动力学研究　蝙蝠葛碱每分钟 1mg/kg 恒速灌注，对大鼠、兔门静脉系统（由肠系膜静脉给药）及体静脉系统（由前肢静脉给药）二种给药途径，以给药后左心室电致颤阈或血药浓度为指标，实验结果表明蝙蝠葛碱存在明显的首过效应[27]。蝙蝠葛碱 10mg/kg 给兔 iv，药动学观察属二室开放模型，从分布相的半衰期（$t_{\frac{1}{2}}\alpha$）和分布后相半衰期（$t_{\frac{1}{2}}\beta$）表明蝙蝠葛碱在血中分布和消除都较快，特别是 α 相的分布十分迅速，从总清除率看出蝙蝠葛碱清除很快，一次 iv，不足 20h，全部清除[28]。^{3}H-蝙蝠葛碱 125μci/kg 给大鼠 iv，$t_{\frac{1}{2}}\alpha$ 为 0.265h，$t_{\frac{1}{2}}\beta$ 为 2.888h，K_{12} 为 1.265h^{-1}，K_{21} 为 0.717h^{-1}，K_{10} 为 0.877h^{-1}，中央分布容积 Vc 为 0.56L/kg，总表观分布容积 V_d 为 2.045L/kg，消除率为 491ml/h，以血药浓度—时间曲线关系表明符合二室开放模型，^{3}H-蝙蝠葛碱 iv 后，经肾和胆道排泄，但 72h 尿粪中总排量只是给药量的 19%[29]。以 $HgCl_2$ 所致兔急性中毒性肾功能衰竭（ARF）和 CCl_4 所致急性中毒性肝损伤（ALI）为模型，蝙蝠葛碱 5mg/kg iv，ARF 组的药代动力学参数与正常对照组无显著差异，在 ALI 组，其 α 相，$t_{\frac{1}{2}}\alpha$，V_d，V_c 与正常对照组无显著差异，而其 β 相 K_{10}，CI 值均显著低于正常对照组，其 $t_{\frac{1}{2}}\beta$ 值显著高于正常对照组，表明肾脏并非蝙蝠葛碱排泄的主要器官，而肝脏是其消除的主要器官[30]。

毒性　蝙蝠葛碱 ip，对小鼠的 LD_{50} 为 207±25mg/kg[19]。蝙蝠葛酚性碱 ig 对大鼠的 LD_{50} 为 607mg/kg，其 LD_{50} 的 1/3 为 200mg/kg，1/8 为 80mg/kg，给孕鼠用药，可引起仔鼠生长发育和某些行为功能改变，认为妇女孕期应控制使用[33]。蝙蝠葛碱 17，34，68mg/kg ip，对小鼠微核试验、骨髓细胞染色体畸变试验，结果表明均无诱变作用，对妊娠小鼠在致畸易感期（6～15d）连续给药 10d，剂量为 1/4LD_{50}（68mg/kg），1/16LD_{50} 及 1/64LD_{50}，结果所产胎仔外观、骨骼、内脏均无畸变[34]。蝙蝠葛碱 4000，2000，500ppm 浓度处理果蝇，对果蝇伴性隐性致死试验的结果为阴性[35]。

另参见“北豆根”条。

参考文献　[1]　中草药　1981；**12**(10)：18　[2]　中国药理学报　1982；3(3)：178　[3]　药学学报　1983；**18**(9)：660　[4]　中草药　1986；**17**(11)：17　[5]　武汉医学院学报　1984；3(3)：205　[6]　中国药理学报　1986；**7**(6)：543　[7]　中国药理学报　1985；**6**(1)：30　[8]　中国药理学报　1990；**11**(3)：220　[9]　中国药理学与毒理学杂志　1990；**4**(4)：244　[10]　中国药理学报　1990；**11**(3)：241　[11]　中国药理学报　1988；**9**(1)：33　[12]　中国药理学通报　1989；**5**(3)：151　[13]　中国药理学报　1992；**13**(3)：249　[14]　中国药理学报　1990；**11**(6)：505　[15]　中国药理学通报　1988；**4**(1)：47　[16]　中国药理学通报　1991；**7**(4)：271　[17]　西安医科大学学报　1991；**12**(1)：33　[18]　中国药理学通报　1994；**10**(1)：33　[19]　中国药理学报　1986；**7**(5)：419　[20]　中药通报　1987；**12**(8)：43　[21]　中国药理学报　1989；**10**(3)：279　[22]　中国药理学报　1993；**14**(4)：329　[23]　中国药理学报　1990；**11**(4)：346　[24]　中国药理学通报　1992；**8**(3)：198　[25]　中药通报　1986；**11**(11)：52　[26]　徐州医学院学报　1988；**8**(1)：29　[27]　中国药理学报　1993；**14**(2)：173　[28]　药学学报　1982；**17**(11)：863　[29]　武汉医学院学报　1983；**12**(3)：290

［30］ 中国药理学通报 1991;7(6):437 ［31］ 药学学报 1990;25(1):6 ［32］ 药学学报 1994;29(9):647 ［33］ 中国药理学与毒理学杂志 1992;6(2):157 ［34］ 中国医院药学杂志 1985;5(2):4 ［35］ 药物分析杂志 1987;7(2):81

【药性】

主治 《纲目拾遗》:"治腰痛,瘰疬。"

【临床应用】

方选和验方 ①《宁夏中草药手册》:"治急性黄疸型肝炎、胆囊炎:蝙蝠葛12g,柴胡、栀子各9g,甘草6g,水煎服。" ②《湖北中草药志》:"治肺炎、支气管炎、咳嗽:蝙蝠葛9g,麦冬12g,甘草6g,水煎服。"

单方应用 ①《滇南试效方》:"治腰疼:蝙蝠藤60g(老人用90g),酒煎服2剂。" ②《宁夏中草药手册》:"治流行性腮腺炎:蝙蝠葛12g,玄参9g,水煎服。" ③《宁夏中草药手册》:"治齿龈肿痛:蝙蝠葛15g,煎汁,含于口中,数分钟后吐出。" ④《宁夏中草药手册》:"治疮肿疥癣:鲜蝙蝠葛适量,捣烂外敷。" ⑤临床内科杂志 1986;(4):"治心律失常(早搏、房颤、阵发性室上性心动过速):蝙蝠葛碱制成片剂,每片50mg,常规剂量每日量900mg,分3次口服,12～18天为1疗程。如出现疗效后逐渐减量,以300～900mg维持之,疗程30天。"

26397 **颚足**

颚足(Maxilliped)指蜈蚣的第一对附肢衍变成颚,故名。颚足的末端有毒爪,内通毒腺,有螫咬作用。

26398 **噙化上清丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由玄明粉、柿饼霜、款冬花(炙)、五味子(炙)、黄芩(酒炒)、海浮石(煅)、薄荷、乌梅(去核)、甘草(炙)、寒水石(煅)、麦芽(炒)、青黛、诃子肉(煨去核)、川贝母(去心)各30g组成。有清热利肺,生津止咳之功效。适用于口干咽燥,咳嗽声哑,咽喉不利,咽如有物,吐之不出,咽之不下。方中玄明粉、黄芩、海浮石、寒水石、青黛、薄荷清热化痰;款冬花、川贝母、柿饼霜润肺下气,止咳化痰;五味子、乌梅、诃子肉敛肺下气,利咽止咳;麦芽、甘草和中疏肝。全方清热利肺,生津止咳,兼化老痰。本品味甘微酸;为黑褐色,小圆球形丸剂。每丸重1.5g。每次1丸,口内噙化,每日3～5次。忌辛辣刺激食物。密闭,置阴凉干燥处。

26399 **噙化上清丸**(2)(《湖南省药品标准》1984年版)

本品由薄荷800g,甘草、石膏各20g,硼砂10g,蔗糖80g组成。有清热散风之功效。适用于上焦风热,咽喉肿痛,口燥舌干,头目不清。方中薄荷辛凉,疏散风热,清利咽喉;辅以石膏甘寒,清热泻火;硼砂清热解毒;甘草调和诸药,泻火解毒。本品气香,味甜而辛凉;为黑褐色蜜丸。每丸重1.5g。含化咽下,1次1丸。每日3～5次。密闭,防潮。

26400 **墨**(《开宝本草》)

【概况】

异名 乌金、陈玄、乌玉块(《纲目》),香墨(北京),陈香墨(安徽),金墨(《上海市中药饮片炮制规范》),京墨(安徽、甘肃)。

基源 墨为松烟细末和入胶汁、香料等加工制成的固体。

历史 墨最早记载的文献是《开宝本草》。李时珍释其名曰:"古者以黑土为墨,故字从黑土。寇宗奭谓:'墨,松之烟也。世有以粟草灰伪为者,不可用;须松烟墨方可入药,惟远烟细者为佳,粗者不可用。'李时珍曰:'上墨,从松烟用梣皮汁解胶和造,或加香药等物。今人多以窑突中墨烟,再三以麻油入内,用火烧过造墨,谓之墨烟,墨光虽黑,而非松烟矣,用者详之。'"由此可知古代本草指出制墨原料有几种,但只有松烟墨可作药用。需注意鉴别。

产地 主产于北京,安徽歙州。

【生药】

鉴别 墨通常为长方形或六边柱形(现今有的作成各种艺术形状),大小不一。黑色,具胶质样光泽,不透明。一般描有"天然如意"等金字,一面描有"山水仙鹤"等金色图,或其他金色图案。质坚脆,易砸断,断面不平坦有光泽。气清香而凉。

加工炮制 先将胶溶解成液体和以墨灰,搅拌均匀,压成饼状,晾半干用篦屉蒸透,再用锤子砸匀,用模子印成条块形,再晾至半干后,去掉飞边、描金、晾干即得。

贮藏 置阴凉干燥处,密闭保存。

【药性】

性味 辛,平。 ①《开宝本草》:"味辛,温。" ②《医林纂要》:"辛、苦,平。"

归经 入心、肝经。 ①《本草求真》:"入肝,肾。" ②《要药分剂》:"入心、肝二经。"

功效 止血,消肿,生肌肤,合金疮。

主治 衄血,吐血,崩中漏下,血痢,痈肿发背。①《开宝本草》:"治产后血运,崩中卒下血,醋磨服之。又止血痢,及小儿客忤,捣筛温水服之。又眯目物芒入目,点摩瞳子上。" ②《纲目》:"治痈肿。"

用法用量 内服:磨汁,6～12g;或入丸、散。外用:磨汁涂,适量。

使用注意 《本草求真》:"瘟疫热病初衄,遽用此以止血,则非所宜。"

【临床应用】

方选和验方　①《集简方》："治吐血不止。金墨磨汁，同莱菔汁饮。或生地黄汁亦可。"　②《梅师集验方》："治鼻衄血不止，眩冒欲死。浓墨汁滴入鼻中。"　③《外台秘要》："治热病衄血，出数升者。取好墨为末，鸡子白丸梧子大，用生地黄汁下10～20丸，少倾再服。仍以葱汁磨墨，滴入鼻内，即止。"　④《本草衍义》："治大小便血。好墨细末6g，阿胶化汤调服。热多者尤相宜。"　⑤姜墨丸(《肘后方》)治赤白下痢。用干姜、好墨各150g，为末，醋浆和丸梧子大。每服30～40丸，米饮下，日夜6～7服愈。　⑥《赵氏经验方》："治痈肿发背。醋磨浓墨涂四围，中以猪胆汁涂之，干又上，一夜即消。"

单方应用　①《圣济总录》："治卒淋不通。好细墨(烧)30g，为细散，每服约2g，温水调下，不拘时服。"　②《肘后方》："治妇人难产。墨3cm，末之，水服立产。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》："墨，止吐衄血逆上行，或生藕汁，或莱菔汁，或鲜地黄自然汁磨服即止。但勿用干地黄和水捣磨。柏叶汁、甘蔗汁咸非所宜，往往止截后有阏积之患。"　②黄宫绣《本草求真》："墨，专入肝肾，色黑味辛，气温。凡血热过下，如瘟疫鼻衄，产后血晕崩脱，金疮并丝缠眼中皆可以治。如止血，则以苦酒送韭汁投；消肿则猪胆汁酽醋调；眼有丝缠，则以墨磨鸡血速点；客忤中腹，则磨地浆汁吞。各随病症所用而治之耳。"

26401 **墨旱莲**(《饮片新参》)

【概况】

异名　莲子草(《唐本草》)，旱莲草(《本草图经》)，莲草(《滇南本草》)，墨斗草(《医学正传》)，墨烟草、墨菜、猪牙草(《纲目》)，白花蟛蜞菊(《岭南采药录》)，水风仙草(《江苏植物药志》)，黑头草(《广西中药志》)，水旱莲(《湖南药物志》)，火炭草(《闽东本草》)，金丝麻(《贵州植物药调査》)，墨汁草(《江西民间草药验方》)。

基源　为菊科醴肠属植物醴肠的全草。醴肠属全世界约4种，中国1种并入药。

原植物　醴肠 Eclipta prostrata L.

历史　墨旱莲为常用中药，始载《唐本草》称醴肠，《本草图经》及1988年第2版《中药志》名为旱莲草，《纲目》中李时珍指出："旱莲有二种，一种苗似旋覆而花白细者，是鳢肠，一种花黄紫而结房如莲房者，乃是小莲翘也……"。又谓："鳢，乌鱼也，其肠亦乌，此草柔茎，断之墨汁出，故名，俗呼墨菜是也，细实颇如莲房状故得名。"墨旱莲名最早见于《饮片新参》，按本草描述、附图及药材原植物鉴定，鳢肠即墨旱莲，《中国药典》1963年版以来至1990年版都收载有墨旱莲。至于《纲目》及过去市场充作鳢肠的另一种，应为金丝桃科湖南连翘(Hypericum ascyron L.)药材通称红旱莲。

形态　一年生草本。茎直立、斜升或平卧，高15～60cm，自基部分枝，被贴生糙毛。叶无柄或有极短的柄，叶片长3～10cm，宽5～24mm，顶端尖或渐尖，边缘有细锯齿或波状，两面密被硬糙毛。头状花序径6～8mm，有长2～4cm的花序梗；总苞球状钟形，总苞片2层，草质，长圆形或长圆状披针形，外层较内层稍短，背面及边缘被白色短伏毛；缘花舌状，雌性，舌片短，顶端2浅裂或全缘，中央花两性，管状，白色，长约1.5mm，顶端4齿裂，花柱分枝钝，有乳头状突起。瘦果暗褐色，长约2.8mm，雌花的瘦果三棱形，两性花瘦果扁四棱形，顶端截形，具1～3细齿，基部稍缩小，边缘具白色的肋，两面有小瘤状突起，无冠毛。花果期3～11月。(图见《中国高等植物图鉴》第4册.491页.图6395)

生境与分布　生于海拔300～1300m的荒坡草地、田边、路旁或河边。中国各地广泛分布。世界热带及亚热带地区广泛分布。

【生药】

栽培　宜温暖湿润的环境。一般疏松肥沃的轻壤土均能种植。忌干旱。用种子繁殖，于4月间播种。按行距30cm划沟条播，沟深1～2cm，将种子和细土混匀后疏播沟内，覆以薄土，每亩用种量约1kg。苗高3～4cm时，结合松土除草进行间苗，以15cm左右的株距定苗。生长期中结合中耕追肥2次，用人畜粪水或化肥追施，注意保持土壤湿润。

采集　夏、秋季割取全草，除净泥沙，晒干或阴干。药材主产于江苏、江西、浙江、广东。

鉴别　干燥全草全体被白色茸毛。茎呈圆柱形，有纵棱，直径2～5mm；表面绿褐色或墨绿色。叶互生，近无柄，叶片皱缩卷曲或破碎，完整者展开后呈长披针形，全缘或具浅齿，墨绿色。头状花序直径2～6mm。瘦果椭圆形而扁，长2～3mm，棕色或浅褐色，气微，味微咸。

贮藏　置通风干燥处。

【化学】

全草含多种噻吩类化合物：α-三联噻吩(α-Terthienyl)、α-三联噻吩基甲醇(α-Terthienylmethanol)及其乙酸酯、2-(丁-1,3-二炔基)-5-(丁-3-烯-1-1-炔基)噻吩[2-(Buta-1,3-diynyl)-5-(but-3-en-1-ynyl)thiophene]、2-(丁-1,3-二炔基)-5-(4-氯-3-羟丁-1-炔基)噻吩[2-(Buta-1,3-diynyl)-5-(4-chloro-3-hydroxybut-1-ynyl)thiophene]、2-(4-氯-3-

羟丁-1-炔基)-5-(戊-1,3-二炔基)噻吩、乙酸(丁-3-烯-1-炔基)-2,2′-二联噻吩基甲醇酯[5-(3-Buten-1-ynyl)-2,2′-bithienyl-5′-methyl acetate]、α-甲酰三联噻吩(α-Formyl-α-terthienyl)、5-(丁-3-烯-1-炔基)2,2′-二联噻吩[5-(3-Buten-1-ynyl)-2,2′-bithienyl];另含豆甾醇(Stigmasterol)、蟛蜞菊内酯(Wedelolactone)、皂甙类、烟碱、鞣质类、鳢肠素(Ecliptin)、蛋白质以及黄酮类化合物。

叶含蟛蜞菊内酯、去甲基蟛蜞菊内酯(Demethylwedelolactone)、去甲基蟛蜞菊内酯-7-葡萄糖甙等。

参考文献　阴健.中药现代研究与临床应用(2).　中医古籍出版社,1995:385

【药理】

旱莲草水煎剂 10～20g/kg ig,能增加小鼠胸腺重量、明显提高小鼠碳粒廓清速率及外周血中白细胞数目,10g/kg 还能明显增加 DNCB 所致的小鼠耳廓肿胀度及 SRBC 所致的迟发型足垫肿胀度,显著提高小鼠外周血中 T 淋巴细胞百分度,但对小鼠脾细胞分泌抗体功能及小鼠血清溶血素抗体含量无明显影响。

参考文献　中国药科大学学报　1992;**23**(1):55

【药性】

性味　甘、酸,凉。　①《唐本草》:"味甘、酸,平。"　②《滇南本草》:"性寒,味咸。"

归经　入肝、肾经。　①《本草经疏》:"入肾、肝、胃、大小肠。"　②《得配本草》:"入足少阴经血分。"

功效　凉血,止血,补肾,益阴。

主治　吐血,咳血,衄血,尿血,便血,血痢,刀伤出血,须发早白,白喉,淋浊,带下,阴部湿痒。　①《唐本草》:"主血痢。针灸疮发,洪血不可止者敷之;汁涂发眉,生速而繁。"　②《日华子本草》:"排脓,止血,通小肠,敷一切疮并蚕瘑。"　③《滇南本草》:"固齿,乌须,洗九种痔疮。"　④《纲目》:"乌须发,益肾阴。"　⑤《本草述》:"疗溺血及肾虚变为劳淋。"　⑥《生草药性备要》:"治跌打伤,理酒顶,化痰,杀蛆,止痒,干水。"　⑦《分类草药性》:"止血,补肾,退火,消肿,治淋、崩。"　⑧《南宁市药物志》:"治目疾、翳膜。"　⑨《中草药学》:"补肝肾,凉血止血。主治吐血,鼻血。外伤出血。肾虚腰酸痛,头晕,耳鸣。痢疾。水田皮炎。"　⑩《全国中草药汇编》:"清热解毒。主治慢性肝炎,肠炎,小儿疳积,神经衰弱;外用治脚癣,湿疹,疮疡。"

用法用量　内服:煎汤,9～30g;熬膏、捣汁或入丸、散。外用:捣敷、研末撒或捣绒塞鼻。

使用注意　脾肾虚寒者忌服。

【临床应用】

配伍应用　①配女贞子,治肝肾阴亏,头晕目眩,须发早发,耳鸣,腰膝痠软等症。　②配侧柏叶,治吐血。　③配地榆,治便血,血痢。　④配车前草,治血尿。　⑤配生地黄,治肺痨咳血及血热所致的吐血,尿血等症。　⑥配刘寄奴,小蓟,治崩漏。　⑦配阿胶、艾叶,治子宫出血。　⑧配仙鹤草、白及,治眼底出血。　⑨配女贞子、杜仲,治高血压病。

方选和验方　①旱莲子汤(《圣济总录》)治血淋:旱莲、芭蕉根(细锉)各 60g。上 2 味,粗捣筛。每服 10g,水 300ml,煎至 240ml,去滓,温服,日 2 服。　②旱莲草散(《杂病源流犀烛》)治脏毒下血:旱莲草为末,每服 6g,米汤送下。　③旱莲膏(《医灯续焰》)治须发早白:旱莲草,用泉水煮汁熬膏,内服及外搽。④二至丸(《医方集解》)治肝肾不足而致的头目昏花,腰背痠痛,下肢痿软等症:女贞子、旱莲草(1 方加桑椹)各等量。女贞子为末,旱莲草熬膏,制成蜜膏丸。每服 6～12g,日 2 次。　⑤二草丹(《沈氏尊生》)治尿血:旱莲草、车前草各 15g,水煎服。　⑥《陆川本草》:"治白浊:旱莲草 15g,车前子 9g,银花 15g,土茯苓 15g,水煎服。"　⑦《生草药性备要》:"治吐血成盆:旱莲草和童便、徽墨舂汁,藕节汤开服。"　⑧《中国民间实用医方》:"治鼻衄及他证出血:旱莲草 30g,仙鹤草 20g,铁苋菜 16g,火炭母 20g,蓝花参 16g,小飞杨草 12g,香附 10g,水煎,频频代茶饮。"　⑨《中国民间草药方》:"治虚火牙痛:旱莲草 20g,薄荷 30g,大青叶 6g,穿心莲 12g,将药物煎服,1 日数次。"　⑩《福建药物志》:"治白带,梦遗:旱莲草 60g,白果 14 粒,冰糖 30g,水煎服。"　⑪《福建药物志》:"治节段性肠炎:鲜旱莲草 12g,积雪草、鸡矢藤各 6g,绞汁服。"　⑫《中国民间草药方》:"治湿热湿疹:旱莲草 30g,冬青树叶 30g,紫背浮萍 20g,米糠油 10g。将药物捣烂或调拌蜂蜜,外敷贴患处。"　⑬《中国民间草药方》:"治胸背内伤:旱莲草 60g,荷花瓣 60g,郁金 14g,瓜蒌仁 12g,将药物煎服,或捣烂,外敷贴患处。"　⑭《福建药物志》:"治急性结合膜炎:旱莲草、紫花地丁、匍伏堇各鲜用适量,捣烂敷内外眼角。"　⑮新医药学杂志　1974;(6):"治稻田皮炎:鲜旱莲草 8000g(干品 3000g),明矾 75g,凡士林适量,先将鲜旱莲草捣烂挤汁(干品煎汁浓缩),浓缩至 500ml,加明矾溶解后,再加凡士林至 1500g,调入少许冰片,另加苯甲酸钠 5g 防腐,调匀后贮存备用。预防:在下田前将药膏涂于四肢接触泥水的皮肤,收工后洗净泥土再涂 1 次。治疗局部洗净,伤口处理干净,将药膏涂患处,每日 2～4 次,无破溃化脓者,不需敷料包扎。"　⑯湖北中医杂志　1981;(4):"治痢疾:旱莲草 30g,川连、百部各 15g,煎服,初期每日 2

剂，症状改善后减为1剂。”⑰复方旱莲草汤（广西中医药　1988；（1））治上消化道出血：旱莲草（鲜）50g，岗稔根（鲜）25g，刺苋菜根（鲜）25g，假蒟（鲜）25g，甘草15g，水煎服，每日1剂，病情重者可日服2～3剂。⑱生发精（新中医　1990；（2））治斑秃：先用旱莲草100g，侧柏叶30g，加70%酒精1000ml浸泡密封10天，过滤去渣取液，再加首乌150g，红花80g，当归120g，川芎、补骨脂各100g，浸泡20天，过滤取液密封备用。病程短范围小者，用本品摩搽患部至有微热感，日3～4次。

单方应用　①《医学正传》：“治小便溺血：旱莲草叶、车前草叶。上2味。捣取自然汁100ml，空腹饮之。”②《家藏经验方》：“治肠风脏毒，下血不止：旱莲草子，瓦上焙，研末。每服6g，米饮下。”③《圣济总录》：“治正偏头痛：旱莲草汁滴鼻中。”④《岭南采药录》：“治吐血：旱莲草120g，捣烂冲童便服；或加生柏叶共同用尤效。”⑤《滇南本草》：“治肾虚齿疼：旱莲草，焙，为末，搽齿龈上。”⑥《重庆草药》：“治妇女阴道痒：旱莲草120g，煎水服；或另加钩藤根少许，并煎汁，加白矾少许外洗。”⑦《江西民间草药验方》：“治赤白带下：旱莲草30g，同鸡汤或肉汤煎服。”⑧《湖南药物志》：“治刀伤出血：鲜旱莲草捣烂，敷伤处；干者研末，撒伤处。”⑨《湖南药物志》：“治热痢：旱莲草30g，水煎服。”⑩《岭南草药志》：“治白喉：旱莲草60～90g，捣烂，加盐少许，冲开水去渣服。服后吐出涎沫。”⑪《福建民间草药》治鼻衄：“鲜旱莲草1握，洗净后捣烂绞汁，每次取5酒杯炖热，饭后温服，日服2次。”⑫《福建药物志》：“治背痈：旱莲草120g，绞汁，炖后冲酒服，渣捣烂敷患处。”⑬《江西民间草药验方》：“治咳嗽咯血：鲜旱莲草60g，捣绞汁，开水冲服。”⑭《青岛中草药手册》：“治跌打损伤：鲜旱莲草药捣烂敷患处。”

⑮《中国民间小单方》：“治湿毒：旱莲草100g，先将患足用冷开水洗净，再用旱莲草捣烂敷上。”⑯《中国民间小单方》：“治血崩晕倒：旱莲草30g，将旱莲草煮蛋服。”

【历代医药家论述】

①吴仪洛《本草从新》：“补肾，黑发乌须，赤痢变粪，止血，固齿，益血凉血。纯阴之质，不益脾胃。”②苏敬等《新修本草》：“血痢，针灸疮发，洪血不可止者，傅之立已。汁涂眉发，生速而繁。”③缪希雍《本草经疏》：“鳢肠善凉血。须发白者，血热也，齿不固者，肾虚有热也；凉血益血，则须发变黑，而齿亦因之而固矣。故古今变白之草，当以兹为胜。”“鳢肠性冷，阴寒之质，虽善凉血，不益脾胃。病人虽有血热，一见脾胃虚败，饮食难消，及易溏薄作泄者，勿轻与服。孙真人方用姜汁和剂，盖防其冷而不利于肠胃故也。不用姜汁、椒红相兼修事，服之者必腹痛作泄，宜详审之。”④张德裕《本草正义》：“鳢肠，入肾补阴而生长毛发，又能入血，为凉血止血之品，又消热病痈肿。但纯阴用事，非阳盛之体，不应多用，脾虚泄泻尤忌。凡劳怯诸症，阴虚火旺者，不可以此阴药专治其标，须与补中健脾之剂，相辅成功，乃为万全无弊之策。”

⑤焦树德《用药心得十讲》：“旱莲草有墨（黑）旱莲与红旱莲之分。墨旱莲偏于补肾、滋阴、止血。红旱莲偏于凉血、活瘀、清热、并能治疮疡。处方上写旱莲草一般给墨旱莲。”

26402 **墨罗痧问答**（清·许思文撰）

书目见于民国二十六年（1937年）《歙县志》内。未见刊行。

26403 **墨囊**

墨囊（Ink sac）指乌贼等软体动物身体后端的外套腔内，靠近腹面的一个盲囊，开口于漏斗内。分为两部分：一为墨腺，一为墨囊腔。墨腺分泌的墨液贮于墨囊腔内。遇敌害时，墨囊腔内的墨液从漏斗口排出，使海水变黑，借以隐藏自身而逃避敌害。墨液有毒，还可麻醉敌害。乌贼的墨囊可作止血药；墨液可制染料。

26404 **镊合状**

镊合状指花被各片边缘彼此相互接触，但不覆盖。若镊合状花被的边缘，微向内弯，称内向镊合，如沙参的花冠。若镊合状花被的边缘，微向外弯，称外向镊合，如蜀葵的花萼。

26405 **镇心安神**

镇心安神系安神作用的一个方面。见该条。

26406 **镇心定惊**

能镇心安神，并能定惊的药物作用，谓之镇心定惊。镇心定惊药多为金石类及介壳类药物。适用于心火亢盛以及其它原因所致的心神不宁、心悸怔忡、失眠多梦及惊风、癫痫、狂躁等症。药如琥珀、朱砂等。

26407 **镇心降压片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由梧桐叶、山楂、僵蚕组成。有降压，降血脂，增加冠状动脉血流量之功效。适用于原发性高血压症，高血脂症，冠心病。方中梧桐叶有显著的降低血清胆固醇作用；山楂有较好的降血脂作用，并且可扩张冠状动脉，增加冠脉流量；僵蚕可降血清胆固醇，对原发性高血压症冠心病等有较好的治疗作用。本品为片剂。每片0.3g。服用遵医嘱。

26408 **镇心痛口服液**（1993年批准三类新药）

本品由党参、三七、元胡、肉桂、薤白、葶苈子、地龙、冰片、薄荷等组成。有益气活血，祛痰通络，宽胸

止痛之功效。适用于气虚血瘀痰阻型心痹，症见胸痛，胸闷，心悸，气短，乏力，舌暗有瘀斑，苔白腻，脉弦细或濡，及冠心病心绞痛。方中党参补益心气，气行则血行；三七活血化瘀止痛；元胡理血中之气，散瘀止痛；肉桂入血分，温通心脉，祛浊阴散寒邪；薤白宣痹通阳，化湿浊，散痰结；葶苈子行水祛痰解胸闷；地龙通脉清肺解痉；冰片通关开窍，薄荷脑升清解郁，二者并用，相辅相成，开窍醒神，辟浊解郁而消心痛。本品为口服液。每支10ml。口服，1次20ml，1日3次。密闭，阴凉干燥处保存。　临床报道　河南中医学院附属医院观察冠心病心绞痛患者114例，治疗结果，显效51例(44.7%)；好转48例(42.1%)；无效15例(13.2%)。其中心绞痛总有效率为92.1%，显效率为60.5%。104例心电图疗效分析，获显效26例(25%)；有效33例(31.7%)，无效45例(25%)，总有效率为56.7%。症状疗效为：心悸消失率为57.1%；胸闷消失率为67.3%；气短消失率为52.7%；乏力消失率为46.4%；头晕消失率为33.7%。　药理作用　本品对豚鼠离体心脏冠流量具有明显增加作用，对结扎家兔冠脉左前降支所致心肌梗塞和耗氧量增加，具有降低耗氧量和保护作用。表明本品能扩张冠状动脉血管，增加冠脉流量，改善心肌缺血，缓解疼痛等作用。

参考文献　中医杂志，1996；**37**(3)：167

26409 **镇江胶布膏**(《全国医药产品大全》)

本品由马钱子、白芷、土鳖虫、桃仁、醉仙桃、羌活、红花、麻黄、防风、当归、肉桂各2kg，乌梢蛇、草乌、川乌、天南星各1kg，樟脑、冰片各0.85kg，巴豆、芥子各0.5kg，水杨酸甲酯(冬绿油)2.7kg，松节油2.2kg，薄荷脑1kg组成。有祛风止痛，活血消肿之功效。适用于风湿引起的四肢麻木，关节疼痛，肌肉酸痛及跌打损伤。本品气芳香，呈淡黄色至黄色，为布质，片状，含药橡皮膏。每片5×7cm²。外用，贴患处，或遵医嘱。孕妇慎用。密闭，贮阴凉处保存。

26410 **镇江膏药**(《全国医药产品大全》)

本品由甲组：川乌、草乌、天南星各250g，肉桂、松节油、土鳖虫、冰片各125g，薄荷脑62.5g，蜈蚣15.625g。乙组：羌活、防风、芥子、独活、当归、醉仙桃、头发、马钱子、麻黄、白芷、三棱、桃仁各250g，蜣螂虫、乌梢蛇、巴豆各125g组成。有祛风止痛，舒筋活血，化痞去瘀，消散顺气之功效。适用于筋骨疼痛，跌打损伤，半身不遂，四肢麻木，关节疼痛。本品具特异气味；有光泽的黑膏药。每张膏药肉重：大号25g；中号16g；小号12g。外用，低温烘软，贴于患处。孕妇忌贴腹部，流火丹毒忌贴。贮阴凉干燥处保存。

26411 **镇坎散**(《浙江省药品标准》1983)

本品由西瓜1只(约5kg)，大蒜(剥净)380g，砂仁190g组成。有利水消胀之功效。适用于蓄水臌胀，二便不通，浮肿气喘。方中大蒜健脾暖胃，泻水除湿；砂仁芳香醒脾，行气宽中；西瓜甘淡渗利，利水消胀。本品气香，味苦；为黑色粉末，散剂。每瓶装12g。内服，1次3～6g，1日2次。密闭，防潮。

26412 **镇肝熄风**

镇肝熄风系镇肝阳，平熄内风之义。镇肝熄风药适用于肝阳上亢及肝风内动之证。药如石决明、代赭石、羚羊角、钩藤等。

26413 **镇咳片**(《全国医药产品大全》)

本品由荆芥、紫菀、百部、白前、桔梗各90g，陈皮45g，甘草30g组成。有止咳化痰，兼解表邪之功效，适用于外感咳嗽，咯痰不爽。方中桔梗、白前宣肺祛痰；百部、甘草润肺止咳；陈皮、紫菀理气化痰；荆芥祛风解表。本品气香，味微苦，为棕黑色片剂。每片重0.45g，相当于原方生药1.5g。内服，1次5～6片，1日3次。密封，置阴凉干燥处保存。

26414 **镇咳宁干糖浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由甘草流浸膏、桔梗、桑白皮组成。有止咳平喘之功效。适用于伤风咳嗽，支气管炎，哮喘。方中甘草流浸膏润肺止咳；桔梗宣肺祛痰；桑白皮泻肝平喘。本品为糖浆剂。10g装，服用遵医嘱。

26415 **镇咳宁片**(《全国医药产品大全》)

本品由侧柏叶(鲜)、车前草(鲜)各500g(或干品125g)，枇杷叶250g，桔梗、甘草各100g，罂粟壳125g，氯化铵50g，薄荷脑0.53g组成。有清热、化痰，镇咳，止血之功效。适用于感冒咳嗽，支气管炎及痰中带血。本品味苦、涩；为灰黑色片剂。每片相当于原生药1.56g。内服，1次2～3片，1日3次。密闭，防潮。

26416 **镇咳宁糖浆**(《全国中成药产品集》)

本品主要由桔梗、麻黄碱、桑白皮、甘草组成。有镇咳祛痰之功效。适用于感冒咳嗽，支气管炎，哮喘。方中桔梗宣肺祛痰，麻黄碱(麻黄平喘的有效成分)平喘止咳；桑白皮泻肺利气；甘草润肺清热止咳，调和诸药。本品为糖浆剂。每瓶100ml。服用遵医嘱。

26417 **镇咳合剂**(《全国医药产品大全》)

本品由荆芥、紫菀、白前、百部、桔梗各150g，陈皮75，甘草50g组成。有止咳化痰，兼解表邪之功效。适用于外感咳嗽，咯痰不爽。方中桔梗、白前宣肺祛痰；百部、甘草润肺止咳；陈皮、紫菀理气化痰；荆芥祛风解表。本品具陈皮香气，味苦；为棕黑色液体。用时摇匀。密封，置阴凉避光处。

26418 **镇咳糖浆**(1)(《江西省药品标准》1982年版)

本品由酢浆草、枇杷叶、前胡各110g,鼠曲草80g,陈皮酊20ml,氯化铵10g,薄荷油0.6ml,苯甲酸3g,蔗糖400g组成。有清热,止咳,化痰之功效。适用于感冒咳嗽。方中鼠曲草、酢浆草清肺散邪,止咳化痰为主药;辅以枇杷叶、前胡宣降肺气,化痰湿止咳;佐以陈皮酊通肺气,化痰燥湿;以少许薄荷油为使,助宣散之机;氯化铵等可加强镇咳祛痰的作用。本品气香,味甜,具清凉感;为棕色粘稠液体,糖浆剂。内服,1次10～15ml,1日3次。遮光,密封,30℃以下保存。

26419 **镇咳糖浆**(2)(《全国中成药产品集》)

本品主要由佛耳草、枇杷叶、前胡组成。有镇咳祛痰之功效。适用于痰多咳嗽。方中佛耳草清泄肺热,前胡降气化痰,枇杷叶清肺止咳。本品为糖浆剂。每瓶100ml,500ml,1000ml。服用遵医嘱。

26420 **镇逆**

镇逆见"重镇降逆"条。

26421 **镇惊丸**(1)(《全国医药产品大全》)

本品由水牛角浓缩粉60g,麦冬、茯苓、钩藤、天竺黄各50g,胆南星40g,酸枣仁(炒)、朱砂、九节菖蒲、黄连各30g,甘草、珍珠各20g,琥珀、远志(制)、牛黄各15g组成。有镇惊安神,止痉之功效。适用于小儿急惊风症,身热抽搐,痰涎壅盛。方中牛黄、水牛角、黄连凉血解毒,化痰开窍,泻心经实火;朱砂、九节菖蒲、天竺黄清热豁痰,镇惊安神;钩藤、胆南星、琥珀清热平肝,定惊止痉;麦冬、茯苓、远志、酸枣仁清心养阴,健脾安神;甘草清火解毒,调和诸药。本品味苦、微甘;为黄棕色圆形蜜丸。每丸重1.8g。内服,1日2次,1～5岁1次1丸,周岁以下酌减。密闭,防潮。

26422 **镇惊丸**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由黄连250g,龙胆草、青黛、防风各150g,钩藤100g,牛黄50g组成。有清热熄风之功效。适用于小儿急惊身热搐搦,舌强口噤,神昏不醒;小儿初生脐风撮口,夜啼不安等症。方中龙胆草、黄连、牛黄、钩藤清肝豁痰,息风止痉;青黛、防风清火解毒,祛风止痉。本品味苦;为淡黄色蜜丸。每丸重1.5g。内服,1次1丸,1日2次,薄荷汤送服。密封,贮于阴凉干燥处保存。

26423 **镇惊丸**(3)(《全国医药产品大全》)

本品由大黄400g,香墨、胡黄连各300g,儿茶200g,玄明粉40g,冰片40g,熊胆20g,麝香10g,面粉400g,糯米粉300g组成。有清热、解毒,镇惊之功效。适用于小儿痰热惊风,烦热神昏,咽喉肿痛,无名肿毒。方中熊胆清热解毒,镇惊止痉;儿茶、胡黄连清肺化痰,退虚热;麝香、冰片开窍醒神;香墨止血消肿止痛;大黄、玄明粉解毒泻火,活血祛瘀;面粉、糯米粉健脾开胃消食。本品气香,味苦、凉;为黑色糊丸。每10粒重3g。研碎后内服,成人1次3～5粒;小儿1～2粒;3岁以下者酌减。1日1～2次。外用醋调敷患处。孕妇忌内服。密闭,防潮。

26424 **镇惊片**(《山东省药品标准》1986年版)

本品由大黄200g,天竺黄、甘草各100g,全蝎60g,钩藤、薄荷、胆南星、化橘红各40g,朱砂34.9g组成。有镇惊熄风,泻热化痰之功效。适用于小儿惊风,高热抽搐,咳嗽呕吐,烦躁不安。方中天竺黄、胆南星、朱砂清热化痰定惊;辅以全蝎、钩藤熄风止痉;化橘红理气化痰;薄荷疏风散热;大黄泻热解毒,导痰热积滞下行;甘草解毒,调和诸药。本品气微,味微甘、略咸;为棕色片剂。每片重约0.3g(相当于原药材1.46g)。内服,未满1岁服1片;2岁以上服2片,1日1～2次。密闭,防潮。

26425 **镇惊化风丸**(《全国医药产品大全》)

本品由牛胆汁360g,生姜(捣汁)160g,南星(制)、半夏(制)、川乌(制)各26g,火硝20g,郁金、钩藤、地草果、薄荷叶、生石膏各13g,硼砂、轻粉、雄黄各2g,冰片1.3g,麝香0.65g,朱砂(水飞)适量组成。有清热镇惊,祛风化痰之功效。适用于小儿急惊风,手足抽搐,痰涎壅盛,或年老痰阻。方中南星、钩藤、牛胆汁清热化痰;半夏、川乌、生姜汁燥湿除痰;生石膏、郁金清热开郁;地草果、火硝、雄黄去痰定惊;薄荷叶、硼砂清解痰热;麝香、冰片、轻粉开窍醒神,利水通便;朱砂镇惊安神。本品味苦、凉、微麻;为朱红色的小水丸,丸芯呈黄绿色。每瓶装1g,共50粒。内服,1日3次,半岁以下1次5粒;半岁～1岁1次10粒;1～3岁1次20粒;3～6岁1次30粒;6～12岁1次40粒;成人1次50粒。小儿慢惊风及孕妇忌服。密闭、防潮,防蛀。

26426 **镇惊导滞散**(《全国医药产品大全》)

本品由大黄、牵牛子(炒)各200g,琥珀、人参、黄连、天竺黄各50g组成。有解热镇惊,导滞通便之功效。适用于小儿肠胃积热,烦躁身热,食积腹胀,面黄肌瘦,大便燥结,内热惊风,睡卧不安。方中琥珀、黄连、天竺黄定惊安神,清热化痰;人参益气安神;大黄、牵牛子通腑泄热,攻积导滞。本品味苦;为黄色粉末,散剂。每包装0.2g。内服,1次1包,1日1～2次,周岁以下小儿酌减。忌食生冷油腻。密闭,防潮,置阴凉干燥处保存。

26427 **镇惊散**(《全国医药产品大全》)

本品由水牛角浓缩粉 60g,麦冬、钩藤、天竺黄、茯苓各 50g,胆南星 40g,远志(制)、全蝎、朱砂、九节菖蒲、僵蚕(炒)、黄连各 30g,珍珠、甘草各 20g,琥珀、牛黄各 15g 组成。有镇惊安神,止痉挛之功效。适用于小儿急惊风症,身热神昏抽搐,痰涎壅盛。方中牛黄、水牛角、黄连凉血解毒,化痰开窍,泻心经实火;朱砂、九节菖蒲、天竺黄清热化痰、镇惊安神;钩藤、全蝎、胆南星清热平肝,息风止痉;珍珠、琥珀、僵蚕平肝潜阳,定惊安神,息风化痰;麦冬、茯苓、远志清心养阴,健脾安神;甘草调和诸药。本品味苦;为黄棕色粉末,散剂。每副装 0.5g。内服,1～3 岁 1 次 1 副,周岁以下酌减,1 日 2 次。密闭,防潮。

26428 **镇惊膏**(《全国中成药产品集》)

本品主要由大黄、全蝎、天竺黄、钩藤、胆南星组成。有散风,解热、镇惊之功效。适用于小儿急热惊风,痰涎壅盛,昏迷,抽搐。方中大黄泻热导滞;胆南星、天竺黄清热化痰;全蝎、钩藤熄风解痉。本品为膏剂。服用遵医嘱。

26429 **镇痫片**(《全国医药产品大全》)

本品由珍珠母 10kg,酸枣仁 1kg,茯苓、麦冬各 700g,石菖蒲、郁金、胆南星、红参、莲子心、远志(甘草水泡)各 500g,人工牛黄、朱砂(飞)各 300g 组成。有镇心安神、豁痰开窍之功效。适用于癫狂痰迷心窍,神志昏迷,四肢抽搐,口角流涎。方中人工牛黄、朱砂、石菖蒲清热止痉,镇心安神,豁痰开窍;胆南星、珍珠母化痰熄风,安神定志;麦冬、莲子心、郁金凉血清心,安神除烦,行气开郁;红参、酸枣仁、远志、茯苓益气,养心,安神。本品味苦;为赭红色片剂。内服,1 次 4 片,1 日 3 次,饭前服用。密闭保存。

26430 **镇静安眠片**(《全国医药产品大全》)

本品由酸枣仁(炒)250g,茯苓、远志各 167g,甘草、栀子、六神曲各 83g 组成。有除烦安神之功效。适用于神经衰弱,失眠多梦,易惊,疲倦。方中酸枣仁养心安神;茯苓、远志健脾宁心;甘草补脾益气,调和诸药;栀子清热除烦;本品味微甜、稍苦;为糖衣片,除去糖衣后,呈黑褐色。每片 0.25g,相当于原生药 0.83g。内服,1 次 4～6 片,1 日 3 次。密闭,干燥处保存。

26431 **镇静养气散(苏龙久北多杰)**(《全国医药产品大全》)

本品由党参(去芦)、肉豆蔻、广枣、沉香、木棉花、檀香、紫檀香、石灰华、藏菖蒲、紫硇砂、野牛心、山柰、荜茇、北沙参、食盐各 50g,丁香 25g,牛黄微量组成。有镇静,祛风,止痛之功效。适用于气不顺引起的头晕,气闷,气滞,神志不清及受寒侵入营而致的背痛。本品气香,味辛、微涩;为灰红色的粉末。每包装 1g。内服,1 次 1～1.5g,1 日 2 次。密闭,阴凉干燥处保存。

26432 **镝类化合物**

镝类化合物通常指电负性元素的最高正价化合物。如五价氮化合物、三价碘化物、四价硫化物等。五价氮化合物是天然产物中最重要的,如筒箭毒碱(Tubocurarine)用作肌松剂。

26433 **镑片**

镑片所用的工具是镑刀。镑刀是在一个木质的柄上,平行嵌诸多锋利的刀片。使用时,两手握紧镑刀的两端,向前推动,即可将药物切削成极薄的饮片。此法适于动物角类药,如羚羊角、犀角等。但被切药物仍需先用清水浸 3～5 天,以利操作。

26434 **稽古汇编**(清·邹成东撰)

书目见于光绪五年(1879 年)重刻《长汀县志》内,未见刊行。参见《保产篇》条。

26435 **稷米**(《别录》)

【概况】

异名　粢米、穄米(《补缺肘后方》),糜子米(《饮膳正要》)。

基源　为禾本科稷属植物稷的颖果。

原植物　稷 Panicum milliaceum L.

余项参见"黍"条。

【生药】

采集　5～6 月采收种子,碾生去壳用。

【药性】

性味　甘,平。　①《别录》:"味甘。"　②《千金·食治》:"味甘,平。"　③《本草拾遗》:"性冷。"

归经　入脾、胃经。　①《本草求真》:"入脾。"　②《本草撮要》:"入手足太阴、阳明经。"

功效　和中益气,凉血解暑。　①《别录》:"主益气,补不足。"　②《千金·食治》:"益气安中,补脾和胃,宜脾。"

主治　①《日华子本草》:"能解苦瓠毒。"　②《纲目》:"凉血解暑。"　③《食疗本草》:"治诸热,补不足。"

用法用量　内服:煮食或研末。

使用注意　①《日华子本草》:"多食发冷气。不可与川附子同食。"　②《食疗本草》:"不与瓠子同食,令冷病发。"

【临床应用】

单方应用　《日华子本草》:"治热,苦瓠毒:稷米煮食。"

26436 **稻田皮炎膏**(《全国医药产品大全》)

本品由墨旱莲1000g,白矾25g,苯甲酸1.7g,冰片1g,无水羊毛脂适量,凡士林加至500g组成。有止血,消炎,解毒,收敛之功效。适用于稻田皮炎。方中墨旱莲凉血止血,补肾益阴;白矾燥湿收敛,止血解毒;冰片清热止痛,防腐止痒。本品为黑褐或棕黄色外敷膏剂。预防,下田前将药涂于四肢接触泥水的皮肤。治疗,洗净患处,将药涂上,每日1～4次。密闭,置阴凉干燥处保存。

26437 **稻曲菌**(《中国药用真菌》)

【概况】

异名　粳谷奴(《纲目》),稻绿核(《中国的真菌》)。

基源　为麦角科绿核菌属真菌稻绿核菌的菌核及分生孢子。

原植物　稻绿核菌 Ustilaginoidea virens(Cooke) Tak.,又名丰年谷、丰年穗、粟暴、煤谷(福建)。

历史　《纲目》载:"粳谷奴,谷穗煤黑者。"又"主治走马喉痹,烧研,酒服方寸匕,立效。"

形态　菌核产生在抽穗后的稻(Oryza sativa L.)的小数(通常3～5粒)小穗上,不规则形或扁平状,直径约6～9mm,先在颖的合缝处露出带青淡黄色的小菌核,后渐膨大,到最后将颖片包起,表面呈现出一层黄绿色粉末即其分生孢子。分生孢子呈球形,绿色,壁表粗糙,直径4～6μm;分生孢子萌发时,产生1至少数几条菌丝(分枝或不分枝),从其顶端产生1至数个透明无色、长卵形的二次分生孢子。(图见《中国药用真菌》.32页.图11)

生境与分布　生于水稻上。分布于吉林、辽宁、陕西、江苏、浙江、福建、台湾、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南等地。

【化学】

含琥珀酸、柠檬酸、稻曲菌素A(Ustilaginoidin A)、橙红色素。

参考文献　刘波.中国药用真菌.山西人民出版社,1984:1～228

【药性】

性味　微咸,平。

功效　消炎,杀菌。

主治　走马喉痹。

用法用量　内服:粉末3～4g,白酒一小盅送服。日服2～3次。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治走马喉痹:粳谷奴粉末3～4.5g,白酒一小盅送服。日服2～3次。"　②《中国药用孢子植物》:"治白喉:稻曲菌炒焦研末,每次3～5g,白酒(1小盅)送服,每日2～3次。"　③《中国药用孢子植物》:"治扁桃体炎:稻曲菌9g,蛇莓15g,煎服。"

26438 **稻谷芒**(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为禾本科稻属植物稻外稃顶端的细芒刺。

原植物　稻 Oryza sativa L.

余项参见"再生稻"条。

【药性】

主治　《本草拾遗》:"主黄病身作金色。"

【临床应用】

单方应用　《本草拾遗》:"治黄病身作金色:稻谷芒炒令黄,细研作末,酒服之。"

26439 **稻草**(《中药大辞典》)

【概况】

基源　为禾本科稻属植物稻的茎与叶。

原植物　稻 Oryza sativa L.

余项参见"再生稻"条。

【化学】

叶含色素:新黄质(Neoxanthin)、似花药黄质(Antheraxanthinlike)、蝴蝶黄梅素(Violaxanthin)、叶黄素(Lutein)[1]。茎、叶含还原糖、蔗糖[2]、多糖[3]。

参考文献　[1] CA 1963;**58**:1722a　[2] CA 1928;**22**:1993⁷　[3] CA 1966;**65**:12558f

【药性】

性味　甘,平。　①《滇南本草》:"性温,味甘,平。"　②《纲目》:"辛、甘,热。"　③《本草再新》:"味辛,性温。"

归经　《本草再新》:"入脾、肺二经。"

功效　宽中,下气,消食积。

主治　噎膈,反胃,食滞,泄泻,腹痛,消渴,黄疸,白浊,痔疮,烫伤。　①《本草拾遗》:"主黄病身作金色,煮汁浸之。"　②《滇南本草》:"宽中,下气,温中,止泻,消牛马肉积宿食,小儿乳食结滞,肚腹疼痛。稻草节,走周身经络,治痰火疼痛。"　③《本草再新》:"走经络,利肠分,宽中益气。"

用法用量　内服:煎汤,45～90g;或烧灰淋汁澄清。外用:煎水浸洗。

【临床应用】

方选和验方　《摘元方》:"治噎食不下:赤稻细梢,烧灰,滚汤200ml,隔绢淋汁3次,取汁,入丁香1枚,白豆蔻半枚,米50g,煮粥食。"

单方应用　①《纲目》:"治反胃:秈秆烧灰淋汁温服,令吐,盖胃中有虫,能杀之也。"　②《滇南本草》:"治食牛肉伤食,胸口嘈杂,呕吐恶心,胸口胀满微痛,不思饮食,面皮黄瘦,腹饥倒饱,食后哽食膨胀:稻草15g,沙糖3g,水煎服。"　③《滇南本草》:"治小

儿饮食伤脾，久泻不止：糯谷草9g，煎服。久泻者加真淮药6g。"　④《世医得效方》："治消渴饮水：取稻穰中心烧灰，每以汤浸1合，澄清饮之。"　⑤《卫生易简方》："治汤火伤疮：稻草灰冷水淘7遍，带湿摊上，干即易，若疮湿者，焙干油敷。"　⑥《医方摘要》："解砒石毒：稻草烧灰淋汁，调青黛9g服。"　⑦苏医《中草药手册》："治传染性肝炎：糯稻草、蒲公英各60g，水煎服。"　⑧苏医《中草药手册》："治稻田皮炎：稻草、明矾各等量。先将稻草切碎加水煮沸30分钟，应用前10分钟再加入明矾，外洗。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》："稻穰煮治作纸，不可贴疮，能烂肉。按《江湖纪闻》云，有人壁虱入耳，头痛不可忍，百药不效，用稻秆灰煎汁灌入，即死而出也。"

26440 稻草栽培食用菌高产技术

刘培田编著，湖南科学技术出版社1988年出版，32开，136页。

本书着重介绍了稻草栽培黑木耳、毛木耳、紫木耳、猴头、金针菇、草菇、凤尾菇、平菇、稻田园艺袋栽香菇，人防洞栽培食用菌高产新技术，以及菇事周年安排等实用技术和方法。

26441 稻香斋医书(清·潘承绪撰，四卷)

书目见于民国三十七年(1948年)《常昭合志》内。未见刊行。

26442 稻槎菜(《救荒本草》)

【概况】

基源　为菊科稻槎菜属植物稻槎菜的全草。稻槎菜属全世界约9种，中国3种，其中1种入药。

原植物　稻槎菜 *Lapsana apogonoides* Maxim.

历史　稻槎菜，首载于《救荒本草》："生于稻田中，以获稻而生，故名，似蒲公英叶，又似花芥菜叶，铺地繁密，春时抽小葶，开花如蒲公英而小……。"《植物名实图考》也有收载。

形态　一年生草本，高10～20cm。茎枝柔软，无毛或几无毛。基生叶有柄；叶片椭圆形、长匙形或长椭圆状匙形，长4～10cm，宽1～2cm，大头羽裂或几全裂，顶裂片较大，卵形，侧裂片3～4对，椭圆形，茎叶与基生叶同形且等样分裂，但较小，全部叶质薄，无毛或几无毛。头状花序小，在茎枝顶组成疏伞房状圆锥花序，有纤细的花序梗；总苞椭圆形，长约5mm，总苞2层，外层的卵状披针形，长约1mm，内层的椭圆状披针形，长约4.5mm；全为舌状花，两性，结实，花冠黄色。瘦果椭圆状披针形，扁，长3～4mm，上部收缩，顶端有2个紧贴边缘两侧下垂而弯曲的长针刺；无冠毛。花果期4～5月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.670页.图6753)

生境与分布　生于山沟河边，路旁或田间。分布于中国华东、中南及四川、贵州、云南等省区。

【药性】

性味　全草：平，苦。　①《全国中草药汇编》："苦，平。"　②《新华本草纲要》："味苦，性平。"

功效　清热凉血，消痈解毒。

主治　咽喉炎，痢疾，乳痈，麻疹不退。　①《全国中草药汇编》："喉炎，痢疾下血，乳痈。"　②《新华本草纲要》："咽喉炎，痢疾，乳痈，麻疹不退。"

用法用量　内服：水煎服或捣汁服，3～6g。

【临床应用】

单方应用　①《福建药物志》："治血痢：稻槎菜15～30g，水煎服。"　②《福建药物志》："治咽喉肿痛，乳腺炎：稻槎菜15g，水煎服。"　③《福建药物志》："治蛇伤：稻槎菜鲜全草适量，捣烂外敷。"

26443 黎豆(《本草拾遗》)

【概况】

异名　狸豆(《纲目》)，巴山虎豆、鼠豆(《植物名实图考》)。

基源　为豆科黎豆属植物头花黎豆的种子。

原植物　头花黎豆 *Stizolobium capitatum* (Sweet) O. Ktze.

历史　本品始见于《尔雅》郭璞注，云："欇，今虎豆，缠蔓林树而生，荚有毛刺"，《本草拾遗》载："黎豆生江南，蔓如葛，子如皂荚子，作狸首文，故名黎豆。"《纲目》载："狸豆野生，山人亦有种之者，三月种生蔓，其叶如豇豆叶，但纹理偏斜。六、七月开花成簇，紫色，状如扁豆花，一枝结荚十余，长三、四寸，大如拇指，有白茸毛，老则黑而露筋，宛如干熊指爪之状，其子大如刀豆子，淡紫色，有斑点如狸纹。"以上描述与本品相符。

形态　一年生缠绕草本，全体被疏柔毛。羽状三出复叶，小叶卵圆形，长6.5～9.5cm，宽4～7cm，先端圆，有细尖；小托叶刚毛状。头状花序具短梗，花呈簇状着生于叶腋；花萼钟状，二唇形，密被银白色短柔毛；花冠深紫色，长2.5～3cm；二体雄蕊(9：1)；花柱丝状，通常披短柔毛。荚果深棕色，长约9cm，密被银灰白茸毛。种子2～5粒，长圆形，长约1.4cm，直径0.6cm；表皮白色、灰色或带紫色，具灰色或黑色斑纹。花期6～7月，果期10月。(图见《中药大辞典》.下册.2618页.5491条图)

生境与分布　安徽黄山有栽培。

【生药】

采集　秋后果实成熟时采收，除去荚壳，晒干。

【化学】

种子含 L-3,4-二羟基苯丙氨酸(L-3,4-Dihydroxyphenylalanine)[1]、以及左旋多巴[2]。

参考文献 [1] CA 1948;42:7384g [2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:185

【药性】

性味 甘、微苦,温。有小毒。

归经 入手、足太阴经。

功效 温中,益气。

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"狸豆野生,……煮去黑汁,同猪鸡肉再煮食,味乃佳。""多食令人闷。"

26444 **箭叶橐吾**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源 为菊科橐吾属植物箭叶橐吾的根和叶。

原植物 箭叶橐吾 Ligularia sagitta (Maxim.) Mattf. (Senecio sagitta Maxim.)

形态 多年生草本。根肉质,细而多。茎直立,高25～80cm,光滑或上部及花序被白色蛛丝状毛,基部径可达1cm,被枯叶柄纤维包围。基部叶丛生与下部叶均具柄,柄长4～18cm,具狭翅,翅全缘或有齿,被白色蛛丝状毛,基部鞘状;叶片箭形、戟形或长圆状箭形,长2～20cm,基部宽1.5～20cm,顶端钝或急尖,边缘具小齿,基部弯缺宽,长为叶片的1/3～1/4,两侧裂片外缘常有大齿,叶表面光滑,背面白色蛛丝状毛,叶脉羽状;茎中部叶具短柄,鞘状抱茎,叶片箭形或卵形,向上渐小,最上部叶披针形至狭披针形,苞片状。总状花序长6.5～40cm,苞片狭披针形或卵状披针形,长6～15mm,宽可达7mm,顶端尾状渐尖,花序梗长5～70mm;头状花序多数,辐射状,小苞片线形;总苞钟状或狭钟状,长7～10mm,宽4～8mm,总苞片2层,长圆形或披针形,顶端急尖或渐尖,背部光滑,内层的边缘膜质;缘花舌状,雌性,舌片长圆形,长7～12mm,宽约3mm,顶端钝,管部长约5mm;中央花管状,两性,檐部伸出总苞之外,管部长3～4mm;冠毛白色,与花冠等长。瘦果长圆形,长2.5～5mm,光滑。花果期7～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.584页.图6581)

生境与分布 生于海拔1200～4000m的水边、草坡、林缘、林下及灌丛中。分布于内蒙古、河北、山西、陕西、宁夏、甘肃、青海、四川、西藏。

【药性】

性味 《新华本草纲要》:"辛,温。"

功效 催吐。亦外用于疮疖。

26445 **箭形叶**

箭形叶指叶端渐尖,叶基两侧呈尖状而下垂,形如箭头的叶,如箭叶淫羊藿的叶。

26446 **箭秆风**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名 一支箭(四川)。

基源 为姜科山姜属植物箭秆风的根茎。

原植物 箭秆风 Alpinia stachyoides Hance

形态 株高约1m。叶片披针形或线状披针形,长20～30cm,宽2～4(6)cm,顶端具细尾尖,基部渐狭,除顶部边缘具小刺毛外,余无叶;叶柄从近于无一直到长达4cm;叶舌长约2mm,2裂,具缘毛。穗状花序直立,长10～20cm,小花常每3朵一簇生于花序轴上;花萼筒状;花冠管约和萼管等长或稍长;花冠裂片长圆形;唇瓣倒卵形;子房球形,被毛。蒴果球形,顶冠以宿存的萼管。花期4～6月,果期6～11月。(图见《中国植物志》.第16卷.第2分册.104页.图版34)

生境与分布 多生于溪边、山谷林下阴湿处。分布于湖南、广东、广西、云南。

【药性】

主治 ①《广西药用植物名录》:"全草:用于风湿骨痛。根茎:用于胃脘痛,跌打损伤。" ②《新华本草纲要》:"根茎:民间常用于治风湿痹痛。"

【临床应用】

方选和验方 ①《中国民间草药方》:"治中脏腑:箭秆风20g,骨碎补30g,大血藤20g,小血藤20g,乌梢蛇20g,九节风14g,鹰爪风18g,附骨风14g,茄根12g。将药物泡酒,7日后服用,1日2次,酒量适度。" ②《中国民间草药方》:"治头痛:箭秆风30g,兔耳草30g,南风藤20g,小血藤20g,将药物煎服,1日数次。" ③《中国民间草药方》:"治颈部失枕:箭秆风30g,伸筋草30g,九节风30g,舌麻根30g,将药物炒热后,外用热熨患处。" ④《中国民间草药方》:"治四肢寒痹:箭秆风20g,九节风20g,破骨风20g,金刚藤30g。将药物捣烂,外敷贴患处。"

26447 **箭毒**

箭毒是古代南美印第安人从防己科和番木鳖科多种有毒植物制取的一种含生物碱浸膏的一种成分,涂于箭头,能使十分庞大的动物中毒麻痹,不能动弹,故名。其中毒性较大的一种生物碱称为筒箭毒碱(Tubocurarine),为双苯甲基异喹啉衍生物的季铵盐。是一种肌肉松驰药,用于外科手术。

26448 **箭毒羊角拗**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 毒毛旋花子(《全国中草药汇编》)。

基源 为夹竹桃科羊角拗属植物箭毒羊角拗的种

子。

原植物　箭毒羊角拗 Strophanthus hispidus DC.

形态　灌木，高 2～3m，具乳汁；枝条被黄色粗硬毛。叶对生，幼时被黄色粗硬毛，毛老渐脱落，椭圆形，顶端短渐尖，长 5～20cm，宽 2.5～8cm。聚伞花序顶生或生于枝端叶腋间，被黄色粗糙硬毛；花萼裂片长圆形，渐尖；花冠黄色，花冠裂片 5 枚，其端部延长成一长尾带，长达 18cm，下垂；副花冠有紫色斑点。蓇葖木质，狭披针形，2 枚张开成直线，共长 54cm，直径 3cm，顶端 2 叉状，外果皮密被灰白色斑点；种子线状披针形，种皮有金黄色柔毛，顶端有长喙，沿喙密生白色绢质种毛，种毛长达 5cm。花期 12 月至翌年 6 月，果期翌年 6～12 月。(图见《中国植物志》.第 63 卷.151 页.图版 50)

生境与分布　原产非洲南部。中国广东、广西、云南有栽培。

【化学】

含 K-毒毛旋花子甙(K-Strophanthoside)、加拿大麻醇(Cymarol)、杠柳加拿大麻甙(Periplocymarin)、加拿大麻甙(Cymarin)、加拿大麻酸(Cymarylic acid)[1~3]。

参考文献　[1] Die Herzwirksamen Glykoside 1963:102　[2] Helv 1955;**38**:1133　[3] Helv 1959;**42**:2467

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"种子:剧毒。"

功效　强心，利尿。

26449 僵个

僵个俗指贝母等加工或生长中受到影响，汁枯僵化，变色者。

26450 僵蛹(《中草药通讯》1972)

【概况】

基源　为家蚕蛾科蚕属动物家蚕蚕蛹感染白僵菌发酵的制成品。

原动物　家蚕 Bombyx mori Linnaeus

原植物　白僵菌 Beauveria bassiana (Bals.) Vuill.

余项参见"白僵蚕"条。

【生药】

制法　取白僵菌在 25～28℃ 下经斜面培养 10～12 天，再将菌种用煮茧液作液体扩大培养，在摇床上振荡 36 小时左右，使菌液呈均匀混浊状，即可接蛹。

另将蚕蛹洗净、烘干、破碎后，作为发酵底物，接种上述菌液。在 25～28℃ 下，经过封闭培养或半裸露培养 2～3 天，再经浅盘裸露培养 5～7 天，使蚕蛹产生孢子而呈白色或白中带黄色，即成僵蛹。然后灭菌(90～100℃，2～3 小时)，烘干。

鉴别　本品呈不规则块状，表面白色或黄白色，质轻脆，易碎，有霉菌味及特有的腥气。

加工炮制　麸炒僵蛹　将铁锅烧熟，撒入麸皮少许，待冒烟时即加入净僵蛹，用武火迅速翻炒至表面呈棕黄色，取出，筛去麸皮及灰屑。每僵蚕 100g，用麸皮 10kg。

贮藏　置干燥密闭容器中，防蛀。

【药理】

10%的僵蛹水煎剂 2g/kg ig，能明显对抗硝酸士的宁引起的小鼠惊厥反应，其有效成分可能为草酸铵[1,2]。50%的水煎剂 0.2ml/只/d ig，对小鼠 S_{180} 有抑制作用。

2g/(kg·d)连续 ig 20d，未出现死亡及衰弱现象，肝、肾、脾病理检查未见异常[1]。

水煎剂 ig 的 LD_{50} 为 44.5±1.4g/kg[2]。

参考文献　[1] 中草药通讯　1972;(6):5　[2] 中草药通讯　1978;(12):24

【药性】

功效　退热，止咳，化痰，镇静镇惊，消肿，以及调节神经，参与脂肪代谢。

主治　治癫痫，高热惊厥，流行性腮腺炎，上呼吸道感染，慢性气管炎，遗尿，荨麻疹，高血清胆甾醇等。可作白僵蚕的代用品。

用法用量　制成片剂，每片 0.3g，成人每日 20～30 片，分 3 次服。

【临床应用】

单方应用　①《中国药用动物志》:"治支气管炎:僵蛹 3～10g，水煎服或焙研吞(量减半)。"　②《东北动物药》:"治癫痫:僵蛹粉(或用脱脂僵蛹片，每片 0.3g)，每次 0.9～1.5g(最大量可达 2.4g)，每日 2～3 次，连用 2～3 月为 1 疗程。"　③中草药通讯 1972;(6):"治流行性腮腺炎:僵蛹片每片 0.3g，成人每次 8～10 片，每日 3 次，7 天为 1 疗程。"　④中草药通讯　1972;(6):"治动脉硬化性心脏病、高血压、脂肪肝等血清胆甾醇升高患者:僵蛹片每片 0.3g，成人每次 8～10 片，每日 3 次，7 天为 1 疗程。"

26451 德安堂方(元·尧允恭撰，一百卷)

书目见于元至顺(1329 年)《镇江志》(系民国十二年重刻本)内。而康熙十四年(1675 年)《扬州府志》、乾隆元年(1736 年)《江南通志》、道光七年(1827 年)《泰州志》等书均名之为《德安堂方书》。今已佚。

26452 磐石泉水(李杲《食物本草》)

磐石泉水在宜春县(今江西省宜春县)江心，有石如枰，大可五尺，平坦可憩。

性味　甘。

功效　主消烦渴，清暑热，润肺生津，蠲痰止咳。

26453 **滕曲乌蔹莓**(《广西药用植物名录》)

【概况】

基源　为葡萄科乌蔹莓属植物膝曲乌蔹莓的茎。

原植物　膝曲乌蔹莓 Cayratia geniculata (Bl.) Gagnep. (Cissus geniculata Bl.)

形态　木质藤本，枝圆柱形略呈压扁状，淡绿色或带红色，被微柔毛，髓白色；卷须与叶对生，粗壮，分叉，长达10cm以上。叶互生，指状复叶，小叶3；叶柄长8～16cm，被细柔毛；小叶膜质或纸质，卵状长圆形或长圆状披针形，有时为椭圆形，长11～15cm，宽5～9cm，先端短渐尖，中间小叶基部狭楔形或钝，侧生小叶基部不对称，外侧圆形，内侧宽楔形，边缘有疏离的小钝齿，上面有乳突状小点，下面被细柔毛或密被紧贴的短柔毛，中央小叶柄长2～4cm，两侧小叶柄长1.5～2cm。伞房花序由多个小聚伞花序组成，开花时直径4～5cm，结果时长达16cm；总花梗通常比叶柄短，长4～7cm，被疏柔毛，离基部约1.5cm处有关节和膜质苞片2枚，花梗约与花等长，与萼均被乳突状小点；花单性，4基数，萼浅波状，边缘微波状；花瓣长2mm，外面被粉状微毛；雄蕊与花瓣对生，着生于花盘周围；花盘通常膜质，在雌花中与子房合生；子房2室，花柱钻状，不分裂。浆果近球形，直径8～10mm，有种子2～4；种子腹部有薄膜所封闭的圆孔。花期1～5月。(图见《海南植物志》.第3卷.26页.543图)

生境与分布　生于低海拔溪边疏林或密林中。分布于中国广东、海南、广西等省区。印度尼西亚、马来西亚、越南、菲律宾也有。

【药性】

主治　《广西药用植物名录》:"用于哮喘。"

26454 **鲢鱼**(《纲目》)

【概况】

异名　鲊鱼、白鲊(《埤雅》)，白脚鲢(《医林纂要》)，鲢子、洋胖头(《中国经济动物志・淡水鱼类》)。

基源　为鲤科鲢属动物鲢，药用其肉。

原动物　鲢 Hypophthalmichthys molitrix (Cuvier et Valennes)

形态　体侧扁，稍高，腹部狭窄，腹棱自胸鳍直达肛门。体各部分比例随个体大小不同变异幅度很大。头大，约为体长的四分之一。吻宽钝。眼小，位于头侧中轴之下。口宽大，亚上位，咽头齿1行，平扁，草履状。鳃耙特化，愈合成一半月形海绵状过滤器。体被小圆鳞。侧线鳞108～120，广弧形下弯。背鳍3、7，无硬刺，较短，其起点距吻端与尾鳍基约相等。臀鳍3、12～13，中等长，起点在背鳍基部后下方。胸鳍7、8，下侧位，可伸达或略超过腹鳍基部。腹鳍1、7～8，起点距胸鳍比距臀鳍为近，长不达肛门。尾鳍深叉状。腹腔大，腔膜黑色。鳔2室，前室长而膨大，后室锥形，末端小。体背侧面暗灰色，下侧银白色，各鳍淡灰色。(图见《中国药用动物志》.第2册.218页.图234)

生境与分布　多生活于水的上层。性活泼，能跳出水面，受惊后四处跳跃。平时栖息在江河、湖泊及其附属水体中摄食肥育。分布较广，中国长江、珠江、黄河、黑龙江等水域均产。

【生药】

采集　常年均可捕捞，捕获后去鳞，剖腹除去内脏，洗净鲜用。

【化学】

全鱼：每500g中可食部分占60g，其中含水量为76g，蛋白质55.8g，脂肪14.4g，灰分3.6g，钙84mg，铁3.6mg，硫胺0.3mg，核黄素0.63mg，烟酸6.3mg等。含甲基胺、乙基胺、二甲基胺、二乙基胺等。

肉：氨基酸含量随鱼龄不同而有升降，如雌鱼成熟时鸟氨酸、组氨酸、谷氨酸、酪氨酸含量降低，而雄鱼成熟时组氨酸含量上升，但牛磺酸、甘氨酸、α-丙氨酸、蛋氨酸、缬氨酸含量也下降。含次黄嘌呤(Hypoxanthine)、腺苷二磷酸、腺苷三磷酸、腺苷一磷酸、肌苷酸(Inosinic acid)、肌苷等。含类胡萝卜素类1.34μg/g，其中有β-胡萝卜素(β-Carotene)、鸡油菌黄质(Canthaxanthin)、异玉米黄质(Isozeaxanthin)、叶黄素(Luteoin)、蒲公英黄质(Taraxanthin)、多氧叶黄素(Polyoxyxanthophyll)等。

肝：含类胡萝卜素量较高，达8.9μg/g，其各类与肌肉中类胡萝卜素类似，维生素A及A_2的含量也较高。含醇脱氢酶(Alcohol dehydrogenase)，分子量约100,000、含己糖激酶同功酶B、C、D(Hexokinase isoenzyme B、C、D)。

精液：含总脂26.5%，以脂肪酸为主，精液及精子含醇脱氢酶(Alcohol dehydrogenase)、苹果酸脱氢酶、乳酸脱氢酶、谷氨酸脱氢酶，精液含18种、精子含21种矿物元素，其中量较高的为K、Na、Mg、Si、P，尚含Ti、Mn、Zn、Cu、Mo等。

血清：含脂量10%，以磷脂及胆甾醇为主。卵中含矿物元素种类与精子及精液中所含的种类相似。肠中所含的类胡萝卜素的种类与肌肉相似，但含量较肉中的高。消化系统中含胰蛋白酶(Trypsin)、淀粉酶、脂酶，其含量随春向秋转移，则逐渐降低。

饲养种内脏含锌14～53ppm，油中含油酸。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：219

【药理】

鲢鱼的肝脂具抗氧活性。

毒性 近年来曾发生吞服鲢鱼胆汁中毒病例。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：219

【药性】

性味 ①《纲目》："甘，温。" ②《东医宝鉴》："性平。"

归经 《本草求真》："入脾、肺。"

功效 ①《纲目》："温中益气。" ②《随息居饮食谱》："暖胃，补气，泽肤。"

【临床应用】

食疗 《常见病验方研究参考资料》："治乳汁少：鲢鱼1条，冬瓜皮50g，共煮烂食。"

26455 鲥鱼(《食疗本草》)

【概况】

异名 瘟鱼(《纲目》)，三黎(《本草求原》)，时鱼、三来(《中国动物图谱·鱼类》)。

基源 为鲱科鲥属动物鲥，药用其肉或全体。

原动物 鲥 Macrura reevesii (Richardson)

形态 体长椭圆形，侧扁。长约24cm，大者可达50cm以上。头侧扁，前端钝尖，口大，端位，口裂倾斜，下颌稍长，上颌正中有一缺刻，后端达于眼后缘的下方。腮耙细密。鳞片大而薄，上有细纹；无侧线，体侧纵列鳞41～47；横列鳞16～17。腹部狭窄，腹面有大形而锐利的棱鳞，排列成锯齿状的边缘，腹鳍前为17～19，腹鳍后为12～15。腹鳍极小，胸鳍、腹鳍基部有大而成长形的腋鳞。背鳍17～18，起点与腹鳍相对。臀鳍18～20。尾鳞深分叉，被有小鳞。体背及头部灰黑色，上侧略带蓝绿色光泽，下侧和腹部银白色，腹鳍、臀鳍灰白色，尾鳍边缘和背鳍基部淡黑色。

生境与分布 鲥鱼4～6月间生殖季节溯河而上，在江河中下游产卵。食物以浮游生物为主。分布于中国东海、南海及长江、钱塘江、珠江流域的中下游。

【化学】

可食部每100g含水分65g，蛋白质16.9g，脂肪16.9g，碳水化合物0.2g，灰分1g，钙33mg，磷216mg，铁2.1mg，核黄素0.14mg，维生素C4mg，维生素B_1微量。

参考文献 中国预防医药科学院.营养与食品卫生研究所.食物成分表.人民卫生出版社，1963：62

【药性】

性味 甘，平。 ①《食疗本草》："平。" ②《纲目》："甘，平。"

归经 《本草求真》："入脾、肺。"

功效 ①《食疗本草》："补虚劳。" ②《日用本草》："快胃气。" ③《本经逢原》："发疥癞。" ④《全国中草药汇编》："补中益气，温补脾肺。治烫、火伤，疔疮。"

使用注意 ①《食疗本草》："稍发疳痼。" ②《本草逢原》："性补，温中益虚。"

【临床应用】

单方应用 《纲目》："治火烫伤：鲥鱼蒸出油，油以瓶盛装埋于土中备用，用时将此油涂于患处。"

食疗 ①鲥鱼健脾汤(《中国药膳学》)用于脾胃虚弱所致食少，食后腹胀，身倦无力，以及脾虚疳积等症：鲥鱼1条，党参、白术各15g，淮山药30g，调料适量。先煎药滤去渣，取药汁再放鱼共煮，熟时加调料，食鱼喝汤。 ②清蒸鲥鱼(《中华食物疗法大全》)适于贫血、营养不良、结核病、胃肠炎，术后恢复期、胃受凉后疼痛、慢性胃炎、慢性肾炎、脑血管等症的病者：鲥鱼250g，火腿片5g，料酒、笋片各10g，香菇3g，白糖、盐、葱、姜、胡椒粉、味精各适量，鸡汤或肉汤20g，生猪网油15g，虾子3g。将火腿、笋切薄片，香菇、姜、葱切细丝。把带鳞的鲥鱼肉洗净，在开水中烫一下去腥味，有鱼鳞的面朝上，平放于盘里。上面放入火腿片、笋片、盐、料酒、鸡汤或肉汤、虾子，然后把猪网油盖在上面，再放入葱、姜丝，在旺火上蒸熟。倒出鱼汁，加味精、胡椒粉，拌匀后，浇在鱼身上即成。食不去鳞，味清肉美。 ③《常用药用动物》："补虚劳、行水消肿：鲥鱼肉清蒸食用，日久见效。" ④《中国动物药》："阴虚体倦、四肢酸软无力：鲥鱼1条，去内脏，酌加姜、葱、盐等调料，蒸食之。"

26456 鲥鱼鳞(《本经逢原》)

【概况】

基源 为鲱科鲥属动物鲥的鳞。

原动物 鲥 Macrura reevesii(Richardson)

余项参见"鲥鱼"条。

【药性】

主治 治疔疮，烫火伤，腿疮，下疳。

用法用量 外用：敷贴、香油熬涂或焙干研末调服。

【临床应用】

单方应用 ①《食治本草》："治下疳：鲥鱼鳞，焙干后煅成白色，研末敷患处。" ②《本经逢原》："治火烫伤：鲥鱼鳞用香油熬焦，去渣取油，涂患处。" ③《纲目拾遗》："治疔：鲥鱼鳞，贴疔疮上，则咬紧。然后将鱼鳞边略略揭起，用力急揭去，疔根便带出。当揭

疔根时极痛无比，须先与酒饭吃饱，非醉饱即晕倒也。”④《纲目拾遗》：“治血痣挑破血不止：鲥鱼鳞贴之。”⑤《纲目拾遗》：“治腿疮疼痛：鲥鱼鳞贴之。”

26457 **鲤**（《本经》）

【概况】

异名 赤鲤鱼（《尔雅》郭璞注），赪鲤（《埤雅》），鲤拐子、鲤子（《中国经济动物志·淡水鱼类》）。

基源 为鲤科鲤属动物鲤，药用其肉或全体。

原动物 鲤 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

形态 体长，侧扁而腹部圆，背部在背鳍前稍隆起。口端位，呈马蹄形。须2对，后对为前对长的两倍。下咽齿3行，内侧的齿呈臼齿形。其咀嚼面有显著的沟纹。鳃耙18～24，多数为18～22。鳞大，侧线鳞34 $\frac{5-6}{5-6-V}$40。背鳍条4、16～21，有一强大硬刺，后缘呈锯齿状，其起点在腹鳍起点之前。背鳍基部长度大于体长的1/3。臀鳍条3、5，其硬刺后缘也有锯齿。鳔2室，大小约相等。腹膜白色。身体背部灰黑色，侧线的下方近金黄色，腹部淡白色，背、尾鳍基部微黑，雄鱼的尾鳍和臀鳍呈橙红色。（图见《中国药用动物志》．第1册．图213）

生境与分布 多栖息于江河、湖泊、水库、池沼的松软底层和水草丛生处。适应性最强，能忍受一切不良的环境，冬季游动迟缓，游入深水底层越冬，入春后又转趋活跃。分布很广，黑龙江、黄河、长江、珠江、闽江诸流域及云南、新疆等湖泊、江河中均产此鱼。

【生药】

采集 四季捕捉，捕后去内脏及鳞片，鲜用或晒干。

【化学】

鲤肉的化学组成，因产地、季节、环境、年龄、营养状况等而有差异，食部每100g约含水分77g，蛋白质17.3g，脂肪5.1g，灰分1g（其中钙25mg，磷175mg，铁1.6mg），核黄素0.10mg，尼克酸3.1mg；还含维生素A，维生素B_1，维生素C，组织蛋白酶A，B及C，肌酸（Creatine），磷酸肌酸（Creatine phosphoric acid）。鲤肉的呈味成分主要为游离氨基酸，以谷氨酸、甘氨酸、组氨酸为最丰富。鲤肉的蛋白质及一些氨基酸在冬季含率均降低，在肌肉水提物中，胱氨酸、组氨酸、谷氨酸、甘氨酸、α-丙氨酸、肌氨酸减少，而赖氨酸、精氨酸、天门冬氨酸则尚恒定。

参考文献 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海科学技术出版社，1986：2620

【药性】

性味 甘，平。①《别录》：“味甘，寒。”②《药对》：“平。”

归经 入脾、肾经。①《雷公炮制药性解》：“入脾、肺、肝三经。”②《本草再新》：“入肝、肺、肾三经。”

功效 利水，消肿，下气，通乳。

主治 治水肿胀满，脚气，黄疸，咳嗽气逆，乳汁不通。①《别录》：“主咳逆上气，黄疸，止渴；生者主水肿脚满，下气。”②《药性论》：“烧灰，末，糯米煮粥（调服），治咳嗽。”③《本草拾遗》：“主安胎。胎动、怀妊身肿，为汤食之。破冷气痃癖气块，横关伏梁，作鲙以浓蒜齑食之。”④《滇南本草》：“治痢疾，水泻，冷气存胃，作羹食。”⑤《纲目》：“煮食，下水气，利小便；烧末，能发汗，定气喘、咳嗽，下乳汁，消肿。”⑥《本经逢原》：“治便血，同白蜡煮食。”⑦《食疗本草》：“白煮食之，疗水肿脚满下气。”⑧《全国中草药汇编》：“消肿，利小便，镇咳平喘，下乳安胎。主治肾炎水肿，咳嗽气喘，乳汁不足等。”

【临床应用】

方选和验方 ①金鲤汤（《医宗金鉴》）治肺痈烦热：活鲤鱼（约120g重）1条，贝母6g。先将鲤鱼连鳞剖去肚肠，勿经水气，用贝母细末掺在鱼肚内，用线扎牢，童便半大碗浸鱼，隔水炖鱼至鱼眼突出为度，少顷取出，去鳞骨，取净肉，浸于童便内炖热，肉与童便分作2～3次服，1日服完。②鲤鱼汤（《备急千金要方》）治妇人体虚，漏汗不止，或盗汗：鲤鱼1000g，葱白、豆豉各60g，干姜、桂心各60g。先煮鱼熟，取汁煎药服。③鲤鱼臛（《太平圣惠方》）治妊娠胎不长，兼数伤胎：鲤鱼1000g，糯米500g，如法作臛，入葱，豉，少着盐、醋食之。1月中，3～5遍食之。④《中国中医秘方大方》：“治肾病综合征：鲤鱼（1尾）250g，黄芪30g，赤小豆30g，砂仁10g，生姜10g，以适量水煎诸药30分钟之后，将已去内脏并洗净的鲤鱼入药同煮，不得入盐，沸后文火炖40分钟，吃鱼喝汤，每日或隔日1剂。”⑤《青岛中草药手册》：“治胃脘胀痛，消化不良：鲤鱼1条，鸡内金9g，胡椒1.5g，荸荠60g，生姜3片，共蒸连汤内服。”⑥千金鲤鱼汤（陕西中医 1991；(5)）治羊水过多：鲤鱼1尾（500g左右，去内脏），白术15g，生姜、白芍、当归各10g，茯苓12g，加水适量，先煮鲤鱼至熟，澄清取汤，纳药煎煮至500ml药液，日分2次服，勿放盐。

单方应用 ①《补缺肘后方》：“治卒肿满，身面皆洪大：大鲤鱼1头，醇酒600ml。煮之，令酒干尽，乃食之，勿用醋及盐、豉他物。”②《千金翼方》：“治痈肿：鲤鱼烧作灰，醋和敷之。”③《外台秘要》：“治水病身肿：鲤鱼1头，极大者。去头尾及骨，唯取肉，以水2000ml，赤小豆30g，和鱼肉煮，可取400ml以上

汁，生布绞去滓。顿服尽，分为2服。后服温令暖，服讫下利，利尽瘥。" ④《东北动物药》："治咳嗽：鲤鱼1条去鳞，泥裹煨熟，去泥，刺研末，同糯米煮粥，空腹服，日服1次。" ⑤《动物药验方集成》："治哮喘：鲤鱼1条，去鳞、肠、刺，泥裹煨熟，再同糯米煮粥，空腹服，每日1次。" ⑥《动物药验方集成》："治痢疾：金丝鲤鱼1尾（约重500g），洗净，照常入盐酱，纳入胡椒8g煮熟，空腹服，2次见效。" ⑦《广西动物药》："治水肿：鲤鱼250g，赤小豆30g，煮汤服。" ⑧《青岛中草药手册》："治乳汁不通：鲤鱼1条，焙焦研末，每服3g，黄酒冲服。" ⑨《吉林中草药》："治黄疸：大鲤鱼1条（去内脏，不去鳞）。放火中煨熟，分次食用。" ⑩广西中医药 1984；(3)："治顽固性疖疮：鲤鱼1条（重约60～90g），绿豆100g，将鲤鱼去内脏放入瓦煲中和绿豆一起煮，至绿豆熟透，喝汤吃肉、豆，连服3～5天。"

食疗 ①《草木便方》："治反胃：鲤鱼1尾，童便浸泡后，用火煨焦，研末，用粳米合煮粥吃。" ②《广西动物药》："治病后体虚倦怠：鲤鱼1条（250～500g重），蒜头3个，将鲤鱼去鳞和内脏，把去掉外皮的蒜头放在鱼腹内，加油盐蒸熟吃。" ③《食物中药与便方》："治乳汁少：鲤鱼1条，煮汤食。" ④《常见病验方研究参考资料》："治肝硬化：活鲤鱼重500g左右，放在清水里洗净，然后把鱼和赤小豆放入锅内，加水2000～3000ml清炖，炖至鱼熟豆烂，除鱼头、鳞、骨、内脏弃去外，将鱼肉、豆和汤全部食完。"

【历代医药家论述】

①寇宗奭《本草衍义》："鲤鱼，《素问》曰，鱼热中。王叔和曰：热则生风。食之所以多发风热，诸家所解并不言。《日华子》云鲤鱼凉，今不取，直取《素问》为正。万一风家更使食鱼，则是贻祸无穷矣。" ②李时珍《纲目》："鲤，其功长于利小便，故能消肿胀、黄疸、脚气、喘嗽、湿热之病。作鲙则性温，故能去痃结冷气之病。烧之则从火化，故能发散风寒，平肺通乳，解肠胃及肿毒之邪。" ③孟诜《食疗本草》："鲤鱼，可去脊上两筋及黑血，毒故也。"

26458 鲤鱼目（《本草拾遗》）

【概况】

异名 鲤鱼眼睛（《食疗本草》）。

基源 为鲤科鲤属动物鲤鱼的眼睛。

原动物 鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见"鲤"条。

【生药】

采集 冬季收集，阴干。

【化学】

含维生素C，网膜含维生素A_2。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社，1986：2621

【药性】

主治 《食疗本草》："刺在肉中，中风水肿痛者，烧鲤鱼眼睛作灰，纳疮中，汁出即可。"

26459 鲤鱼皮（《唐本草》）

【概况】

基源 为鲤科鲤属动物鲤鱼的皮。

原动物 鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见"鲤"条。

【化学】

含蛋白质、脂肪、叶黄素、红色素。

参考文献 CA 1964；**61**：3455c

【药性】

主治 《唐本草》："主隐瘮。"

【临床应用】

单方应用 《养生必用方》："治鱼鲠，骨横喉中，六、七日不出：鲤鱼鳞、皮合烧作屑，以水服之。未出更服之，取出为度。"

26460 鲤鱼血（《唐本草》）

【概况】

基源 为鲤科鲤属动物鲤鱼的血。

原动物 鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见"鲤"条。

【化学】

鲤鱼血内主含血红蛋白、血清蛋白、Na^+、Ca^{2+}、K^+、Cl^-等[1]；但其组成，因季节、营养情况等而有差异[2~4]；幼鲤的血红蛋白，冬季较春季为低[3]。在冬季，饥饿时的血清蛋白减少，如长期饥饿，可减少到1.98%～2.0%[1]。血清蛋白含清蛋白和α-、β-、γ-球蛋白，在电泳时，α-球蛋白有4个区分，β-球蛋白有2个区分，γ-球蛋白有1个区分[2]。在3月中性成熟时，血中Na^+、Cl^-量，雄者多于雌者，而K^+、Ca^{2+}及总蛋白质则雌者多于雄者[5]。

参考文献 [1] 万德年，吴家荣.药用动物学.上海科学技术出版社，1993：78 [2] CA 1958；**52**：4871e [3] CA 1961；**55**：8679e [4] CA 1964；**60**：3322h [5] CA 1935；**29**：5929⁹

【药性】

主治 《唐本草》："（涂）小儿丹肿及疮。"

【临床应用】

单方应用 ①《吉林中草药》："治口眼歪斜：鲤鱼血、白糖各等份分，搅匀后涂之，向左歪涂右，向右歪

涂左。” ②《民间方》:“治肺炎:鲜鲤鱼血饮服,1日1～2次,病人体温下降到正常温度为止。小儿禁服。”

26461 **鲤鱼肠**(《唐本草》)

【概况】

基源　为鲤科鲤属动物鲤鱼的肠。

原动物　鲤 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见“鲤”条。

【生药】

采集　四季捕捞,取鲜鱼剖腹取胆,鲜用或阴干。

【药性】

主治　①《唐本草》:“主小儿肌疮。” ②《纲目》:“聤耳有虫,鲤鱼肠同酢捣烂,帛裹塞之;痔瘘有虫,切断炙熟,帛裹坐之,俱以虫尽为度。” ③《食疗本草》:“主小儿腹中疮。”

26462 **鲤鱼齿**(《别录》)

【概况】

基源　为鲤科鲤属动物鲤鱼的齿。

原动物　鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见“鲤”条。

【药性】

主治　《别录》:“主石淋。”

【临床应用】

单方应用　①《养生必用方》:“治卒淋:鲤鱼齿烧灰,酒服2g。” ②《千金方》:“治小便不通:鲤鱼齿烧灰,末,酒服2g,日3。”

26463 **鲤鱼胆**(《本经》)

【概况】

基源　为鲤科鲤属动物鲤鱼的胆汁。

原动物　鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见“鲤”条。

【化学】

含胆质酸(Bile acid)、胆汁色素(Bile pigment)、脂类、鲤甾醇(Cyprine)[1]、别鹅去氧胆酸[2]。

参考文献　[1] CA 1964;**61**:881e　[2] 医学中央杂志(日) 1972;**289**:628

【药性】

性味　《本经》:“味苦,寒。”

归经　①《本草经疏》:“走厥阴。” ②《本草求真》:“入心、脾。”

功效　清热明目,散瘀消肿。

主治　目赤肿痛,青盲障翳,咽痛喉痹。 ①《本经》:“主目热赤痛,青盲,明目。” ②《肘后方》:“点雀目燥痛。” ③《药性论》:“点眼,治赤肿翳痛;小儿热肿涂之。” ④《本草拾遗》:“主耳聋,滴耳中。” ⑤《陆川本草》:“清肝,明目,治白喉。” ⑥《食疗本草》:“主除目中赤及热毒痛,点之良。”

用法用量　内服:和药作丸。外用:取汁点涂。

使用注意　《药性论》:“蜀漆为使。”

【临床应用】

方选和验方　①鱼胆点眼膏(《太平圣惠方》)治眼赤痛:鲤鱼胆7枚,大黄末、黄连末各15g。将2药末调入鱼胆汁中,盛于瓷瓶内,于饭下蒸之,饭熟取出,如干即加少许开水调成膏,涂帛上,贴眼睑上。 ②光明散(《圣济总录》)治眼睛上生晕,不问久新:鲤鱼1头,长约40cm者,取胆用,刺破,滴汁在铜照上,阴干,用竹刀子刮下,为细末。每用少许,时时点眼。 ③《中医验方汇编》:“治秃疮及头上白屑白痂:鲤鱼胆2个,马钱子18g,当归15g,藜芦15g,黄柏9g,苦参9g,杏仁9g,狼毒9g,白附子9g,闹羊花30g,麝香0.6g。制法:用香油600ml,将前药入油内浸1日,用锅熬至黑黄色,将油澄清去渣,加入黄蜡45g溶化,再入麝香搅匀,收贮罐中备用。用法:用时先剃净头发,用艾叶、鸽粪煎汤洗净白痂,于密室中用蓝布裹于手指,蘸油膏擦疮,擦毕戴毡帽,勿令见风,每日擦两次,油膏擦完自能生发而愈,并应每隔2日服防风通圣散各6g,以清胃经风热。”

单方应用　①《千金方》:“治阴痿:鲤鱼胆4枚,雄鸡肝1具。上2味,阴干百日,末之,雀卵和,吞小豆大1丸。” ②《千金方》:“治小儿喉痹肿:鲤鱼胆27枚,取汁以和灶底土涂之,瘥止。” ③《中国民间小单方》:“治小儿惊风:鲤鱼胆1个,将鲤鱼胆用纱布包裹压破外擦,从印堂到鼻尖,从太阳穴到上颌尖反复数次。” ④《药用动物验方》:“治疳积:鲤鱼胆1个包吞,每日1次。” ⑤《药用动物验方》:“治目赤肿痛:鲤鱼胆配硼砂,共研末,点眼。” ⑥《药用动物验方》:“治中耳炎:将耳拭净后,用鲤鱼胆汁滴入。”

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》:“凡胆皆苦寒,走厥阴,故鲤鱼胆亦主明目及目热赤痛青盲也。”

26464 **鲤鱼脂**(《食疗本草》)

【概况】

基源　为鲤科鲤属动物鲤鱼的脂肪。

原动物　鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见“鲤”条。

【化学】

含硬脂酸、肉豆蔻酸、棕榈酸、亚油酸、油酸、亚麻酸。

参考文献　CA　1938;**32**:4369[8]

【药性】

主治　①《食疗本草》:"主诸痫,食之良。"　②《日华子本草》:"治小儿痫疾,惊忤。"

【临床应用】

食疗　《食疗本草》:"治诸痫:鲤鱼脂适量。煮服或煎汤服。"

26465 **鲤鱼脑**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为鲤科动物的鲤鱼的脑。

原动物　鲤 Cyprinus(Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见"鲤"条。

【化学】

含水分、蛋白质、脂类、维生素C。

参考文献　CA　1963;**58**:3708b

【药性】

性味　《别录》:"温。"

主治　耳聋,青盲。　①《唐本草》:"主诸痫。"　②《日华子本草》:"治暴聋,煮粥服。"　③《纲目》:"鲤鱼脑髓和胆等份,频点目眦,治青盲。"

【临床应用】

单方应用　①《千金方》:"治耳聋:鲤鱼脑,竹筒盛,炊饭处蒸烊,滴耳中。"　②《中国历代养生粥》:"治耳聋久不差:鲤鱼脑髓 60g,粳米 160g。上煮粥,以五味调和,空腹食之。"

26466 **鲤鱼鳞**(《食疗本草》)

【概况】

基源　为鲤科鲤属动物鲤鱼的鳞。

原动物　鲤鱼 Cyprinus (Cyprinus) carpio Linnaeus

余项参见"鲤"条。

【化学】

含鱼鳞硬蛋白(Ichthylepidin)。

参考文献　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海科学技术出版社,1986:2622

【药性】

功效　散血,止血。

主治　吐血,衄血,崩漏带下,瘀滞腹痛,痔漏。　①《食疗本草》:"烧,烟绝,研酒下方寸匕,破产妇滞血。"　②《纲目》:"烧灰,治吐血,崩中,漏下,带下,痔瘘,鱼鲠。"　③《会约医镜》:"烧灰,治产后血迷血晕,败血不止。"

【临床应用】

单方应用　①《儒门事亲》:"治痔漏:黑鲤鱼鳞 2～3 甲,以薄编茧裹如枣柱样纳之。"　②《广西药用动物》:"治妇女崩漏:鲤鱼鳞,烧灰,每次 6g,每日 3 次,开水送服。"　③《广西药用动物》:"治鱼骨鲠:鲤鱼脊 36 鳞,焙干研末,凉开水送服。"　④《普济方》:"治鼻衄:鲤鱼鳞,炒成灰,研为细末,冷开水调服,每次 3～5g。"　⑤鲤鱼鳞散(《中华临床药膳食疗学》)治吐血及诸虫血症:鲤鱼鳞,焙黄焦,研末。温开水调服,每次 3～6g,每日 3 次。　⑥鱼鳞胶冻(《中华临床药膳食疗学》)治各种衄血:鲤鱼鳞适量,黄酒、生姜、食盐、味精少许。鱼鳞洗后放入沸水中,煎煮 4～12 小时,过滤去渣,加黄酒、生姜、食盐、味精,待冷冻如明胶样切成小块,拌芝麻酱分顿服食,日 90～150g。　⑦油炸鲤鱼鳞(《中华临床药膳食疗学》)治产后小便失约、频数;尤宜于妇女血症:鲤鱼鳞 70g,花生油、姜、醋、盐适量。鲤鱼鳞洗净,用花生油炸酥,加姜、醋、盐调味,放饭面上(或隔水)蒸熟。吃鳞喝汤,每日 1 次,连服 2 日。　⑧明通医药　1994;(6):"治血友病及出血性症:鲤鱼鳞(或鲫鱼鳞)用文火熬成鱼鳞胶,每次服 30g,以温酒兑水化服;治子宫癌,乳癌,崩中,带下:鲤鱼鳞和鲫鱼鳞用文火稍加水熬成鱼鳞胶,每次服 30g,温酒兑水化服。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"鲤鱼,古方多以皮、鳞烧灰,入崩漏、痔漏药用,盖取其行滞血耳。"

26467 **鲩鱼**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　鲜鱼(《尔雅》郭璞注),鰀(《纲目》),草根、混子(《中国经济动物志·淡水鱼类》)。

基源　为鲤科草鱼属动物草鱼的全体。

原动物　草鱼 Ctenopharyngodon idellus(Cuvier et Valenciennes)

形态　体长,略呈圆筒形,腹圆无棱,尾部侧扁。头钝,口端位,成弧形,无须。上颌稍突出于下颌。眼较小,上侧位。鳃耙短小呈棒形,排列稀疏。下咽齿 2 行,为梳状栉齿,具斜狭下凹之咀嚼面,边缘具斜条状沟纹。鳞片颇大,侧线鳞 39～46。背鳍条 3、7,无硬刺,起点与腹鳍相对。臀鳍条 3、8,亦无硬刺。身体各部分比例随个体大小不同而有差异。幼鱼的头长和眼径相对的较成鱼大,尾柄长和眼间距相对的较成鱼小。体呈茶黄色,背部青灰色,腹部银白色,各鳍浅灰色。(图见《中国药用动物志》.第 2 册.203 页.图 219)

生境与分布　栖息于江河湖泊中,平时多生活在水的中下层和近岸多水草的区域。性情活泼,游泳快速,成群觅食。冬季在干流或湖泊深水处越冬。分布于中国各地江河湖泊中。

【生药】

采集　全年均可捕捞,捕获后,去鳞剖腹,除净内

脏,洗净鲜用。

【化学】

①每100g可食部分含水分77g,蛋白质17.9g,脂肪4.3g,灰分1g,Ca 39mg,P 173mg,Fe 0.7mg。肌肉含肌醇(Inositol)痕迹量～24437.3μg/g,生物素(Biotin)0.006～4.21μg/g,泛酸(Pantothenic acid)15.04～5638.09μg/g,硫胺素(Thiamine)0.04～32.16μg/g,吡哆醇(Pyridoxine)、痕迹量～33.07μg/g、烟酸(Nicotinic acid)27.88～2004.28μg/g。还含总类胡萝卜素0.657μg/g,其中有β-胡萝卜素(β-Carotene)、鸡油菌黄质(Canthaxanthin)、异玉蜀黍黄素(Isozeaxanthine)、叶黄素(Lutein)、蒲公英黄质(Taraxanthin)、堇菜黄质(Violaxanthin)、虾青素(Astaxanthin)、聚氧叶黄素(Polyoxyxanthophyll)。肌肉中尚含腺苷三磷酸0.57～1.00μg分子/g、腺苷二磷酸0.74～1.07μg分子/g,腺苷-磷酸1.54～2.35μg分子/g。脂类有磷脂、三甘油脂、胆甾醇、胆甾醇酯、游离脂肪酸。乳酸脱氢酶(Lactate dehydrogenase)量较高。 ②肝含多种维生素如维生素A_1、泛酸、硫胺素、吡哆醇。含脂类20.4%,其中有磷脂、甘油脂、而胆甾醇含量为526～2833mg%。含总类胡萝卜素0.657μg/g,其中有β-胡萝卜素、鸡油菌黄质等。含多种酶,如淀粉酶、d-及β-葡糖苷酶、β-半乳糖苷酶、己糖激活酶同功酶A、B、C、D(Hexokinase isoenzyme A、B、C、D)、乙醇脱氢酶(Alcohol dehydrogenase)。胆汁含胆甾醇131～233mg%,牛磺酸等氨基酸类,含有毒物质。消化道含苏氨酸、精氨酸、泛酸、烟酸、硫胺、吡哆醇、胰蛋白酶、淀粉酶、酯酶、蛋白酶等。 ③血清含胆甾醇150～517mg%、尿素。卵巢含丙氨酸及门冬氨酸转氨酶。生殖腺的核糖核酸、脱氧核糖核酸含量冬高夏低。全鱼含硒、锌。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社,1983:204

【药性】

性味 《纲目》:"甘,温。"

归经 《本草求真》:"入脾、胃。"

功效 暖胃和中,平肝,祛风。

主治 虚劳及风虚头痛,截久疟。其头蒸食尤良。

【临床应用】

方选和验方 ①《中国动物药》:"治消化不良:鲩鱼肉适量,麦芽、陈皮各10g,山楂30g。水煎服,日服2次。" ②《广西药用动物》:"治齿龈常流烂化脓:鲩鱼牙齿两对,烧灰,朱砂、人中白、煅硼砂各0.9g,珍珠0.3g,山枝(炒黑)1.5g,琥珀1.2g。共研末,取少量涂患处。"

食疗 ①冬瓜鲩鱼汤(《中华食物疗法大全》)治肾炎水肿或其它原因引起的水肿,因肝阳上亢所致的

头痛眼花、高血压等症:鲩鱼250g,冬瓜500g。将鲩鱼(去鳞及内脏)洗净,入热油锅,煎鱼呈金黄色。放入冬瓜块,加水煨汤。汤煨好后,加少量盐,调味食之。 ②粉蒸鲩鱼头(《中华临床药膳食疗学》)用于劳疟脾胃虚弱者:鲩鱼头10个,米粉250g,姜、葱、盐适量。将鲩鱼头,洗净,切块,合入米粉拌匀,加姜、葱、盐置蒸笼上蒸熟即成。 ③姜葱鲩鱼(《中华临床药膳食疗学》)用于小儿冬季感冒预防:青鲩鱼500g,姜丝、葱丝、蒜末、盐、黄酒、味精、香油适量。鲩鱼(去鳞及内脏)洗净,鱼身两侧用刀划口,放盘中蒸至八成熟时,加黄酒、盐、味精,再蒸至熟。取出鱼撒姜丝、葱丝、蒜末,再淋上滚热香油即可。 ④石膏冬瓜鲩鱼汤(《中华临床药膳食疗学》)用于爱滋病人发热食欲不振者:鲩鱼1条(250～500g),冬瓜250g,石膏120g,油、盐适量。将鲩鱼(去鳞及内脏)洗净,冬瓜切块,石膏打碎加水煎汤,去渣取汁备用。鱼下油锅煎至鱼呈金黄色,鱼和冬瓜一起放入石膏汤内煮约1小时,加盐调味即可食之。 ⑤《广西药用动物》:"治伤风感冒(伤风鼻塞、怕冷、头痛):鲩鱼片100g,生姜片15g,米酒30～60g。水半碗入锅内煮开,加入上3味,放少许盐,调味,煮熟趁热连鱼带汤食之,微出汗。"

26468 鲩鱼胆(《本草拾遗》)

【概况】

基源 为鲤科草鱼属动物草鱼的胆汁。

原动物 草鱼 Ctenopharyngodon idellus(Cuvier et Valenciennes)

余项参见"鲩鱼"条。

【生药】

采集 多在冬季收集。捕获后,剖腹取胆,鲜用或阴干。

【化学】

含胆甾醇,牛磺酸等氨基酸类及有毒物质。

参考文献 中国药用动物志协作组.中国药用动物志.天津科学技术出版社.第2册.1983:204

【药性】

性味 ①《本草拾遗》:"苦。" ②《纲目》:"苦,寒。"

主治 ①《本草拾遗》:"主喉闭,取胆和暖水搅服之。" ②《纲目》:"一切骨鲠、竹木刺在喉中,以酒化2枚,温呷取吐。"

【临床应用】

单方应用 ①《中国动物药》:"治暴聋:草鱼胆1个,加入冰片少许,滴入耳中。" ②《广西药用动物》:"治烧烫伤:草鱼胆汁,加刘寄奴(研末),以胆汁

浸润刘寄奴末为度，另加少量盐（盐用量约为药末的一半），将上3味共和匀，涂伤处，连用4～5日。”

26469 **鲫鱼**（《别录》）

【概况】

异名　鲋（《吕氏春秋》），鲼（《说文》）。

基源　为鲤科鲫属动物鲫鱼，药用其肉或全体。

原动物　鲫鱼 Carassius auratus Linnaeus

形态　体侧扁，宽而高，腹部圆。体长可达250mm以上。头小，吻钝，吻长等吻宽。口端位，呈弧形。眼大，下咽齿单行，成侧扁，倾斜面有一沟纹。鳃耙一般为37～46，细长，呈披针形。鳞大，形圆，侧线鳞28$\frac{6\sim7}{6}$30，背鳍Ⅲ16～18，起点在吻端至尾基距离的中间。臀鳍Ⅲ5～6，背、臀鳍均有硬刺，后缘呈锯齿状。体呈银灰色，背部较深，各鳍均呈灰色。（图见《中药大辞典》.2624页.5510条图）

生境与分布　生活于河流、湖泊、池沼中，尤以水草丛生的浅水湖和池塘较多。适应性很强。主要食物为苔藓虫、淡水壳菜、蚬、虾等动物及藻类植物、水草的嫩叶、湖底的腐败植物等。中国各地均有分布。

【生药】

采集　四季捕捞，捕后去内脏及鳞片，鲜用或晒干。

【化学】

可食部每100g含水分85g，蛋白质13g，脂肪1.1g，碳水化合物0.1g，灰分0.8g，钙54mg，磷203mg，铁2.5mg，维生素B_1 0.06mg，维生素B_2 0.07mg，维生素C 2.4mg。

参考文献　中国预防医药科学院.营养与食品卫生研究所.食物成分表.人民卫生出版社，1963：62

【药性】

性味　甘，平。　①《千金·食治》：“味甘，平。”②《蜀本草》：“味甘，温。”

归经　入脾、胃、大肠经。　①《本草衍义补遗》：“入阳明。”　②《雷公炮制药性解》：“入脾、胃二经。”③《本草经疏》：“入胃、大肠。”

功效　健脾利湿。

主治　治脾胃虚弱，纳少无力，痢疾，便血，水肿，淋病，痈肿，溃疡。　①《别录》：“主诸疮，烧，以酱汁和敷之，或取猪脂煎用，又主肠痈。”　②《唐本草》：“合莼作羹，主胃弱不下食；作鲙，主久赤白痢。”　③《本草拾遗》：“主虚羸，熟煮食之，鲙主五痔。”　④《日华子本草》：“温中下气，补不足；鲙疗肠澼水谷不调；烧灰以敷恶疮；又酿白矾烧灰，治肠风血痢。”⑤《滇南本草》：“和五脏，通血脉，消积。”　⑥《全国中草药汇编》：“滋补，利水。治脾胃虚弱，胃痛呕吐，水肿，走马牙疳，牙痛等。”　⑦《食疗本草》：“食之平胃气，调中，益五藏。”

用法用量　内服：煮食或煅研入丸、散。外用：捣敷、煅存性研末撒或调敷。

使用注意　《食疗本草》：“夏月热痢可食之，多益。冬月则不治也。”

【临床应用】

方选和验方　①鲫鱼膏（《太平圣惠方》）治诸癣疮，或干或湿，痛痒不可忍：鲫鱼1条，乱发（鸡子大）2枚，雄黄45g（细研），硫黄30g（细研），猪脂250g。生煎猪脂令沸，即下鱼煎烟尽，次下乱发令消，滤去滓；下雄黄、硫黄末，搅令匀，盛于瓷器中。不计时候涂之，以愈为度。　②鲫鱼膏（《疡医大全》）治无名肿毒，脓窠疮疖：乌背鲫鱼、大蛤蟆各7个，蓖麻仁360g，麻油1000g。将鲫鱼、蛤蟆、蓖麻仁与麻油同用文武火熬枯，滤去渣，熬至滴水成珠，离火，入真轻粉120g，铅粉360g，收藏。临用取膏摊贴。　③鲫鱼涂敷方（《圣济总录》）治疮癣浸淫：鲫鱼长10cm，豉50g，上2味，合捣令细。涂敷疮上，1日3次。　④乌金散（《普济方》）治诸疮肿：鲫鱼180g，去内脏，柏叶碾细，纳入鱼腹内，用纸裹数重，次用黄泥固济，煅存性，候冷，碾成细末，轻粉0.3g，同匀。如疮干，用麻油调，疮湿干用。　⑤石胆散（《圣惠方》）治牙齿急疳，唇口赤疮出者：鲫鱼1枚（长10cm），开腹，填满盐，烧鱼焦，石胆15g，雄黄0.3g。上味都研末，先以泔汤洗口及疮上，用散贴之，每日3～5次。　⑥鲫鱼散（《本事方》）治翻胃吐食：鲫鱼1条，去肠留鳞，鱼腹填入苍术12g，绿矾6g，缝口，以炭水煅令黄干，为末。每服3g，米粥汤送下，1日3次。　⑦鲫鱼脍（《太平圣惠方》）治脾胃冷气，不能下食，虚弱无力：鲫鱼500g，细切作脍，以羊肉汁，入椒、干姜、莳萝、荜茇、橘皮、酱、醋等，煮令熟。空腹食之。　⑧鲫鱼羹（《圣济总录》）治产后无乳：鲫鱼500g，蛴螬5枚。上2味，依常法煮羹，食之。　⑨大蒜鲫鱼散（《中华临床药膳食疗学》）用于健脾和胃，解毒消肿，及食道癌：鲫鱼1条，独头蒜1～2枚，平胃散6g，油、盐少许。鲫鱼去肠杂，留鱼鳞，大蒜去皮切细，填满鱼腹，纸包泥封，炭火煨熟取鱼肉，拌平胃散，加油、盐调味，米汤送服。每日分2～3次服食，连服7～10日。　⑩药汁煮鲫鱼（《中华临床药膳食疗学》）用于扶正抗癌：大鲫鱼1条，郁金、香附、当归、白芍各9g，橘叶6g，丝瓜络15g，油、盐少许。上6味药煎汤去渣，药汁加入鲫鱼煮熟，油、盐调味后，食鱼喝汤。每日1剂，15～20日为1疗程。　⑪鲫鱼粥（《食医心鉴》）治产后赤白痢，肚脐痛不可忍，不可下食：鲫鱼500g，红米200g。上以纸各裹鱼于煻灰中炮令熟。去骨研，煮粥

熟，下鲫鱼，搅令匀，空心食，盐、葱、酱如常。　⑫煨鲫鱼（《百一选方》）用于久泻久痢，不思饮食，脾胃虚弱，大便不固者：鲫鱼1尾，不去鳞、鳃，腹下作一孔，去内脏，装入白矾2g，用草纸或荷叶包裹，以线扎定，放火灰中煨至香熟。取出，随意食之，亦可蘸油盐调味食。　⑬千金鲫鱼汤（《千金要方》）用于产后气血不足，乳汁减少：鲫鱼250g，猪脂100g（切块），漏芦60g，钟乳石60g，水和米酒各半共煮至烂熟，去渣取汁，时时饮服，令药力相接。　⑭《食物中药与便方》："治肠风下血，噤口血痢，走马牙疳，齿龈衄血：大鲫鱼1条，去肠留鳞，五倍子、明矾各6g研末，填入鱼腹内，以黄泥封固烧存性，研为细末（或为丸），以黄酒送下，每服3g，1日3次。"　⑮《食物中药与便方》："治妇女血崩：鲫鱼1条，去肠，腹内纳入当归10g，血竭、乳香各3g，泥封烧存性，研细末。温黄酒送服。每服3g，1日2次。"　⑯《食物药用指南》："治气管炎、哮喘：鲫鱼2条，去内脏，放瓦上焙干研末，每次5g，配姜、半夏粉各3g，黄酒冲服或米汤送下，每日早晚各1次。"　⑰《常见药用动物》："治脾胃虚冷，食欲不振：鲫鱼250g，豉10g，陈皮10g，老姜2片，胡椒0.3g。水煎，空腹服。"　⑱《常见药用动物》："治乳汁不足：鲫鱼500g，冬虫夏草15g，漏芦25g，鱼熬汤，上药加水煎汤，同服。"　⑲《广西药用动物》："治乳疮：鲫鱼200g，鲜蒲公英6g，煮汤服。另用鲜蒲公英捣烂，敷患处。"　⑳《食物药用指南》："治肾炎：鲫鱼1条，去肠及鳞，独头大蒜1头，去皮，装入鱼腹内，外用纸包裹，放入谷糠内烧熟或放入烤箱烤熟食用。每日1次，连食1周。"　㉑《食物中药与便方》："用于体虚浮肿（包括慢性肾炎、营养不良性浮肿等）：鲫鱼1条，去肠杂，商陆（切如豆粒）、赤小豆各12g，填入鱼腹内，用线缚定，放入锅内（不用盐）加水煮至熟烂，不吃鱼，只饮汤。间日服1剂，共服3～4剂，小便利即愈。"　㉒《食治本草》："治膈气呕吐（包括胃或食道癌初期）：鲫鱼1尾，去肠留鳞，大蒜细切，填入鱼腹，纸包泥封，烧存性，研成细末（或丸），每服3g，以米汤送下，1日2～3次。"　㉓远志鲫鱼（《中华临床药膳食疗学》）用于小儿生长发育，提高智能水平：鲫鱼1条，远志10g，石菖蒲12g，葱、姜、盐、料酒、味精适量。鲫鱼去肠及鳞，洗净，将远志、石菖蒲纳入鱼腹中，置鱼于瓷容器中，加水及调料，上锅蒸30分钟即成。

单方应用　①《千金方》："治小儿头不生发：鲫鱼烧灰，末，以酱汁和敷之。"　②《千金方》："治小儿天灶火丹：鲫鱼肉（锉）、赤小豆末各等份。上2味和捣，少水和敷之。"　③鲫鱼贴（《圣济总录》）治目生胬肉涩痛：鲫鱼，去皮骨，取肉1片，中央开1窍，正贴眼上。1日换3～5次。　④《广西药用动物》："治对口疮：鲫鱼1条，加红糖适量，捣烂，敷患处，每日换1次，连用3日。"　⑤《广西药用动物》："治久咳：鲫鱼250g，加红糖炖服，连服5～6次。"　⑥《食物中药与便方》："治一切恶疮，臁疮，翻花疮（乳癌）：大鲫鱼肉，加食盐少许，捣烂，敷于患处，每3～4小时更换1次。"

食疗　①姜橘椒鱼羹（《食医心镜》）治胃寒型胃脘疼痛，食欲不振，消化不良虚弱无力等症：鲫鱼250g，生姜30g，橘皮10g，胡椒3g。鲫鱼去肠及鳞，洗净，生姜、橘皮切片，与胡椒一起用纱布包好，填入鱼腹内，加水，小火煨熟。加盐少许，空腹吃鱼喝汤。②红杞活鱼（《中国药膳学》）用于脾胃虚弱，不欲饮食，或纳少无力，水湿肿满等：鲫鱼750g，枸杞子15g，生姜末3g，猪油50g，葱子10g，胡荽、芝麻油、绍酒各6g，胡椒粉、食盐、味精各2g，醋75g，奶汤250g，清汤750g。鲫鱼去肠及鳞，洗净，鱼身剖十字花刀。胡荽切段，葱6g切细丝、4g切葱米。猪油放勺里，旺火烧热，依次放入胡椒粉、葱米、姜末，随后放入清汤、奶汤、绍酒、味精、食盐，另将切过花刀的鱼放在开水锅内烫约4分钟（刀口翻起，并去腥味），取出放入汤里，再把枸杞子入锅内，烧沸后微火炖20分钟，加入葱丝、胡荽段、醋，并洒入香油即成。　③鲫鱼通乳汤（《中国药膳学》）治产后乳汁不足：鲫鱼500g，通草9g，猪前蹄1只，共煮汤，熟后去药，食肉饮汤。　④鲫鱼煮茴香（《中国药膳学》）治小肠疝气：鲫鱼1条，茴香适量，煮食之。　⑤鲫鱼羹（《饮膳正要》）用于脾胃虚弱之慢性腹泻，慢性痢疾等：大鲫鱼1000g，大蒜2瓣，胡椒、小椒、陈皮、缩砂仁、荜茇各10g，葱、盐、酱油、植物油等适量。鲫鱼洗净，腹内装入调料，将鱼放入油锅内煎熟，再加水炖至汤浓稠呈奶白色即可。空腹吃鱼喝汤。　⑥清蒸茶鲫鱼（《活人心统》）用于热病或糖尿病消渴、饮水不止者：鲫鱼500g，绿茶20g。鲫鱼去肠，留鱼鳞，绿茶装入鱼腹内，放盘上，上蒸锅蒸熟透。淡食鱼肉。　⑦灯心花鲫鱼粥（《中华食物疗法大全》）治儿童体虚浮肿、慢性肾炎和营养不良性水肿。或儿童消化功能障碍所致的消瘦、烦躁、睡眠不宁和成人失眠等神经官能症：鲫鱼1～2条，灯心花5～8札，大米30g。如常法煮粥。　⑧鲫鱼山药粥（《粥》）用于肠胃失和，食水不调引起脘腹冷痛、反胃呕吐等症：鲫鱼250g，山药100g，粳米100g，葱白、姜末、料酒、食盐、味精适量。鲫鱼洗净切块，与调料共煮烂，去刺留汁，放入山药（去皮切块）、粳米和适量水，武火煮沸后，改文火熬至米开花时，调入味精即成。（忌食生冷寒凉之物。内热体质者不宜食。）　⑨鲫鱼大枣粥（《粥》）用于肠胃

失和，食水不调引起的脘腹冷痛、反胃吐食、手足浮肿等症：鲫鱼250g，粳米100g，大枣20枚，葱白、姜末、料酒、盐、味精适量。鲫鱼洗净与佐料共煮烂，去刺留汁，加入大枣、粳米、水适量，文火熬至米开花时，调入味精即成。 ⑩金樱子煲鲫鱼(《中华临床药膳食疗学》)治肾虚遗精等症：鲫鱼250g，金樱子30g。鲫鱼去肠及鳞，与金樱子加水煲汤，用油、盐调味，食鱼饮汤。 ⑪《常用药用动物》："用于痔疮：鲫鱼1条，韭菜200g，共煮熟食用。" ⑫《常用动物药》用于咳嗽胸痛："鲫鱼1条，去内脏，鱼腹内纳入白果仁10g，用线扎紧，蒸熟吃鱼。" ⑬海带炖鲫鱼(《中华临床药膳食疗学》)治反胃吐食：鲫鱼1条，海带10g。鲫鱼去肠留鱼鳞，用植物油煎略黄，加海带(水发切丝)、少许盐、生姜、葱、花椒同煮40分钟，即可食用。 ⑭《中国动物药》："治脾胃虚弱，食欲不振：鲫鱼1条，紫蔻10g，陈皮、生姜、胡椒等适量。鲫鱼去肠及鳞，紫蔻(研末)纳入鱼腹内，再加陈皮、生姜、胡椒等煮熟食之。" ⑮《食物药用指南》："用于营养性浮肿，下乳：鲫鱼1条，去肠杂及鳞，花生仁60g。共炖烂，加黄酒少许，连汤食用。" ⑯黄芪赤豆鲫鱼汤(明通医药 1994；(5))用于孕妇水肿或因湿引起的水液潴留如四肢肿胀，晨起眼皮浮肿，小便不利等症：鲫鱼500g，赤小豆100g，生黄芪30g，生姜皮等调料各适量。

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："鲫鱼入胃，治胃弱不下食；入大肠，治赤白久痢、肠痈。脾胃主肌肉，甘温能益脾生肌，故主诸疮久不瘥也。""鲫鱼调胃实肠，与病无碍，诸鱼中惟此可常食。" ②程窦池《医林纂要》："鲫鱼性和缓，能行水而不燥，能补脾而不濡，所以可贵耳。" ③张璐《本经逢源》："鲫鱼，有反厚朴之戒，以厚朴泄胃气，鲫鱼益胃气。凡煅，俱不可去鳞，以鳞有止血之功也。"

26470 鲫鱼子(《食疗本草》)

【概况】

基源　为鲤科鲫属动物鲫鱼的卵。

原动物　鲫鱼 Carassius auratus(Linnaeus)

余项参见"鲫鱼"条。

【药性】

功效　调中，补肝气。

主治　《本草从新》："去目中障翳。"

【临床应用】

食疗　《食疗本草》："治胃脘部疼痛：鲫鱼子适量煮服。"

26471 鲫鱼头(《唐本草》)

【概况】

基源　为鲤科鲫属动物鲫鱼的头。

原动物　鲫鱼 Carassius auratus(Linnaeus)

余项参见"鲫鱼"条。

【药性】

性味　《药对》："温。"

主治　咳嗽，痢疾，小儿口疮，黄水疮。 ①《唐本草》："头灰，主小儿头疮，口疮，重舌，目翳。" ②《本草拾遗》："主咳嗽，烧为末服之。" ③《滇南本草》："烧灰治癞疮。" ④《纲目》："烧研饮服，治下痢；酒服，治脱肛及女人阴脱，仍以油调搽之；酱汁和涂小儿面上黄水疮。" ⑤《本草再新》："发痘疹。"

用法用量　内服：烧存性研末，3～6g。外用：烧存性研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《中国动物药》："治痢疾：鲫鱼头，烧存性研末，每服5g，日服3次。" ②《广西药用动物》："治咳嗽：鲫鱼头，烧灰研末，水冲服，每次6～9g。" ③《食物药用指南》："治口疮、头疮、癞疮、黄水疮：鲫鱼头，烧灰为末，敷患处。"

26472 鲫鱼骨(《食疗本草》)

【概况】

基源　为鲤科鲫属动物鲫鱼的骨。

原动物　鲫鱼 Carassius auratus(Linnaeus)

余项参见"鲫鱼"条。

【药性】

主治　《食疗本草》："烧为灰，敷䘌疮。"

【临床应用】

单方应用　①《食疗本草》："治䘌疮：鲫鱼骨烧灰敷之。" ②《中国动物药》："治诸疮未溃：鲫鱼骨，烧灰，香油调成糊状，涂患处。"

26473 鲫鱼胆(《纲目》)

【概况】

基源　为鲤科鲫属动物鲫鱼的胆。

原动物　鲫鱼 Carassius auratus(Linnaeus)

余项参见"鲫鱼"条。

【药性】

主治　①《纲目》："取汁涂疳疮、阴蚀疮，杀虫止痛；点喉中，治骨鲠、竹刺不出。" ②《陆川本草》："治白喉。" ③《全国中草药汇编》："治迎风流泪，与人乳各等份，合匀，蒸两次，点眼用。"

【临床应用】

方选和验方　神效散(《本事方》)治渴疾饮水不止：白浮石、蛤粉、蝉壳(去头、足)各等份。上细末，用鲫鱼胆7个，调服9g，不拘时。

单方应用　①《中国动物药》:"治迎风流泪:鲫鱼胆汁与人乳各等份,合匀,蒸两次,然后点眼。"　②《广西药用动物》:"治无名肿毒:大鲫鱼胆汁,涂患处,如痛甚,加芭蕉根捣烂敷患处。"　③《圣惠方》:"治小儿脑疳,鼻痒,毛发作穗,面黄羸瘦:鲫鱼胆滴于鼻中,连用2～5日。"　④明通医药　1994;(6):"治急、慢性中耳炎:鲫鱼胆汁挤入碗内,用双氧水将耳内脓水擦洗净,滴入鲜鱼胆汁,再以棉花球堵塞耳孔。每日1次,3次可愈。"

26474 鲫鱼胆草(《岭南采药录》)

【概况】

异名　较剪草(《生草药性备要》),蜈蚣草(《福建民间草药》),节节花、苦胆草(《广东中药》),对座草(《云南药用植物名录》)。

基源　为茜草科耳草属植物耳草的全草。耳草属全世界约420种,中国约有70多种。

原植物　耳草 Hedyotis auricularia Linn. [Oldenlandia auricularia (Linn.) F. Muell.]

历史　本品首见于清代何谏所著《生草药性备要》,载:"较剪草,味苦,性平,一门行气,敷疮止痛,理蛇伤,生津液,止喉痛。叶对生。"《岭南采药录》载:"鲫鱼胆草,草本,叶对生,形尖长,全边,细碎之花,自叶腋生出,味苦……清肝火,凡癫狗咬伤,取此草和老虎利、大浮萍、蜜糖,捣敷之。又能行气,散疮止痛,理蛇伤,生津液,止喉痛,煎服。"此后,《中药大辞典》及广东、广西、云南等有关医药文献均有收载本品。

形态　多年生、近直立或平卧粗壮草本;小枝密被短粗毛,幼时近四棱柱形,老时圆柱形,常在节上生根。叶对生,近革质,披针形或椭圆形,长3～8cm,宽1～2.5cm,顶端急尖或渐尖,基部楔形或微下延,上面无毛,下面常有粉末状短毛,侧脉4～6对,明显;叶柄长2～3mm;托叶膜质,被毛,合生成一短鞘,顶裂成5～7刚毛状刺。聚伞花序腋生,密集成头状,无总花梗,有微小的苞片;花4数,近无梗;萼管长约1mm,常被毛,萼裂片披针形,长1～1.2mm,被毛;花冠白色,冠管长1～1.2mm,喉部有毛,花冠裂片长1.5～1.8mm,广展;雄蕊着生于冠管喉部,花药伸出;花柱被毛,顶部2裂。蒴果球形,直径1.2～1.5mm,有疏毛,不开裂。种子每室有2～6颗,种皮干后黑色,有小窝孔。花期春末夏初。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.215页.图5843)

生境与分布　生于海拔50～1000m的草地、林缘或灌丛中。分布于中国福建、广东、海南、广西、云南。印度、斯里兰卡、越南、马来西亚、菲律宾、澳大利亚也有分布。

【化学】

全草含生物碱、黄酮甙、氨基酸[1]。根茎含茜素(Alizarin)、耳草碱(Auricularine)[2]。

参考文献　[1] 广州市药品检验所.农村中草药制剂技术.人民卫生出版社,1971:251　[2] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:441

【药性】

性味　苦,凉。　①《生草药性备要》:"味苦,性平。"　②《福建民间草药》:"甘、微苦,平。"

功效　清热解毒。

主治　蛇虫咬伤,喉痛,便血,牙疳。　①《生草药性备要》:"行气,敷疮止痛,理蛇伤,生津液,止喉痛。"　②《福建民间草药》:"清热润燥,凉血解毒。"　③《中草药学》:"主治感冒发热,咽痛,肠炎,痢疾,疮疖痈肿,皮肤湿疹,蛇咬伤。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方　①《岭南采药录》:"治癫狗咬伤:鲫鱼胆草、老虎利、大浮萍,蜜糖捣敷之。"　②《福建民间草药》:"治毒蛇咬伤:鲫鱼胆草30g,胡椒目3g。加水捣烂,外敷,日换1次。"　③《福建民间草药》:"治蜈蚣咬伤:鲫鱼胆草30g,绿豆60g。酌加水煎服。"　④《福建民间草药》:"治大便下血:鲫鱼胆草30g,白米30g。捣烂,冲开水服。"

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治感冒发热,肺热咳嗽,喉痛,急性结膜炎,肠炎,痢疾:鲫鱼胆草9～15g,煎水服。"　②《全国中草药汇编》:"治跌打损伤,痈疮肿毒,乳腺炎,湿疹:鲜鲫鱼胆草,捣烂敷患处,或煎水洗。"　③《福建民间草药》:"治走马牙疳:耳草30g。水煎,另加米醋150ml漱口,每日漱3～5次。"　④《福建民间草药》:"用于中痧呕吐:耳草30g。酌加开水炖服。"

26475 鲫鱼脑(《纲目》)

【概况】

基源　为鲤科鲫属动物鲫鱼的脑。

原动物　鲫鱼 Carassius auratus(Linnaeus)

余项参见"鲫鱼"条。

【药性】

主治　《仁斋直指方》:"治耳聋:鲫鱼脑5～10g,以竹筒子盛蒸之,冷灌耳中。"

26476 鲫鱼膏(《全国医药产品大全》)

本品由鲫鱼(鲜)800g,浙贝母600g,巴豆(去壳)400g,天花粉、白芷各150g,生南星、木鳖子(去壳)、甘草各100g,蓖麻仁200g,乳香80g组成。有拔毒排脓,生肌收口之功效。适用于诸疮肿痛,溃破流脓,久

不收口。方中鲫鱼、浙贝母清热散结，合巴豆、蓖麻仁、木鳖子而拔毒消肿；天花粉、白芷清热泻火，伍乳香并去腐生肌；生南星消肿止痛；甘草泻火毒而调和诸药。本品气微香；为乳白色有光泽的膏药。每贴药、重3g。外用，微温软化，贴于患处。白色阴疽禁用。置阴凉干燥处保存。

26477 **鲫鱼藤**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　黄花藤(海南)。

基源　为萝藦科鲫鱼藤属植物鲫鱼藤的花和叶。

原植物　鲫鱼藤 Secamone lanceolata Blume(Tylophora micrantha Decne; Secamone micrantha Decne)

形态　藤状灌木，高约2m，具乳汁；枝土灰色，直径3mm。叶纸质，有透明腺点，椭圆形，长4～7cm，宽1.5～2.5cm，顶端尾状渐尖，基部楔形；叶柄长3mm。聚伞花序腋生，着花多朵；花序梗曲折，两叉，长6cm；花梗长3mm；花小；花萼裂片卵圆形，内面基部具有腺体；花冠黄色，辐状，花冠筒短，裂片长圆形；雄蕊上的副花冠5裂，裂片长圆状镰刀形，向外伸出；花药顶端具有膜片；花粉块每室2个，相邻2室的4个花粉块连结在着粉腺上；心皮离生，胚珠每室多个，柱头长圆形，伸出花药顶端膜片之外。蓇葖广歧，披针形，基部膨大，长5～7cm，直径1cm，无毛；种子褐色，顶端截平，具白色绢质种毛；种毛长3cm。花期7～8月，果期10月～翌年1月。(图见《中国植物志》.63卷.299页.图版103)

生境与分布　生于丘陵或低海拔至中海拔的山地林中。分布于中国广东南部。越南、泰国也有。

【药性】

主治　①《广西药用植物名录》："根：风湿痹痛，跌打损伤，疮疡肿毒。"　②《全国中草药汇编》："瘰疬。"

26478 **鲬**(《福建省海洋调查初报》)

【概况】

基源　为鲬科鲬属动物鲬的除去内脏全体。

原动物　鲬 Platycephalus indicus (Linnaeus)

形态　体长99～360mm。体长形，平扁，向后渐尖；体长为体高8.6～11.7倍，为头长3～3.5倍。头很平扁，稍宽大，棘棱很低，头长为吻长3.6～4.2倍，为眼径6.6～8倍。吻钝圆；左右鼻棱无棘；眶前骨有辐状棱，下缘有3钝棘。眼小，侧上位。眼前棘三角形。顶枕棱后端有1钝棘。眼后棱三段。眼下棱2条。两鼻孔距眼近。口中等大，前位，达眼下方，下颌较长。上下颌及犁、腭骨有绒状牙；左右犁骨牙群连为横月形。舌薄、游离。前鳃盖骨角2棘，下棘较长。间鳃盖骨膜有1皮突。鳃孔侧位，达眼下方。鳃盖膜微连，不连峡部。鳃4。假鳃发达。除吻部及头腹侧外，均有弱栉鳞。侧线前方较高。背鳍分离；第1背鳍始于鳃孔后上方，前方有2、后方有1独立小棘，第2背鳍不达尾鳍，与臀鳍对称。胸鳍短圆形，侧下位。腹鳍胸位，略过肛门。尾鳍截形。背侧黄褐而常有7～8横暗斑及许多小黑点；腹侧淡黄。鳍黄色，除臀鳍外，都有小黑点或大黑斑。(图见《中国动物图谱·鱼类》.269页.图538)

生境与分布　为近海底栖肉食性鱼。分布于中国各沿海。

【药性】

主治　慢性水肿，风湿性关节炎，小儿哮喘，促进伤口愈合。

26479 **熟三七粉(熟田七粉)**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熟三七制成。有补血和血之功效。适用于失血贫血。方中三七能散瘀血而敛新血，消肿定痛，熟制又增其温性，具有补血和血，散瘀止血的作用。本品为粉末剂。规格有：5g，40g装。服用遵医嘱。

各家论述　参见"三七"条。　临床报道　治疗咯血，三七粉0.6g，0.9g，日服2～3次，共治疗支气管扩张症，肺结核及肺脓肿等病引起的咯血患者10例。咯血1次量为50～600ml不等，服药后5天止血者1例，10～30天止血者6例，31～60天止血者3例。其中完全止血者8例，有2例于止血后1～2周又有少量咯血。此药对肺部疾患有止血、镇咳、祛痰及镇痛作用，服药后无1例产生副作用。　药理作用　参见"三七"条。

参考文献　湖南科技情报(医药卫生)　1972；(9)：24

26480 **熟田七丸**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熟三七制成。有补血和血，促进发育，预防胆固醇增高之功效。适用于气血两亏，阴虚盗汗，贫血畏冷。方中三七熟品系补血和血之良剂，适用于失血贫血之症。另外有较好的降低胆固醇的作用。本品为水蜜丸。每粒0.2g，150粒装。服用遵医嘱。　各家论述　黄元御《玉楸药解》："和营止血，通脉行瘀，行瘀血而敛新血。凡产后、经期、跌打、痈肿、一切瘀血皆破；凡吐衄、崩漏、刀伤、箭射，一切新血皆止。"

26481 **熟田七片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由熟三七制成。有补血和血之功效。适用于失血、贫血。方药分析同"熟田七丸"。本品为片剂。每片0.5g，1000片装。服用遵医嘱。

26482 **熟地黄**(《本草图经》)

【概况】

基源　为玄参科地黄属植物地黄的根经加工制作的药品。

原植物　地黄 Rehmannia glutinosa (Gaertn.) Libosch. ex Fisch. et Mey.

余项参见"地黄"条。

【生药】

制法　取干地黄加黄酒 30%，拌和，入蒸器中，蒸至内外黑润，取出晒干即成。或取干地黄置蒸器中蒸 8 小时后，焖一夜，次日翻过再蒸 4～8 小时，再闷一夜，取出，晒至八成干，切片后，再晒干。

药材主产于河南、浙江、河北、湖南、湖北、四川等地亦产。

鉴别

性状　本品呈团块状，内外均显乌黑色，质柔，粘性大，气微香，味甜，略带苦味。

显微　粉末灰棕色。①薄壁组织碎片众多，淡灰棕色至棕黑色，细胞类多角形，大多皱缩，细胞中有棕色类圆形核状物，直径 11～13μm。②导管主为具缘纹孔及网纹导管，直径 20～92μm。③木栓细胞一般显棕黑色。④草酸钙方晶少而小，直径约 5μm。⑤用水合氯醛液装片(不加热)，于薄壁组织中可见分泌细胞，内含橙黄色至棕红色油状物。(图见徐国钧著《生药学》.374 页.图 202)

加工炮制　砂仁制熟地黄　取净生地黄，加入黄酒、砂仁粉拌匀，装铜罐或其它适宜容器内，密闭，以武火加热，隔水炖约 48 小时，至内外漆黑，发空为度，取出，晾至八成干，切厚片，干燥。每生地黄 100kg，用黄酒 30～50kg，砂仁粉 1kg。

蒸熟地黄　取净生地黄，置木甑、笼屉或其它适当容器内，加热蒸至黑润为度，取出，晒至八成干，切厚片，干燥。

熟地黄炭　取熟地黄片置锅内，用武火加热。炒至发泡鼓起，表面焦黑色，内部焦褐色，喷淋清水少许，灭尽火星，取出，凉干凉透。

贮藏　置阴凉干燥处，防霉，防蛀。

【药理】

①对免疫功能的影响　醇提物 5g/kg ig，连续 5d，有减少小鼠外周血液 T 淋巴细胞的作用[1]，醇提物经乙醚萃取后，醚部位 0.5，0.125g/kg ig，连续 5d，也有减少小鼠外周血 T 淋巴细胞的作用，而醚不溶物无此作用[2]。熟地黄水提醇沉液 5g/kg ig，可对抗环磷酰胺引起的小鼠胸腺、脾脏的缩小、血清溶血素的降低、体内淋巴细胞的转化的抑制，也对抗地塞米松引起的小鼠外周血 T 淋巴细胞的减少及腹腔巨噬细胞功能的低下[3]。熟地黄煎剂 6.4g/kg ig，连续 7d，对 DNCB 及 DNFB 引起的小鼠接触性皮炎有抑制作用，能提高正常小鼠及强的松龙免疫抑制小鼠的红细胞 C_{3b} 受体花环率[4]。②抗弥漫性血管内凝血　熟地黄 70% 甲醇提取物 250，500μg/ml，可抑制 ADP 引起的大鼠血小板聚集，并有抗凝血酶的凝血作用，250，500mg/kg ig 也能抗凝血酶及内毒素引起的大鼠弥漫性血管内凝血[5]。③抗衰老　熟地黄 20% 水提物 0.3ml/只 ig，连续 15d，能显著增加 3 月龄小鼠血中谷胱甘肽过氧化酶(GSH-Px)的活性，降低过氧化脂质的含量[6]。④其他　用三碘甲状腺氨酸(T_3)造成大鼠"阴虚"，阴虚鼠饮水量、尿量均增加，体重下降，血浆 T_3 增加及 T_4(甲状腺素)含量下降，血浆醛固酮含量下降，熟地黄煎剂 2.1g/只 ig，连续 6d，对以上指标均有显著改善[7]。熟地黄煎剂 6.4g/kg ig，连续 7d，对环磷酰胺引起的小鼠骨髓微核率的增高有明显对抗作用[8]。

参考文献　[1]　中药通报　1988;**13**(10):22　[2]　河南中医　1989;**9**(3):36　[3]　中国免疫学杂志　1987;**3**(5):296　[4]　现代应用药学　1990;**7**(3):14　[5]　生药学杂志(日)　1986;**40**(2):182　[6]　中西医结合杂志　1991;**11**(8):486　[7]　中国中药杂志　1992;**17**(5):301　[8]　中国药科大学学报　1990;**21**(5):305

【药性】

性味　甘，微温。①《珍珠囊》："甘、苦。"②《纲目》："甘、微苦，微温。"③《本草新编》："味甘，性温。"

归经　入肝、肾经。①李杲："入手足少阴、厥阴经。"②《本草从新》："入足三阴经。"③《中草药学》："入心、肝、肾经。"

功效　滋阴，补血。

主治　治阴虚血少，腰膝痿弱，劳嗽骨蒸，遗精，崩漏，月经不调，消渴，溲数，耳聋，目昏。①《珍珠囊》："大补血虚不足，通血脉，益气力。"②王好古："主坐而欲起，目䀮䀮无所见。"③《纲目》："填骨髓，长肌肉，生精血，补五脏、内伤不足，通血脉，利耳目，黑须发，男子五劳七伤，妇子伤中胞漏，经候不调，胎产百病。"④《本草从新》："滋肾水，封填骨髓，利血脉，补益真阴，聪耳明目，黑发乌须。又能补脾阴，止久泻，治劳伤风痹，阴亏发热，干咳痰嗽，气短喘促，胃中空虚觉馁，痘证心虚无脓，病后胫股酸痛，产后脐腹急痛，感证阴亏，无汗便闭，诸种动血，一切肝肾阴亏，虚损百病。为壮水之主药。"⑤南京药学院《中草药学》："养血，补肝肾。治贫血衰弱、心悸头昏。肾虚遗精、潮热、盗汗、腰酸膝软。月经过多

等。” ⑥《全国中草药汇编》:“滋阴补肾,补血调经。主治肾虚,头晕耳鸣,腰膝酸软,潮热,盗汗,遗精,功能性子宫出血,消渴。”

用法用量　内服:煎汤,12～30g;入丸、散,熬膏或浸酒。

使用注意　脾胃虚弱,气滞痰多,腹满便溏者忌服。①《雷公炮炙论》:“勿令犯铜铁器,令人肾消并白髭发。损荣卫也。” ②《本草品汇精要》:“忌萝卜、葱白、韭白、薤白。” ③《医学入门》:“中满痰盛者慎用。” ④《本草从新》:“气郁之人,能窒碍胸膈用宜斟酌。”

【临床应用】

配伍应用　①配细辛,治肾虚腰痛。②配白芍,治阴血亏虚诸症。③配砂仁,治血少,肾虚腰痛。④配全当归,治肾虚血亏及久喘久咳。⑤配党参,治气血两亏,形神不足等症。⑥配五味子,治肾虚不能纳气,咳嗽气喘等症。⑦配麻黄,治寒湿阻碍之阴疽,贴骨疽,流注及肾虚寒饮喘咳,妇女经期哮喘。⑧配龟板,治阴虚阳旺的头晕,耳鸣,少寐,健忘,潮热盗汗,胁肋作痛等症。⑨配炙甘草、当归,治气短似喘,呼吸促急,提不能升,咽不能降,气道噎塞,势急垂危者。⑩配阿胶、艾叶,治崩漏。⑪配牛膝、肉桂,治虚喘。⑫配山茱萸、山药,治肝肾阴虚,骨蒸潮热,盗汗,耳鸣,目昏,遗精及消渴等症。⑬配白芍、防风,治肝血不足,两目花,视物不明等症。⑭配山药、五味子,治肾虚遗精,遗尿及肾虚作喘者;亦治津亏口渴。⑮配沉香、枸杞,浸酒服,治男妇精血不足,营卫不充等症。⑯配寄生、黄芩、白术,治胎动不安。⑰配龟板、知母、黄柏,治阴虚火旺,潮热,盗汗及咯血等症。⑱配当归、白芍、川芎,治血虚痿黄,眩晕,心悸失眠及月经不调,崩漏等症。⑲配陈皮、半夏、茯苓,治肺肾阴虚痰多,而有喘咳者。⑳配山药、五味子、太子参,治多饮多尿的消渴症。㉑配当归、黄芪、党参、阿胶,治各种贫血。㉒配北沙参、麦冬、当归、枸杞、川楝,治肝木乘胃,胃脘当心而痛,及胁痛吞酸,癥瘕,一切肝病。

方选和验方　①熟干地黄丸(《圣济总录》)治远年伤折,忽因风气不和,于旧伤处疼痛不可忍者:熟干地黄(焙干)120g,杏仁(汤,退去皮、尖、双仁,炒,别研)、牛膝(去苗叶,酒浸,焙)各45g,苦参(细锉,焙干)、菟丝子(酒浸,焙,捣)、肉苁蓉(酒浸,切,炒)、黄芪(炙,锉)、萆薢(炒)各30g,桂(去粗皮)、青木香(生用)各7.5g,诃黎勒(煨熟,去核)15g,升麻23g。上药除杏仁外,捣细罗为末,入杏仁别捣,再罗匀,炼蜜和捣3000下,丸如梧桐子大。每服20～30丸,空腹时用温酒送下。②熟干地黄丸(《鸡峰普济方》)治虚损,小便出血,时腹涩痛:熟干地黄、车前子、葵子、鹿茸各30g。上药共为细末,炼蜜和丸,如梧桐子大。每服30丸,空腹时用米饮送下。③熟地黄丸(《银海精微》)治血弱阴虚,不能养心而致心火旺,阴火盛,偏头肿闷,瞳子散大,视物则花:熟地黄30g,五味子、炒枳壳、炙甘草各9g。上为细末,炼蜜和丸,每服100丸,食远清茶送下,每日3次。④万病丸(《鸡峰普济方》)治诸虚不足,腹胁疼痛,失血少气,不欲饮食,嗡嗡发热,及妇人经病,月事不调:熟干地黄(切,焙)、当归(去苗,切,焙)各等份。为细末后,炼蜜和丸梧桐子大,每服20～30丸,食前白汤下。⑤地黄丸(《小儿药证直诀》)治小儿肾怯失音,囟开不合,神不足,目中白睛多,面色㿠白等:熟地黄24g,山萸肉、干山药各12g,泽泻、牡丹皮、白茯苓(去皮)各9g。上为末,炼蜜丸,如梧桐子大,空心,温水化下3丸。⑥黑地黄丸(《素问病机气宜保命集》)治脾肾不足,房劳虚损,形瘦无力,面色青黄,舌质淡胖,脉虚弱;及血虚久痔:熟地黄、苍术(米泔浸)各500g,川姜(冬30g,夏15g,春21g)。上为细末,枣肉为丸,如梧桐子大。每服100～200丸,空腹时用米饮汤或酒送下。⑦滋阴地黄丸(《赤水玄珠》)治肾阴不足,两耳虚鸣,浓汁不干者:熟干地黄30g,山茱萸15g,白茯苓、甘菊、牡丹皮、何首乌(黑豆蒸3次)、黄柏各12g。上药炼蜜丸,如梧桐子大。每次30～50丸,空腹时用淡盐汤送下。⑧滋阴地黄丸(《东垣试效方》)治血弱阴虚,心火上攻,瞳子散大,视物则花,偏头肿闷:熟干地黄30g,柴胡24g,生地黄(酒洗)23g,当归身(酒洗,焙干)、黄芩各15g,人参6g,炙甘草、天门冬(汤洗,去心)、地骨皮、五味子、枳壳(炒)、黄连各9g。上药同为细末,炼蜜为丸,如梧桐子大。每服100丸,食后用茶汤送下,每日2次。⑨地黄丸(《仁斋直指》)治劳损耳聋:熟地黄、当归、川芎、肉桂、菟丝子、川椒(炒)、补骨脂(炒)、白蒺藜、葫芦巴(炒)、杜仲(炒)、白芷、石菖蒲各4.5g,磁石(烧,醋淬7次,研,水飞)3.75g。上药为末,炼蜜丸,如梧桐子大。每服50丸,空腹时用葱汤或温酒送下。⑩加味六味地黄丸(《医宗金鉴》)治小儿禀禀气血虚弱,先天不足,以致生下筋骨软弱,行步艰难,齿不速长,头发疏薄,身坐不稳,语言迟者:熟地黄、山萸肉各30g,怀山药(炒)、茯苓各24g,泽泻、牡丹皮、五加皮各15g,鹿茸(炙)9g,麝香1.5g。上共为细末,炼蜜丸,如梧桐子大。小儿每服4.5g,大儿每服6g,盐汤送下。⑪双芝丸(《奇效良方》)治诸虚,补精气,填骨髓,壮筋骨,助五脏,调六腑,久服驻颜不老:熟地黄(取末)、石斛(去根,酒炙)、肉苁蓉(酒浸)、菟丝子(酒浸3日,淘,炒)、牛膝(酒浸)、黄芪各120g,杜仲

(蜜水浸泡)、五味子(焙)、薏苡仁(炒)各 60g,沉香 9g,麝香 6g,麋鹿角霜 250g,白茯苓(去皮)、天麻(酒浸)、干山药、覆盆子、人参、木瓜、秦艽各 30g。上为细末,炼蜜为丸,如梧桐子大,每服 20～40 丸,温酒送下,或盐汤米饮,凡年 50 以上者,加入黑附子(以青盐汤蘸炮)30g,鹿角(去顶,二指)1 对,硫黄(滓用)250g。上用麻油釜中,以水同煮,常令微沸,勿大急甚,水耗只旋添温水,须用水以备添之,炼令角胶汁尽,其角如霜,以手捻如腻粉,乃盛之取用,勿令秽污着也(一方无山药)。　⑫熟地黄散(《妇人大全良方》)治产后蓐劳,四肢烦疼,时发寒热,不思饮食:熟干地黄、人参、白芍药、白茯苓、白术各 30g,续断、黄芪、桂心、五味子、当归、麦门冬、川芎各 23g。上药㕮咀。每服 12g,用水 350ml,加生姜 3 片,大枣 1 个,煎至 240ml,去滓温服,不计时候。　⑬熟干地黄散(《太平圣惠方》)治消渴属肾消者;小便滑数,口干心烦,皮肤干燥,腿膝消细,渐至无力:熟干地黄、鸡内金(微炒)、黄芪(锉)、白茯苓、牡蛎粉、人参(去芦头)、牛膝(去苗)各 30g,麦门冬(去心)、桑螵蛸(微炒)、枸杞子各 22g,龙骨 45g。上药为散,每服 9g,以水 200ml,煎至 120ml,去滓,不计时候温服。　⑭地黄散(《幼幼新书》)治骨蒸体热劳倦:熟地黄、当归、地骨皮、枳壳(麸炒)、柴胡、秦艽、知母、鳖甲(炙)等分。末,水一盏,乌梅半个,煎七分,和梅热服。　⑮熟干地黄汤(《妇人大全良方》)治产后虚羸,短气不能食:熟干地黄 60g,人参、北五味子、石斛、白茯苓、白术、鹿角胶、附子各 30g,桂心、当归、川芎、泽兰叶、黄芪、续断各 23。上药㕮咀。每服 12g,水 350ml,加姜 3 片,大枣 1 个,煎至 210ml,去滓,不拘时温服。　⑯四物汤(《局方》)调益荣卫,滋养气血,治冲任虚损,月水不调,脐腹疞痛,崩中漏下,血瘕块硬,发歇疼痛,妊娠宿冷,将理失宜,胎动不安,血下不止,及产后乘虚,风寒内搏,恶露不下,结生瘕聚,少腹坚痛,时作寒热:熟干地黄(酒洒蒸)、当归(去芦、酒浸,炒)、川芎、白芍药各等份。上为粗末,每服 9g,水 300ml,煎至 240ml,空心食前,去渣热服。　⑰玉女煎(《景岳全书》)治水亏火盛,六脉浮洪滑大,少阴不足,阳明有余,烦热干渴,头痛牙疼失血等症:熟地黄 9～30g,生石膏 9～15g,麦冬 6g,知母、牛膝 4.5g。水 300ml,煎 210ml,温服或冷服。若大便溏泄者,乃非所宜。　⑱地黄饮(《圣济总录》)治瘖痱。下元虚衰,虚阳上浮,痰浊上泛,舌强不能言,足废不能用。现用于中风后遗症、各种脊髓病变之偏枯、失语属于精虚痰实者,亦可用于全身性瘙痒症:熟干地黄(焙)、巴戟天(去心)、山茱萸(炒)、肉苁蓉(酒浸,切,焙)、附子(炮裂,去皮,脐)、石斛(去根)、五味子(炒)、桂枝(去粗皮)、白茯苓(去黑皮)各 30g,麦门冬(去心,焙)、远志(去心)、菖蒲各 15g。上药锉碎。每服 9g,用水 150ml,加生姜 3 片,大枣 2 枚(擘破),同煎至 100ml,去滓,空腹时温服。　⑲麦味地黄丸(《全国中药成药处方集》)治口渴烦热、身体倦怠、虚火上升、阴虚干咳:熟地黄 250g,山萸肉(酒制)、山药各 125g,茯苓(去皮)、五味子(酒蒸)、麦冬、泽泻、丹皮(酒炒)各 90g。共研为细末,炼蜜为丸,每丸 10g,蜡皮封固。每次服 1 丸,白开水送下。　⑳桂附地黄丸(《全国中药成药处方集》)治体弱肠寒、小便短数、大便溏泻、脐腹隐痛、肢体倦怠:熟地黄 250g,山药、山茱萸各 125g,茯苓、丹皮、泽泻各 90g,川附片、肉桂各 30g。共研为细末,炼蜜为小丸。每服 9g,日服 2 次,温开水送服。　㉑坎离既济丸(《全国中药成药处方集》)治口舌干燥、烦热盗汗、虚痰咳嗽、夜梦遗精:熟地黄、当归、山萸肉、怀山药、天门冬、大生地、麦门冬各 125g,肉桂、川黄连各 90g,川黄柏(盐水炒)、北沙参、川贝母、茯神、酸枣仁、牡丹皮、炙龟板、泽泻、玉竹、地骨皮、知母、陈皮各 30g。共研细末,炼蜜为丸,每服 12g,淡盐汤送服,每日早晚各服 1 次。　㉒滋肾保元汤(《疮疡证治》)治疮疡后期,身体虚弱,周身无力,心烦盗汗:熟地黄 30g,白术、当归、杜仲各 9g,甘草、黄芪各 6g,附子、肉桂各 3g,山萸肉 10g,生姜 3 片,大枣 3 枚。每日服 1 帖,水煎分 2 次服。　㉓《男子性功能障碍与不育》:"治精少不育:生、熟地黄各 20g,淮山药、知母、补骨脂各 15g,菟丝子、覆盆子、丹皮各 10g。每日服 1 帖,水煎服。"　㉔《安徽中草药》:"治阴虚火旺,骨蒸潮热,盗汗,遗精:熟地、山药、山茱萸各 12g,茯苓、丹皮、泽泻各 9g,知母、黄柏各 6g,水煎服。"　㉕《中华进补大全》:"治肝肾阴虚,遗精滑泄,阳举不坚,夜出盗汗,筋骨无力,肺结核,甲状腺功能亢进:熟地 15g,龟板、龙骨、当归各 12g,白芍、知母、锁阳各 9g,黄柏、陈皮各 6g。每日一帖,水煎服。"　㉖云南中医杂志　1983;(4):"治甲状腺肿大:熟地、归尾、昆布、海藻各 15g,川芎、赤芍、桃仁、桔梗各 10g,浙贝 12g,红花 6g。水煎服,每日 1 剂。"　㉗湖北中医杂志　1984;(2):"治骨质增生症:熟地、当归、黄芪、续断、毛姜、山药、杜仲各 60g,千年健、破故纸、五加皮、大伸筋、白鲜皮、石兰藤、石菖蒲、前胡、牛膝、寻骨风、威灵仙各 30g,肉桂、附片、制台乌、生石膏、土鳖虫、甘草各 15g,白酒 2500ml。将上药浸泡白酒中 7 日,日服 3 次,每次 15ml,1 个月为 1 疗程。"　㉘中西医结合杂志　1985;(3):"治隐匿性肾小球肾炎,有单纯蛋白尿、腰痛、两膝酸软,眼睑紧胀,舌质淡,脉沉细:熟地 30g,枸杞子、生山药各 20g,茯苓 15g,丹皮、泽泻各 10g。

水煎服,每日1帖。" ㉙实用中医内科杂志　1988:(1):"治心肌炎后夜间腹中肠鸣,胸中痞闷,心中悸动而恐,脉沉而弱:熟地、茯苓、桂枝、紫石英各12g,党参、补骨脂各10g,制半夏、白术、淡附片各9g,陈皮、甘草各6g,生姜3片。水煎服,每日1帖。" ㉚中成药研究　1988:(5):"治夜间遗尿,症见夜间常有遗尿,入冬为甚,面白肌瘦,肢弱脉缓而细:熟地黄、山茱萸、淮山药、菟丝子、韭菜子、益智仁、石菖蒲、当归各9g,川芎6g,肉桂、附片各3g。水煎服,每日1帖。" ㉛江西中医药　1989年;(5):"治射精障碍症:熟地黄、菟丝子、韭菜子各15g,王不留行13g,枸杞子、丹参、路路通各12g,地龙10g,穿山甲6g,蜈蚣2条。水煎服,每日1帖。" ㉜内蒙古中医药　1990;(3):"治肾阴不足,心火上炎,神失内守之眩晕少寐,腰酸腿软,舌质红绛,脉细数者:熟地黄18g,山药15g,茯神12g,山萸肉、泽泻、远志、夜交藤各9g,丹皮6g,龙骨、牡蛎各10g。水煎服,每日1帖。" ㉝大补地黄丸(中医杂志　1990;(8))治疗干燥综合征:熟地、生地、山药、枸杞子、山萸肉各12g,炒黄柏、当归、炒白芍、肉苁蓉、元参、天花粉、天门冬、麦冬各10g,炒知母6g。水煎服,每日1帖。亦可研成粉末,为丸服。 ㉞江苏中医　1991:(9):"治子宫下垂:熟地、生地各30g,炙黄芪25g,党参、怀山药各20g,白芍、龙眼肉、菟丝子、当归身、白术各15g,炙升麻、炙甘草各10g。水煎服,每日1帖。" ㉟黑龙江中医药　1991;(2):"治老年性皮肤瘙痒症:熟地、生地、黄芪各30g,元参、制首乌各15g,当归身、麦冬、防风、荆芥、蝉衣、秦艽各10g,炙甘草3g。水煎服,每日1帖。" ㊱吉林中医药　1991;(3):"治习惯性流产,熟地黄、白芍、杜仲各20g,陈皮、当归各15g,白术12g,炙甘草10g。水煎服,每日1帖。" ㊲中医杂志　1992:(12):"治肾虚瘀阻型之脑萎缩,症见善忘,甚则不识家人,精神迟钝,寡言少动,形体衰惫,神志恍惚,头晕耳鸣,腰膝痠软,甚至语言不清,语无伦次,饮食起居不能自理,兼有失语及半身不遂,舌质暗淡或有瘀斑,脉弦细或沉细:熟地、龟板(先煎)、山萸肉、丹参、首乌、枸杞子、褚实子各15g,桃仁、红花、川芎、菖蒲、郁金、赤芍各10g,黄精20g。水煎服,每日1帖,早晚分服。" ㊳八仙长寿丸(四川中医　1993;(6))治阴囊汗出,症见阴囊及两胯、肛门周围汗出潮湿,但无臭味,无痒感,常自觉目眩头晕,四肢倦怠,周身乏力,舌苔薄白舌质淡,脉沉而缓:熟地黄、麦冬、茯苓各15g,丹皮、五味子、泽泻、淮枣皮各10g,淮山药20g。水煎服,每日1帖。 ㊴长白山中医药研究与开发　1993:(4):"治气血不足、耳脉失充之突发性耳聋:大熟地、生黄芪、枸杞子、灵磁石、全当归各15g,杭白芍12g,柴胡、升麻、葛根、广陈皮、黑豆衣、炙甘草各10g。水煎服,每日1帖,早晚分服。" ㊵浙江中医杂志　1994;(1):"治月经不调、黄体功能不足、痛经、小子宫、子宫发育不良等不孕症:熟地、巴戟天、枸杞子、山萸肉、菟丝子、黄精、仙茅、仙灵脾各12g。水煎服,每日服一帖,适用于整个月经周期,可连续服数月。" ㊶陕西中医　1995:(4):"治肾虚型支气管哮喘,症见短气息促,动则尤甚,腰酸耳鸣:熟地、淮山药、茯苓、丹皮各15g,山萸肉、五味子各10g,制附子、肉桂、甘草各6g。偏阴虚加麦冬、龟板胶;偏阳虚加胡桃肉、冬虫夏草各适量。水煎服,每日1帖。1周为1疗程。"

食疗　①芪地鸡肉汤(《中华进补大全》)治夜间多尿、小腹冷痛、遗尿:熟地、黄芪各15g,鸡肉250g,姜、葱、黄酒、盐、味精适量。将黄芪、熟地装入纱布袋中,与鸡肉(切成小块)加清水同煮,用武火烧沸后转用文火煮1小时,去药,加调料与鸡肉同沸后,分次食之。 ②补血肝片(《中华进补大全》)治失血后所致心悸、月经不调、小腹隐痛:熟地(焙研)、当归(焙研)、丹参(研)各6g,猪肝(切片)100g,胡萝卜30g,豆油200g,姜、盐、黄酒适量。先在锅中放油烧热,胡萝卜倒入煸炒,加猪肝片、黄酒后盛起。再在锅中置清水250ml,倒入药末,用文火煮半小时,然后起旺火,将猪肝、胡萝卜倒入同炒,加盐调味,用湿生粉勾芡即可。 ③熟地粥(《中华进补大全》)治血虚萎黄,眩晕心悸,骨蒸潮热,盗汗遗精,腰膝酸痛,月经不调,消渴症:熟地黄(切片)30～50g,南粳米50～100g。将熟地用纱布包扎,放入锅内,浸泡片刻,用文火煮沸,加入粳米煮粥,待米开时,去熟地服粥。7天为1疗程。 ④熟地酒(《中华进补大全》)治肾虚所致的腰膝酸软、目眩耳鸣、妇女月经不调、须发早白、食欲不振:熟地(捣碎)250g,糯米酒2500g。将熟地入酒中,加盖密封,每日晃动一次,21天后饮服。每服少许。 ⑤杞菊地黄粥(《中华临床药膳食疗学》)用于肝肾不足、精血不能上荣于脑的血虚头痛者:熟地15～30g,枸杞子20～30g,菊花3～10g,粳米100g,冰糖适量。先将熟地、枸杞子煎取浓汁,分2份与粳米煮粥。另将白菊花用开水沏茶,在粥欲熟时,加入粥中,稍煮,下冰糖烊化即可。每日食粥2次。 ⑥复方熟地酒(《中国药膳学》)用于男女精血不足,腰痛,乏力,眩晕,性功能减退等:大熟地250g,沉香或檀香3g,枸杞120g,白酒3000g,上药浸泡10日以上,即可饮,每日9～30g,但不可过量。(脾虚食少,气滞痰多及便溏者不宜用。) ⑦归地排骨(《中华临床药膳食疗学》)用于产妇产后身体虚弱阴血亏损之大便难者:熟地、当归各20g,排骨250g,葱、姜、盐适

量。将熟地、当归装入纱布袋中，与调料、排骨同煮约1小时，取出纱布袋，即可佐餐食用。　⑧百合熟地龙齿汤(《中华临床药膳食疗学》)用于补益肝肾、滋阴潜阳、安神除烦：熟地、百合、龙齿各15g。龙齿先煎40分钟，再入百合、熟地同煎煮，取汁饮服。日服1次。　⑨杞子地黄粥(《中华临床药膳食疗学》)用于肝肾阴亏之眼疾，尤为高度近视引起眼底改变者：枸杞子15g，熟地黄50g，粳米100g。先将地黄用水浸泡1小时，煎煮2次，去渣取汁，合并药液。将枸杞子与粳米，放入药液，文火熬粥，待温食用。每日1次，连服10日。

【历代医药家论述】

①张景岳《本草正》："熟地黄性平，气味纯静，故能补五脏之真阴，而对多血之脏为要药。补气以人参为主，补血以熟地黄为主。凡诸经之阳气虚者，非人参不可；诸经之阴血虚者，非熟地不可。"　②李时珍《纲目》："按王硕《易简方》云：男子多阴虚，宜用熟地黄，女子多血热，宜用生地黄。又云，生地黄能生精血，天门冬引入所生之处，熟地黄能补精血，用麦门冬引入所补之处。虞抟《医学正传》云：生地黄生血，而胃气弱者服之恐妨食。熟地黄补血，而痰饮多者服之恐泥膈。或云，生地黄酒炒则不妨胃，熟地黄姜汁炒则不泥膈，此皆得用地黄之精微者也。"　③倪朱谟《本草汇言》："熟地稍温，其功更薄。久病阴伤，新产血败，在所必需者也。但二地之性，凉而泥膈，凡产后恶食作泻，虽见发热，恶露作痛，不可用，误用则泄不止。凡阴虚咳嗽，内热骨蒸，或吐血等候，一见脾胃薄弱，大便不实，或天明溏泄，产后泄泻，产后不食，俱禁用地黄。凡胸膈多痰，气道不利，升降窒塞，药宜通而不宜滞，汤丸中亦禁入地黄。没有气证当用而不可无者，则以桂心少佐可也。痰证当用而不可少者，则以姜汁拌炒可也。"　④张元素："熟地黄补肾，血衰者须用之，又脐下痛，属肾经，非熟地黄不能除，乃通肾之药也。"　⑤李杲："生地黄，治手足心热及心热，能益肾水而治血，脉洪实者宜此。若脉虚，则宜熟地黄。地黄假火力蒸，故能补肾中元气。"　⑥张璐(《本经逢原》)："熟地黄，假火力蒸晒，转苦为甘，为阴中之阳，故能补肾中元气。必须蒸晒多次，若但煮熟，不加蒸曝，虽服奚益。脐下痛，属肾脏精伤；胫股酸，系下元不足；目睆睆如无所见，乃水亏不能鉴物，皆肾所主之病，非熟地黄不除。"　⑦贾所学《药品化义》："熟地，藉酒蒸熟，味苦化甘，性凉变温，专入肝脏补血。因肝苦急，用甘缓之，兼主温胆，能益心血，更补肾水。凡内伤不足，苦志劳神，忧患伤血，纵欲耗精，调经胎产，皆宜用此。安五脏、和血脉、润肌肤、养心神、宁魂魄、滋补真阴、封填骨髓，为圣药也。取其气味浓厚，为浊中浊品，以补肝肾，故凡生熟地黄、天冬、麦冬、炙龟板、当归身、山茱萸、枸杞、牛膝皆粘腻濡润之剂，用滋阴血，所谓阴不足者，补之以味也。"

⑧黄宫绣《本草求真》："景岳尚论熟地，最为明确，独中所论脾胃寒逆为呕，可用地黄以治，是亦虑之一失耳。夫即脾肾虚寒，则脾与肾已受寒累，正宜用以辛热，以为扫除，如太阳既至，坚冰自解，乃复坚以霜雪，投以阴剂，不更使寒滋甚乎。虽曰熟地性温，寒从温散，然寒至上逆为呕。则寒已甚，岂有熟地之温，而可令寒外散乎。但或阳盛阴微，阳藉阴化，偶有感冒，用此杂于温散之中，或有见效若真纯阴失火，厥气上逆则呕，则此为深忌。"　⑨陈念祖《本草经读》："张景岳以百病之主俱从肾治，误以《神农本草经》上品服食之地黄，认为治病之药，滋润胶粘，反引邪气敛藏于少阴而无出路，以后虽服姜、附不热，服芩、连不寒，服参术不补，服硝黄不下，其故何哉？盖以熟地黄之胶粘著者，女人有孕服四物汤为主，随症加入攻破之药而不伤，以四物汤中之熟地黄能护胎也，知其护胎之功，便可悟邪之害，胶粘之性，最善著物，如油入面一着遂不能去也。"　⑩张山雷《本草正义》："地黄，为补中补血良剂，古恒用其生而干者，故曰干地黄，即今之所谓原生地也。然《本经》独于此味用一干字，而又曰生者尤良，则指鲜者而言之，可知干地、鲜地，六朝以前，本已分为两类，但辨别主治，犹未甚严。至《名医别录》，则更出生地黄一条，显与干地黄区别，其主治则干者补血益阴，鲜者凉血清火，功力治疗，不复相混。然究属寒凉之品，惟虚而热者为宜，若真阴不充，而无热证，则用干地，犹嫌阴柔性质，不利于虚弱之脾胃。于是唐、宋以来，有制为熟地黄之法，以砂仁和酒拌之，蒸晒多次，至中心纯黑，极熟为度，则借太阳之真阳，以变化其阴柔性质，俾中虚者服之，不患其凝滞难化，所以熟地黄且有微温之称，乃能补益真阴，并不虞其寒凉滑泄，是以清心胃之火者，一变为滋养肝、脾、肾之血，性情功效，已非昔比，而质愈厚重，力愈充足，故能直达下焦，滋津液，益精血。凡津枯血少，脱汗失精，及大脱血后、产后血虚未复等证，大剂频投，其功甚伟。然粘腻浊滞，如大愈之体服之，亦碍运化，故必胃纳尚佳，形神未萎者，方能任受，不然而窒滞中州，必致胀闷，虽有砂仁拌蒸，亦属失济，则中气太弱，运动失权之弊也。""熟地之补阴补血，功效固不可诬，然亦惟病后无虚，乃真阴素薄者，可以为服食补养之用。今人多以入滋补膏方中，正是恰到好处，苟其人胃纳素薄，及虚弱成瘵者，得此亦必中满妨食，甚且作胀，其危害亦颇不浅，而痰饮弥漫，或兼夹外感者，因失论矣。"　⑪地黄的本草学研究(中医杂志　1990；(5))熟地黄在古本草

中与干地黄亦时而有混，李时珍曰："熟地黄乃后人复蒸晒者，诸家本草皆指干地黄为熟地黄，虽主治证同，而凉血、补血之功稍异。"因此，在运用古方时，不仅对生地黄、鲜地黄要加以区别，而且对干地黄与熟地黄也需要从药性疗效应用方面，加以正确判断。"

⑫颜仁泰（浙江中医杂志　1994：(1)）："明代张介宾，提脾胃水谷与命门精血互资，主张用补精血的熟地补土厚肠胃，张氏所立大补元煎为补养脾胃元气之第一要方，熟地即主药之一，治疗脾胃诸疾，如呕哕，吐泻，甚至久泻不止者，制理阴煎、胃关煎等方，俱用熟地为主药。至于熟地的补土应用指征，当以真阴亏损，肝肾精血残惫，以致土气困顿不展为前提，此时用熟地既可补精填髓，又能苏展脾气而厚肠胃，否则恣意滥用，其不偾事者几希！"

26483 **熟地黄论**（清·郑承洛撰）

书目见于民国二十六年（1937年）《歙县志》内。对于熟地黄之制法、功效、应用等剖析甚详，然藏于家，未刊行。

26484 **熟地膏**（《全国中成药产品集》）

本品主要由熟地黄制成。熟地黄有益肾填髓，滋阴养血之功效。适用于肾水不足，血虚潮热，眩晕耳鸣，须发早白，是益肾强身之佳品。本品为膏剂。每瓶装120g，125g。服用遵医嘱。　各家论述　①吴仪络《本草从新》："滋肾水，封填骨髓，利血脉，补益真阴，聪耳明目，黑发乌须。又能补脾阴，止久泻，治劳伤风痹，阴亏发热，干咳痰嗽，气短喘促，胃中空虚觉馁，痘证心虚无脓，病后胫股酸痛，产后脐腹急疼，感证阴亏，无汗便闭，诸种动血，一切肝肾阴亏，虚损百病，为壮水之主药。"　②李时珍《纲目》："填骨髓，长肌肉，生精血，补五脏，内伤不足，通血脉，利耳目，黑须发，男子五劳七伤，女子伤中胞漏，经候不调，胎产百病。"　临床报道　①治疗免疫性疾病：间歇服用地黄煎剂治疗12例风湿性关节炎及11例类风湿性关节炎，多数患者疗效显著，关节疼痛减轻，肿胀消退，肢体活动障碍好转，血沉也有一定的恢复[1]。②治疗高血压病：熟地黄煎剂治疗62例高血压患者，每日服用30～50g，连续2周，血压，血清胆固醇和甘油三酯均有下降，且脑流图和心电图也有所改善[2]。

参考文献　[1]　王浴生等.中药药理与应用.人民卫生出版社，1983：404　[2]　中华医学杂志　1965，**51**(5)：*290*

26485 **摩氏硬度计**

摩氏硬度计是检测矿物相对刻划硬度的一种仪器。由奥地利矿物学家摩氏（Friedrich Mohs，1773～1839）提出，故名。它是由十种常见的矿物组成，按它们的硬度从小到大分为十级：①滑石；②石膏；③方解石；④萤石；⑤磷石灰；⑥长石；⑦石英；⑧黄玉；⑨刚玉；⑩金刚石。参见"硬度"条。

26486 **摩尔吸收系数**

摩尔吸收系数（Molar absorptivity）是紫外分光光度法中吸收系数的一种表示方式。其意义是1摩尔浓度的溶液，厚度1cm时的吸收度。用ε或E_M表示。

摩尔吸收系数多用于研究分子结构。摩尔吸收系数一般不超过10^5数量级。通常将ε值10^4的划为强吸收，小于10^2的为弱吸收，介于两者之间的称为中强吸收。吸收系数ε不能直接测得，需和已知准确浓度的稀溶液测得吸收度换算而得到。例如，氯霉素（M＝323.15）的水溶液在278nm有吸收峰。设用纯品配制100ml（含2.00mg的溶液，以1.00cm厚的吸收池在278nm处测得透光率为24.3％，则

$$E_{1cm}^{1\%}=\frac{-\lg T}{CL}=\frac{0.614}{0.002}=307$$

$$E_M \text{ 或 } \varepsilon=\frac{323.15}{10}\times E_{1cm}^{1\%}=9920$$

26487 **摩围泉水**（李杲《食物本草》）

摩围泉水在潜山县（今安徽省潜山县）皖山山谷寺后。

性味　甘。

功效　主清肌骨，利三焦，降火热以宁心，解炎氛而定志。

26488 **摩罗丹**（《全国中成药产品集》）

本品主要由茵陈、鸡内金、百合组成。有和胃降逆之功效。适用于慢性萎缩性胃炎。方中茵陈清热利胆，解毒消炎；鸡内金开胃消食，和中降逆；百合滋阴清热，补虚润胃。本品为丹剂，9g装。服用遵医嘱。临床报道　治疗萎缩性胃炎：55例（均由胃镜及粘膜病理活检确诊为萎缩性胃炎），口服摩罗丹，每日3次，每次1～2丸，饭前服用。连续服药3个月为1疗程。经治疗41例萎缩性胃炎主症消失，食欲及体力增强，14例病情显著好转。胃镜及病理活检复查，2个疗程后30例（54.6％）转为浅表性胃炎，4个疗程后其余病例全部转为浅表性胃炎。

参考文献　河北中医　1988，**10**(4)：14

26489 **摩膏**

摩膏指按摩用的药膏。

26490 **瘢痕**

瘢痕（Cicatrice）系植物体的某一部分同另一部分分离后遗留下来的痕迹，如叶子脱落后在茎上留下的痕迹，并在新的表面产生保护层。

26491 **瘢瘕集**(明·李熙撰)

书目见于民国三十六年(1947年)《江西通志稿》内。未见刊行。

26492 **瘤果附地菜**(《中国植物志》)

【概况】

基源　为紫草科附地菜属植物大叶附地菜的变种瘤果附地菜的全草。

原植物　瘤果附地菜 Trigonotis macrophylla Vaniot var. verrucosa Johnst.

形态　多年生草本。茎高30～40cm,细弱,斜升,疏被短伏毛。叶宽卵形,长3～8cm,宽2.2～6.0cm,先端具短尖;叶柄长约4cm。镰状聚伞花序自茎上方叶腋抽出,无苞片,被糙伏毛,果期伸长;花萼5深裂至基部,裂片长圆形,先端具短尖,长约2mm;花冠淡紫色,筒部短,长与宽均约2mm,檐部直径约4mm,裂片近圆形,长约2mm。小坚果4,直立,半球状四面体,成熟后黑色,有小颗粒状突起。花果期7～9月。(图见《中国植物志》.第64卷.第2分册.图版10:11～12)

生境与分布　生于海拔800～1500m的山坡草地、山谷潮湿地,林下或林缘。分布于广东西北部、广西北部及贵州南部。

【药性】

主治　全草:风湿,疝气。

26493 **齑水**(李杲《食物本草》)

齑水(此乃作黄齑菜水也)。

性味　酸、咸。

功效　主吐诸痰饮宿食,酸苦涌泄为阴也。

26494 **颜氏医典注**(清·侯瑞丰撰)

书目见于光绪八年(1882年)《宝山县志》内。未见刊行。

26495 **颜色**

颜色是人目视觉的基本特征之一,不同波长的可见光,引起人目不同的颜色感觉,大致分为红、橙、黄、绿、蓝-靛、紫等色。在中药上　①指矿物对光线中不同波长的光波均匀吸收或选择吸收所表现的性质。一般分三类:1)本身:指矿物的成分和内部构造所决定的颜色,如朱红色的辰砂(主含HgS),棕红色的赭石(系赤铁矿的矿石,主含Fe_2O_3)。2)外色:指由外来的带色杂质、气泡等包裹体所引起的颜色。与矿物本身的成分和构造无关。这些带色杂质可能是无机化合物,也可能是有机化合物。外色的深浅,除与带色杂质的量有关外,还与分散的程度有关,如紫石英、大青盐等。　3)假色:指矿物出现的变彩现象。是由于投射光受晶体内部裂缝面、解理面及表面的氧化膜的反射所引起光波的干涉作用而产生的颜色,如云母(亦见于石决明等动物贝壳类药材)。　②衡量药材质量好坏的因素之一。如丹参色红,黄连色黄,紫草色紫,乌梅色黑。药材因加工或贮藏不当,会改变其固有的颜色,影响其质量。

26496 **糊丸**

糊丸系指药材细粉用米糊或面糊为赋形剂制成的小丸剂。糊丸干燥后较坚硬,在胃内崩解迟缓,可使药物缓缓释放,延长药效,又能减少药物对胃肠道的刺激。如磁朱丸等。

26497 **糊化**

糊化指淀粉和水加温至55～60°时膨胀而变成具有粘性的半透明凝胶或胶体溶液的现象。经煮、蒸或沸水烫制后的药材,薄壁细胞所含的淀粉粒多半糊化成团块,如白芍、北沙参、明党参等的淀粉粒的糊化。

26498 **糊头**

糊头又称油头。俗指川木香药材根头处因加工所致的黑色发粘的胶状物。

26499 **糊米冲剂**(《全国医药产品大全》)

本品由大米1000g,苍术(麸炒)、厚朴(姜制)各8g,砂仁、使君子肉(炒)、车前子(盐水炒)、白术(麸炒)、谷芽(炒)、白芍(酒炒)、紫苏梗、桂皮、茯苓各3g,陈皮2.5g,雷丸、湘曲、鹤虱(炒)、山楂(炒炭)、泽泻(盐制)、白扁豆(炒)、枳壳、莱菔子(炒、去皮)、青皮、槟榔、甘草各2g,吴茱萸(制)、干姜、乌梅各1.5g,青木香、川花椒各1g组成。有健胃补脾,消积导滞之功效。适用于消化不良,食物停滞,腹痛呕吐,胸满饱胀。方中茯苓、白术,苍术、陈皮、青皮、甘草健脾燥湿,理气和中;厚朴、砂仁、紫苏梗、枳壳、莱菔子、槟榔、青木香和胃,理气,除痞;使君子肉、雷丸、鹤虱、乌梅、川椒消积杀虫;车前子、白芍、泽泻、白扁豆柔肝止痛,健脾化湿;大米、谷芽、湘曲、山楂开胃消食;桂皮、干姜、吴茱萸温中散寒。本品气香,味甜、微苦;为棕褐色的颗粒。每袋装15g。内服,1次15g,1日2次,小儿减半。密封,干燥处保存。

26500 **糊剂法**

糊剂法在红外光谱法中,测定时用压片法有困难,可采用糊剂法。取固体样品约10mg在玛瑙乳钵中研细,滴加几滴液体石蜡或全氟代烃,研成糊剂。将此糊剂夹于可拆卸池的两块窗片中,或夹于两块空白KBr片中,放入光路,即可测定样品的红外光谱。但需注意,液体石蜡适用于1300～400cm^{-1};全氟代烃适用于4000～1300cm^{-1},两者配合可完成整个波段的测定,否则需扣除它们的吸收。例如樟脑测定红

外光谱时,需用糊剂法。

26501 **糊药(1)**(《全国医药产品大全》)

本品由糯米饭(炒)、枳实(炒)、槟榔(炒)、糊饭、麦饼(炒)各80g,苍术(炒)40g,厚朴(炒)40g,陈皮40g,神曲(炒)40g,酒药(炒)40g,草果(炒)、甘草(炒)各20g,鸡内金(炒)10g,红糖40g组成。有开胃消食,理气化滞之功效。适用于消化不良,停食反胃,嗳腐吞酸,胸腹胀痛,食积腹泻。方中苍术燥湿健脾;枳实、厚朴行气消积;槟榔既助枳、补行气消积,又可缓泻而通便。陈皮、甘草理气和中;神曲、麦饼、草果、酒药、糊饭、糯米饭、鸡内金开胃消食,化积导滞;红糖温胃散寒。本品味苦、微涩;为黑褐色的粉末。每包装10g。内服,1次1包,1日2次。密闭,防潮。

26502 **糊药(2)**(《全国中成药产品集》)

本品主要由厚朴、苍术、山楂组成,有开胃消食,理气化滞之功效。适用于消化不良,停食反胃,嗳腐吞酸,胸腹胀痛,食积腹泻。方中厚朴行气除满,苍术健脾燥湿,山楂消食化滞。规格10g。服用遵医嘱。

26503 **糊粉层**

糊粉层(Aleurone layer)指含有糊粉粒的细胞层。存在于禾本科植物(如玉蜀黍、小麦、水稻)颖果种子的胚乳最外层。稻、麦谷粒内的糊粉层,常因精碾而有所损失,降低了营养价值。发了芽的稻粒(称"稻芽")和大麦粒(称"麦芽")的糊粉层内含有大量的α-淀粉酶,具有消食和中,健脾开胃的功效。

26504 **糊粉粒**

糊粉粒(Aleurone grain)指植物细胞内贮藏蛋白质的颗粒。每个糊粉粒是一个液泡,其中贮藏的蛋白质,一部分呈一定形态的结晶(称"拟晶体"),一部分呈不定形或球形体(称"球晶体"),它是稳定的、无生命的、化学作用不活泼的蛋白质。在某些伞形科植物中,糊粉粒还包含有草酸钙的莲座状结晶,如小茴香的糊粉粒。糊粒粒的形状一般比大多数淀粉粒要小。它们可被碘—碘化钾染成褐色,苦味酸酒精溶液染成黄色,溴酚蓝染成蓝色。糊粉粒主要存在于植物的种子内,特别是含有脂肪的种子,如蓖麻子等。在种子萌发时,这类蛋白质又被植物利用。禾本科植物种子的糊粉粒集中在胚乳的外层细胞中,形成糊粉层。

26505 **遵义医学院学报**

遵义医学院学报(季刊)　遵义医学院主办(贵州省遵义市外环路)

本刊1978年创办。以发表该院科研成果、进行学术交流和医学科研论著为主,兼载临床经验、技术方法、专题讲座、文献综述、病例报道、译文文摘、教育与管理等内容。

26506 **遵切会同**(清·周清撰)

书目见于道光十七年(1837年)《川沙抚民厅志》内。未见传世。

26507 **遵生要集**(清·杨润撰,一卷)

书目见于民国十三年(1924年)《历城县志》内。是杨氏与当地医师曹施周先生合作之书。其要旨在于强调"瘟疫"是一种多人发作的疾病,而其治疗之原则在于早用"下"法之剂。除杨氏之论外,兼有曹氏之验方于内。曾刊行于嘉庆四年(1799年)。

26508 **潜龙泉水**(李杲《食物本草》)

潜龙泉水在浑源州(今山西省浑源县)北岳恒山之东南50里。

性味　甘。

功效　主利胸膈,化痰涎,明目去翳。养肝胆,止消渴。

26509 **潜敛浮阳**

潜敛浮阳见"滋阴潜阳"条。

26510 **潮风草**(《中药志》)

【概况】

异名　白薇(《吉林药材名》),小葛瓢(《中药志》)。

基源　为萝藦科鹅绒藤属植物潮风草的根。

原植物　潮风草 Cynanchum ascyrifolium (Franch. et Sav.) Matsum. (Vincetoxicum ascyrifolium Franch. et Sav.; Cynanchum acuminatifolium Hemsl.; Alexitoxicom acuminatum Pobed.),又名尖叶白前(《东北植物检索表》)。

形态　直立草本,高达60cm;根须状;嫩叶、花序具柔毛外,余皆无毛。叶对生或4叶轮生,薄膜质,椭圆形,长9～13cm,宽4～5cm,顶端渐尖,基部宽楔形;侧脉6～7对;叶柄长约1cm。伞形聚伞花序顶生及腋生,长3～5cm,着花10～12朵;花萼内面基部具小腺体5个;花冠白色;副花冠杯状,5裂至中部,裂片卵形;花粉块每室1个,下垂,近球形;子房无毛,柱头扁平。蓇葖单生,披针形,长渐尖,长6～7cm,直径约5mm,外果皮具柔毛;种子长圆形;种毛白色绢质,长约2cm。花期6～7月,果期6～9月。(图见《中国植物志》.第63卷.342页.图版120)

生境与分布　生于疏林下向阳处或山坡草地上或沟边。分布于中国吉林、辽宁、山东、河北。朝鲜和日本也有。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"潮风草根有类似白薇的作用。"

26511 **潮解**

潮解(Deliquescence)　①指某些矿物类药材(如

芒硝、秋石、胆矾、硇砂)，在比较潮湿的空气中，吸收水分，产生表面湿润，继而溶化的现象。这是由于这些物质吸收水分后变成饱和溶液，而饱和溶液的蒸气压小于空气中的水蒸气分压力的结果。 ②指某些动、植物类含盐分较多的药材(如盐苁蓉、盐附子、全蝎)，在潮湿的空气中极易吸潮使药材变软的现象。

26512 **潮解**

潮解指某些易溶于水的物质，在比较潮湿的空气中，吸收水分而溶解的现象。这是由于这些物质吸收水分后变成饱和溶液，而饱和溶液的蒸气压小于空气中的水蒸气分压力的结果。例如氯化钙、氯化镁等都容易潮解，最后变成溶液。

26513 **潦水**(李杲《食物本草》)

潦水即降注雨水。

性味 甘，平。

功效 宜煎补脾胃，去湿热之药。

26514 **鲨鱼皮**(《食疗本草》)

【概况】

基源 为皱唇鲨科星鲨属动物灰星鲨、须鲨科斑竹鲨属动物条纹斑竹鲨的皮。

原动物 灰星鲨 Mustelus griseus (Pietschmann) 和条纹斑竹鲨 Chiloscyllium plagiosum (Bennett)

形态 灰星鲨：体较小，长 1m 左右。全体灰褐色，无白色斑点。牙细小而多，铺石状排列。背鳍 2 个，尾鳍斜形，上叶长大，下叶短小，末端偏上叶处有一小的内凹，胸鳍、腹鳍、臀鳍间距离几相等。(图见《中国动物药》. 178 页. 图 183)

生境与分布 暖水性鲨鱼。分布于东海与南海。

条纹斑竹鲨：小型鲨鱼。背面中央有一纵行皮脊。牙细小，背鳍 2 个，体灰褐色。背、侧面具 12～13 条暗色横纹及许多大小不一的白色斑点和细小的黑色斑点，形成云石状斑纹。(图见《中国动物药》. 181 页. 图 185)。多栖息于海藻丛生的浅海中。以小鱼和无脊椎动物为食。分布于东海和南海。

【生药】

采集 四季捕捉，捕获后，剥取皮，晒干备用。

【药性】

功效 解诸鱼毒。

主治 食鱼中毒，食鱼成积不消。

用法用量 内服：煮食，适量。

26515 **鲨鱼肉**(《食疗本草》)

【概况】

基源 为皱唇鲨科星鲨属动物灰星鲨；须鲨科斑竹鲨属动物条纹斑竹鲨的肉。

原动物 灰星鲨 Mustelus griseus (Pietschmann) 和条纹斑竹鲨 Chiloscyllium plagiosum (Bennett)

余项参见"鲨鱼皮"条。

【生药】

采集 四季捕捉，捕后去皮和内脏，将肉洗净切块入药。

【化学】

含尿素氮及三甲基胺氧化物氮含量为总提取氮的 60%～76%，含鹅肌肽(Anserine)1060mg/g，含肌动球蛋白(Actomyosin)、肌球蛋白(Myosin)、肌酸肝(Creatinine)、肌酸(Creatine)、核苷酸(Nucleotide)、3-氧代酸辅酶-A 转移酶(3-oxo acid CoA-transferase)、D-3-羟基丁酸脱氢酶(D-3-Hydroxybutyratedehydrogenase)、磷酸烯醇丙酮酸激酶(Phosphoenolpyruvate carboxykinase)、肌酸磷酸激酶(Creatine phosphokinase)、腺苷三磷酶、谷氨酸草酰乙酸转氨酶(Glutamic-oxaloacetic transaminase)、谷氨酸及山梨醇脱氢酶(Glutamate 及 Sorbitol dehydrogenase)等。

参考文献 中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第 2 册. 天津科学技术出版社，1983：171

【药性】

功效 健脾，利水，强壮。

主治 脾虚水肿，久病体虚，创伤久不愈合等。①《食疗本草》："补五脏。" ②《纲目》："治食鱼鲙成积不消。"

用法用量 内服：煮食，100～200g。

【临床应用】

方选和验方 《中国动物药》："治久病体弱，脾虚浮肿：鲨鱼肉 100g，白术 30g，陈皮 5g，久煎熟烂，食肉饮汁，日服 2 次，连用 1 周。"

单方应用 《中国动物药》："治伤口愈合缓慢：鲜鲨鱼肉加醋适量，炒食，创伤后尽量食之。"

26516 **鲨鱼骨**(《中国动物药》)

【概况】

基源 为皱唇鲨科星鲨属动物灰星鲨；须鲨科斑竹鲨属动物条纹斑竹鲨的骨。

原动物 灰星鲨 Mustelus griseus (Pietschmann)，条纹斑竹鲨 Chiloscyllium plagiosum (Bennett)

余项参见"鲨鱼皮"条。

【生药】

采集 四季捕捉，捕获后，去肉取骨，晒干备用。

【临床应用】

方选和验方 《中国动物药》："治腹泻：鲨鱼骨、绿豆各适量，煎汤，早晚空腹各服 1 次。"

26517 **鲨鱼胆**(《中国动物药》)

【概况】

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物灰星鲨；须鲨科斑竹鲨属动物条纹斑竹鲨的胆汁。

原动物　灰星鲨 Mustelus griseus (Pietschmann) 和条纹斑竹鲨 Chiloscyllium plagiosum (Bennett)

余项参见"鲨鱼皮"条。

【生药】

采集　四季捕捉，捕获后，剖腹取胆，洗净，凉干研末备用。

【药性】

性味　苦，寒。

功效　清热解毒。

主治　痈疮肿毒，喉闭。

用法用量　外用：研粉，加水或茶油调匀涂患处。

26518 鲨鱼翅（《中国动物药》）

【概况】

基源　为皱唇鲨科星鲨属动物灰星鲨；须鲨科条纹斑竹鲨动物条纹竹鲨的鳍。

原动物　灰星鲨 Mustelus griseus (Pietschmann)，条纹斑竹鲨 Chiloscyllium plagiosum (Bennett)

余项参见"鲨鱼皮"条。

【生药】

采集　四季捕捉，捕捉后将鳍割取下，晒干备用。

【药性】

功效　益气，补虚，开胃，消痰。

主治　肺气虚弱，气血不足，疮毒等。

用法用量　内服：煮食，适量。

26519 澳洲茄（《中国植物志》）

【概况】

基源　为茄科茄属植物澳洲茄的地上部分、果实。

原植物　澳洲茄 Solanum aviculare Forst.

历史　原产大洋洲澳大利亚、新西兰，因其含有大量甾体甙生物碱，为合成甾体类药物的廉价原料，世界各国相继栽培，现俄、甸、印及中国均有相当规模种植。

形态　多年生灌木状草本，老茎基部木质化，高达3m，全株秃净，多分枝，小枝具棱线。叶互生，二型，分裂叶基部宽楔形，长约15cm，宽约10cm，3～5羽裂，裂片披针形至线状披针形，边缘微波状；全缘叶披针形，长10～20cm，宽1.5～3cm叶端渐尖，叶基楔形下延；叶表深绿，膜质，叶脉带紫褐色。蝎尾状花序生茎顶叶腋，通常有花3～15朵，花萼钟形，革质，5裂，萼齿圆凸尖；花冠兰紫色，径约2.5cm，筒部隐于萼内，5裂，冠檐长约1cm，雄蕊5枚，着于花冠筒喉部，花丝锥形，花药顶孔向内偏斜，雌蕊子房卵形，花柱丝状，长8mm，柱头二浅裂。浆果宽卵形，约2.5×3cm，下垂，熟时由鲜绿转棕黄色。种子多数，近卵形，压扁，棕黄色，外表具细网纹。花期秋季，果熟期冬季。（图见《甾体激素药源植物》.129页.图42）

生境与分布　生于林缘空地和低海拔地带。中国引种，河北、江苏、湖北、云南等省各植物园及药用植物研究所机构有栽培。

【化学】

主要含澳洲茄胺(Solasodine)，地上部分含量2.4%、果实2.6%[1]。此外还分得羟基澳洲茄胺(Solanavil)、番茄登醇(Tomatidenol)。另从种子发芽后的小植物叶茎和根诱导而来的澳洲茄愈伤组织细胞提取液中分得桦木酸(Betulinic acid)3%，谷甾醇、豆甾醇、菜油甾醇、澳洲茄碱、茄边碱(Solamargine)和γ-氨基丁酸[2]。

参考文献　[1]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第三册.上海科学技术出版社，1990：296　[2]　Phytochemistry 1985，**24**(12)：3064　[3]　Phytochemistry 1980，**19**(2)：299

【药性】

功效　地上部分、果实：用作生产激素类药物的原料。

26520 澜江百合（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　野百合(《台湾药材图鉴》)，察区大丝美多(藏名)。

基源　为百合科百合属植物宝兴百合的鲜茎。

原植物　宝兴百合 Lilium duchartrei Franch. (L. lankongense Franch.)

历史　本品在西藏作百合药用。据《新华本草纲要》载："Lilium lankongense Franch. 云南洱源旧名浪穹，非澜江。《西藏常用中草药》澜江百合的澜江为误用。"

形态　多年生草本。鳞茎卵圆形，直径约4cm，具走茎。茎直立，高50～85cm，有淡紫色条纹。叶散生，披针形至长圆状披针形，长4.5～5cm，宽约1cm，两面无毛，具3～5脉，有的边缘有乳头状突起。花单生或数朵排成总状花序或近伞房花序，伞形总状花序，苞片叶状，披针形，长2.5～4cm，宽4～6mm；花梗长10～22cm；花下垂，有香味，白色或粉红色，有紫色斑点，花被片反卷，长4.5～6cm，宽1.2～1.4cm，蜜腺两边有乳头状突起；花丝长3.5cm，花药窄，长圆形，长约1cm，黄色；子房圆柱形，长1.2cm，宽1.5～3mm；花柱长为子房的二倍或更长，柱头膨大。蒴果椭圆形，长2.5～3cm，宽约2.2cm。种子扁平，具1～2mm宽的翅。花期7月，果期9月。（图见《中国植

物志》.第14卷.146页.图版40：6～9)

生境与分布　生于海拔2300～3500m高山草地、林缘或灌木丛中。分布于甘肃、四川、云南、西藏。

【生药】

采集　8～9月采挖鳞茎,洗净泥土,剥取鳞片,用开水略烫,晒干。

【药性】

性味　苦、甘,寒。

功效　肺止咳,清热安神。

主治　治肺结核,久咳吐血,慢性支气管炎,恍惚不寐等症。

用法用量　内服:煎汤,3～9g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》:"治肺结核、慢性支气管炎:澜江百合3～9g。水煎服。"

26521 **澜沧扁担杆**(《红河中草药》)

【概况】

异名　小白药、子金根、小火绳(《红河中草药》),野火绳(《中药大辞典》)。

基源　为椴树科扁担杆属植物毛果扁担杆的根内皮。

原植物　毛果扁担杆 Grewia eriocarpa Juss. (Grewia lantsangensis Hu)

余项参见"毛果扁担杆"条。

【药性】

性味　涩、微苦,凉。

功效　收敛止血,生肌,接骨。

主治　外伤出血,骨折,刀枪伤,疮疖红肿。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治外伤出血、骨折:澜沧扁担杆适量,研末外撒,治外伤出血;澜沧扁担杆鲜根捣烂,鸡蛋清调敷,治骨折。"　②《全国中草药汇编》:"治刀枪伤,疮疖红肿:澜沧扁担杆鲜品捣敷,或干品研末,冷开水调敷。"

26522 **潺槁树**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　香胶木(《广西药用植物名录》),油槁树、胶樟、青野槁、美大槭(《新华本草纲要》),残槁蔃(《中国中药资源志要》)。

基源　为樟科木姜子属植物潺槁木姜子的叶、树皮和根。

原植物　潺槁木姜子 Litsea glutinosa (Lour.) C. B. Rob. (Sebifera glutinosa Lour.)

形态　常绿乔木,高3～15mm,树皮灰色,内皮有粘质,小枝灰褐色,有灰黄色绒毛。顶芽有灰黄色绒毛。单叶互生,叶片革质,倒卵形或倒卵状长圆形,长6.5～26cm,宽5～11cm,先端钝圆,基部楔形,两面幼时被毛,后仅在上面中脉具微毛,在下面有灰黄色绒毛或近无毛。羽状叶脉,侧脉8～12对,在两面均凸起;叶柄长1～2.6cm,被灰黄色绒毛。花单性雌雄异株,苞片4枚,伞形花序着生于小枝上部叶腋,单生或几个簇生于短枝上,花序梗和花梗被黄色绒毛,花被不完全或缺,能育雄蕊15枚或更多,花丝有灰色柔毛,腺体有柄。果实球形,直径约7mm,果梗先端稍增大。花期5～6月,果期9～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.846页.图1692)

生境与分布　生于海拔500～1900m的山地林中、林缘或灌丛中。分布于中国福建、广东、海南、广西、云南。越南、印度、菲律宾也有。

【药性】

主治　根:泄泻,跌打损伤。树皮、叶:腮腺炎,疮疖痈肿。

用法用量　内服:煎汤。外用:适量。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治腮腺炎,疮疖痈肿,乳腺炎初起,跌打损伤,外伤出血:潺槁树鲜皮、鲜叶捣烂敷患处,或鲜叶晒干研粉(高压消毒后)撒于患处(伤口经消毒处理)。"　②《全国中草药汇编》:"治腹泻,跌打损伤,糖尿病:潺槁树的根15～30g。水煎服。"

26523 **澄源本草**(明·朱齐龙撰)

书目见于道光三年(1823年)《休宁县志》内。未见传世。

26524 **额力根-7**(《全国医药产品大全》)

本品由红花、人工牛黄、石膏、香青兰、瞿麦等7味组成。有清肝热之功效。适用于肝热目赤,黄疸,肝区疼痛,发烧口渴,头痛。本品气微香,味苦,为棕黄色粉末。规格15g或250g装。内服,1次1.5～3g,1日1～2次,温开水送服。密闭,防潮。

26525 **额日敦-乌日勒**(《全国医药产品大全》)

本品由石膏、丁香、诃子、川楝子、麝香、栀子等29味组成。有清热,安神,舒筋活络,除"协日身素"。适用于白脉病,半身不遂,风湿,类风湿,布病,肌筋萎缩,神经麻痹,肾损脉伤,瘟疫热病,瘰疬疮疡,久热不愈等症。本品气香,味微甘、涩、苦;为红色水丸,丸芯显黄褐色。每10粒重2g,每瓶装12g。内服,1次13～17粒,1日1～2次,温开水送服。密闭,防潮。

26526 **鹤凤糖浆**(《全国医药产品大全》)

本品由仙鹤草、凤尾草各250g,单糖浆700ml,尼泊金乙酯0.5g组成。有抗菌,止痢之功效。适用于细

菌性痢疾，肠炎。本品味甜、微苦；为棕褐色糖浆。每1ml 相当于原生药 0.5g。内服，1 次 20～30ml，1 日 3 次。密闭，置阴凉处保存。

26527 **鹤肉**(《医学入门》)

【概况】

基源　为鹤科鹤属动物丹顶鹤的肉。

原动物　丹顶鹤 Grus japonensis(P. L. S. Müller)

余项参见"鹤骨"条。

【生药】

采集　捕获后，杀死，除去内脏和羽毛，取肉鲜用。

【药性】

性味　咸，平。①《日用本草》："味咸，平。有毒。" ②《医学入门》："咸，平。" ③《会约医镜》："性寒。"

主治　益气力，止消渴。①《日用本草》："益气力，去风补肺，劳弱者宜食之。" ②《医林纂要》："解蛇虫诸毒。" ③《会约医镜》："解五脏热，止消渴。"

使用注意　《会约医镜》："多食发痼疾。"

【临床应用】

食疗　《日用本草》："治肺气虚弱：鹤肉适量。煮服。"

26528 **鹤顶兰**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名　大白及(广西南宁)。

基源　为兰科鹤顶兰属植物鹤顶兰的假鳞茎。鹤顶兰属全世界约 50 种；中国有 8 种，其中 1 种药用。

原植物　鹤顶兰 Phaius tankervilliae (Aiton) Blume

形态　陆生兰。假鳞茎圆锥形，具 2～6 枚叶。叶片矩圆状披针形，长达 70cm，宽达 10cm，顶端渐尖，基部收窄为长柄。花葶侧生于假鳞茎之上或生于叶腋，直立，圆柱形，长达 90cm；总状花序具多数花；花苞片舟形，早落；花大，直径 7～10cm；萼片和花瓣矩圆形，近等长，长 5cm 左右，顶端短尖，外面白色，内面暗赭色，唇瓣宽倒卵形，比萼片略短，平伸，向上卷，3 浅裂，前部边缘波状，侧裂片短而圆，中裂片顶端凹或尖的，背面前部紫色，腹面内侧紫色带白色条纹；距圆柱形，长约 1cm，顶端常呈叉状 2 浅裂；合蕊柱长约 2cm。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 5 册. 725 页. 图 8280)

生境与分布　生林下湿地；常见于栽培。分布于中国台湾、广东、广西、云南。日本，亚洲热带其它地区也有。

【药性】

性味　微辛，温。有小毒。

功效　祛痰止咳，活血止血。

主治　①《全国中草药汇编》："咳嗽多痰，咳血，跌打肿痛，乳腺炎，外伤出血。" ②《广西药用植物名录》："肺热咳嗽，跌打损伤。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。外用：鲜品捣烂酒炒或调醋外敷。

使用注意　孕妇慎服。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》："治咳嗽多痰、咯血：鹤顶兰 3～6g，水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治跌打肿痛：鲜鹤顶兰捣烂，酒炒外敷。" ③《全国中草药汇编》："治外伤出血：鲜鹤顶兰研粉，撒患处。"

26529 **鹤虱**(《唐本草》)

【概况】

异名　鹄虱(《唐本草》)，鬼虱(《本草崇原》)，北鹤虱(《中药志》)。

基源　为菊科天名精属植物天名精，伞形科胡萝卜属野胡萝卜；紫草科鹤虱属植物异刺鹤虱的成熟果实。

原植物　天名精 Carpesium abrotanoides L. 野胡萝卜 Daucus carota L. 和异刺鹤虱 Lappula hetercantha (Ledeb.) Gürke (Echinospermum heteracantha Ledeb.)。

历史　天名精始载于《本经》，列入上品。《唐本草》谓："鹤虱，生西戎。子似蓬蒿子而细，合茎叶用之，故名鹄虱"。由此可见唐代鹤虱的产地，药用部分及子似蓬蒿等，与今日市集售各种鹤虱均不同，当系另一物。据赵橘黄考证，认为应是山道年花。《纲目》载："颂曰：鹤虱江淮衡湘皆有之，春生苗，叶皱似紫苏，大而尖长，不光，茎高 2 尺许，七月生黄白花似菊，八月结实，子极尖细，干即黄黑色。"从这段记载及《证类本草》所附滁州鹤虱及成州鹤虱图来看，均与蒿不同而与金挖耳 Carpesium divaricatum Sieb. et Zucc. 及天名精颇似。李时珍谓："按沈括笔谈云，世人既不识天名精，又妄认地菘为火杴，本草又出鹤虱一条，都成纷乱，不知地菘即天名精，其叶似菘，又苡蔓青，故有二名，鹤虱即其实也。"但其原版附图与天名精 Carpesium Spp. 并不相似，至《植物名实图考》所附天名精图才与天名精符合。

《救荒本草》载："野胡萝卜，生荒野中，苗叶似家胡萝卜，但细小，叶间撺生茎叉，稍头开小白花，众花攒开如伞盖状，比蛇床子花头又大，结子比蛇床亦大。"野胡萝卜子充作鹤虱用，似始于清代，如清《本草求真》载："鹤虱……药肆每以胡萝卜子代充，不可不辨"。吴其浚在《植物名实图考》天名精项下载："诸家

皆云，子名鹤虱。湘中土医有用鹤虱者，余取视之，乃野胡萝卜子。"又在野胡萝卜项下载："湖南俚医呼为鹤虱，与天名精同名，亦肖其花，白为鹤子，细为虱子。"即指此而言。

形态　天名精：参见"天名精"条。

药材调查中最近发现金挖耳 Carpesum davaricatum Sieb，et Zucc，又名野葵花（广西南宁），倒盖菊（《全国中草药汇编》），滁州鹤虱（《大观本草》），挖耳草（《重庆草药》）在部分地区也作鹤虱使用，金挖耳与天名精的主要区别为头状花序生茎顶端和枝端；苞片 3～5 枚，披针形至椭圆形，其中 2 枚较大，较总苞片长 2～5 倍，总苞卵状球形，苞片 4 层。两性花长 3～3.5mm。金挖耳常生长于山坡灌丛、林缘、沟边、田边、路旁或草地。分布于中国东北、华东、中南、西南及河北、宁夏。

野胡萝卜：余项参见"野胡萝卜"条。据《中药志》载：南鹤虱除野胡萝卜果实外；江苏、湖南尚有以伞形科香根芹属香根芹 Osmorhiza aristata（Thunb.）Makino et Yabe 的果实及产甘肃、福建、广东、四川的伞形科窃衣属植物小窃衣 Torilis japonica（Houtt）. DC. [T. anthriscum（L.）Gmel.]的果实作鹤虱使用的，香根芹与野胡萝卜的主要区别为根成簇状，无明显的主根。叶为 3 出或 2 回 3 出羽状复叶。花序长伞幅，疏松少花，总苞短小或无。果细长柱状，果棱具刺毛。香根芹生于海拔 250～1120m 的山坡林下、溪边及路旁草丛中。分布于东北、华东、中南、西南。　小窃衣与野胡萝卜的区别主要是全体有贴生短硬毛；茎单生。卵形，一至三回羽状分裂；小叶片披针状卵形，边缘具条裂状的粗齿至缺刻或分裂。花小，白色；复伞花序顶生或腋生；花 5 数，萼齿三角状披针形，花瓣倒心形。双悬果圆卵形，有 3～6 个具钩较长而张开的皮刺。小窃衣生长于海拔 150～3060m 的杂木林下、林缘、路旁、河沟及溪边草丛中。除黑龙江、内蒙古和新疆外，全国均有分布。药材销华南、西南。

异刺鹤虱，又名东北鹤虱（《中国植物志》）。一年生草本。茎直立，高 30～50cm，上部有分枝，被开展或近贴伏的灰色柔毛，茎下部的毛渐脱落。基生叶常呈莲座状，长圆形，长 2～7cm，宽 3～8mm，全缘，先端钝，基部渐狭成叶柄，两面被开展或近开展的具基盘的灰色糙毛；茎生叶似基生叶，但较小而狭，无叶柄。花序疏松，苞片线形，下方者比果实长，上方者比果实短；花萼深裂至基部，裂片线形，花期直立，常星状开展；花冠淡蓝色，钟状，檐部直径 2～4mm，喉部白色淡黄色，附属物梯形。小坚果卵形，长 3～3.5mm，背面长圆状披针形，有小疣状突起，边缘有 2 行锚状刺，内行刺黄色，基部扩展相互连合成狭翅，外行刺比内行刺短，通常生于小坚果腹面的中下部，小坚果腹面具疣状突起；花柱隐藏于小坚果上方锚状刺之中。花果期 6～9 月。（图见《中国植物志》. 第 64 卷. 第 2 分册. 194 页. 图版 36：9～12）。生于平原荒地、沙丘、山地及田野。分布于中国东北、华北及内蒙古。欧洲东部、伊朗、巴基斯坦、印度西北部、克什米尔地区，原苏联中亚地区均有分布。

除中国东北地区以该植物的果实入药作鹤虱用外，黑龙江以卵盘鹤虱 Lappula redowskii（Hornem.）Greene 的果实也作鹤虱药用收购。其与异刺鹤虱的不同点主要为小坚果 4，均正常发育，背面卵形，中央无龙骨状突起，锚状刺长 1～1.5mm，基部离生或邻接；果梗较短，长 1～2mm。花果期 5～8 月。（图见《中国植物志》. 第 64 卷. 第 2 分册. 180 页. 图版 34：19～21）。生荒地、田间、草原、沙地及干旱山坡等处。分布于中国东北、华北、西北、西藏及四川西北部。原苏联、蒙古也有。

【生药】

采集　鹤虱于 9～10 月果实成熟后采收，拣净小叶；南鹤虱（野胡萝卜）于秋季果实成熟时割取果枝，晒干，打下果实，除去杂质。鹤虱主产于河南、山西、陕西、甘肃、贵州；南鹤虱主产于江苏、浙江、湖北、安徽。

鉴别

性状　鹤虱瘦果呈细长圆柱状，长花 3mm，直径不及 1mm。表面黄褐色，具有多数细纵棱，顶部收缩，呈线状短喙，先端扩展成松骨质的灰白色圆环，基部稍尖。果皮薄，种仁类白色，稍有油性。气微，味微苦。南鹤虱双悬果广椭圆形，商品多数已裂成分果，长 3～4mm，宽 1.5～2.5mm。表面棕黄色或灰黄色，顶端有残留花柱，基部钝圆，有时附小果柄，背面主棱不显著，次棱 4 条，发育成窄翅，翅上密生 1 列黄白色的钩刺，长可达 1.5mm，棱线的凹下处散生短柔毛，分果接合面较平坦，有 3 条弧形脉数（维管束），脉线上有短柔毛。体轻，有特异香气，味微辣而后苦。均以粒均匀、饱满者为佳。

显微　鹤虱中部横切面：外果皮为 1 列细小的含草酸钙柱晶的表皮细胞，柱晶长 38～50μm。中果皮为黄色薄壁细胞，中有 20 余束排列成环状的纤维群内果皮 1 列，细胞皱缩。种皮细胞扁平，角质层厚。子叶发达，薄壁细胞内含细小糊粉粒。　南鹤虱分果中部横切面：背面稍隆起，具 4 条翅状次棱，棱上有大形钩刺，长 300～980μm；在次棱间的主棱上，长有短柔毛，长 86～390μm。外果皮为 1 列切向延长的扁平细胞。中果皮由数列薄壁细胞组成，每条次棱的基

部各有一大形油管，合生面有2个油管，扁长圆形，长径50～120μm，内含黄棕色油脂。内果皮为1列狭长的薄壁细胞。种皮为1列薄壁细胞，内含红棕色物质。内胚乳丰富，由多角形薄壁细胞组成，壁稍厚，内含脂肪油及糊粉粒，糊粉粒中含有细小的草酸钙簇晶。（图见《中药志》.第3册.第2版.107、101页.图67、62）

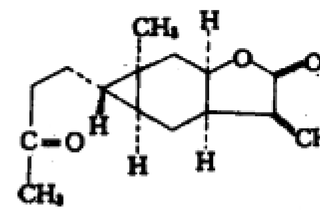
理化　取南鹤虱粗粉5g，置挥发油测定器中提取挥发油，加无水硫酸钠脱水。取一定量挥发油溶于石油醚制成样品液。以细辛醚为对照品。吸附剂为0.5%OMC-硅胶G。展开剂为己烷-乙酸乙酯-苯（7∶2∶1），展距17.5cm。展层后在紫外灯（254nm）下观察荧光或用50%香草醛-硫酸显色，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见《中药志》.第3册.第2版.101页.图63）

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

天名精Carpesium abrotanoides L.的果实含缬草酸、正己酸、油酸、右旋亚麻酸、三十一烷、豆甾醇、天名精内酯（Carpesialactone）、天名精酮（Carabrone）（1）[1～5]。天名精内酯醇（Carabrol）、格拉尼林（Gravilin）、埃瓦林（Ivalin）、鹤虱内酯（Carpesiolin）、埃瓦内酯（Ivaxillin）、11(13)-去氢埃瓦内酯[11(13)-Dehydro-ivaxillin]；其全草水煎煮提取分得天名精内酯酮（Carabrone）、特勒内酯（Telekin）、11(13)-二氢特勒内酯[11(13)-Dihydrotelekin]、异埃瓦内酯（Isoivaxillin）[20]。

南鹤虱Daucus carota L.含挥发油约2%，其中含细辛醚（Asarone）、甜没药烯（Bisabolene）、巴豆酸（Tiglic acid）、细辛醛（Asarylaldehyde）[6,7]；不同产地南鹤虱果实挥发油的成分的变异很大，其中尚可含芳樟醇（Linalol）、α-蒎烯（α-Pinene）、柠檬烯（Limonene）、香柠檬油烯（Bergamotene）、胡萝卜烯（Daucene）、榄香脂素（Elemicin）、α-姜黄烯（α-Curcumene）[10]、莰烯（Camphene）、α-松油烯（α-Terpinene）、松油烯-4-醇（Terpinene-4-ol）、α-松油醇（α-Terpineol）、龙脑乙酸酯（Bornyl acetate）、γ-癸内酯（γ-Decanolactone）、β-芹子烯（β-Selinene、α-古芸烯（α-Gurjunene）、香豆精（Coumarin）[11]、胡萝卜醇（Daucol）、胡萝卜次醇（Carotol）[10,12,13]；有人从果实中分离到南鹤虱凝集素（Wild Carrot Lectin，WCL），为一糖蛋白[21]。另外本品尚含牻牛儿醇（Geraniol）[20]，黄酮类，糖，季铵生物碱，氨基酸[8]，胡萝卜苦甙（Daucusin）[9]，甾醇[6,7]。华南鹤虱Torilis japonica (Houtt)DC.含挥发油1.4%[14]，其中含毕澄茄烯（Cadinene）、窃衣烯（Torilene）。又含油约10%，其中含洋芫荽子酸（Petroselinic acid）、油酸、亚油酸等[15]。另含窃衣醇（Torilol）[16]，窃衣醇酮（Torilolone）[17]。种子含窃衣素（Torilin）[18]。东北鹤虱种子含油19.48%[19]。



(1)

参考文献　[1]　中药文献摘要.科学出版社，1963：766　[2]　中草药有效成分的研究.第1分册.人民卫生出版社，1972：420　[3]　CA　1965；**63**：1820h　[4]　CA　1966；**64**：19449e　[5]　医学中央杂志（日）　1968；**238**：102　[6]　药学学报　1957；**5**：157　[7]　药学学报　1951；**1**：73　[8]　CA　1965；**63**：6197f　[9]　CA　1923；**17**：2346[4]　[10]　CA　1965；**63**：9737h　[11]　CA　1968；**69**：57445c　[12]　CA　1960；**54**：4660e　[13]　CA　1961；**55**：23580a　[14]　中国经济植物志.人民卫生出版社，1961：1848　[15]　药学杂志（日）　1935；**55**：887　[16]　中药研究文献摘要.科学出版社，1963：673　[17]　医学中央杂志（日）　1964；**198**：687　[18]　CA　1969；**71**：124701q　[19]　CA　1945；**39**：5515[9]　[20]　黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社，1994：1814，1354　[21]　生物化学杂志　1991；**7**(6)：679

【药理】

野胡萝卜（Daucus carota L.）种子的醇提取物的水溶性部分含有胆碱，故有胆碱样作用，对离体豚鼠、大鼠小肠、大鼠子宫、猫支气管、离体蛙心等还显示罂粟碱样作用[1]。果实的热乙醇提取物有扩张离体猫心冠状动脉的作用[2]。种子中所含的黄酮类，也能扩张冠脉血管[1]。所含的甙性成分，对麻醉犬有短暂的降压和呼吸抑制作用，能松弛大鼠、兔小肠及未孕子宫[4]。

Daucus carota L. var. sativa DC.的种子中提出的精油，对麻醉犬小量可短暂的降低血压而不影响呼吸，大量能导致持久性的降压并抑制呼吸；对蛙心、在位犬心有直接抑制作用；能抑制大鼠的中枢神经系统，但无镇痛作用，对士的宁或戊四氮引起的蛙惊厥，有轻度的保护作用；能松弛离体大鼠及兔小肠、大鼠子宫平滑肌；在离体蛙横纹肌标本上，能降低乙酰胆碱引起的收缩[5]。

东北鹤虱（Lappula echinata Gilib.）的果实，试管内对蚯蚓、猪蛔虫、水蛭均有杀虫作用，10%的酒精

提取物25ml，能使猪蛔虫头部的挛缩停止[6]。50%及25%浓度的鹤虱液体外实验，20h后能使少数的鼠蛲虫 Aspicularis tetraptera 死亡[7]。

1%的天名精子(Carpesium abrotanoides L.)酊5滴用生理盐水稀释至25ml，并温热至37°C，加入犬绦虫，在1～2分钟内即可被杀死[3]。

南鹤虱(Daucus carota L.)的PBS(0.075mol/L 磷酸盐缓冲液等量的0.075mol/L NaCl；pH7.2)提取物经CM-纤维素及DEAE-纤维素分离纯化的凝集素，对人的A、B、O血型无专一性，能凝集兔、小鼠、牛及鸡的血，不凝集蟾蜍的血。其凝血活性能被D-木糖及N-乙酰葡萄糖胺轻微抑制[8]。

参考文献 [1] 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2630 [2] CA 1962；**56**：548c 1970；**72**：24596m [3] 南京药学院. 中草药学，下册，江苏科学技术出版社，1980：1152 [4] CA 1953；**47**：10177c [5] Indian J Pharm 1967；**29**(4)：127 [6] 中华医学杂志 1948；**34**：437 [7] 山东大学学报 1956；**2**(3)：102 [8] 生物化学杂志 1991；**7**(6)：679

【药性】

性味 ①《新华本草纲要》："苦、辛，凉。" ②《中药大辞典》："苦、辛，平。有毒。" ③《唐本草》："苦，平。有小毒。" ④《纲目》："苦、辛，有小毒。" ⑤《医林纂要》："苦，辛，温。"

归经 《本经逢原》："入厥阴肝经。"

功效 杀虫。

主治 ①《新华本草纲要》："驱除绦虫、蛲虫、蛔虫、腹痛。" ②《唐本草》："主蛔、蛲虫，用之为散，以肥肉臛汁，服2g；亦丸、散中用。" ③《日华子本草》："杀五脏虫，止疟及敷恶疮上。" ④《开宝本草》："心痛，以淡醋和1g服。" ⑤《本经逢原》："善调逆气，治一身痰凝气滞，杀虫。" ⑥《岭南采药录》："疗恶疮，解蛇毒，均捣敷。" ⑦《现代实用中药》："治腹痛，为绦虫、蛲虫、蛔虫之驱除剂。" ⑧《药材资料汇编》："治久痢。"

用法用量 内服：煎汤，10～15g；或入丸、散。

【临床应用】

配伍应用 ①配槟榔、使君子，治蛔虫，蛲虫病。②配槟榔、使君子、苦楝皮，治蛔虫，蛲虫，绦虫，钩虫等虫积腹痛之症。 ③配金铃子、铅粉、白矾、槟榔，治虫积腹痛，口吐清水等症。

方选和验方 ①鹤虱丸(《延年秘录》)治蛔虫心痛：鹤虱180g，吴茱萸150g，橘皮120g，桂心90g，槟榔120g。上5味，捣筛，蜜和丸，如梧桐子大。每服20丸，蜜汤下，1日2次，渐加至30丸，以虫出为度。(服药期间，忌食生葱)。 ②鹤虱丸(《圣济总录》)治痔瘘，脓血不止，积年不差：鹤虱、雷丸、白矾灰各30g，皂荚刺、硫黄各15g。上为末，醋煮面糊为丸，如梧桐子大，雄黄为衣，每服20丸，麝香温酒送下，食前服。 ③化虫丸(《大方剂学》)治小儿诸虫，发作肿聚，往来上下，痛无休止，心神闷乱，呕吐涎沫，四肢羸困，面色青黄，或寒或热，沉沉嘿嘿等症：鹤虱(去土)、苦楝根(去粗皮)、槟榔、胡粉(炒)各1500g，白矾(飞枯)375g。上为末，以面糊为丸，如梧桐子大，1岁儿服5丸，温浆水入生麻油1～2点，调匀下之，温米饮下亦得。 ④鹤虱散(《太平圣惠方》)治小儿多吐蛔虫：鹤虱7.5g，川大黄(锉碎，微炒)7.5g，川朴硝15g。上药捣粗罗为散。每次2～3g，用水150ml，煎至100ml，去滓温服，1日3次。量儿大小，以意加减。 ⑤化虫汤(《中药临床应用》)治蛔虫、蛲虫、绦虫、钩虫：鹤虱、苦楝根皮、槟榔、芜荑、使君子肉、雷丸各9g。水煎，清晨空腹时服，连服两剂。

单方应用 ①张文仲鹤虱散(《外台秘要》)："治蛔虫心痛：鹤虱0.6g。为末，温酢150ml，和服之。" ②《纲目》："治齿痛：鹤虱1枚。推置齿中。" ③《古今录验方》："治蛔咬痛：鹤虱300g。捣筛，蜜和丸，如梧桐子大，以蜜汤空腹吞40丸，日增至50丸，慎酒肉。" ④《怪证奇方》："治大肠虫出不断，断之复生，行坐不得：鹤虱末15g。水调服。" ⑤《家庭用药大全》："治钩虫病：鹤虱45g(小儿、老弱者酌减)，水煎取浓汁，加白糖适量。1日1次于临晚睡时服，连服2日为1疗程。"

26530 **鹤虱风**(《分类草药性》)

【概况】

异名 野萝卜(《分类草药性》)，山萝卜(《中国药用植物志》)，鹤虱草(江苏)。

基源 为伞形科胡萝卜属植物野胡萝卜的全草。

原植物 野胡萝卜 Daucus carota L.

形态 二年生草本，高15～120cm。茎直立，单生，有分枝，全体有白色粗硬毛。基生叶具柄，叶柄长3～12cm；叶片轮廓为卵状长圆形，二至三回羽状全裂，末回裂片线形或披针形，长2～15mm，宽0.5～4mm，顶端尖锐，有小尖头，光滑或者有硬糙毛；茎生叶近无柄，有叶鞘，末回裂片小或细长。复伞形花序，花序梗长10～55cm，有糙硬毛；总苞有多数苞片，呈叶状，羽状分裂，裂片线形，长3～30mm；伞辐多数，长2～7.5cm，结果时外缘的伞辐向内弯曲；小总苞片5～7，线形，不分裂或2～3裂，边缘膜质，具纤毛；花通常白色，有时带淡红色；花柄不等长，长3～10mm。果实圆卵形，长3～4mm，宽2mm，棱上有白色刺毛。花期5～7月。(图见《中药大辞典》. 下册. 2630页. 5524条图)

生境与分布　生于山坡路旁、旷野或田地边。分布于江苏、安徽、浙江、江西、湖北、四川、贵州。东南亚地区及欧洲有分布。

【生药】

采集　6～8月开花时采收全草，晒干。

【化学】

果实含挥发油约2%～4%，油中含细辛醚(Asarone)，甜没药烯(β-Bisabolene)、巴豆酸(Tiglic acid)、细辛醛(Asarylalde hyde)、牻牛儿醇(Geraniol)(量达50%)。另含芳樟醇(Linalool)、α-蒎烯(α-Pinene)、柠檬烯(Limonene)、香柠檬油烯(Bergamotene)、胡萝卜烯(Daucene)、榄香脂素(Elemicin)、α-姜黄烯(α-Curcumene)、莰烯(Camphene)、α-松油烯(α-Terpinene)、松油烯-4-醇(Terpinene-4-ol)、α-松油醇(α-Terpineol)、乙酸龙脑酯(Bornylacetate)、γ-癸内酯(γ-Decanolactone)、β-芹子烯(β-Sclinene)、α-古芸烯(α-Gurjunene)、胡萝卜醇(Daucol)、胡萝卜次醇(Carotol)。其它有黄酮类、糖类、季铵生物碱、氨基酸、胡萝卜苦甙(Daucusin)、甾醇类等[6]。

附　①根含挥发油0.01%，油中含对聚伞花素，柠檬烯，二戊烯，香叶醇乙酸酯，植物烯(Phytoen)，α及β-石竹烯，倍半萜烯，番茄烃(Lycopene)，α-，β-，γ-及ε-胡萝卜素，戊二酸，胡萝卜甙(Daucosterin)，α-酮戊二酸，乙醛酰酸，苹果酸，柠檬酸，胡萝卜酸，伞形花内酯，六氢番茄烃(Phytofluen)，乙酰胆碱，维生素B_1、B_2及C，卵磷酯，谷酰胺，果胶，脂肪油，生育酚[1]；蒎烯(Pinene)，胡萝卜醇(Daucol)，胡萝卜次醇(Carotol)，细辛醚(Asarone)，细辛醛(Asarylaldehyde)[2]。　②叶含多量胡萝卜素[3]，胡萝卜碱(Daucine)，吡咯烷(Pyrrolidine)[4]。　③花含山柰酚-3-葡萄糖甙(Kaempferol-3-glucoside)，山柰酚-3-二葡萄糖甙，芹菜素葡萄糖甙(Apigenin glucoside)[5]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：358　[2] CA 1971；**75**：110138g　[3] CA 1962；**56**：1524　[4] U.S Dispensatory 24Ed 1947：1385　[5] CA 1963；**59**：7853f　[6] 黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社，1994：1354

【药理】

所含的胡萝卜素即维生素A元等，有营养价值。食入过多含胡萝卜素的植物，可发生所谓的胡萝卜素血症(Carotinemia)，即皮肤发黄，但对人体无害。曾有人报道，其提取物能收缩子宫。

参考文献　江苏新医学院编.中药大辞典.下册.上海人民出版社出版，1977：2630

【药性】

性味　①《分类草药性》："有小毒。"　②《四川中药志》："性寒，味苦、微甘。有小毒。"

主治　①《分类草药性》："杀虫，解烟毒，消肿，消气，化痰。"　②《四川中药志》："治妇女干病及痒疹。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g。外用：煎水洗。

【临床应用】

方选和验方　①《青岛中草药手册》："治肠寄生虫：鹤虱风、槟榔、苦楝皮各9g，雷丸、使君子、吴茱萸各6g。水煎服。"　②《贵州草药》："治痞背：鹤虱风6g，胡椒粉2g。同研末，油调敷患处。"　③《四川中药志》："治湿热疮发痒：鹤虱风、马桑叶、千里光各适量。煎水洗。"　④《四川中药志》："治妇女气虚腹胀：鹤虱风、隔山撬。水煎服。"

26531 鹤草芽栓(滴虫栓)(《全国中成药产品集》)

本品主要由鹤草芽制成。有杀滴虫，消炎，止痒之功效。适用于阴道滴虫感染，滴虫性阴道炎，因阴道滴虫所致白带增多，外阴瘙痒，对宫颈糜烂有一定疗效。方中鹤草芽具有解毒消肿，止痒杀虫之效，故本方选用此药，独到而专功。本品为栓剂。每粒3g，外用：遵医嘱用药。

26532 鹤草芽浸膏(《全国医药产品大全》)

本品为鹤草芽浸膏制成。含酚类物质不得少于45%。有驱除绦虫之功效，适用于绦虫感染，对其头节、体节均有致死性的痉挛作用。本品味苦、涩，为黄棕色的稠膏状物。装入胶囊内服，成人1.5g，儿童40mg/kg，但对牛肉绦虫病剂量应增加1/2。晨空腹1次顿服，并常规导泻。

26533 鹤骨(《纲目》)

【概况】

基源　为鹤科鹤属动物丹顶鹤的骨骼。鹤属计有10种，中国有7种。

原动物　丹顶鹤 *Grus japonensis* (P. L. S. Müller)，又名鹤(《诗经》)，白鹤(《嘉祐本草》)，仙鹤(《日用本草》)，仙禽、胎禽(《纲目》)，红顶子(《中国药用动物志》)。

历史　鹤很早药用，各书记载颇有出入。本品始见于《纲目》，载于第四十七卷禽之一。李时珍曰："鹤大于鹄，长三尺，高三尺余，喙长四寸。丹顶赤目，赤颊青脚，修颈调尾，粗膝纤指。白羽黑翎，亦有灰色、苍色者。"据其所述，古代多种鹤均入药。

形态　全身几乎纯呈白色；头顶裸出部分为鲜红色。额和眼光微具黑羽；喉、颊和颈大部分暗褐色；次

级和三级飞羽均黑，且形长而弯曲成弓状，覆于整个白色尾羽上，因此，常被人们误认为黑色的尾巴。雌雄鸟均同色。嘴长呈绿灰色，尖端稍淡，略近黄色；胫、跗蹠和趾等均为灰黑色，爪为灰色。幼鸟的嘴为金黄色，脚为青灰色，关节略现肉红色。（图版见《中国药用动物志》.第2册.375页.图390）

生境与分布　每年4～5月迁至中国东北。生活于芦苇及其它荒凉的沼泽地带，夜间多栖于四周环水的草滩上。在中国东北部，黑龙江西北部繁殖。内蒙、河北、江西、江苏、台湾和云南东北部等地越冬。

【生药】

采集　冬季捕捉，去净羽毛和肉，取骨置阴凉通风处阴干。

加工炮制　用时酥炙，研末。

【药性】

性味　《医林纂要》："辛、咸，温。"

主治　①《纲目》："酥炙，入滋补药。"　②《医林纂要》："壮筋骨，除痹痿，祛风辟邪，解鱼、蛇毒，化鱼骨鲠。"

【临床应用】

方选和验方　①《中国动物药》："治筋骨疼痛：木瓜、穿地龙各25g，水煎，以煎液送服鹤骨（酥末）5g。日服2次。"　②《中国动物药》："治久病肢体软弱无力：鹤骨10g，何首乌20g，黄芪50g，当归、党参各15g，水煎服，日服2次。"　③《中国动物药》："治痔疮：鹤骨（酥制）50g，地榆、槐角各10g，田螺5个共为细末，香油调匀，每晚睡前外敷。"

26534 **鹤脑**（《纲目》）

【概况】

基源　为鹤科鹤属动物丹顶鹤的脑。

原动物　丹顶鹤 *Grus japonensis* (P. L. S. Müller).

余项参见"鹤骨"条。

【药性】

主治　《抱朴子》："（鹤脑）和天雄、葱实服之，令人目明。"

26535 **鹤颈**

鹤颈俗指白术药材上一段向上延伸的地上部残茎，形似鹤颈。

26536 **鹤龄冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由三七、当归、白芍、茯苓、木香组成。有益气补血，滋补肝肾，乌发之功效。适用于气血不足，肝肾亏损，头目眩晕，疲乏无力。方中当归、白芍、三七养血活血，柔肝益肾；茯苓健脾益气安神；木香行气调中，用之于滋补药中，可疏通畅达而补而不滞。本品为冲剂。14g装。服用遵医嘱。

26537 **鹤龄糖浆**（《全国中成药产品集》）

本品主要由黄芪、枸杞子、党参、何首乌组成。有益气养血，乌须黑发之功效。适用于健脾益胃，强健筋骨。方中黄芪、党参健脾益气，扶固中焦，以资后天气血生化之源；何首乌、枸杞子补肾填精、坚筋骨强腰膝，养血乌须。本品为糖浆剂。服用遵医嘱。

26538 **鹤蟾片**（《全国中成药产品集》）

本品主要由仙鹤草、人参、蟾蜍、浙贝母、天冬、半夏（制）组成。有解毒祛痰，凉血逐瘀，消癥散结之功效。适用于原发性支气管肺癌，肺部转移癌。蟾蜍破癥消癖，解毒止痛；仙鹤草凉血祛瘀；浙贝母、半夏清热散结，燥湿化痰；人参大补元气；天冬润肺止咳，养阴生津。本品为片剂。90片装。服用遵医嘱。　临床报道　①治疗肺癌：本组病例经诊断大部分为Ⅲ、Ⅳ期病人，治疗方法：全部病例口服鹤蟾片每次6片，每日3次，可连服数月至1年。102例病人中，显效7例，有效63例，无效32例，总有效率68.6%；平均生存时间7.95个月。1年生存率15.7%。本品无明显毒副作用，附典型病例3则[1]。　②用于原发性支气管肺癌及肺部转移癌的治疗。经临床试用于175例患者，总有效率为63.4%。鹤蟾片副作用小[2]。　药理作用　抑瘤作用研究：鹤蟾片系由仙鹤草、蟾蜍、人参等中药经加工提取有效成分而制成的口服糖衣片。药理试验表明，鹤蟾片对荷瘤动物有较好的抑瘤作用，对 S_{180} 的抑瘤率为38.9%～40.7%[2]。

参考文献　[1] 新中医 1986；**18**(4)：31　[2] 药学通报 1988；**23**(1)：52

26539 **憨憨泉水**（李杲《食物本草》）

憨憨泉水在苏州府（今江苏省苏州市）西北7里虎丘山云岩寺中，与试剑石相为左右。味甘冽。

性味　甘。

功效　主养精神，补五脏，除烦止渴，润肺生津。

26540 **熨剂**

熨剂系药物的米醋与水的煎煮液和铁砂制成的外用粗粉制剂。用时与米醋混拌后炒热包熨患处，使热气入内，宣通经络，驱散邪气。如坎离砂。

26541 **劈**

劈是利用斧类厚刃刀具，将角质药物劈为片块，以利于煎熬，如鹿角、牛角等。

26542 **履巉岩本草**

宋·王介编绘，郑金生考校，北京步云堂，1990年出版，16开，206页。

本书是一部迟至近几十年才为世人所知的南宋彩

绘本草，由画家王介编绘于嘉定庚辰(1220年)，今仅有明抄绘孤本存世。作者考证该书为南宋杭州的地方本草图谱。该书现存202幅药图精美飘逸，在古本草史上极为罕见。这次考校印行分前后两部分。前半部为考校文字及附录，后半部为原书图文及墨线图复印件。考校文字部分先列各药原正文，次附考证及校注。附录部分的全部内容均系考校者所补，可供了解原书文献学相关内容、研究进展及原书药图色彩。书末附药名索引。

26543 **缬草**(《科学的民间药草》)

【概况】

异名　穿心排草(《物理小识》)，鹿子草、甘松(《植物学大辞典》)，猫食菜(《新疆药材》)，满山香、小救驾、大救驾、七里香、拔地麻、抓地虎(《陕西中草药》)，香草、蜘蛛香(《陕甘宁青中草药选》)。

基源　为败酱科缬草属植物缬草的根及根状茎。

原植物　缬草 Valeriana officinalis L.，又名，欧缬草(《中国高等植物图鉴》)，拔地麻、媳妇菜(《中国经济植物志》)。

历史　国内外学者研究较多，其对根化学成分研究得较深，近年有人研究以酚酸和黄酮进行缬草属的化学分类，也说明某些黄酮化合物的生物合成显示出与植物系统演化的一致性。

形态　多年生高大草本，高可达100～150cm；根状茎粗短呈头状，须根簇生；茎中空，有纵棱，被粗毛，尤以节部为多，老时毛少。枝叶、基出叶和基部叶在花期常凋萎。茎生叶对生，无柄抱茎；叶片卵形至宽卵形，单数羽状深裂，裂片7～11，中央裂片与两侧裂片近同形同大小，但有时与第1对侧裂片合生成3裂状，裂片披针形或条形，顶端渐窄，基部下延，全缘或有不规则疏锯齿，两面及柄轴多少被毛。伞房状3出聚伞圆锥花序顶生；小苞片中央纸质，两侧膜质，长椭圆状长圆形至披针形，先端芒状突尖，边缘多少有粗缘毛；花冠淡紫红色或白色，长4～5mm，花冠裂片椭圆形，雌雄蕊约与花冠等长。瘦果长卵形，长4～5mm，基部近平截，光秃或两面被毛。花期5～7月；果期6～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.330页.图6074)

生境与分布　生于海拔2500m以下的山坡草地、林下、沟边，在西藏分布的可高达4000m。产中国东北至西南的广大地区。

此外，尚有东北缬草 Valeriana coreana Briq.(东北)，土名媳妇菜；毛节缬草 Valeriana stubendorfi Kreyer ex Kom.(东北)；黑水缬草 Valeriana amurensis P. Smir. ex Kom.(东北)；西南缬草 Valeriana hardwickii Wall.(四川、广西)，亦均同供药用。

【生药】

栽培　宜冷凉湿润的气候，忌酷热。需在腐殖质多而疏松肥沃、排水良好的砂质壤土栽培。用种子繁殖，于8～9月播种，直播。按行距23～27cm开浅条沟，深2～3cm，播幅约7cm，施人畜粪水后，将种子拌入草木灰中匀撒沟中，每亩用种量0.5～1kg。播后薄覆土、浇水。也可结合采收，于秋季剪取萌蘖苗，按行株距各23～27cm穴栽，每穴栽苗2～3株，覆土后施人畜粪水。出苗后注意除草、松土，苗高10～13cm时间苗，以7～10cm株距留苗。每年春季出苗或者返青后，结合中耕除草追肥3次。除留种外，花薹应及时割除。病害有根腐病，用50%退菌特可湿性粉剂1000倍液灌浇。虫害蚜虫，用40%乐果乳油1000倍液喷杀；蝼蛄，用灯火诱杀成虫。

采集　9～10月采挖根，除去泥沙及茎叶，晒干。

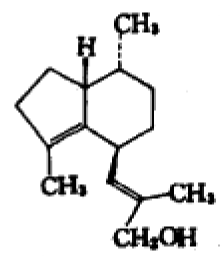
鉴别　根状茎呈钝圆锥形，黄棕色或暗棕色，长2～5cm，直径1～3cm，上端留有茎基或叶痕，四周密生无数细长不定根。根长达20cm，直径约2cm，外表面黄棕色至灰棕色，有纵皱纹，并生有极细支根。易折断，断面黄白色，角质。有特异臭气，味先甜后稍苦辣。

以须根粗长、整齐、外表面黄棕色、断面黄白色、气味浓烈者为佳。

【化学】

含异戊酸龙脑酯(Bornyl isovalerate)[1]，龙脑(Borneol)、莰烯(Camphene)、α-蒎烯(α-Pinene)、d-松油醇(d-Terpineol)、l-柠檬烯(l-Limonene)、吡咯基-α-甲基甲酮(Pyrryl-α-methyl Ketone)[2]、α-葑烯(α-Fenchene)、月桂烯(Myrcene)、水芹烯(Phellandrene)、l-石竹烯(l-Caryophyllene)、γ-松油烯(γ-Terpinene)、异松油烯(Terpinolene)、雅槛蓝树油烯(Eremophilene)、别香橙烯(Alloaromadendrene)，毕澄茄烯(Cadinene)、γ-芹子烯(γ-Selinene)[3]、缬草醇(Valerianol)[4,5]、山嵛酸(Behenic acid)[6]、缬草萜醇酸(Valerenolic acid)[7]、(—)-Pacifigorgiol[8]、异戊酸(Isovaleric acid)[2]、缬草酮(Valeranone)、缬草烯酮(Valerenone)、甘松香油醇(Maali alcohol)、乙酸桃金娘酯(Acetyl myrtenol)、异戊酸桃金娘酯(l-Myrtenyl isovalerate)[6,9]、β-甜没药烯(β-Bisabolene)、α-姜黄烯(α-Curcumene)、喇叭醇(Ledol)[10]、隐日缬草醇(Cryptofauronol)[11]、缬草醛(Valerenal)，羟基缬草烯酸(Hydroxy valerenic acid)、乙酸基缬草烯酸(Acetoxy valerenic acid)、E-缬草烯醇(E-Valerenol)(1)、E-乙酸缬草烯酯(E-Valerenyl acetate)、Z-乙酸缬草烯酯(E-Valerenyl acetate)、E-异戊酸缬草烯酯(E-Valerenyl isovalerate)、

Z-异戊酸缬草烯酯(Z-Valerenyl isovalerate)、正戊酸缬草烯酯(Valerenyl n-valerate)、正己酸缬草烯酯(Valerenyl n-hexanoate)[12]、缬草碱(β-Valerine),鬃草宁碱(Chatinine)[13]、缬草生物碱 A、缬草生物碱 B[14,15]、猕猴桃碱[(S)-(—)-Actinidine][16,17]、缬草宁碱(Valerianine)[18]、缬草三酯(Valepotriate)[19]、异戊酰氧基二氢缬草三酯(Isovaleroxy-hydroxy-dihydrovultrate)[20]、缬草环臭蚁醛酯甙(Valerosidatum)[21]、二氢缬草酯,丁酰氧基缬草酯,异缬草酯(Isoaltrate)[22]、咖啡酸、绿原酸[23]、鞣质、树脂[1]、β-谷甾醇[9]。



(1)

参考文献　[1] 中国经济植物志 1961:1474 [2] Атлас лекарственных растений СССР(П、и、ин,н.в.) 1962:99 [3] Index Chemicus 1966;**22**:66134 [4] CA 1967;**67**:32806δ [5] CA 1969;**70**:78180y [6] CA 1957;**51**:10431i [7] CA 1965;**63**:635e [8] Phytochemistry 1986;**25**:1234 [9] CA 1985;**52**:4559 [10] CA 1959;**53**:3386c [11] Pharm Weekbl Sci Ed 1981;3(5):1316 [12] Phytochemistry 1986;**25**:133 [13] CA 1959;**53**:12589e [14] CA 1967;**66**:85907m [15] CA 1966;**64**:9777h [16] CA 1971;**74**:84040b [17] CA 1972;**76**:56627w [18] CA 1971;**74**:54058w [19] Tetrahedron Lett 1966;(11):1155 [20] Phytochemistry 1971;(10):147 [21] CA 1970;**73**:77551 [22] J Chromatogr 1981;**205**:206 [23] CA 1960;**54**:14584m

【药理】

①对心血管系统的作用　缬草乙醇提取物 50mg/kg iv 能增加开胸麻醉猫的冠脉流量,使心率明显减慢、血压暂时性降低、心肌氧分压降低。对离体兔心显示相似的作用[1]。5%的缬草石油醚及二氯甲烷分离物 1g/kg ip,对小鼠心肌摄取^{86}Rb 有增加作用,并随剂量增加作用增强,乙醇提取物的作用不明显[2,3]。对离体豚鼠心肌细胞的电活动表明,其具有抗心律失常作用[4]。1%缬草挥发油注射液 80mg/kg iv,能对抗盐酸肾上腺素造成的小鼠脑微循环衰竭,20mg/kg iv,对小鼠实验性肺水肿有治疗作用,作用与酚妥拉明接近,20mg/kg iv,能对抗垂体后叶素所致的家兔实验性球结膜微循环障碍,100mg/kg ip,能延长小鼠急性缺氧的死亡时间,100mg/kg iv,对大鼠严重心肌缺血损伤有防治作用。10mg/kg im,能缩小家兔结扎冠脉左室支造成的梗塞的范围[5]。

②对平滑肌的作用　宽叶缬草(V. sp)的挥发性成分 5×10^{-3}(生药浓度)能对抗乙酰胆碱、氯化钡所引起的兔小肠的自发活动;非挥发性成分作用不明显,对在体兔肠管也有上述相似的作用,挥发性成分 $10^{-2}\sim2\times10^{-2}$能部分对抗乙酰胆碱对离体豚鼠胆囊的兴奋作用。对兔耳血管平滑肌有明显的松驰和对抗肾上腺素的缩血管作用,对支气管平滑肌有一定的舒张作用[6]。　③中枢系统的作用　从缬草挥发油中得到的纯化合物缬草烯醛、缬草烯酸和缬草酮均有中枢抑制作用。缬草酮在 800mg/kg 时可引起共济失调,前两者在 50mg/kg 时就有该作用[7]。

参考文献　[1] 药学通报 1982;(3):48 药学学报 1982;(5):382 [2] 药学通报 1982;(5):50 [3] 中草药 1983;**14**(2):25 [4] 中华心血管病杂志 1979;(4):275 [5] 医学研究通讯 1988;**17**(2):43 [6] 中草药 1982;(3):23 [7] Planta Med 1981;**42**(1):62

【药性】

性味　微甘、苦,平。　①《四川中药志》:"味辛、苦,性温。有微毒。"　②《新疆中草药手册》:"味辛、微甘,性温。"

归经　《四川中药志》:"入心、肝二经。"

功效　宁心安神。

主治　心神不安,胃弱,腰痛,月经不调,跌打损伤。　①《科学的民间药草》:"用于神经衰弱,精神不安。"　②《山东中药》:"治妇女经闭,月经困难。"　③《四川中药志》:"治脑神经及心、胃衰弱,慢性神经失常及尿崩。"　④《陕西中药志》:"治心悸及腰痛。"　⑤《陕西中草药》:"安神镇静,驱风解痉,生肌止血,止痛。治癔病,克山病,心脏病(心肌炎、产后心脏病、风湿性心脏病合并心力衰竭),腰腿痛,胃肠痉挛,关节炎,跌打损伤,外伤出血。"　⑥《中草药学》:"治神经衰弱,失眠。癔病,情绪激动。"

用法用量　内服:煎汤,3~4.5g;研末或浸酒。

使用注意　《四川中药志》:"体弱阴虚者慎用。"

【临床应用】

方选和验方　①《全国中草药汇编》:"治神经衰弱:缬草、五味子各 60g,白酒 500g,浸泡 7 日。每服 5~10ml,每日 3 次。"　②《全国中草药汇编》:"治癔病:缬草 9g,陈皮 6g,水煎服。"　③《新疆中草药手册》:"治腰痛、腿痛、腹痛、跌打损伤、心悸,神经衰弱:缬草 3g,研为细末,水冲服。"　④《新疆中草药手册》:"治神经官能症:缬草 30g,五味子 9g,合欢皮 9g,酒 250g。浸泡 7 日,每次 10ml,日服 3 次。"

十　六　画

26544 **靛玉红片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由青黛制成。有降低幼稚细胞之功能。适用于慢性粒细胞白血病。方中青黛可清热解毒凉血。每片 0.15g，每瓶装 50 片。服用遵医嘱。　临床报道　应用本品治疗慢性粒细胞白血病有效，每日剂量 180～300mg[1]。四川中医研究院应用靛玉红片治疗银屑病，每次 50mg，每日 3 次，连服 4 周为 1 疗程，可连服 4 个疗程，一般用药 10 天后见效，有效率 93.3%[2]。　药理作用　本品有破坏白血病细胞的作用，从超微结构形态看，在本品作用下，变性坏死的细胞多呈肿胀，溶解性坏死[3]。

参考文献　[1]　中草药通讯 1979;(3)：7　[2]　中西医结合杂志 1988;(特 2 集)：64　[3]　新编药物学.第 12 版.人民卫生出版社，1985：626

26545 **螯合物**

螯合物又称内络合物。具有环状结构的络合物，是由金属离子与分子中含有两个或两个以上供电子基团的物质(螯合剂)相互结合而成。性质稳定。可以是中性分子(称做内络盐)。也可以是带电荷的离子。螯合物的形成，与金属元素的分离、提纯和分析等都有密切关系。

26546 **螯足**

螯足(Cheliped)指节肢动物变形的步足，其倒数第二节的突起与末节形成钳，用来取食或御敌。如蟹的第一对步足，虾的第一、第二或第三对步足。

26547 **磐泉水**(李杲《食物本草》)

磐泉水在盱眙县(今江苏省盱眙县)东南 60 里都梁山。泉有 7 眼喷出。

性味　甘。

功效　主宁心志，解烦躁，醒酒，解渴除热，利水消痰。

26548 **鞘**

鞘指器官呈筒状或卷起的部分。如禾本科植物叶基部的叶鞘；蓼科植物的托叶鞘。

26549 **鞘细胞**

鞘细胞(Sheath cell)指包围着维管束的细胞，如玉蜀黍叶的鞘细胞。

26550 **鞘基**

鞘基又称鞘状叶基。指叶柄沿基部向下延伸，成鞘状包围着茎的部分。为伞形科植物及一些属植物的特点。

26551 **鞘菝葜**(《甘肃中草药手册》)

【概况】

基源　为百合科菝葜属植物鞘柄菝葜的茎及根。菝葜属约 300 种，中国产 60 种和一些变种。

原植物　鞘柄菝葜 Smilax stans Maxim.(S. pekingensis A. DC.)

形态　落叶灌木或半灌木。茎和枝条稍具棱，无柄。叶长 1.5～4(－6)cm，宽 1.2～3.5(－5)cm；叶柄长 5～12mm，向基部渐宽成鞘状，无卷须，脱落点位于近顶端。花序具 1～3 朵或更多的花；总花梗纤细，比叶柄长 3～5 倍；花序托不膨大；雌花比雄花略小，具 6 枚退化雄蕊，退化雄蕊有时具不育花药。浆果熟时黑色，具粉霜。花期 5～6 月，果期 10 月。(图见《中国植物志》.第 15 卷.205 页.图版 65：1-2)

生境与分布　生于海拔 400～3200m 的林下、灌丛中或山坡阴处。分布于中国华北、河南、湖北、安徽、浙江、台湾和四川。日本亦有分布。

【生药】

采集　春、秋季采挖块茎及根，除去须根茎基，洗净，切成薄片。

【药性】

性味　①《甘肃中草药手册》："辛、咸，温。"　②《河南经济植物志》："味苦，性平。"

功效　祛风除湿，活血顺气，止痛。

主治　风湿疼痛，跌打损伤，外伤出血，鱼骨鲠喉。①《甘肃中草药手册》："治风湿腰膝四肢疼痛久不愈，鱼骨鲠喉。"　②《河南经济植物志》："治折伤，创

伤。”

用法用量　内服：煎汤6～9g，或研末。外用：研末撒。

使用注意　虚弱者慎用。

【临床应用】

方选和验方　《甘肃中草药手册》：“治关节痛日久不愈：鞘蕤薁、防风各15g，红花9g。水煎服。”

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治风湿性关节炎，关节不利：鞘蕤薁3～9g，水煎服。”　②《甘肃中草药手册》：“治外伤出血：鞘蕤薁焙黄，磨成细粉，外敷患处。”

26552 **燕魟**（《中药材科技》）

【概况】

基源　为燕魟科燕魟属动物日本燕魟，药用其肉。

原动物　日本燕魟 Gymnura japonica（Temminck et Schlegel）

形态　体平扁，体盘宽大，呈斜方形，宽比长大于2倍，大于全长1.3倍。尾短而细小。吻短，前端稍突出，吻软骨消失，眼小，稍突起。眼间隔宽平。喷水孔比眼为大，略呈椭圆形，伸达眼后部下方。鼻孔横裂，仅露出一圆形的入水孔；前鼻瓣宽大，连合成一扁长方形口盖，外角呈舌状突出，末伸达口隅；后鼻瓣后部稍凹入，鼻口沟不显著，口中大，横列，口宽大于吻长，口底无乳突。牙细小密列，齿头细小。鳃孔小，5个。胸鳍宽大，前延伸达吻端，腹鳍长方形，边缘平直，雄性鳍脚宽短钝尖。背鳍消失。尾鳍退化，下皮膜低弱。体光滑。尾刺短小，1～2个，边缘具倒锯齿。体背面灰褐色或青褐色，有时具暗色斑块；腹面白色，边缘灰褐色，尾具黑色横纹6～7条，有时横纹间具小黑斑，鳍脚边缘淡白色。（图见《中国动物图谱・鱼类》.29页.图58）

生境与分布　为暖温性近海底栖中小型鱼类。分布中国沿海。

【生药】

采集　捕捉后，去鳞和内脏，洗净，鲜用或晒干。

【药性】

功效　祛风湿，消炎。

26553 **燕子尾**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　闹蛆叶（《云南药用植物名录》），土大黄（靖西）。

基源　为西番莲科西番莲属植物圆叶西番莲的全草。

原植物　圆叶西番莲 Passiflora henryi Hemsl.

形态　草质藤本。茎有棱，近无毛。叶近圆形，先端钝或截形，有时中脉伸出而成长约1mm的短尖头，基部心形或圆形，背面散生2～6个腺体，近无毛；叶柄有毛，上部具2个腺体。花序为腋生聚伞花序，被毛；花白绿色；萼片背部有疏毛，顶端无角状附属器；雄蕊5～8枚，生于雌雄蕊柄上；子房1室，胚珠多数。（图见《广西植物志》.第1卷.677.图版277.4）

生境与分布　生于海拔450～1600m山坡、河谷灌丛中。分布于中国广西桂西南靖西、田阳的石灰岩山地和云南通海、石屏、建水、蒙自、开远、元江、绿春、屏边。

【药性】

性味　苦、微甘，温。

功效　清热解毒，活血调经，补肺益气。

主治　痢疾，肺结核，支气管炎，月经不调等症。鲜叶外敷，可治家畜伤口发炎。

用法用量　9～15g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》：“治痢疾，肺结核，支气管炎：全草9～15g，煎服。又用本品适量泡水投入粪坑污水塘中可杀蛆、孑孓。”

26554 **燕麦**（《救荒本草》）

【概况】

基源　为禾本科燕麦属植物燕麦的颖果。

原植物　燕麦 Avena sativa L.，又名铃当麦、香麦（《植物华名录》）。

形态　秆直立，高50～130cm。叶片扁平，长8～32cm，宽4～14mm。圆锥花序开展，长8～24cm，金字塔形；小穗有1～2小花；小穗轴近无毛或疏生短毛；第1外稃背部无毛，基盘仅具少数短毛或近无毛，有芒或无芒；第2外稃无毛，通常无芒。花果期4～9月。（图见《中国主要植物图说・禾本科》.487页.图419）

生境与分布　中国东北、华北、西北和内蒙常栽培供食用或作饲料。原产欧洲。

【药理】

燕麦粉20g/kg・d喂饲高脂膳食家兔，能明显抑制家兔血脂升高，使红细胞压积下降，明显减轻主动脉壁和肝脏脂质沉积，对主动脉内膜斑块病变的形成也有明显的抑制作用[1]。燕麦精、燕麦口服冲剂50g/kg给药，对进食高脂膳食小鼠的血清总胆固醇、甘油三酯、β-脂蛋白升高、肝脂的积聚具有明显的抑制作用[2]。

参考文献　[1]　中华心血管病杂志 1986；**14**(5)：297，301　[2]　中国药学杂志 1989；**24**(3)：165

【药性】

功效　益气、除湿，止汗。

【临床应用】

方选和验方　《食物药用指南》："治肾虚多汗，脾胃不和：燕麦 20g，黄芪 10g，香附（炒）5g，大枣 2～3 枚。水煎服，1 日 2 次，早晚空服。"

单方应用　《食物药用指南》："治冠心病、高血压：①燕麦片 50g，白糖或精盐适量。开水冲调加盖热焖 3～5 分钟服用，每日 2～3 次。　②燕麦捣碎研粉，过筛，煮粥喝。"

食疗　①《食物药用指南》："治虚汗、盗汗：燕麦 60g，瘦猪肉适量。加调料共炖煮，食肉喝汤。"　②《食物药用指南》："治脂肪肝，糖尿病：燕麦片或燕麦粉，煮粥常食。"

26555 **燕麦灵**（《昆明民间常用草药》）

【概况】

异名　小一支箭、铜脚威灵（《云南玉溪中草药》）。

基源　为菊科兔儿风属植物云南兔儿风的全草。

原植物　云南兔儿风 Ainsliaea yunnanensis Franch.

形态　多年生草本。高 20～50cm。根状茎短，密被棉毛。茎不分枝，被绵毛。叶基生，基部圆形或稍下延成无翅或有狭翅的叶柄，长 1～4cm；叶片披针形或卵状披针形，长 2～5cm，宽 1～2.5cm，顶端急尖；表面黄绿色，有粗糙的小瘤体，背面浅绿色，被糙伏长柔毛；茎叶少数，极小，与基生叶同形。头状花序长圆形，常 3～6 密集，平展或垂向一边；总苞长约 1.5cm，总苞片干膜质，上部紫色，顶端急尖；每头状花序约含 3 花，花冠筒状，粉红色。瘦果密被绢毛；冠毛羽毛状，淡红色。花果期 7～11 月。（图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.662 页.图 6738）

生境与分布　生于海拔 1900m 左右的山坡、草地及林下。分布于中国四川、贵州、云南等省区。

【生药】

采集　秋、冬季采收全草，除去泥杂，晒干。

【药性】

性味　辛、苦，平。

功效　祛风湿，舒筋，续骨。

主治　跌打损伤，骨折，风湿筋骨疼痛。

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或泡酒。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治跌打损伤，骨折，风湿痛：燕麦灵全草 9～15g，煎服；或泡酒。"

26556 **燕麦草**（《和汉药》）

【概况】

基源　为禾本科燕麦属植物燕麦的全草。

原植物　燕麦 Avena sativa L.

余项参见"燕麦"条。

【生药】

采集　未结实前采集茎叶。

【药性】

功效　同燕麦。

【临床应用】

单方应用　《四川中药志》："治妇女红崩：燕麦草 15～60g 配鸡鲜血和酒炖服。"

食疗　《四川中药志》："治虚汗不止及吐血后体弱：燕麦草 15～60g，炖杀口肉服。"

26557 **燕盏**

燕盏俗指完整的燕窝呈半月形，弯如盏状者，故名。

26558 **燕窝**（《本经逢原》）

【概况】

异名　燕窝菜（《闽部疏》），燕蔬菜（《纲目拾遗》），燕菜（《现代实用中药》），燕根（《药材学》）。

基源　为雨燕科金丝燕属动物金丝燕及多种同属燕类用唾液或唾液与绒羽等混合凝结所筑成的巢窝。

原动物　金丝燕 Collocalia brevirostris (Mcclelland)；西藏亚种 C. b. brevirostris (Mcclelland)；云南亚种 C. b. rogersi Deignan；四川亚种 C. b. innomilala Hume。

形态　体长约 9cm。嘴暗褐色，形短，稍带弯曲，基部宽阔。背褐黑色，略有光泽；腰部较淡；腹部灰白或赤褐色。翅长而尖，合翅时，翼端远超过尾端；尾短，尾羽略呈方形。脚极细弱，4 趾均向前。（图见《中药大辞典》.下册.2653 页.5560 条图）

生境与分布　多见于热带沿海地区，在岛屿险峻的岩洞深暗处筑巢聚居，分布于东南亚一带及太平洋各岛屿上。

【生药】

采集　2、4、8 月间采集。金丝燕在每年 4 月间产卵，产卵前必营筑新巢，此时其喉部粘液腺非常发达，所筑之巢，纯为粘液凝固而成，色白洁净，称为"白燕"；这时如被采去，金丝燕立即第 2 次筑巢，往往带有一些绒羽，颜色较暗，称为"毛燕"；有时方可见有血迹，称为"血燕"。

药材产于印度尼西亚、泰国、马来西来、缅甸、菲律宾、日本等地。中国云南、海南等地亦产。

鉴别　本品呈不整齐的半月形，长约 6.5～10cm，宽约 3～5cm，凹陷成兜状。附着于岩石的一面较平，外面微隆起，附着面粘液凝成层排列整齐，较隆起面细致，呈波状，窝内粗糙，呈丝瓜络样。质硬而脆，断

面微似角质，入水则柔软而膨大。

商品有白燕、毛燕、血燕之分。白燕（又名官燕）色洁白，偶带少数绒羽；毛燕色灰，内有较多灰黑色羽毛；血燕则含有赤褐色的血丝。以白燕的品质为最佳。

贮藏　置阴凉干燥处，防潮，防蛀。

【化学】

天然燕窝含水分 10.40%，含氮物质 57.40%，脂肪微量，无氮提出物 22.00%，纤维 1.40%，灰分 8.70%。去净毛的燕窝其灰分为 2.52%，可完全溶解于盐酸。内有磷 0.035%、硫 1.10%；燕窝水解，得还原糖至少 17.36%（以葡萄糖计），含蛋白质，其氮的分布为：酰胺（Amide）、氮 10.08%，腐黑物（Humin）、氮 6.68%，精氨酸氮 19.35%，胱氨酸氮 3.39%，组氨酸氮 6.22%，赖氨酸氮 2.46%，单氨（Mono amino）氮 50.19%，非氨（Non-amino）氮 7.22%。燕窝又含氨基己糖及类似粘蛋白（Mucin）的物质。灰分中以钙、磷、钾、硫为多。

参考文献　中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第 2 册. 天津科学技术出版社，1983：392

【药性】

性味　甘，平。　①《本草从新》："甘、淡，平。燕窝脚：微咸。"　②《本草再新》："味甘、咸，性平。有微毒。"

归经　入肺、胃、肾经。　①《本草求真》："入肺、脾、肾。"　②《本草再新》："入心、肺、肾三经。"

功效　养阴润燥，益气补中。

主治　虚损，痨瘵，咳嗽，痰喘，咯血，吐血，久痢，久疟，噎膈反胃。　①《本经逢原》："调补虚劳，治咳吐红痰。"　②《本草从新》："大养肺阴，化痰止嗽，补而能清，为调理虚损痨瘵之圣药，一切痛之由于肺虚，不能清肃下行者，用此皆可治之。开胃气，已痨痢，益小儿痘疹。""燕窝脚：能润下，治噎膈甚效。"　③《物理小识》："止小便数。"　④《闽小记》："白色（者）能愈痰疾，红色（者）有益小儿痘疹。"　⑤《岭南杂记》："血燕能治血痢；白者入梨加冰糖蒸食，能治膈痰。"　⑥《本草再新》："治虚劳咳嗽，咯血，引火归源，滑肠开胃。"

用法用量　内服：绢包煎汤 5～9g；或入膏剂。

使用注意　肺胃虚寒，湿痰停滞及有表邪者忌用。《随息居饮食谱》："病邪方炽勿投。"

【临床应用】

单方应用　①《内经类编试效方》："治老年疟疾及久疟，小儿虚疟，胎热：燕窝 9g，冰糖 1.5g。顿食数次。"　②《救生苦海》："治噤口痢：白燕窝 6g，人参 1.2g。水适量，隔汤炖熟，徐徐食之。"　③《文堂集验方》："治老年痰喘：秋白梨 1 个，去心，入燕窝 3g，先用开水泡，再入冰糖 3g 蒸热。每日早晨服下，勿间断。"　④《纲目拾遗》："治翻胃久吐：服人乳，多吃燕窝。"　⑤《全国中草药汇编》："治肺虚痨咳，咯血：燕窝 3～6g。内服。"　⑥《中国动物药》："治体虚自汗：黄芪 20g，燕窝 5g，煎服，日 2 次。"

【历代医药家论述】

①张璐《本经逢原》："燕窝，能使金水相生，肾气上滋于肺，而胃气亦得以安，食品中之最驯良者。惜乎本草不收，方书罕用，今人以之调补虚劳，咳吐红痰，每兼冰糖煮食，往往获效。然惟病势初浅者为宜，若阴火方盛，血逆上奔，虽用无济，以其幽柔无刚毅之力耳。"　②吴仪洛《本草从新》："燕窝可入煎药，须用陈久者。色如糙米者最佳。燕窝脚（色红紫，名血燕）功用相仿。假燕窝无边无毛（或微有边毛，皆伪为之），色白（甚有白如银丝者）。"　③赵学敏《纲目拾遗》："燕窝，今人用以煮粥，或用鸡汁煮之，虽甚可口，然乱其清补之本性，岂能已痰耶？有与冰糖同煮，则甘壅矣，岂能助肺金清肃下行耶？"　④黄宫绣《本草求真》："燕窝，入肺生气，入肾滋水，入胃补中，俾其补不致燥，润不致滞，而为药中至平至美之味者也，是以虚劳药石难进，用此往往获效，义由于此。然使火势急迫，则又当用至阴重剂以为拯救，不可恃此轻淡以为扶衰救命之本，而致委靡自失耳。"　⑤曹炳章："燕窝，《饮食辨录》云，性能补气，凡脾肺虚弱，及一切虚在气分者宜之，又能固表，表虚漏汗畏风者，服之最佳。每枚可重在一两以上，色白如银，琼州人呼为崖燕，力尤大。一种色红者，名血燕，能治血痢，兼补血液。"

26559 燕窝肥儿糖浆（1）（《全国中成药产品集》）

本品主要由燕窝、山药、山楂、白术、莲子、北沙参、麦牙、茯苓、薏苡仁、白扁豆组成。有滋补，消食，健胃之功效，适用于小儿脾胃虚弱，不思饮食，面黄肌瘦，精神困倦。方中燕窝、山药、白术、茯苓、北沙参等补脾益气；莲子、薏苡仁、扁豆健脾止泻；山楂、麦芽健胃消食。每瓶 10ml。服用遵医嘱。

26560 燕窝肥儿糖浆（2）（《安徽省药品标准》1987 年版）

本品由燕窝 0.9g，山药、山楂、芡实、莲子、北沙参，薏苡仁、白扁豆各 3.5g，茯苓 2.6g，麦芽、白术（炒）各 1.7g，蔗糖 835g，防腐剂适量组成。有滋补脾气之功效。适用于小儿脾胃虚弱，不思饮食，面黄饥瘦，精神困倦。方中燕窝养阴，化痰；山药、北沙参益肺，滋脾；山楂、麦芽消食导滞；芡实、莲子、薏苡仁、

白扁豆、茯苓、白术健脾和胃,涩肠止泻。本品气微,味甜;为淡棕黄色糖浆剂。内服,1次5～10ml,1日3次。密闭保存。

26561 **燕窝泥**(《本草蒙筌》)

【概况】

异名　胡燕窠内土(《本草拾遗》),燕窠泥(《救急方》),燕窝泥,燕子泥(《四川中药志》)。

基源　为燕科燕属动物金腰燕的泥巢。燕属全世界约20种,中国有4种。

原动物　金腰燕 Hirundo daurica Linnaeus,又名赤腰燕,巧燕,花燕,金尾根燕(《中国药用动物志》),胡燕,夏候(《中国动物药》)。

历史　燕很早就药用。《别录》载胡燕卵:"主治卒水浮肿,每吞十枚。"《纲目》载于第48卷禽之二。时珍曰:"燕大于雀而身长,籋口丰颔,布翅歧尾,背飞向宿,营巢避戊己日。春社来,秋社去,其来也,衔泥巢于屋宇之下……"其形态与生态描述基本与现代所记一致。

形态　体长180mm左右,体重21g左右,两性相似,上体背面蓝黑色,腰部有栗黄色腰带,腹部棕白色,密布黑色纵纹,尾羽分叉呈剪刀形。该鸟的栗黄色腰带甚为夺目,故名为金腰燕。(图见《中国药用动物志》.第1册.239页.图323)

生境与分布　金腰燕是常见的一种夏候鸟,春来秋往。它栖息在山间村落附近的树枝或电线杆上,一般不停留平原地带。在距水坑较近的村镇周围房檐下及房梁上筑巢,也有与家燕同筑巢一房内的情况。除新疆、台湾以外,遍布于中国各地。

【生药】

采集　随用随取。

鉴别　本品为不规则的泥块,表面有分布均匀的圆形突起,多为黑褐色。

【药性】

性味　咸,寒。

主治　风瘙瘾疹,浸淫湿疮,白秃,丹毒,口疮。①《本草拾遗》:"主风瘙瘾疹。末,以水和敷之。"②《纲目》:"治口吻、白秃诸疮。"

用法用量　外用:研末调敷或煎水洗浴。

【临床应用】

单方应用　①《救急方》:"治口角烂疮:燕窠泥敷之。"②《普济方》:"治黄水肥疮:燕窠土1份,麝香半份。研敷之。"③《卫生易简方》:"治小儿丹毒:向阳燕窠土,为末,鸡子白和敷。"④《东北动物药》:"治一切疮毒:燕窠泥30g,黄柏末30g。香油调涂。"⑤《千金方》:"治风瘙隐疹:胡燕窠土,水和敷之。"⑥《圣济总录》:"治白秃头疮:年久屋下燕窠泥、蛐蟮窠。研末,剃(发)后麻油调擦。"

26562 **薤叶**(《政和本草》)

【概况】

基源　为百合科葱属植物小根蒜的叶。

原植物　小根蒜 Allium macrostemon Bunge

余项参见"薤白"条。

【药性】

主治　①《肘后方》:"治疥疮,煮洗佳,捣如泥敷亦得。"②《本草求原》:"治肺气喘急。"

【临床应用】

单方应用　《肘后方》:"治疥疮:薤叶煮洗或捣敷。"

26563 **薤白**(《中国药典》)

【概况】

异名　干薤、野薤(《王祯农书》)。

基源　为百合科葱属植物小根蒜的鳞茎。葱属全世界约450种;中国有120种,其中药用有近20种。

原植物　小根蒜 Allium macrostemon Bunge[A. grayi Regal; A. nipponicum Franch. et Sav.; A. macrostemon var. uratense (Franch.) Airy-Shaw],又名小蒜(通称),小根蒜,密花小根蒜、团葱(《中国植物志》),子根蒜(东北)。

历史　本品为常用中药。《纲目》载:"按《王祯农书》云:野薤俗名天薤,生麦田中,叶似薤而小,味亦辛,亦可供食,但不多有。"即此种。

形态　多年生草本,高30～60cm。鳞茎卵圆形或球形,直径0.8～2cm,旁侧常有1～3个小鳞茎附着,鳞茎外包以白色膜质鳞被,有时带淡紫色。叶互生,半圆柱状狭线形,中空,长20～45cm,宽2～4mm,顶端渐尖,基部鞘状抱茎,光滑无毛。花茎单一,伞形花序顶生,球形,下有膜质苞片,卵形;花梗细,长1～1.5cm,有的花序只有很少小花,而间以许多肉质小珠芽,甚至全部变为珠芽的;花淡粉红色或淡紫色;花被短于雄蕊,花丝细长,下部略扩大;子房上位,球形。蒴果倒卵形,顶端凹入。花期5～6月,果期8～9月。(图版见《中药志》.第2册.第2版.565页.图420)

生境与分布　生于耕地杂草中及山地较干燥处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、山东、湖北、贵州、云南、甘肃、江苏等地。北温带亦有分布。

【生药】

采集　春、夏季采挖鳞茎,洗净泥土,除去残叶及须根,蒸透或在沸水中烫透,取出,晒干。药材主产于东北、江苏、河北、湖北等地。

鉴别

性状　鳞茎呈略具多角状不规则卵圆形，大小不一，高0.5～2cm，直径0.3～1.8cm，基部钝圆，有一略突起的鳞茎盘，其表面粗糙可见须根痕，顶部具截断的叶痕。表面黄白色或淡黄棕色，皱缩，半透明，有时鳞茎上附以1～3个小鳞茎，外具数层有纵条纹理的膜质鳞片包被，揉之即脱。质坚实，角质样，不易粉碎，断面黄白色。具蒜样异臭，味微辣。以粒大匀称整齐，质坚，色黄白，半透明，无外层膜质鳞叶，无黑褐色个体夹杂其中，味辛者为佳。

显微　粉末黄白色。　①鳞叶表皮细胞多呈长方形，长60～260μm，宽20～60μm，少数呈多角形，无细胞间隙，部分细胞中可见细胞核，细胞核具1～2枚核仁。偶可见气孔散在，圆形，直径10～16μm，副卫细胞核5～6个。　②较老的鳞叶表面细胞中未见细胞核，只存在草酸钙方晶，长5～10μm，多单个散在；但少数细胞中具2～4个方晶，粉末中也散有大小不等的草酸钙方晶。　③导管主为螺纹导管，直径6～16μm。（图见《中药志》.第2册.第2版.566页.图421）

贮藏　置干燥处，防蛀。

【化学】

从小根蒜鳞茎中得到30余种成分，鉴定其中26个化合物：小根蒜皂甙（Macrostemonoside）A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K、L，拔葜皂甙元葡萄糖半乳糖皂甙（Smilagenin-O-β-D-glucopyranosyl（1→2）-β-D-galactopyranosde）；皂甙元有：拔葜皂甙元、吉祥草甙元（Kitigenin）、替告甙元（Tigogenin）、Ramongenin；β-谷甾醇及其甙，丁香甙（Syringin）、丁二酸、腺苷、胸苷、21-甲基二十三烷酸、2，3，4，9-四氢-1H-吡啶并[3，4-b]吲哚-3-羟酸及其1-甲基化合物[1～3]。又用GC/MS检定其挥发油组成分30余种，包括21种含硫化合物，其中二甲基二硫、甲基丙基三硫、甲基丙基二硫各占油的20%上下，异丙基丙基二硫约占10%，甲基烯丙基三硫虽然约占3%，但有较强的抑制血小板聚集活性[1,4,5]。另分得前列腺素A_1、B_1（Prostaglandin A_1、B_1）[6]。

附　中药薤白中除小根蒜鳞茎外，尚有薤头（A. chinense G. Don）的鳞茎，从中分得22种化合物，鉴定有：小根蒜皂甙（Macrostemonoside）B、C，薤头皂甙（Chinenoside）Ⅰ，即[（25R）-26-O-β-glucopyranosyl 3β，26-dihydroxy-5α-furost-20（22）-en-6-one，3-O-β xylopyranosyl-（1→4）-[α-arabinopyranosyl（1→6）]-β-ghacopyranoside]，薤头皂甙Ⅱ即（25R）-26-O-p-glucopyranosyl-3β，　26-dihydroxy-5α-furost-20（22）en-6-one，3-O-α-arabinopyranosyl（1→6）-β-glucopyranoside]，拉肖皂甙元（Laxogenin）-3-O-α-阿拉伯吡喃糖（1→6）-β-葡萄吡喃糖甙，拉肖皂甙元-3-O-β-木吡喃糖（1→4）-[α-阿拉伯吡喃糖（1→6）]-β-葡萄吡喃糖甙；皂甙元有：拉肖皂甙元、Tigogenin，腺苷、色氨酸（Tryptophan）、2，3，4，9-四氧-1H-吡啶并[3，4-b]吲哚-3-羧酸[1]，又用GC/MS检定其挥发油组成成分，有16种含硫化合物，其中抑制血小板聚集活性强的甲基烯丙基三硫占油的23%，二甲基三硫占19.82%[1,7]。

参考文献　[1]　沈阳药科大学博士生（彭军鹏）论文　1993（6）　[2]　沈阳药学院学报　1993；**10**（1）：45；1992；9（1）；69　[3]　药学学报　1992；**27**（12）：918；1993；**28**（7）：526；1994；**29**（7）：526　[4]　沈阳药学院学报　1993；**10**（1）：45　[5]　中草药　1992；**23**（5）：232　[6]　中草药　1991；**22**（4）：150　[7]　中草药　1988；**19**（8）：9

【药理】

①抗血小板聚集作用　薤白精油对ADP诱发的兔血小板聚集有较强的抑制作用，ADP剂量为20.7μmol/L时其IC_{50}为157μg/ml，对一次聚集的血小板聚体有促解离体作用，其抗血小板作用的机理与干扰其花生四烯酸代谢，抑制TXA_2和TXB_2合成，以及作用于血小板膜和释放过程等有关[1,2]。薤白经70%乙醇提取的乙酸乙酯可溶部分对人血小板聚集也有显著的抑制作用，并从中分离到有效成分N-P-香豆酰酪胺和N-反式-阿魏酰酪胺，后者可抑制2μM ADP所引起的一次聚集和二次聚集，而前者则仅能抑制一次聚集[3]。将上述乙酸乙酯萃取后的水层再用正丁醇萃取得到的正丁醇可溶部分也有明显的抑制血小板聚集活性，其有效成分为腺苷，可抑制一次和二次聚集[4]。　②抗氧化　薤白原汁2.4、4.8、8g/kg ig对大鼠血清超氧化物岐化酶及过氧化氢酶均有明显保护作用，但低中剂量作用优于高剂量，薤白原汁按生药量1.25，2.5，5g/ml对Fenton反应产生的羟自由基有清除作用，与药物浓呈正相关[5]。　③其它作用　薤白95%乙醇冷浸物5g/只加于饲料内给药，能明显增强家兔体内合成PGE_1[6]。薤白注射液7.5，15g/kg ip能延长正常小鼠和特异性缺缺氧小鼠的耐氧时间[7]。薤白生品及炮制品水煎剂15g/kg ig，以小鼠热板法及醋酸扭体法试验表明均有镇痛作用，对常压缺氧、$NaNO_2$中毒组织缺氧及异丙肾上腺素增加耗氧试验，均有延长小鼠存活时间的作用，生品与炮制品之间无显著差异[8]。

毒性　薤白注射液ip对小鼠的LD_{50}为70.12±3.49g/kg[7]。

参考文献　[1]　白求恩医科大学学报　1984；**10**（6）：609　[2]　药学学报　1988；**23**（1）：8　[3]　Planta Med

1986;**52**(3):171 [4] Planta Med 1989;**55**(3):242 [5] 中药材 1994;**17**(11):34 [6] 白求恩医科大学学报 1989;**15**(1):91 [7] 中国医药学报 1989;**4**(5):21 [8] 中药材 1995;**18**(4):192

【药性】

性味 辛、苦，温 ①《本经》："味辛，温。" ②《别录》："苦，温。" ③《千金·食治》："味苦、辛，温、滑。" ④《医林纂要》："甘、酸、辛，温。"

归经 ①《汤液本草》："入手阳明经。" ②《本草经解》："入足厥阴肝经、手太阴肺经、手少阴心经。" ③《常用中药成分与药理手册》："归肺、胃，大肠经。"

功效 理气，宽胸，通阳，散结。

主治 胸闷刺痛，泻痢后重，肺气喘急。 ①《本经》："主金疮疮败。" ②《别录》："诸疮中风寒水肿，以涂之。" ③《千金·食治》："能去肌肉，利产妇。骨鲠在咽不下者，食之则去。" ④《唐本草》："白者补而美，赤者主金疮及风。" ⑤《食疗本草》："治妇人赤白带下。" ⑥《本草拾遗》："调中，主久利不瘥，大腹内常恶者，但多煮食之。" ⑦《本草图经》："主脚气；煮与蓐妇饮之，易产。" ⑧《本草衍义》："与蜜同捣，涂汤火伤。" ⑨《用药心法》："治泄痢下重，下焦气滞。" ⑩《纲目》："治少阴病厥逆泄痢，及胸痹刺痛，下气散血安胎。" ⑪《本草备要》："利窍。治肺气喘急。" ⑫《本经逢原》："捣汁生饮，能吐胃中痰食虫积。" ⑬《岭南采药录》："和生盐捣烂敷疮；被铁针伤，留铁锈于肌肉，敷之可以吸出。" ⑭《南京民间药草》："打烂外敷，治各种疮疖。另取野菊花煎水内服。" ⑮《全国中草药汇编》："胸痛，胸闷，心绞痛，胁肋刺痛，咳嗽，慢性支气管炎，慢性胃炎，痢疾。"

用法用量 内服：煎汤，4.5～9g(鲜品 30～60g)，或入丸散。外用：捣敷或捣汁涂。

使用注意 气虚者慎服。 ①《食疗本草》："发热病人不宜多食。" ②《本草汇言》："阴虚发热病不宜食。" ③《本草从新》："滑利之品，无滞勿用。" ④《随息居饮食谱》："多食发热，忌与韭同。"

【临床应用】

配伍应用 ①配瓜蒌，治胸闷，疼痛，喘息，咳唾等症，亦可用于冠心病心绞痛。 ②配四逆散，治胃肠气滞，泻痢下垂者。 ③配五灵脂、丹参，治气滞血瘀、络脉痹阻之心痹胸痛。 ④配黄连、木香，治肠胃气滞，痢疾之后重。 ⑤配瓜蒌、半夏，治胸痛，咳嗽痰多。 ⑥配木香、六曲，治大肠湿滞所致的下痢，里急后重，属寒者。 ⑦配瓜蒌、桂枝，治胸阳不通，心胸疼痛。 ⑧配瓜蒌、络后藤、宽筋藤，治肋间神经痛。 ⑨配瓜蒌、川芎、红花，治胸痹，属气滞血瘀者。 ⑩配紫丹参、葛根、降香，治胸痹，属血瘀者。 ⑪配郁李仁、桃仁、木香，治气滞便秘。 ⑫配柴胡、白芍、枳实、甘草，治痢疾。 ⑬配半夏、贝母、瓜蒌、枳实，治胸痹。

方选和验方 ①薤白膏(《圣济总录》)治炙疮经久不愈：薤白(细切)、栀子仁、杏仁(去皮、尖)、白芷各30g，生地黄(拍碎)、胡粉各 90g，酥 60g，羊肾躯脂(炼成者)600ml。上药 8 味，除酥、脂外，细锉。先以酥、脂微火煎烊，下薤白等药，候白芷色赤，以绵滤去滓，用瓷器盛，下粉搅匀。涂帛上贴之。日 2～3 次，以愈为度。 ②薤白汤(《类证活人书》)治伤寒，热毒内蕴，下利色赤，状如烂肉汁，腹痛：薤白 30g，豉(绵裹)250g，栀子(大者擘破)10g，上药锉如麻豆大。以水 1250ml，先煎栀子 10 沸，下薤白，煎至 1000ml，再下豉，煎取 700ml，去滓，每取 200ml。 ③薤白汤(《奇效良方》)治霍乱，干呕不止：薤白(细切)1 握，生姜(细切)15g，陈皮(去白)9g。上味用水 30ml，煎至 200ml，去渣，分 2 次服。 ④薤白栝楼白酒汤(《金匮要略》)治胸痹，喘息咳唾，胸背痛，短气，寸口脉沉而足迟，关上小紧数：薤白 250g，栝楼实 1 枚(捣)，白酒 400ml。上 3 味，同煮，取 160ml，温分服。 ⑤薤白栝楼半夏汤(《金匮要略》)治胸痹，不得卧，心痛彻背者：薤白 90g，栝楼实 1 枚(捣)，半夏 15g，白酒 1000ml，上 4 味，同煮，取 240ml。温服 60ml，日 3 服。 ⑥薤白粥(《世医得效方》)治翻胃无问久远冷热：薤白 2 茎，人参 30g(细切，以水 200ml 煎取 80ml)，鸡子 3 个(去黄)，熟煮稀粟米粥。上以鸡子白、薤白、粟 3 味，熟调搅，后以暖人参汤相和，更调搅，顿服之。 ⑦枳实薤白桂枝汤(《金匮要略》)治胸痹，心中痞气，气结在胸，胸满，胁下逆抢心：薤白 250g，枳实 4 枚，厚朴 120g，桂枝 30g，栝楼实 1 枚(捣)。上 5 味，以水 1000ml，先煮枳实、厚朴取 400ml，去滓，纳诸药，煮数沸。分温 3 服。⑧《梅师集验方》："治炙疮肿痛：薤白(切)10g，猪脂(细切)10g。以苦酒浸经宿，微火煎三上三下，去渣，敷上。" ⑨《陆川本草》："治鼻渊：薤白、木瓜花各 9g，猪鼻管 120g。水煎服。" ⑩《古今录验方》："治妊娠胎动，腹内冷痛：薤白 6g，当归 12g。水 500ml，煮 200ml，分 2 次服。" ⑪《本草拾遗》："治赤痢：薤白 15g，黄柏 9g。煎服。" ⑫《全国中草药汇编》："治心绞痛：薤白、三棱各 18g，赤芍、川芎、红花、延胡索、降香各 15g，鸡[illegible]急性子 12g。1 日量。制成冲剂服或浸膏内[illegible]白、瓜蒌、郁金、当归、赤芍各 9g，丹参 30g，[illegible] 15g，红花 4.5g，白檀香 1.5g。水煎服。" ⑬《安徽中草药》："治肋间神经痛：薤白、瓜蒌

各9g，桂枝4.5g，枳壳6g。煎服。" ⑭《安徽中草药》："治毒蛇咬伤：鲜薤白、鲜天南星等量，捣烂外敷，干则更换。"

单方应用 ①《千金方》："治手足瘑疮：生薤白50g。以热醋投入，封疮上。" ②《圣惠方》："治咽喉肿痛：薤根，醋捣，敷肿处。" ③《全国中草药汇编》："治慢性支气管炎：薤白研粉，每服3g，每日3次，白糖水送下。" ④《食物药用指南》："噎隔反胃：鲜薤白60g，捣汁，白糖水冲服，1日2次。" ⑤《补缺肘后方》："治食诸鱼骨鲠：小嚼薤白令柔，以绳系中，持绳端，吞薤到鲠处，引之。"

食疗 ①《食物中药与便方》："治小儿疳痢（包括慢性肠炎）：鲜薤白洗净，捣如泥，以米粉和蜜糖适量拌和做饼，炊熟食。" ②薤白炖猪肚（《食疗本草学》）用于脾胃虚弱，少食羸瘦，饮食不消：薤白150g，猪肚1具，薏苡仁适量，洗净混合，装入猪肚中，用绳扎紧，加水、盐、胡椒各适量，炖至猪肚烂软。分3～4次食之。 ③拨粥（《普济方》）用于冠心病、心绞痛，急慢性痢疾、肠炎：薤白15g（鲜品60g），葱白2茎，白面粉150g（或粳米100g）。薤白洗净切碎，与白面粉冷水和匀后，调入沸水中煮熟即可。或粳米同煮为稀粥。（其辛温，不宜久食，食久可觉身热）。

【历代医药家论述】

①黄宫绣《本草求真》："薤，味辛则散，散则能使在上寒滞立消；味苦则降，降则能使在下寒滞立下；气温则散，散则能使在中寒滞立除；体滑则通，通则能使久痼寒滞立解。是以下痢可除，瘀血可散，喘急可止，水肿可敷，胸痹刺痛可愈，胎产可治，汤火及中恶卒死可救，实通气、滑窍、助阳佳品也。" ②《日华子本草》："煮食耐寒调中……止久痢冷泻……。" ③《岭南采药录》："和生盐捣烂敷疮；被铁针伤，留铁锈于肌肉，敷之可吸出。能发散解表，健胃，开隔。"

26564 **蕗蕨**（《中国药用孢子植物》）

【概况】

异名 马尾草（《广西药用植物名录》）。

基源 为膜蕨科蕗蕨属植物蕗蕨的全草。

原植物 蕗蕨 Mecodium badium(Hook. et Grev.) Copel(Trichomanes badium Hook. et Grev.)，又名栗色蕗蕨（《中国主要植物图说·蕨类植物门》）。

形态 附生植物，植株高15～25cm。根状茎褐色，铁丝状，长而横走，下面疏生纤维状根。叶远生；叶柄长5～10cm，褐色或绿褐色，两侧有平直或波状的宽翅；叶片膜质，干后褐色或绿褐色。披针形至卵状披针形，长10～15cm，宽4～6cm，三回羽裂，羽片10～12对，三角状卵形至狭卵形，长1.5～4cm，宽1～2.5cm；小羽片3～4对，互生，无柄，长圆形，长1～1.5cm，宽5～8mm，基部下延，密接；末回裂片2～6个，长圆形或宽线形，全缘，单一或分叉。叶脉叉状分枝。孢子囊群多数，位于全部羽片上，着生于向轴的短裂片顶端。囊苞近圆形或扁圆形，直径1.5～2cm，唇瓣深裂达基部，全裂或边缘有微齿牙。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.132页.图264）

生境与分布 生于海拔600～1600m的溪边阴湿岩石上。分布于江西、福建、台湾、广东、广西、贵州、云南。

【药性】

性味 淡、涩，凉。

功效 消炎生肌。

主治 ①《中国药用孢子植物》："烫火伤，痈疖，疮疥。" ②《广西药用植物名录》："外用治外伤出血，疮疖。"

26565 **薯莨**（《南越笔记》）

【概况】

异名 赭魁（《别录》），薯莨（《药性考》），红孩儿（浙江、江西），孩儿血（井岗山），山羊头（云南、湖南），红药子（湖南），朱砂莲、朱砂七（贵州、湖南），猪番薯（广东、湖南），血当归、酱头、避血雷（贵州）。

基源 为薯蓣科薯蓣属植物薯莨的干燥块茎。

原植物 薯莨 Dioscorea cirrhosa Lour.(D. rhipogonoides Oliv.)

历史 清代《植物名实图考》引《南越笔记》云："其叶形尖长如夹竹桃，节有小刺，根如山药有毛，形如芋子，大小不一，外皮紫黑色，内肉红黄色，以及挖其根煮汁染网罾"的特点。都和今日之薯莨相符。但在中国历代本草著作中早有此植物的记载，其名为赭魁，《别录》早已收录。但是对赭魁的原植物认识曾有分歧，如陶弘景在《本草经集注》中记载"状如小芋子，肉白皮黄"此说乃是指黄独 Dioscorea bulbifera L.《唐本草》和从《梦溪笔谈》及《纲目》中也都已指出，并认为赭魁具有煮汁染罾、染皮，制靴的用途，这是和薯莨的特征完全相符的。

形态 缠绕藤本，粗壮，长可达20m左右。块茎一般生长在表土层，为卵形、球形、长圆形或葫芦形，外皮黑褐色，凹凸不平，新鲜时断面红色，干后紫黑色，直径大约可达20cm以上；茎绿色，右旋，有分枝，下部有刺。单叶，茎下部互生，或中部以上对生；叶片革质或近革质，长椭圆状卵形至卵圆形或卵状披针形，长5～20cm，宽1～14cm，顶端渐尖或骤尖，基部圆形，有时呈三角状缺刻，全缘，表面深绿色，背面粉绿色，基出脉3～5条，脉网状明显；叶柄长2～6cm。花雌雄异株，雄花序穗状，长2～10cm，排列呈圆锥状或单生叶腋，圆锥花序长2～14cm或更长；雄花外

轮花被片为宽卵形，长约2mm，内轮倒卵形，较小；雄蕊6，稍短于花被片；雌花序为穗状花序，单生于叶腋，长达12cm；雌花外轮花被片为卵圆形，厚、较内轮大。蒴果不反折，近三棱状扁圆形，长1.8～3.5cm，宽2.5～5.5cm，种子着生中轴中部，四周有膜质翅。花期4～6月，果期7月，直到明年1月仍不脱落。（图见《中药志》.第2册.第2版.568页.图422）

生境与分布　生于海拔350～1500m的山坡、路旁，河谷边的杂木林中，灌丛中或林边。分布于中国浙江南部、江西南部、福建、湖南、广东、广西、四川、云南、贵州、西藏。越南也有分布。

【生药】

采集　生长3年以上者，四季可采，尤以5～8月间采收的块状茎质量较好；采收时用刀将较大的块状茎切取，留存小者或部分让其再生繁殖。采收后洗净，切片，晒干。药材主产于江西、广东、广西、福建；此外，湖南、四川、贵州、云南也产。

鉴别

性状　完整块茎呈长圆形、卵圆形、球形或结节块状，长10～15cm，直径5～10cm。表面深褐色，粗裂，有瘤状突起或凹纹，有时具须根或点状须根痕。纵切或斜切成块片，多数呈长卵形，长3～12cm，宽1.5～3cm，厚0.2～0.7cm，外皮皱缩，切面暗红色或黄色。质硬而实，断面颗粒状，有明显的或隐约可见红黄相见的花纹。气微，味涩、苦。

显微　块茎的横切面：木栓层较厚，细胞壁微木化。皮层中有分泌细胞，直径34～68μm，长54～102μm，内皮层为1列切向扁小的薄壁细胞。维管束外韧型，稀疏散列，后生木质部导管直径约至30μm。淀粉粒圆形或卵圆形，直径6～17μm，长14～20μm，有的较小端呈短喙状，脐点点状，位于一端，层纹不明显。（图见《中药志》.第2册.第2版.569页.图423）

贮藏　置通风干燥处，防霉，防蛀。

【药理】

家兔ig薯莨煎剂1.5g/kg，其出血时间与凝血时间均显著缩短。在试管内草酸血浆除去血小板后重新钙化凝固时间的测定；薯莨提取液有类似血小板的促凝作用；薯莨酊剂或煎剂对离体小鼠子宫有明显兴奋作用，张力、振幅及频率均有增强；酊剂或煎剂在试管内对金黄色葡萄球菌、甲型副伤寒杆菌及宋内氏痢疾杆菌有一定的抗菌作用，抗菌作用可能与所含鞣质有关。

毒性　小鼠sc煎剂LD_{50}为68.8±9.1g/kg。

参考文献　[1]　中草药通讯 1971；(1)：17　[2]　中草药通讯 1971；(2)：39

【药性】

性味　甘、酸，平。　①《别录》："味甘，平。"　②《唐本草》："有小毒。"　③《贵州民间药物》："性平，味涩、微酸。"　④《云南中草药》："涩、苦，寒。"　⑤《全国中草药汇编》："苦、微酸、涩，平。"

功效　活血，止血，理气，止痛，收敛，固涩。

主治　产后腹痛，月经不调，崩漏，内伤吐血，风湿关节痛，痢疾，疮痈，蛇咬伤，外伤出血。　①《别录》："主心腹积聚，除三虫。"　②《药性考》："浸酒服，能活血。"　③《贵州民间方药集》："止痢疾。治产后腹痛，臌胀。又治哮喘。"　④《湖南药物志》："治筋骨痛，关节炎腰痛，内伤吐血。"　⑤《全国中草药汇编》："功能性子宫出血，产后出血，咯血，吐血，便血，尿血，腹泻；外用治烧伤。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g；研末或磨汁。外用：研末敷或磨汁涂。

【临床应用】

方选和验方　①《贵州民间药物》："治咳血：朱砂莲、藕节各9g，茅草根6g。共炒焦，煎水服。"　②江西《草药手册》："治疮疖：薯莨根、皂角刺、夏枯草各9g。水煎服。"　③《贵州草药》："治红崩：朱砂莲、红鸡冠花各9g，百草霜3g。研末，煮米酒服。"

单方应用　①《全国中草药汇编》："治功能性子宫出血，产后出血，上消化道出血，咯血：薯莨500g，加水5000ml，煎成2500ml，每次服20ml，每日3次。"

②《全国中草药汇编》："治痢疾：薯莨9g，水煎服；或研末，每服1g，每日3次。"　③《贵州民间方药集》："治产后腹痛：朱砂莲9g，煮甜酒服。"　④《贵州民间药物》："治关节痛：朱砂莲15g，煎水兑酒服。"　⑤江西《草药手册》："治毒蛇咬伤：薯莨根磨醋外涂。"　⑥《湖南药物志》："治痢疾：薯莨根、甘草。研末，每次6g，开水冲服。"　⑦《贵州民间药物》："治水泻：朱砂莲末6g，加红糖煎水服。"

26566 薯莨止痢片（《全国医药产品大全》）

本品由薯莨420g，十大功劳浸膏50g，淀粉20g，滑石粉10g组成。有清热，解毒，收敛之功效。适用于菌痢，腹泻，急、慢性肠炎。方中薯莨、滑石粉清热，渗湿，止泻。本品味苦、涩；为棕色片剂。每片重0.5g。内服，1次3～5片，1日3～4次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

26567 薯莨片(1)（红孩儿片）（《全国医药产品大全》）

本品由薯莨浸膏制成，有止血之功效。适用于月经过多，功能性子宫出血，产后出血。本品味微酸、涩；为糖衣片剂，除去糖衣后，片芯呈棕红色。每片含干

浸膏0.25g。内服,1次4片,1日3次,遮光,密闭保存。

26568 **薯莨片**(2)(《全国医药产品大全》)

本品由薯莨、马蹄跟、羊蹄甲(老白花)、岩豆藤各1000g,淀粉适量,硬脂酸镁适量组成。有收敛,止泻之功效,适用于肠炎、腹泻及痢疾等。方中薯莨功能收涩,可涩肠止泻,止血;马蹄跟、羊蹄甲及岩豆藤可解毒,利湿止泻。本品气微香,味涩;为灰黑色片剂。每片相当于生药1.3g。内服,1次3~4片,1日3次。忌食生冷油腻。遮光,密闭保存。

26569 **薯蓣丸**(《北京市药品标准》1983年版)

本品由大枣(去核)240g,山药90g,甘草60g,地黄、当归、六神曲(麸炒)、大豆黄卷、桂枝各30g,人参(去芦)、阿胶各21g,白术(麸炒)、白芍、川芎、苦杏仁(去皮炒)、防风、麦冬各18g,茯苓、柴胡、桔梗各15g,干姜9g,白蔹6g组成。有补益气血,调理脾胃之功效。适用于气血不足,脾胃不和引起的身体瘦弱,失眠健忘,精神倦怠,气短乏力,自汗盗汗,食欲不振。方中山药入脾肺肾三经,补而不滞,养阴不腻;用人参、白术、茯苓、甘草、干姜、大枣补脾益气,地黄、白芍、当归、川芎、麦冬、阿胶等养血滋阴;防风、白蔹、桂枝、柴胡升散走表;桔梗、苦杏仁疏利气机;大豆黄卷、六神曲化湿健脾。本品味甜、微苦;为黄褐色大蜜丸。每丸重3g。内服,1次2丸,1日2次。密闭,置室内阴凉干燥处保存。

26570 **薛氏女科删补**(明・尹隆宾撰)

书目见于同治十年(1871年)《汉川县志》内。未见刊行。

26571 **薛氏秘传**(清・薛凤撰,二卷)

书目见于嘉庆二十三年(1818年)《松江府志》内。未见刊行。

26572 **薇籽**(《云南思茅中草药选》)

【概况】

异名 抱冬电(傣名),微籽(《全国中草药汇编》)。

基源 为大戟科斑籽属植物散微子的根、皮或叶。斑籽属全世界约6种,中国产3种。

原植物 散微子 Baliospermum effusum Pax et Hoffm.

形态 直立灌木,高1~2m。叶互生,叶柄长1~3cm;叶片长卵形,长6~15cm,宽3~8cm,通常不裂,有时分裂,边缘有不规则的波状锯齿,叶脉明显3出,叶片基部近叶柄顶端有2枚腺体。花单性同株,无花瓣,排列成腋生稠密的短总状花序或有时延长至15cm;雄花小,浅黄绿色,沿总轴簇生或排成小聚伞花序,萼片4~5,覆瓦状排列,雄蕊10~20,分离,花盘环状,无退化雌蕊;雌花生于花序的基部,花

萼片5~6,有时有齿;子房3~4室,每室1胚珠。蒴果三棱状球形,成熟时开裂为3个2瓣裂的分果爿。(图见《中药大辞典》.下册.2645页.5547条图)

生境与分布 生于荒地、路边或灌丛中。分布于云南。

【药性】

性味 辛,微温。《全国中草药汇编》:"辛,温。"

功效 解毒驱虫,接骨,散瘀,消肿。

主治 跌打损伤,骨折,蛔虫症,黄疸型肝炎。

用法用量 内服:煎汤,6~9g。外用:鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

方选和验方 《云南思茅中草药选》:"治骨折:薇籽、车前草、抱龙、藤仲、玉叶金花,酒适量,共捣烂,用紫米稀饭调成糊状包敷。"

26573 **薏苡仁**(《本经》)

【概况】

异名 薏米(《药品化义》),苡米(《本草求原》),芭实(《纲目》),川谷、回回米(《救荒本草》),感米(《千金・食治》),薏仁(《本草新编》)。

基源 为禾本科薏苡属植物薏米及薏米的颖果。薏苡属全世界有10余种,中国约有5种,入药有2种。

原植物 薏米 Coix chinensis Tod. (Coix ma-yuen Roman.)和薏苡 Coix lacryma-jobi L., C. lacryma-jobi L. var. mayuen (Roman.) Stapf

历史 薏苡始载于《本经》列入上品。中国历代本草均有收录。李时珍《纲目》云:"薏苡,人多种之,二、三月宿根自生,叶如初生芭茅,五、六月抽茎开花结实有二种,一种粘牙者,尖而壳薄,即薏苡也,其米白色如糯米,可优势粥饭及磨面食,亦可用来酿酒。"李时珍所述此种的特征符合"薏米"的特征。

形态 秆高1~1.6m,有6~10节,多分枝。叶片宽大开展,无毛。总状花序腋生;总苞椭圆形,先端成颈状之喙,并具一斜口,基部短收缩,长8~12mm,宽4~7mm,有纵长直条纹,质地较薄,揉搓和指压可破,暗褐色或浅棕褐色。颖果大,长圆形,长5~8mm,宽4~6mm,厚3~4mm。花果期7~12月。(图见《中国植物志》.第10卷.第2分册.图版73:3)

生境与分布 生于海拔2000m以下的潮湿地区。中国东南部常见栽培或逸生。亚洲热带与亚热带地区也有。

【生药】

栽培 薏苡为湿生性作物,适当性较强。宜温暖湿润气候,需在肥沃潮湿的粘质壤土中种植。用种子繁

殖，早播于3～4月，晚播于6月上旬。播前先将颖果用凉水浸湿，再用60～65℃的温水浸种10～15分钟，然后捞出种子装于蒲包内，压沉于5%的生石灰水中，浸种48小时以上，保持水面形成油状薄膜，可防治黑穗病，且可以促进种子萌发。浸后以清水淘净，即可播种。点播行株距40mm左右，每穴播种4～5粒，每亩用种量3～4kg。也可按行距40～50cm开沟条播。深约3cm，以盖没种子为度。幼苗长有5～6片真叶时间苗。点播每穴留苗2～3株；条播13～18cm株距定苗。在幼苗分蘖和拔节时，结合中耕除草，分别用稀薄人畜粪水追肥；抽穗期再追肥一次。开花期间用2%过磷酸钙液进行根外追肥。生长期中注意水分管理，抽穗前后应勤灌、灌足水。保持田间有3～5cm水，是高产稳定的关键。病害有黑穗病，主要以种子处理（见前）和轮作；发现病叶、病株及时拔除，集中烧毁。虫害主要有玉米螟，在卵块孵化时用杀螟松50%乳油800～1000倍液喷射。

【生药】

采集　南方8～9月，北方9～10月，当果实呈褐色大部成熟后，选择晴天割取全株，晒干，并在场院放置3～4天后，用脱壳机或碾子除去外壳后及种皮，去净杂质，收集种仁。药材主产于福建、江苏、河北、辽宁。

鉴别

性状　种仁呈广卵形或椭圆形，长4～8mm，宽3～6mm，顶端钝圆，基部略宽而微凹，内有棕黑色半环状痕及淡棕色点状种脐。表面乳白色，平滑，偶有残留的淡棕色种皮；背面圆凸，腹面有一纵沟，宽约2mm，沟内常留有浅棕色种皮。质坚硬，断面平坦，富粉质。气微，味淡，微甜。以粒大充实，色白，身干，无破碎者为佳。

显微　粉末黄白色：①淀粉粒极多，聚集成团，为粉末主体。单粒圆多角形、类球形或卵形，直径2～20μm，脐点三叉状、人字状、星状或短缝状，层纹不明显，复粒少见，由2～3分粒组成。淀粉粒遇碘液显橙黄色，少数颗粒显蓝紫色。　②内胚乳细胞无色。呈类多角形，壁非薄，稍弯曲，腹腔内充满淀粉粒。　③果皮表皮细胞黄棕色。狭长，壁薄，垂周壁微波状弯曲。　④果皮中层细胞黄棕色。呈不规则长方形，稍弯曲，壁非薄，有不规则形细胞间隙，似海绵组织状。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.583页.图285）

加工炮制　炒苡仁　取薏苡仁，大小分开，置锅内，用文火加热，炒至黄色鼓起，取出放凉。　麸炒苡仁　取麸皮，撒在热锅内，用中火加热至冒烟时，倒入净薏苡仁，炒至表面黄色鼓起时，取出，筛去麸皮，放凉。每薏苡仁100kg，用麸皮10kg。　土炒苡仁　取伏龙肝细粉置锅内，用文火炒热，放入净薏苡仁，拌炒至挂上色时，取出，筛去土粉，放凉。每薏苡仁100kg，用伏龙肝粉20kg

贮藏　置通风干燥处，防蛀。

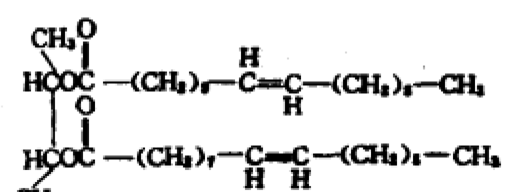
【化学】

薏苡仁含薏苡仁酯（Coixenolide）（1）[1～3]，含量约为0.25%[4]，薏苡多糖（Coixan）A、B、C[5]，酸性多糖CA-1、CA-2、中性葡聚糖1～7、水溶性多糖[6,7]，阿魏酰豆甾醇（Feruloyl stigmasterol）、阿魏酰菜子甾醇（Feruloyl campesterol）[8]，软脂酸、硬脂酸、油酸、亚麻酸[9]，少量二酰二醇的脂类[10]，脂类化合物[11～13]，蛋白质、氨基酸、脂肪、碳水化合物、钙、磷、镁、铁、锌、锰等元素[14,15]，维生素B_1、B_2[16]。

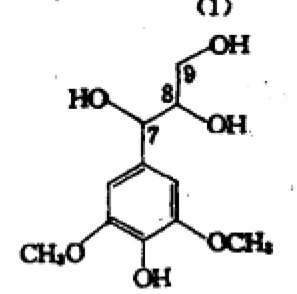
此外，有文献认为薏苡种子中几乎不含薏苡素（薏苡内酯，Coixol，6-Methyl-2-benzoxazolinone），而在根及茎中存在；又有人认为薏苡仁酯（coixenolide）是某种菌污染后，由2,3一丁二醇和脂肪酸反应而成，有待实验证实[8]。

薏苡根（日本栽培品）中含有苏式，赤式-7,8-二羟基二氢香甙元（threo，erythro-1-C-Syringylglycerol）*（2）；木脂素类化合物：4-酮松脂醇（4-Ketopinoresinol）[17]；薏苡素及多种苯并噁嗪酮类（Benzoxazinones）化合物及其甙[18]。

注：有的文献[15,19,20]命名为“苏式、赤式-1-C-丁香甘油”，且列于薏苡仁成分下。



（1）



（2）

参考文献　［1］　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第3册.上海科学技术出版社，1990：504　［2］　南京药学院.中草药学.下册.江苏科学技术出版社，1980：1220　［3］　Chem Pharm Bull　1961；**9**（1）：43　［4］　CA　1977；**87**：130483，［5］　Planta Med　1986；（1）：64　［6］　Phytochemistry　1987；**26**（12）：3269　［7］　Phytochem-

istry 1986;**25**(1):129 [8] 国外医学中医中药分册 1989;**11**(3):147 [9] Phytochemistry 1972,11(3):1192 [10] CA 1994;86:144495g [11] CA 1985;**103**:119997r [12] CA 1987;**107**:235135g [13] Agric Biol Chem 1985;**49**(7):1985 [14] 中国医学科学院劳动环境营养卫生研究所.食物成分表.人民卫生出版社,1996:8 [15] 中成药 1990;**12**(12):38 [16] 天然产物研究与开发 1996;**8**(1):54 [17] Phytochemistry 1989,**28**(3):54 [18] phytochemistry 1985,**24**(12):2959 [19] 阴健.现代中药研究与临床应用(2).北京古籍出版社,1996:388 [20] 黄泰康.常用中药成分与药理手册.中国医药科技出版社,1994:1823

【药理】

①对横纹肌及运动神经末梢的作用 石油醚浸出的薏苡仁油对蛙的横纹肌及运动神经末梢低浓度呈兴奋,高浓度呈麻痹,其作用点不在神经干而在肌肉部分[1,2]。 C数在10~18的饱和脂肪酸皆能阻止或降低横纹肌之收缩作用,而不饱和脂肪酸则无此作用[3]。薏苡素也有抑制横纹肌作用,能抑制蛙神经肌肉标本的电刺激所引起的收缩反应及大鼠隔肌的氧摄取的无氧糖酵解,并能抑制肌动球蛋白一三磷酸苷系统的反应[4]。 ②对中枢神经系统的影响 薏苡仁油对呼吸小剂量兴奋,大剂量麻痹,薏苡素对小鼠以100mg/kg iv,能减少其自发活动,给兔iv 20mg/kg使脑电图出现高幅慢波;给大鼠ip 50~100mg/kg能降低正常体温,对大鼠实验性发热有解热作用;100mg/kg ip对小鼠(电刺激法)与大鼠(辐射热法)均有明显的镇痛效果[4]。薏苡根或茎叶水提物也有镇痛作用[4]。 ③对心血管系统的作用 薏苡仁油低浓度兴奋离体蛙与豚鼠心脏,收缩离体兔耳血管,高浓度则抑制心脏,扩张兔耳血管[5]。薏苡素能抑制离体蟾蜍心脏,使其收缩振幅降低、频率变慢,给兔iv可引起血压短暂下降。 ④抗癌作用 薏苡仁醇提物、丙酮提物ip能明显延长艾氏腹长癌小鼠的生存时间[6]。丙酮提取物对小鼠子宫颈癌-14(u_{14})与HCA实体瘤也有明显的抑制作用[7],其抗癌成分为薏苡仁酯[8]。甲醇提取物1~10μg/ml能强烈地抑制EB病毒早期抗原(EBV-EA)的活化,其有效成分为"单甘油酯"(Monoglyceride)和"α-单甘油精"(α-Monolinolein);甲醇提取物和"α-单甘油精"在体内也有抗促癌作用[9]。 ⑤其他作用 薏苡仁油小剂量兴奋离体兔小肠,大剂量先兴奋后抑制[5]。薏苡素对在位与离体小肠均有抑制作用[4]。薏苡仁油及薏苡素对兔有轻度降血糖作用[3,4]。体外试验,薏苡全草(鲜品)榨汁或根部(干品)煎剂对金黄色葡萄球菌,乙型溶血性链球菌、炭疽杆菌、白喉杆菌有一定的抗菌作用[10]。

毒性 薏苡仁油给小鼠sc致死量为5~10g/kg、

兔iv致死量为1~1.5g/kg[11]。

参考文献 [1] 医学中央杂志(日)1927;**25**:723 [2] 药学研究 1954;**26**(11):755 [3] 药学杂志 1959;**79**(11)1412 [4] 药学杂志 1960;**80**(8):1118 [5] 医学中央杂志(日)1928;**26**:197 [6] 日本外科学会杂志 1960;**61**(2):234 [7] 中医药研究参考 1974;(4):43 [8] Chem Pharm Bull 1961;**9**(1):43 [9] Planta Med 1990;**56**:653 [10] 湖南医药杂志 1974;(5):49 [11] 江苏新医学院编.中药大辞典.下册,上海人民出版社,1977:2646

【药性】

性味 甘、淡,凉。 ①《本经》:"味甘,微寒。" ②《食疗本草》:"性平。" ③《本草正》:"味甘、淡,气微凉。"

归经 入脾、肺、肾经。 ①《纲目》:"阳明。" ②《雷公炮制药性解》:"入肺、脾、肝、胃、大肠。" ③《本草新编》:"入脾、肾二经。"

功效 健脾。补肺,清热,利湿,止泻,排脓。

主治 泄泻,湿痹,筋脉拘挛,屈伸不利,水肿,脚气。肺痿,肺痈。肠痈,淋浊,白带。 ①《本经》:"主筋急拘挛,不可屈伸,风湿痹,下气。" ②《别录》:"除筋骨邪气不仁,利肠胃,消水肿,令人能食。" ③《药性论》:"主肺痿,肺气,吐脓血,咳嗽涕唾上气。煎服之破五溪毒肿。" ④《食疗本草》:"去干湿脚气。" ⑤《本草拾遗》:"温气,主消渴。""杀蛔虫。" ⑥《纲目》:"炊饭食,治冷气;煎饮,利小便热淋。" ⑦《医学入门》:"主上气,心胸甲错。" ⑧《国药的药理学》:"治胃中积水。" ⑨《中国药用植物图鉴》:"治肺水肿,湿性肋膜炎,排尿障碍,慢性胃肠病,慢性溃疡。" ⑩《全国中草药汇编》:"肺脓疡,阑尾炎,慢性肠炎,腹泻,四肢酸重,白带过多,胃癌,子宫颈癌,绒毛膜上皮癌。"

用法用量 内服:煎汤,9~30g,或入散剂。

使用注意 脾约便难及妊娠慎服。 ①《本草经疏》:"凡病大便燥,小水短少,因寒转筋,脾虚无湿者忌之。妊娠禁用。" ②《本草通玄》:"下利虚而下隔者,非其宜也。"

【临床应用】

配伍应用 ①配麻黄、杏仁、甘草,治风湿痹痛。 ②配郁李仁,治水肿喘急。 ③配附子、炙甘草,治胸痹。 ④配桔梗,治牙齿䘌痛。 ⑤配牡丹皮、桃仁,治肠痈。 ⑥配附子、败酱草,治肠痈已成脓。 ⑦配粳米,治久风湿痹。

方选和验方 ①薏苡附子败酱散(《金匮要略》)治肠痈已成脓,身无热,肌肤甲错,腹皮急,按之濡,如

肿状、脉数：薏苡仁10份，附子2份，败酱草5份。上3味，杵为末、取2g，以水200ml，煎减半，顿服，小便当下。　②麻黄杏仁薏苡甘草汤(《金匮要略》)治风湿在表，一身尽疼，发热，日晡所剧：麻黄(去节，汤泡)2g，炙甘草6g，薏苡仁15g，杏仁(去皮尖，炒)10个。上锉麻豆大，每服12g，水300ml，煮八分，去渣温服，有微汗避风。　③薏苡仁汤(《证治准绳》)治肠痈，腹中疼痛，烦躁不安，或满不食，小便涩滞：薏苡仁、瓜蒌仁各9g，牡丹皮、桃仁各6g。水煎服。　④薏苡仁散(《备急千金要方》)治痈肿令自溃长肉：薏苡仁、桂心、白蔹、当归、苁蓉、干姜各60g。研为散，每服2g，温酒调下。日3次，夜2次。　⑤薏苡竹叶散(《温病条辨》)治湿郁经脉，身热身痛，汗多自利，胸腹白疹出：薏苡仁、滑石、茯苓各15g，竹叶、连翘各9g，白蔻仁、通草各4.5g。为细末，每服15g，日3次。

⑥薏苡仁浸酒(《太平圣惠方》)治风毒流注，腰膝拘急疼痛：薏苡仁、牛膝各90g，防风、独活、生地黄、桂心各60g，当归、川芎、丹参、附子各30g，酸枣仁1g，黑豆75g。研末，盛绢袋中浸清酒2400ml，过七宿后，温饮之。　⑦《广济方》："治风湿痹气，肢体痿痹，腰脊酸疼：薏苡仁500g，真桑寄生、当归身、川续断、苍术(米泔水浸炒)各120g。分作16剂，水煎服。"　⑧《全国中草药汇编》："治水肿：薏苡仁、赤小豆、冬瓜皮各30g，黄芪、茯苓皮各15g。水煎服。"　⑨《全国中草药汇编》："治绒毛膜上皮癌：薏苡仁、鱼腥草、赤小豆各30g，败酱草15g，黄芪、茜草、冬瓜仁、当归、党参、阿胶珠、甘草各9g。腹中有块加蒲黄、五灵脂各9g；阴道出血加贯众炭9g；胸痛加郁金、陈皮各9g；咯血重加白及15g。水煎服。"　⑩《中药基础知识简编》："治痹痛湿重证：生苡仁24g，苍术9g，麻黄6g，当归9g，生姜9g，甘草3g。水煎服。"　⑪薏苡仁汤加味(国外医学中医中药分册　1989；(6))治骨科病：每6片含下列生药水提、干燥浸膏1.2g：薏苡仁2g，甘草1g，苍术1g，当归1g，麻黄1g，橘皮0.75g，芍药0.75g，防己0.25g，茯苓0.12g。每次4片，每日3次，饭后服。　⑫自拟薏米汤(江苏中医　1989；(3))治腰腿痛：薏苡仁45～90g，地龙10g，炙甘草6g。水煎服，每日1剂，10天为1疗程，共3个疗程。

⑬薏苡附子败酱散加减(广西中医药　1988；(5))治霉菌性肠炎：薏苡仁、山药、败酱草各30g，党参、白术各20g，茯苓15g，白头翁、黄芩各12g，苦参、木香、当归各9g，制附片6g。每日1剂，水煎服，10天为1疗程。加减：热毒盛者加黄连、黄柏、鱼腥草；阳虚甚者加补骨脂、仙茅、仙灵脾；气滞甚者加槟榔、枳壳、川楝子；阴虚加石斛、玉竹、麦冬；食积加山楂、神曲、谷芽、麦芽。　⑭薏苡附子败酱散(浙江中医杂志　1987；(12))治卵巢囊肿：生薏苡仁30～60g，熟附片5～10g，败酱草15～30g。上药清水煎取，3汁和匀，每日分3次温服。药渣加青葱、食盐各30g，加白酒炒热，乘热布包，外熨患处，上加热水袋，使药气透入腹内。每次熨0.5～1小时，每日2次。加减：如热象显著，口干便结者，附子减半量，加红藤30g，蒲公英、紫地丁各15g，制大黄10g(后下)；发热者，加柴胡、黄芩各10g；口粘苔腻，脘闷纳呆，腹胀便溏，湿邪偏盛者，加上茯苓30g，泽兰、泽泻、苍术各10g，虎杖20g；血瘀重者，加制莪术、三棱、失笑散各12g；夹痰者，加制南星10g，海藻15g，生牡蛎30g；色块坚硬者，加炮山甲、王不留行各10g，水蛭5g，炙蜈蚣2条。　⑮薏苡附子败酱散(北京中医　1987；(5))治肠痈：薏苡仁100g，炮附子30g，败酱草30g，以水1000ml，先煮附子30分钟，再下薏苡、败酱草，煎约500ml，过滤，再加水500ml，煎至300ml，过滤，三煎加水500ml，煎至200ml，过滤，三次药液兑于一起混匀。每次服200ml，间歇2小时服1次。加减：若脉数便干，加大黄15g(后下)；外有发热者，加银花30g(后下)；腹痛甚者加白芍30g。　⑯瓜蒌薏仁汤(北京中医　1987；(3))治胃痛：瓜蒌18g，薏苡仁5g，桃仁10g，丹皮10g，白芍12g，元胡粉6g。每日1剂，日2次，水煎服。　⑰苡仁赤豆汤(广州中医学院学报　1986；(1))治丘疹性荨麻疹：苡仁50g，赤小豆50g，大枣15个，红糖30g，每日1剂，水煎服，连服3剂为1疗程。加减：痒甚者加勾藤、防己、蛇床子；水疮较重者加苍术；有脓疱者外涂龙胆紫或用苦参、野菊花、蛇床子煎水外洗。　⑱薏苡竹叶散(吉林中医药　1985；(1))治潮热：薏苡5g，竹叶3g，滑石5g，白蔻仁5g，连翘5g，茯苓5g，通草2g。水煎服。

单方应用　①《杨氏经验方》："治沙石热淋，痛不可忍：用玉秫，即薏苡仁也(子、叶、根皆可用)，水煎热饮，夏月冷饮，以通为度。"　②《济生方》："治肺痈咯血：薏苡仁4.5g，捣烂，水400ml，煎200ml，入酒少许，分2服。"　③《梅师集验方》："治肺痿咳唾脓血：薏苡仁，杵破，水60ml，煎200ml，加酒少许，服之。"　④《妇人良方补遗》："治孕中有痈：薏苡仁煮汁，频频饮之。"　⑤《食物药用指南》："治胃癌、子宫癌：薏米30g，野菱60～90g，浓煎去渣，每日2次分服。30天为1疗程，配合药物治疗。"　⑥《食物药用指南》："治腹泻，食欲不振：薏米、莲实(去皮、芯)各30g，冰糖少许。先将薏米加水煮至半熟，再加莲实、冰糖，文火煮熟透，食用。每日1～2次。"　⑦中医杂志　1987；(1)："治坐骨结节滑囊炎：生薏苡仁60g，加水300ml，煎至200ml，分2次口服。"　⑧湖南中医杂志　1987；(1)："治扁平疣：薏苡仁50g，煮熟后

加白糖少许，将薏苡仁与水同时服下，每日 1 剂，儿童酌情减量。”

食疗　①《食物药用指南》：“治白带过多：薏米 60g，芡实 90g，大米适量。煮粥，常食。”　②《食物药用指南》：“治风湿性关性炎，脚气水肿：薏米 50g，粳米 100～150g，煮粥，食用，每日 1～2 次。”　③《中华药膳宝典》：“治血热或热毒紫斑：苡仁 30g，绿豆 50g。加水煮成粥，1 日食用 3～4 次。”　④《纲目》：“治消渴饮水：薏苡仁煮粥饮，并煮粥食之。”　⑤《独行方》：“治水肿喘急：用郁李仁 60g，研，以水滤汁，煮薏苡仁饭，日 2 次食之。”　⑥《药膳与健康》：“消化道癌肿：将莲肉、粳米、薏苡仁各 125g，炒熟研粉，茯苓 50g 研粉，一起拌和，加入砂糖和适量水拌和做成糕，略蒸切开食用，每次可服 50g 左右，日服 1～2 次作点心。

【历代医药家论述】

①苏颂：“薏苡仁心肺之药多用之。故范汪治肺痈，张仲景治风湿胸痹，并有方法。《济生方》治肺损咯血，以熟猪肺切蘸薏苡仁末，空心食之，薏苡补肺，猪肺引经也，赵君猷言屡用有效。”　②寇宗奭《本草衍义》：“薏苡仁《本草》云微寒，主筋急拘挛。拘挛有两等：《素问》注中，大筋受热，则缩而短，故挛急不伸，此是因热而拘挛也，故可用薏苡仁。若《素问》言因寒则筋急者，不可更用此也。凡用之，须倍于他药。此物力势和缓，须倍加用即见效。盖受寒即能使人盘急，受热故使人筋挛。若但受热而不曾受寒，亦能使人筋缓，受湿则又引长无力也。”　③朱震亨：“寒则筋急，热则筋缩，急因於坚强，缩因於短促，若受湿则弛，弛则引长。然寒与湿未尝不夹热，三者皆因于湿，然外湿非内湿岂之不能成病。故湿之为病，因酒而鱼肉继之，甘滑陈久烧炙并辛香，皆致湿之因也。”　④李时珍《纲目》：“薏苡仁属土，阳明药也，故能健脾益胃。虚则补其母，故肺痿肺痈用之。筋骨之病，以治阳明为本，故拘挛筋急风痹者用之。土能胜水除湿，故泄痢水肿用之。按古方小续命汤注云：中风筋骨拘挛，语迟脉弦者，加薏苡仁，亦扶脾抑肝之义。又《后汉书》云，马援在交趾，尝饵薏苡实，云能轻身省欲，以胜瘴气也。又张师正《倦游录》云，辛稼轩忽患疝疾，重坠大如杯，一道人教以薏珠用东壁黄土炒过，水煮为膏服，数服即消。程沙随病此，稼轩授之，亦效。”　⑤缪希雍《本草经疏》：“薏苡仁性燥能去除湿，味甘能入脾补脾，兼淡能渗泄，故主筋急拘挛不可屈伸及湿痹，除筋骨邪气不仁，利肠胃，消水肿，令人能食。总之，湿邪去则脾胃安，脾胃安则中焦治，中焦治则能荣养乎四肢，而通利乎血脉也。甘以益脾，燥以除湿，脾实则肿消，脾强则能食，如是，则已上诸疾不求其愈而自愈矣。”　⑥张景岳《本草正》：“薏苡味甘淡，气微凉，性微降而渗，故能去湿利水，以其去湿，故能利关节，除脚气，治痿弱拘挛湿痹，消水肿疼痛，利小便热淋，亦杀蛔虫。”　⑦刘若金《本草述》：“薏苡仁除湿而不如二术助燥，清热而不如芩、连辈损阴，益气而不如参、术辈犹滋湿热，诚为益中气要药。然其味淡，其力缓，如不合群以济，厚集以投，冀其奏的然之效也能乎哉？”　⑧陈士铎《本草新编》：“薏仁最善利水，不至损耗真阴之气，凡湿盛在下身者，最宜用之，视病之轻重，准用药之多寡，则阴阳不伤，而湿病易去。故凡遇水湿之症，用薏仁一、二两为君，而佐之健脾去湿之味，未有不速于奏效者也，倘薄其气味之平和而轻用之，无益也。”　⑨贾所学《药品化义》：“薏米味甘气和，清中浊品，能健脾阴，大益肠胃。主治脾虚泄泻，致成水肿，风湿筋缓，致成手足无力，不能屈伸。盖因湿胜则土败，土胜则气复，肿自消而力自生。取其入肺，滋养化源，用治上焦消渴，肺痈肠痈。又取其味厚沉下，培植下部，用治脚气肿痛，肠红崩漏。若咳血久而食少者，假以气和力缓，倍用无不效。”

26574 薏苡叶（《本草图经》）

【概况】

基源　为禾本科薏苡属植物薏苡的叶。

原植物　薏苡 *Coix lacryma-jobi* L.

余项参见“薏苡根”条。

【化学】

参考“薏苡仁”条。

【药性】

主治　①《本草图经》：“为饮香，益中空膈。”　②《琐碎录》：“暑月煎饮，暖胃，益气血。”

26575 薏苡根（《本经》）

【概况】

异名　打碗子根（《草木便方》），五谷根（《分类草药性》）。

基源　为禾本科薏苡属植物薏苡的根。

原植物　薏苡 *Coix lacryma-jobi* L.

历史　李时珍《纲目》载曰：“一种圆而亮厚，坚硬者，其米少，即粳糯也，但可穿做念经数珠，故人亦呼为念珠云，其根大如匙柄，结而味甘也。”此描述符合“薏苡”的特征，李时珍以前的本草大多将“意苡”与“薏米”通称“薏苡”，如《本经》即是。

形态　须根粗壮，海绵质，秆直立，丛生，高 1～2m，有 10 多节，节多分枝。叶片扁平，长 8～40cm，宽 1～3cm，中脉粗壮，边缘粗糙。总状花序腋生；总苞卵圆形，珐琅质，坚硬，有光泽，顶端渐尖呈喙状。

颖果小，含淀粉少，远不如薏米饱满。花果期6～9月。(图见《中国主要植物图说·禾本科》.1144页.图798)

生境与分布　生长于池塘、河沟、山谷、溪涧及屋边的潮湿地区。分布及栽培几遍全中国。全世界的热带及亚热带地区均有野生或逸生。

【生药】

采集　秋季采挖根，洗净，晒干。

【药性】

性味　苦、甘，寒。　①《滇南本草》："性寒，味苦、微甘。"　②《纲目》："甘，微寒。"　③《浙江民间草药》："性凉，味淡。"

归经　《滇南本草》："入脾、膀胱经。"

功效　清热，利湿，健脾，杀虫。

主治　黄疸，水肿，淋病，疝气，经闭，带下，虫积腹痛。　①《本经》："下三虫。"　②《补缺肘后方》："治卒心腹烦满，又胸胁痛欲死，锉薏苡根，浓煮取汁服。"　③陶弘景："小儿病蛔虫，取根煮汁糜食之。"　④《滇南本草》："清利小便。治热淋疼痛，尿血，止血淋，玉茎疼痛，消水肿。"　⑤《本草蒙筌》："治肺痈。"　⑥《纲目》："捣汁和酒服，治黄疸。"　⑦《草木便方》："治胸痞满，劳力内伤。"　⑧《分类草药性》："治疝气。"　⑨《浙江民间草药》："治白带。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g(鲜品30～60g)。

使用注意　《本草拾遗》："煮服堕胎。"

【临床应用】

方选和验方　《滇南本草》："治血淋：薏苡根6g，蒲公英3g，猪鬃草3g，杨柳根3g。水煎，点水酒服。"

单方应用　①《纲目》："治黄疸如金：薏苡根，煎汤频服。"　②《梅师集验方》："治蛔虫心痛：薏苡根500g切，水1400ml，煮600ml，服之。"　③《海上集验方》："治经水不通：薏苡根500g。水煎服之，不过数服，效。"　④《延年秘录》："治牙齿风痛：薏苡根120g。水煮、含漱，冷即易之。"　⑤《闽东本草》："治黄疸，小便不利：薏苡根15g。洗净，杵烂绞汁，冲温红酒半杯，日服2次。或取根60g，茵陈30g，冰糖少许。酌加水煎服，日服3次。"　⑥《湖南药物志》："治淋浊、崩带：薏苡根15～30g。水煎服。"　⑦《闽东本草》："治风湿性关节炎：薏苡根30～60g。水煎服，日2次，或代茶频服。"　⑧《闽东本草》："治小儿肺炎，发热喘咳：薏苡根9～15g。煎汤调蜜，日服3次。"　⑨南京中医学院学报1984；(3)："驱蛔：水煎液浓缩至每1ml含生药1.5g。每日服药1次，每次150ml，连用2天。"　⑩《中华药膳宝典》："治痰浊水饮阻滞胞络之经闭：薏苡根30g。切段，水煎。早、晚空腹饮用，连服10余剂方有效。"

食疗　①《湖南药物志》："治夜盲：薏苡根和米泔水煮鸡肝食。"　②《闽东本草》："治脾胃虚弱，泄泻，消化不良：薏苡根30～60g。同猪肚一个炖服。"

26576 蕹菜(《南方草木状》)

【概况】

异名　瓮菜(《闽书》)，空心菜(福建、广西、贵州、四川)，通菜蓊、蓊菜(福建)，通菜，水蕹菜(广东)，藤藤菜(江苏、四川)，空筒菜(贵州)。

基源　为旋花科番薯属植物蕹菜的茎、叶。番薯属植物全世界约300种，中国约20种，药用植物约12种。

原植物　蕹菜 Ipomoea aquatica Forsk. [I. reptans (L.) Poir.]。

历史　宋《嘉祐本草》始载之。《纲目》引《本草拾遗》云："蕹菜岭南种子。蔓生，开白花，堪茹。"又引《南方草木状》云："蕹菜叶如落葵叶而小。南人编苇为筏，作小孔，浮水上。种子于水中，则如萍根浮水面。及长成茎叶，皆出于苇筏孔子，随水上下，南方之奇蔬也。"《植物名实图考》载："蕹菜详《南方草木状》，《嘉祐本草》如著录，花、叶与旋花无异，惟根不甚长……"可见蕹菜一名最早自《南方草木状》。历代本草所载形态、习性均系本品。

形态　一年生草本，蔓生或漂浮于水。茎圆柱形，有节，节间中空，节上生根，无毛。叶片形状、大小有变化，卵形、长卵形、长卵状披针形，长3.5～17cm，宽0.9～8.5cm，顶端锐尖或渐尖，具小短尖头，基部心形、戟形或箭形，偶尔截形，全缘或波状，或有时基部有少数粗齿，两面近无毛或偶有稀疏柔毛；叶柄长3～14cm，无毛。聚伞花序腋生，花序梗长1.5～9cm，基部被柔毛，向上无毛，具1～3朵花；苞片小鳞片状，长1.5～2mm；花梗长1.5～5cm，无毛；萼片近于等长，卵形，长7～8mm，顶端钝，具小短尖头，外面无毛；花冠白色、淡红色或紫红色，漏斗状，长3.5～5cm；雄蕊不等长，花丝基部被毛；子房圆锥状，无毛。蒴果卵球形至球形，径约1cm，无毛。种子密被短柔毛或有时无毛。花期7～9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.图5019)

生境与分布　中国的中部和南部各省常见栽培，宜生长于气候温暖湿润，土壤肥沃潮湿的地方，不耐寒，遇霜冻、茎、叶即枯死。热带亚洲、大洋洲和非洲均有分布。

【生药】

采集　夏、秋季采收，一般多鲜用。

【药性】

性味　甘，寒。　①《南方草木状》："性冷，味甘。"　②《嘉祐本草》："甘，平。"　③《医林纂要》："甘、

咸，寒、滑。” ④《全国中草药汇编》：“甘、淡，凉。”

归经 《本草求真》：“入肠、胃。”

功效 清热解毒，利尿，止血。

主治 鼻衄，便秘，淋浊，便血，痔疮，痈肿，折伤，蛇虫咬伤。 ①《南方草木状》：“能解冶葛毒。” ②《医林纂要》：“解砒石毒，补心血，行水。” ③《岭南采药录》：“食狗肉中毒，煮食之。” ④《广州植物志》：“内服解饮食中毒，外用治一切胎毒，肿物和扑伤。” ⑤《陆川本草》：“治肠胃热，大便结。”

用法用量 内服：煎汤，60～120g，或捣汁。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《岭南采药录》：“治出斑：蕹菜、野芋、朱砂。同捣烂，敷胸前。” ②银蕹芦根茶(《中华药膳宝典》)治痄腮：银花12g，蕹菜60g，鲜芦根30g。以上3味药共煎水，去渣、滤液。将适量白糖放入滤液中，搅匀代茶饮。

单方应用 ①《岭南采药录》：“治鼻衄：蕹菜数根，和糖捣烂，冲入开水调服。” ②《食物药用指南》：“治痔疮、脱肛：蕹菜1000g，煮烂取汁，加白糖120g，共煎如饴糖状。每日2次，早晚服。” ③《食物药用指南》：“治虫蛇咬伤或烧伤：蕹菜洗净，捣烂，取汁250ml加白酒25ml服，取渣敷伤外。或蕹菜、食盐各适量，共搓烂，擦患处。” ④《闽南民间草药》：“治皮肤湿痒：鲜蕹菜，水煎数沸，候微温洗患部，日洗1次。” ⑤《全国中草药汇编》：“治食物中毒：鲜根或鲜全草500～1000g，绞汁服。”

食疗 《食物药用指南》：“治肠胃湿热，大便秘结：鲜空心菜洗净，切段炒食，或烧汤食用，每日1～2次。”

26577 **蕹菜根**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源 为旋花科番薯属植物蕹菜的根。

原植物 蕹菜 Ipomoea aquatica Forsk. (I. reptans (L.) Poir.)

余项参见“蕹菜”条。

【生药】

采集 9～10月采收根。

【药性】

性味 《重庆草药》：“味淡，性平。”

功效 利水和脾，行气消肿。

主治 白带，虚淋，龋齿痛。 ①《分类草药性》：“专治妇人白带，虚淋，久咳，盗汗。” ②《广西野生资源植物》：“根茎舂烂煨熟，熨吹乳。”

【临床应用】

方选和验方 《重庆草药》：“治痨伤肺热吐血：蕹菜根250g，白茅根120g，红苋菜根120g，鲜山红根60g，棕树根30g。炖，加肉、白糖服。”

单方应用 《广西药用植物图志》：“治龋齿痛：蕹菜根120g。醋水各半同煎汤含漱。”

食疗 《重庆草药》：“治妇女白带：蕹菜根500g，白木槿花根250g。炖肉或炖鸡服。”

26578 **薄切片法**

薄切片法系植物制片方法的一种。是利用塑料(Epon812环氧树脂、Spurr环氧树脂或乙二醇甲基丙烯酸酯)作为包埋剂，使其渗透到材料内部用切片机进行切片的方法。一般可以切成1～2μm的厚度。由于硬度较大，必须用硬质玻璃制成的玻璃刀或金刚石切片。

26579 **薄片**

中药饮片的一种，每片厚约1～2mm，大部分果类和园型及根茎类药材，如半夏、槟榔等切成薄片。

26580 **薄玉消渴茶**(《全国中成药产品集》)

本品主要由玉米须制成。有清热，止渴之功效。适用于消渴。方中玉米须性味甘平，能清血分之热而止渴生津，故本方用单味作茶，以频饮而求效。每袋装325g。服用遵医嘱。药理作用参见“玉米须”条。

26581 **薄叶龙船花**(《广东药用植物简编》)

【概况】

异名 大苞龙船花(《中草药植物》)，乌茶木(海南儋县)。

基源 为茜草科龙船花属植物薄叶龙船花的全株。龙船花属全世界约400种，中国约有11种。

原植物 薄叶龙船花 Ixora finlaysoniana Wall. ex G. Don

历史 本品原载于中山大学编《中草药植物》1972年，记述药用作单方蛇药。以后，《广东药用植物简编》1989年，收载了本品。

形态 灌木，高2～4m，全株无毛。叶对生，纸质，椭圆形，稀长圆形或椭圆状倒卵形，长10～20cm，宽4.5～10cm，顶端钝或急尖，基部阔楔形或圆形，侧脉8～12对；叶柄长5～15mm；托叶阔卵形，长5～9mm，顶端芒尖，尖头长2～5mm。聚伞花序顶生，有或无短总花梗；花无花梗或侧生的具短梗；苞片和小苞片椭圆形或卵状椭圆形，稀长圆形，长3.5～5mm；萼管卵形，长1.5～2mm，萼裂片4，长圆形，长4～5mm；花冠白色，高脚碟状，冠管纤细，长2cm以上，花冠裂片4，长圆形，长约6mm，顶端钝；雄蕊4枚，着生在冠管喉部，花丝长约1mm，花药披针形，伸出，长约3mm；花柱长约0.7mm，柱头2枚，粘合，子房2室，每室有胚珠1颗。核果近球形，直径7～

8mm，中央有浅纵沟纹。花期4～10月，果期6～11月。

生境与分布　生于低海拔的山地林中或灌丛。分布于中国广东、海南。中南半岛经印度尼西亚至菲律宾也有分布。

【药性】

主治　《广东药用植物简编》："蛇咬伤。"

26582 **薄叶阴地蕨**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　西南小阴地蕨（《中国药用孢子植物》）。

基源　为阴地蕨科阴地蕨属植物薄叶阴地蕨的全草。

原植物　薄叶阴地蕨 Sceptridium daucifolium (Wall. ex Hook. et Grev.) Lyon (Botrychium daucifolium Wall. ex Hook. et Grev.)，又名一朵云（四川、贵州）。

形态　植株高约40cm。根状茎短，肉质，不分枝，直立或斜生。总梗长10～12cm。叶二型；不育叶柄长达8cm；叶片草质，近五角形，长15～20cm，宽16～24cm，三回羽状分裂，羽片6～7对，互生，有柄；第1对羽片4～5对，狭卵形至宽披针形，基部下侧一片最大，长约8cm，宽约3cm，羽状分裂，裂片卵形或宽卵形，边缘具狭长尖齿；第2对以上羽片渐缩小，宽卵形；叶脉较明显，叶轴及羽轴疏生白色长毛；能育叶由总梗上抽出，柄长14～16cm，能育穗长10～12cm，二三回羽状松散分枝，呈圆锥形，穗轴疏生白色长毛。孢子囊球形，黄色。（图见《四川植物志》.第6卷.图版28：1-3）

生境与分布　生于海拔高达2500m的溪边林中。分布于中国四川、贵州、云南、广东、广西。印度、斯里兰卡、马来西亚、印度尼西亚，菲律宾也有分布。

【药性】

性味　甘、辛，温。

功效　补虚润肺，止咳化痰，清热解毒，消肿止痛，平肝散结。

主治　肺热咳嗽，气虚血虚，病后声哑，毒蛇及狂犬咬伤，腮腺炎，乳腺炎及跌打损伤。

26583 **薄叶卷柏**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　地柏、岩卷柏（《全国中草药汇编》），山枝柏（《广西药用植物名录》）。

基源　为卷柏科卷柏属植物薄叶卷柏的全草。

原植物　薄叶卷柏 Selaginella delicatula (Desv.) Alston [S. pouzolziana (Gaud.) Spring; Lycopodium delicatulum Desv.]

形态　陆生蕨类，植株高30～50cm。茎直立，禾秆色，多回分枝。营养叶背腹各2列；腹叶（中叶）长卵形，明显内弯，全缘，渐尖头，近膜质；背叶（侧叶）斜长卵形，长2.5～3mm，宽1.2～1.5mm，全缘，上部略有齿。孢子囊穗单生于小枝顶端，四棱形，长0.6～2cm；孢子叶宽卵形，长约2mm，宽约1mm，背部龙骨状，渐尖头，全缘；孢子囊圆肾形，大小孢子囊穗或大孢子囊位于穗的中部，小孢子囊位于上、下部。（图见《中国高等植物图鉴》.第1册.13页.图225）

生境与分布　生于海拔300～1400m的林下、路边或沟谷阴湿处。分布于中国浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、四川、贵州、云南。东南亚地区也有分布。

【药性】

性味　辛，平。

功效　活血调经，清热解毒，祛风退热。

主治　月经不调，跌打损伤，小儿惊风，麻疹，外用治烫火伤。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治妇女月经不调：全草3～6g，煎服。外用治烫火烧，鲜草适量捣烂敷患处。"

26584 **薄叶野桐**（《浙江药用植物志》）

【概况】

原植物　为大戟科野桐属植物野桐的根。

原植物　野桐 Mallotus tenuifolius Pax

形态　灌木或小乔木。单叶互生，有柄，叶柄长7～9cm，被星状毛；叶片宽卵形或三角状圆形，长6～12cm，宽与长近相等，顶端急尖或锐尖，基部截形或心形，有2腺体，全缘或呈不规则3裂而有钝齿，下面有灰白色星状柔毛及黄色腺点。总状花序顶生，花小，无花瓣，单性同株，雄花簇生，雄花的花萼3裂，雄蕊20枚以上，伸出；雌花单生，雌花的花萼披针形，有星状毛；花柱3，子房2～4室，每室有胚珠1颗，子房外部有短柔毛。蒴果球形，直径约1cm，表面有软刺，每果有种子3粒，黑色。花期6～7期，果期9～11月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.600页.图2930）

生境与分布　生于向阳山坡林缘、路旁、稀疏的杂木或灌丛中。分布于江苏、安徽、浙江、福建、湖北、湖南、广西、四川。

【药性】

功效　清热平肝，收敛，止血。

主治　慢性肝炎，脾肿大，白带，耳脓，刀伤出血。

26585 **薄叶碎米蕨**（《中国药用孢子植物》）

【概况】

异名　山兰根(《广西药用植物名录》)。

基源　为中国蕨科碎米蕨属植物薄叶碎米蕨的全草。

原植物　薄叶碎米蕨 Cheilosoria tenuifolia (Burm.) Trev. (Trichomanes tenuifolia Burm.; Cheilanthus tenuifolia (Burm.) Sw.，又名黑骨蕨(广西)。

形态　陆生蕨类植物，植株高 15～40cm。根状茎短，直立，被棕色钻状披针形鳞片。叶簇生；叶柄长 10～20cm，基部被棕色狭小鳞片，向上到叶轴及羽轴均呈栗色；叶片草质，上面略被短毛，近五角状卵形，长 8～18cm，宽 5～12cm，三四回羽状深裂；羽片有柄，对生或近对生，最下羽片最大，长 2.5～5.5cm，宽 1.5～2cm，三角状披针形，深裂至羽轴；裂片长圆形，钝头，以狭翅与小羽轴相连；侧脉单一。孢子囊群圆形或长圆形，生于侧脉顶端，连续或中断；囊群盖由变质的叶边反卷而成，棕色，全缘，横长圆形。(图见《中国高等植物图鉴》.第 1 册.图 319)

生境与分布　生于海拔 50～1600m 的平原溪旁、田边或山地林下石上。分布于福建、台湾、湖南、广东、广西、云南。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　活血散瘀，止痢。

主治　跌打损伤，痢疾。

26586 **薄叶新耳草**(《广西药用植物名录》)

【概况】

异名　见肿消(广西昭平)。

基源　为茜草科新耳草属植物薄叶新耳草的全草。新耳草属全世界约 30 多种，中国有 10 多种。

原植物　薄叶新耳草 Neanotis hirsuta (Linn. f.) W. H. Lewis[Anotis hirsuta (Linn. f.) Boerl.]，又名薄叶假耳草(《中国高等植物图鉴》)。

历史　本品载于《广西药用植物名录》，谓其全草消肿止痛，用于毒蛇咬伤。

形态　披散状匍匐草本；枝纤长，多分枝，下部常生不定根，嫩枝多少被透明多细胞长毛。叶对生，膜质，卵形或椭圆形，长 1～4.5cm，宽 0.5～3cm，顶端短尖或渐尖，基部常稍下延，全缘，两面多少被毛或上面近无毛，侧脉纤细，3～5 对；叶柄长 2～5mm；托叶下部宽而短，上部裂成刺毛状。花序腋生和顶生；有花 2 至数朵，密集呈头状，总花梗不分枝；花小，白色或微染红色，无毛，4 数，近无梗；花萼小，萼裂片线状披针形，比萼管长；花冠筒状漏斗形，长 4～5mm，花冠裂片比冠管短，镊合状排列；雄蕊着生于冠管喉部，花药稍伸出。蒴果近球形，两侧稍扁，2 室，室间有凹槽，通常不开裂，宽约 2.5mm。种子多至 10 余颗，细小，平凸，密布小疣点。花期 6～10 月，果期 9～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 4 册.225 页.图 5863)

生境与分布　生于海拔 380～2200m 的山谷林下或溪边。分布于中国广东、广西、四川。印度、印度尼西亚、日本也有分布。

【药性】

功效　消肿止痛。

主治　毒蛇咬伤。

26587 **薄芝片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由薄盖灵芝制成。有扶正固本，滋补强壮之功效。适用于硬皮病，红斑狼疮，斑秃，皮肤炎，神经衰弱。方药分析同“薄芝注射液”。每瓶装 100 片。服用遵医嘱。

26588 **薄芝注射液**(《全国中成药产品集》)

本品主要由薄盖灵芝制成。其功效，主治同“薄芝片”。方中灵芝可安神、健胃、祛痰、活血，因此可扶正固本，滋补强壮。每支 2ml。服用遵医嘱。

26589 **薄层比色法**

薄层比色法是薄层色谱法中进行定量分析的一种方法。将不同系列浓度的标准品和样品点不同一块薄层板上，展开，显色后，用薄层色谱扫描法测定。或将斑点定量扩大，溶于溶剂中后，进行比色测定。目前有薄层色谱扫描仪多用扫描法。

26590 **薄层分光光度法**

薄层分光光度法将不同浓度的标准品和样品点在同一块薄层板上，展开后，用薄层色谱扫描仪测定透光度或将斑点定量括下，溶于溶剂，用分光光度计测定吸光度。根据测得的透射光或吸光强度，进行定性和定量的方法。

26591 **薄层目视比较法**

薄层目视比较法是薄层色谱法中进行定量分析的一种简易方法。将不同系列浓度的标准品和样品点在同一块薄层板上，展开，显色后，以目视比较色斑的深度和面积的大小，根据标准品含量，约算样品的含量。常用于限度检查，例如硫酸长春碱中，其他生物碱的检查，将硫酸长春碱的供试液，稀释成百分之二溶液作对照品，分别点样于硅胶 GF_{254} 薄层板上，以石油醚(沸程 30～60℃)-氯仿-丙酮-二乙胺(12∶6∶1∶1)为展开剂，展开后晾干，置紫外光灯(254mm)检测。供试品溶液如显杂质斑点，不得超过 2 个，其颜色与对照的主斑点比较，不得更深。

26592 **薄层电泳**(Thin layer electrophoresis)

薄层电泳当用硅胶薄层或其它薄层代替滤纸，在一定条件下，给以稳定的直流电源时，与纸上电泳法一样，带电质点（离子、胶态颗粒等）在电场作用下产生定向运动，由于混合物各组分所带电荷性质、数量以及分子量的不同，在同一电场作用下，各组分在薄层上泳动的方向和速度不同，因此在一定时间内各自移动的距也不同，从而达到分离鉴定的目的。

26593 薄层扫描仪

薄层扫描仪是应用光学和电子学的方法，对薄层板进行直接定量分析的仪器。薄层扫描仪是根据展开后的斑点面积的大小和单位面积吸附剂中所含样品量来测定结果。薄层扫描仪的出现，克服了薄层色谱定量的精度问题，通过薄层扫描仪，对于紫外和可见光有吸收的精度在0.5%～2%。对于无吸收而需用显色剂的样品精度在3%～5%。扫描方式分为直线扫描和锯齿扫描二种。展开后的薄层斑点理想状态下应是浓度分布均匀的圆点，理想的圆斑点用直线扫描就足够了，线性扫描采用与斑点大小相同的窄形光束以一个方向扫过斑点。实际上因为种种因素的影响使斑点的形状、大小和浓度分布都是不规则的。如果仍用直线扫描方式测定会产生很大误差。若改用锯齿扫描方式，用正方形光斑点，在一定摆动幅度内进行锯齿形的扫描，其重复性为0.5%，而线性扫描则为3%。

26594 薄层色谱扫描法

薄层色谱扫描法薄层色谱色斑的测定用薄层色谱扫描仪，是用一定波长，一定强度的光束直接照射在薄层色斑上，根据光强度的变化，从而进行定性和定量测定。

双波长测定法是利用两束不同波长的单色元 λ_S 和 λ_R 交替照射在色斑上，测定其吸收值差 ΔA。

$\because A=KC$　而选择 λ_R 对色斑无吸收或吸收小

$\therefore A\lambda_R=0$

$\Delta A=A\lambda_S-A\lambda_R$

$\therefore \Delta A=A\lambda_S$

吸收值差与被测样品量成正比关系。由于色斑对光有了吸收，在记录纸上呈现出一个峰，根据峰面积大小，即可计算出色斑中化合物的量。在仪器上，经过自动计算，显示出积分值。

测量方法有3种：

①透射法　单色光垂直照射在薄层表面，并透过色斑，测量透射光的强度，以测定斑点内被测物质的量。

②反射法　单色光垂直照射薄层色斑后，测量其反射光的强度，以测定色斑内物质的量。

③荧光法

1）直接测定法　在紫外光照射下色斑产生荧光，直接测量色斑所发生荧光的强弱而定量。空白的薄层部位必须设有荧光产生。

2）荧光减退法（荧光熄灭法）　在薄层固定相中加入适当的荧光物质，在紫外光照射下薄层产生荧光，而色斑所在位置由于化合物吸收了紫外光，薄层上荧光物质所接收的紫外光量减少，故荧光强度减弱，即在荧光背底上出现暗斑。荧光也按比例减弱。

扫描形式

①线性扫描　用和色斑直径等长的狭缝状光束单向扫描，称为线性扫描。

②锯齿形扫描　用一个正方形光束（1.25mm×1.25mm或更小）照射色斑，或锯齿状扫描，称锯齿形扫描。

例如金银花中异绿原酸和绿原酸的薄层扫描测定，将金银花的甲醇提取液和异绿原酸、绿原酸对照品，分别点在硅胶薄层板上，用醋酸丁酯-甲酸-水（7：2.5：2.5）为展开剂展开后，用薄层扫描仪扫描·

扫描条件：

波长　λ_S334mm　λ_R400mm

扫描方式　锯齿形扫描

浓度与积分值的关系：异绿原酸的量在3μg内，绿原酸的量在4μg之内，浓度与积分值成线性关系。用比较法分别求出绿原酸与异绿原酸的含量。

26595 薄层色谱法

薄层色谱法是层析法之一。把吸附剂（或载体）均匀地铺在一块玻璃板或塑料板上，形成薄层，在此薄层上进行色谱分离，称为薄层色谱法。按分离机理可分吸附、分配、离子交换、排阻等法。薄层厚度一般为0.25mm。常用的吸附剂和载体有硅胶、氧化铝、纤维素、聚酰胺。待分离的样品溶液点在薄板的一端，在密闭的层析槽内，用适宜的溶剂展开后，喷显色剂或其他方法确定分离斑点的位置。根据样品在薄层板上移动的距离与已知样品进行比较可作为定性。在薄层板上直接观察样品分离后斑点大小或毅色深浅与对照品比较，可求出样品近似量，可用于杂质限度的检查。也可收集斑点洗脱后进行定量。现用薄层扫描仪直接测定薄层板上斑点的光密度、荧光强度等进行定量已广为应用。薄层色谱法的特点是时间短、分离效果好、斑点集中、灵敏度高、点样量极小、无需复杂设备。故在药物分析中应用广泛。

26596 薄层色谱—酶抑制法

薄层色谱—酶抑制法（TLC-enzyme inhibition

method)系一种把薄层层析和酶抑制法联合应用于分析化合物的技术。将含有能抑制酶活性的化合物的液体样品通过薄层层析,在薄层上喷上酶溶液,再喷上基质溶液,最后喷上指示剂显色。显色后可按一般层析定量方法进行定量。例如,在已展开的层析有机磷农药试样的薄层上,喷以含有胆碱酯酶的血清稀释液,再喷以氯化乙酰胆碱基质溶液,经一定时间反应后,用指示剂溴酚蓝喷雾,薄层上抑制物(农药部分)出现蓝色斑点,而背景上因酶未被抑制,产生基质的水解产物而呈现黄色。可利用显色后的斑点进行定量。此法近年来已广泛用于农药残留量、农药在体内代谢等分析测定。

26597 薄层层析

薄层层析是将吸附剂或载体均匀地铺在玻璃(或塑料、金属)板上,把欲分析的样品点加到薄层的一端。然后用合适的溶剂展开至一定的距离,根据出现斑占的 Rf 值(或与已知品对照)即可以对化合物定性;测定斑点的面积,或取出斑点洗脱,或通过薄层扫描仪,可以对化合物定量。除此以外,还可供纯化、分离少量样品之用。

26598 薄层板

薄层板(Thin layer plate)又称薄板、薄层。是将吸附剂或载体涂铺在玻璃或塑料板上。薄层涂布方法分为两类:

①不加粘合剂涂布法,又称干法。将氧化铝、硅胶、纤维素、聚酰胺等分别均匀涂布于清洁的玻璃板上而成。

②加粘合剂涂布法是一种由吸附剂、粘合剂和液体混匀成糊后,铺在玻板上,干燥而得到薄层的方法,通常称作湿法铺层。

常用的粘合剂有煅石膏、淀粉、羧甲基纤维素钠。

③烧结薄层板　将玻璃粉与氧化铝或硅胶按不同比例混合制成烧结薄层板,此板不仅具有普遍薄层板的优点,而且便于携带,用后洗涤清洁烘干后可以反复使用,同时可以保存所做样品的原状。

④预制薄层板　由工厂大批量生产各种吸附剂的预制薄层板,买来活化后即可使用。

⑤特制薄层板　荧光薄层、具有不同 pH 的薄层、混合吸附剂薄层、络合薄层等。

⑥分配薄层　通常将湿法制好的薄层,用浸渍法、展开法、喷雾法等,将分配固定相涂布于薄层板上,常用固定相有:甲酰胺、丙二醇、聚乙二醇、以及用于反相薄层固定相的脂肪族碳氢化合物,特别是从癸烷到十四烷范围内的碳氢化合物。

26599 薄层荧光法

薄层荧光法是将不同系列的标准品和样品点在一块薄层板上,展开后,用荧光测定。根据荧光强度,进行定性和定量的方法,具体方法见薄层色谱扫描法。

26600 薄层斑点面积法

薄层斑点面积法　薄层色谱中,色谱斑的面积大小与样品量之间存在一定的关系,所以可测定色斑面积大小以求得样品含量。但由于各个作者所用的层析条件和所研究的化合物不同,提出几种不同的关系式:

①样品量的对数与色斑面积成线性关系,如以 A 表示色斑面积,W 表示样品量。则

$$\log W \infty A$$

②样品量的对数与色斑面积平方根或线性关系

$$\log W \infty \sqrt{A}$$

③样品量的对数与色斑面积平方根的对数成线性关系

$$\log W \infty \sqrt{A}$$

④样品量与色斑面积成线性关系

$$W \infty A$$

⑤样品量与色斑面积的平方根成线性关系

$$W \infty \sqrt{A}$$

至于哪一种线性关系适用于被测化合物,要通过试验来决定。目前,样品的对数与色斑面积的平方根成线性关系,使用范围较普遍。

例如穿心莲内酯加成物薄层定量:用穿心莲 A104 标准品和穿心莲样品点于硅胶板上,用氯仿-甲醇-正丁醇(2∶2∶1)为展开剂展开,干后,用 Kedde 试剂(3,5 二硝基苯甲酸甲醇液和氢氧化钾甲醇液等量混合)显色。用透明纸覆盖于薄层上,绘出色斑的大小,再将此纸覆盖在毫米座标纸上,读出面积大小。依据物质面积平方根($\sqrt{A}$)与物质重量对数($\log W$)成正比,可用两种方法求出 $\log W$ 值。

①标准曲线法

②$\log W = \log W_S + (\frac{\sqrt{A}-\sqrt{A_S}}{\sqrt{A_d}-\sqrt{A}})\log d$

式中 W 为样品量,W_S 为标准品量,A 为样品面积,A_S 为标准品面积,A_d 为样品稀释液的面积,d 为稀释度。

26601 薄树芝(《中国的真菌》)

【概况】

基源　为多孔菌科灵芝属真菌薄盖灵芝的子实体。

原植物　薄盖灵芝 Ganoderma capense (Lloyd) Teng,本种也作灵芝草药用。

历史　参见"灵芝草"条。

形态　菌盖有侧生短柄或近无柄，肾形至扇形，7～12×11～19cm，皮壳有光泽和辐射状皱纹，深紫红色，边缘黄色；菌肉近白色，近菌管处浅褐色；菌管肉桂色，4～9mm；管口初期白色，受伤处变为浅褐色，每1mm4～5个；如有柄，则侧生，长达3cm，粗达4cm，色泽与菌盖同。孢子褐色，卵形7.5～10×5.5～7μm。

生境与分布　生于倒木上。分布于海南、云南等地。

【临床应用】

《中草药学》：记载认为本品亦作灵芝草用。（指供灵芝用）

26602 **薄荷**（《植物名实图考》）

【概况】

异名　野薄荷（各地），水薄荷（四川、云南），仁膜（江苏、浙江），鱼香草（四川），古尔蒂（西藏）。

基源　为唇形科薄荷属植物薄荷的干燥地上部分。

原植物　薄荷 Mentha haplocalyx Briq.（M. arvensis auct. non L.；M. arvensis L. ssp. haplocalyx Briq.）

历史　薄荷始见于《唐本草》。苏颂谓："薄荷处处有之，茎叶似荏而尖长，经冬根不死，夏秋采茎叶曝干。"李时珍以为即汉，杨雄《甘泉赋》中的茇荷。又谓："薄荷，人多栽培莳，二月宿根生苗，清明前后分之，方茎赤色；其叶对生，初时茎长而头圆及长则尖，……苏州所莳者茎小而气芳，江西者稍粗，川蜀者更粗，入药以苏产为胜。"即今之薄荷无疑。可知明代，中国苏、赣、川已有薄荷栽培。至今江苏等地已发展成为中国薄荷的主要产区。

形态　多年生芳香草本。茎直立，高80～130cm，具匍匐的根状茎，深入土壤可至13cm，质脆，容易折断。茎方形，具分枝，无毛或略具倒生的柔毛，角隅及节处毛较显著。叶形变化较大，披针形，卵状披针形，长圆状披针形至椭圆形，长2～7cm，宽1～3cm，先端锐尖或渐尖，基部楔形，边缘具细锯齿，侧脉5～6对，上面深绿色，下面淡绿色，两面具柔毛及黄色腺鳞，以下面分布较密。轮伞花序腋生，花时直径约18mm，愈向茎顶，则节间，叶及花序渐变小。总梗上有小苞片数枚，线状披针形，长在2mm以下，具缘毛，花萼管状钟形，长2～3mm，外披柔毛及腺鳞，具10脉，其萼齿狭三角状钻形，长约0.7mm，缘有纤毛；花冠淡紫色或白色，冠檐4裂，上裂片顶端2裂，花冠喉内部被柔毛。雄蕊4，挺出或包于花冠筒内。小坚果长卵圆形，长0.9mm，宽0.6mm，褐色或淡褐色，具小腺窝。花期7～10月，果期10～11月。（图见《中药志》.第4册.第2版.彩图23）

生境与分布　生于海拔可高达3500m水旁潮湿地。中国南北各地均有分布；现中国河南、江苏、安徽及江西省，大面积栽培，江苏省为薄荷主产地。热带、亚洲、原苏联远东地区、朝鲜、日本及北美洲（南达墨西哥）也有。

栽培薄荷的品种繁多，如江苏栽培的薄荷通称苏薄荷或仁丹草，主要品种有龙脑薄荷（花紫色，雄蕊超出花冠，茎粗长，扭曲成螺旋状）；红叶臭头（花淡紫色，雄蕊短于花冠，茎紫色，粗壮，叶较大，先端锐尖）；白叶臭头（花淡紫色，雄蕊超出花冠，茎绿色，叶较大，淡绿色）；大叶青种（花期迟，雄蕊超出花冠，茎绿色，叶大，绿色，植株高大）；小叶黄种（茎紫色，较细短，叶较小，黄绿色，中脉两侧常有紫色斑迹，花深紫，雄蕊内藏）；北京栽培的有平叶留兰香；云南楚雄栽培的有楚薄荷等等，这些栽培的薄荷萼齿均为长锐尖，无疑应归入薄荷这一种。另从《中药志》载："从上海药检所薄荷商品中发现混淆有纤细留兰香 Mentha gracilis Sm. 苏格兰留兰香 M. Cardiaca Garard. ex Baker 及平叶留兰香 M. haplocalyx Briq. var. haplocalyxoides K. M. Daqi。按留兰香挥发油内含有藏茴香酮（Carvone），不含有薄荷油、脑，不能代替薄荷入药"。

【生药】

栽培　宜温暖湿润气候，适应性较强。以肥沃的砂质壤土和粘质壤土为好，不宜连作。用根茎繁殖，于11～12月或3～4月栽种。将白色、粗壮、节短的根茎，切成7～10cm长的小段，按行距27cm开条沟，深7cm左右，以株距10～15cm排放根茎，每亩用种量75～100kg。栽后覆土。也可于春季用种子播种育苗或夏季扦插繁殖。薄荷喜肥，出苗后至封行前，结合中耕除草和每次收割后，进行追肥。用人畜粪水或氮素化肥浇施。病害有锈病，用97%敌锈钠300倍液喷射；斑枯病，用65%代森锌600倍液喷雾防治。虫害地老虎，用90%晶体敌百虫制成毒饵后诱杀；银纹夜蛾和斜纹夜蛾，均用90%晶体敌百虫1000倍液喷杀。

采集　薄荷通常收割2次，第1次收割在小暑后大暑前（七月中下旬），主要供提取薄荷油用；第2次收割在霜降之前（十月中下旬），主要作药材，晒干或阴干。药材主产于江苏，此外安徽、江西、河南等地亦产。

鉴别

性状　茎方柱形，长60～90cm，直径2～8mm，表面紫棕色或淡棕色，棱角处具茸毛，节间长1～5cm，有对生分枝，质脆，断面中空或白色。叶对生，

有短柄；叶片皱缩卷曲，湿润后展开，叶披针形、卵状披针形、长圆状披针形至椭圆形，长2～7cm，宽1～3cm，侧脉5～6对，两面均有柔毛及腺鳞。茎上部轮伞花序腋生，疏离，花萼钟状，先端与齿裂，花冠多数存在，黄棕色。揉搓后有特殊香气，味辛凉。以叶多、色深绿、气味浓者为佳。

显微 叶横切面：上表皮细胞长方形，下表皮细胞细小扁平，均被薄角质层，有气孔；上、下表皮凹陷处有腺鳞。栅栏组织通常为1列细胞，海绵组织为4～5列细胞。主脉上、下表皮内方有厚角组织及薄壁组织。主脉维管束外韧型，木质部导管常2～4个排列成行，韧皮部细胞细小。表皮细胞、叶肉细胞、薄壁细胞及导管中有时含橙皮甙结晶。茎横切面：切面呈四方形，表皮细胞1列，外被角质层具齿疣，有时具毛。四角有明显的棱脊，向内有10数列厚角细胞，内缘为数列薄壁细胞，细胞间隙大。内皮层1列，凯氏点清晰可见。维管束于四角处较发达，于相邻两角间具数个小维管束。韧皮部狭窄；木质部于四角处较发达，由导管、木质部薄壁细胞及木纤维等组成，髓部为薄壁细胞组成。茎各部细胞内有时含有针簇状橙皮甙结晶。叶表面观：表皮细胞垂周壁波状弯曲，上、下表皮有直轴式气孔。腺鳞头部扁球形，直径至90μm，其与角质层之间贮有浅黄色挥发油；柄短，单细胞；此外尚有头部与柄部均有单细胞的小腺毛，腺头直径为20～25μm。非腺毛由1～5～8个细胞组成，长100～820～1300μm，细胞略弯曲，具壁疣。（图见《中药志》. 第4册. 第2版. 762、763页. 图732、733、734）

理化 取薄荷油按1：9的浓度溶解于乙酸乙酯中，以薄荷脑为对照品。吸附剂为硅胶G。展开剂为石油-乙酸乙醋(98：2)，展距10cm。展开后用1%茴香醛浓硫酸溶液显色，1100℃加热10分钟，样品液与对照品液在相应的位置上有相同颜色的斑点。（图见《中药志》. 第4册. 第2版. 764页. 图735）

贮藏 置阴凉干燥处。

【化学】

①挥发性成分：新鲜薄荷叶中含挥发油0.8%～1%，干茎叶含1.3%～2%。油中主要成分为薄荷醇即薄荷脑(Menthol)，含量约占77%～78%；其次为薄荷酮(Menthone)，含量为8%～12%；还含乙酸薄荷酯(Menthyl acetate)、莰烯(Camphene)、柠檬烯(Limonene)、异薄荷酮(Isomenthone)、蒎烯(Pinene)、薄荷烯酮(Menthenone)等。 ②酚类成分：薄荷中含有异端叶灵(Isoraifolin)、木犀草素-7-葡萄糖甙(Luteolin-7-glucoside)、薄荷糖甙(Menthoside)等黄酮类化合物及鞣质；另有报道薄荷中含迷迭香酸(Rosmarinic acid)以及咖啡酸[1]。 ③氨基酸类：薄荷叶中尚含有苏氨酸、丙氨酸、谷氨酸、天冬酰胺等多种游离氨基酸。

附 薄荷挥发油习惯上称为薄荷油或薄荷原油；低温下析出的大量无色物称为薄荷脑；分离去部分薄荷脑的油则叫薄荷素油；薄荷素油的精制品被称作薄荷白油。所有这些商品在国际市场上均分别有不同的质量要求[2]。

参考文献 [1] 阴健、郭力弓. 中药现代研究与临床应用(1). 学苑出版社，1994；681 [2] 黄泰康. 常用中药成分与药理手册. 中国医药科技出版社，1994；1829

【药理】

圆薄荷精油及欧薄荷精油50mg/kg ip给药，能明显延长戊巴比妥钠诱导的小鼠睡眠时间，抑制大鼠自发活动，后者对中枢神经系统的抑制较前者强[1]。市售薄荷油小鼠宫内给药4μl/只，能100%终止妊娠，0.035ml/只肌内注射能阻止孕卵着床[2]；40%薄荷油家兔宫内给药0.5ml/只，也能终止早孕和抗着床，其作用与损害绒毛膜，以及局部刺激引起子宫收缩等有关[3]。薄荷乙醇提取后的残渣水浸物10mg/kg给大鼠sc有显著的抗妊娠作用，其作用表现在着床后期，有效剂量下虽无雌激素样和促性腺作用，但能增强雌二醇的作用[4]。薄荷精油对离体小肠有解痉(抗乙酰胆碱)作用，但对整体小鼠的小肠内容物之推进速度无显著影响，甚至有抑制倾向，故推测其健胃作用可能是由于其嗅、味感觉续发性引起的[6]。薄荷水煎剂1：100浓度，体外试验对疱疹病毒有抑制作用[5]。

毒性 圆叶薄荷精油和欧薄荷精油给小鼠ip给药的LD_{50}分别为641.6±2.4和437.4±18.3mg/kg[1]。

参考文献 [1] Phytother Res 1990；**4**(6)：232 [2] 白求恩医科大学学报 1989；**15**(5)：455 [3] 中草药 1991；**22**(10)：454 [4] Contraception 1981；**24**(5)：559 [5] 中医杂志 1980；**21**(2)：73 [6] 药学杂志(日) 1963；**83**(6)：624

【药性】

性味 辛，凉。《医林纂要》："辛，寒。"

归经 入肺、肝经。 ①《汤液本草》："手太阴、厥阴经药。" ②《纲目》："入手少、太阴，足厥阴。" ③《本草新编》："入肺与包络二经，亦能入肝、胆。" ④《常用中药成分与药理手册》："归肺、肝经。"

功效 疏风，散热，辟秽，解毒。

主治 外感风热，头痛，目赤，咽喉肿痛，食滞气胀，口疮，牙痛，疮疥，瘾疹。 ①《药性论》："去愤气，发毒汗，破血止痢，通利关节。" ②《千金·食治》：

“却肾气，令人口气香洁。主辟邪毒，除劳弊。” ③孙思邈：“煎汤洗漆疮。” ④《唐本草》：“主贼风，发汗。(治)恶气腹胀满。霍乱。宿食不消，下气。” ⑤《食疗本草》：“杵汁服，去心脏风热。” ⑥《食性本草》：“能引诸药入营卫。疗阴阳毒、伤寒砂痛。” ⑦《日华子本草》：“治中风失音，吐痰。除贼风。疗心腹胀。下气、消宿食及头风等。” ⑧《本草图经》：“治伤风。头脑风，通关络。小儿风涎。” ⑨《本草衍义》：“小儿惊风、壮热，须此引药；治骨蒸劳热，用其汁与众药为膏。” ⑩李杲：“主清利头目。” ⑪王好古：“能搜肝气。又主肺盛有余，肩背痛及风寒汗出。” ⑫《滇南本草》：“治一切伤寒头疼、霍乱吐泻、痈、疥、癞诸疮。” ⑬《纲目》：“利咽喉、口齿诸病。治瘰疬、疮疥，风瘙瘾疹。” ⑭《本草述》：“治中风，癫痫，伤燥热郁。” ⑮《医林纂要》：“愈牙痛，已热嗽，解郁暑，止烦渴，止血痢，通小便。” ⑯《本草再新》：“消目翳。”

用法用量　内服：煎汤(不宜久煎)3～6g，或入丸、散。外用：捣汁或煎汁涂。

使用注意　阴虚血燥，肝阳偏亢，表虚汗多者忌服。①《药性论》：“新病瘥人勿食，令人虚汗不止。”②《千金・食治》：“动消渴病。” ③《本经逢原》：“多服久服，令人虚冷；阴虚发热，咳嗽自汗者勿施。”④《本草从新》：“辛香伐气，多服损肺伤心，虚者远之。” ⑤《常用中药成分与药理手册》：“忌与鱼鳖同食。”

【临床应用】

配伍应用　①配银花、连翘等，治外感风热及温病初起。②配蝉衣、升麻等治麻疹透发不畅。③配桔梗、僵蚕，治风热咽喉肿痛。④配皂荚，治瘰疬结核。⑤配生姜汁，治眼弦赤烂。⑥配辛夷、苍耳子，治鼻渊。⑦配牛蒡子、蝉衣，治风疹瘙痒。

方选和验方　①薄荷丸(《太平圣惠方》)治瘰疬结成颗块，疼痛，穿溃脓水不绝：薄荷 1 束(如碗大阴干)，皂荚 10 挺(40cm)。研末，以酒 1200ml，浸三宿，晒干，再浸再晒，酒尽为度，焙干研为散，以烧饭为丸，如梧桐子大。每服 20 丸，黄芪汤下。小儿减半。②薄荷丸(《太平圣惠方》)治气毒瘰疬，心胸壅闷，颈项肿，发歇疼痛，不欲饮食：干薄荷 120g，青皮、木香、连翘各 30g，麝香 0.3g，皂荚 10 挺(长 33cm，浆水 600ml 浸三天挼取汁煎成膏)。前 5 味研末，皂荚膏为丸，如梧桐子大，每服 20 丸，荆芥汤下。③薄荷汤(《痧胀玉衡》)治痧因于暑：薄荷、香薷、连翘各 3g，厚朴、金银花、木通 2g。水煎冷服。④薄荷粥(《太平圣惠方》)治时气劳复，四肢烦疼：薄荷 1 握，阿胶、升麻各 30g，豉心 15g，上药和匀，以水 300ml，煮取 150ml，去渣，以粳米作稀粥服。衣覆取汗。⑤薄荷煎丸(《太平惠民和剂局方》)治遍身麻痹，百节痠痛，头昏目眩，鼻塞脑痛，语言身重，项背拘急，皮肤瘙痒，或生瘾疹：薄荷叶 5000g，防风、川芎各 900g，砂仁 150g，桔梗 1500g，炙甘草 1200g。研末，炼蜜为丸，每 30g 作 30 丸。每服 1 丸，细嚼，茶酒任下。⑥薄荷煎丸(《太平圣惠方》)治急劳、骨蒸：薄荷汁、生地黄汁、青蒿汁各 200ml，童便 400ml，桃仁、秦艽各 90g，朱砂 30g，麝香 6g。后四药与童便、三汁同煎，慢火熬，候可丸，即丸如梧桐子大。每服 30 丸，清粥汤下。早晚 2 次。⑦《济生方》：“治瘰疬结核或破未破：新薄荷 1000g，取汁，皂荚 1 挺(长 3cm)，水浸去皮，捣取汁，同于银石器内熬膏。入连翘末 15g，连白青皮、陈皮、黑牵牛(半生半炒)各 30g，皂荚仁 45g。同捣和丸梧子大。每服 30 丸，煎连翘汤下。”⑧《全国中草药汇编》：“治感冒、头痛鼻塞：薄荷、菊花、蔓荆子各 9g，荆芥 6g，金银花 12g。水煎服。”⑨桑叶薄荷饮(《中华药膳宝典》)治外感风热表证、感冒风热等：桑叶、菊花各 6g，薄荷 3g，苦竹叶 15g，白糖适量。水煎各药，饮时将白糖加入药液中，当茶频频饮服。

单方应用　①《永类钤方》：“治风气瘙痒：大薄荷、蝉蜕等份。为末，每温酒调服 3g。” ②《简便单方》：“清上化痰，利咽膈，治风热：薄荷末炼蜜丸芡子大。每噙 1 丸。白砂糖和之亦可。” ③《医学集成》：“治舌胎语蹇：薄荷自然汁，和白蜜、姜汁擦之。” ④《明目经验方》：“治眼弦赤烂：薄荷以生姜汁浸 1 宿，晒干为末，每用 3g，沸汤泡洗。” ⑤《本事方》：“治衄血不止：薄荷汁滴之。或以干者水煮，绵裹塞鼻。”⑥《普济方》：“治血痢不止：薄荷叶煎汤常服。” ⑦《外台秘要》：“治水入耳中：薄荷汁滴入立效。” ⑧《必效方》：“治蜂虿螫伤：薄荷叶挼贴之。” ⑨《医说》：“治火毒生疮如灸，火毒气入内，两股生疮，汁水淋漓：薄荷煎汁，频涂。” ⑩《闽东本草》：“治耳痛：鲜薄荷绞汁滴入。”

【历代医药家论述】

①寇宗奭：“小儿惊狂壮热，须此引药。又治骨蒸热劳，用其汁与众药熬为膏。” ②王好古：“薄荷手足厥阴气分药也，能搜肝气。又主肺盛有余肩背痛，及风寒汗出。” ③张元素：“薄荷辛凉，气味俱薄，浮而升阳也。故能去高巅及皮肤风热。” ④李时珍：“薄荷入手太阴足厥阴。辛能发散，凉能清利，专于消风散热。故头痛、头风、眼目、咽喉、口齿诸病，小儿惊热，及瘰疬、疮疥为要药。” ⑤《本草经疏》：“薄荷辛多于苦而无毒。辛合肺，肺合皮毛，苦合心，而从火化，主血脉，主热，皆阳脏也。贼风伤寒，其邪在表，故发汗则解。风药性升，又兼辛温，故能散邪辟恶。辛香

通窍，故治腹胀满、霍乱。《食疗》以为能去心家热，故为小儿惊风、风热家引经要药。辛香走散，以通关节，故逐贼风，发汗者，风从汗解也。本非脾胃家药，安能主宿食不消；上升之性，亦难主下气；劳乏属虚，非散可解，三疗俱非，明者当自别之。"又："病人新瘥勿服，以其发汗虚表气也。咳嗽若因肺虚寒客之而无热症者勿服，以其当补而愈。阴虚人发热勿服，以出汗则愈竭其津液也。脚气类伤寒勿服，以其病在下而属脾故也。血虚头痛，非同诸补血药不可用。小儿身热由于伤食者不可用。小儿身热因于疳积者不可用。小儿痘疮诊得气虚者，虽身热初起，亦不可用。" ⑥贾所学《药品化义》："薄荷，味辛能散，性凉而清，通利六阳之会首，祛除诸热之风邪。取其性锐而轻清，善行头面，用治失音，疗口齿，清咽喉。同川芎达巅顶，以导壅滞之热。取其气香而利窍，善走肌表，用消浮肿，散肌热，除背痛，引表药入营卫以疏结滞之气。"

⑦陈士铎《本草新编》："薄荷，不特善解风邪，尤善解忧郁。用香附以解郁，不若用薄荷解郁之更神。薄荷入肝胆之经，善解半表半里之邪，较柴胡更为轻清。" ⑧黄宫绣《本草求真》："薄荷，气味辛凉，功专入肝与肺。故书载辛能发散，而于头痛、头风，发热恶寒则宜，辛能通气，而于心腹恶气、痰结则治；凉能清热，而于咽喉、口齿、眼、耳、瘾疹、疮疥、惊热、骨蒸、衄血则妙。是以古方逍遥，用此以为开郁散气之具；小儿惊痫，用此以为宣风向导之能；肠风血痢，用此以为疏气清利之法，然亦不敢多用，所用不过二、三分为止，恐其泄真元耳。" ⑨张锡纯《医学衷中参西录》："薄荷味辛，气清郁香窜，性平。其力能内透筋骨，外达肌表，宣通脏腑，贯串经络，服之能透发凉汗，为温病宜汗解者之要药。若少用之，亦善调和内伤；治肝气胆火郁结作痛，或肝风内动，忽然痫痉瘈疭，头疼、目疼、鼻渊、鼻塞、齿疼、咽喉肿疼，肢体拘挛作疼，一切风火郁热之疾，皆能治之。痢疾初起夹有外感者，亦宜用之，散外感之邪即以清肠中之热，则其痢易愈。又善消毒菌，逐除恶气，一切霍乱痧证，亦为要药。为其味辛而凉，又善表瘾疹，愈皮肤瘙痒。为儿科常用之品。温病发汗用薄荷，犹伤寒发汗用麻黄也。"

26603 薄荷油（《重庆堂随笔》）

【概况】

基源　为唇形科薄荷属植物薄荷的鲜茎叶经水蒸气蒸馏，再冷冻，部分脱脑加工得到的挥发油。

原植物　薄荷 Mentha haplocalyx Briq.

余项参见"薄荷"条。

【生药】

鉴别　本品为无色至淡黄色或绿黄色的油状液，具有纯馥的薄荷香气，带辛辣而清凉，有强烈的窜透性。在温度较低时有大量无色晶体析出。存放日久则色渐变深。味初辛、后凉。易浮于水，与醇、醚、氯仿等均能任意混合。比重(25℃)0.899～0.909。

【药性】

性味　辛，凉。《中国药典1990年版》："味初辛、后凉。"

功效　疏风，清热，

主治　外感风热，头痛目赤，咽痛，齿痛，皮肤风痒。①《国药的药理学》："头痛，晕船，反胃，胃肠气胀等，涂布或内服。" ②《中药形性经验鉴别法》："治疝痛，下痢。"

用法用量　内服：开水冲1～3滴。外用：涂患处。

【临床应用】

单方应用　《重庆堂随笔》："治外感风热，头痛，齿痛，皮肤风痒：薄荷油内服：开水冲，1～3滴。外用：涂患处。"

26604 薄荷通（《安徽省药品标准》1987年版）

本品由薄荷脑600g，樟脑120g，桉油60g，冰片30g，水杨酸甲酯160g组成。有开窍，解暑，清热，解毒之功效。适用于伤风鼻塞，暑热头晕欲呕。方中薄荷辛凉解表。同冰片，樟脑合用，有开窍，解暑之效。外用，打开旋盖，用鼻吸入，用后密盖。3岁以下的小儿忌用。密闭保存。

26605 薄荷菊花饮（《全国中成药产品集》）

本品主要由菊花、薄荷组成。有散风清热，明目之功效。适用于风热感冒。方中菊花与薄荷皆可疏散风热。菊花偏于明目；薄荷则善于清利咽喉。每袋装10g。服有遵医嘱。

26606 薄荷清凉油（《全国中成药产品集》）

本品主要由薄荷油制成。有清凉止痒之功效。适用于伤风头痛，虫咬蚊叮。薄荷油可清头明目，祛风止痒。每盒装3g。服用遵医嘱。

26607 薄荷锭（《上海市药品标准》1974年版）

本品由为薄荷脑制成。有解郁，疏气，散风热之功效。适用于头痛，风热咳嗽，皮肤痧疹，耳鼻咽喉口齿诸病。本品具薄荷特异香气；为白色锭剂。嗅吸或搽患处，用后密盖。密封，40℃以下保存。

26608 薄荷糖浆（《全国中成药产品集》）

本田主要由薄荷油制成。有芳香驱风之功效。适用于胃肠充气。每瓶500ml。服用遵医嘱。

26609 薄荷露（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为唇形科薄荷属植物的鲜茎叶的蒸馏液。

原植物　薄荷 Mentha hyplocalyx Briq.

余项参见“薄荷”条。

【药性】

性味　辛，凉。

功效　和中，疏逆，发汗，解热，宣滞，凉膈，清头目。

主治　头痛，热咳，皮肤瘾疹，耳目咽喉；口齿诸病。

使用注意　体虚及素有鼻衄者不宜。

26610 **薄膜分散法**

薄膜分散法是将磷脂、胆固醇等类脂质及脂溶性药物溶于氯仿（或其它有机溶剂）中，然后将氯仿溶液在-玻璃烧瓶中旋转蒸发，使在烧瓶内形成薄膜，另将水溶性药物溶于磷酸盐缓冲液中，再加入烧瓶中不断搅拌而制得脂质体的方法。如蟾酥脂质体的制备。

26611 **薄膜衣**

薄膜衣系指采用符合包衣要求的高分子材料（衣料）如聚乙烯吡咯烷酮(PvP)等，以有机溶剂溶解，喷包于片剂（素片）表面，当溶剂蒸发后在片剂表面形成的一层薄膜，衣层比糖衣薄得多，其目的在于保护片剂不受空气中湿气、氧气等作用，故又称保护衣，如黄莲素片味苦、易吸潮，故以玉米朊溶于适量乙醇为衣料包薄膜衣。

26612 **薄膜衣片剂**

薄膜衣片剂系指包有薄膜衣的片剂。如蒲公英片。

26613 **薄膜法**(Film method)

薄膜法在红外分光光度法中，将固体样品溶于挥发性溶剂中，涂于窗片或空白 KBr 片上，待溶剂挥发后，样品遗留于窗片上而成薄膜。测定时需待溶剂完全挥发，否则溶剂可能干扰样品的光谱。

26614 **薄膜蒸发**

薄膜蒸发使液体在减压条件下形成薄膜而进行的蒸发叫做薄膜蒸发。液体形成薄膜后具有极大的气化表面，热的传播较块而均匀。它具有使药液受热温度低、时间短、蒸发速度快，可连续操作和缩短生产周期等优点。是目前中药厂常用于蒸发药液较先进的方法。其蒸发设备有薄膜蒸发装置。旋转薄膜蒸发装置和离心薄膜蒸发装置等。

26615 **薄壁组织细胞**

薄壁组织细胞通常指植物中原生质体生活而具核的细胞，可进行一种或几种不同的生理活动。这种细胞在大小，形状和壁结构上都各有不同。

26616 **颠狂条辨**(清·郭传铃撰)

书目见于光绪十五年(1889年)《湘潭县志》内。未见刊行。

26617 **颠茄**(《中国药用植物志》)

【概况】

异名　颠茄草(《全国中草药汇编》)。

基源　为茄科颠茄属植物颠茄的叶、幼枝和根。

原植物　颠茄 Atropa belladonna L.。颠茄属植物全世界约 4 种，中国栽培 1 种。

历史　欧洲古代已知此药物。始录于 1504 年巴黎出版的大草药书《Grand Herbier》。1809 年英国伦敦药典最早收载颠茄叶。颠茄根直至伦敦药师 Peter Squire 制成酊剂用作神经痛搽剂时才正式作为法定药。意大利妇女取颠茄浆果做化妆品，以扩大瞳孔，增加美丽。于本世纪传入中国。

形态　多年生草本，高 1～2m。根茎粗壮，茎直立，上部分枝。叶互生，上部一大一小两叶双生；叶柄长达 4cm，叶片草质，卵形至卵状椭圆形，长 5～25cm，宽 3～12cm，全缘，叶端渐尖，叶基楔形，下延至叶柄，呈窄翼状，沿叶脉具细柔毛。花单生于叶腋、枝腋，花梗下垂，具腺毛；花萼钟形，长约为花冠之半，深 5 裂，宿存，果时稍增大；花冠淡紫褐色，筒状钟形，长 2～3cm，中部稍膨大，檐部 5 浅裂，基部具毛。雄蕊 5 枚，短于花冠，基部与花冠相连；雌蕊 1 枚，子房上位，花柱丝状，先端弯曲，柱头二裂。浆果球形，熟时黑紫色，有光泽，径约 1.5cm，种子多数，肾形，扁平，棕褐色。花果期 6～9 月。(图见《中国药用植物志》.第 3 册.137 图)

生境与分布　原产欧洲中、西部和南部及小亚细亚，各国均有栽培。中国南北药物种植场引种，以上海、山东、杭州、北京等地栽培较多。

【生药】

栽培　适生于温暖湿润气候，怕高温与严寒，忌连作。土壤以土层深厚、肥沃疏松、排水良好的砂质壤土为宜，低洼积水和盐碱地不宜种植。用种子繁殖，可春播或秋播，播前用 50℃温水浸种，不断搅动至水凉后，再浸种 12 小时，然后用湿布包上，放温暖处催牙，每天用清水冲洗 1～2 次，待种子萌发时播种，直播，按行距 50cm 开 1cm 左右的浅沟，将催芽的种子匀播沟内，覆土压紧，浇水保湿，苗高 10cm 时，结合松土按株距 45～50cm 定苗。北方地区多采用阳畦育苗移栽。生长期间须追肥 1～2 次，用稀人畜粪水或氮素化肥追施；注意除草，结合采收进行中耕培土，防止二茬倒伏；雨后应及时排水。主要病害有立枯病、猝倒病、疫病等，发病前喷 1∶1∶120～300 波尔多液保护，发病期及时拔除病株，用石灰撒施病穴，用 50%多菌灵 1000 倍液浇灌病区。虫害枸杞负泥虫，用 90%敌百虫 800 倍液喷雾；蚜虫，用 40%乐果乳油 1500 倍液喷杀。

【化学】

叶含总生物碱 0.09%～1.32%，主为 l-莨菪碱(l-Hyoscyamine)，在贮藏、加工、提制过程中逐渐转化为消旋化合物即阿托品(Atropine, dl-Hyoscyamine)，两者共占 74%～89%；另含东莨菪碱(Scopolamine)、去水阿托品(Apoatropine)、颠茄碱(Belladonnine)、去甲基莨菪碱(Norhyoscyamine)、去甲基阿托品(Noratropine)、胆碱、N-甲基吡咯啉(N-Methylpyrroline)、N-甲基四氢吡咯(N-Methylpyrroline)、吡啶(Pyridine)、四甲基丁二胺(Tetramethyl-diaminobutane)，以及腐胺(Putrescine)。此外，尚含东莨菪素(Scopoletin)、东莨菪甙(Scopolin)、甲基七叶树甙(Methylaesculin)、芸香甙、山柰酚-3-鼠李糖半乳糖甙(Kaempferol-3-rhemnogalactoside)、槲皮黄甙(Quercimeritrin)及杨棉甙(Populnin)。根含总生物碱 0.45～0.85%，其中莨菪碱占 77%～87%，东莨菪碱约占 1%，去水阿托品占 5%，以及阿托品、颠茄碱、红古豆碱(Cuscohygrine, Bellaradine)；另含莨菪醇(托品, Tropine)、东莨菪素及植物甾醇。

参考文献　南京药学院. 中草药学. 下册. 江苏科学技术出版社，1980：963

【药理】

参见“洋金花”条。

【药性】

功效　镇痉，抑制分泌，为抗胆碱药。

主治　肠胃痉挛疼痛，盗汗，并作散瞳药。

用法用量　常以酊、片剂入药。服用遵医嘱。

使用注意　青光眼患者忌服。

【临床应用】

方选和验方　《全国中草药汇编》：“主要用于制止盗汗，流涎，支气管分泌过多，胃酸过多，并弛缓胃肌，解除贲门及幽门部痉挛，制止痉挛性咳嗽，以及因泻药而引起的腹绞痛等。常以酊剂、片剂入药。”

26618 颠簸

颠簸就是用簸箕扬颠，以除去药材中的泥土，灰渣等杂质，以达到药物纯净的目的。如青葙子、竹叶等。

26619 薜荔(《本草拾遗》)

【概况】

异名　木莲藤(《日华子本草》)，辟萼(《质问本草》)，石壁莲(《植物名汇》)，爬墙虎、风不动(《中国药用植物志》)，彭蜂藤(《福建民间草药》)，墙脚柱、红墙套、烟筒丕(《闽东本草》)，石龙藤(《中药志》)，常春藤(《广西中药志》)，石壁藤、补血王、追骨风、爬岩风(《湖南药物志》)，田螺掩、爬山虎、大鼓藤(《广东中药》)，石绷藤(《江西民间草药验方》)，薜荔络石藤、老鸦馒头藤(广州部队《常用中草药手册》)，凉粉藤、爬墙藤、牛屎藤(《江西草药》)，爬壁草、木隆谷、木隆冬、邦邦老虎藤(《上海常用中草药》)，斑子藤、乒乓抛藤(《福建中草药》)，王不留行、凉粉果、爬山虎(《广西药用植物名录》)。

基源　为桑科榕属植物薜荔的茎叶。

原植物　薜荔 Ficus pumila L. (F. repens Hort.; F. stipulata Thunb.; Plagiostigma pumila Zucc.)，又名泡树、饼泡树、木瓜藤、璧石虎、木璧莲(中国树木分类学)。

余项参见“木馒头”条。

【生药】

采集　4～6 月间采取带叶的茎枝，晒干，除去气根。药材主产于江苏、浙江、山东。此外，贵州、江西、湖北、广东、安徽亦产。

鉴别　干燥茎枝呈圆柱形，细长而弯曲，直径 1～4mm。外表面棕褐色，常散生有攀援根或点状突起的根痕；质坚韧或脆，折断面黄色或黄褐色，髓部圆点状，黄白色，偏于一侧。茎枝上的叶互生，叶片椭圆形，先端钝圆，通常卷折，棕绿色或黄褐色，革质。气弱，味淡。

以茎细、均匀、带叶者为佳。

【药理】

附　薜荔果多糖 416.6mg/kg ip 或 sc 连续给药 10d，对多种小鼠移植性肿瘤的生长，有较明显的抑制作用。其中对淋巴肉瘤 I 号腹水型及皮下型、网织细胞肉瘤腹水型及皮下型、肉瘤 180 的抑制作用较显著[1]。薜荔果多糖 25mg/kg sc, iv 或 ip 给药，对正常 615 系小鼠及荷瘤小鼠脾脏抗体形成细胞有明显的增多作用。与化疗药丝裂霉素、5-Fu 合并使用时，较化疗药单独使用能明显增加脾脏抗体形成细胞的量。给药 14d，能显著增加荷瘤小鼠腹腔巨噬细胞的吞噬活力，合并放疗药使用，比单独放疗组的吞噬功能大为提高。10, 25, 62.5mg/kg 对荷瘤小鼠、放疗小鼠的外周白细胞也有显著的提高作用[2]。

参考文献　[1]　武汉医学院学报　1977；(5)：81
[2]　武汉医学院学报　1980；(4)：13

【药性】

性味　酸，平。　①《广东中药》：“味淡，微凉。”②《福建中草药》：“苦，平。”　③《新华本草纲要》：“茎枝：味苦、涩，性平。叶：味微酸。”

功效　祛风，利湿，活血，解毒。叶：消肿散结。

主治　风湿痹痛，泻痢，淋病，跌打损伤，痈肿疮疖。　①《本草拾遗》：“主风血，暖腰脚，变白不衰。”②《日华子本草》：“藤汁敷白癜疬疡及风恶疥癣。”③《本草图经》：“叶治背痛，干末服之，下利即效。”

④《国药的药理学》:"藤汁为激性药,有壮阳固精之效。又为消炎药,治肿物,肠痔及恶疮痈疽,一切疥癣。" ⑤《湖南药物志》:"治丝虫病,跌打损伤,腰痛,热痢,水泻,热淋,肚胀气坠。" ⑥《广东中药》:"治痔疮,天泡疮,酒湿患疮。" ⑦《江西草药》:"治血尿,砂淋,早泄,咽喉肿痛等症。" ⑧《上海常用中草药》:"治风湿痛,手足关节不利。" ⑨《新华本草纲要》:"用于头痛眩晕,关节风湿痛,坐骨神经痛,睾丸炎等。叶用于漆过敏及无名肿毒。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g(鲜品 30～60g);捣汁、浸酒或研末。外用:捣汁涂或煎水熏洗。

【临床应用】

方选和验方　《江西草药》:"治先兆流产:薜荔鲜枝叶(不结果的幼枝)30g,荷叶蒂 7 个,苧麻根 3g。水煎去渣,加鸡蛋 3 个,同煮服。"

单方应用　①《纲目》:"治血淋痛涩:木莲藤叶 30g,甘草(炙)1g。日煎服之。" ②《上海常用中草药》:"治疮疖痈肿:薜荔 30g,煎服;另用鲜叶捣烂敷患处。" ③《上海常用中草药》:"治风湿痛:薜荔藤 9～15g,煎服。" ④《福建中草药》:"治痈肿:鲜薜荔叶、鲜爵床各等量,酒水煎服;另用鲜叶捣烂敷患处。" ⑤赣州《草医草药简便验方汇编》:"治婴儿湿疹:鲜薜荔叶 60g,黄连 9g。加米汤适量擂烂,以汁擦患处;或同时服汁 2～3 匙,1 日 2 次。" ⑥《江西草药》:"治腰痛、关节痛:薜荔藤 60g。酒水各半同煎,红糖调服,每日 1 剂。" ⑦《上海常用中草药》:"治尿血、小便不利、尿道刺痛:薜荔 30g,甘草 3g,煎服。"

食疗　①《江西草药》:"治疝气:薜荔藤(用结果的主藤)30g,三叶木通根 60g。水煎去渣,加鸡蛋 1 个煮服,每日 1 剂。" ②《湖南药物志》:"治病后虚弱:薜荔藤 90g,煮猪肉食。" ③《湖南药物志》:"治小儿瘦弱:薜荔藤 60g,蒸鸡食。"

26620 **薜荔根**(《福建中草药》)

【概况】

基源　为桑科榕属植物薜荔的根。

原植物　薜荔 Ficus pumila L. (F. repens Horf.; F. stipulata Thunb.; Plagiostigma pumila Zucc.)

余项参见"木馒头"条。

【生药】

采集　随时可采挖根,除去泥杂,洗净,晒干。

【药性】

性味　苦,平。　《新华本草纲要》:"味苦、涩,性平。"

功效　祛风除湿,舒筋通络。

主治　头痛眩晕,关节风湿痛,产后风,坐骨神经痛,睾丸炎等。

用法用量　内服:煎汤,30～60g。

【临床应用】

单方应用　《福建中草药》:"治头痛眩晕,风湿痛:薜荔根 30～60g,煎汤服。"

26621 **薅田藨**(《纲目》)

【概况】

异名　藨(《尔雅》),蛇泡艻(《生草药性备要》),红梅消、红锁梅(《植物名实图考》),薅秧泡(《分类草药性》)。

基源　为蔷薇科悬钩子属植物茅莓的全草。悬钩子属植物约有 700 多种。中国产近 200 种。约有 30 多种药用。

原植物　茅莓 Rubus parvifolius L.,又名小叶悬钩子(《华北经济植物志要》),茅莓悬钩子(《东北木本植物图志》)。

历史　《纲目》云:"一种蔓小于蓬蘽,一枝三叶,叶面青,背淡白而微有毛,开小白花,四月实熟,其色红如樱桃者,俗名薅田藨,即尔雅所谓藨者也。"故郭璞注云:"藨即莓也。子似覆盆而大,赤色,酢甜可食。此种不入药用。"又云:"其四五月熟而色红者,乃薅田藨也,不入药用。陈氏所谓以茅莓当覆盆者,盖指此也。"《植物名实图考》云:"按藨属甚多,李时珍亦未尽考,故不云有红花者。"《辰溪县志》:"山泡有三月泡、大头泡、田鸡泡、扒船泡。泡即藨,语音轻重耳;名随地改,殆难全别。盖色、形、味与蓬蘽、覆盆相类,其功用应亦不远。李时珍分别入药、不入药,亦只以本草所有者言之,而山乡则可食即多入药,未可刻舟胶柱也。此草滇呼红锁莓,采作果食。湖南、北谓之过江龙,《简易草药》收之。其枝稍下垂,及地则生根,黔中谓之倒筑伞。"《遵义府志》:"枝叶结子,与薅秧藨绝似,枝末柱地则生根、复起再长,柱地复然,大者不知其本末所在,根可入药云。"

形态　灌木,高 1～2m;枝呈拱形弯曲,被柔毛和稀疏钩状皮刺。羽状复叶互生,小叶 3 枚,在新枝上偶有 5 枚,菱状圆形或倒卵形,长 2.5～6cm,宽 2～6cm,顶端圆钝或急尖,基部圆形或宽楔形,上面伏生疏柔毛,下面密被灰白色绒毛,边缘有不整齐粗锯齿或缺刻状重锯齿,常具浅裂片;叶柄长 2.5～5cm,顶生小叶柄长 1～2cm,均被柔毛和稀疏小皮刺。伞房花序顶生或腋生,花数朵至多朵,被柔毛和细刺,花直径约 1cm,花萼外密被柔毛和疏密不等的针刺,萼片 5,卵状披针形至披针形,顶端渐尖,有时条裂,在花、果时均直立开展;花瓣 5,卵圆形或长圆形,粉红至紫红色,基部具爪;雄蕊多数,花丝白色,稍短于花瓣,雌蕊多数子房具柔毛。浆果状聚合果,球形,直

径 1～1.5cm，红色，无毛或具稀疏柔毛；核具浅皱纹。花期 5～6 月，果期 7～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.279 页.图 2288)

生境与分布 生于海拔 400～2600m 的山坡杂木林下、向阳山谷、路旁或荒野。分布于中国东北、河北、山西、陕西、甘肃、河南、湖北、湖南、山东、江苏、安徽、浙江、福建、台湾、江西、广东、广西、四川、贵州和云南等地。日本、朝鲜也有。

【生药】

采集 7～8 月采收，割取全草；捆成小把，晒干。药材产于江苏、广西、福建、江西。

鉴别 干燥花枝长约 30cm，叶片多少脱落，枝的表面红棕色或桔黄色，散生有短刺；质地坚实，断面黄白色，中央有白色的髓；叶片表面黄绿色，背面灰白色，具柔毛，常破碎不全，大多皱缩卷曲；花穗多数枯萎，花瓣多萎落不存。气微弱，味微苦而涩。

以干燥、叶片多、无杂质者为佳。

【药性】

性味 甘、酸，平。 ①《生草药性备要》："味涩、酸。" ②《本草求原》："酸、涩，平。" ③《岭南采药录》："味苦，微寒。" ④《南宁市药物志》："甘，平。" ⑤《新华本草纲要》："味甘、酸，性平。" ⑥《全国中草药汇编》："苦、涩，凉。"

功效 散瘀，止痛，杀虫，解毒，利尿消肿。

主治 吐血，跌打损伤，产后瘀滞腹痛，痢疾，痔疮，疥疮，瘰疬。 ①《生草药性备要》："除蛆疥，杀虫，出汗斑，洗疳痔；浸酒治瘰疬；十蒸九晒治吐血，止牙痛。" ②《南宁市药物志》："治跌打，咳嗽，产后瘀痛，赤痢，热眼。" ③《全国中草药汇编》："感冒发热，咽喉肿痛，咯血，吐血，痢疾，肠炎，肝炎，肝脾肿大，肾炎水肿，泌尿系感染、结石，月经不调，白带，风湿骨痛，跌打肿痛；外用治湿疹，皮炎。"

用法用量 内服：煎汤，9～18g；或浸酒。外用：适量，捣敷、研末撒或煎水洗。

【临床应用】

单方应用 ①《岭南采药录》："治瘰疬：蛇泡竻叶捣烂敷。" ②《江西民间草药》："治创伤出血：薅田藨叶晒燥，研细末，敷伤口，洁布条扎护。" ③《岭南采药录》："治汗斑及白泡疮：蛇泡竻茎叶，烧灰，和茶油涂。" ④《中草药学》："治疮痈肿毒，湿疹，皮炎：茎叶鲜品洗净，捣烂敷患处。"

26622 薅田藨根(《福建民间草药》)

【概况】

异名 茅莓根(《福建中草药》)。

基源 为蔷薇科悬钩子属植物茅莓的根。

原植物 茅莓 *Rubus parvifolius* L.

余项参见"薅田藨"条。

【药性】

性味 甘、苦，平。 ①广州部队《常用中草药手册》："甘、苦，凉。" ②《福建民间草药》："甘、酸，平。" ③《重庆草药》："苦，平。"

功效 清热解毒，祛风利湿，活血消肿，杀虫。

主治 感冒高热，咽喉肿痛，风湿痹痛，肝炎，泻痢，肾炎水肿，尿路感染，结石，咳血，吐血，妇人崩漏，跌打损伤，疔疮肿毒。 ①《生草药性备要》："浸酒壮筋骨。" ②《本草求原》："治瘰疬。炒存性，开油搽坐板疮。" ③《分类草药性》："治吐血，经水不调，跌打损伤。" ④《岭南采药录》："理蛇伤，感冒夹色。" ⑤《贵州民间方药集》："解热祛风，治风湿疼痛，癫狂。解热毒，治疔疮肿毒。" ⑥《福建民间草药》："益阴涩精，疗脾泄，止下痢。"

用法用量 内服：煎汤，6～15g；或浸酒。外用：捣敷或研末调敷。

使用注意 《重庆草药》："孕妇禁用。"

【临床应用】

单方应用 ①《福建民间草药》："治黄疸：薅田藨根 60～120g，水煎服。" ②《闽东本草》："治喉蛾：薅田藨根捣烂，浸米泔含漱。" ③《福建中草药》："治胃痛：茅莓干根 30g，水煎服。" ③《福建中草药》："治小儿疳积：茅莓干根 15g，加龙眼适量。水炖服。" ⑤《中草药学》："治肾炎水肿，尿路结石：鲜根 120g，加酒 120g 及水适量，煎 1 小时，取汁 1 次服，每日 1 剂，服至排除结石或症状消失。" ⑥《中草药学》："治龋齿疼痛：鲜根 500g，以 75%乙醇 1000ml 浸渍 15 天，过滤，用棉花蘸药液滴入龋洞。" ⑦徐州《单方验方新医疗法选编》："治关节炎：茅莓根 60g，白酒 500g。浸泡 1 周后，每服 1 小杯，日服 2 次。" ⑧《单方验方调查资料选编》："治骨髓炎：鲜茅莓根白皮适量，加烧酒少许，同捣敷患处，1 日 2 次。亦可配合茅莓全草 120g 煎服。" ⑨福建《中草药新医疗法资料选编》："治过敏性皮肤：茅莓根、明矾各适量。先将茅莓根煎汤，后加入明矾。外洗患处，日 1 次。"

食疗 ①《闽东本草》："治冷痹，久年关节疼痛：薅田藨根 2500g，煎汤去渣，同老母鸡(去毛及肠杂)1 只炖服。" ②《江西民间草药》："治妇人白带：薅田藨根 30～45g，瘦猪肉炖汤，以汤煎药服。" ③《福建民间草药》："治糖尿病：薅田藨根 60～120g，猪小肚 1～2 个。水煎服。"

26623 橹罟子(《纲目》)

【概况】

异名 露花(《纲目拾遗》)，露兜子(《岭外代答》)，

竻波罗(《岭南采药录》),假菠萝(《生草药手册》),山波萝(《岭南草药志》),野菠萝(广州部队《常用中草药手册》)。

基源　为露兜树科露兜树属植物露兜树的核果。

原植物　露兜树 Pandanus tectorius Soland。

历史　橹罟子首载《纲目》,《纲目拾遗》:"称露花,引粤志谓:露花生番禺蓼涌,状如菖蒲,其叶节边有刺,叶落根以火熘之,成枝干而多花,花生丛叶中,其瓣大小亦如叶,而色莹白,柔滑无芒刺,花抱蕊心如穗,朝夕,有零露在苞中,可以解渴,又有粉可入药;其生于他土者,蕊落结子,大如瓜,曰路头花,多不香,惟露花盛夏时露花始熟,以花覆盆盎晒之,香落茶子油中,其气馥烈是曰露花油……"所述似本种。

形态　小乔木,干分枝,常有气生根。叶革质,带状,长约 1.5m,宽 3～5cm,边缘和背面中脉有锐刺。雄花序由数穗状花序组成,全长约 25cm,苞片宽披针形,长 12～25cm,宽 2～4.5cm,仅边缘有锐刺;穗状花序长 6～13cm,宽 1.5～3cm;雄花芳香,稠密,雄蕊 10 多枚,簇生于柱状体顶端,花药线形,顶端有小尖头。聚花果头状,直径可达 20cm,由 50～80 个小核果组成,小核果束倒圆锥形,径 2.5～4cm,长 5～6cm,有 4～12 室,宿存柱头呈乳头状或马蹄状。花果期 8～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 5 册.4 页.图 6837)

生境与分布　生于海岸沙地。分布于中国福建、广东、台湾、广西、云南有栽培。亚洲热带、澳大利亚南部也有分布。

【生药】

采集　秋季采摘成熟果实,将小核果分开,晒干。药材产于广东、广西、海南。

鉴别　果实呈椭圆形或球状椭圆形,长达 20cm,外表面黄绿色,由 50～70 多个纤维状肉质核果组成。核果倒圆锥形,稍有棱角,长 4～6cm;顶端钝圆,有花柱残迹;外果皮灰棕色,光滑,但多破碎或不存在;中果皮几乎全由木质纤维构成,质坚韧,黄白色或灰棕色;内果皮坚硬,木质,有 4～10 室,果室狭长,内面棕色,有扁而狭长的种子 1 粒。气微,味淡。

【药性】

性味　甘,平、寒;花:甘,寒;根及根头:甘、淡,凉;核果:甘。

功效　清热,凉血,解毒;根及根头:发汗解热,利水化湿。

主治　麻疹、发斑,丹毒,暑热症,牙龈出血,恶疮,烂脚;花:感冒咳嗽;根及根头:感冒发热,肾炎水肿,尿路感染,肝炎。核果:痢疾,目生翳障。

【临床应用】

单方应用　①《纲目拾遗》:"治目生翳障,视物不明:橹罟子浸白蜜内,每日服 1 枚。"　②《广州空军常用中草药手册》:"治痢疾:橹罟子 60～120g。水煎服。"

26624 **橉木**(《浙江药用植物志》)

【概况】

基源　为蔷薇科稠李属植物橉木的干燥成熟种子。

原植物　橉木 Padus buergeriana (Miq.) Yu et Ku(Prunus buergeriana Miquel),又名华东稠李(《浙江药用植物志》)。

形态　落叶乔木,高 6～12m;老枝黑褐色,小枝红褐色或灰褐色。叶片椭圆形,长 4～10cm,宽 2.5～5cm,先端尾尖,基部圆形,宽楔形,边缘有贴生锐锯齿;叶柄长 1～1.5cm,有时在叶片茎部边缘两侧各有 1 个腺体。总状花序,通常具花 20～30 朵,长 6～9cm;花直径 5～7mm;萼筒钟状,与萼片近等长;萼片三角状卵形,长宽几相等,边缘有不规则细锯齿,萼齿幼时带腺体,萼筒内面有稀疏短柔毛;花瓣白色,宽倒卵形,先端啮蚀状,基部楔形,有短爪,着生在萼筒边缘;雄蕊 10,花丝比花瓣长 1/3～1/2,着生在花盘边缘,花盘圆盘形,紫红色。核果近球形或卵球形,直径约 5mm,黑褐色,无毛;果梗无毛,萼片宿存。花期 4～5 月,果期 5～10 月。

生境与分布　生于海拔 1000～2800m 高山密林中,山坡阳处疏林中、山谷斜坡或路旁空旷地。分布于中国甘肃、陕西、河南、安徽、江苏、浙江、江西、广西、湖南、湖北、四川、贵州。日本和朝鲜也有。

【药性】

性味　辛、苦、甘,平。

功能　润肠,逐水。

主治　《浙江药用植物志》:"肠燥便秘,水肿腹满,小便不利。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g。

26625 **橙子**(《嘉祐本草》)

【概况】

异名　橙(《尔雅翼》),蟹酿橙(《山家清供》),香橙(《臞仙神隐》)。

基源　为芸香科柑桔属植物香橙的果实。

原植物　香橙 Citrus junos Tanaka(C. aurantium Linn. subsp. junos Makino),又名蜜橙、糖橙(江苏东西洞庭山)。

历史　橙子一名,最早见于《嘉祐本草》谓:"橙子皮味苦,辛温,作酱醋,香荚,散肠胃恶气,消食,去胃中浮风气,其瓤味酸,去恶心,不可多食,伤肝气。

又以瓤洗去酸汁，细切和盐蜜，煎成，贮食之，去胃中浮风。其树亦桔树，叶大，其形圆，大如桔而香，皮厚而皱，八月熟”。后《本草衍义》、《桔录》、《山家清供》等书，相继都有记述。在中国历代文献和本草中，有关橙的记载很多，但不一定全指橙子，还包括有酸橙(C. aurantium L.)和甜橙(C. sinennsis Osbeck)在内，不易分清。日本称橙子为柚子，部分学者认为系由中国古时橙柚不分时传入日本之故。橙子作为枳实或枳壳，在历代本草上未见明确记载，但在40年代，苏州地区曾收购洞庭山所产香橙幼果作为枳壳，重庆郊区亦有人家前屋后栽培橙子，幼果作为枳壳。浙江塘樓和东西洞庭山亦用作蜜饯。

形态　常绿小乔木，树冠呈伞状圆头形，高4.5～5.5m，枝干平展；枝条细短，上具针刺。叶互生，单身复叶，叶柄长1.2～2.5cm，叶翼狭心形或不明显叶片卵状长圆形，长3.3～8.1cm，宽1.5～3.3cm，先端渐尖基部宽楔形或圆钝，上面浓绿色，下面绿黄色，具稀疏透明腺点，叶缘锯齿不明显。花单生或丛生，无花序，白色，芳香，萼片5，黄绿色；花瓣5，长0.9～1.1cm，宽0.4～0.5cm，长圆形；花丝24～28，基部相互结合，中部以上开始分离；柱头长圆形，略低于雄蕊。果实扁圆形，柠檬黄色，纵径3.7～4.3cm，横径5.5～5.8cm，果面油点细密，凹入，蒂部圆浑，微有皱襞，顶部略凹，顶点大；果皮易剥离，瓤囊9～11，排列不整齐，中心柱实虚，汁胞黄色，味极酸，不堪生吃。种子卵圆形，肥大饱满，长1.4cm，厚0.9cm，表面光亮，外部皮乳黄色，内部皮浅棕色，合点极大、紫红色、多胚，子叶白色，花期4月中旬，果期10月中旬。(图见《中药大辞典》.下册.5527条图)

生境与分布　通常多栽培，以苏州地区栽培较多，其次甘肃、陕西南部、湖北西部，湖南西南部、四川、贵州、云南东北部亦有。

【生药】

采集　秋季果实成熟时采收，晒干。

【药性】

性味　酸，凉。①《开宝本草》：“味酸。”②《饮膳正要》：“味甘、酸。”③《玉楸药解》：“味苦、酸，微凉。”

功效　化痰，利膈，消食，止呕，解酒。

主治　①《食性本草》：“行风所，疗瘿气，发瘰疬，解鱼虫(一作蟹)毒。”②《开宝本草》：“瓤，去恶心，洗去酸汁，细切和盐蜜煎成，食之，去胃中浮风。”

用法用量　内服：煎汤。外用：风干烧烟熏。

使用注意　①《开宝本草》：“不可多食，伤肝气。”②《本经逢原》：“痞疟寒热禁食。”③《纲目拾遗》：“气虚瘰疬者勿服。”

【临床应用】

单方应用　①《医方摘要》：“治痔疮肿痛：隔年风干橙子，桶内烧烟熏之。”②《食物药用指南》：“治胃胀呕吐：鲜橙汁50～100ml，生姜汁2ml，温热服。1日2～3次。”

食疗　①橙子蜂蜜饮(《中华食物疗法大全》)用于胃中停滞，心下堵闷，不思饮食等症：橙子1只，蜂蜜50g。将橙子用水浸泡去酸味，然后带皮切成4瓣。橙子、蜂蜜放入锅内，加清水适量，用武火烧沸后，转用文火煮20～25分钟，捞出橙子，留汁即成。代茶饮。

②橙瓤盐蜜煎(《开宝本草》)用于胃气不和，呕恶少食，或口干津少：橙子2个，取瓤囊撕碎，加盐、蜂蜜适量，煎熟食之。③《食物药用指南》：“治恶心呕吐：橙子3～4只去皮、核和酸汁。切碎，加鸡蛋清、盐、蜜各适量，煎熟食之。”④《食物药用指南》：“用于解酒及鱼、蟹毒：生食橙子1～2只。”

26626 橙子皮(《嘉祐本草》)

【概况】

异名　橙皮(《王祯农书》)。

基源　为芸香科柑桔属植物香橙的果皮。

原植物　香橙 Citrus junos Tanaka，又名蜜橙、糖橙(江苏洞庭东西山)。

历史　橙子皮一名最早见于《嘉祐本草》，谓：“橙子皮味苦，辛温，作酱醋，香美，散肠胃恶气，消食，去胃中浮风气”。《王祯农书》谓：“……皮甚香，厚而皱……，今人取橙皮合汤，香味殊美。”

余项参见“橙子”条。

【药性】

性味　苦、辛，温。①《食疗本草》：“温。”②《随息居饮食谱》：“甘、辛。”

功效　化痰，利膈，消食，止呕，解酒。

主治　①《食疗本草》：“去恶心胃风，取其皮和盐贮之。”②《开宝本草》：“散肠胃恶气，消食，去胃中浮风气。”③《随息居饮食谱》：“止呕醒胃，杀鱼蟹毒。”

用法用量　内服：盐腌、糖渍或捣饼研末。

【临床应用】

方选和验方　①香橙汤(《杨氏家藏方》)治饮酒过多，能宽中、快气、消酒：橙子1500g(破去核，连皮切片)，生姜150g(去皮切片，焙干)。上味于净砂盆内烂研如泥，入炙甘草末60g，檀香末15g，并搜和捏作饼，焙干为细末，每服3g，入少许盐，沸汤点服。②香橙饼(《随息居饮食谱》)用于生津舒郁，辟臭解酲，化浊痰，御岚瘴，调和肝胃，定痛止呕：橙皮1000g(切片)，白沙糖120g，乌梅肉60g。同研烂，入甘草末

30g，檀香末15g，捣成小饼，收干藏之。汤瀹代茶或噙化。 ③橙香饼(《饮膳正要》)治脘腹胀痛，食欲不振，头目昏眩：新橙皮30g(焙，去白)，沉香、白檀、缩砂、白豆蔻仁各15g，荜澄茄、南硼砂(别研)各9g，龙脑(别研)、麝香(别研)各6g。上药为细末，甘草膏和剂印饼。每用1饼，徐徐噙化。

26627 **橙子核**(《中药大辞典》)

【概况】

基源 为芸香科柑桔属植物香橙的种子。

原植物 香橙 Citrus junos Tanaka，又名蜜橙、糖橙(江苏洞庭东西洞庭山)。

余项参见"橙子"条。

【药性】

主治 疝气，淋病，腰痛。 ①《纲目》："面䵟粉刺，湿研，夜上涂之。" ②《本草求原》："治疝气，诸淋，血淋。"

【临床应用】

单方应用 《本草求原》："治疝气：橙子核适量煎汤服。"

26628 **橙叶**(《岭南采药录》)

【概况】

基源 为芸香科柑桔属植物甜橙的树叶。

原植物 甜橙 Citrus sinensis Osbeck.

余项参见"甜橙"条。

【药性】

功效 止痈散瘀。

主治 疮疖。

用法用量 捣烂敷。

【临床应用】

单方应用 《岭南采药录》："治疮疖：橙叶捣烂外敷。"

26629 **橙皮**(《岭南采药录》)

【概况】

异名 理陈皮、黄果皮(《滇南本草》)。

基源 为芸香科柑桔属植物甜橙及酸橙的果皮。

原植物 甜橙 Citrus sinensis (L.) Osbeck 和酸橙 Citrus aurantium L. (C. vulgaris Riss; C. bigarradia Michel)

余项甜橙参见"甜橙"条。酸橙参见"酸橙"条。

【生药】

采集 秋末至春初，收集剥下的果皮，晒干或烘干。

本品在陕西、四川、江西、广西(全县)、上海等地作橘皮使用，称为土陈皮或土橘皮。

鉴别 完整果皮呈瓣状，略似陈皮，但较厚实，厚者可达2～3mm。外表面金黄色，粗糙，有多数凹下的油腺，比陈皮粗大，分布亦较疏。内表面色白，附着有细小黄色的筋络，不易剥落。气芳香，味苦。

以颜色金黄、无斑点、完整成张者为佳。

【药性】

性味 甘、苦，温。

功效 行气化痰，健脾温胃。

主治 食欲不振，胸腹胀满作痛，乳痈，感冒咳嗽。

【临床应用】

方选和验方 ①《四川中药志》："治感冒咳嗽有痰：橙皮、法半夏、茯苓、木香、紫菀、前胡各适量。水煎服。" ②《滇南本草》："治梅核气：橙皮(去白)、土白芍、苏子各6g，桔梗3g，竹叶少许。水煎服。"

26630 **橙皮甙结晶**

橙皮甙结晶指存在于某些植物叶肉或果皮细胞中一种簇针状的晶体，系二氢黄酮甙化合物。见于薄荷叶的叶肉细胞，陈皮的果皮细胞中。

26631 **橙皮酊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由陈皮制成。有芳香性苦味健胃药之功效。适用于消化不良，胃肠胀气。方中陈皮理气健脾，燥湿化痰，适用于脾胃功能失职，气滞痰阻所致之消化不良，胃肠胀气。本品为酊剂。每瓶500ml。服用遵医嘱。

26632 **橙红G**

橙红G(Orange G)亦称"橘红G"。一种酸性染料。易溶于水，不易溶于纯乙醇与丁香油。是细胞学上常用的染色剂。

26633 **橘**(《周礼》)

【概况】

异名 柑(《南方草木状》)，柑子(《大唐新语》)，甘子(《酉阳杂记》。

基源 为芸香科柑桔属植物橘及其栽培的各品种的果实。

原植物 橘 Citrus reticulata Blanco.

历史 桔在中国早期古籍和本草上，常和柚连在一起，称为桔柚。直到《周礼》桔字才单独出现。《本经》也把桔柚连在一起，上经谓："桔柚，味辛温……下气通神，一名桔皮，生川谷。"至《别录》桔柚才开始分言，谓："桔无毒，生南山川谷及江南，十月采……柚子皮乃可服，而不复入药。"《唐本草注》谓："柚皮厚味甘，不如桔皮味辛而苦，其肉亦如桔，有甘有酸，酸味者名胡甘"。柑最早见于《南方草木状》谓："柑乃桔之属"。后《本草拾遗》谓："桔柚本功……其类有朱柑、乳柑、黄柑、石柑、沙柑，桔类有朱桔、乳桔、塌桔、山桔、黄淡子，此辈皮皆去气调中"。上述一些种类，

如朱桔，乳桔至今仍广泛栽培。《嘉祐本草》谓："乳柑子，味甘……又有沙柑、青柑、山柑，体性相类，惟山柑皮疗咽喉痛效，余者皮不堪用，其树若桔树，其形似桔而圆大，皮色生青熟黄赤，未经霜时尤酸，霜后甚甜，故名柑子，生岭南及江南。"《纲目》载："柑南方果也，而闽、广、温、台、苏、抚、荆州为盛，川蜀虽有，不及之。其树无异于桔，但刺少耳，柑皮比桔皮色黄而稍厚，理稍粗，而味不苦，桔可久留，柑易腐败，柑树畏冰雪，桔树略可耐，此柑桔之异也，柑桔皮令人多混用，不可不辨。"李时珍通过长期实践在当时的条件下，总结出上述经验，是值得称道的。在宽皮桔诸品种中，确有耐寒与否，刺多或少，果皮厚或薄，味甜或酸，无核或多核以及耐贮藏或不耐贮藏……等不同特性的品种，这些品种，并非李时珍观察的哪样，刺多、皮厚、色红、耐贮藏、不畏霜雪的品种不一定叫桔而是叫柑。至今，也没有一篇文献指出，在宽皮桔各品种中，哪一种代表桔，哪一种代表柑。因此有的学者认为柑与桔是品种之间叫法上的不同，由于各地自然条件，风俗习惯、语言等方面的差别，对待某种实物的叫法也各异，在宽皮桔中同一个品种，有的地方叫桔，有的地方叫柑，如福建的红桔，四川叫柑子，温州叫漳桔，苏州叫福桔，又如潮州的冇柑，上海叫汕头蜜桔，福建叫卢柑，江苏叫潮汕蜜桔。橙在各类本草中，一般都认为是指酸橙、甜橙和香橙，但甜橙也有叫柑或桔的。四川叫广柑，福建叫雪柑，湖南叫广桔，类此叫法，不胜枚举，因此，柑与桔只是宽皮桔中，不同品种名称而已。关于宽皮桔的拉丁名称，近代一些有关著作（包括药学著作）比较混乱，由于植物学家观点不同，有大种与小种之分，在全世界范围内尚未定论，最显著的是柑桔分类，美国施文格（W. T. Swingle）将柑桔属植物鉴定为16种，把中国全部宽皮桔种类，作为栽培变种。日本田中长三郎（T. Tanaka）却划分为145种，中国许多宽皮桔种类如红桔、朱桔、乳桔、早桔、本地早、樱桔、瓯柑、温州蜜柑、冇柑、蕉柑、甜桔、四季桔、年桔、大红柑（茶枝柑）、沙柑、扁柑、四会柑等，全作为种处理。中国曾勉，也提出把原柑桔属划分为三属，种类也有所增加。中国是柑桔原产地，并有悠久的栽培历史，而柑桔种子又为多胚，有无性繁殖的特性，今后柑桔分类，尚待深入研究，在未获结论前，认为施文格对宽皮桔类的处理意见比较合理，在处理一些具体问题上也颇实用，故将田中长三郎所鉴定的一些宽皮桔的种，全置于宽皮桔下，作为栽培变种处理，如四季桔 C. reticulata cv madurensis（C. madurensis Lour.）宽皮桔已载入《中国药典1985年版》。

形态　常绿小乔木或灌木，树高1.5～6m；枝条绿色，有棱角，上有小刺。叶互生，革质，单生复叶；叶柄长0.8～1.6cm，翼叶不甚明显；叶片披针形、卵状披针形或菱形，长4～8.5cm，宽2.2～4.5cm，顶端渐尖，基部楔形，全缘或具不明显的钝锯齿，上面深绿色，具光泽，下面油绿色，有腺点。花无花序，单生或丛生于叶腋，花小、白色；萼片5裂；花瓣5；雄蕊18～27，常3～7枚结合成束；子房8～11室。柑果，扁圆形，由于品种不同，有大有小，有高有扁，纵径1.5～9.5cm，横径3.2～11cm，果面有红有黄有橙，果实有松有紧，果面油胞有的凸出，有的平生，果皮有厚有薄，极易剥离，囊瓣8～11，彼此容易分离，中心柱空虚。种子有或无，卵圆形，多胚，子叶淡绿色。花期3月中下旬至4月中下旬，果实成熟期10月下旬至12月下旬。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.561页.图2851）

生境与分布　全部栽培，分布于中国秦岭以南各地，以华东、中南、西南栽培最多。

【化学】

含挥发油；另外尚分得橙皮甙（Hesperidin）、新橙皮甙（Neohesperidin）、柑桔素（柑桔黄酮，Tangeretin）、5-羟基-6，7，8，3′-4′-五甲氧基黄酮、5，6，7，8，4′-五甲氧基黄酮（Sinensetin）、5，6，7，8，3′，4′-六甲氧基黄酮（川皮甙，Nobiletin）[1]、三甲基芹菜甙元（Trimethylapigenin）、3，5，6，7，8，3′，4′-七甲氧基黄酮、异鼠李亭-5，7，4′-三甲醚-3β-葡萄糖甙、异鼠李亭-3-β-D-葡萄糖甙[2～4]、另含对羟福林（Synephrine）、右旋柠檬烯、枸橼醛、麝香草酚、β-谷甾醇[1]等。

另参见"广陈皮"及"青皮"条。

参考文献　[1]　阴健等.中药现代研究与临床应用（1）.学苑出版社，1994：387　[2]　CA 1973；**79**：133011g　[3]　CA 1974；**80**：69535x　[4]　CA 1977；**87**：127002d

【药理】

柑桔果实的黄酮类化合物川皮甙（Nobiletin）、柑桔黄酮（Tangeretin）、三甲基芹菜甙元（Trimethylapigenin）、五甲氧基黄酮（Sinensetin）以及3，3′，4′，5，6，7，8-七甲氧基黄酮对ADP所致大鼠血栓症有显著的抗凝血酶原活性，但在体外或体内均不影响血凝时间，川皮甙3.2mg/kg的作用强于肝素132u/kg[1]。五甲氧基、六甲氧基（川皮甙）及七甲氧基黄酮48μmol/L时能明显抑制健康人红细胞沉积率，其抑制率分别为78.8%、70.8%和63.9%[2]。川皮甙、异鼠李亭5、7、4′-三甲醚3β-D-葡萄糖甙和异鼠李亭5、7，4′-3β-D葡萄糖甙有抗大鼠血小板聚集活性[3]。

参考文献　[1]　CA 1973；**79**：133011g　[2]　CA

1974;**80**:69535x [3] CA 1977;**87**:127002d

【药性】

性味 李杲《食物本草》:"味甘、酸,温。" **功效** 甘者润肺。酸者止消渴,开胃,涂胸中膈气。

主治 《国药的药理学》:"为滋养剂,并治坏血病。"

使用注意 李杲《食物本草》:"不可多食,能恋膈生痰,滞肺气。忌同蟹食,令人患软痈。"

26634 **橘井元珠**(明·王章祖撰)

书目见于康熙十一年(1672年)《兰豁县志》内。今已佚。

26635 **橘井真源医方**(明·叶伯清撰,八卷)

书目见于民国十五年(1926年)铅印光绪(1875—1908年间)《台州府志》内。已佚。

26636 **橘贝半夏**(《中药成药学》1984年版)

本品由半夏(制)530g,枇杷叶150g,苦杏仁霜25g,川贝母22g,远志(制)20g,橘红、桔梗、瓜蒌、款冬花(炒)各15g,木香14g,紫菀、甘草各12g,紫苏子(炒)、前胡、天花粉各10g,麻黄7g,肉桂4g组成。有化痰止咳,宽中下气之功效。适用于咳嗽痰多,胸闷气急。方用半夏(制)、橘红燥湿化痰,降逆止咳;川贝母清热润肺化痰;瓜蒌、枇杷叶清热化痰、利气宽胸;桔梗、远志宣肺、祛痰;前胡、紫菀、款冬花、紫苏子、麻黄、苦杏仁霜降逆止咳平喘;天花粉生津止渴,降火润燥;木香行气;肉桂温补脾肾,以利化痰定喘;甘草调和诸药。本品味微甜带苦;为灰黄色的颗粒或块。曲剂。内服,1次3~6g,1日2次。密闭,防潮。

26637 **橘叶**(《滇南本草》)

【概况】

基源 为芸香科柑橘属植物橘及其栽培品种的干燥叶。

原植物 橘 *Citrus reticulata* Blanco 及其栽培种。

余项参见"橘"条。

【生药】

采集 全年可采,以12月至翌年2月间采者为佳,采后阴干或晒干。

鉴别 干燥叶多卷缩,平展后呈菱状长椭圆形或椭圆形,长5~8cm,宽2~4cm。表面灰绿色或黄绿色,光滑,对光可照见众多的透明小腺点。质厚,硬而脆,易碎裂。气香,味苦。

加工炮制 取原药材,除去杂质,喷洒清水,稍润,切丝,干燥。

贮藏 置阴凉干燥处,防潮。

【药性】

性味 苦、辛,平。 ①《滇南本草》:"味苦、辛,性温。" ②《纲目》:"苦,平。"

归经 入足厥阴肝经气分。

功效 疏肝,行气,化痰,消肿毒。

主治 胁痛,乳痈,肺痈,咳嗽,胸膈痞满,疝气。 ①朱震亨:"导胸膈逆气,行肝气,消肿散毒,乳痈胁痛,用之行经。" ②《滇南本草》:"行气消痰,降肝气。治咳嗽,疝气等症。" ③《全国中草药汇编》:"乳腺炎,胁痛。"

用法用量 内服:煎汤,6~15g(鲜品60~120g);或捣汁。

【临床应用】

配伍应用 ①配郁金,治气滞血瘀引起的胸胁胀闷,刺痛等症。 ②配瓜蒌、青皮,治乳痈初起,红肿热痛者。

方选和验方 ①橘叶青盐汤(《医学从众录》)治肝气胀:鲜橘叶9g,乌梅3个,川椒6g,青盐1g。水煎,空腹时服。 ②橘叶散(《外科正宗》)治妇人乳结肿痛,寒热交作,甚者恶心呕吐:柴胡、陈皮、川芎、栀子、青皮、石膏、黄芩、连翘各3g,甘草1.5g,橘叶20片。水煎,食远服,渣再煎服。 ③橘叶栝楼散(《医宗金鉴》)治妇人哺乳期乳房肿痛,寒热往来,服发散药寒热退后,紫肿焮痛者:橘叶20片,栝楼半个(或1个),川芎、黄芩、栀子(生研)、连翘(去心)、石膏(煅)、柴胡、陈皮、青皮各3g,甘草(生)1.5g。上药以水500ml,煎至400ml,空腹时服。滓再煎服。 ④《滇南本草》:"治疝气:橘叶10片,荔枝核(焙)5个。水煎服。" ⑤《安徽中草药》:"治乳痈初起:鲜橘叶捣烂外敷,干则更换;另用橘叶、瓜蒌、赤芍、白芍各3g,蒲公英30g,水煎服。" ⑥橘酒饮(《中华临床药膳食疗学》)适用早期乳腺癌患者:青橘叶、青橘皮、橘核各15g,黄酒50g。上3味与黄酒加水合煎,每日1剂,分2次温服,连服7~10日。

单方应用 ①《经验良方》:"治肺痈:绿橘叶(洗),捣绞汁150ml,服之,吐出脓血愈。" ②《本经逢原》:"治伤寒胸膈痞满:橘叶捣烂和面熨。" ③《家庭用药大全》:"治久咳不止:橘叶背面涂抹蜂蜜焙烤干,每次15g,水煎服。" ④《贵阳市秘方验方》:"治水肿:鲜橘叶30g。煎甜酒服。" ⑤《重庆草药》:"治气痛、气胀:橘叶捣烂,炒热外包,或煎服。" ⑥《重庆草药》:"杀蛔虫,蛲虫:鲜橘叶120g。熬水服。"

食疗 ①橘叶丹皮肝(《中华临床药膳食疗学》)适用于肝郁发热,胁痛,乳胀,月经不调,痛经等症:橘叶10g,丹皮10g,羊肝60g,佐料适量。将上2味与羊肝加水同煮,肝熟后切片加佐料,作正餐之辅助菜食之。 ②橘叶牛鼻(《中华临床药膳食疗学》)适用于因肝郁气滞而造成的乳汁减少:橘叶20g,水牛鼻1

个。橘叶煎汁，水牛鼻洗净去毛，与橘叶同煮30分钟，至肉熟备食。　③橘叶薄荷茶(《中华临床药膳食疗学》)适用于肝气不舒，郁而化火，冲发于上而致的口舌糜烂生疮者：橘叶30g，薄荷30g，将上2药洗净切碎水煎。温凉后代茶饮用。

【历代医药家论述】

①缪希雍《本草经疏》："橘叶，古今方书不载，能散阳明、厥阴经滞气，妇人妒乳、内外吹、乳岩、乳痈，用之皆效，以诸证皆二经所生之病也。"　②倪朱谟《本草汇言》："橘叶，疏肝、散逆气、定胁痛之药也。按丹溪言，此药其味苦涩，其气辛香，其性温散，凡病血结气结，痰涎火逆，病为胁痛，为乳痈，为脚气，为肿毒，为胸膈逆气等疾，或捣汁饮，或取渣敷贴，无不应手获效。"

26638 **橘白**(《本草便读》)

【概况】

基源　为芸香科柑橘属植物橘及其栽培品种果皮的白色内层部分。

原植物　橘 Citrus reticulata Blanco 及其栽培品种。

余项参见"橘"条。

【生药】

采集　选取新鲜的橘皮，用刀扦去外层红皮(即橘红)后，取内层的白皮，除去橘络，晒干或晾干。

鉴别　干燥内层果皮呈黄白色海绵状的薄层块片，内表面常有橘络的痕迹。质疏松轻软，有弹性。气芳香，味微苦而甘。

以片大、质轻软者为佳。

【药性】

性味　苦、辛、温。

功效　和胃，化浊腻。

用法用量　内服：煎汤，1.5～3g。

【临床应用】

单方应用　《实用中药手册》："治食后腹胀：橘白3g。水煎服。"

【历代医药家论述】

张秉成《本草便读》："橘白，橘皮去外一层红皮。其味带甘，其功固不如橘皮，而补脾胃药中用之，自无燥散之咎。"

26639 **橘半冲剂**(《上海市药品标准》1980年版)

本品由化橘红6000g，茯苓、瓜蒌皮、地黄、陈皮、麦冬、苦杏仁、石膏各4000g，桔梗、紫菀、半夏(制)、紫苏子(炒)各3000g，甘草、款冬花各2000g，薄荷油适量组成。有润肺化痰，止咳定喘之功效。适用于咳嗽痰多，胸闷气促，嗓子发干、发痒。方中化橘红宣肺化痰止咳；制半夏降逆化痰平喘；瓜蒌皮、石膏清肺泄热；茯苓、陈皮健脾祛痰；桔梗、紫菀、苦杏仁、紫苏子、款冬花等宣肺止咳，化痰平喘；薄荷疏散风热，麦冬、地黄滋阴润燥；甘草调和诸药。本品味甜，有清凉感；为棕黄色颗粒，散剂。每袋装11g。密闭，防潮。

26640 **橘半枳术丸**(《浙江省药品标准》1983年版)

本品由白术500g，枳实(炒)250g，陈皮、半夏(制)各125g组成。有健胃，理气之功效。适用于脾胃虚弱，消化不良，气滞胸闷，痰多呕吐。方中陈皮健脾益气；半夏健脾兼燥湿化痰；枳实理脾胃之气；白术亦为健脾燥湿之要药。本品气微香，味苦、辛；为黄褐色水丸。每50粒重约3g。内服，1次6g，1日2次。密闭，防潮。

26641 **橘皮**(《本经》)

【概况】

异名　早橘、黄岩蜜桔(《黄岩县志》)，红橘、福橘(江苏、浙江、福州)，朱橘、朱砂橘(浙江、江西、湖南)，本地早(浙江黄岩)，温州蜜橘(南京)，蜜橘(江西南丰)，茶枝柑(王浩真)。

基源　为芸香科柑橘属植物橘及其栽培品种茶枝柑、大红袍、温州蜜柑、福橘的干燥成熟果皮。

原植物　橘 Citrus reticulata Blanco (C. nobilis Lour.; C. deliciosa Ten)；茶枝柑 Citrus reticulata Blanco cv. "Chachi"；大红袍 Citrus reticulata Blanco cv. "Dahongpao"；温州蜜柑 Citrus reticulata Blanco cv. "Unshiu"；福橘 Citrus reticulata Blanco cv. "Tangerina"

历史　《本经》列为上品，称"橘皮疗气大胜，以东橘为好，西江者不如，须陈久者为良。"《汤液本草》称："橘皮以色红日久者为佳，故曰红皮、陈皮。"《纲目》又称："橘皮性温，柑、柚皮性冷，不可不知。"这说明橘类果皮的性味不同，不能混用。

形态　常绿小乔木或灌木，高3～4m，枝柔弱，有刺或无刺。叶互生，单身复叶，叶柄长0.5～1.5cm，叶翼不明显，顶端有关节；叶片披针形或椭圆形，长4～11cm，宽1.5～4cm，先端渐尖，微尖，基部楔形，全缘或为波状具不明显的钝锯齿，有半透明油点。花单生或数朵生于枝端和叶腋，白色或带淡红色，有柄；花萼杯状，5裂，裂片三角形；花瓣5，长椭圆形，长1～1.5cm，向外反卷；雄蕊15～25，长短不一，花丝常3～5个连合，与柱头等长或略长；雌蕊1，子房圆形，柱头头状。柑果近圆形或扁圆形，横径4～7cm，红色、朱红色或橙黄色，果皮薄而松宽易剥，囊瓣7～12，容易分离；种子卵圆形，一端尖，白色，数

粒至数十粒，或无。胚深绿色，子叶淡绿色。花期3～4月，果实成熟期10～12月。（图见《中药志》.第3册.第2版.31页.图19）

生境与分布　栽培于丘陵、低山地带、江河湖泊沿岸或平原。产江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、陕西（南部）、四川、贵州、云南。

【生药】

采集　10月后果实成熟后，剥取果皮，晒干或低温干燥。

药材主产于四川、浙江、福建。此外江西、湖南等地亦产。

鉴别

性状　完整的果皮常剖成4瓣，基部相连，有的呈不规则的片状，厚1～4mm。外表面橙红色或红棕色，有细皱纹及凹下的点状油室；内表面浅黄白色，粗糙，附黄白色或黄棕色筋络状维管束。质稍硬而脆。气香，味苦。

显微　粉末淡黄棕色。　①中果皮薄壁组织无色。细胞形状不一，壁大多不均匀增厚，厚约至7μm，角隅处较厚，细胞中常含黄色类圆形或不规则形橙皮甙结晶。　②外果皮组织表皮细胞表面观呈多角形或类方形，直径8～17μm，近气孔处较延长，长至35μm，壁稍厚，胞腔内有含细小油滴及细颗粒状物。气孔长圆形，副卫细胞7～9个。表皮层以下的几列薄壁细胞中含草酸钙方晶。　③草酸钙方晶成片存在于果皮薄壁组织中。呈方菱形、多面形或类双锥形，一般长至37μm；另有少数平行双晶，由两个多面体构成，长约至43μm。　④导管主为孔纹及网纹导管，直径8～16μm。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.451页.图219）

理化　取本品粉末约0.3g，加甲醇10ml，加热回流20分钟，过滤，制备成样品液。以橙皮甙作为对照品。吸附剂为硅胶G。展开剂为氯仿-甲醇-冰醋酸-丁酮13：0.4：0.1：0.1），展层后，用1%三氯化铝甲醇液显色，置于紫外光灯（254nm）下观察，样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。

贮藏　置阴凉干燥处，防霉，防蛀。

【药性】

性味　苦、辛，温。　①《本经》："味辛，温。"　②崔禹锡《食经》："味辛、苦。"　③《新华本草纲要》："味苦、辛，性温。"

归经　入脾、肺经。　①《本草品汇精要》："行手太阴、足太阴经。"　②《雷公炮制药性解》："入肺、肝、脾、胃四经。"　③《本草求真》："入肺、大肠。"

功效　理气，调中，燥湿，化痰。

主治　胸腹胀满，嗳气呕吐，食欲不振，咳嗽多痰，亦解鱼、蟹毒。　①《本经》："主胸中瘕热、逆气，利水谷，久服去臭，下气。"　②《别录》："下气，止呕咳，除膀胱留热、停水、五淋；利小便，主脾不能消谷，气冲胸中，吐逆霍乱，止泄，去寸白。"　③《药性论》："治胸膈间气，开胃，主气痢，消痰涎，治上气咳嗽。"　④《日华子本草》："消痰止咳，破癥瘕痃癖。"　⑤《医学启源》："去胸中寒邪，破滞气，益脾胃。"　⑥《纲目》："疗呕哕反胃嘈杂，时吐清水，痰痞，痎疟，大肠闭塞，妇人乳痈。入食料解鱼腥毒。"　⑦《随息居饮食谱》："解鱼、蟹毒。治噫噎，胀闷，痞疟，泻痢，便闭，脚气。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g；或入丸散。

使用注意　气虚及阴虚燥咳患者不宜。吐血证慎服。　①《本草经疏》："中气虚，气不归元者，忌与耗气药同用；胃虚有火呕吐，不宜与温热香燥药同用；阴虚咳嗽生痰，不宜与半夏、南星等同用；疟非寒甚者，亦勿使用。"　②《本草汇言》："亡液之证，自汗之证，元虚之人，吐血之证不可用。"　③《本草从新》："无滞勿用。"　④《得配本草》："痘疹灌浆时禁用。"

【临床应用】

配伍应用　①配桑白皮，治肺热咳嗽，喘逆痰多等症。　②配诃子，治咽喉不爽，声音嘶哑等症。　③配木香，治脘腹胀满，食欲不振，吐泻等症。　④配青皮，治两胁胀痛，胸腹满闷等症。　⑤配橘叶，治两胁胀痛。　⑥配枳实，治脘腹胀满，疼痛等症。　⑦配沉香，治消化不良，脘腹胀满，疼痛等症。　⑧配苍术、厚朴，治气滞脾胃，脘腹胀满等症，属气滞偏寒者。　⑨配党参、白术，治气逆喘咳无力，痰多而稀等症。　⑩配竹茹、瓜蒌，治肺热咳嗽，痰热偏重者。　⑪配竹茹、党参，治腹胀，呕吐呃逆较甚者。　⑫配生姜、枣肉，治反胃吐食。　⑬配白术、木香，治胃腹胀满疼痛。　⑭配党参、白术、炙甘草，治脾胃气滞所致的脘腹胀满，疼痛，不思饮食，属虚寒者。　⑮配厚朴、木香、生姜，治脾胃气滞所致的脘腹胀满，恶心呕吐，不思饮食等症。　⑯配白术、白芍、防风，治腹泻后仍痛。　⑰配芦根、竹茹、黄连，治痰热咳嗽，呃逆，呕吐。　⑱配党参、半夏、竹茹，治虚实夹杂之呃逆，呕哕。　⑲配党参、白术、茯苓，治饮食减少，泄泻等症。

方选和验方　①橘姜丸（《圣济总录》）治食鱼中毒：陈橘皮（汤浸，去白，焙，为末）、生姜（去皮，切，烂捣，研）、豆豉（为末）各等份。上药，同和为丸，如梧桐子大。每服20丸，茶清下。　②橘半枳术丸（《医学入门》）治饮食伤脾，停积痰饮，心胸痞闷，饮食不消：橘皮、半夏、枳实各30g，白术60g。上药为末，荷叶裹米煨饭，捣烂为丸，如梧桐子大。每服50～60丸，橘皮煎汤下。加减：食不消，加神曲、麦芽，气逆，加木香、白豆蔻；胃脘痛，加草豆蔻；气升，加沉香。　③橘连

丸(《小儿药证直诀》)治小儿疳瘦：陈橘皮 30g，黄连 45g(去须，米泔浸 1 日)。上药共为细末，研入麝香 1.5g，用猪胆 7 个，分药入胆内。浆水煮，候临熟以针微扎破，以熟为度，取出，以粟米粥和丸，如绿豆大。每服 10～30 丸，米饮下，量儿大小与之，不计时候。久服消食和气，长肌肉。　④橘皮麻仁丸(《李氏医鉴》)治噎膈血少，大便闭结：橘皮；杏仁、麻仁各 90g，郁李仁 15g。以上橘皮为末，三仁俱捣，将枣煮取肉，同捣和丸。每服 40～50 丸，枳实汤下。　⑤橘饼扶脾丸(《丁甘仁家传珍方选》)治一切伤食：陈皮、焦白术、淮山药、芡实各 30g，焦山渣 15g。共研末，做成饼状。陈米汤送下。　⑥橘皮煎丸(《太平惠民和剂局方》)治脾脏久虚积冷，心腹疼痛，呕吐痰水，饮食减少，胁肋虚满，脐腹弦急，大肠虚滑，小便频数，肌肤瘦悴，面色萎黄，肢体怠惰，腰膝缓弱；及痃癖积聚，上气咳嗽，久疟久利，肠风痔瘘；妇人血海虚冷，赤白带下，久不孕者：当归(去芦，先焙)、萆薢、厚朴(去粗皮，姜汁制)、肉苁蓉(酒浸，微炙，切，焙干)、肉桂(去粗皮)、附子(炮，去皮，脐)、巴戟(去心)、阳起石(酒浸，焙干，研如粉)、石斛(去根)、牛膝(去芦，酒浸)、杜仲(去皮，姜汁炙)、吴茱萸(水淘去浮者，焙干)、鹿茸(茄子者，燎去毛，劈开，酒浸，炙干)、干姜(炮)、菟丝子(酒浸，焙，捣)、三棱(煨熟，乘热捣碎)各 90g，甘草(炙)30g，陈橘皮(净洗，焙，为末)470g。上药为细末，用酒 3000ml，于银石器内，将橘皮末煎熬如饧，将诸药末入内，一起搅和搜匀。仍入臼内，捣 500 杵，丸如梧桐子大。每服 20 丸，空腹时用温酒或盐汤送下。　⑦宽中丸(《鸡峰普济方》)治脾胃不调，冷气暴折，客乘于中，寒则气收聚，聚则壅遏不通，是以胀满，其脉弦迟：黄橘皮 120g，白术 60g。上为细末，酒糊和丸如桐子大，煎木香汤下 30 丸，食前。⑧舒肝调气丸(《全国中药成药处方集》)治两胁胀满，胸中烦闷，恶呕吐，气逆不顺，倒饱嘈杂，消化不良，大便燥结：陈皮、延胡索、郁金、菖蒲、牵牛子、五灵脂(醋炒)、莪术(醋炒)、牡丹皮、白芍药各 500g，枳实(麸炒)1500g，龙胆草、青皮各 1000g，郁李仁、沉香各 250g，厚朴花 27g，姜黄 360g，香附(醋炒)、厚朴(姜制)各 1500g，木香、豆蔻仁各 750g，炒莱菔子 12g。上为末，水泛小丸，桃胶 6g，化水，滑石 90g 为衣，每服 6g。　⑨橘皮煮散(《博济方》)治脾气不足，寒滞内停，泄痢不止，腹中雷鸣，胀满刺痛：橘皮(去白)、白术各 60g，诃子、干姜(炮)、官桂(去皮)、枳壳(去瓤，麸炒)、木香、人参、甘草(炙)各 30g，草豆蔻 7 枚(去皮)，厚朴 45g(姜汁涂，炙黄)、槟榔 5 枚，半夏 15g(汤洗 20 度用)。上药，杆罗为末。每服 6g，加生姜 3 片，枣子 2 枚，用水 150ml，同煎至 100ml。去渣温服。　⑩橘皮醒酒散(《中国药膳》)用于酒醉不解，呕吐吞酸等症：陈橘皮 500g，橙皮(去白)500g，檀香 200g，葛花 250g，绿豆花 250g，人参 100g，白豆蔻仁 100g，盐 300g。将陈橘皮、橙皮、檀香、葛花、绿豆花、人参、白豆蔻仁、盐共研成末，拌匀，再装入瓷罐或玻璃瓶内待用。每日 2 次，早、晚各服 1 汤匙开水冲服。

⑪二陈汤(《增补万病回春》)治痰泻：陈皮、半夏(姜汁炒)、茯苓、白术、苍术(米泔制)、砂仁、炒山药、车前子、木通、厚朴(姜汁炒)、甘草各等份。上为粗末，加生姜 3 片，乌梅 1 个，灯草 1 把，水煎服。若泻不止，加肉豆蔻、诃子、去厚朴；腹痛，加木香、茴香，去人参、山药；渴，加葛根，乌梅；小便赤短，加木通、车前子；呕吐恶心，加藿香、乌梅、半夏；夏月加炒黄连、扁豆；冬月加煨姜，去芍药。　⑫二陈汤(《局方》)治咳嗽痰多(湿痰，痰白粘稠、胸脘作闷者)：陈皮、制半夏各 6g，茯苓 12g，甘草 3g。水煎服。　⑬橘皮汤(《金匮要略》)治干呕哕，手足厥冷者：橘皮 6g，生姜 12g。上药，以水 700ml，煮取 300ml，温服 100ml。下咽即愈。　⑭橘皮汤(《仁斋直指》)治胸膈停痰，咳嗽痰甚呕吐：陈皮、茯苓各 90g，半夏(制)150g，细辛、青皮、桔梗、枳壳、甘草(炒)各 60g，人参、旋覆花(去叶)各 30g。上药锉散。每服 9g，加生姜 5 厚片，水煎服。　⑮陈皮汤(《证治准绳・类方》)治久病体弱或吐下后胃虚有热，气逆不降，呃逆或呕吐，舌嫩红，脉虚数：橘皮、竹茹各 12g，大枣 5 枚，生姜 9g，甘草 6g，人参 3g。上药，以水 1000ml，煮取 300ml，温服 100ml，日服 3 次。　⑯橘皮竹茹汤(《重订严氏济生方》)治胃热多喝，呕哕不食：橘皮(去白)、赤茯苓(去皮)枇杷叶(拭去毛)、麦门冬(去心)、青竹茹、半夏(汤洗 7 次)各 30g，人参、甘草(炙)各 15g。上药㕮咀。每服 12g，用水 220ml，加生姜 5 片，煎至 160ml，去滓温服，不拘时候。　⑰橘皮防己汤(《圣济总录》)治脚气肿满、上气：陈橘皮(汤浸，去白，焙)、防己、桑根白皮(锉)各 60g，吴茱萸(汤洗，焙干，炒)、槟榔(锉)各 30g，大腹并子(锉)7 枚，生姜(锉，炒)90g，甘草(炙，锉)15g。上药，粗捣筛。每服 6g，用水 220ml，入葱白茎(切)，同煎至 160ml，去滓，空腹时温服。⑱橘皮干姜汤(《类证活人书》)治伤寒哕逆不止：橘皮、通草、干姜(炮)、桂心各 60g，人参 30g，甘草(炙)60g。上药锉如麻豆大。每服 12g，水 300ml，煎至 180ml，去滓温服，日服 3 次。　⑲新法半夏汤(《太平惠民和剂局方》)治脾胃不和，中脘气滞，宿寒留饮，停积不消，心腹刺痛，胁肋膨胀，呕吐痰水，噫气吞酸；或饮酒过量，哕逆恶心，头痛烦渴，倦怠嗜卧，不思饮食：陈皮(去白)、神曲(炒)各 120g，草果(煨，去皮)、半夏曲(炒)各 69g，干姜(炮)120g，丁香、木香、

白茯苓各22.5g，甘草13.5g。上为细末。每服3g，盐汤点服，不拘时候。　⑳新制橘皮竹茹汤（《温病条辨》）治阳明湿温，气壅发哕者：橘皮、竹茹各9g，柿蒂7枚，姜汁3茶匙（冲）。用水1000ml，煮取400ml，分2次温服，若未见效，再作服。加减：有痰火者，加竹沥、栝楼霜；有瘀血者，加桃仁。　㉑橘皮枳实生姜汤（《金匮要略》）治胸痹，胸中气塞，呼吸短促，心下硬满，呕吐哕逆：橘皮12g，枳实2.5g，生姜6g。上药，以水500ml，煮取200ml，分2次温服。　㉒橘参饮（《古今医鉴》）治伤暑痰逆恶寒；吐利后，胃虚，呃逆：陈橘皮（去白）60g，人参7.5g，甘草15g。上药共为粗末。每服15g，用青竹茹1团，生姜4片，大枣1枚，水220ml，煎至160ml，去滓热服。　㉓《纲目》："治产后吹奶：陈皮30g，甘草3g。水煎服，即散。"　㉔橘皮粥（《太平圣惠方》）治脚气，心胸壅闷，气促不食：陈橘皮30g（汤浸去白瓤，焙），紫苏茎叶30g，大腹子3枚，桑根白皮45g，生姜1.5g，粳米200g。上药，细锉，以水450ml，煮取225ml，去滓，下米煮粥，空心食之。

㉕陈橘皮粥（《圣济总录》）治妊娠冷热，气痛连腹不可忍：陈橘皮（汤浸去白瓤，焙）30g，苎麻根（刮去土晒干）30g，高良姜（末）9g，白粳米50g。将上药捣罗为散，每次10g，先以水750ml煎至450ml，去滓，再入粳米50g，盐3g，煮粥食。空心1服，至晚更1服。　㉖《全国中草药汇编》："治急性乳腺炎：陈皮30g，连翘、柴胡各9g，金银花4.5g，甘草6g。水煎服。每日1～2剂。"　㉗《家庭食疗小全书》："治咳嗽痰多：陈皮9g，核桃2个，生姜3片，水煎服。或橘皮、生姜、苏叶各6g。水煎后加红糖服。"　㉘《家庭食疗小全书》："治感冒：鲜橘皮30g，姜3片。加水1碗，煎至半碗，加白糖适量，趁热饮之。"　㉙《食物药用指南》："治胃寒呕吐：橘皮200g，生姜50g，川椒10g。水煎服。"　㉚温胆抗栓汤（湖北中医杂志　1994；(1)）治脑血栓形成：陈皮、枳实、地龙、水蛭、半夏各10g，葛根、丹参、石菖蒲、茯苓各30g，竹茹、川芎各15g，甘草6g，生姜5g。水煎服，日1剂，分3次服。不能内服患者用鼻饲给药。10剂为1疗程，一般需4～10个疗程。　㉛培土方（云南中医杂志　1994；(1)）治慢性结肠炎：陈皮10g，白术、杭芍、茯苓各15g，防风、吴萸、炮姜各10g，荷蒂3个，甘草3g。大便带粘液者去炮姜加粉葛、木香；兼腹痛者重用杭芍加元胡、川楝子；兼脓血便者加川连、地榆炭、槐角炭、仙鹤草；久泄滑脱加赤石脂、五倍子；小便短黄加车前子、猪苓。

单方应用　①《普济方》："治大便秘结：陈皮（不去白，酒浸）煮至软，焙干为末，复以温酒调服6g。"　②《食医心镜》："治卒食噎：橘皮30g（汤浸去瓤）。焙为末，以水300ml，煎取150ml，热服。"　③《圣惠方》："治鱼骨鲠在喉中：常含橘皮即下。"　④《家庭食疗小全书》："用于口臭：橘皮30g，水煎，代茶饮。"

⑤《食物药用指南》："治慢性胃炎：干橘皮30g。炒后研末，每服6g，加白糖适量，饭前开水冲服，每日3次。"

食疗　①橘皮饮（《中国药膳》）用于湿痰内蓄所引起的咳嗽等症：橘皮、杏仁、老丝瓜各10g，白糖少许。将橘皮、老丝瓜（洗净），杏仁（去皮尖）均放入锅内，加水，用武火烧沸后转文火煮20分钟，去渣留汁，再加白糖拌匀即成。代茶饮。　②陈皮瘦肉粥（《中国药膳学》）治胃胀痛，嗳气，泛酸：陈皮9g，墨鱼骨12g，瘦肉50g，米适量。先将陈皮、墨鱼骨与米煮粥，熟后去陈皮、墨鱼骨，加入瘦肉片再煮，用盐少许调味食用。（气虚及阴虚燥咳患者不宜用）　③陈皮酒（《中国药膳学》）治消化不良，食少：陈皮50g，白酒500g，泡7日后服，每次1小杯，日服2～3次。

④橘皮粥（《中华食物疗法大全》）用于脾胃气滞所致脘腹胀满、疼痛、不思饮食，对气滞而偏痛者更宜；痰湿壅滞之胸膈满闷、气逆喘咳、痰多而稀等症及痰湿阻滞，胃气不降之呃逆呕吐等症：橘皮末5g（橘皮晒干，碾细末），粳米50g。将粳米入砂锅内，加水400ml，煮粥将熟时，加入橘皮末，稍煮片刻，待粥稠即可。每日早、晚温热服食。5日为1疗程。或陈皮10g，煎取药汁后调入稀粥内亦可。　⑤橘枣饮（《中华食物疗法大全》）治食欲不振（饭前代茶频饮）；消化不良（饭后代茶频饮）：鲜橘皮10g（或陈皮3g），大红枣10枚。将红枣炒焦，与橘皮同入保温杯内，以沸水冲泡浸10分钟。代茶饮。　⑥陈皮牛肉（《中华临床药膳食疗学》）用于慢性肝炎、肝硬化，症见胁肋窜痛、脘腹胀满、腰痠软、头晕眼花、失眠多梦者：牛肉1000g，陈皮30g，白萝卜500g，味精、盐少许。将牛肉切块，凉水浸泡半小时捞出，控干水份。陈皮、萝卜均洗净切块。锅内加水烧开，放入牛肉，去泡沫，直到牛肉熟透时加入陈皮、萝卜，改小火，保持微开，待萝卜煮烂后下盐、味精后即可出锅，去陈皮，吃肉喝汤。

⑦陈皮鸽（《中华临床药膳食疗学》）用于补中气，舒肝和胃，行气止呕：鲜橘皮10g，活母鸽1只，鸽蛋2个，调料葱、姜、盐、料酒各少许。活鸽宰杀去毛及内脏，洗净切块放入盆内，加橘皮、调料后，用武火蒸40分钟，开锅后将鸽蛋打入盆内两端，盖锅后再蒸10分钟即可食用。　⑧橘皮柿蒂汤（《中华临床药膳食疗学》）用于情志不畅，气机郁滞之呃逆连声、胸脘胀闷之症：橘皮15g，柿蒂10g，姜汁适量。水煎，取汁，顿服。　⑨橘茹饮（《中华临床药膳食疗学》）用于肝气不舒，横逆犯胃之呕吐、嗳气频繁、心烦易怒者：

橘皮、竹茹、柿饼各30g，生姜3g，白糖适量。上诸品，加水煎熬2次，取汁250g，加入白糖即可饮用。 ⑩茵陈橘皮饮(《中华临床药膳食疗学》)用于湿浊化热上逆之脘腹胀满、恶心呕吐者：茵陈、橘皮各10g。将茵陈和橘皮(洗净)，加水1碗，煎15分钟，去渣取汁饮用。 ⑪橘皮茶饮(《中华临床药膳食疗学》)用于精神抑郁，痰滞胸闷，咽中如物梗塞者：干橘皮6g，茶叶少许。上2味，水煎或沸水冲泡，代茶饮。 ⑫陈皮茯苓粥(《中华临床药膳食疗学》)用于脾胃气滞，中焦湿阻所致的胸膈满闷，腹部胀满、消化不良、心悸恶心等症：陈皮20g(或鲜品30g)，茯苓30g，粳米100g。陈皮、茯苓煎取药汁(去渣)，然后加入粳米煮粥。或陈皮晒干和茯苓共研细末，每次3～5g，调入煮沸的米粥中同煮之。每日1～2次，连服10～15日。 ⑬陈皮白术粥(《中华临床药膳食疗学》)用于脾胃虚弱，痰湿阻滞之症：陈皮10g，白术12g，粳米100g。陈皮、白术置于锅中，加水煮沸后，改文火继煮20分钟，去药渣，取药汁加入粳米共煮粥，熟后即可。每日1次，连服10～15日。

【历代医药家论述】

①李时珍《纲目》："橘皮，苦能泻能燥，辛能散，温能和。其治百病，总是取其理气燥湿之功，同补药则补，同泻药则泻，同升药则升，同降药则降。脾乃元气之母，肺乃摄气之籥，故橘皮为二经气分之药，但随所配而补泻升降也。""疗呕哕反胃嘈杂，时吐清水，痰痞，痎疟，大肠闭塞，妇人乳痈。入食料解鱼腥毒。"

②缪希雍《本草经疏》："橘皮，主胸中瘕热逆气，气冲胸中呕咳者，以肺主气，气常则顺，气变则逆，逆则热聚于胸中而成瘕，瘕者假也，如痞满郁闷之类也。辛能散，苦能泄，温能通行，则逆气下，呕咳止，胸中瘕热消矣。脾为运动磨物之脏，气滞则不能消化水谷，为吐逆、霍乱、泄泻等证，苦温能燥脾家之湿，使滞气运行，诸证自瘳矣。""肺为水之上源，源竭则下流不利，热结膀胱，肺得所养而津液贯输，气化运动，故膀胱留热、停水，五淋皆通也。去臭及寸白者，辛能散邪，苦能杀虫也。" ③倪朱谟《本草汇言》："橘皮总属理气之珍，若霍乱呕吐，气之逆也；泄泻下利，气之寒也；关格中满，气之闭也；食积痰涎，气之滞也；风寒暑湿，气之博也；七情之郁，气之结也；橘皮统能治之。其去白开痰，留白和脾。盖味辛善散，故能开气；味苦善泄，故能行痰；其气温平，善于通达，故能止呕、止咳，健胃和脾者也。"

26642 橘红(《纲目》)

【概况】

异名　芸红、芸皮(《中药学》)。

基源　为芸香科柑橘属植物橘皮及其栽培品种大红袍和福橘的干燥外层果皮。

原植物　橘 Citrus reticulata Blanco. 大红袍 Citrus reticulata Blanco cv. "Dahongpao". 福橘 Citrus reticulata Blanco cv. Tangerina。

余项参见"橘"条。

【生药】

采集　取新鲜橘皮，用刀扦下外层果皮，晾干或晒干。

鉴别　干燥的外层橘皮呈黄条形或不整齐纸状薄片，厚不超过0.5mm，边缘皱缩卷曲。表面黄棕色或橙红色，有光泽，密布棕黄色凸起的油点，果皮内面黄白色，密布圆点状油室。质脆易碎。气芳香，味微苦而后觉麻舌。

以片大、色红、油润者为佳。

加工炮制　盐橘红　取净橘红用盐开水均匀喷洒，使其吸收，晾干。每橘红100kg，用食盐2kg，温开水适量化开澄清。　蜜橘红　将净橘红置锅内，用文火炒至微黄色时，加入蜂蜜拌匀，再炒至略带焦黄色，取出，晾干。每橘红100kg，用蜂蜜25kg。

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

果皮含川陈皮素(Nobiletin)、橙皮甙、枸橼酸及糖。又含挥发油，成分有柠檬烯、α-蒎烯，β-蒎烯、β-水芹烯、对-聚伞花素、α-松油烯、芳樟醇、乙酸芳樟酯。还含乙基1-β-葡萄糖甙、丙基葡萄糖甙、己基1-β-葡萄糖甙、己基-1-β-葡萄糖基-(1→6)-β-芹菜糖[Hexyl-1-β-glucopyranosyl(1→6)-β-apiose]等[1,2]。

参考文献　[1] 新华本草纲要. 第2册. 上海科学技术出版社，1991：244　[2] CA 1990；**113**：17474g

【药性】

性味　辛、苦，温。 ①《本草原始》："味辛、苦。" ②《药品化义》："味辛带苦，性温。" ③《本草汇》："性热。"

归经　《本草汇言》："入手足太阳、太阴、阳明经。"

功效　消痰，利气，宽中，散结，除寒发表。

主治　风寒痰嗽，恶心，吐水，胸痛胀闷。

用法用量　内服：煎汤，2.4～4.5g；或入丸散。

使用注意　阴虚燥咳及久咳气虚者不宜服。

【临床应用】

配伍应用　①配杏仁，治胸闷，咳嗽吐痰。 ②配竹茹，治痰热犯肺，咳嗽痰多，泛恶。 ③配贝母，治心胸郁闷，咳嗽痰粘，瘰疬痰核。 ④配紫菀，治虚劳咳嗽，内伤，外感，寒嗽，热咳等。 ⑤配麝香，治乳痈，未结即散，已结即溃，极痛不可忍者。

方选和验方　①苏子降气汤(《杂病源流犀烛》)治气嗽，脉浮洪滑数，兼上气喘急；痰涎凝结，或如败

絮，或如梅核，滞塞咽喉，吐不出，咽不下，甚而多吐浓血，渐成肺痿：橘红、半夏、当归、前胡、厚朴各 3g，炙甘草、沉香各 1.5g。加生姜，水煎服。　②加味二陈汤(《医醇剩义》)治胃咳，咳而呕，呕甚则长虫出：橘红，白术，枳壳、砂仁、苏梗各 3g，半夏 4.5g，茯苓 6g，薏苡仁 12g，花椒子 24 粒，生姜 3 片。水煎服。　③二贤散(《证治准绳》)治积块少食：橘红 500g，甘草 120g，盐 15g。水煮烂，晒干为末，每服 10g，日服 2 次。淡姜汤调服。若有块，加姜黄 15g，同前药煮；气滞，加香附 6g，同前药煮；气虚，加沉香 5g，于药末中同研；噤口痢，加莲子肉 6g，于药末中同研。　④润下丸(《幼科发挥》)治小儿咳嗽，痰甚气弱：橘红(盐水炒)、炒枳壳、桔梗、姜半夏、甘草、炒苏子、炒莱菔子、茯苓各 3g。上为细末，神曲打糊为丸，黍米大。　⑤橘红丸(《中药临床应用》)治咳嗽痰多、胸闷腹滞：橘红、半夏、杏仁、贝母、茯苓、麦冬、生石膏、瓜蒌皮、陈皮、生地、桔梗、紫菀、款冬花、苏子、甘草等。每丸 6g。每服 1～2 丸，早晚各 1 次，温开水送服。　⑥橘红化痰丸(《全国中药成药处方集》)治咳嗽气喘，呕吐痰涎，胸部作痛：橘红、生甘草、川贝各 105g，清半夏 75g，紫菀 45g。上药研末，炼蜜为大丸，蜡皮封固。每服 6g，开水送下。　⑦橘贝半夏曲(《上海市药品标准》)治咳嗽痰多，咯吐不爽，气急胸闷者：化橘红、川贝母、半夏、杏仁霜、远志、桔梗、甘草、天花粉、木香、肉桂、枇杷叶、款冬花、紫菀、前胡、黑苏子、麻黄。制成颗粒剂。每服 2 次，吞服或冲服。　⑧《安徽中草药》："治肺寒痰咳：橘红 4.5g，款冬花、前胡各 9g，细辛 3g，煎服。"　⑨《家庭食疗小全书》："治呕呃逆：橘红 6g，细辛 3g。水煎服。"

单方应用　①《摘元方》："治风痰麻木：橘红 500g，逆流水 1000ml，煮烂去滓，再煮至 200ml，顿服取吐。不吐加瓜蒂末。"　②《妇人良方》："治产后脾气不利，小便不通：橘红研末，每服 6g，空腹，温酒下。"

食疗　①橘红糖(《纲目拾遗》)治食欲不振，消化不良，咳嗽多痰等症：橘红细粉 100g，白糖 500g。将白糖入锅内，加水适量，用文火煎熬至稠时，加橘红细粉调匀，再煎熬至用筷子挑起糖液呈丝状时停火。将糖液倒入涂有植物油的搪瓷盘内，摊平，稍凉，即用刀划成条，再划成小块即成。每日 3 次，每次 3 小块。　②橘红酒(《饮食辩录》)治慢性气管炎，哮喘等症：橘红 30g，白酒 500g。将橘红切成 6 分宽的块，装入纱布袋内，扎紧袋口。将白酒、纱布药袋放入酒瓶内，盖好并封口，浸泡 7 日即成。每晚临睡前饮。　③橘红糕(《中华食物疗法大全》)治食欲不振，消化不良，咳嗽多痰等症：橘红粉 10g，白糖 200g，米粉 500g。橘红粉、白糖放入碗内，拌匀，作为馅心。米粉用水湿润后，撒在蒸笼的屉布上，盖好，用武火蒸 12～20 分钟，取出冷却，再摊放在洁净的布上，用刀将其压平，撒上橘红糖馅，上面再撒一层米粉糕，压实，把糕切成 4cm 分长，3cm 宽的小块即成。每日 1 次，作早餐食用。

【历代医药家论述】

①贾所学《药品化义》："橘红，辛能横行散结，苦能直行下降，为利气要药。盖治痰须理气，气利痰自愈，故用入肺脾，主一切痰病，功居诸痰药之上。佐竹茹以疗热呃，助青皮以导滞气，同苍术、厚朴平胃中之实，合葱白、麻黄表寒湿之邪，消谷气，解酒毒，止呕吐，开胸膈痞塞，能推陈致新，皆辛散苦降之力也。"

②程鸾池《医林纂要》："橘红专入于肺，兼以发表。去皮内之白，更轻虚上浮，亦去肺邪耳。"

26643 **橘红丸**(《四川省药品标准》1983 年版)

本品由橘红 75g，陈皮、茯苓、苦杏仁、瓜蒌皮、浙贝母、地黄、麦冬、石膏各 50g，半夏(制)、桔梗、紫苏子(炒)、紫菀各 37.5g，甘草、款冬花各 25g 组成。有清肺，化痰，止咳之功效。适用于咳嗽痰多，胸闷口干。方药分析基本同橘半冲剂，但本方少 1 味薄荷脑，多 1 味浙贝母，加强清热化痰之力。本品气微香，味甜，微苦；为棕褐色的蜜丸或大蜜丸。大蜜丸每丸重 6g。口服，小蜜丸 1 次 12g，大蜜丸 1 次 2 丸，1 日 2 次。空腹温开水送下。密闭，防潮。

26644 **橘红片**(《全国医药产品大全》1988 年版)

本品由橘红 105g，浙贝母、陈皮、苦杏仁、生地黄、茯苓、瓜蒌皮、麦门冬、石膏各 70g，紫苏子、紫菀、法半夏各 52.5g，款冬花、甘草各 35g，桔梗 25.5g 组成。有清热润肺，化痰止咳之功效。适用于肺热咳嗽，痰多气促，胸中满闷，口苦咽干。本品所主之证，以肺热咳嗽，痰邪壅阻，兼见阴液不足为特点。方中以橘红消痰利气，润肺止咳为主；辅以石膏、浙贝母清热化痰，散结，解毒；紫苏子、苦杏仁、法半夏利肺下气，消痰止咳；紫菀、款冬花润肺化痰止咳；麦门冬、生地清热养阴，润肺，亦佐助止咳之力；陈皮与茯苓理气去湿，既可以绝生痰之源，又可化痰使邪有去路，陈皮与瓜蒌皮相伍，可理气宽胸化痰；桔梗与甘草相合，清热解毒祛痰，以防痰湿蕴热酿脓，甘草还可调和诸药。本品味微苦，为糖衣片，除去糖衣后，呈深褐色。每片 0.3g，相当于原生药 0.95g。常用量内服，1 次 6 片，1 日 2 次。密闭，干燥处保存。

26645 **橘红化痰丸**(1)(《黑龙江省药品标准》1986 年版)

本品由苦杏仁(炒)、酸浆(净)各 100g，罂粟壳、甘

草、川贝母、白矾、橘红、五味子各 75g 组成。有理肺止嗽，化痰定喘之功效。适用于日久咳嗽，气促喘急。方中罂粟壳固涩平喘；川贝、苦杏仁、橘红宣肺止咳；白矾、酸浆、五味子、甘草酸甘滋阴，润肺止嗽；甘草又能调和诸药。本品味甜，微苦涩；为红棕色丸剂，质柔软。每丸重 9g。内服，1 次 1 丸，1 日 2 次。密封，贮于阴凉干燥处保存。

26646 **橘红化痰丸**（2）（《全国医药产品大全》）

本品由苦杏仁（炒）100g，酸浆（净）100g，橘红、罂粟壳、甘草、川贝母、明矾、五味子各 75g 组成。有化痰，止咳，定喘之功效。适用于肺热咳嗽，咳痰，气促喘急。亦可用于肺燥，肺虚等咳喘证。方中橘红长于燥湿化痰；川贝母清热润肺，化痰止咳；苦杏仁、明矾清肺热化痰；酸浆清热，解毒，利尿；罂粟壳、五味子敛肺止咳；甘草清热润肺，止咳化痰，调合诸药。本品味甘；为红棕色、圆球形蜜丸，质柔软。每丸重 10g。内服，每次 1 丸，1 日 2 次。密闭，防潮。

26647 **橘红冲剂**（《四川省药品标准》1983 年版）

本品由橘红 75g，陈皮、浙贝母、苦杏仁、石膏、茯苓、麦冬、地黄、瓜蒌皮各 50g，法半夏、桔梗、紫苏子（炒）、紫菀各 37.5g，款冬花、甘草各 25g 组成。有清肺、化痰，止咳之功效。适用于咳嗽痰多，胸闷口干。方中橘红清肺止咳；陈皮、瓜蒌皮、法半夏化痰顺气；浙贝母、苦杏仁、桔梗、紫苏子、紫菀、款冬花宣肺定喘；石膏、麦冬、地黄清热益阴；茯苓健脾渗湿；甘草调和诸药。本品味甜；为棕黄色颗粒，冲剂。每袋装 11g。开水冲服，1 次 11g，1 日 2 次。密封，置阴凉干燥处保存。

26648 **橘红咳片（橘红片）**（《全国中成药产品集》）

本品主要由橘红、枇杷叶、桔梗、陈皮、苏子、甘草组成。有清肺，化痰，止咳之功效。适用于咳嗽痰多。方药分析，基本同"橘红咳冲剂"。但本方多甘草 1 味，增加润肺祛痰之力，并调和诸药，每瓶装 12 片，30 片，100 片。服用遵医嘱。

26649 **橘红咳冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由橘红、桔梗、紫苏子、枇杷叶、陈皮组成。有止咳，祛痰之功效。适用于咳嗽，痰多。方中橘红、桔梗、紫苏子温化寒痰，宣肺止咳；枇杷叶止咳平喘；陈皮健脾化痰，每袋装 10g。服用遵医嘱。

26650 **橘红珠**（《中药志》）

【概况】

异名　桔珠、桔胎（《广西中药志》）。

基源　为芸香科柑橘属植物化橘红的未熟幼果和落果。

原植物　化橘红 Citrus grandis cv. "huajihong" (C. granids var. tomentosa Hort.)

余项参见"化橘红"条。

【生药】

采集　春季采收落下的幼果，晒干。

鉴别　干燥幼果近球形，直径 4～5cm。表面黄绿色，密被灰绿色短绒毛，先端有花柱脱落的痕迹，基部有呈圆形果柄的疤痕。质坚硬，不易切开，断面平整，淡红棕色。气香，味苦而涩。

【药性】

性味　《广西中药志》："味酸、苦，性温。"

功效　止渴，助消化，除胸中气滞。

主治　食积，癥瘕。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《广西中药志》："治食后气滞：橘红珠 3～9g。水煎服。"

26651 **橘红梨膏**（《山东省药品标准》1986 年版）

本品由梨 1500g，化橘红、麦冬各 300g，天冬、苦杏仁、枇杷叶、五味子各 150g，川贝母 5g 组成。有养阴清肺，止咳化痰之功效。适用于肺胃阴虚，口干咽燥，久咳痰少。方中化橘红养肺健脾化痰；天冬、麦冬、梨等滋养肺阴；苦杏仁、川贝母开泄肺气，以助其正常的宣发与肃降；枇杷叶、五味子滋补肺阴，枇杷叶兼清虚热。本品味甜，微苦；为棕红色稠厚的半流体，膏剂。每瓶装 200g（相当原药材 77g）。内服，1 次 10～15g，1 日 2～3 次。寒痰证不用。密闭，置阴凉干燥处保存。

26652 **橘泉方卷**（明·邹橘泉撰）

书目见于光绪八年（1882 年）重订光绪三年（1877 年）《麻城县志》内。曾刊行，今已佚。

26653 **橘饼**（《纲目拾遗》）

【概况】

基源　为芸香科柑橘属植物橘及栽培品种橘的成熟果实，用蜜糖渍制而成。

原植物　橘 Citrus reticulata Blanco 及其栽培品种。

余项参见"橘"条。

【化学】

果实含挥发油，成分有柠檬烯、松油烯、蒎烯等 19 种，此外还含橙皮甙及维生素 C[1]。

种子含柠檬苦素类，主要有柠檬苦素（Limonin）、去乙酰闹米林次酸（Deacetylnomilinic acid）、黄柏酮（Obacunone）、闹米林（Nomilin）、闹米林次酸（Nomilinic acid）、去乙酰闹米林（Deacetylnomilin）。

另含叶黄素环氧化物(Lutein epoxide)、新黄质(Neoxanthin)、堇菜黄质(Violaxanthin)、α-松油醇-8-β-D-葡萄糖甙(α-Terpineol-8-β-D-glucoside)、9-羟基芳樟醇9-β-葡萄糖甙(9-Hydroxylinalool-9-O-β-glucoside)、黄蒿醇6-β-D-葡萄糖甙(Carveol 6-β-D-glucoside)等。

参考文献 [1] 江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社,1991:244 [2] CA 1990;**113**:148947m [3] CA 1988;**109**:3770f,208316j [4] Phytochemistry 1991;**30**(8):2659

【药性】

性味 甘,温。《随息居饮食谱》:"甘,辛而温。"

功效 宽中,下气,化痰,止嗽。

主治 食滞,气膈,咳嗽,泻痢。 ①《经验广集》:"治黄疸臌胀,除隔,止消。" ②《随息居饮食谱》:"治嗽化痰,醒酒消食。"

【临床应用】

方选和验方 ①橘饼膏(《中国膏药学》)治慢性气管炎,咽痒干咳,痰稠难咯:橘饼120g,南沙参、麦冬、天冬、花粉、枇杷叶、甜杏仁、胡桃肉、冰糖各250g,川贝母粉60g,白蜜3000g。上8味加水煎透成清膏,加入川贝母粉、冰糖、白蜜收膏。每服15g,1日2次。 ②桂圆橘饼糖(《行箧检秘》)治久泻久痢症:橘饼30g,桂圆15g,冰糖15g。水500ml,煎至250ml,温服。 ③《家庭食疗小全书》:"治气管炎:橘饼30g,大蒜15g,共切碎。水煎服。"

食疗 ①橘饼汤(《经验广集》)治伤食生冷瓜果,泄泻不休:橘饼1个(切薄片),放碗内,以沸水冲泼,随盖泡,泡汁出待温,饮汤食饼,1饼可作数次服。 ②橘饼汁(《中华临床药膳食疗学》)用于食滞、气嗝、咳嗽等症:橘饼15g,白砂糖适量。橘饼加适量水,煎煮15分钟,去渣,加白砂糖少许,代茶饮。

26654 橘络(《日华子本草》)

【概况】

异名 橘丝(《纲目拾遗》),橘筋(《中药材手册》)。

基源 为芸香科柑橘属植物橘及其栽培品种大红袍、福橘的中果皮与内果皮之间的维管束,撕下后晒干或烤干。

原植物 橘 Citrus reticulata Blanco 及其栽培品种。

余项参见"橘"条。

【生药】

采集 12月至次年1月间采集,将橘皮剥下,自皮内或橘瓤外表撕下白色筋络,晒干或微火烘干。比较完整而理顺成束者,称为"凤尾橘络"(又名"顺筋")。多数断裂,散乱不整者,称为"金丝橘络"(又名"乱络"、"散丝橘络")。如系用刀自橘皮内铲下者,称为"铲络"。

药材主产于四川、福建、浙江,此外,广西、广东、江西、湖南、湖北、云南、贵州等地亦产。

鉴别 ①凤尾橘络呈长条形网络状。多为淡黄白色,陈久则变成棕黄色。上端与蒂相连,其下则筋络交叉而顺直,每束长约6~10cm,宽约0.5~1cm。蒂呈圆形帽状,十余束或更多,压紧为长方形块状。质轻而软,干后质脆易断。气香,味微苦。以整齐、均匀、络长不碎断、色黄者为佳。 ②金丝橘络呈不整齐的松散团状,又如乱丝,长短不一,与蒂相混合,其余与凤尾橘络类同。 ③铲络筋络多疏散碎断,并连带少量橘白,呈白色片状小块,有时夹杂橘蒂及少量肉瓤碎皮。以凤尾橘络品质最佳,铲络品质最差。

贮藏 置阴凉干燥处,防潮,防蛀。

【药性】

性味 甘、苦,平。 ①《本草撮要》:"味淡微苦。" ②《本草便读》:"甘,寒。" ③《四川中药志》:"性平,味甘、苦。" ④《全国中草药汇编》:"苦,平。" ⑤《新华本草纲要》:"味甘、微苦,性平。"

归经 《本草再新》:"入肝、脾二经。"

功效 通络,理气,化痰。

主治 经络气滞,久咳胸痛,痰中带血,伤酒口渴。 ①《日华子本草》:"治渴及吐酒,炒煎汤饮甚验。" ②《纲目拾遗》:"通经络滞气,脉胀,驱皮里膜外积痰,活血。" ③《四川中药志》:"治肺劳咳痰、咳血及湿热容于经隧等症。" ④《全国中草药汇编》:"咳嗽痰多,胸胁作痛。" ⑤《新华本草纲要》:"用于痰治经络,咳嗽胸痛,痰中带血。"

用法用量 内服:煎汤,2.4~4.5g。

【临床应用】

配伍应用 ①配苏子、杏仁、枳壳,治咳嗽,胸胁作痛。 ②配枳壳、丝瓜络、柴胡,治咳嗽或挫伤而致的胸胁作痛。

方选和验方 ①《食物药用指南》:"治受寒胃疼:橘络3g,生姜6g。水煎后加红糖适量,趁热喝。" ②《陕甘宁青中草药选》:"治感冒咳嗽,胸胁痛:鲜橘络、前胡各6g,桔梗9g,苏子3g,生姜3片。水煎服。"

单方应用 《全国中草药汇编》:"治咳嗽痰多,胸胁作痛:橘络3~6g。水煎服。"

食疗 ①橘络粥(《广春堂粥谱》)用于痰粘而不易爽快咳出的患者:橘络5g,粳米50g。粳米加水如常法煮粥,橘络煎煮药汁后调入粥内食用。每日2次,务必温热后食之。加冰糖或梨汁适量则更好。 ②橘络银花粥(《中华临床药膳食疗学》)用于痰湿郁滞肝经的肝痈初起患者:橘络10g,银花20g(干品10g),

粳米50g，白糖适量。 ③橘络双仁羹(《中华临床药膳食疗学》)用于痰湿瘀结为患的疝气病者：橘络20g，桃仁15g，苡仁250g，冰糖适量。橘络、桃仁为末；苡仁用文火熬为羹，加入橘络、桃仁末、冰糖调匀即成。食之。

【历代医药家论述】

①张秉成《本草便读》："橘络，甘寒入络，无甚功用，或可清络中之余热耳。" ②赵学敏《纲目拾遗》："金御乘云，橘丝专能宣通经络滞气，予屡用以治卫气逆于肺之脉胀甚有效。"

26655 橘核(《日华子本草》)

【概况】

异名 橘子仁(《姚僧坦集验方》)，橘子核(《本草衍义》)，橘米(《四川中药志》)。

基源 为芸香科柑橘属植物橘及其栽培品种大红袍和福橘的干燥成熟种子。

原植物 橘 Citrus reticulata Blanco. 大红袍 Citrus reticulata Blanco cv. "Dahongpao". 福橘 Citrus reticulata Blanco cv. "Tangerina"。

余项参见"橘"条。

【生药】

采集 一般多以食品加工厂收集，洗净，晒干或烘干。

药材主产于福建、浙江、江西、四川。

鉴别 干燥种子呈卵形或卵圆形，一端常成短嘴状突起，长约7～10mm，短径约5～7mm。外种皮淡黄白色至淡灰白色，光滑，一侧有种脊棱线，自种脐延至合点，质脆易剥落。内种皮膜质，淡棕色，紧贴于外种皮之内。种仁两片，肥厚，富油质。微有油气，味苦。

以色白、饱满、子粒均匀者为佳。

加工炮制 盐橘核　取净橘核，用盐水拌匀，闷透，置锅内，用文火加热至微黄，并有香气逸出时，取出放凉。每橘核100kg，用盐2kg。

贮藏 置干燥处，防霉，防蛀；盐橘核，密闭保存。

【药性】

性味 苦，平。

归经 入肝、肾经。 ①《本草品汇精要》："行手太阴、足太阴经。" ②《纲目》："入足厥阴。" ③《本草经疏》："入肾、膀胱。"

功效 理气，散结，止痛。

主治 疝气，睾丸肿痛，乳痈，腰痛，膀胱气痛。 ①《日华子本草》："治腰痛，膀胱气，肾疼。炒去壳，酒服良。" ②《纲目》："治小肠疝气及阴核肿痛。" ③《医林纂要》："润肾、坚肾。" ④《全国中草药汇编》："乳腺炎，疝痛，睾丸肿痛。"

用法用量 内服：煎汤，3～9g；或入丸、散。

使用注意 《本经逢原》："惟实证为宜，虚者禁用。以其味苦，大伤胃中冲和之气也。"

【临床应用】

配伍应用 ①配荔枝核，治疝气，阴囊、睾丸肿痛，少腹刺痛等症。 ②配川楝子、小茴香，治虚寒疝痛。 ③配海藻、金铃子、延胡索，治小肠疝气，阴囊肿胀，睾丸疼痛等症。 ④配川楝子、海藻、桃仁，治睾丸肿胀作痛，疝气肿痛等症。 ⑤配桃仁、栀子、吴茱萸，治疝气，睾丸肿痛。

方选和验方 ①橘核丸(《医学心悟》)治癥瘕痃癖，小肠膀胱等气：橘核(盐酒炒)60g，川楝子(煨、出肉)、山楂子(炒)、香附(姜汁浸炒)各45g，荔枝核(煨，研)、小茴香(微炒)各30g，神曲120g。上药研末，煮糊为丸，如梧桐子大。每服9g，淡盐水下。 ②橘核丸(《济生方》)治癞疝，卵核肿胀，偏有大小，或坚硬如石，或引脐腹绞痛，甚则肤囊肿胀，或成疮毒，轻则时出黄水，甚则成痈溃烂：橘核(炒)、海藻(洗)、昆布(洗)、川楝子(炒)、桃仁(麸炒)各30g，厚朴(姜汁炒)、木通、枳实(麸炒)、延胡索(炒)、桂心(不见火)、木香(不见火)各15g。上为细末，酒糊为丸，梧桐子大，每服70丸，空腹盐酒或盐汤送下。若虚寒甚者，加炮川乌30g；坚胀久不消者，加硇砂6g(醋煮)，旋入。 ③橘香丸(《奇效良方》)治腰痛经久不瘥：橘核(炒)、茴香(炒)、葫芦巴(炒)、菴蔄子(炒)、破故纸(炒)、附子(炮)各等份。上为细末，酒煮麸糊和丸，如梧子大，每服30～40丸，食前用盐汤送下。 ④橘核散(《丹溪心法》)治肝经湿热所致的疝气疼痛：橘核4.5g，桃仁15枚，栀子3g，川乌(细切、炒)、吴茱萸各1.5g。上药研末，水煎服。 ⑤橘核汤(《中药临床应用》)治虚寒疝痛：橘核、荔枝核、海带、昆布各12g，川楝子、小茴香、桃仁各4.5g，木通、延胡索各3g，肉桂3g(焗)，木通3g(后下)。水煎，每日1剂，分2次服。 ⑥暖宫定痛汤(《刘奉五妇科经验》)治慢性盆腔炎或不孕，属于下焦寒湿，气血凝结者(症见腰痛，少腹发凉，隐隐作痛，白带清稀，畏寒喜暖)：橘核、荔枝核、小茴香、葫芦巴、延胡索、五灵脂、川楝子、制香附、乌药各9g。水煎服。 ⑦《家庭食疗小全书》：治腰痛：橘核、杜仲各60g。炒研末，盐水加酒送服，每次6g，1日2次。 ⑧浙江中医杂志　1982；(10)："治急性乳房炎：橘核、麦芽各30g，浙贝15g。水煎服，每日1剂。" ⑨湖北中医杂志　1984；(1)："用于输精管结扎术后综合症：炒橘核、木香、青皮、赤芍、桃仁、当归、制没药、海藻、昆布、生牡蛎各10g，小茴香6g，水煎服，隔日1剂。"

单方应用 ①《本草衍义》："治酒皶风，鼻上赤：橘

核(微炒)为末,每用 2g,研胡桃肉 1 个,同以温酒调服,以知为度。" ②《食物药用指南》:"治乳腺炎:橘核(略炒)研末,白酒调和,敷患处,1 日换 3～5 次。另用鲜橘核 30g,黄酒少许,入锅炒爆,加水 200ml,煎至 100ml,分服。"

食疗 ①橘荔核粥(《中华临床药膳食疗学》)用于痄腮引起的睾丸肿痛:橘核、荔枝核各 10g,粳米 50g。先将橘核、荔枝核研碎,以水煎取汁,再煮粳米做成粥。食之。 ②橘核粥(《中华食物疗法大全》)用于睾丸肿胀作痛,疝气肿痛等症,或乳痈,回乳等症:橘核 10g,粳米 50g。橘核研碎,加水煎汁后滤去核渣,煎汁加入粳米,再加适量水,以常法煮粥,温热食服,每日 2 次。

【历代医药家论述】

倪朱谟《本草汇言》:"橘核,疏肝、散逆气、下寒疝之药也。……《日华子》主膀胱浮气,阴疝肿疼,或囊子冷如冰、硬如石,下坠如数十斤之重,取橘核数两作末,每早、午、晚各服 1 次,每次用药末一钱,食前酒调下。……又妇人瘕疝,小腹攻疼,腰膀重滞,气逆淋带等疾,以一两,白水煎服立定,盖取若温入肝而疏逆气之功也。"

26656 **橘核丸**(1)(《上海市药品标准》1980 年版)

本品由海带(漂)400g,橘核(炒)、海藻(漂)、川楝子(炒)、桃仁(炒)各 200g,厚朴(制)、枳实(麸炒)、木通、元胡(麸炒)、木香、肉桂各 50g 组成。有理气散寒,消疝止痛之功效。适用于小肠疝气,睾丸偏大,阴囊肿胀,气结作痛。本方以橘核、川楝子、木香辛苦之品,入厥阴气分,行气止痛;配以桃仁、元胡入厥阴血分,以活血散结止痛;以肉桂之辛热,温肝肾散寒凝;厚朴、枳实破气分之积结,兼以燥湿;海藻、海带咸润,软坚散结;木通通利下焦湿邪。本品味咸带涩;为灰棕色小粒糊丸。内服,1 次 9g,1 日 2 次,饭前服用。密闭保存。

26657 **橘核丸**(2)(《济生方》)

本品由橘核、海藻、昆布、海带、川楝子、桃仁各 30g,厚朴、木通、枳实、延胡索、桂心、木香中 15g 组成。有行气止痛,软坚散结之功效。适用于睾丸胀肿偏坠,痛引脐腹,或坚硬如石,不痛不痒,阴囊肿大,或渗黄水,或痛或痒,或成疮疡,甚则溃烂。方药分析基本同"橘核丸(1)",但本方多昆布 1 味,软坚散结功能增强。本品味咸带涩;为灰棕色水丸。每 50 粒重 6g。成人每服 6～9g,空腹温开水送服,1 日 2 次。12 岁以下小儿服成人 1/2 量。忌气恕寒凉。密封,置阴凉干燥处保存。 各家论述 ①严用和《重订严氏济生方》:"橘核丸治 4 种㿗疝,卵核肿胀,或成疮毒,轻则时出黄水,甚则成痈溃烂。" ②汪昂《医方集解》:"橘核丸治 4 种㿗疝,茎囊睾丸肿硬,不痛不痒,为㿗疝,亦有引脐腹绞痛者,4 种肠㿗卵㿗水㿗气㿗也,皆寒湿为病。"

26658 **橘核疝气丸**(1)(《辽宁省药品标准》1980 年版)

本品由川楝子(炒)、小茴香(盐制)、元胡、炮姜、橘核(炒)、荔枝核(炒)、附子(制)、泽泻(盐制)、木香、葫芦巴(炒)、苍术(炒)、吴茱萸(制)各 50g,肉桂 30g 组成。有散寒止痛之功效。适用于疝气疼痛,睾丸肿大,阴囊潮湿。疝气疼痛多与厥阴肝经寒凝气滞,肾阳不足下焦虚寒有关。本品用川楝子和一派温里、理气药相配伍,以温通散寒,行气止痛,川楝子虽苦寒,但在吴茱萸、小茴香、制附子、肉桂、炮姜温中理气,疏肝散结,温肾祛寒之品的作用下,其用发挥,其性被遏,共同治疗疝痛;橘核、荔枝核行气散结,去寒止痛,增强了行气功能;木香、元胡行气,化瘀,以助散结止痛;泽泻、苍术、葫芦巴则去肾邪,散湿以补肾阳,促使下焦复暖,疝痛则平。本品味辛、苦;为棕褐色圆形水泛丸。每丸重 10g。内服,每次 1 副,1 日 2 次。密闭,防潮。

26659 **橘核疝气丸**(2)(《全国中成药产品集》)

本品主要由橘核、小茴香、香附、厚朴组成。有散寒止痛之功效。适用于疝气疼痛,睾丸肿大。方中橘核、小茴香暖肝散寒止痛;香附、厚朴理气止痛。每丸重 10g。服用遵医嘱。

26660 **橘根**(《中药大辞典》)

【概况】

基源 为芸香科柑橘属植物橘及栽培品种的根。

原植物 橘 Citrus reticulata Blanco 及其栽培品种。

余项参见"橘"条。

【生药】

采集 9～10 月采挖根,除去泥杂,洗净,晒干。

【药性】

性味 《重庆草药》:"味苦、辛,性平。"

功效 顺气止痛,除寒湿。

主治 气痛,气胀,膀胱疝气。

用法用量 内服:煎汤,9～15g。

【临床应用】

单方应用 《云南中草药》:"治疝气坠痛:橘根 12g。水煎服。"

26661 **整齐花**

整齐花又称辐射对称花。指通过一朵花的中心可作几个对称面的花。如桃、桔梗的花。

26662 **整体制片法**

整体制片法(Wholemount method)是不必经过切片而将整个微小的或透明的生物体或器官封藏起来,制成整体装片的方法。适用于单细胞藻类、丝状藻类、菌类、柔嫩的苔藓植物、蕨类植物的原叶体与孢子囊、高等植物的表皮、小花和花粉粒等制片。

26663 **整粒**

整粒系指中药颗粒在干燥过程中有部分互相粘结成团块状,也有部分从颗粒机上落下时就呈条状,因此在干燥后为利于压片,需再一次通过筛网使之分散成均匀的干粒的操作称整粒。如银翘解毒片在压制前需整粒。

26664 **融变时限**

融变时限系指栓剂(三粒)在室温放置1小时后,按《中国药典1990年版》附录片剂崩解时限项下规定的检查装置和检查法,外用肠溶性基质的栓剂全部融化或软化变形的时间、水溶性基质的栓剂全部溶解的时间。前者为30分钟,后者为60分钟。

26665 **醍醐**(《雷公炮炙论》)

【概况】

基源　为牛科动物黄牛、牦牛等的乳汁制成的食用脂肪。

原动物　黄牛 *Bos taurus domesticus* Gmelin 和牦牛 *Bos grunniens* Linnaeus

余项参见"牛肉"条。

【药性】

性味　①《千金·食治》:"味甘,平。" ②《唐本草》:"性冷。"

功效　养营,滋阴,润燥,止渴。

主治　虚劳肺痿,咳唾脓血,消渴,便秘,风痹,皮肤瘙痒。　①《千金·食治》:"补虚,去诸风痹。去月蚀疮,添髓补中填骨。" ②《唐本草》:"主风邪痹气,通润骨髓,可为摩药,功优于酥。" ③《日华子本草》:"止惊悸,心热,头痛,明目,敷脑顶心。"

用法用量　内服:溶化冲。外用:涂摩。

使用注意　《随息居饮食谱》:"中虚湿盛者忌之。"

【临床应用】

单方应用　《太平圣惠方》:"治中风烦热,皮肤瘙痒:醍醐125g。每服半匙,以酒调服。"

26666 **醒神**

醒神见"开窍"条。

26667 **醒脑再造丸**(中成药研究,1984;14)

本品由黄芪、三七、红花、人参、石菖蒲、珍珠、天麻、全蝎、僵蚕、枸杞子、槐花等组成。有化瘀醒脑、祛风通络之功效。适用于神志不清,语言謇涩,口角流涎,筋骨酸痛,手足拘挛,半身不遂等症。方中人参、黄芪,枸杞子益气养阴,强筋壮骨;红花、三七活血化瘀;石菖蒲开窍醒脑;天麻、全蝎、僵蚕、珍珠熄风解痉、安神定志;槐米等清热凉血,平脑降压。本品为大蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次,温开水送服。实热症忌用。阴凉干燥处保存。　临床报道　本品治疗脑血栓形成100例,经2个疗程(每疗程25天)治疗,结果治愈26例,显效23例,好转45例,总有效率为94%。认为本品对脑供血不足的病例亦有一定的疗效。也可用于防止缺血性脑血管病的发生。

参考文献　中成药研究 1984;(4):19

26668 **醒脑再造胶囊**(《全国中成药产品集》)

本品主要由黄芪、三七、红花、人参、石菖蒲、珍珠、天麻、全蝎组成。有化痰醒脑,祛风活络之功效。适用于半身不遂,脑血栓形成的恢复期。本品为中风后遗症所设。方中全蝎、天麻、石菖蒲祛风化痰通络;珍珠清热养阴,熄风化痰;三七、红花活血消瘀通经;久病伤气,故加人参、黄芪以益气。本品为胶囊剂。每粒0.35g。服用遵医嘱。

26669 **醒脑净注射液**(《全国中成药产品集》)

本品主要由麝香、栀子、郁金组成。有催醒解痉之功效。适用于肝昏迷中毒性脑病。方中麝香开窍回苏,活血散结;栀子清热泻火,凉血解毒;郁金凉血清心。每支2ml。服用遵医嘱。　临床报道　用本品治疗8例急性、亚急性重症肝炎所致肝昏迷患者,先采用脱氨、左旋多巴治疗3天无效,改用本品静滴(10ml/次,加10%葡萄糖500ml,每天2次)7例于24小时内苏醒,1例连续应用3天症状改善,对严重肝细胞损害的病人作用不明显[1]。本品对各种感染高热有明显退热作用,如高热25例,用药后体温降至正常者21例,最快3小时,最慢96小时,有效率96%[2]。

参考文献　[1] 江苏中医杂志 1984;(6):33　[2] 中成药研究 1985;(3):33

26670 **醒脑注射液(1号)**(《安徽省药品标准》1987年版)

本品由板蓝根200g,珍珠母50g,栀子、水牛角粉各25g,黄芩甙、金银花提取物各5g,猪脱氧胆酸3.75g,胆酸3.25g,无水亚硫酸钠1g,乙二胺四乙酸二钠0.1g,注射用水适量组成。有清热解毒,镇静安神之功效。适用于热邪内陷所致的神昏谵语,身热烦躁抽搐惊厥。可用于上呼吸道感染,肺炎,高烧及急、慢性肝炎,对脑部患者也有一定疗效。方中珍珠母镇静安神;黄芩甙、栀子、金银花、水牛角粉、板蓝根等

均为清热解毒，泻火之品，其中水牛角粉尚可解痉。本品为棕色澄明液体，针剂。每支2ml。肌肉注射，1次2～4ml，1日2次，儿童酌情。置阴凉处保存。

26671 **醒脑注射液（2号）**（《安徽省药品标准》1987年版）

本品由郁金、广藿香、石菖蒲各100g，麝香7.5g，冰片1g，薄荷脑0.75g，吐温-80 20ml，注射用水适量组成。有清热解毒，镇静安神，芳香开窍之功效。适用于热邪内陷，神昏谵语，身热烦躁，抽搐惊厥。对上呼吸道感染，肺炎，高烧及急、慢性肝炎，对脑部患者也有一定疗效。方中郁金清郁热而行气；薄荷脑疏风散热；广藿香化浊开窍；石菖蒲、麝香、冰片等芳香开窍。本方与"醒脑注射液1号"配合应用，有清热解毒，镇静安神，芳香开窍之功。本品为无色澄明液体，针剂。每支2ml。肌肉或静脉注射，1次2～4ml，1日2次，儿童酌减，静脉注射可用25%或50%葡萄糖注射液稀释。遮光，置阴凉处保存。

26672 **醒脑降压丸**（《全国中成药产品集》）

本品主要由黄芩、黄连、郁金、雄黄、冰片、辛夷组成。有通窍醒脑，清心镇静，抗热消炎之功效。适用于高血压病，言语不清，痰涎壅盛。方中黄芩、黄连、郁金等清热，凉心；雄黄解毒；冰片、辛夷通窍醒脑。每瓶装30粒。服用遵医嘱。

26673 **醒酒茶**（《全国中成药产品集》）

本品主要由葛根、决明子组成。有醒酒化湿，健脾消食之功效。适用于饮酒过量。方中葛根有升散、退热、生津、醒酒的功效；决明子可清泄郁热。每袋装19g。服用遵医嘱。

26674 **醒消丸**（《和剂局方》、《外科全生集》）

本品由乳香（制）、没药（制）各200g，雄黄100g，麝香30g组成。有消肿止痛之功效。适用于痈疽肿毒，坚硬疼痛。方中雄黄辛苦性温，以毒攻毒，可燥湿祛风；麝香辛温，以芳香走患之性，活血通络，散瘀止痛；乳香、没药活血化瘀，调气止痛，祛腐消肿。本品气芳香，味微苦；为棕黄色至暗黄色水丸剂。每瓶50粒，重3g，成人1次3～9g，1日1～2次，温黄酒或温开水送下；7岁以上小孩减半；3～7岁服1/3量。忌辛辣厚味；孕妇忌服；痈疽已溃成脓者，不宜使用。密封保存。

26675 **醒脾**

醒脾系苏醒脾胃之义。醒脾药大多气味芳香，能化除湿浊、恢复脾胃运化功能。适用于脾为湿困，运化失职，以致食欲不振、胸腹痞满、大便溏薄、苔腻等症。如藿香、佩兰、白豆蔻等。

26676 **醒脾开胃冲剂**（《全国中成药产品集》）

本品主要由谷芽、佛手、使君子组成。有醒脾调中，升发胃气。适用于面黄乏力，食欲低下，腹胀腹痛，消化不良，舌质淡。方中谷芽消食和中，健脾开胃；佛手行气和中；使君子消积。每袋装5g。服用遵医嘱。

26677 **酊剂**

酊剂系指挥发油或挥发性药物的乙醇溶液。酊剂的乙醇浓度一般在60%～90%之间，酊剂用水稀释时会产生混浑现象。如复方橙皮酊等。

26678 **霍山石斛**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　铁皮石斛（《全国中草药汇编》）。

基源　为兰科石斛属植物黑节草的茎。

原植物　黑节草 Dendrobium candidum Wall. ex Lindl.（D. officinale Kimura et. Migo；D. tosaense Makino）

余项参见"石斛"条。

【化学】

含多糖。

参考文献　中草药 1990；**21**(10)：442

【药性】

性味　甘、淡、微咸，寒。

功效　生津益胃，清热退烧。

主治　热病伤津，口干烦渴。本品加工后药名"西枫斗"或"耳环石斛"，有润喉生津的功能，为名贵润喉饮料。

用法用量　内服：煎汤（须久煎），6～12g（鲜品15～30g）。

26679 **霍乱吐泻方论**（清·潘爵撰，一卷）

书目见于民国二十二年（1933年）《吴县志》内。为《铧园医学六种》之一。有光绪九年（1883年）之刊行本。

26680 **霍乱良方**（清·林贤辅撰）

书目见于民国十四年（1925年）《阳江县志》内。以三阴三阳区分霍乱之证型，辨其寒热、虚实之证治，曾刊行于光绪十四年（1888年），今已佚。

26681 **霍乱证治之商榷**（清·黄润光撰，一卷）

书目见于民国三十年（1941年）《永定县志》内，今已佚。　参见"内科要诀"条。

26682 **霍乱转筋医商**（清·胡杰人撰）

书目见于民国九年（1920年）《余姚六仓志》内。虽曾刊行，今已佚。　参见"本草征要"条。

26683 **霍乱新编**（清·吴良宪、赵履鳌合撰）

书目见于民国三十二年（1943年）《兴化县志》内。未见传世。

26684 **霍乱辨证**（清·赵履鳌撰）

书目见于民国十一年(1922年)《三续高邮州志》内。为赵氏晚年之作，未及刊行。

26685 **霍乱燃犀说**（清·许起撰，二卷）

书目见于民国二十二年(1933年)《吴县志》内。未见刊行。

26686 **蹄**

蹄(Hoof)指马、牛、羊、猪等脚趾端的表皮变形物。由一种特殊的较坚硬的角质层所组成，有利于行走和承受体重等作用。有"奇蹄"(如印度犀)和"偶蹄"(如梅花鹿)之分。蹄亦可药用，如猪蹄具有补血、通乳，托疮的功效，可治妇人乳少，痈疽，疮毒。

26687 **蹄行**

蹄行(Unguligrade)系哺乳动物中前、后肢的指(趾)骨延长，单用指(趾)端的蹄着地行走的方式。如牛和马等为蹄行。这类动物就称为蹄行性动物，其特点在于脚部升起，前臂的支持作用增大，尺骨与桡骨间的转动性已消失，在马两骨已愈合；后肢胫骨发达，腓骨较小或退化。

26688 **螃蟹七**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　铁拐子(西藏)，窝尔白三七(甘肃)。

基源　为百合科鹿药属植物管花鹿药的干燥根状茎和根。

原植物　管花鹿药 Smilacina henryi (Baker) Wang et Tang (Oligobotrya henryi Baker)

形态　多年生草本，高40～70cm。根状茎粗壮，粗约1～2cm，密生须根。茎中部以上有短硬毛或微硬毛。叶纸质，椭圆形或卵形，长9～22cm，宽3.5～11cm，先端渐尖或具短尖，基部具短柄或近无柄。花淡黄色或带紫褐色，单生，通常排成总状花序，有时基部具1～2个或多个分枝而成圆锥花序，花序长3～7(～17)cm，有毛；花梗长1.5～5mm，有毛；花被高脚碟状，筒部长6～10mm，为花被全长的2/3～3/4，裂片开展，长2～3mm；雄蕊生于花被筒喉部，花丝通常极短，极少长达1.5mm，花药长0.7mm，花柱稍长于子房，柱头3裂。浆果球形，直径7～9mm，未成熟时绿色而带紫斑点，熟时红色。花期5～6(～8)月，果期8～10月。(图见《全国中草药汇编》.下册.693页.图2109)

生境与分布　生海拔1300～4000m的林下，灌丛中、水旁湿地或林缘。分布于山西南部，河南西部，陕西秦岭南北坡，甘肃东南部、湖北、湖南西部、四川、云南西北部。

【药性】

性味　甘，温。

功效　温阳补肾，祛风除湿，活血祛瘀。

主治　阳痿，跌打损伤，风湿关节疼痛。

用法用量　内服：煎汤，3～10g。

26689 **螃蟹甲**（《西藏常用中草药》）

【概况】

异名　块根糙苏(《中国药典》)、露木、露本儿(西藏语)。

基源　为唇形科糙苏属植物螃蟹甲的干燥块根。

原植物　螃蟹甲 Phlomis younghusbandii Mukerj. (P. kawaguchii Murata)

历史　藏族常用药材，现已列入《藏药标准》。唐代《月王药诊》、《四部医典》收载。

形态　多年生草本，高15～20cm；主根纺锤形，直径约2.5cm，分枝，侧根局部膨大呈圆球形块根，淡黄褐色，直径1.5～2.5cm。茎直立，四棱形，紫红色，被贴生星状短绒毛。基生叶多数，披针状长圆形，长5～9cm，宽2～3.5cm，先端钝或近圆形，基部心形，边缘具圆齿，茎生叶小，卵状长圆形，长2～3.5cm，宽1.2～2cm，先端圆形或阔楔形，边缘具圆齿；苞叶长圆状披针形至线状披针形，长1.8～3.5cm，宽0.6～1.2cm，边缘齿状至全缘，叶片均具皱纹，上面橄榄绿色，被星状糙硬毛，背面被星状短绒毛。基生叶柄长2～5cm，茎生叶柄长0.4～1.3cm，苞叶叶柄极短至无柄。轮伞花序多花，3～5个，下部疏离；苞片刺毛状，与萼片近等大，花萼管状，长9～10mm，宽约4mm，外面密被星状微柔毛，先端具长约1.2mm的小刺尖；花冠直径约1.5mm，外部在唇瓣上密被柔毛，冠筒内面具毛环，上唇长约5mm，下唇长约8mm，宽约6.5mm，3圆裂，中裂片较大，倒心形，侧裂片较小，卵圆形；雄蕊及花柱微伸出，后对雄蕊花丝即在毛环上具钩状附属器；花柱先端不等的2裂。小坚果顶端被颗粒状毛状物。花期7月，果期8～9月。(图见《全国中草药汇编》.下册.694页.图2110)

生境与分布　生于海拔4300～4600m的干燥山坡，灌丛及田野。分布于西藏。

【生药】

采集　9～10月挖取块根，除去泥杂及须根，洗净，切片，晒干。

【药性】

性味　甘，平。

功效　清热凉血，镇咳化痰。

主治　感冒咳嗽，支气管炎。《全国中草药汇编》："治久疮不愈。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治感冒咳嗽，支气管炎，并治久疮不愈：螃蟹甲 3～9g。煎服。"

26690 **螃蟹脚**(《四川常用中草药》)

【概况】

基源　为灯心草科灯心草属植物星花灯心草的全草。

原植物　星花灯心草 Juncus diastrophanthus Buch.

形态　多年生草本，高 20～40cm。根状茎短，有多数须根。茎扁平，2～3 丛生。叶互生，长剑状线形，扁平，长 8～15cm，宽 1.5～3mm，先端渐尖，全缘；叶鞘不联合。聚伞花序丛生茎顶；总苞片叶状；小花聚成球状，花疏生，星状，直径 1～1.4cm；花被片 6，披针形，绿色或带赤褐色，先端锐尖，等长；雄蕊 3，花药长椭圆形；子房 3 室，胚珠多数。蒴果三棱状柱形，3 瓣裂；种子倒卵形，长约 0.6mm。花期 4～5 月，果期 5～6 月。(图见《中药大辞典》.下册.5566 条图)

生境与分布　生于低山丘陵的水田边、深沟或小河边润湿草丛中。分布于四川。

【生药】

采集　夏季采收全草，除去泥杂，晒干。

【药性】

性味　苦，凉。

功效　清热，消食，利尿。

主治　宿食内停，小便赤热等症。

用法用量　内服：煎汤，30～60g。

【临床应用】

单方应用　《四川常用中草药》："治宿食内停，小便赤热：螃蟹脚全草 30～60g，煎汤服。"

26691 **器官**

器官系多细胞生物体内由多种不同组织联合构成的结构单位。具有一定的形态特征，能行使一定的生理功能。植物有维持个体生存的营养器官，如根有吸收、固着、输导和贮藏的功能，茎有输导、支持和贮藏的功能，叶能进行光合作用、蒸腾作用和气体交换；还有繁衍后代、维持种族生存的生殖器官，如花经过传粉和受精形成果实和种子。在高等动物体内，胃、肠、肝和胰是消化器官；肾和膀胱是排泄器官；肺或鳃是呼吸器官；心和血管是循环器官；睾丸和卵巢是生殖器官；眼、耳和鼻是感觉器官等。

26692 **噬菌体实验技术**

余茂效、司稚东编著，科学出版社 1991 年出版，32 开，96 页(微生物学技术丛书)。

本书全面叙述了噬菌体的研究方法和实验技术，涉及的基础研究方法包括生物学、形态学、血清学和遗传学，同时也详细地介绍了在工业发酵中和医学分型方面的技术。全书共分 13 章，包括宿主菌的培养，噬菌体的分离，纯化，溶原性菌株的检查、传导、转染等。书后附录有培养基；缓冲液和溶液及参考文献。

26693 **鹦哥嘴**

鹦哥嘴亦称"红小辫"。习指天麻药材块茎顶端具有的红棕色干枯的芽苞。

26694 **鹦鹉**(《纲目》)

【概况】

异名　鹦䳇(《食物本草》)，干皋、鹦哥(《纲目》)。

基源　为鹦鹉科鹦鹉属动物绯胸鹦鹉等，药用其肉。

原动物　绯胸鹦鹉 Psittacula alexandri (Linnaeus)

形态　体长约 30cm。嘴强大，甚钩曲，上嘴与头骨连接处能随意动作，下嘴较短小；上嘴珊瑚红色，下嘴黑褐色。虹膜淡黄色。眼光和眼周渲染绿色；头圆；额基有一黑纹，向左右延伸至眼；自下嘴基部有一对宽阔黑带，斜伸至颈侧；头的其它部分蓝灰色；后颈与颈侧呈辉草绿色；自背和肩以至尾上覆羽均草绿色，但无光辉，上背部并沾有黄色，两翅内侧覆羽金黄色带绿，其余部分的表面大都为绿色，外侧飞羽的外缘略带黄色，最外侧飞羽几纯黑褐；尾羽暗蓝，基部边缘沾绿色，羽端稍淡。颏污白色；喉和胸红而带灰蓝色；腹部中央蓝色，两侧沾绿；尾下腹羽绿而缀黄；腋羽绿蓝色。脚和趾暗黄绿灰色，4 趾，外趾可以向前转动，适于攀援，爪锐利。雌鸟的头部较蓝，喉和胸较橙红，而无灰蓝色泽。上嘴为黑色。

生境与分布　栖息于深山密林，地点较固定，觅食时飞至山脚、平原、河谷及村庄附近，常十多只成群。食多种野生植物的种子、果实和嫩芽及谷物。性较温顺易驯养。舌肉质柔软，能效人言。分布于云南、广西、海南等地。

【药性】

性味　甘、咸，温。

功效　滋补。

主治　体虚咳嗽。汪颖《食物本草》："食之已虚嗽。"

用法用量　杀死后，除去羽毛及内脏，鲜用或焙干备用。用量 1 只。

26695 **默耕堂经验良方**(清·蒋宗镐撰)

书目见于民国十一年(1922 年)《南浔志》内。未见刊行。

26696 **黔曲**(《全国中成药产品集》)

本品主要由藿香、柴胡、莱菔子、青皮、苍术、山楂、厚朴、陈皮组成。有消积化滞,健脾开胃之功效。适用于食积饱服,胸闷腹痛。方中苍术、藿香醒脾化滞和胃;山楂健脾消积;厚朴、青皮消胀除满;柴胡、莱菔子、陈皮理气健脾和中。本品为曲剂。每块500g。服用遵医嘱。

26697 **黔羊蹄甲**(《贵州草药》)

【概况】

异名　马蹄叶(《中药大辞典》)。

基源　为豆科羊蹄甲属植物尖叶龙须藤的叶、根。

原植物　尖叶龙须藤 Bauhinia lecomtei Gagnep.

形态　灌木。单叶互生,革质,有柄;叶片卵圆形,长5~9cm,宽3~5cm,先端钝或微尖,基部微心形,全缘,甚出脉5~7条。总状花序顶生或腋生;萼5齿裂,花瓣5,稍不相等;雄蕊10,有时退化为5~3或1枚,花丝分离,花药纵裂,子房具柄,有胚珠多颗;荚果长圆形,扁平,有种子数颗,开裂或不开裂,果瓣革质,内部通常无隔膜。

生境与分布　生于路边草坡阴处。分布于贵州、云南。

【药性】

性味　甘、微苦,温。

功效　理气止痛,利尿化瘀。

主治　小便不利,劳伤腰痛,胞衣不下,跌打损伤。

用法用量　6~9g。外用:适量。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》:"治跌打损伤:黔羊蹄甲叶适量,捣烂敷患处。"　②《贵州草药》:"治胞衣不下:马蹄叶根、朝天罐根各9g。煨水服。"　③《贵州草药》:"治小便不利:黔羊蹄甲叶30g。煨水服。"

食疗　《贵州草药》:"治劳伤腰痛:马蹄叶根9g。蒸猪腰子吃。"

26698 **黔桂醉魂藤**(《中药大辞典》)

【概况】

异名　野豇豆、老鸦花(《贵州民间药物》)。

基源　为萝藦科醉魂藤属植物贵州醉魂藤的根或全草。

原植物　贵州醉魂藤 Heterostemma esquirolii (Lévl) Tsiang (Pentasacme esquirolii Lévl.); H. gracile Kerr.),又名广西百灵藤(广西植物名录)。

形态　柔弱木质藤本,长3m;枝条柔细,具有2列短柔毛。叶卵圆形,长4~9cm,宽2~5cm,顶端短渐尖,基部楔形;基脉3条,侧脉3条,斜升未达叶缘即网结;叶柄长1.5~2cm,被短柔毛,顶端从生约5个小腺体。假伞花状聚伞花序腋生,比叶为短,着花约10朵;花序梗很短,被微毛;花梗纤细,基部着生有小苞片;小苞片卵圆形,长约1mm;花萼外面被微毛,内面无毛,基部具有5个腺体,腺体顶端有3齿裂,花萼裂片卵圆形,长1.5mm,宽1mm;花冠黄色,辐状,裂片宽三角形;副花冠5片,裂片长圆状披针形,基部着生在合蕊冠上;花药顶端具内弯的膜片;花粉块近圆形,内角顶端有透明膜边,直立;柱头盘状5棱。蓇葖线状披针形,长6cm,直径5mm;种子顶端具白色绢质种毛。花期7~9月,果期9~11月。

生境与分布　生于1380~1400m山地疏林中。分布于中国广西、贵州、云南。泰国也有。

【药性】

性味　辛,平。

功效　除湿,解毒。

主治　风湿脚气,胎毒,疟疾。

用法用量　治风湿脚气:根一条煎水服,或用全草煎水洗患处。治胎毒:根及花椒少许,用菜油煎后搽患处。治疟:根6g,煎鸡蛋吃。

【临床应用】

单方应用　①《贵州民间药物》:"治胎毒:野豇豆根及花椒少许,用菜油煎后搽患处。"　②《贵州民间药物》:"治风湿脚气:野豇豆根一条煎水服。或用全草煎水洗患处。"

食疗　《贵州民间药物》:"治疟疾:野豇豆根6g,煎鸡蛋吃。"

26699 **镜细胞**

镜细胞指胞壁加厚成半月形的细胞,见于红藻类沙菜等属的藻体中。

26700 **赞化鹿茸丸**(《黑龙江省药品标准》1986年版)

本品由鹿茸(去毛)、酸枣仁(炒)、鹿角霜、柏子仁、熟地黄、肉苁蓉、鹿角胶各67g,当归、黄芪各54g,附子(制)14g组成。有补气养血,扶肾壮阳,调经祛寒之功效。适用于诸虚百损,心肾不交,阳痿不举,疝气腹痛,女子带下,胞寒不育,腰腿酸痛。方中鹿茸峻补元阳;配以鹿角霜、肉苁蓉、鹿角胶、制附子等以加强补肾阳之功;当归、熟地养血滋肾;酸枣仁、柏子仁养心安神;黄芪补气。本品气微腥,质柔软,味甜;为棕褐色蜜丸。每丸重9g。内服,1次1丸,1日2次。密封,贮于阴凉干燥处保存。

26701 **赞丹扎它巴(清肺丸)**(《辽宁省药品标准》1980年版)

本品由石膏25g,红花、檀香、紫檀香、沙参、沉香、

蒜炭各15g，拳参、苦参、草乌叶、安息香、诃子、木香、甘草、肉豆蔻、银朱各10g，牛黄0.25g，麝香0.10g组成。有清热抑火，解毒止嗽之功效。适用于感冒及肺热咳嗽，痰中带血，肺炎，胸膜炎等。方中石膏、牛黄、拳参、苦参等清热泻火解毒；麝香、安息香等通窍醒神；木香、沉香等理气行滞；檀香、紫檀香、草乌叶等理气止痛；红花化瘀通络；沙参滋养肺阴；银朱、蒜炭杀虫除积；诃子、肉豆蔻收敛固涩；甘草调和药性。本品气香，味苦而涩，为圆球形，表面红色水丸剂。每瓶装30g。内服，1次2.5～5g，1日1～3次，小儿酌减。密闭，置阴凉干燥处保存。

26702 **赞育真诠**（清·艾依塘撰）

书目见于民国二十三年（1934年）《济阳县志》内。系儿科之专著。上函分甲、乙、丙、丁、戊、己、庚、辛、壬、癸十本，下函分子、丑、寅、卯、辰、巳、午、未、申、酉、戌、亥十二本。全部以楷书抄录，极为工整。藏于家，未刊行。

26703 **穆三堂医学集解**（清·赵溥撰）

书目见于同治六年（1867年）《高平县志》及光绪十八年（1892年）《山西通志》内。今未见。

26704 **穆氏本草启蒙录**

陕西省中医学会办公室编著，三秦出版社1990年出版，32开，104页。

本书分穆少卿原篇正文与注释两部分，正文又分总论和各论。总论包括解表、涌吐、攻里、祛风、熄风、逐寒等21个类别。采用归类的方法，将功用相同或相近的药物，分别编在同一类别中。各论根据总论各类别记载的药物，分别从性味、归经、主治、适应症、配方、炮制、禁忌等方面对各种药物进行论述。全书共收集常用中药300多味，载方140余首。正文部分均以歌诀形式编排。注释部分主要对药物的归属、所引方剂的组成、出处以及限于原文歌诀形式而表述未尽之处作了必要的说明。

26705 **篮状花序**

篮状花序（Basket）系无限花序的一种。花轴短缩肥厚，顶端平展，凸出或凹陷，聚生多数无梗的花，全形呈篮状。开花顺序由外而内，实质上，即由下而上，故为无限花序之一。根据花的形态，可分舌状花和管状花两种。一花序中有全为管状花的（如天名精、红花的花序），有全为舌状花的（如蒲公英的花序），有中部为管状花而外缘为舌状花的（如向日葵的花序）。花轴的外缘基部则由簇生苞片组成总苞。有时亦列入头状花序（Capitulum）内。

26706 **篦子三尖杉**（《中国树木学》）

【概况】

基源　为三尖杉科三尖杉属植物篦子三尖杉的枝叶和种子。三尖杉属全世界有9种，中国有7种。

原植物　篦子三尖杉 Cephalotaxus oliveri Mast.，又名阿里杉（《中国树木分类学》），梳叶圆头杉（《峨眉植物图志》），花枝杉（《中国裸子植物志》）。

形态　灌木，高达4m；树皮灰褐色。叶条形，质硬，平展成两列，排列紧密，通常中部以上向上方微弯，长1.5～3.2cm，宽3～4.5mm，几无柄，先端凸尖或微凸尖，上面深绿色，微拱圆，中脉微明显或中下部明显，下面气孔带白色，较绿色边带宽1～2倍。雄球花6～7聚生成头状花序，径约9mm，基部及总梗上部有10余枚苞片，每一雄花基部1枚广卵形的苞片，雄蕊6～10枚，花药3～4，花丝短；雌球花的胚珠通常1～2枚发育成种子。种子倒卵圆形，卵圆形或近球形，长约2.7cm，径约1.8cm，顶端中央有小凸尖，有长梗。花期3～4月，种子8～10月成熟。（图见《中国植物志》．第7卷．435页．图版99：3～7）

生境与分布　生于海拔300～1800m地带的阔叶或针叶树林中；分布于广东北部、江西东部、湖南、湖北西北部、四川南部、贵州、云南东南部及东北部。

【化学】

附从干材中分离到三尖杉酯碱（Harringtonine）、粗榧碱（即三尖杉碱，Cephalotaxine）、施汉墨属碱B（Schelhammera alkaloid B）[1]；高三尖杉酯碱（Homoharringtonine）[2]。

参考文献　［1］植物学报 1978；20(2)：129　［2］植物分类学报 1979；(4)：7

【药性】

性味　种子：甘、涩，平。枝、叶：苦、涩，寒。

功效　种子：驱虫，消积。枝、叶：抗癌。

主治　种子：蛔虫病，钩虫病，食积等症。枝叶：恶性肿瘤（淋巴肉瘤，肺癌，嗜酸淋巴肉芽肿等）。

用法用量　种子：内服：水煎15～18g，早晚前各服1次，或炒熟食。三尖杉总生物碱：成人每天2±0.5mg/kg体重，分2次肌注。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："本植物含有抗癌作用比较显著的生物碱，而且植物分布地区较广，资源蕴藏量仅次于三尖杉和粗榧，因此，有必要引起重视。"

26707 **篦子舒筋草**（《四川常用中草药》）

【概况】

异名　凤尾草（《广西药用植物名录》），牛肋巴、舒筋草（《四川常用中草药》）。

基源　为金星蕨科毛蕨属植物齿牙毛蕨的根状茎。

原植物　齿牙毛蕨 Cyclosorus dentatus (Forsk.)

Ching(Polypodium dentatum Forsk.),又名野小毛蕨(《台湾植物志》)。

形态　植株高30～70cm。根状茎短,直立或稍横卧,顶部密生披针形棕色鳞片。叶近生或簇生;叶柄长约20cm,灰禾秆色,连同叶轴密生灰白色硬毛;叶片纸质,披针形至长圆状披针形,长30～50cm,宽8～15cm,顶端长渐尖,基部稍缩狭,两面被短毛;二回羽裂;羽片12～18对,互生,平展,线形,无柄,长7～11cm,宽1～1.8cm,顶端长渐尖或尾状,基部楔形,基部的羽片略缩短,下部4～5对羽片距离稍远,羽裂深达1/3,长圆形;叶脉羽状,侧脉每裂片7～8对,基部一对连接,第2对上侧一条小脉伸达缺刻底部,并与第1对延伸的小脉相连,仅下侧一条脉伸达缺刻以上的叶边;羽轴及中脉两面被毛。孢子囊群圆形,每裂片有4～6对,着生于侧脉中部;囊群盖圆肾形,棕色,被密毛。(图见《中药大辞典》.下册.2657页.5571条图)

生境与分布　生于山谷湿地或溪沟石缝中。分布于中国西南及江西、福建、台湾、广东、海南、广西。

【生药】

采集　秋季采挖根茎,除去泥杂及须根,洗净,晒干。

【药性】

性味　微苦,平。

功效　舒筋活络,散寒。

主治　风湿筋骨痛,手指麻木,跌打损伤,淋巴结核,痢疾,痞块等。

用法用量　内服:煎汤,9～30g;或炖肉。

【临床应用】

单方应用　《四川常用中草药》:"治风湿痛,手指麻木、跌打损伤:本品10～30g,水煎服或炖肉服。"

26708 **篦齿苏铁**(《中国植物志》)

【概况】

基源　为苏铁科苏铁属植物篦叶苏铁根、叶、花和果。苏铁属全世界有17种,中国有8种。

原植物　篦叶苏铁 Cycas pectinata Griff.

形态　树干圆柱形,高达3m。羽状叶长1.2～1.5m,柄长15～30cm,两侧有略向下弯的疏刺,羽状裂片80～120对,条形或披针状条形,厚革质,坚硬,直或微弯,边缘稍反曲,先缩渐尖,基部窄,两侧不对称,上面深绿色,中脉隆起,脉中央常有一条凹槽,下面绿色,中脉显著隆起,中部羽状裂片长15～20cm,宽6～8mm。雄球花长圆锥状圆柱形,长约40cm,径10～15cm,小孢子叶楔形,长3.5～4.5cm,密生褐黄色绒毛,花药3～5(多为4)个聚生;大孢子叶密被褐黄色绒毛,上部的顶片斜方状宽圆形或宽圆形,宽6～8cm,边缘有30余枚钻形裂片,裂片长3～3.5cm,大孢子叶的下部急缩成粗短的柄状,长3～7cm,上部两侧生胚珠2～4枚。种子卵圆形,长4.5～5cm,径4～4.7cm,熟时暗红褐色,具光泽,干后,外种皮常同中种皮分离开。(图见《中国植物志》.第7卷.15页.图版4)

生境与分布　产于云南西南部,昆明有栽培,作庭园观赏树用。

【药性】

性味　甘、淡,平。　①《全国中草药汇编》:"甘、淡,平。有小毒。"　②《新华本草纲要》:"叶:味甘、酸,性微温。""花:味甘,性微温,有小毒。""果实:味苦、涩,性平。"

功效　根:祛风活络,补肾。叶:理气,活血,收敛止血,解毒止痛。花:活血祛瘀,理气止痛,益肾固精。果实:消炎止血。种子:平肝,降血压。

主治　根:肺结核咯血,肾虚牙痛,腰痛,白带,风湿关节麻木,疼痛,跌打损伤等症。叶:肝胃气痛,经闭,难产,咳嗽,吐血,跌打,刀伤等症。花:吐血,咳嗽,跌打损伤,遗精,带下等症。果实:痰多咳嗽,痢疾,刀伤,跌打等症。种子:高血压。

用法用量　叶、花30～60g;种子、根9～15g。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"与苏铁同等入药。"

26709 **篦梳剑**(《福建中草药》)

【概况】

异名　小石剑(《福建中草药》),剑叶卷莲、天蜈蚣(《湖南药物志》),斩蛇剑(《广西药用植物名录》),矛叶蹄盖蕨、单叶双盖蕨(《浙江药用植物志》)。

基源　为蹄盖蕨科假双盖蕨属植物假双盖蕨的全草。

原植物　假双盖蕨 Triblemma lancea(Thunb.) Ching [Diplazium lanceum (Thunb.) Presl],又名斩蛇剑、水剑(广西),蛇莲、斩龙剑(四川)。

形态　植株高15～40cm。根状茎细长,横走,具黑色阔披针形鳞片。单叶,疏生;叶柄长5～16cm,中部以下密生鳞片;叶片纸质,无毛,狭披针形或条状披针形,长10～25cm,两端渐尖,中部宽1.5～2.5cm,全缘或浅波状;侧脉羽状,每组有小脉3～4条。孢子囊群条形,长4～8mm,生于每组侧脉的上侧1脉上,单一或偶有双生一脉上;囊群盖圆形。(图见《中国高等植物图鉴》.第1卷.188页.图375)

生境与分布　生于海拔200～1600m的溪旁或林下酸性土或石上。分布于中国华东、西南及广东、广西。

【生药】

采集 全年可采全草，鲜用或晒干。

【药性】

性味 寒，苦。 ①《新华本草纲要》："全草：寒，苦、涩。" ②《福建中草药》："微苦，寒。" ③《湖南药物志》："苦、涩，微寒。"

功效 利尿通淋，清热解毒，排石健脾，止血镇痛。

主治 肺结核咳痰带血，热淋尿血，目赤肿痛。①《新华本草纲要》："尿路感染，泌尿系结石，血尿，感冒高热，白喉，小儿疳积，肺结核咳血，跌打损伤，疮疖，蛇咬伤，烧烫伤，骨鲠喉，并可拔刺及竹、木入肉。" ②《福建中草药》："清热凉血，利尿通淋。" ③《湖南药物志》："消食利尿，止血。" ④《贵州药用植物目录》："治咳嗽，腰痛。" ⑤《温岭县药物资料名录》："治目赤肿痛。"

用法用量 内服：煎汤，10～16g。外用：捣烂擦，或捣烂浸酒，外搽伤口周围。

【临床应用】

方选和验方 《湖南药物志》："治吐血：单叶双盖蕨9g，杉木尖15g，乌泡尖6g。水煎服。"

单方应用 ①《湖南药物志》："治白喉：单叶双盖蕨15g，水煎服。" ②《福建中草药》："治肺结核咳血，肺热痰中带血：鲜篦梳剑30～90g，水煎服。" ③《全国中草药汇编》："治毒蛇咬伤：篦梳剑根状茎适量，捣烂浸酒，外擦伤口周围。" ④《湖南药物志》："治鸡爪风：单叶双盖蕨9～15g。水煎服。" ⑤《湖南药物志》："治脚癣：单叶双盖蕨叶捣烂，擦患处。擦后忌下水。" ⑥《福建中草药》："治热淋，尿血：鲜篦梳剑60～120g，水煎服。"

食疗 ①《湖南药物志》："治小儿疳积：单叶双盖蕨30g，煮鸡蛋吃。" ②《湖南药物志》："治腰痛：单叶双盖蕨根30g，炖猪蹄食。"

26710 **篱栏网**（广东、广西）

【概况】

基源 为旋花科鱼黄草属植物篱栏网的全草。鱼黄草属植物全世界约80种；中国约有16种。其中5种供药用。

原植物 篱栏网 Merremia hederacea (Burm. f.) Hall. f. (Evolvulus hederaceus Burm. f.)，又名犁头网、篱网藤、蛤仔藤（广西），茉栾藤（《云南热带亚热带植物区系研究报告》），小花山猪菜（《海南植物志》），金花茉栾藤（《广州植物志》），鱼黄草（《中国高等植物图鉴》）。

形态 缠绕或匍匐草本，匍匐时下部茎上生须根。茎细长，有细棱，无毛或疏生长硬毛，有时仅于节上有毛，有时散生小疣状突起。叶心状卵形，长1.5～7.5cm，宽1～5cm，顶端钝，渐尖或长渐尖，具小短尖头，基部心形或深凹，全缘或通常具不规则的粗齿或锐裂齿，有时为深或浅3裂，两面近于无毛或疏生微柔毛；叶柄细长，长1～5cm，无毛或被短柔毛，具小疣状突起。聚伞花序腋生，有3～5朵花，有时更多或偶为单生，花序梗比叶柄粗，长0.8～5cm，第1次分枝为2岐聚伞式，以后为单岐式；花梗长2～5mm，连同花序梗均具小疣状突起；小苞片早落；萼片宽倒卵状匙形或近于长方形，外方2片长3.5mm，内方3片长5mm，无毛，顶端截形，明显具外倾的凸尖；花冠黄色，钟状，长0.8cm，外面无毛，内面近基部具长柔毛；雄蕊与花冠近等长，花丝下部扩大，疏生长柔毛；子房球形，花柱与花冠近等长，柱头球形。蒴果扁球形或宽圆锥形，4瓣裂，果瓣有绉纹，内含种子4粒，三棱状球形，长3.5mm，表面被锈色短柔毛，种脐处毛簇生。（图见《中国高等植物图鉴》.第3册.533页.图5020）

生境与分布 生于灌丛或路旁草丛，海拔130～760m。分布于江西、台湾、广东、海南、广西、云南。

【药性】

性味 甘、淡，凉。

功效 清热解毒，利咽喉。

主治 感冒，急性扁桃体炎，咽喉炎，急性眼结膜炎。 ①《岭南采药录》："治双单蛾喉症，研末吹喉。" ②《广西药用植物名录》："全株，外用治疥疮。"

用法用量 15～30g。

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治急性扁桃体炎，咽喉炎，急性眼结膜炎：本品15～30g，煎服。亦可研末吹喉用。"

26711 **儒门本草**（明·卢和撰）

书目见于道光八年（1828年）《东阳县志》内。除《食物本草》刊行传世外，此书未见传世。

26712 **儒门医学**（清·赵元益撰，三卷。又《附》一卷）

书目见于民国十一年（1922年）《昆新两县续补合志》内。未见传世。 参见《内科理法》条。

26713 **儒门医学便览**（明·解桢撰）

书目见于万历三十二年（1604年）《扬州府志》内。此书国内未见，日本尚存有抄本。

26714 **儒门医宗**（清·熊煜奎撰，二卷）

书目见于光绪十一年（1885年）《武昌县志》内。未见刊行。 参见《方药类编》条。

26715 **儒门事亲**（金·张从正撰，十五卷）

书目见于顺治十六年（1695年）《鄄城县志》及同治二年（1863年）补刻康熙三十四年（1659年）《开封

府志》内。此书有说有辨，有记有解，有诫有笺，有诠有式，有断有论，有疏有述，有衍有诀，有十形三疗，有六门三法。名目颇为烦碎，然而其主旨在于强调"攻下"之法的主要妙用，由于辨驳是非曲直，故言词不免过激。　参见《十形三疗》条。

26716 **儒门事亲集要**（清·詹墀撰）

书目见于同治十一年（1872年）《南康府志》内。未见刊行。

26717 **儒门保赤**（清·华长源撰）

书目见于光绪五年（1879年）《南汇县志》内。此书未见传世。

26718 **儒门游艺**（清·徐镛撰）

书目见于光绪五年（1879年）《南汇县志》内。此书未见刊行。其余尚有《四大家辨》、《论〈医宗必读〉》等文刊载于《吴县汇讲》内。参见《医学举要》条。

26719 **儒艮**（《中国药用动物志》）

【概况】

异名　人鱼（《中国药用动物志》）。

基源　为儒艮科儒艮属动物儒艮，药用其油。

原动物　儒艮 Dugong dugon(Müller)

形态　身体呈纺锤形，长可达3m，体重可达400kg以上。皮厚似象，但布满皱纹，被短而稀疏的毛。头部较小，前端钝，吻部短而扁平，吻端朝后倾斜，状如口套，口向腹面张开，略呈马蹄形。口的周围，尤其上唇部颇多触毛，用于搜寻和选择食物。雄兽2枚齿部分外露，雌性的不外露，鼻孔位于前背面近前端，不能完全关闭，但因长期适应，使鼻道的肌肉收缩可将鼻孔完全封闭，防止水流入。眼甚细小，位于鼻孔之后，瞬膜发达。无耳膜，外耳孔小，位于眼后两侧，两肢鳍状，卵圆形，趾端无爪，不适于攀登陆地及岩石。后肢完全消失。无背鳍，尾鳍宽大，后缘凹入呈新月形。乳房1对，位鳍肢基部。背部苍灰色，腹面灰色，头颈及鳍肢，尾鳍的上面较深，下面较淡。（图见《中国药用动物志》.第2册.451页.图462）

生境与分布　儒艮为海栖的厚皮兽，多栖息于海岸的浅水地带，尤其有青苗、海藻的浅水中常有三、五成群的儒艮活动。分布于印度洋、太平洋等。中国分布于广西合浦对达港至东兴的竹山港一带，每年于九、十月间尚可见到。

【生药】

采集　捕获后，杀死，去内脏和皮，将肉洗净切块入药。

【化学】

附　皮含胶原蛋白(Collagen)、由胶原蛋白制的白明胶(Gelatin)中含脯氨酸(Proline)、羟基脯氨酸(Hydroxyproline)、丝氨酸(Serine)、苏氨酸(Threonine)、羟基赖氨酸(Hydroxylysine)。胆汁含胆酸(Cholic acid)、去氧胆酸(Deoxycholic acid)、鹅去氧胆酸、胆甾醇、卵磷脂。

参考文献　中国药用动物药志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科技出版社，1983：452

【药性】

功效　滋养补虚。

主治　《中国动物药志》："肺痈、体质虚弱等证。"

26720 **儒艮脂**（《中国药用动物志》）

【概况】

基源　儒艮科儒艮属动物儒艮的油。

原动物　儒艮 Dugong dugon(Müller)，又名人鱼（《中国药用动物志》）。

余项参见"儒艮"条。

【生药】

采集　捕获后，杀死，取其脂肪，用小火炼油，待晾成膏状。

【化学】

含脂肪油、比重(d_4^{15})0.9242、(d_{15}^{100})0.8622，折光率(n^{40})1.4580、脂肪酸的凝固点34.6℃，酸价0.3，皂价204.9。液体酸以油酸为主。

参考文献　中国药用动物志协作组编.中国药用动物志.第2册.天津科技出版社，1983：452

【药性】

功效　滋养补虚。

主治　体质虚弱等。

用法用量　内服：开水送服，2～6g。

26721 **儒医圭臬**（清·何诒霈撰）

书目见于光绪元年（1875年）《正定县志》内。此书未见传世。（一说作者为何诒霖，待考）。

26722 **儒医规矩**（清·郭含章撰）

书目见于民国十六年（1927年）《巴中县志》内。书中尤重医德之立，用药之要，藏于家，未刊行。

26723 **衡州乌药**（《图经本草》）

【概况】

异名　木防己、十八症、托食茶、消食树（广西）。

基源　为防己科木防己属樟叶木防己的根。

原植物　樟叶木防己 Cocculus laurifolius DC. (Cinnamomum esquirolii Lévl.)

历史　衡州乌药始载于《图经本草》，以后的历代本草未见收载。《广西植物志》谓："根入药，功效近似乌药[Lindera aggregata (Sims) Kosterm.]故又常被称衡州乌药。"

形态　直立灌木，很少藤状，高1～5m，很少达

8m。枝有条纹，嫩枝梢有棱角，无毛。叶薄革质，椭圆形、卵形、长圆形或披针形，长4～15cm，宽1.5～5cm，先端渐尖，两面无毛，有光泽；掌状脉3条，侧生的一对几乎伸至叶片近顶端，两面均稍凸起；叶柄长不超过1cm。聚伞花序或聚伞圆锥花序腋生，长1～5cm，近无毛；萼片外轮近椭圆形，长0.8～1mm，内轮卵状椭圆形至阔椭圆形，长约1.3mm；花瓣6，深2裂的倒心形，基部两侧不内折，很小，长0.2～0.4mm；雄蕊长约1mm，雌花中的不育雄蕊微小；心皮3枚。核果近球形，稍扁，长6～7mm。

生境与分布　常生于林缘或灌丛。分布于中国江西、福建、台湾、湖南、海南、广东、广西、贵州、云南、西藏。亚洲南部或东南部也有。

【生药】

采集　春、冬季采收根或全株；除去泥杂，晒干。

【化学】

叶含衡州乌药定(Cocculidine)、衡州乌药灵(Cocculine)、刺桐枯林碱(Erythroculine)、L-牛心果碱(网状番荔枝碱，L-Reticuline)、樟叶木防己碱(樟叶弗林碱，Laurifoline)、木兰碱(Magnoflorine)。根及木质含衡州乌药弗林(Coclifoline)、衡州乌药胺(Coclamine)。树皮和木质含乌药碱(Coclaurine)、木防己碱(Trilobine)、樟叶木防己碱(樟叶弗林碱，Laurifoline)等。另外，有人从中提取到称为衡州乌药醇灵(Coclanoline)的物质，其实是D-N-甲基乌药碱(D-N-Methylcoclaurine)和劳丹林(Laudanine)的混合物[1,2]。

参考文献　[1]　江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社，1977：2658　[2]　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第1册.上海科学技术出版社，1988：168

【药理】

樟叶木防己碱有筒箭毒样作用，在大鼠坐骨神经—腓肠肌及蛙腹直肌标本上，可松弛横纹肌，其强度在筒箭毒的1/100以下。樟叶木防己碱的神经节阻断作用大于其箭毒样作用，与六烃季铵相似，可引起动物血压下降，但不持久，在离体的豚鼠肠管、兔心房、兔耳血管、豚鼠及兔的支气管标本上，能拮抗尼古丁的作用；对离体兔耳血管或兔肠有毒蕈碱样作用；还能增强肾上腺素的升压作用。箭毒样作用及神经节阻断作用可被新斯的明等抗胆碱酯酶药所拮抗[1~3]。乌药碱亦有箭毒样作用，但较弱。木兰花碱除箭毒样作用，主要为神经节阻断作用[3]。

参考文献　[1]　日本药理学杂志　1957；**53**(5)：797　[2]　Jpn J Pharmacol　1957；**7**：135　[3]　江苏新医学院.中药大辞典，下册，上海人民出版社，1977：2658

【药性】

性味　根茎：苦，微寒。

功效　散瘀消肿，祛风止痛。

主治　风湿腰腿痛，高血压，头痛，疝气，腹痛，驱虫，利尿。　①《国药提要》："治脑溢血感觉钝麻，充血性头痛。"　②《广西药用植物名录》："根：治疝气肿痛，风湿，跌打；全株：解热。治腹泻，腹痛。"

用法用量　内服：煎汤，3～6g。

【临床应用】

单方应用　《广西药用植物名录》："治头痛，腹痛，疝痛，风湿痛：本品3～6g，煎汤服。"

26724 衡阳医学院学报

衡阳医学院学报(季刊)　衡阳医学院主办(湖南省衡阳市学院西村)

本刊1973年创办，原名为《衡医通讯》，1977年改为现名。为医学学术刊物。主要栏目有基础医学、临床医学、文献综述、个例报道、实验技术等。

26725 貒肉(《唐本草》)

【概况】

异名　貒猪肉(《圣惠方》)。

基源　为鼬科猪獾属动物猪獾的肉。

原动物　猪獾 Arctonyx collaris F. Cuvier.，又名貒(《楚辞》)，獾(《尔雅》郭璞注)，獾豘(《本草拾遗》)，地猪(《居林纂要》)，沙獾(《中药大辞典》)。

历史　貒，又名猪獾。始载于《唐本草》，以肉、膏、胞、骨入药。《纲目》纳入兽部兽类。李时珍曰："貒即今猪獾也，处处山野间有之，穴居，状似小猪，豘形，体肥而行钝，其耳聋，见人乃走，短足短尾，尖吻褐毛。能孔地食虫蚁瓜果。苏颂所注乃狗獾，非貒也，郭璞谓狗獾即貒亦误也。"据此记载，和猪獾符合。

形态　体长60～70cm，体重达10kg。猪獾与狗獾的体形相似，其区别在于鼻垫与上唇之间裸露。喉部白色。尾较长，呈白色。头部有一白色纹从鼻垫向后沿额的中央延伸到颈部；在面颊沿着眼下方到颈侧亦各有较短白纹。眼周围近于黑色，下颌及喉白色。耳缘白色。四肢棕黑色，爪为淡黄色。身体毛色变异较多，有些个体之喉与颈有白色。有些喉部白色伸到颈侧。(图见《中国药用动物志》.第1册.269页.图362)

生境与分布　栖息在岩洞或挖洞而居。从平原到3000m左右的高山上都有其足迹。分布于辽宁、甘肃、陕西、山西、河北、安徽、江苏及浙江、湖北、湖南、福建、四川、云南等地。

【生药】

采集　多于秋、冬季捕捉，捕获后，杀死，去皮、骨，取肉供药用。

【药性】

性味　酸，平。　①《纲目》："甘、酸，平。"　②《医林纂要》："甘、咸，平。"

归经　《本草撮要》："入手、足太阴经。"

功效　补脾胃，利水道。

主治　虚劳羸瘦，水胀，久痢，小儿疳积。　①《唐本草》："主久胀不瘥垂死者，作羹臛食之，下水。"　②孟诜："主患赤白痢多时不瘥者，可煮肉经宿露中，明日空腹和酱食之。又瘦人可和五味煮食，令人长脂肉，肥白。"　③《本草图经》："主虚劳，行风气，利脏腑，杀虫。"　④《日用本草》："治上气虚乏，咳热劳热，和五味煮食。"　⑤《医林纂要》："补中，益气血，杀虫，治疳积。"

用法用量　内服：煮食。

【临床应用】

单方应用　《圣惠方》："治十种水病：貒猪肉 250g 细切。上用粳米 45g，水 600ml，入葱、豉、椒、姜作粥，每日空腹食之。"

【历代医药家论述】

寇宗奭："野兽中惟貒肉最甘美。益瘦人。"

26726 **貒骨**（《食疗本草》）

【概况】

异名　土猪骨（《四川中药志》）。

基源　为鼬科猪獾属动物猪獾的四肢骨。

原动物　猪獾 Arctonyx collaris F. Cuvier.

余项参见"貒肉"条。

【生药】

采集　多于秋、冬季捕捉，捕后杀死，剥皮取四肢骨，剔净筋肉，置通风处晾干即得。

鉴别　四肢骨短小。前肢骨由两节组成，长各约 11cm，后肢股骨长约 12cm，径约 1.3cm，胫、腓骨较细小，微弯曲。骨质不甚沉重，外表黄白色，断面骨膘不太厚实。

【药性】

性味　辛、酸，温。

主治　①《食疗本草》："主上气咳嗽，炙末酒和三合服之，日二。"　②《四川中药志》："治风湿筋骨疼痛及皮肤湿热发痒。"

用法用量　内服：浸酒或炙黄研末。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治风湿疼痛及皮肤湿热发痒：貒骨 9～15g，泡酒服。"

26727 **貒膏**（《唐本草》）

【概况】

异名　貒脂（《本草拾遗》），貒猪膏（《食医心镜》），猪獾油（王玷桂《不药良方》），貒油（《纲目拾遗》），土猪油（《四川中药志》）。

基源　为鼬科猪獾属动物猪獾的脂肪油。

原动物　猪獾 Arctonyx collaris F. Cuvier.

余项参见"貒肉"条。

【生药】

采集　多于秋、冬季捕捉，捕后杀死，剥去皮，取皮下脂肪及肠网膜上脂肪，入锅小火炼油，待晾后为淡黄色油膏状。

贮藏　密封，放干燥处保存。

【药性】

性味　甘，平。《四川中药志》："性温，味辛、咸。"

功效　除湿解毒。

主治　咳逆上气，瘰疮，顽癣，痔疮，臁疮。　①《唐本草》："主上气，乏气，咳逆，酒和三合服之，日二。"　②《纲目拾遗》："一切内外痔，涂上效。"　③《四川中药志》："治脚生臁疮，牛皮顽癣，头生白秃。"

用法用量　内服：和酒饮。外用：涂搽局部。

【临床应用】

方选和验方　《四川中药志》："治头生白秃及牛皮癣：大枫子、大鳖子、牛耳大黄、木槿皮、花椒。共为末调貒膏涂。"

单方应用　①《食医心镜》："治肺痿上气气急：貒猪膏 15g，暖酒和服。"　②《中国动物药》："治内外痔疮肿痛：猪獾油适量，加冰片少许调匀，外涂患处，每日 1～2 次。"

食疗　①《中国动物药》："治子宫脱垂：猪獾油 15g，鸡蛋 1 个，先将猪獾油放锅内煎开，然后加水适量，水开后打入鸡蛋，待熟，取出趁热服，日 1 次，连续服用。"　②《中国动物药》："治胃溃疡：猪獾油适量，鸡蛋 2 个，将油放锅内化开后，打入鸡蛋，炒熟吃，日 2 次，连续服 1000～2000g 猪獾油。"

26728 **膨压**

膨压（Turgor）亦称"紧张压"。植物细胞因吸水膨胀对细胞壁产生的压力。有维持植物体挺度和调节气孔开闭等作用。

26729 **膨胀作用**

膨胀作用系指片剂中的崩解剂能使水进入片中引起片剂的膨胀，而逐渐使片剂失去原形而崩解的作用。

26730 **膨胀度**

膨胀度（Swelling Index，Swelling Power）亦称膨胀系数、膨胀因数。为某些天然药物膨胀性质的一个指标。系指按干燥品计算在一定的时间与温度条件下，每 1g 药物在水或其它规定的溶剂中膨胀后占有的

体积毫升数，主要用于含粘液质、胶质和半纤维素类天然药物的测定。其常规测定方法是：按各该品种项下的规定量取样，必要时按规定粉碎。准确称定（准确至 0.01g），置膨胀度测定管中（全长 160mm，内径 16mm，刻度部分长 125mm，分度 0.2ml）在 20～50°C 条件下，加水或规定的溶剂 25ml，密塞，振摇，静置。除另有规定外，开始 1 小时内每 10 分钟振摇一次，然后静置 4 小时，读取药物膨胀后的体积毫升数，再静置 1 小时，如上读数，至连续两次读数的差异不超过 0.1ml 为止。每一样品同时测定 3 份，各取最后一次读取的数值按下式计算，求其平均数，即得供试品的膨胀度（S）。

$$膨胀度(S)=\frac{药物膨胀后的体积毫升数(V)}{样品按干燥品计算的克数(W)}$$

《中国药典》规定一些中药的膨胀度，如车前子应不低于 4.0，南葶苈子（Semen Lepidii）不得低于 3，北葶苈子（Semen Descurainiae）不得低于 12，蛤蟆油不得低于 55。

26731 **膳食保健**

程尔曼、姜润泉编著，纺织工业出版社 1987 年出版，32 开，209 页。

本书主要介绍妇女、婴幼儿、青少年、更年期和老年人的膳食保健食谱，并为一些常见病以及纺织职工多发病提供了辅助治疗的食谱。书中阐述了这些食谱主料的性能、烹饪方法和效用，还简要介绍了人体所需的营养素以及烹调知识和技巧。全书共介绍了食谱 440 种。书后附有常用食物营养成分分析表。

26732 **雕骨**（《纲目》）

【概况】

基源　为鹰科雕属动物金雕的骨骼。雕属计有 7 种。

原动物　金雕 Aquila chrysaetos Linnaeus，又名鹫（《毛诗传》），鹫（《山海经》），鹫（《说文》），洁白雕、红头雕、鹫雕、大山猪（《中国药用动物志》）。

历史　本品载于《纲目》。李时珍曰："雕，似鹰而大，尾长翅短，土黄色，鸷悍多力，盘旋空中，无细不睹。"所述基本与现代记载金雕相符。

形态　形体较大，体长 900mm 左右，体重 4.4kg 左右，头顶黑褐，后颈暗棕褐色，具黑色纵纹，羽端淡。上体暗赤褐色；背和两翅具有紫色光泽；肩羽基部灰白，具云雾褐色斑；内侧飞羽内翈灰白，具不规则的黑色横斑，下体与背同色，尾羽灰白，其先端的 1/4 为黑色；尾下覆羽灰白或棕褐。覆腿羽棕褐色，具黑色纵纹，其羽一直覆盖到趾基部。趾黄，爪黑。（图见《中国药用动物志》.第 1 册.220 页.图 301）

生境与分布　栖息于海拔 2000～4000m 的高处，常活动于人迹较少的荒原及湖畔，常停在电杆或高大树木顶端，平原地带很少遇见。分布于中国东北、新疆、甘肃、陕西、山西、河北等地及南方部分地区亦见。

【生药】

采集　四季捕捉，去净羽毛及内脏。去肉取骨，将骨置通风处晾干。

【药性】

功效　活血止痛。

主治　跌打骨折。

用法用量　内服：5～15g。

【临床应用】

方选和验方　①《中国动物药》："治跌扑骨折、瘀血作痛：雕骨 50g，焙研细末，自然铜 50g，骨碎补 15g，红花 10g，后 3 味药煎汤送服雕骨末，每服 3g，日 2 次。"　②《中国动物药》："治疮疡疼痛：雕骨 50g，酥制研末，乳香 15g，没药 15g，金银花 30g，上药共为末后合匀，每服 5g，日 2 次。"

单方应用　《纲目》："治折伤断骨，雕骨烧灰，每服 6g，酒下，在上食后，在下食前。骨即接如初。"

【历代医药家论述】

李时珍："鹰鹗雕骨，皆能接骨，盖鸷鸟之力在骨，故以骨治骨，从其类也。"

26733 **鲮鱼**（姚可成《食物本草》）

【概况】

异名　雪鲮（《纲目拾遗》），鲮鱼（姚何成《食物本草》）、土鲮鱼（《本草求原》），鲮公（《中国经济动物志·淡水鱼类》）。

基源　为鲤科鲮属动物鲮，药用其肉。

原动物　鲮 Cirrhina molitorella（Cuvier et Valenciennes）

形态　体棱形，侧扁，腹部圆，无腹棱，背部在背鳍前方稍隆起。头短，吻圆钝，吻长略大于眼径。眼侧位，眼间宽。口下位，较小，弧形，上下颌角质化。须 2 对，吻须较粗壮，颌须短小。上颌之处有上唇和吻皮，唇边缘呈细波形，唇后沟中断。下颌外有下唇，唇边缘有多数乳头状突起。下咽齿 3 行。鳞中等大，侧线鳞 38～42。背鳍条 4，12～13，无硬刺，其起点至尾鳍基的距离大于至吻端的距离。臀鳍条 3，5。尾鳍深分叉。体上部青灰色，腹部银白，在体侧胸鳍基部之后上方有 8～9 鳞片基部为黑色，聚在一起成为一个长菱形斑块。幼鱼尾鳍基部有黑色斑点。（图见《中国药用动物志》.第 2 册.图 225）

生境与分布　为江河中生活的中下层鱼类。栖息于南方水温较高的水体内，对低温的耐力很差，水温不能低于 7°C。冬季则游入河水深处越冬。以植物为

主要食料，常以藻类及一些高等植物碎屑和水底腐植物为食。分布于中国珠江水系、海南、台湾、韩江、闽江、澜沧江和沅江等水域。

【生药】

采集 除繁殖季节外均可捕捞，捕获后，去鳞，剖腹除去内脏，洗净鲜用。

【药性】

性味 甘、平。 姚可成《食物本草》："味甘。"

功效 活血行气，逐水利湿，补中开胃，益气血。"

主治 膀胱结热，黄疸，水肿臌胀等症。

用法用量 100～200g。

使用注意 《本草求原》："阴虚喘嗽忌之。"

26734 **鲮鲤**（《别录》）

【概况】

异名 石鲮（《临海异物志》），龙鲤（郭璞《江赋》），鳞鲤（《本草图经》），石鲮鱼（《纲目》）。鲮鲤、陵鲤、钱鲤甲（《中国药用动物志》），穿山甲（《药材学》）。

基源 为鲮鲤科穿山甲属动物鲮鲤，药用其肉或全体。

原动物 鲮鲤 Manis pentadactyla Linnaeus

余项参见"穿山甲"条。

【生药】

采集 全年均可捕捉，遇着时撒泥沙于其身上，或使猎犬到洞穴中寻找。鲮鲤见狗或被撒上泥砂，即蜷缩成团，此时极易捕捉。

【化学】

生穿山甲煎出物含量 0.003%，烫穿山甲煎生物含量 0.0139%，砂烫醋淬穿山甲煎出物含量 0.0132%。鳞片含大量角蛋白，多种氨基酸。

睾丸腺的脂类含量高，其中有甘油三酯、磷脂、胆固醇脂。尚含糖类。间质细胞(Leydig's cell)含琥珀酸脱氢酶，3β-羟甾脱氢酶、睾（甾）酮 17β-羟甾脱氢酶（Testosterone 17β-hydroxy steroid dehydrogenase）[1~3]。自穿山甲中分离得到 L-丝-L酪环二肽[Cyclo-(L-seryl-L-tyrosyl)]和 D-丝-L-酪环二肽[Cyclo-(D-seryl-L-tyrosyl)]，还含硬脂酸、胆甾醇、二十三酰丁胺和碳原子数为 26 和 29 的二个脂肪族酰胺。穿山甲尚含 18 种微量元素，其水溶液中含 16 种游离氨基酸[4]。

参考文献 [1] 邓明鲁，高士贤．中国动物药．吉林人民出版社，1981：423 [2] 江苏新医学院．中药大辞典．下册．上海人民出版社，1977：2661 [3] 中国药用动物志协作组．中国药用动物志．第2册．天津科学技术出版社，1984：428 [4] 药学学报．1988；23(8)：588

【药性】

性味 甘、涩，温，有毒。

功效 穿山甲：消肿化脓，搜风活络，通经下乳。肉：滋阴，清热解毒。

主治 穿山甲：痈疽疮肿，风寒湿痹，经闭，乳汁不通，止血等症。肉：久病体虚，瘰疬等症。 《医林纂要》："杀虫，行血，攻坚散瘀，治痹通经。"

用法用量 穿山甲：4～9g；肉 100～150g。

【临床应用】

方选和验方 《串雅内编》："治大麻风：活鲮鲤 1 个，拣最大者。用生桐油 500g（小者桐油 250g），先用雄黄末 3g，没药末 2g，黄柏末 30g，共搅入生桐油使匀。将鲮鲤架起，下用炭火熏灼，使其口渴，即能张口，然后将药末和油灌入口内，不吃再烘，以油吃完为度，再加大火，将鲮鲤炙酥，研为细末。另加百草霜 30g，共研细，入瓷瓶内，封紧不可泄气。每用 15g，以烧酒调服，上用棉被重盖卧 1 时许，候满身汗出，隔 1 日再如法服 15g。复后 7～8 日，身面如蛇壳脱皮。"

26735 **鲱鱼**（《中国动物药》）

【概况】

基源 为鲱科鲱属动物太平洋鲱，药用其肉。

原动物 太平洋鲱 Clupea herengus pallasi Cuvier et Valenciennes，又名青条鱼（《中国动物药》）。

形态 体长，侧扁，腹部近圆形。头中大，顶部有一浅凹。眼较大，有脂眼睑。口小而斜，侧上位。鳃孔大，鳃盖膜不与峡部相连。鳃耙细长而扁。鳞中大，圆鳞。无侧线。腹侧有弱棱鳞。背鳍起点在腹鳍起点的前方，距吻端与尾鳍基相等。臀鳍中长，距腹鳍甚远。胸鳍低而短，不伸达腹鳍。腹鳍比胸鳍小，尾鳍深叉状。体背侧蓝黑色，两侧及腹部银白色，侧上方微绿。（图见《中国动物药》．图 195）

生境与分布 栖息于水深 80m 左右的黄海中央深水区，每年 3～4 月到山东荣城、威海一带近岸有水草和岩礁的地方产卵。主产于黄海。渤海少见。

【生药】

采集 产卵后捕捉，取肉鲜用。

【药性】

功效 利尿，解毒。

主治 水肿，小便不利，肺结核等。

用法用量 内服：煎汤或煮食，适量。

【临床应用】

方选和验方 《中国动物药》："治喘息：鲱鱼籽、甘草各等量，焙研成粉，每服 5g，日 3 次。"

26736 **鲳鱼**（《本草拾遗》）

【概况】

异名 鲶鱼（《临海异物志》），昌侯鱼、昌鼠（《本草拾遗》），狗瞌睡鱼（《岭表异录》），鲳鳊（《医林纂

要》），镜鱼、平鱼（《黄渤海鱼类调查报告》），白昌（《中国动物图谱·鱼类》），叉片鱼（江苏、浙江）。

基源　为鲳科鲳属动物银鲳，药用其肉。

原动物　银鲳　Stromateoides argenteus (Euphrasen).

形态　体长73～127mm，体卵圆形，短而高，很侧扁。背面和腹面狭窄。尾柄侧扁而短。头较小。吻短。眼较小，位靠近前端。口小，上下颌各具细小牙1行，排列紧密。鳃孔小，鳃耙细弱，鳃耙4～6+7～11。体被细小圆鳞，极易脱落。侧线完全，位高，呈弧形，与背缘并行。背鳍Ⅸ～Ⅺ，33～36，前部鳍条隆起呈镰刀形。胸鳍长。无腹鳍。臀鳍Ⅵ～Ⅸ 32～35，臀鳍鳍条与背鳍鳍条部相对同形。尾鳍深叉，下叶比上叶稍长。体具白色光泽，背部青灰色，腹部乳白色，各鳍浅灰色。（图见《中国药用动物志》.第2册.图276）

生境与分布　为近海性中下层鱼类，常栖息于潮流缓慢的海区内。以小鱼，硅藻等为食。分布于渤海、黄海、东海、南海。

【生药】

采集　四季捕捉，捕后去内脏，洗净，备用。

【化学】

银鲳可食部100g含水分76g，蛋白质15.6g，脂肪6.6g，碳水化物0.2g，灰分1.6g，钙19mg，磷240mg，铁0.3mg。

参考文献　中国药用动物志协作组. 中国药用动物志. 第2册. 天津科学技术出版社，1983：252

【药性】

性味　甘，平。　《医林纂要》："甘、苦，温。"

功效　补胃，益气，养血，柔筋。

主治　消化不良，脾虚泄泻，贫血，筋骨酸痛，四肢麻木等症。

用法用量　100～200g。

使用注意　①《本草拾遗》："腹中子有毒，令人痢下。"　②《随息居饮食谱》："多食发疥动风。"

【临床应用】

方选和验方　①《中国动物药》："治脾胃虚弱，消化不良：鲳鱼2条，白术15g，陈皮10g。水煎，食肉饮汁。"　②《中国动物药》："治筋骨酸痛，四肢麻木：鲳鱼2条，当归15g，伸筋草50g，水煎服，日2次。"

【历代医药家论述】

①陈藏器："鲳鱼生南海，状如鲫，身正圆，无硬骨，作炙食至美。"　②《岭表录》："形似鳊鱼，脑上突起连背，身圆肉厚，白肉鳜肉，只有一脊骨，治之以葱姜，魚之以粳米，其骨亦软而可食。"

26737 **鯮鱼**（《食疗本草》）

【概况】

异名　鲮鱼（《纲目》），尖头鳡（《鱼类分类学》）。

基源　为鲤科鯮属动物鯮，药用其肉。

原动物　鯮 Luciobrama macrocephalus (Lacepede)

形态　体细长，腹部圆，无腹棱。头前部细长成管形，吻平扁略似鸭嘴。口上位，下颌长于上颌，且稍向上倾斜，吻的长度随个体的改变而有变动。无须。眼中等大，位于头侧稍上方，距吻端较近，眼间隔较平坦，眼后头长约为吻长的2倍或2.5倍。下咽齿1行。鳃耙稀疏，鳞细小，侧浅向腹面微弯，侧线鳞136～170，背鳍条3、8，无硬刺，其起点在腹鳍之后。臀鳍条3. 9～11，起点和背鳍末端相对或稍后，尾鳍分叉甚深，下叶稍长于叶。体背深灰色，两侧及腹部银白色，胸鳍后缘呈黑色，在侧线之上有一微黑色纵纹。（图见《中国药用动物志》.第2册.图221）

生境与分布　生活在江河中下层，为凶猛性大型鱼类。主要以鱼类为食。分布于中国长江、珠江及支流闽江都有此鱼。

【生药】

采集　捕捞后取肉鲜用。

【药性】

性味　甘，平。

功效　益筋骨，和脾胃。

主治　腰膝酸软，脾胃虚弱，食欲不振等症。

用法用量　内服：煎汤或煮食100～200g。

【临床应用】

食疗　《中国动物药》："治久病体弱，筋骨痿弱：鯮鱼适量，姜片3片，葱头2个，盐少许，久煎，食肉饮汁。连用1周，停2日再服1周。"

【历代医药家论述】

李时珍："鲮性啖鱼，其目睇视，故谓之鲮，《异物志》以为石首鱼，非也。《食疗》作鯮，古无此字。"

26738 **鲻鱼**（《开宝本草》）

【概况】

异名　子鱼（《纲目》），百眼（《黄渤海鱼类调查报告》），梭鱼（《脊椎动物分类学》），乌鲻、黑耳鲻、乌仔鱼、犬鱼、乌头、乌头鱼（《中国药用动物志》）。

基源　为鲻科动物鲻鱼，药用其肉。

原动物　鲻鱼 Mugil cephalus Linnaeus

形态　体长约40cm。体粗状，呈圆筒形，前部平扁，入后渐侧扁。头短，平扁，背部宽阔，两侧略凸，向腹面倾斜。吻宽而短。眼大，外被一层厚的脂膜，眼间隔宽而平坦。鼻孔每侧两个，前鼻孔小，圆形，后鼻孔大，三角形。口小，下位，略呈人字形。下颌前端有一凸起，可嵌入上颌相对的凹陷中，上下颌边缘具绒毛状细齿。鳃孔大，鳃耙细密如篦状。鳞大，圆形，除吻部外全体皆被鳞；第1背鳍基部两侧及胸鳍的腋部

有尖瓣状大鳞，腹鳍间有1三角形瓣状大鳞。侧线不明显，体侧纵列鳞42～43。背鳍Ⅳ，Ⅰ8，起点在吻端至尾鳍基距离的正中；第2背鳍上缘微凹。臀鳍Ⅲ8，与第2背鳍同形，起点在第2背鳍的稍前方或与之相对。胸鳍短宽16～17，位高，腹鳍15。尾鳍大，叉形，后缘缺刻较深。头及体背青黑色，腹部白色。体侧上半部有7条黑色纵条纹，各条纹间有银白色斑点。各鳍浅灰色。

生境与分布　栖息在近海或河口咸淡水交界处，有时亦上溯至淡水的江河中。以浮游生物、底栖生物及泥土中有机质为食。生殖期3～4月，卵产于近河口的浅海处。分布于渤海、黄海、东海、南海及其近河口淡水中。

【化学】

肉含水分68.2%～81.0%，脂肪4.0%～28.0%，糖原0.20%～0.47%，干肉含蛋白65.0%～83.0%。鲜肉含可提取总氮0.40%，其中氨氮4.0%，嘌呤氮4.03%，清蛋白（Albumin）氮20.73%，肌酸（Creatine）及肌酸酐（Creatinine）氮24.74%，其他碱基氮23.02%，氨基酸氮15.16%，多肽氮2.05%，尿素氮2.55%，未定氮3.43%，尚含组胺（Histamine）、组氨酸脱羧酶（Histidime decarboxylase）、肌动球蛋白（Actomyosin）、卵磷脂、色氨酸、赖氨酸、含硫氨酸等多种氨基酸、维生素B_6等。

参考文献　中国药用动物志协作组．中国药用动物学．第2册．天津科学技术出版社，1983：236

【药性】

性味　甘，平。《医林纂要》："甘、咸，平。"

归经　《本草撮要》："入足阳明经。"

功效　健脾益气，消食导滞。

主治　脾虚泄泻，消化不良，小儿疳积，贫血等症。《开宝本草》："主开胃，通利五脏，久食令人肥健。"

用法用量　内服：煎汤或煮食，100～200g。

【历代医药家论述】

①马志："鲻鱼生江河浅水中，似鲤身圆，头扁骨软，性喜食泥。"　②李时珍："鲻色鲻黑，故名，粤人讹为子鱼。"

26739 **獭四足**（《别录》）

【概况】

异名　獭爪（《饮膳正要》）。

基源　为鼬科水獭属动物水獭的足。

原动物　水獭 Lutra lutra L.

余项参见"獭肝"条。

【药性】

主治　①《别录》："主手足皮皲裂。"　②《本草拾遗》："主鱼骨鲠不可出者，煮汁食。"　③《纲目》："为末酒服，杀痨瘵虫。"

【临床应用】

单方应用　《本草拾遗》："治鱼骨鲠：煮汁服，并以手爬喉下。"

26740 **獭皮毛**（《本草拾遗》）

【概况】

基源　为鼬科水獭属动物水獭的皮毛。

原动物　水獭 Lutra lutra L.

余项参见"獭肝"条。

【药性】

主治　《本草拾遗》："主水瘕病，煮汁服。"

【临床应用】

陈藏器："煮汁服，治水瘕病，亦作褥及履屧著之。"

26741 **獭肉**（《别录》）

【概况】

基源　为鼬科水獭属动物水獭的肉。

原动物　水獭 Lutra lutra L.

余项参见"獭肝"条。

【药性】

性味　甘、咸，寒。　①《食疗本草》："性寒。"　②《饮膳正要》："味咸，平。"

主治　虚劳骨蒸，水肿胀满，二便秘涩，妇女经闭。①《别录》："疗疫气，温病。"　②《本草图经》："主骨蒸劳热，血脉不行，营卫虚满及女子经络不通，血热，大小肠秘涩。"　③《饮膳正要》："咳嗽劳损。"　④《医林纂要》："益阴，杀鱼虫毒。"

用法用量　内服：煎汤或炙干入散剂。外用：煅存性研末调敷。

使用注意　①陶弘景："不可与兔肉杂食。"　②《本草图经》："消阳气，宜少食。"　③《医林纂要》："忌柿同食。"

【临床应用】

单方应用　①《经验后方》："治折伤：水獭1个，支解，入罐内固济，待干，煅存性为末，以黄米煮粥，摊患处。掺獭末于粥上，布裹之，立止疼痛。"　②《食疗本草》："治热毒风水虚胀：水獭1头，去皮连五脏及骨头，炙干为末，水服2g，日3服，10日瘥。若冷气虚胀者服之，益甚也。只治热不治冷，为其性寒耳。"

26742 **獭肝**（《别录》）

【概况】

异名　水獭肝（《纲目》）。

基源　为鼬科水獭属动物水獭的肝脏。水獭属计有11种，广泛分布在欧洲、亚洲、美洲各地。中国有2种。

原动物　水獭 Lutra lutra Linnaeus，又名水狗

(《广雅》),獭(《本草经集注》),獭猫、水毛子(《中药大辞典》)。

历史　獭肝始载于《别录》,《纲目》列于卷五十一下水獭项下。宗奭曰:"獭,四足俱短,头与身尾皆褊,毛色若故紫帛。大者身与尾长三尺馀。食鱼,居水中,亦休木上。"时珍曰:"獭状似狐而小,毛色青黑,似狗,肤如伏翼,长尾四足,水居食鱼。"综上所述与今之水獭相符。

形态　水獭是鼬科中半水栖生活的动物,体长620~800mm,体重2~7.5kg不等,雄獭比雌獭大些。身体细长呈圆筒状。头短宽而稍扁,吻端短粗,须粗硬,鼻垫小,眼小,耳小而圆,位置低。四肢粗短,趾间具蹼。爪短,侧扁而尖锐,在前肢腕垫后面有较短的刚毛数根。尾长,超过体长之半,基部粗,向尖端逐渐变细。全身毛短而密,有光泽。上唇白色,颊部两侧和颈下为污白色。体背、尾部及四肢的背面均为棕褐或咖啡色。身体腹面毛较长,颜色较淡为栗棕色,绒毛浅咖啡色。(图见《中国药用动物志》.第1册.270页.图363)

生境与分布　栖于江、河、湖等岸边,挖洞造巢。分布于黑龙江、吉林、西藏、甘肃、陕西及浙江、湖北、湖南、福建、台湾、广东、广西、四川、云南等地。

【生药】

养殖　槛舍饲养:一般建造高大,运动场面积5×105m,高3m,全用铁丝编制20mm左右的小孔网建成,运动场顶亦加盖铁丝网,以防逃走。运动场内用水泥敷装地面,备有3~6m的水池,深60~80cm,供夏季在室外活动游泳,冬季在室内喂养,室内面积是2.1×3.5m,有一个2×1m的活动水池。在室内放以高80cm,宽60cm,长1m的产仔箱,内垫褥草,供水獭产仔用。水獭也可笼养。

水獭以吃鱼为主,每天1kg左右。但在人工饲养下,每星期饲以少量牛、羊等的肝脏,夏季可供给少量青蛙和一部分青饲料如苜蓿和蔬菜等。除此之外,大水獭可喂给鳖和泥鳅(小水獭不宜喂给)。不喂腐烂臭鱼或其它肉类,每天上、下午,晚上各喂1次。

采集　全年均可捕杀,剖腹取肝,剥净油脂及肌肉,再用清水洗净,悬挂干燥通风处干燥。药材主产于吉林、黑龙江、云南。此外,广西、四川、甘肃等地亦产。

加工炮制　焖炊,除去筋膜,切成小块,晾干。

【生药】

鉴别　干燥的肝脏呈大小不等的团块,常连有心、肺及气管部分,长约13cm(包括心、肺),肝脏位于心、肺之下,中间有一条大血管相连,肝脏分为6片,每片长4~6cm,直径2~4cm,黑褐色,呈扁圆形,边缘较薄。正面观左右两叶对称,另两叶较小,生于右侧之下方。两侧肝叶的中间为动脉血管,直径约1cm。右血管后方的上部,有1对橘瓣状的瘤状物;由15~20个小瘤块紧密排列而成。肺脏在肝脏的上方,分为6片,左2,右4,灰棕色,中间为较粗的气管,气管的后下方为心脏,呈黑棕色。质硬不易折断,断面呈黑棕色,胶质状。有鱼腥气。

以色紫红、整个或片状、无破碎残肉者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处。

【药性】

性味　甘、咸,平。　①《别录》:"甘,平。有毒。"　②《玉楸药解》:"味甘,微寒。"　③《医林纂要》:"甘、咸、苦,寒。"　④《全国中草药汇编》:"甘,温。有小毒。"

归经　《本草经疏》:"入肝、肾经。"

功效　养阴,除热,宁嗽,止血。

主治　虚劳,骨蒸潮热,盗汗,咳嗽,气喘,咯血,夜盲,痔疮下血。　①《别录》:"却鱼鲠,止久嗽,烧服之。"　②《药性论》:"治上气咳嗽,劳损疾。"　③《本草图经》:"主(虚损)劳极,四肢寒疟,虚汗客热,亦主产劳。"　④《饮膳正要》:"治肠风下血。"　⑤《纲目》:"杀虫。"　⑥《陆川本草》:"治目不明。"　⑦《四川中药志》:"磨酒服,治心气痛,疗发痧。"

用法用量　内服:煎汤,3~6g;或入丸、散。

【临床应用】

方选和验方　①《延年方》:"治骨蒸气日渐羸:獭肝(炙)10份,人参、沙参、丹参各3份,鬼臼、苦参各2份。上6味,捣筛,蜜和丸如梧子大。1服10丸,饮汁下,日3服,加至10丸。禁生冷猪鱼肉生血等物。"

②《四川中药志》:"治咳嗽咯血:獭肝、仙鹤草、虫草、白及、石斛。煎汤服。"

单方应用　①《肘后方》:"治肠痔有血:獭肝烧末,水服2g。"　②《吉林中草药》:"治虚劳咳嗽,夜盲,角膜炎:将干燥的獭肝研细末,每次服3~6g,日服2次。"　③《补缺肘后方》:"治痨病:獭肝1具,阴干捣末。水服2g,日3,1具未瘥,更作。"　④《四川中药志》:"治肝气痛:獭肝、沉香。作散剂服。"　⑤《中国动物志》:"治夜盲、角膜云翳:獭肝焙干研末,每服10g,日2次,白开水送服。"　⑥《肘后方》:"治肠痔大便常有血:烧獭肝服2g。"

26743 **獭骨**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为鼬科水獭属动物水獭的骨。

原动物　水獭 *Lutra lutra* L.

余项参见"獭肝"条。

【药性】

性味　平。

主治　①陶弘景："疗食鱼骨鲠。"　②《药性论》："治呕哕不止。"

【临床应用】

单方应用　《圣济总录》："治无名恶毒疮似鱼眼者：獭骨（生研末）30g，麝香0.5g。研末和匀，调敷之。"

食疗　《四川中药志》："治水积黄肿：獭骨磨细，煮绿壳鸭蛋服。"

26744 **獭胆**（《本草图经》）

【概况】

基源　为鼬科水獭属动物水獭的胆汁。

原动物　水獭 Lutra lutra L.

余项参见"獭肝"条。

【生药】

养殖　见"獭肝"项。

采集　四季均可捕杀，剖腹取胆，鲜用或晒干备用。

【药性】

性味　苦，寒。

主治　①《本草图经》："主眼翳黑花，飞蝇上下，视物不明，亦入点（眼）药中。"　②《东医宝鉴》："疗结核瘰疬。"

【临床应用】

方选和验方　①獭胆丸（《圣惠方》）："治金镞出后，疮疼痛不可忍：獭胆、猯猪胆、鲤鱼胆各1枚，青黛、栝楼根、没药各1份，当归半份（锉微炒）。上药，捣罗为末，与胆汁研和令匀，入瓷盒中盛，收经7日后用之，每用1丸，如小豆大，旋旋取任在箭疮内。"

②《圣惠方》："治月水不通，心腹滞闷，四肢疼痛：獭胆1枚（干者），水蛭10枚（炒令微黄），川椒1份（去目及闭口者，微炒去汗），狗胆1份（干者），硇砂1份（细研）。上药，捣罗为末，以醋煮面糊和丸，如绿豆大，每于食前，当归酒下5丸。"

单方应用　《中国动物药》："治角膜翳：獭胆汁点眼。"

26745 **鹧鸪肉**（《唐本草》）

【概况】

异名　越雉（《禽经》），越鸟（《医林纂要》），怀南、中国鹧鸪（《中国药用动物志》），花鸡（《中国动物药》）。

基源　为雉科鹧鸪属动物鹧鸪的肉。鹧鸪属全世界30多种，中国仅1种。

原动物　鹧鸪 Francolinus pintadeanus(Scopoli)

历史　本品首载于《唐本草》，《纲目》第48卷禽之二。孔志约曰："鹧鸪生江南。形似母鸡，鸣云'钩舟格磔'者是。"颂曰："形似母鸡，头如鹑，臆前有白圆点如真珠，背毛有紫赤浪文。"所述与今之鹧鸪相符。

形态　体长约30cm，体重250～300g，体形象鸡，头顶黑褐色，羽缘缀以栗黄色。额和头侧各具有栗黄色纵纹，眉纹及额纹均黑色。颊、耳羽、喉白色，肩部栗色，上背、胸、上腹和上肋黑色，密布眼状白斑至下肋则转为白羽而杂以黑斑。下背、腰及尾上覆羽黑色，而布满以纤细的白色波状横斑。雌鸟头部与雄鸟相似，但羽色较浅，黑色眉纹不显著；颊、耳羽浅栗黄色，肩羽有黑色块斑，上胸黑褐色并满布淡黄圆形斑点，下胸及腹部淡黄白色，杂以黑褐色横斑，余部分与雄鸟相同。（图见《中国药用动物志》.第2册.363.图379）

生境与分布　常栖息于山地灌丛中。营巢于灌木及草丛间。广泛分布于中国福建、广东、广西、云南，偶见于山东、浙江及贵州等地。

【生药】

采集　全年均可捕捉，捕获后，去羽毛及内脏，取肉鲜用。

【化学】

肉含氨基酸、肽类、蛋白质、脂类。

参考文献　中国药用动物志协作组.中国药用动物志.第2册.天津科学技术出版社，1983：362

【药性】

性味　甘，温。　《日华子本草》："微毒。"

归经　《本草求真》："入脾、胃、心。"

功效　利五脏，开胃，益心神，补中，消痰。

主治　胃病，失眠，下痢，小儿疳积，百日咳等症。

用法用量　内服：煎汤或煮食，50～100g。

使用注意　孟诜："不可与竹笋同食，令人小腹胀。"

【临床应用】

方选和验方　《中国动物药》："治久病体虚乏力：鹧鸪1只，沙参10g，玉竹10g，枸杞子10g，桂圆肉10g。将后4种药纳鹧鸪腹内，久煮熟烂，食肉饮汁。日1次，连用3次。"

单方应用　《中国动物药》："治胃脘作痛，时发时止，年久不愈：花鸡肫皮（鹧鸪胃内壁）适量，焙干研末，每次3～5g，温开水送服，久服有效。"

【历代医药家论述】

李时珍："按《南唐书》云，丞相冯延巳苦脑痛不已，太医吴廷诏曰，公多食山鸡鹧鸪，其毒发也，投以甘草汤而愈。此物多食乌头、半夏苗，故以此解其毒尔。……杨玄之通判广州归楚州，因多食鹧鸪，遂病咽喉间生痈，溃而脓血不止，寝食俱废，医者束手。适杨吉

老赴郡，邀诊之，曰但先啖生姜一斤，乃可投药，初食药觉甘香，至半斤觉稍宽，尽一斤觉辛辣，粥食入口了无滞碍。此鸟好啖半夏，毒发尔，故以姜制之也。”

26746 **鹧鸪血**（福州台江区《验方汇集》）

【概况】

基源　为雉科鹧鸪属动物鹧鸪的血。

原动物　鹧鸪 Francolinus pintadeanus(Scopoli)

余项参见“鹧鸪肉”条。

【药性】

主治　治尿血。

【临床应用】

单方应用　福州台江区《验方汇集》：“治尿血：鹧鸪血和冰糖冲开水服。”

26747 **鹧鸪脂**（《本草图经》）

【概况】

异名　鹧鸪脂膏（《本草纲目》）。

基源　为雉科鹧鸪属动物鹧鸪的脂肪。

原动物　鹧鸪 Francolinus pintadeanus(Scopoli)

余项参见“鹧鸪”条。

【药性】

主治　《本草图经》：“其脂膏手，可以已瘃瘃，令不龟裂。”

【临床应用】

单方应用　《纲目》：“治手皲瘃：鹧鸪脂膏涂之，令不龟裂。”

26748 **鹧鸪菜**（《漳浦县志》）

【概况】

异名　美舌藻（《孢子植物名称》）。

基源　为红叶藻科鹧鸪菜属植物鹧鸪菜的全藻体。

原植物　鹧鸪菜 Caloglossa leprieurii (Mont.) J. Ag. (Delesseria leprieurii Montangne)，又名岩衣、岩头菜（浙江），蛔虫菜、鲁地菜（福建），乌菜、石疤（广东）。

历史　最初见于福建《漳浦县志》：“鹧鸪菜生海石中，散碎，色微黑，小儿食之，能下腹中虫。”其后在《闽书》及《纲目拾遗》都有记载。但鹧鸪菜一名过去曾被日人误用于海人草 Digenea simplex(Wulf.)C. Ag. 故应注意不要与其混淆。

形态　藻体暗紫色，干燥后变黑，丛生，高 1～4cm，叶状，扁平而窄细，宽在 1mm 上下，不很规则的叉状分枝。节间为狭长的椭圆形，节部缢缩。叶片的中央部分有连绵的长轴细胞延伸至顶端，形成显明的中肋；中肋的分枝点常生出一些次生副枝，有时也能长出毛状根。四分孢子囊集生于枝的上部。囊果球状，生于枝的分枝点的上部或枝的中肋的内面。（图见《中国经济海藻志》. 图版 X·84）

生境与分布　生于温暖地区河口附近的中、高潮带的岩石上，防波堤以及红树皮的阴面。分布于中国浙江、福建、广东等沿岸。日本、马来群岛、太平洋东岸、玻里尼西亚、澳洲、新西兰、大西洋西岸的温暖地区、印度洋。本种为泛亚热带性海藻。

【生药】

采集　4～9 月采收，洗净，除去杂质，鲜用或晒干。

【药理】

①驱蛔作用　美舌藻煎剂在玻皿内可杀死蚯蚓，能使蚯蚓及猪或人蛔虫先兴奋后抑制，5%本品的生理盐水溶液可使猪蛔虫抑制乃至麻痹[1,2]。驱蛔有效成分为水溶性物质，持久的高热可致部分破坏，甚或失效，干品久贮也可降低药效[3]。　②降压作用　美舌藻煎剂 10g/kg ig，对大鼠、麻醉猫及兔均有降压作用，0.02～0.9g/kg im，iv 及 ip 对麻醉猫及兔均有降压作用，0.5g/kg iv，对慢性肾型高血压犬也有降压作用，以 5∶1000 浓度给离体兔耳及蛙下肢灌流，可增加灌流量，表明有直接扩张血管的作用[4]。　③杀蝇作用　本品具有杀蝇作用，发霉的美舌藻较新鲜美舌藻强，认为可能是发霉后变质产物或霉菌所致[5]。　④其他作用　水浸浓缩液能抑制离体蛙心；能兴奋离体兔肠，引起节律性、甚至强直性收缩[3]。

参考文献　[1] 药学学报 1965；12(10)：631　[2] 福建医学院学报 1960；(3)：105　[3] 温州医学院学报 1964；(1)：8　[4] 福建中医药 1989；20(1)：47　[5] 温州医学院学报 1961；(1)：29

【药性】

性味　咸，平。

功效　驱虫。

主治　蛔虫病，蛔虫性肠梗阻。《纲目拾遗》：“疗小儿腹中虫积，食之即下。”

用法用量　内服：煎汤，鲜品 30～60g。

【临床应用】

单方应用　①《全国中草药汇编》：“治蛔虫病：鲜美舌藻 30～60g，洗净，水煎服或当菜吃；美舌藻片。成人服 8 片，小儿用量酌减，睡前或早晨空服 1 次服下。”　②《中草药学》：“治蛔虫病：鹧鸪菜 100%水煎剂，1～5 岁 10ml（相当于原药 10g），6～10 岁 20ml，11～15 岁 30ml，16 岁以上 40ml。均为 1 日量，于睡前及次晨空腹各服 1 次，服药后连续观察排虫情况 1 周。另用驱蛔糖浆治疗蛔虫引起的腹疼及肠梗阻，成人 20～30ml，小儿减半。”

26749 **鹧鸪脚**（《陆川本草》）

【概况】

基源　为雉科鹧鸪属动物鹧鸪的脚爪。

原动物　鹧鸪 Francolinus pintadeanus(Scopoli)余项参见"鹧鸪肉"条。

【药性】

性味　甘,温。微毒。

主治　中耳炎。

用法用量　外用:煅研为末,吹耳。

【临床应用】

单方应用　《陆川本草》:"治中耳炎:本品煅后研末,吹耳外用。"

26750 **磨三转**(《甘肃中草药手册》)

【概况】

异名　铁棒锤、小草乌、两头尖、断肠草(甘肃)。

基源　为毛茛科乌头属植物伏毛铁棒锤的干燥块根。

原动物　伏毛铁棒锤 Aconitum flavum Hand.-Mazz. [A. gilvum (Maxim.) Hand.-Mazz.]

形态　块根胡萝卜形,长约4.5cm,直径约8mm。茎高35～100cm,密生多数叶,通常不分枝。叶片宽卵形,长3.8～5.5cm,宽3.6～4.5cm,基部浅心形,3全裂,全裂片细裂,末回裂片线形,疏被短缘毛;叶柄长3～4mm。总状花序顶生,狭长,长约为茎的1/4～1/5,有12～25朵花;轴及花梗密被紧贴的短柔毛;下部苞片似叶,中部以上者线形;花梗长4～8mm,小苞片长3～6mm;萼片黄带绿色,或暗紫色,上萼片盔状船形,具短爪,高1.5～1.6cm,下缘斜升,上部向下弧状弯曲,外缘斜,侧裂片长约1.5cm,下萼片斜长圆状卵形;花瓣片长约7mm,唇长约3mm,距长约1mm,向后弯曲;花丝全缘;心皮5,无毛或疏被短毛。蓇葖无毛,长1.1～1.7cm;种子倒卵状三棱形,长约2.5mm,光滑,沿棱具狭翅。花期8月。(图见《中国植物志》.第27卷.316页.图版74:9)

生境与分布　生于海拔3540～4120m间山地草坡或灌丛中。分布于四川西部(康定至若尔盖)一带。

【化学】

含乌头碱(Aconitine)、去氧乌头碱(Deoxyaconitine)、3-乙酰乌头碱(3-Acetylaconitine)、纳派林碱(Napelline)。

参考文献　中草药　1983;**14**(9):32

【药性】

性味　《全国中草药汇编》:"苦、辛,温。有大毒。"

功效　祛风止痛,散瘀止血,消肿拔毒。

主治　风湿关节痛,腰腿痛,跌打损伤,淋巴结结核(未破),痈疮肿毒。

用法用量　内服:0.6～1.6g,研粉凉开水送服。外用:适量,研粉敷或磨汁涂或煎水洗患处。

使用注意　①孕妇忌服。　②服药后忌热饮食、酒、烟2小时。　③若中毒,可用桃儿七水煎凉服。

26751 **磨牙**

磨牙(Molar)亦称"臼牙"、"多尖牙"。伏于犬牙后方外侧。主要用以磨碎食物。有前磨牙和磨牙之分。根据磨牙牙冠面的形态,分峰型齿(如食肉目动物的磨牙)、结节型齿(如人类和杂食兽的磨牙)、新月型齿(如反刍类动物的磨牙)、脊型齿(如长鼻目象的磨牙)等类型,是动物分类的依据之一。

26752 **磨积散**(1)(《山东省药品标准》1984年版)

本品由槟榔200g,三棱(醋炒)、莪术(醋煮)、山楂(炒)各100g,巴豆(去油)40g,鸡内金(炒)、红曲、使君子(去壳)各25g组成。有消食化积之功效。适用于痞积成块及小儿虫积、食积、乳积等一切停滞。方中三棱、莪术活血通络,软坚散结;槟榔、使君子杀虫除积;山楂、鸡内金、红曲消食导滞除食积乳积;巴豆祛寒积。本品气微,味微酸、辛;为散剂。每袋装0.25g。内服,红糖水或温开水送服,1次1袋,小儿酌减。单纯虚证不用;忌生冷、油荤等物;不可多服,或少配以补气健脾之剂间服,以免克伐之弊。密闭,防潮保存。

26753 **磨积散**(2)(《古今名方》、天津市传染病医院方)

本品由神曲、山楂、茯苓、陈皮、麦芽、泽泻、白术各9g,法半夏、藿香、苍术、厚朴、甘草各4.5g组成。有健脾消食,涩肠止泻。适用于婴儿消化不良的腹泻(食积泻)。症见不发热,大便淡黄色或淡绿色、白色稀便,水分多,带有奶瓣或少量粘液。方中神曲、山楂、麦芽等消食导滞;茯苓、泽泻、陈皮、白术、厚朴健脾利湿和胃;藿香、厚朴化浊宽中;法半夏、苍术燥湿健脾;甘草调和诸药。本品为细末,内服散剂。每包装0.6g。6个月以内每次服1/3包;6个月至1岁,每次服半包;1～2岁,每次服2/3包。每日服3次。若热痢泄泻,便带脓血者,非本方所宜。置阴凉干燥处保存。　临床报道　磨积散治疗婴儿腹泻。本方专治婴儿消化不良的腹泻(食积泻),主要是单纯性消化不良。中毒性消化不良于中毒症状解除后,针对腹泻不止,同样可服,疗效满意。

参考文献　中医杂志　1965;(10):45

26754 **磨积散**(3)(经验方)

本品由鸡内金、砂仁、使君子、莪术等组成。有消痞、磨积之功效。适用于小儿宿食积滞引起的停食停乳,不思饮食,面黄肌瘦,腹胀坚硬,虫积腹痛等症。方中鸡内金消食积;砂仁醒脾和胃;使君子杀虫消

积；莪术消积行气止痛。本品为散剂。内服：1次3g，1日2次。周岁以内小儿酌减。密闭，阴凉干燥处保存。

26755 **磨脐**

磨脐俗指鹿长出3cm左右高的圆形鹿茸。

26756 **磨盘草**（《岭南采药录》）

【概况】

异名　金花草、磨挡草（《生草药性备要》），耳响草（《岭南采药录》），帽笼草子、磨笼子（《陆川本草》），磨盆草（《南宁市药物志》），白麻（《广西中草药》），牛响草（广州部队《常用中草药手册》），米兰草、帽子盾、倒缔茶、四米草、研子盾草、磨子盾草（《台湾药用植物志》），台磨草、土簮盾、磨仔草（《新华本草纲要》）。

基源　为锦葵科苘麻属植物磨盘草的全草。

原植物　磨盘草 Abutilon indicum (L.)Sweet(Sida indica L.)，又名牛牯子麻、冬葵子（《海南植物志》），印度苘麻（《英拉汉植物名称》），磨子树、磨爿果（《中国高等植物图鉴》）。

形态　一年生或多年生亚灌木状草本，高1～2m。多分枝，全枝密被灰色短柔毛。叶互生；叶柄长2～4cm，密被灰色短柔毛和疏丝状长柔毛；托叶线形，长1～2mm，常向外弯曲；叶片圆卵形或近圆形，长2～6cm，有时常达9cm，宽1.8～5.5cm，顶端短尖或渐尖，基部心形，边缘有不整齐的锯齿；基出脉5条，小脉在两面均不明显。花单生于叶腋；花梗长达4cm，近顶端有关节，密被灰白色星状短柔毛；花萼浅盘状，直径6～10mm，裂片5，倒卵形，长7～8mm；花黄色，直径2～2.5cm，花瓣5；雄蕊柱被短星状糙毛；心皮15～20，轮状排列；花柱分枝5，柱头头状。蒴果近球形，顶平似磨盘，直径约1.5cm；分果爿15～20，先端截形，有短芒，被星状硬毛；种子肾形，疏被星状柔毛。花期7～10月，果期8～12月。（图见《中国高等植物图鉴》.第2册.811页.图3352）

生境与分布　生于海拔400～800cm的山坡、旷野、草地、海滨、平原或路旁。分布于中国福建、台湾、广东、海南、广西、贵州、云南。世界热带地区也有分布。

【生药】

采集　夏、秋季割取地上部分，除去杂质，晒干或鲜用。药材产于广东、广西。

鉴别　干燥全草主干直径约2cm，有分枝，外皮有网格状皱纹，淡灰褐色，如被有粉状，触之有柔滑感。叶皱缩，浅灰绿色，背面色淡，少数呈浅黄棕色，被短柔毛，手捻之较柔韧而不易碎，有时叶腋有花或果。气微。

【化学】

磨盘草 Abutilon indicum (L.) G. Don：全草含黄酮甙，酚类，氨基酸，有机酸和糖。黄酮甙有：棉花皮甙(Gossypin)、棉花皮次甙(Gossypitrin)、矢车菊素-3-芸香糖甙(Cyanidin-3-rutinoside)。氨基酸有：丙氨酸、谷氨酸、精氨酸、缬氨酸。糖类有：葡萄糖、果糖、半乳糖。种子含油5%：其中脂肪酸成分有油酸、亚油酸、亚麻酸、硬脂酸、棕榈酸，不皂化物约1.7%，其中含谷甾醇。

参考文献　江苏植物研究所等.新华本草纲要.第2册.上海科学技术出版社，1988：283

【药理】

磨盘草中的棉花皮甙(Gossypin)可显著抑制角叉苯胶所致大鼠足浮肿及蛋白外渗。

参考文献　CA　1981；**94**：76897j

【药性】

性味　甘，平。　①《本草求原》："叶：甘、涩，微温。"　②《全国中草药汇编》："甘、淡，平。"

功效　清热，利湿，开窍，活血，祛痰。

主治　泄泻，淋病，耳鸣耳聋，疝气，痈肿，荨麻疹。①《生草药性备要》："散风、血热。耳鸣，耳聋，煲鸡、肉食亦可。"　②《本草求原》："健脾，止泻，同米擂煮黄糖食。"　③《岭南采药录》："捣敷搭手，痈疮。"　④《广东中药》："治小肠疝痈，肾虚余沥，小便刺痛或小便浑浊，腮腺炎，骨蒸劳热。"　⑤广州部队《常用中草药手册》："治感冒高热不退，流行性腮腺炎，耳聋，耳鸣，甲状腺肿，遗精。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g；或炖肉。外用：捣敷。

【临床应用】

单方应用　《中草药学》："治感冒高热不退，流行性腮腺炎，甲状腺肿：磨盘草30～60g，水煎服。"

食疗　厦门《新疗法与中草药选编》："治过敏性荨麻疹：磨盘草干全草30g，猪瘦肉适量，水炖服。"

26757 **磨盘草子**（福建晋江《中草药手册》）

【概况】

基源　为锦葵科苘麻属植物磨盘草的种子。

原植物　磨盘草 Abutilon indicum (L.)Sweet(Sida indica L.)，又名冬葵子（《海南植物志》）。

余项参见"磨盘草"条。

【药性】

功效　涩肠利水。

主治　《中药大辞典》："治赤白痢，痈疽肿毒。"

用法用量　赤白痢：炒研为末，每次3g，每日3

次，饭前蜜汤送服。痈疽肿毒：子1枚，研末，开水冲服；另取鲜叶与蜜或红糖捣敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①福建晋江《中草药手册》："治痈疽肿毒：磨盘草子实1枚，研末，开水冲服，另取鲜叶与蜜或红糖捣敷患处。" ②福建晋江《中草药手册》："治赤白痢：磨盘草子实，炒研为末，每次3g，每日3次，饭前蜜汤送服。"

26758 **磨盘草根**（《广西中药志》）

【概况】

异名 磨盘根（广西）。

基源 为锦葵科苘麻属植物磨盘草的根。

原植物 磨盘草 Abutilon indicum（L.）Sweet（Sida indica L.）

余项参见"磨盘草"条。

【生药】

采集 4月采挖根，除去泥杂及须根，晒干或鲜用。

药材产于广东、广西。

鉴别 干燥根呈圆锥形，粗大，长达15cm，直径约2cm，有分枝，表面土黄色，皮孔横列，支根痕呈点状突起。质韧，断面白色，纤维性，皮部较厚，与木部易分离。

【药性】

性味 甘、淡，凉。 ①《陆川本草》："味淡，性凉。" ②《南宁市药物志》："甘，平。" ③福建晋江《中草药手册》："苦，平。"

归经 ①《陆川本草》："入肾。" ②《广西中药志》："入脾、肺、膀胱三经。"

功效 清热，利湿，开窍，活血。

主治 咳嗽，淋浊，泄泻，中耳炎，喉蛾。 ①《陆川本草》："治耳鸣，耳聋，淋浊，痔疮。" ②《南宁市药物志》："治咳嗽，疟热，跌打，淋浊，肚痛，泄泻。" ③《广西中药志》："治五痨七伤，肺燥咳嗽。"

用法用量 内服：煎汤，9～15g。外用：捣敷或煎水熏洗。

【临床应用】

方选和验方 ①福建晋江《中草药手册》："治喉蛾：鲜磨盘草根30g，加土牛膝、射干根酌量捣汁，泡童便服。" ②《全国中草药汇编》："治早期浸润型肺结核：磨盘草根、岗梅根各15～30g，十大功劳9～15g。水煎，分3次服，每日1剂。"

单方应用 ①福建晋江《中草药手册》："治牙齿溃疡：磨盘草干根15g，红糖适量，水煎服；或鲜磨盘草根醋浸1小时，布包含在口里。" ②《陆川本草》："治痔疮：磨盘根150g，水煎浓，服1茶杯许；余药趁热熏肛门，候温则洗，1日熏5～6次。" ③福建晋江《中草药手册》："治手足关节炎，疮毒后期筋肉痿痹：磨盘草干根30g，酒水各半炖服。"

食疗 ①福建晋江《中草药手册》："治跌打损伤或体虚乏力：磨盘草干根60g，猪脚1只，黄酒60g，水炖服。" ②福建晋江《中草药手册》："治慢性中耳炎：磨盘草干根15～30g，糯米30g（或猪赤肉或豆腐适量）。水炖服。"

26759 **瘰疬内消丸**（《全国医药产品大全》）

本品由牡蛎（煅）、夏枯草各90g，玄参（蒸）、浙贝母（去心）各30g组成。有软坚消结之功效。适用于瘰疬结核、肿胀或破后久不愈者。方中玄参、浙贝母、牡蛎咸寒软坚；夏枯草消肿散结，加强诸药软坚散结之功。本品气腥，味微苦；为黑褐色圆球形小丸。每袋内装9g。每服45粒，每日2次，饭后温开水送下。密闭，防潮。

26760 **瘿**

瘿(Gall)指机体组织受病原刺激后，局部细胞增生，一般形成囊状性的赘生物，形状、大小不一。植物受某些病原物如真菌、细菌、病毒及昆虫、叶螨、线虫等寄生后，由于局部细胞数目的增生或细胞体积的扩大，也有是因为生长激素的失去平衡而形成的，但很少能达到致死的程度。某些植物受昆虫寄生所形成的瘿瘤含有大量的鞣质，可作药材和染料。如盐肤木等叶上五倍子蚜寄生所形成的虫瘿，入药称"五倍子"，能敛肺、降火、涩肠、止血。又如没食子树幼枝上没食子蜂产卵寄生所形成的虫瘿，入药称"没食子"，效用与五倍子类同。

26761 **瘿花**

瘿花似雌花，但花柱较短，为雌花退化而成，子房常为膜翅目昆虫的蛹所占据。雄花和瘿花同生于一个隐头花序中，如桑科薜荔和无花果。

26762 **瘴乞藤**（《云南药用植物名录》、《新华本草纲要》）

【概况】

异名 苞花油麻藤（《云南种子植物名录》）。

基源 为豆科黧豆属植物黄毛黧豆的根。黧豆属又名油麻藤属、藜豆属、血藤属，全世界约160种，中国约15种，其中8种药用。

原植物 黄毛黧豆 Mucuna bracteata DC.［Stizolobum venulosum Piper.，Mucuna venulosa（Piper.）Merr. et Metc.］，又名黄毛黎豆（《海南植物志》）。

历史 瘴乞藤为云南思茅地区民间草药。《新华本草纲要》、《云南药用植物名录》均有记载。谓其根味

苦性温，有清热解毒、止痛、截疟的功能。用于治疗疟疾。

形态　一年生缠绕草本。嫩枝被微柔毛、老时具纵纹。羽状复叶长40～50cm，小叶3、纸质或厚纸质，顶生小叶扁圆菱形或近卵状菱形、长7～14cm，宽5.6～13cm，侧生小叶近斜三角形，偏斜而不对称，与顶生叶近等长，宽4～9cm，先端渐尖、基部钝，叶背面被贴伏短柔毛，侧脉5～7对于叶背面凸出；小叶柄长4mm，密被开展的短柔毛；小托叶钻状，长约3mm。总状花序有花10～20簇，长15～30(40)cm，每簇有花3朵着生于总花序轴的节上；小苞片长卵圆形，长1～2cm，被短柔毛；花萼浅钟状，长约1cm，外面密被灰色短柔毛和黄褐色渐脱落的糙毛，萼齿披针状三角形，长约4～6mm；花冠深紫色，瓣片不等长，旗瓣卵圆形，长1.6～2.3cm，先端渐尖内弯，翼瓣长圆形，长2.5～3.3cm，龙骨瓣钓镰状，长3.5～4.3cm，先端内弯具喙；二体雄蕊面对旗瓣的一枚离生，花药二式；子房线形，密被黑色硬刺毛，胚珠3～6。荚果长圆柱状，先端弯，长6～9cm，宽1.2～1.6cm，膨胀，密被黑褐色糙毛；种子3～6，椭圆形、长约9mm，宽约6mm，厚约4mm，表皮棕黑褐色有斑点，种脐长约5mm。花期1～3月，果期4～6月。(图见《中国植物志》.41卷.184页.图版44：7～8)

生境与分布　生于海拔600～2000m山坡、路旁、林中干燥瘠土地。分布于中国云南、海南。缅甸、泰国、越南、老挝等热带、亚热带地区较多。

【药性】

性味　苦，温。

功效　清热解毒，止痛，截疟。

主治　疟疾。

用法用量·内服：根6～9g，酒为引，水煎服，日1剂。

使用注意　孕妇忌服。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治疟疾：瘴乞藤根6～9g，酒为引，水煎服。每日1剂，孕妇忌服。"

26763 **瘴书**(清·蒋肇龄撰，十篇)

书目见于民国十四年(1925年)《合江县志》内。书中多以云贵一带山岚瘴气等环境因素所致之病的诊疗方法，然未见传世。

26764 **瘴疟指南**(清·谢丰撰)

书目见于同治十一年(1872年)《南平县志》内。未见传世。

26765 **凝毛杜鹃**(《中国民族药志》)

【概况】

异名　达玛(《中国民族药志》)。

基源　为杜鹃花科杜鹃花属植物凝毛杜鹃的花和叶。

原植物　凝毛杜鹃 Rhododendron phaeochrysum Balf. f. et W. W. Smith var. agglutinatum (Balf. f. et Forrest) Chamberlain (R. agglutinatum Balf. f. et Forrest)

历史　始载于清代《晶珠本草》，为藏药达玛的原植物之一。

形态　常绿灌木，高1.2～5m。枝条粗短。叶革质，叶柄长约1.5cm，常为浅黄色，近无毛；叶片矩圆状长卵形，长4～7cm，宽2～3.5cm，顶端钝尖，背面黄褐色，有薄层胶粘状绒毛，中脉隆起。伞形花序顶生，紧密，有花10～15枚；花梗长1.5cm，有疏卷毛；花萼小，裂片5，具短睫毛；花冠漏斗状钟形，长约3.5cm，白色带深红色斑点，裂片5，长约1.5cm，有缺刻；雄蕊10，花丝下部有毛；子房无毛。果长圆形，长约2cm。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.127页.图4207)

生境与分布　生于海拔3800～4200m的高山杜鹃灌丛中。分布于甘肃、四川、云南和西藏。

【药性】

性味　毒性大。

主治　疮疖疽痛。

用法用量　外用：民间用适量叶的水煮浸膏使用。

26766 **凝胶电泳**(Gel electrophoresis)

凝胶电泳见区带电泳。

26767 **凝胶过滤法**(Gel filtration)

凝胶过滤法参见排阻色谱法。

26768 **凝胶色谱法**(Gel chromatography)

凝胶色谱法即排阻色谱法。

26769 **凝胶层析法**

凝胶层析法是一种"分子筛"分离法。利用凝胶使分子大小不同的物质得到分离。凝胶是具有许多孔隙的网状结构的固体，被分离的物质分子大小不同时，它们能够进入到凝胶内部的能力也不同。分子比孔隙小的可以进入凝胶内部，而比孔隙大的分子就不能进入。因此，在移动速度方面就发生了差异，而得以分离。

26770 **凝聚法**

凝聚法系指通过化学的或物理的方法使分子或离子状的药物凝聚成不溶性的药物微粒。如复方甘草合剂就是采用此方法制备的。

26771 **辨证求是**(清·邹杏园撰)

书目见于光绪十三年(1887年)《阜宁县志》内。未

见刊行。

26772 **辨证求源医书稿**(清·蔡玮撰)

书目见于民国三十三年(1944年)《蓟县志》内。藏于家,未刊行。

26773 **辨证析疑**(清·戴元枚撰,二十四卷)

书目见于同治十三年(1874年)《湖州府志》内。未见传世。 参见《方解补注》条。

26774**《辨证奇闻》评注**

施洪耀编著,上海科学技术出版社1989年出版,32开,426页。

《辨证奇闻》一书,为清代名医陈士铎遗著。书内每一病症,先列症状,继之以病机,更用阴阳互根,五行生克之理,以为立法处方之本,随之说明其作用与配伍,且有附方,内容近似医案。施洪耀将士铎先生所著,择其精粹200余例加以注释,编辑成册。全书分8篇,按照人体脏腑特点进行编排,间有难以用脏腑特点归类者,分别编入首部、虚证、杂证等篇。收载方剂约500种。附录有评注者临证医案108则,乃为运用《辨证奇闻》原方而获效者。书后附方剂索引。

26775 **辨证录**(清·胡大猷撰)

书目见于光绪六年(1880年)《江宁府志》内。藏于家,未刊行。

26776 **辨证录**

清·陈士铎著,人民卫生出版社1989年出版,大32开,893页。

本书共十四卷,126门,包括伤寒、杂病、疮疡、妇幼、五官各科,载证776则。书中多以"灵"、"素",仲景诸说立论,运用阴阳、五行、六经之理分析症候、阐述病机,随即立法处方,并以此说明方药的作用和它的配伍关系。可谓遵古训而不拘其法,师古法而不泥其方,辨证得当,用药灵活。每一病症,除有一个主治方外,还附有一个备用方,可资互参。

本书为点校本,标点运用准确,校勘精当,纠正了以往传本中的不少讹误,故有一定的文献价值。

26777 **辨证捷诀**(清·易显志撰)

书目见于同治七年(1868年)《石门县志》内。未见传世。

26778 **辨证摘要**(清·王三锡撰)

书目见于民国十年(1921年)《湖北通志》内。未见刊行。

26779 **辨灵药经**(汉·张道龄撰)

书目见于民国三十六年(1947年)《江西通志稿》内。未见传世。

26780 **辨类**(宋·许叔微撰,五卷)

书目见于万历三十三年(1605年)《武进县志》及

康熙五十七年(1718年)《仪真志》内。许氏之书文辞简而意赅,流传不广。此书未见传世。

26781 **辨症玉函**(清·陈士铎撰)

书目见于嘉庆八年(1803年)《山阴县志》内。今未见。 参见《石室秘录》条。

26782 **辨症玉函**

清·陈士铎著,上海科学技术出版社1989年出版,32开,252页。(明清中医珍善孤本精选二)

本书共4卷,卷1阴症阳症辨,包括伤风、中风、吐症等31门。卷2为虚症实症辨,包括咳嗽、喘症、双蛾等20门。卷3为上症下症辨,包括怔忡、痿症、气病等8门。卷4为真症假症辨,包括火症、厥症、吐血衄血等15门。全书以阴阳、虚实、上下、真假为纲,寒热辨症富于阴阳之中,各种病症为目,先辨症分析,后列处方用药。所列处方,多富新意,辨症分析扣住提纲,甚合题意。

26783 **辨症集要**(清·魏灿章撰,八卷)

书目见于光绪二十五年(1899年)《慈溪县志》内。藏于家,未刊行。

26784 **辨脚弱方**(南齐·徐文伯撰)

书目见于乾隆元年(1736年)《山东通志》内。已佚。

26785 **辨惑论**(清·沈步青撰)

书目见于民国二十四年(1935年)《真如里志》内。未见传世。

26786 **糙叶千里光**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 毛叶红杆草(《全国中草药汇编》)。

基源 为菊科千里光属植物糙叶千里光的根。

原植物 糙叶千里光 *Senecio asperifolius* Franch. ex DC.

形态 多年生草本,具根茎。茎单生或2～3簇生,基部稍木质,直立或半平卧,高50～90cm,有分枝,疏被蛛丝毛。基部和下部叶花期枯萎并凋落;茎中部叶较密集,无柄,叶片披针形或线状披针形,长5～10cm,宽3～15mm,顶端尖,基部楔形,无耳,边缘反卷,具不明显的软骨质细齿或全缘,表面疏生糙毛或无毛,背面及边缘具短硬毛或糙毛,羽状脉,侧脉6～7对;茎上部叶较小,叶片线形。头状花序组成圆锥状聚伞花序,花序梗长1～2.5cm,多少被蛛丝状毛,具钻形小苞片1～10;总苞钟状或短陀螺状,长7～9mm,宽4～8mm,总苞片1层,披针形,宽1～1.5mm,边缘膜质;缘花舌状,舌片长圆形,黄色;管状花多数,长约6mm。瘦果圆柱形,长2.5～3mm,被

柔毛，冠毛长 5～6mm，白色。花果期 6～8 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 565 页. 图 6544)

生境与分布　生于山坡草地。分布于四川、贵州、云南等省区。

【药性】

性味　根：苦、辛，平。

功效　消炎，健胃。

主治　《新华本草纲要》："用于喉炎、扁桃体炎、胃痛腹胀。"

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治喉炎，扁桃体炎，胃痛，腹胀：本品 9～15g，煎服。另本品适量煎水外洗湿疹，皮疹。"

26787 **糙叶花椒**(《广西药用植物名录》)

【概况】

基源　为芸香科花椒属植物糙叶花椒的根和果。

原植物　糙叶花椒 Zanthoxylum scabrum Guill. (Z. asprum Huang)

形态　木质藤本。枝浑圆，干后暗灰色，具纵皱纹，密被锈色微硬毛，具疏少下弯皮刺，皮刺基部增大，长 1～3mm。有时不具刺。叶互生，单数羽状复叶，长 15～25cm，叶轴着生疏刺，小叶 5～7；叶柄长 5～9cm；小叶片革质，卵形、长圆状卵形或广椭圆形，长 7～13cm，严整对生，先端短尖，齿状凹入，基部圆钝或微呈不等齐的心脏形，上面沿中脉密被微硬毛，支脉及小脉密粗硬毛，下面密被微硬毛，中脉上常具疏刺，全缘，具短叶柄。聚伞圆锥花序，腋生，果梗长 3～5mm，果梗及果柄密被褐锈色微硬毛，果柄长 2～3mm；心皮 4，成熟通常 1～2，黄青色，分果瓣略呈圆形，长 6mm，上有腺点，密被褐锈色微硬毛，成熟后脱落；种子卵圆形，黑色，具光泽。(图见《植物分类学报》. 1975；6(1). 图 16)

生境与分布　生长于山坡灌丛中，分布于云南南部。

【药性】

主治　根：跌打损伤。果实：牙痛。

26788 **糙叶树**(《浙江天目山药用植物志》)

【概况】

基源　为榆科糙叶树属植物糙叶树的根皮及树皮。

原植物　糙叶树 Aphananthe aspera (Bl.) Planch.，又名牛筋树(青岛崂山)。

形态　落叶乔木，树冠圆头形。叶卵形或狭卵形，长 5～13cm，宽 2.5～5.8cm，先端渐尖或长渐尖，基部圆形或宽楔形，对称或斜，具 3 出脉，基部以上有单锯齿，粗糙，两面均有糙伏毛，侧脉直伸至锯齿先端；叶柄长 7～13mm。花小，单性同株；雄花成伞房花序，生于新枝基部的叶腋；雌花单生新枝上部的叶腋，有梗；花被 5(～4)裂，宿存；雄蕊与花被片同数；子房被毛，1 室，柱头 2。核果近球形或卵球形，长 8～10mm，被单伏硬毛；果柄较叶柄短，稀近等长，被毛。花期 4～5 月，果期 8～10 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 1 册. 474 页. 图 947)

生境与分布　生于山坡、林中、路边、河边。分布于山西、山东、江苏、浙江、安徽、福建、台湾、江西、湖南、湖北、四川、贵州、云南、广东、广西等省区。

【生药】

采集　8～9 月采收成熟果实，除去杂质，晒干，打下种子。

【药性】

主治　腰部损伤，酸痛。

用法用量　内服：煎汤，21～24g。

【临床应用】

单方应用　《浙江天目山药用植物志》："治腰部损伤酸痛：糙叶树 20～25g。水煎内服。"

26789 **糙边扁蕾**(《拉汉药用植物名称和检索手册》)

【概况】

基源　为龙胆科扁蕾属植物卵叶扁蕾的全草。扁蕾属全世界约 26 种，中国有 5 种，其中 2 种药用。

原植物　卵叶扁蕾 Gentianopsis paludosa (Hook. f.) Ma var. ovato-deltoidea (Burk.) Ma ex T. N. Ho [Gentiana detonsa Rottb. var. ovato-deltoidea Burk.；G. scabromarginata (H. Smith) Ma；Genanella scabromarginata H. Smith；G. barbata (Froel.) Ma var. ovoto-deltoiden (Burk.) Ma]

形态　一年生草本，高 3.5～4.0cm。茎单生，上部有分枝。基生叶 3～5 对，匙形，长 0.4～3cm，宽 2～9mm，茎生叶卵状披针形或三角状披针形。花单生茎及分枝顶端，花梗直立，长 1.5～20cm；花萼筒形，长为花冠之半，长 1～3.5cm，裂片外对狭三角形，内对卵形，有白色膜质边缘，背面中脉明显，并向萼筒下延成翅；花冠蓝色，或下部黄白色，上部蓝色，宽筒形，长 1.6～6.5cm，裂片宽矩圆形，先端有微齿，下部两侧边缘有细条裂齿；腺体近球形，下垂；花丝线形，长 1～1.5cm，花药黄色，矩圆形；子房具柄，线状椭圆形。蒴果具长柄，椭圆形，与花冠等长或超出；种子黑褐色，矩圆形，直径 0.8～1mm。花期 7～8 月，果期 9～10 月。(图见《中国北部植物图志》. 第 2 卷. 23 页. 图版 7：图 1)

生境与分布　生于海拔 1190～3000m 山坡草地、

潮湿地、林下。分布于内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、青海、湖北西部、四川、云南西北部。

【药性】

功效　全草清热解毒，清肝明目。

26790 **糙苏**(《纲目》)

【概况】

异名　续断(陕、甘)，常山(河北)。

基源　为唇形科糙苏属植物糙苏干燥带根的全草。

原植物　Phlomis umbrosa Turcz. (P. umbrosa Turcz. var. typitica Kudo)，又名山芝麻(辽宁)，小蓝花烟(山西宁武)。

形态　多年生直立草本；根肥粗，须根肉质。茎高50～150cm，多分枝，疏被下向短硬毛。茎叶近圆形至圆卵形，长5.2～12cm，具长1～12cm的柄，叶片均两面被疏柔毛及星状疏柔毛。轮伞花序多数，生主茎及分枝上，其下有被毛的条状钻形苞片；花萼筒状，长约10mm，密披星状毛，萼齿顶端具小刺尖，齿间形成2个不十分明显小齿，边缘被丛毛；花冠通常粉红色、紫红色、稀白色，长约1.7cm，上唇边缘有不整齐的小齿，下唇3圆裂，中裂片较大；花丝无毛，无附属器。小坚果无毛。花期6～9月。果期9月。(图见《中国高等植物图鉴》.第3册.605页.图5254)

生境与分布　生于海拔200～3200m的疏林下或草坡上。分布于辽宁、内蒙古、河北、山东、山西、陕西、甘肃、湖北、广东、四川、贵州。

【生药】

采集　春、秋季采挖根，或割取全草，去净泥杂，晒干。

【药性】

性味　涩，平。《全国中草药汇编》："辛，温。"

功效　清热消肿，祛风活络，强筋壮骨。

主治　疮痈肿毒。　①《全国中草药汇编》："感冒，风湿关节痛，腰痛，跌打损伤，疮疖肿毒。"　②《新华本草纲要》："全草：用于治肠胃炎、肺炎、咳嗽、感冒。根：主治肺结核、咳嗽，又治牛马肺痈。"

用法用量　内服：煎汤，6～12g。

【临床应用】

单方应用　①《内蒙古中草药》："治无名肿毒：糙苏9g，水煎服。"　②《全国中草药汇编》："治感冒：糙苏冲剂，每日2次，每次7.5g，冲开水温服；糙苏片(0.3g)，每日3次，每次3～4片。"

26791 **糙苏片**(《河南省药品标准》1984年版)

本品由糙苏520g制成。有散风解毒，止咳祛痰之功效。适用于防治感冒，流感，慢性气管炎，疖肿。方中糙苏叶辛，性温，可祛风通络，强筋壮骨，消肿，因而可用来治疗感冒，风湿关节痛，腰痛，跌打损伤，疮疖肿毒等。本品味涩，稍苦；为黄色糖衣片，片芯呈棕褐色。片芯重0.35g。内服，1次6片，1日3次。密闭，防潮。

26792 **糙果紫堇**(《新华本草纲要》)

【概况】

基源　为罂粟科紫堇属植物糙果紫堇的全草。

原植物　糙果紫堇 Corydalis trachycarpa Maxim.，又名甲多网巴(四川藏语)。

形态　无毛草本，植株高8～20cm，根长达8cm，多数成束，棒状增粗。茎单一，呈少数分枝，上部粗壮，下部渐细。基生叶少数，具长柄，叶片轮廓阔卵形，长2.5～3cm，二三回羽状分裂，裂片轮廓长圆形，与基生叶近圆形。花序总状，长3～8cm，有花8～20朵，具苞片，下面苞片扇形羽状全裂，上面苞片扇形掌状全裂，花梗短于苞片。花紫色，萼片鳞片状，上花瓣长2.5～3cm，鸡冠状突起高约2mm，距圆锥形，子房圆形。蒴果狭倒卵形，长约1cm，宽约3mm，具多数淡黄色小瘤，并密集排列成6行纵棱。

生境与分布　生于高山地区的石缝中、公路水沟边、草坡。分布于陕西、甘肃、青海、四川、云南、西藏。

【药性】

性味　苦、寒。

功效　清热解毒。

主治　《新华本草纲要》："用于流感发热、伤寒病及各种炎症。"

26793 **糖衣片剂**

糖衣片剂系指外包糖衣(主要包衣材料是蔗糖)的片剂。包糖衣的目的在于增加衣层的牢固性和甜味。如参茸片等。

26794 **糖芥**(《中草药》)

【概况】

基源　为十字花科糖芥属植物糖芥的全草及种子。

原植物　糖芥 Erysimum aurànticum (Eunge) Maxim.，又名乌兰一高恩淘格(蒙名)。

形态　一或二年生草本，植株高30～60cm，密生伏贴2叉毛。茎直立，不分枝或上部分枝。叶互生，披针形至长圆状披针形，基生叶长5～15cm，宽5～20mm，顶端急尖，基部渐狭，全缘，两面具2叉毛，具柄，长1.5～2cm；上部叶较小，无柄，基部近抱茎，边缘具波状齿或全缘。总状花序顶生，花多数；萼片4，长圆形，边缘白色，密生2叉毛，长5～7mm；花瓣4，桔黄色，倒披针形，长10～14mm，顶端圆形，基部具

长爪；雄蕊6，近等长。长角果线形，长4.5～8.5cm，宽约1mm，稍呈四棱形，裂瓣具隆起中肋。种子深红褐色，长圆形，侧扁，长1～1.5mm。花期6～8月，果期7～9月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第2册. 65页. 图1860）

生境与分布　生于田边或荒地及山坡。分布于中国东北、华北及陕西、江苏、四川。蒙古也有分布。

【化学】

附　小花糖芥 Erysimum cheiranthoides L.（E. macilentum Bunge）：全草含糖芥甙（Erysimoside）、黄麻属甙A（Corchoroside A）、桂竹糖芥甙（Erychroside）、桂竹糖介醇（Erychrozol）、糖芥心定（Erycordin）、桂竹香糖芥甙（Erythriside）等强心甙。种子除含上述几种强心甙外，尚含糖芥醇（Erysimosol）、灰毛糖芥甙（Canescein）、黄白糖芥醇（Helveticosol）、糖芥心次甙（Deglucoerycordin）、葡萄糖地支呋糖芥甙（Glucodigifucoside）以及葡萄糖甙I（Glucoside I）、糖芥毒甙［Erysimotoxin，即糖芥明（Erysimin），即七里香甙甲，即黄白糖芥甙（Helveticoside）[2]］和毒毛旋花子甙（Strophanthin）及其甙元（Strophanthidin）等；另外含挥发性硫氰酸烯丙酯（Allyl thiocyanate）[1]。披散糖芥（冈托巴）Enysimum diffusum Ehrh.：种子含葡萄糖糖芥甙、磷酸脂酰胆碱（Phosphatidylcholines）、磷脂酰肌醇（Phosphatidylinositols）和磷脂酰乙醇胺（Phosphatidylethanolamines）、N-酰基-磷脂酰乙醇胺（N-Acyl-phosphatidylethanolamine）、N-酰基来苏-磷脂酰乙醇胺（N-Acyllysophosphatidylethamolamine）、来苏磷脂酰胆碱（Lysophosphatidylcholine）、β谷甾醇；从全草中分离出糖芥甙[1]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第1册. 上海科学技术出版社，1988：255　[2] 江苏新医学院. 中药大辞典. 下册. 上海人民出版社，1977：2665

【药理】

附　小花糖芥成分糖芥总甙对豚鼠左心房肌有明显的正性肌力作用，0.01μg/ml能显著延长左心房的功能不应期，0.17μg/ml能使肾上腺素诱发左心房自律性的阈浓下降，提高其自律性；0.32、0.4mg/kg给药能显著增加心肌对^{86}Rb的摄取，表明能增加心肌营养性血流量；心得安、甲氰脒胍和戊脉胺均可非竞争性地抑制糖芥总甙所致自律性增加，从而提高糖芥总甙正性肌力作用的效能，扩大其安全范围[1～4]。披散糖芥成分葡萄糖糖芥甙（Erysimoside）和糖芥甙（Erysimin）在心电图上均有强心甙样作用。前者1g相当于10074猫单位，66200蛙单位，胃肠道给药的生物活性较iv低9～12倍，4d的蓄积量为8%；能改善垂体后叶素及凝血酶引起的冠脉循环紊乱及心肌代谢过程；能使大鼠尿量增加1.3～1.5倍；在试管内能抑制阳离子转运所必需的ATP酶。后者1g含57000—60000鸽单位；对猫的致死量为0.09mg/kg；对酸碱不稳定，在胃肠道中易于破坏；无蓄积性，猫在4d内可消除给予量的90%；能使猫心收缩振幅较正常增大2～3倍，心率减慢，最后心停于收缩期；除直接作用于心脏外，尚有中枢作用，如切除迷走神经或注射阿托品后作用减弱，对麻醉猫有暂时的升压作用，小量扩张连神经兔耳血管，大量则收缩，切除交感神经此作用消失，对猫有镇静作用等；还可增加肺循环，高浓度收缩离体猫心冠状血管，加强急性冠脉血流紊乱（结扎冠脉左降支）兔心的收缩，改善其心律紊乱及心电图改变；其对实验性心肌梗死的疗效较毒毛旋花子甙K为优[5]。

参考文献　[1] 中国药理学通报　1990；6(5)：314　[2] 中药药理与临床　1985；创刊号：139　[3] 中药药理与临床　1985；创刊号：138　[4] 中医药学报　1984；(3)53　[5] 中药大辞典，下册，人民卫生出版社，1977；2665

【药性】

性味　甘、涩，寒。《全国中草药汇编》："辛、苦，寒。"

功效　清血热，镇咳，强心，利尿。

主治　虚痨发热，肺结核咳嗽，久病心力不足等症，并可解肉食中毒。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《全国中草药汇编》："治肺结核咳嗽，心力衰竭；糖芥3g，煎汤内服。"

26795 **糖尿乐**（《全国中成药产品集》）

本品主要由天花粉、生地黄、黄芪、人参、五味子、茯苓组成。有益气养阴，生津止渴，消糖脂，降血糖之功效。适用于气阴两虚，非胰岛素依赖型糖尿病。方中天花粉生津止渴；生地、五味子等养阴滋肾；黄芪、人参、茯苓益气。每片0.3g。服用遵医嘱。

26796 **糖尿乐胶囊**（《中国药物大辞典》）

本品由生山药、天花粉各208g，黄芪、生地黄各52g，枸杞子、知母、红参各31g，山萸肉、葛根、茯苓、鸡内金各21g，五味子、天冬各15.6g组成，有滋阴补肾，益气生津，降低血糖，尿糖，恢复胰岛代谢之功效。适用于多饮，多食，多尿，四肢无力等各型糖尿病。方中以红参扶正固本为主；配以生地、知母、天花粉、天冬清热养阴，润燥生津；辅以黄芪、山药益气养阴；佐以葛根、山萸肉、五味子、枸杞子养阴生津，培

补下焦之元。津水相生，其病可愈。本品为胶囊剂。每粒 0.3g，每瓶 100 粒，内服，1 次 3～4 粒，1 日 3 次。严忌含糖食物、烟酒。置阴凉干燥处保存。　药理作用　参见“人参”、“枸杞子”条。

26797 **糖尿灵片**(《全国中成药产品集》)

本品主要由天花粉、甘草、粉葛根、生地黄、五味子、麦冬、南瓜粉、糯米组成。有滋阴固肾，生津止渴，清热除烦，降尿糖之功效。适用于糖尿病。方中天花粉、粉葛根生津止渴；生地黄、五味子等益肾滋阴；麦冬、甘草、南瓜粉、糯米滋养肺胃之阴以清热。每片 0.3g，每瓶 100 片。服用遵医嘱。

26798 **糖性**

糖性俗指含糖量丰富的药材所具有的特殊性质。如大枣、桑椹等具糖性。

26799 **糖茶藨**(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名　色果策尔玛买巴(《西藏常用中草药》)。

基源　为虎耳草科茶藨子属植物糖茶藨的内层皮或果实。

原植物　糖茶藨 Ribes himalense Royle[R. emodense Rehd.]，又名糖茶藨子(《秦岭植物志》)，滇藏醋栗(《云南种子植物名录》)。

形态　落叶小灌木，高 1～2m。幼枝紫红色，无毛。叶互生；叶柄长于叶，具疏腺毛，近基部两侧有褐色长腺毛；叶片长宽各 7～10cm，3～5 裂，顶端尖或短渐尖，基部心形，边缘有不规则的重锯齿，表面具贴生短腺毛，背面近无毛，通常有腺毛，脉上具粗短硬毛。花两性，有短花梗；萼筒钟形，裂面倒卵形，长约 2.5mm，先端圆，被柔毛，基部稍狭；花瓣匙形，浅紫红色，长为萼片之半；雄蕊不伸出萼外；花柱与雄蕊等长。浆果球形，红色，后变为紫黑色。花期 4～5 月，果期 7～8 月。(图见《中药大辞典》下册 2668 页 5600 条图)

生境与分布　生于海拔 1700～2900m 的山坡、山谷，常见于桦树及冷杉林下或落叶松林的林缘。分布于中国华北、西南及陕西、甘肃、青海、河南、湖北。

【生药】

采集　5～6 月割取茎枝，剥去外层皮，剥取内层皮，晒干。9～10 月采收成熟果实，晒干。

【药性】

性味　甘、涩，平。　《新华本草纲要》：“味甘，性平。”

功效　清热解毒。

主治　肝炎。

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

单方应用　《西藏常用中草药》：“治肝炎：糖茶藨 3～9g，煎服。”

26800 **糖类**

糖类从化学结构上看，糖是多羟基醛或多羟基酮及其缩聚物。由碳、氢、氧三种元素组成。是中药中普遍存在的成分。根据其分子水解反应的情况，糖类可以分为单糖类、低聚糖和多聚糖类及其衍生物，单糖多为无色晶体，有旋光性，味甜，易溶于水，难溶于无水乙醇，不溶于乙醚、苯等极性小的有机溶剂。低聚糖通常是由 2～10 分子单糖通过甙键连结而成的化合物，它们仍具有甜味和易溶于水的性质，但难溶或几不溶于乙醇等有机溶剂中。多糖化合物通常是由 10 个以上或上 4 个单糖以糖甙键相连形成的高聚体，故水解后能生成很多分子的单糖。中药中的多糖类主要有淀粉、菊糖、粘液质、果胶、树胶，以及纤维素和甲壳质等。这些多糖已失去一般糖的性质，没有甜味，大多不溶于水，有的即使溶于水，也只能生成胶体溶液。

26801 **糖浆剂**

糖浆剂系指含有药物、药材提取物或芳香物质的浓蔗糖水溶液。含蔗糖量应不低于 65%(g/ml)。根据所含成分和用途的不同，可分为单糖浆：为单纯蔗糖近饱和水溶液，供配制含药糖浆或作其他内服制剂的矫味剂用。一般含蔗糖量为 85%或 65%。含药糖浆：为含有药物的糖浆剂，一般含蔗糖量在 20～65%之间。芳香糖浆：又名矫味糖浆为含芳香性质或果汁的浓蔗糖水溶液。如橙皮糖浆等。

26802 **糖橘红**(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　香金板、甜橘红(《纲目拾遗》)。

基源　为芸香科柑橘属植物橘各品种的果皮糖渍制成。

原植物　宽皮橘 Citrus reticulata Blanco

历史　糖橘红，见于《纲目拾遗》，谓：“糖橘红，仁和糖楼镇者佳(今杭州郊区)，以皮去白，切小块，用糖霜制。”

余项参见“橘”条。

【药性】

性味　《食物宜忌》：“味甘、辛，性温。”

功效　理气扶膈。

主治　《食物宜忌》：“治嗽消痰。”

【历代医药家论述】

赵学敏《纲目拾遗》：“甜橘红，清香入肺，醒脾消痰之功，不下化产，而性不峻削，南人体弱者宜之。”

26803 **糖霜谱**（宋·王灼撰，一卷）

书目见于明嘉靖（1522—1566年间）《潼川志》之《选举志》及雍正十三年（1735年）《四川通志》、乾隆五十年（1785年）《潼川府志》、光绪五年（1879年）《遂宁县志》、民国四年（1915年）《潼南县志》内。然久已失传。

26804 **糕剂**

糕剂是指药物细粉与米面、蔗糖蒸制而成的块状制品。如八珍糕，主要应用于小儿脾胃虚弱、面黄肌瘦、慢性消化不良等症。

26805 **鷩雉**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　赤鷩（《山海经》），鵔䴊（《汉书》），采鸡（《逸周书》），锦鸡（《禽经》），金鸡（《纲目》）。

基源　为雉科锦鸡属动物红腹锦鸡，药用其肉。锦鸡属中国有2种，均药用。

原动物　红腹锦鸡 Chrysolophus pictus (Linnaeus)，又名金鸡、架鸡、毛毛鸡（《中国药用动物志》）。

历史　本品首载于《本草拾遗》。《纲目》载于第48卷禽之二。时珍曰："山鸡出南越诸山中，湖南，湖北亦有之。状如小鸡，其冠亦小，背有黄赤文，绿项红腹红嘴。……此乃尔雅所谓，鷩，山鸡者也。"所述与今之红腹锦鸡相等。

形态　雄鸟体长约1m，体重约730g，头上具金黄色丝状羽冠，覆盖于颈上；脸、颏和喉均锈红色；后颈围以桔红色的扇状羽，形成披肩状，各羽羽缘镶以蓝黑色双条细边；上背黑绿；羽缘绒黑；肩羽暗红，翅的最内侧飞羽和覆羽蓝紫色，其他部分主要为棕黄褐色，下背和腰为浓金黄色，具各羽的羽支散离如发；中央尾羽黑褐，布满着桂黄色点斑；外侧尾羽呈桂黄和黑褐色波状横斑相间状；尾上覆羽与此相同，端部狭长而转为深红色。尾羽较长，约为体长的7/10。下体自喉以下纯深红色，肛周淡栗色。

雌鸟，体长640mm左右，体重630g左右，通体显棕褐色。头和后颈黑褐杂以淡棕色；上背棕色而具黑褐色横斑，翅上横斑更粗；上体全部棕褐色，满布黑色囊状细点；尾羽与背几乎同色；下体除腹部几乎纯淡黄色外，均与上体大致相同。（图见《中国药用动物志》.第1册.225页.图309）

生境与分布　多栖息于山间多岩而突出的台地和荒芜而峻峭的岩坡，出没于灌丛或竹林间，夜间宿止于松树低枝上。分布于青海、甘肃、陕西、贵州、湖南、广西等地。

【药性】

性味　甘，温。微毒。《医林纂要》："甘、辛，温。"

功效　温中补虚，益肝和血。

主治　血痔，痈疮肿毒，贫血体弱。

用法用量　全体烧存性，每服3g。或煮食。

【临床应用】

方选和验方　①《中国动物药》："治贫血体弱：金鸡1只去毛及内脏，黄精50g，首乌50g，黄芪30g纳入鸡腹中，水煮熟烂，食肉饮汁。"　②《中国动物药》："治久病气虚，食欲不振：金鸡1只去毛及内脏，陈皮15g，党参50g，黄芪15g，3味药同纳鸡腹中，煮极烂，食肉饮汁。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治血痔，痈疮肿毒：全体烧存性，每服3g。"

【历代医药家论述】

①陈藏器："鷩似雉五色，《山海经》云，小华之山多赤鷩。"　②李时珍："鷩性憋急耿介，故名鵔䴊，仪容俊秀也。周有鷩冕，汉有鵔䴊冠皆取其文明俊秀之义。鷩与鶡同名山鸡，鶡大而鷩小。鷩与鹖同名锦鸡，鷩文在绶，而鷩文在身，以此为异，大抵皆雉属也。"

26806 **甑气水**（李杲《食物本草》）

甑气水味淡。主长毛发，以物于炊饭时承取，沐头，令发长密、黑润。不能多得。朝朝梳摩小儿头，渐觉有益。还治小儿诸疳遍身，或面上生疮，烂成孔臼，如大人广疮。用蒸米时甑篷四边滴下气水，以盘承取，扫疮上，大效。

26807 **燎**

燎是指有些质硬而有茸毛的药材，也可在火上燎烧，再用刷子刷净。如鹿茸等。

26808 **濒湖集简方**（明·李时珍撰）

书目见于光绪十年（1884年）重校八年（1882年）《蕲州志》及民国十年（1921年）《湖北通志》内。此方多列于《本草纲目》各药条目之内。

26809 **激发光谱**

激发光谱（Excitation spectrum）参看荧光激发光谱。

26810 **激发态**

激发态（Excited state）物质的分子吸收外界能量，由基态跃迁到较高的能级称激发态。

26811 **激发波长**

激发波长（Excitation wave length）在荧光光谱中，用以照射荧光物质使其发生荧光的光线的波长。可以根据不同的待测物选择不同的激发波长。如用汞灯作为激发光源，在荧光分析中最常采用的激发光的波长为253.7nm，36.5nm，40.5nm及436nm。

26812 **激发峰**

激发峰(Excitation peak)在带状的荧光激发光谱中有一个或数个峰值,即为激发峰。如苯并[a]芘环己烷溶液的荧光激发光谱有 3 个明锐的峰值,它们的波长分别为 300、369 和 389nm。

26813 **澹庵泉水**(李杲《食物本草》)

澹庵泉水在临高县(今海南省临高县)。

性味　甘。

功效　主喘咳下气,安和五脏六腑,除胸中热,久饮不饥。

26814 **窿缘桉叶**(《广西中药志》)

【概况】

基源　为桃金娘科桉属植物窿缘桉的叶。

原植物　窿缘桉 Eucalyptus exserta F. Muell.,又名细叶桉、风吹柳(广西)。

形态　乔木,高 15～18m。树皮灰褐色,粗糙,有纵沟;嫩枝有钝棱,常下垂。幼态叶对生,叶片狭窄披针形,宽不及 1cm,有短柄;成熟叶片狭披针形,长 8～15cm,宽 1～1.5cm,稍弯曲;两面多微小黑腺点;边脉靠近叶缘;叶柄长约 1.5cm,纤细。伞形花序腋生,有花 3～8 朵,总梗长 6～12cm,花梗长 3～4mm;花蕾长圆形,长 8～10mm;萼管半球形,长 2.5～3mm,宽 4mm;花瓣与萼片合生成一帽状体,长 5～7mm,长锥形;雄蕊多数,长 6～7mm,药室平行,纵裂。蒴果近球形,直径 6～7mm,果缘突出萼管 2～2.5mm,果瓣 4,长 1～1.5mm。花期 5～9 月。(图见《中药大辞典》.2666 页.5602 条图)

生境与分布　原产澳大利亚东部沿海,玄武岩及砂岩地区到内地较干旱地区均有分布;中国华南各地广泛栽种。

【生药】

采集　秋季晴天采叶,除去杂质,阴干。药材产于广东、广西。

鉴别　干燥叶片呈镰刀状披针形,表面灰绿色,散有赤褐色或暗褐色的木栓斑点,主脉干缩成一条沟槽。叶柄棕褐色,多扭转。革质,质脆易折碎。

【药性】

性味　辛、苦。《全国中草药汇编》:"辛、苦,温。"

主治　风湿及皮肤病。

用法用量　煎水洗。

【临床应用】

单方应用　《广西中药志》:"治风湿及皮肤病,煎水洗。又作农药及灭蛆、孑孓用药。"

26815 **褶裥**

褶裥指叶片呈摺扇状褶叠,如同衣裙的褶,如棕榈的叶有之。

26816 **壁内突生长**

壁内突生长(Wall ingrowths)亦称"细胞壁内突生长"。指由非木质化的次生壁沉积在普通非特化的初生壁里面组成的一种特殊形式。是传递细胞(Transfer cells)的特征之一。见于猪殃殃(Gallium aparine)的茎、多花山柳菊(Hieracium floribundum)的根茎、漂浮毛茛(Ranunculus fluitans)的叶、菟丝子(Cuscuta)的吸器、水生蕨满江红(Azolla)叶腔里的多细胞毛、芍药花药的绒毡层细胞、巢菜(Vicia)胚乳的外层和内层等。其主要功能是参与组织的离质腔(即细胞壁、气隙)和共质腔(即细胞质)之间的溶质交换。壁内突生长的形状和分布可能是遗传决定的,因为它们在种内是相对稳定的,而种间则是变化的。

26817 **壁内腺**

壁内腺指植物叶或果皮中的一种特殊分泌腺。通常由叶或果皮的表皮细胞向叶肉或果肉扩展特化而成的多细胞腺体。腺体呈类圆形或碗形,直径可达数百微米,细胞从十数个至数百个不等,腺体腔内有众多油滴。见于补骨脂(Psoralea corylifolia)的果皮、Psoralea hirta 的叶。

26818 **壁虎**(《纲目》)

【概况】

异名　守宫、蝘蜓(《尔雅》),蝎虎、壁宫(《唐本草》),辟宫子(《圣惠方》),地塘虫(《摘元方》),天龙(《饮片新参》),爬壁虎(《四川中药志》)。

基源　为壁虎科壁虎属动物无蹼壁虎或其它几种壁虎的全体。壁虎全世界已知 20 多种,中国目前已知 11 种,5 种供药用。

原动物　无蹼壁虎 Gekko swinhonis Günther

历史　守宫始载于《纲目》列于鳞部。李时珍曰:"守宫处处人家墙壁有之,状如蛇医而黑灰色,扁首长颈,细鳞四足,长者六、七寸,谱不闻噬人。"按其所记,与现今所用之守宫吻合。

形态　全长 115～120mm,体尾几乎等长,尾呈三角形,前倾且平扁,鼻孔接近吻端,眼径较吻略短,耳孔小,卵圆形,鼓膜不显,舌长。前后肢均有 5 趾,无蹼,趾底有单行横裂的褶襞皮瓣,除第 1 趾外,各趾都有钩爪。背面全被细鳞。吻、眼上和枕部有少数较大的结节。上、下唇的鳞片大;下颏鳞 2 对,后颏鳞较短小;胸腹鳞呈覆瓦状;尾的腹面自基部的圆鳞往后逐渐转为方形,并在尾中央的背部 3/4 处起到末端,有一纵列宽阔的长方形鳞片。肛门横裂,雄体有肛门窝数个。身体和四肢的背面灰棕色,有 5～6 条不清晰的深色暗纹,尾上有暗棕色的横纹 15 条左右,腹面白色。(图见《中国动物药》.297 页)

生境与分布　多栖息房屋墙隙、石块缝中。分布于

辽宁、河北、山东、河南、山西、陕西、安徽、江苏等省。

其它尚有多疣壁虎 G. japonicus (Dumeril et Bibron) 分布中国中部；无疣壁虎 G. subpalmatus Günther 分布中国东南一带；蹼趾壁虎 G. chinensis Gray 分布于两广，皆可入药。

【生药】

采集　夏、秋季捕捉。可于夜间用灯光诱捕。捕捉后用竹片贯穿头腹，将尾用绳固定于竹片上，然后用微火烤干，采集加工时，应注意勿使尾部脱落。

鉴别　取本品粉末 5g，用石油醚 50ml 分 2 次浸提，每次 18 小时，滤过，合并滤液，减压回收至干，残渣用少量石油醚溶解，制备成样品液。以胆固醇为标准品。展开剂为氯仿-甲醇(97∶3)。展层后，用 25% 磷钼酸乙醇液显色，样品液与标准品液在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴别》. 628 页. 图 543)

贮藏　置干燥处，密闭保存，防潮，防蛀。

【化学】

含甘油(三)硬脂酸、氨基酸(%)：甘氨酸 11.5、脯氨酸 6.99、谷氨酸 6.83、丙氨酸 5.41、精氨酸 4.54、天门冬氨酸 3.90、赖氨酸 2.82、亮氨酸 2.48、丝氨酸 2.21、苯丙氨酸 1.95、苏氨酸 1.53、缬氨酸 1.46、异亮氨酸 1.12、酪氨酸 0.647、γ-氨基丁酸 0.626、组氨酸 0.610、半胱氨酸 0.182。微量元素 6%(灰化法)：磷 10%、钾 10%、钠>5%、钙>5%、硅 5%、铝 3%、镁 2%、铁 0.4%、锂 0.3%、硼 0.2%、钛 0.05%、锌 0.05%、铜 0.03%、钡 0.01%、锶 0.01%、铬 0.005%、镍 0.004%、铅 0.003%、锰 0.003%、锡 0.001%、锆 0.001%、镓 0.001%、铍 0.0001%。

参考文献　中药通报　1983；8(1)：30

【药性】

性味　咸，寒。有小毒。

功效　祛风，定惊，散结，解毒。

主治　中风瘫痪，历节风痛，风痰惊痫，瘰疬，恶疮。《全国中草药汇编》："中风瘫痪，风湿关节痛，骨髓炎，淋巴结结核，肿瘤。"

用法用量　内服：焙研入丸散，或研细粉，每服 0.9～1.5g，或 1.5～4.5g 内煎服。外用：研末调敷。

使用注意　《本草汇言》："病属血虚气弱，非关风痰风毒所感者，宜斟酌用之。"

【临床应用】

方选和验方　①守宫膏(《奇效良方》)治久年惊痫："用守宫 1 个，剪去 4 足，连血研烂，入珍珠、麝香、龙脑香各 0.5g，研匀，以薄荷汤调服。仍先用吐法下去痰涎，而后用此药。"　②祛风散(《卫生宝鉴》)治疠风成癞：蝎虎 1 条，焙干，大蚕砂 150g，水淘，炒，各为末。以小麦面 120g，拌蚕砂为络索，晒干研末，每服 15～30g，煎柏叶汤下，日 3 服。　③《仁斋直指方》："治心虚惊痫：褐色壁虎 1 枚，连血研烂，入朱砂、麝香少许，薄荷汤调服。继服二陈汤。"　④《摘元方》："治反胃膈气：壁虎 7 个(砂锅炒焦)，木香、人参、朱砂各 4.5g，乳香 3g。为末，蜜丸梧子大。每服 7 丸，木香汤下，早晚各一服。"　⑤壁虎丸(《圣济总录》)治历节风，痛不可忍：壁虎 3 枚，生研，蛴螬 3 枚，湿纸裹煨研，地龙 5 条，生研，草乌头 3 枚，生研，木香 15g，乳香末 8g，麝香 3g，龙脑 1.5g。合研成膏，酒糊捣丸如梧桐子大，每日空心乳香油服 30 丸。

⑥《全国中草药汇编》："治骨髓炎：壁虎(焙干研末)15g，野菊花 15g，地骨皮 15g，青蒿 12g，癞蛤蟆(煨存性，研末)3g。排脓期加用铁秆蒿 3g。每日 1 剂，水煎服。对脓多、肿著者并用煎液外洗，药渣外敷。有大脓肿及死骨者配合西医手术。个别病例加服雷米封，急性期使用少量抗生素。"　⑦《医学正传》："治瘫痪，手足走痛不止(非痛勿用)：御米壳(蜜炒)3g，陈皮 15g，壁虎(炙黄)、乳香、没药、甘草各 8g。上为末。每服 9g，煎服。"　⑧守宫丸(《圣惠方》)治破伤风，身如角弓反张，筋急口噤：守宫 7 枚(炙干)，天南星(酒浸 3 日，晒干)30g，腻粉 1.5g，为末。以薄面糊丸绿豆大。每以 7 丸，温酒下，少顷汗出得解，未汗再服。或加白附子 30g(炮裂)，以蜜丸。　⑨中医杂志　1986；(9)："治慢性骨髓炎；内服：壁虎 40 份，丹参 20 份，蒲公英 20 份，地丁 20 份，人工牛黄 1 份，共研细末，装入胶囊，每次 4～6g，每日 2～3 次。加减：伴四肢倦怠，气少懒言，脉细无力者选用黄芪、人参煎汤送服；虚赢力乏，头晕心悸，面色㿠白无华，脉细弱者选用归身、白芍煎汤送服；午后发烧，手足心热，舌红苔少，脉细数者以生地黄、百合煎汤送服；患处发凉，不红不肿、流脓清稀而腥，脉沉或缓者用肉桂、干姜煎汤送服；患处红肿热疼而脓多粘稠，白细胞增高，脉洪数者可选用银花、连翘煎汤送服。外用：壁虎 30 份，冰片 1 份。先将壁虎烘干，研极细末，过筛，高压消毒半小时后加入冰片末，贮无菌瓶内备用。用适当纱布条浸无菌生理盐水，蘸药植入，每日更换 1 次。"　⑩《中国动物药》："治牛皮癣：活守宫 5 只，活蜈蚣 5 条，用 65°白酒浸泡，取上清液，搽患处。"　⑪《中国动物药》："治风湿性关节炎：守宫 10g，蜈蚣 10g，白芷 20g，共研细末，每服 4g，日 2 次。"　⑫河南中医　1994；(4)："治非特异性结肠炎：壁虎为末 6g，白及 30g，煎成 40ml 粘性汤液保留灌肠。3 日 1 次，5 次为 1 疗程。同时将上药研粉于灌肠间歇期间服用，每日 3 次，每次 1g。"

单方应用　①《医方摘要》："治瘰疮大痛：壁虎焙

干研末，油调敷之。” ②《青囊杂纂》：“治瘰疬初起：壁虎1枚，焙研，每日服0.2g，酒服。” ③《中草药学》：“治食道癌：活壁虎5条，白酒500g，以锡壶盛酒浸泡2天后服用，每次10ml，每日3次，饭前半小时服；或用壁虎1～3条，和米炒至焦黄，研粉分2～3次，以少量黄酒调服。连服2～3个月。” ④《全国中草药汇编》：“治淋巴结核：壁虎焙干，研粉，每日服3次，每次服0.6g；或壁虎1个，鸡蛋1个，将壁虎焙黄研面，装入鸡蛋内炖熟服，每日1～2个。淋巴核溃破者，可同时用壁虎粉调麻油外涂。” ⑤《纲目》：“治小儿撮口：将朱砂末放小瓶内，捕活壁虎1个入瓶中，食砂末月余，待壁虎体赤，阴干为末，每薄荷汤服1g。” ⑥《中药大辞典》：“治神经衰弱，胃肠疾患，消化不良，肺结核，鼻炎，荨麻疹等：用守宫制成注射液（壁虎组织液），肌肉注射。” ⑦河南中医 1984；(6)：“治溃疡，窦道，瘘管，新鲜损伤：壁虎微火焙干，研粉。窦道用壁虎尾插入，每次2～3条。表浅溃疡等则用壁虎粉撒敷。” ⑧浙江中医杂志 1985；(7)：“治肝癌：守宫2条，研粉吞服。”

【历代医药家论述】

李时珍：“守宫旧附见于石龙下，云不入药用，近时方术多用之。杨仁斋言，惊痫皆心血不足，其血与心血相类，故治惊痫，取其血以补心，其说近似而实不然。盖守宫食蝎虿，蝎虿乃治风要药，故守宫所治风痓、惊痫诸病，亦犹蜈、蝎之性能透经络也。且入血分，故又治血病疮疡。守宫祛风，石龙利水，功用自别，不可不知。”

26819 **壁钱**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　蟏蛸（《诗经》），长蹄（《尔雅》），蟢子（《刘子新论》），壁镜、壁虫（《纲目》），壁蟢（《外科全生集》）。

基源　为壁钱科壁钱属动物华南壁钱、北国壁钱的全虫。

原动物　华南壁钱 *Uroctea compactilis* L. Koch. 和北国壁钱 *Uroctea lesserti* Schenkel

历史　壁钱首载于《本草拾遗》，陈藏器曰：“壁钱虫似蜘蛛，作白幕如钱贴墙壁间，北人呼为壁茧。”李时珍曰：“大如蜘蛛，而形扁斑色，八足而长，亦时脱壳，其膜色光白如茧。”综上所述，与当今之壁钱吻合。

形态　华南壁钱，体扁平，全体密生细毛。头胸部的横径长过直径。头的背面有4个单眼，分为两列。胸甲广阔，心脏形，腹部亦似心脏形。体灰褐色，背面有一圈不规则的浅黄色斑纹。头胸部浅棕色。有4对长脚，颜色较头部略浅。腹部灰黑色。（图见《中国动物药》.图85）

生境与分布　华南壁钱生活在老住宅的墙壁、屋角、门背等地方。网圆形如铜钱大，卵囊白膜状，白天多在卵囊上守护，夜间活动，分布于长江以南各省。

北国壁钱　体长8～11mm，全体深褐色，雌虫大于雄虫。头胸部短于腹部，深褐色，略呈肾形，宽度大于长度。腹部颜色较深，略呈五角形，长度大于宽度，其上有7个黄白色圆形斑点，土名七星蜘蛛。步足深褐色，粗健。（图见《中国动物药》.图86）。结巢于屋角、窗角或墙壁，呈圆形，如硬币故名。此为产卵及隐避之所。白天匿于巢中，夜间外出，分布于黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北等省区。

【生药】

采集　四季捕捉，捕后用开水烫死，晒干或炒干。

【药性】

性味　咸，平。 ①《日华子本草》：“平。微毒。” ②《医林纂要》：“酸、咸，寒。” ③《全国中草药汇编》：“咸、苦，寒。”

功效　清热解毒，止血。

主治　喉痹，牙疳，鼻衄，痔疮下血，金疮出血。①《本草拾遗》：“主鼻衄及金疮、下血不止。捺取虫汁点疮上及鼻中。亦疗外野鸡病（痔疮）下血。” ②《日华子本草》：“治小儿吐逆。敷瘘疮。” ③《纲目》：“治大人小儿急疳，牙蚀腐臭。以壁钱同人中白等份烧研贴之。又主喉痹。” ④《医林纂要》：“治小儿急惊，捣之和白汤服。” ⑤《全国中草药汇编》：“咽喉炎，扁桃体炎，口腔、牙龈溃疡，鼻衄，金疮出血。”

用法用量　外用：捣汁涂、研末敷或吹喉。用量1～3个。

【临床应用】

方选和验方　①《纲目》：“治喉痹、乳蛾：壁钱7个（内要活壁钱2枚），拈作一处，白矾2g，化开，以壁钱入矾中，烧存性，出火毒，研末吹喉，忌热肉硬物。” ②《全国中草药汇编》：“治咽喉炎，扁桃体炎，口腔、牙龈溃疡：壁钱1个，青黛、冰片、人指甲各1.5g，研细粉末，吹喉。” ③《吉林中草药》：“治白喉，扁桃体炎，牙疳，口舌腐烂：壁钱1个，青黛0.15g，冰片0.15g，人指甲0.15g。共研细，吹喉。”

单方应用　①《泉州本草》：“治鼻衄：壁钱煅存性，研末。以棉花蘸塞鼻孔。” ②《泉州本草》：“治诸疮出血：壁钱煅存性，合冰片少许，研末敷伤口。” ③《全国中草药汇编》：“治扁桃体炎：壁钱10个（焙干）研末，吹喉。” ④江苏中医杂志 1984；(5)：“治走马牙疳：壁钱、人中白各10g，烧存性，酌加冰片，共研细末，外擦患处，1日4～5次。” ⑤江苏中医杂志 1984(5)：“治出血：壁钱1枚，捣烂取汁，涂患处。血即止。” ⑥《中国动物药》：“治扁桃体炎：壁钱10个，焙干研粉，吹喉。”

26820 **壁钱幕**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　壁茧(《本草拾遗》),白蟢窠(《海上方》),壁钱窠幕、白蛛窠(《纲目》),壁蟢窠(《外科全生集》),喜儿窠(《温热经纬》),壁钱茧(《陆川本草》),壁蚕茧(《药材学》)。

基源　为壁钱科壁钱属动物华南壁钱、北国壁钱的卵囊。

原动物　华南壁钱 Uroctea compactilis L. Koch.,北国壁钱 Uroctea lesserti Schenkel

余项参见"壁钱"条。

【生药】

采集　秋季采集。择墙壁上者,揭下,晒干。

鉴别　本品呈薄膜状,形圆而扁,色白,致密;表面平滑,有绢丝样光泽,里面常附着少数蜕壳。质韧,体轻。

以干燥、洁白、有光泽者为佳。

【药性】

功效　清热解毒,生肌,止血,定痛。

主治　烂喉痧,喉痹,乳蛾,牙痛,疔疮,创伤出血,呕逆,咳嗽。　①《本草拾遗》:"主小儿呕吐逆,取二七(枚),煮汁饮之。"　②《纲目》:"治产后咳逆,三五日不止欲死者,取三、五个煎汁呷之,良。又止金疮诸疮出血不止,及治疮口不敛取壁茧频贴之。止虫牙痛。"　③《苏州本产药材》:"治喉痹、乳蛾、重舌。"

用法用量　内服:煎汤。外用:研末敷或吹喉。

【临床应用】

方选和验方　①锡类散(《金匮翼》)治烂喉痧:壁钱窠 20 个(焙,土壁砖上者可用,木板上者不可用),西牛黄 0.15g,冰片 0.1g,真珠 1g,人指甲 0.15g,象牙屑 1g(焙),青黛 2g(去灰脚净)。共为极细末。吹患处。　②《中国动物药》:"治咽喉肿痛:壁钱巢 5 个焙干,冰片 1g,硼砂 3g 共研细末,吹喉,1 日 5 次。"

单方应用　①《泉州本草》:"治各种疔疮:壁钱卵囊,蘸麻油贴患处。如已溃破有脓汁,不蘸麻油,干贴亦可。"　②《海上方》:"治牙疼:以乳香入白蟢窠内,用绵纸包烧为灰,丸之,纳疼处,或以好醋含漱。"　③江苏中医杂志　1984;(5):"治烂喉痧、喉痹、乳蛾:壁钱窝 3 个,煅存性,白矾 3g,共研细末,分 2 次开水送服。"

26821 **避水集验要方**(明·董炳撰,四卷)

书目见于道光十年(1830 年)《安徽通志》及光绪十四年(1888 年)《泗虹合志》内。此书系董氏因淮河决贮,泗州遭受水灾,因而避居楼上所完成的编纂工作,故以《避水》名之,其间多系常用有效之方,分类汇编,无特殊发明,只有所用之药有积雪草一味为前此之本草著述内所未曾涉及者,方始绘制其图形,述其功效。今已佚。

26822 **避瘟丹**(《全国中成药产品集》)

本品主要由羚羊角、大黄、朱砂、麝香、蜈蚣、苏合香、香油组成。有辟秽气,止吐泻之功效。适用于感受暑邪,时行疠气,头晕胸闷,腹痛吐泻。方中羚羊角清热解毒;麝香、苏合香开窍辟秽祛痰;大黄泄热毒积滞;朱砂、蜈蚣解毒定惊;香油清热和胃解暑。本品为丹剂。每瓶装 125g。服用遵医嘱。

26823 **避瘟散**(《北京市药品标准》1983 年版)

本品由檀香 1248g,白芷、玫瑰花、丁香各 336g,木香 288g,零陵香、姜黄、香排草、甘松各 144g。每 600g 细粉研粉:朱砂粉 720g,甘油 300g,冰片 150g,薄荷冰 150g,人造香 1.5g。有祛暑,避秽,开窍,止痛之功效。适用于夏季暑邪引起的头目眩晕,头痛鼻塞,恶心呕吐,晕车晕船。方中檀香、丁香、木香理气;零陵香、香排草、甘松、白芷祛风,避秽;玫瑰花、姜黄理气解郁,和血止痛;朱砂粉镇静;冰片开窍;薄荷冰、人造香避秽浊。本品气凉香,为朱红色粉末,散剂。每盒装 0.84g。内服,1 次 0.6g;外用吸入鼻孔。密闭,置室内阴凉干燥处。

26824 **隰西禁方**(明·万寿祺撰,一卷)

书目见于民国十五年(1926 年)《铜山县志》内。已佚。

十七画

26825 **戴氏幼科方**(清·董汉杰撰)

书目见于乾隆三十年(1765 年)《三原县志》及光

绪六年(1880年)《三原县新志》内。藏于家,未刊行。

26826 **藏丁香**(《植物名实图考》)

【概况】

异名 石老虎、石参(《全国中草药汇编》)。

基源 为茜草科石丁香属植物石丁香的全草。石丁香属全世界约3种,中国有1种和1变种。

原植物 石丁香 Hymenopogon parasiticus Wall. var. longiflorus How

历史 清代吴其濬著《植物名实图考》群芳类之二十九载"藏丁香或云种自西藏来枝榦同滇丁香叶糙有毛开花白色有香故胜",文字描述虽简,但从其附图看实为本种。《西藏植物志》第4卷记述其全草入药,治营养不良性水肿、跌打损伤、湿疹、肾虚、腰痛。1990年,《西藏经济植物》亦有同样记述。云南的有关药书亦收载。

形态 附生多枝小灌木,高0.3~2m;枝常弯曲,常生根,嫩枝有紧贴的柔毛。叶对生,纸质或膜质,常生于短缩的枝顶,椭圆状披针形或倒披针形、倒卵形,长5~25cm,宽1.5~11cm,顶端钝或急尖,稀渐尖,基部渐狭,全缘,上面有紧贴的短柔毛,下面在中脉、侧脉和较大的网脉上被密毛,侧脉多而密,15~28对,在下面凸起;叶柄长0.4~2cm,有柔毛;托叶宽卵形或近圆形,长8~12mm。聚伞花序疏散,顶生,3歧分枝,被黄褐色绒毛,有数片白色、具长柄的大型叶状苞片;花大,白色,5数,花梗长0.8~1.2cm,有毛;花萼被毛,萼管长约3mm,萼裂片披针形,长6~10mm,结果时反折;花冠高脚碟状,长5~7cm,外面有皱卷柔毛,冠管管状,花冠裂片椭圆形,长0.5~1cm;雄蕊内藏;柱头2裂。蒴果长圆形,顶端截平,有宿萼,基部狭,长1.5~3cm,宽0.6~1cm,绿褐色,被柔毛,有纵棱,室间开裂为2果爿。种子多数,叠生,种皮向两端延伸成尾状。花期6~8月,果期9~12月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.200页.图5813)

生境与分布 生于1250~2700m的山谷林中或灌丛,常附生在岩石上。分布于云南、西藏。

【药性】

性味 微苦、涩,平。

功效 壮筋骨,除湿止痛,利水解毒。

主治 营养不良性水肿,跌打损伤,湿疹,肾虚,腰痛。

用法用量 内服:10g。外用:煎水洗。

26827 **藏女贞**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 冬青子(《西藏常用中草药》)。

基源 为木犀科女贞属植物粗壮女贞的果实。

原植物 粗壮女贞 Ligustrum robustum (Roxb.) Blume (L. thibeticum Decne.; L. prupruascens Y. C. Yang)

形态 灌木或小乔木,高1~10m;树皮灰褐色。小枝圆柱形,紫色,稀黄褐色或灰白色,密被长圆形皮孔,疏被微柔毛,后渐脱落。单叶对生,叶片纸质,椭圆状披针形或披针形,长4~11cm,宽2~4cm,先端长渐尖,基部宽楔形或近圆形,上面深绿色,光亮,下面淡绿色,两面光滑无毛或有时沿上面中脉疏被微柔毛;叶柄长2~8mm,疏被短柔毛或近无毛,上面具深而窄的沟。圆锥花序顶生,长5~15cm,花序梗长0~2.5cm,花序轴及分枝轴稍高,果时具棱、紫色,密被白色皮孔,具短柔毛或腺毛;花梗长0~2mm,被短柔毛,花萼被疏硬毛或近无毛,长约1mm,先端近截形或具不明显齿;花冠管长1.5~2.5mm,裂片4,长1.5~2.5mm,反折;雄蕊2,着生于花冠管近喉部;子房上位,近球形,2室,花柱丝状,长2.5~3.5mm,稍长于花冠管,柱头头状。浆果状核果,长圆形或肾形,长7~10mm,直径3~6mm,弯曲、呈黑色。花期6~7月,果期7~12月。(图见《中国植物志》.第61卷.157页.图版43:1-2)

生境与分布 生于海拔400~2000m的山地疏密林中或山坡灌丛。分布于中国安徽、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏。印度、孟加拉国、缅甸、越南、柬埔寨也有。

【药性】

功效 与女贞子相似。

【临床应用】

《全国中草药汇编》:"果在西藏作女贞子入药。"

26828 **藏边大黄**(《全国中草药汇编》)

【概况】

异名 启扎(药材名《藏药志》),牛尾七、大岩七(云南)。

基源 为蓼科大黄属植物藏边大黄的根状茎及根。

原植物 藏边大黄 Rheum emodii Wall.

历史 据《藏药志》引《晶珠本草》记载谓:"启扎味酸、苦、性寒,能排出毒热、腑热和培根病,叶和柄性温,可除培根病,可泻一切疾病;生于高山崖石、山坡等处,茎中空且长,红紫色,叶子铺地而生,花红色,聚生,籽颇多,呈三棱形,可分大、中、小3类:茎粗壮且长,具节者为大类药,又启扎那保;无茎而叶小者为小类药,又称启扎嘎保:生长在山沟湿地者,茎多,似叉分蓼茎,叶像橐吾叶,无叶柄,籽易沾于衣服等物上,为中类药,又称曲本巴、曲启、肖邦巴等;各种

启扎的根均为黄色。"根据西藏用药，启扎均为蓼科植物，符合上述大类药者，其原植物是掌叶大黄 Pheum palmatum L.、心叶大黄 Rheum acuminatum Hook. f. et Thoms、鸡爪大黄 Rheum palmatum L. var. tanguticum Maxim, ex Rgl. 及藏边大黄；而小类药的原植物是卵叶大黄 Rheum ovatum C. Y. Cheng et T. C. Kao 及丽江大黄 Rheum likiangense Samuelss；中类药的果实三棱形，花被边缘具直伸或先端钩状弯曲的齿，原植物是尼泊尔酸模、齿果酸模。

形态　多年生草本，高达 2.6m。根及根状茎粗壮肥厚，根状茎类圆锥形，根圆柱形，长 4～20cm，直径 1～1.5cm，表面红棕色，也有灰褐色的，多纵皱纹，横断面新折者断面多呈淡蓝灰色至灰蓝带紫。茎直立，圆柱形，中空，节部膨大，多枝；基生叶阔卵形至肾状心形，长达 52cm，宽达 50cm，顶端圆钝，边具弱皱波，叶全缘，不分裂。圆锥花序开展，长 10～20cm，花序具二～三回分枝，花序轴密生硬毛及小突起；花梗具关节；花紫红色，花被片 6，排成 2 轮，内花被片椭圆形，长约 1.5mm，外花被片稍小，矩圆状椭圆形；雄蕊 9，花药外露；花柱 3，向下弯曲，柱头头状。瘦果卵形至广椭圆形；长达 12mm（鲜时达 18mm），宽达 11mm（鲜时达 15mm），有 3～5mm 宽翅，两端圆或微凹。花果期 7～9 月。（图见《中药志》. 第 2 版. 第 1 册. 33 页. 图 24：3）

生境与分布　生海拔 3200～5000m 的山坡林缘、山谷湿地及高山流水滩及河滩砂砾地。分布于四川、云南、西藏。现西藏日喀则、拉萨、山南三地区有商品生产。

【药理】

50%藏边大黄水煎剂 ig，小白鼠显示出明显的泻下作用。100%水煎剂对金黄色葡萄球菌具有一定程度的抑制生长作用，其最低抑菌浓度为 250mg/ml[1]。藏边大黄在一定程度上能够对抗超氧负离子自由基的活性[2]。

参考文献　[1] 中药材 1990；**13**(4)：36　[2] 北京医科大学学报 1989；**21**(5)：436

【药性】

性味　①《全国中草药汇编》："苦、甘，寒。"　②《新华本草纲要》："根及根茎：味苦，性寒。"

功效　清热解毒，止血、生肌，泻热通便，行滞破滞。

主治　肺热咳嗽，咽喉痛，大便下血，痈肿疮毒，外伤出血。《新华本草纲要》："用于治大便热秘，经闭腹痛，肠胃炎；外用止血，治口疮糜烂及烫火伤。"

用法用量　内服：煎汤，9～15g；或生吃及泡酒服。外用：捣烂，包患处。

26829 **藏延龄草**（《全国中草药汇编》）

【概况】

异名　延龄草（《西藏常用中草药》）

基源　为百合科延龄草属植物西藏延龄草的干燥根状茎。

原植物　西藏延龄草 Trillium govanianum Wall. ex Royle

形态　多年生草本，高 12～20cm。根状茎稍长，圆柱形；茎单生于其上，茎有多条纵条纹，基部有 1～2 枚褐色的膜质鞘叶，长 1～1.5cm。叶 3 枚，有短柄，轮生于茎顶端，叶片卵形或卵状心形，先端渐尖，基部圆形或浅心形，长 4～6cm，宽 2.2～3.5cm，绿色，膜质。花较小，单生于叶轮之上，花梗长 2～3mm；花被片 6，2 轮，外轮 3 片绿色，条状披针形，长 1～1.2cm，宽 1.5～2mm，内轮花被片紫红色，长 1.1～1.5cm，宽约 1mm。雄蕊 6，花丝长 2mm，花药长约 1.5mm；子房卵圆形，紫红色，长 5～6mm，宽 4～5mm，柱头 3。果期 6 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 5 册. 517 页. 图 7864）

生境与分布　生海拔 3200m 左右的林下。分布于中国西藏卡马河下游。印度也有分布。

【药性】

功效　镇静止痛，止血，解毒。

主治　《全国中草药汇编》："西藏地区以其根状茎入药。治眩晕头痛，高血压病，神经衰弱，跌打损伤，腰腿疼痛，月经不调，崩漏，疔疮。"

用法用量　内服：1.5～3g。外用：适量，鲜品捣烂敷患处。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："本品在西藏地区亦以根茎入药，与白花延龄草（藏药名头顶一颗珠）同一功用。"

26830 **藏医学专业**

藏医学专业是培养专门从事藏医临床医疗、教学及科学研究工作的藏医师。它要求该专业的学生必须掌握藏医学基础理论和藏医临床医疗技能、具有一定的现代医学知识，毕业后能够从事藏医医疗、教学、科学研究及藏药开发工作。它的主干学科是：藏医基础医学、藏医临床医学。主要课程有：藏医人体学、藏医病机学、藏医诊断学、藏药方剂学、藏医外治学、藏医热病疫病学、藏医内科学、藏医妇儿科学、藏医外科学、藏医保健学、藏历推算、中医学基础、现代医学基础。该专业修业年限是 5 年。毕业时授予医学士学位。主要分配到各级藏医院，各级综合医院藏医科，藏医教学及研究机构。

26831 **藏青果**(《中药材手册》)

【概况】

异名　西青果(《中药材手册》),西藏青果(《饮片新参》),诃子(《唐本草》),诃黎勒(《纲目》)。

基源　为使君子科诃子属植物诃子的幼果。

原植物　诃子 Terminalia chebula Retz.

余项参见"诃子"条。

【生药】

采集　9～10月采收幼果,经蒸煮后晒干。

本品以往由西藏自尼泊尔进口,然后转销各地。

鉴别　干燥幼果呈扁长卵形,略似橄榄,下部有果柄痕,长2～3cm,直径0.5～1.2cm。外表面黑褐色,有明显的纵皱纹。质坚硬,断面不平坦,有胶质样光泽;果肉厚,黄绿色,核不明显,稍空心,小者黑褐色,无空心。气无,味苦涩,微甘。

以干燥、坚实、断面无空心者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处。

【药性】

性味　酸、苦、涩,微寒。　①《全国中草药汇编》:"苦、微甘、涩,凉。"　②《高原中草药治疗手册》:"苦、涩,寒。"

归经　《高原中草药治疗手册》:"入肺、胃等经。"

功效　清热生津,利咽解毒。

主治　虚证白喉,喉炎,扁桃体炎,菌痢。　①《饮片新参》:"治阴虚白喉,杀虫生津。"　②《高原中草药治疗手册》:"治肺炎,痢疾,阴虚白喉,解乌头毒。"　③《全国中草药汇编》:"慢性咽喉炎,声音嘶哑,咽喉干燥。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g。

使用注意　《饮片新参》:"风火喉痛及中寒者忌用。"

【临床应用】

方选和验方　①《高原中草药治疗手册》:"治急性肠炎:藏青果配老鹳草、香青(菊科香青属植物),水煎服。"　②《高原中草药治疗手册》:"治肺炎、喉炎、扁桃体炎:藏青果配薄荷、蛇莓、白芍、甘草、丹皮、川贝。水煎服。"

26832 **藏青果冲剂**(《全国医药产品大全》)

本品由藏青果制成。有清热解毒,利咽化痰之功效。适用于咽喉肿痛,肺热咳嗽,疮痒肿痛等。本品味甜、微酸涩;为淡土黄色,长方块状;冲剂。每袋装15g。内服,1次1块,1日3次。密闭保存,严防受潮。

26833 **藏茄**(《陕甘宁青中草药选》)

【概况】

异名　唐冲那保(藏药名),樟柳神(青海)。

基源　为茄科山莨菪属植物山莨菪的根及种子。

原植物　山莨菪 Anisodus tanguticus (Maxim.) Pascher (Scopolia tangutica Maxim.),又名唐古特莨菪(《中国植物志》)及铃铛子 Anisodus luridus Link et Otto (Scopolia lurida Dunal; Physalis stramonifera Wall. 又名喜马拉东莨菪(《中国植物志》)。

历史　《晶珠本草》记载:唐冲那保可杀虫,治炭疽病;根肥大,茎分九枝,叶绿黑而厚,形状像鹰翅,花紫黑色,有毒气味,果荚厚而较坚硬,形状如口袋,内盛许多小而黑、扁平、肾脏形的种子。藏医所用唐冲那保为山莨菪和铃铛子。与上述记载相符,应为其原植物。

形态　多年生草本,植物粗壮,高40～80(～120)cm。根粗大,肥厚,圆柱形或长圆锥形,长30～60cm,直径10～30cm。茎直立或斜升,多数丛生,中部以上多分枝。单叶互生,茎生叶长圆形或狭长圆状卵形,长8～15cm,宽2.5～5cm,先端渐尖,边缘波状或具啮蚀状细齿,上面深绿色,下面淡绿色,两面无毛。花紫褐色或紫红色,单生于叶腋,俯垂或直立;花萼钟形,长2.5～4(～6)cm,脉显著粗壮劲直,果期坛大成杯状;花冠钟形,长2.5～3.5cm,顶端5浅裂,花冠筒里面被柔毛;雄蕊5,花丝粗短;子房上位。蒴果球形或近卵形,包藏于宿存的花萼内,中部环裂。种子多数,圆形,略扁平,棕褐色。花果期6～9月。(图见《藏药志》.142页.图61)

生境与分布　生于海拔2200～4200m的山坡、村庄附近、路旁、河滩、沟旁及避风向阳的山谷。分布于甘肃、青海、四川、云南西北部、西藏东部。

铃铛子与山莨菪的主要区别在于植株被绒毛和星状毛;花萼密被柔毛,脉弯曲;叶边缘全缘或波状。花期5～7月,果期10～11月。(图见《中国植物志》.第67卷.第1分册.图版4:3)。生于海拔3200～4200m的草坡、山地溪旁。分布于中国云南西北部及西藏东南部。印度、尼泊尔、不丹、锡金也有。

【生药】

采集　9～10月采挖根,洗去泥沙,除去外皮,切片晒干,研碎。种子则于果实成熟时采收。药材产于西藏。

鉴别　干燥根呈圆柱形或圆锥形,顶端根茎粗大而短,具纵沟。主根直径约3～5.6cm,外表面棕褐色或黑褐色,有纵皱纹,具细根痕。质坚硬而脆,折断时有粉飞扬。断面淡黄白色或灰棕色,有放射状细小裂隙及同心轮层。粉质,无臭,味苦。

【化学】

山莨菪根含莨菪类生物碱总量1.57%～7.50%,其中莨菪碱为0.20%～1.08%、东莨菪碱0.03%～

0.15%、樟柳碱0.16%～0.58%、红古豆碱0.98%～5.68%，还含微量去水阿托品[1]，另有文献报道根中还含山莨菪碱[2]；叶含总碱0.02%～0.89%，以莨菪碱为主，还含东莨菪碱、山莨菪碱、樟柳碱以及红古豆碱[1]。　铃铛子根含莨菪碱、东莨菪碱、红古豆碱；茎叶、花均含莨菪类生物碱，总量0.15%～0.91%；以莨菪碱为主，含量0.08%～0.73%，东莨菪碱次之，含量0.02%～0.32%；还含微量去水阿托品，莨菪醇等[1]。

参考文献　[1] 江苏省植物研究所等. 新华本草纲要. 第3册. 上海科学技术出版社，1990：296　[2] 中药志. 第1册. 人民卫生出版社，1993：223

【药理】

藏茄含有樟柳碱与山莨菪碱，具有阿托品类的抗胆碱作用。

①对中枢神经的作用　樟柳碱1～10mg/kg ip，使猫脑电图逐渐变为不规则的高幅慢波，在2.5mg/kg以上，可使叩箱刺激时的脑电惊醒反应消失；对大鼠回避性条件反射，可使潜伏期延长，ED_{50}为146mg/kg ip，也对抗震颤素的镇痛作用，ED_{50}为2.1mg/kg ip；10mg/kg ip，可对抗槟榔碱的震颤作用，作用比阿托品、东莨菪碱弱[1]。樟柳碱5mg/只兔侧脑室注射，可引起翻正反射消失，皮层脑电自发活动呈现不规则高幅慢波，表明有中枢抑制作用，毒扁豆碱、去甲肾上腺素、肾上腺素均能拮抗其中枢抑制作用，而苄胺唑啉则与之有协同作用，因此其中枢抑制作用，不仅与抗胆碱有关，可能与抗肾上腺素能作用也有关[2]。　樟柳碱2.4mg/kg兔侧脑室注射，脑电波出现不规则高幅慢波，阻断声刺激引起的脑电图惊醒反应，无惊厥发生，作用与东莨菪碱类似，山莨菪碱1～2mg/kg侧脑室注射，脑电图呈低幅快波，并出现棘波及发作性放电，兔全身阵挛性惊厥，作用与阿托品类似；樟柳碱100～1000mg小鼠脑室注射无惊厥，山莨菪碱脑室注射，可使小鼠惊厥，LD_{50}为159μg[3]。山莨菪碱1.5mg/kg，兔脑室注射，在杏仁核首先出现有规律的向下的单个棘波放电，然后在海马、尾核、中脑、网状结构和大脑皮层出现连续棘波放电，提示山莨菪碱引起发作性放电的作用部位为杏仁核，安定1.5～4.5mg/kg，可抑制其引起的棘波放电及运动性惊厥[4]。　樟柳碱3mg/kg iv，单用或与氯丙嗪4mg/kg iv同用，均能降低大鼠与猫皮层及纹状体内乙酰胆碱含量，对海马乙酰胆碱含量无影响[5]。樟柳碱3mg/kg iv，单用或与氯丙嗪合用，均能增加猫皮层乙酰胆碱释放量[6]。樟柳碱2.5，5mg/kg iv，或0.6mg/kg icv，可引起大鼠膈神经放电节率加快，吸气与呼气时程缩短，每次放电脉冲数减少；樟柳碱2.5mg/kg iv或闩部给药（表面贴敷2mg/kg），可出现延脑孤束核区吸气相关神经原放电节率及膈神经放电节率同步加快，氧化震颤素能拮抗樟柳碱加快膈神经放电节率的作用，樟柳碱还能部分对抗吗啡所致的膈神经放电节律减慢作用[51]。　②外周抗胆碱及解痉作用　山莨菪碱10^{-7}—10^{-6}，可抑制乙酰胆碱引起的离体大鼠回肠的收缩；10^{-6}～5×10^{-6}能对抗乙酰胆碱引起的大鼠或猫的膀胱条收缩；0.1mg iv，对麻醉兔或猫的十二指肠有抑制作用，使张力下降，自动收缩轻度抑制；0.5，1%浓度滴眼，对兔及小鼠均有扩瞳作用；4mg/kg sc，可抑制犬唾液分泌，2mg/kg iv可对抗乙酰胆碱0.5μg iv引起的降压；20mg/kg ip，可对抗有机磷的毒性，提高丙氟磷、敌百虫、E605的LD_{50}[7]。樟柳碱1.5～4.8μg sc，山莨菪碱7.8μg sc，对小鼠均有扩瞳作用；对毛果芸香碱引起的小鼠唾液分泌，樟柳碱、山莨菪碱均有抑制作用，ED_{50}分别为0.132mg/kg ip及2.71mg/kg ip，作用均弱于阿托品；樟柳碱5，10，20mg/kg ip，可明显降低敌百虫对小鼠的毒性，提高敌百虫的LD_{50}，10mg/kg sc也提高E605的LD_{50}[1]。在非洲有爪蟾蜍胚胎神经肌肉培养细胞上，研究了盐酸山莨菪碱对乙酰胆碱受体通道的作用，发现它在微终板电流和单通道水平上都有明显的可逆性阻断作用，完全阻断神经肌肉接点传递的浓度为60μmol/L，而阿托品和东莨菪碱所需浓度分别为1和0.5mmol/L，表明山莨菪碱有较强的抗N型乙酰胆碱的作用[52]。　③对心血管的作用　氢溴酸樟柳碱1，2mg/kg iv，对麻醉犬血压无影响，但对抗乙酰胆碱0.1～100μg/kg iv引起的降压作用[8]。山莨菪碱8mg%　缓慢静滴，或2mg/5ml iv，对失血性休克兔可促进血压回升，认为作用原理是使休克时痉挛的小动脉扩张，微循环改善[9]。山莨菪碱5mg/kg iv，对大肠杆菌$O_{111}B_4$内毒素引起的麻醉犬休克，可使心率增加，平均动脉压回升，左心室心肌收缩力改善，肾血流阻力降低，肾血流量和尿量均增加[10]。山莨菪碱5mg/kg iv，可对抗失血性休克兔血浆Mg^{2+}进行性增加及肝线粒体Mg^{2+}的下降，提示山莨菪碱可能具有稳定休克动物肝线粒体的作用[11]。山莨菪碱10mg/kg iv，可使放血休克大鼠的休克代偿时间明显延长，62.5μg/ml于低氧灌注离体大鼠肝试验表明，对缺氧细胞有一定保护作用[12]。山莨菪碱5mg/kg iv，使麻醉犬平均动脉压和总外周阻力显著下降，心率和心输出量也有一定程度减少，说明山莨菪碱在降低总外周阻力，降低动脉压的同时还降低心脏泵血功能[13]。山莨菪碱10^{-5}mol/L浓度可对抗乙酰胆碱10^{-6}、去甲肾上腺素10^{-7}、5-羟色胺10^{-4}、

组胺 10^{-4}mol/L 引起的离体灌流大鼠肺微血管收缩，也对抗去甲肾上腺素、5-羟色胺、组胺引起的兔血管条收缩，其 IC_{50}分别为 5.2×10^{-4}、9.2×10^{-4}及 2.5×10^{-4}g/ml[14]。山莨菪碱 0.2mg/kg ip 可扩张大鼠趾蹼皮肤血管[15]。山莨菪碱 0.05mg/kg iv，对麻醉大鼠可降低肝区及腋部横纹肌的温度，而升高足趾皮肤的温度，说明其促进皮肤微循环而抑制肝脏与肌肉微循环，肝脏与肌肉是机体重要血库，其微循环抑制对治疗休克时血液再分配是极重要的[16]。山莨菪碱 10～40mg/kg iv，可增加大鼠大脑半球血流量 26%～73%，10～20mg/kg iv，可增加大鼠心肌血流量 128%～198%，但 40mg/kg iv，作用明显减弱，山莨菪碱能减小心指数，但与剂量无关[17]。山莨菪碱 0.5mg/kg ip，在大鼠冠脉结扎后即使用，以后每小时 4mg/kg ip 至 6 小时为止，可使心肌梗塞范围缩小，缺血区超微结构的改变也显著改善[18]。山莨菪碱 20mg/kg ip，对异丙肾上腺素损伤的大鼠心肌有显著保护作用，可抑制心肌 Ca^{2+}含量的增加，在高 K^+去极化豚鼠回肠条上，山莨菪碱 3.28×10^{-4} mol/L 显著对抗 Ca^{2+}引起的收缩反应，表明有钙拮抗作用[19]。山莨菪碱 0.3mmol/L 使豚鼠乳头状肌细胞动作电位的 ERP/APD_{90}增大，传导时间延长，收缩力减弱，0.6mmol/L 对细胞部分除极后以异丙肾上腺素或组胺诱发的慢反应动作电位呈部份抑制，这些作用与阿托品、东莨菪碱一样，表明三者具抗心律失常和非特异性的钙通道阻滞作用[20]。山莨菪碱 0.5mg/kg iv，或樟柳碱 60μg/kg iv，对冠脉结扎引起的兔心肌缺血再灌所致的红细胞变形性的降低可有效的防止[21]。山莨菪碱 0.5mg/kg iv，或樟柳碱 60μg/kg iv，对兔冠脉左室枝结扎/放开，可使梗塞范围缩小，也防止缺血再灌心肌含水量的升高[22]。山莨菪碱 0.5mg/kg iv，或樟柳碱 60μg/kg iv，对冠脉结扎缺血再灌兔，可使氧自由基产生减少，全血过氧化氢酶活力高于对照组，心肌丙二醛（MDA）含量下降，说明二者可防止脂质过氧化[23]。山莨菪碱 5，8mg/kg ip，对乌头碱诱发的大鼠心律失常，10mg/kg ip，对哇巴因诱发的豚鼠、$CaCl_2$ 或 $BaCl_2$ 诱发的大鼠心律失常和 $CHCl_3$ 或乙酰胆碱－$CaCl_2$ 诱发的小鼠室颤或房颤均有对抗作用，2，4mg/kg iv，可拮抗肾上腺素诱发的兔心室颤[53]。山莨菪碱 3～10mg/kg iv，对麻醉大鼠缺血再灌注心律失常有抑制作用，并降低心肌脂质过氧化作用[54]。山莨菪碱 1～5mg/kg iv，可减少大鼠缺血再灌注损伤引起的心肌肌酸激酶（CK）释放、MDA 含量的升高，保持 SOD 活性，山莨菪碱的抗脂质过氧化可能是其保护再灌注心肌的机制[55]。大鼠在双侧颈动脉结扎后，使大脑半球血流量显著减少，以中部最明显，山莨菪碱 10mg/kg iv，明显增加缺血最严重的大脑中部血流量，20mg/kg iv，明显增加整个大脑半球的血流量，但 40mg/kg iv，则作用减弱，双侧颈动脉结扎后，心肌的血流量明显增加，山莨菪碱 20mg/kg iv，使其进一步增加，但 40mg/kg 也使其明显减少，而使周围组织血流量增多，血液较多的流向外周；山莨菪碱一般难以透过血脑屏障，脑缺血情况下，可能较易进入脑组织[56]。山莨菪碱 6.67mg/kg ip，对大鼠前脑缺血重灌，可使异常增加的脑 Ca^{2+}含量降低，脑电活动、组织学检查均有改善，表明山莨菪碱通过降低缺血再灌引起的脑 Ca^{2+}积累而减轻脑损伤，改善脑功能[24]。山莨菪碱 0.01mmol/L，对小牛大脑前动脉平滑肌细胞增殖有抑制作用，并抑制细胞钙内流，提示对脑血管病有防治意义[25]。 山莨菪碱 10^{-7}～10^{-4}/L 浓度范围内，对白三烯和血小板活化因子诱导的牛脑前动脉平滑肌细胞 DNA 合成有呈剂量依赖性的抑制作用[26]。山莨菪碱 1～100μmol/L 对牛脑动脉平滑肌细胞及血小板活化因子（PAF）、LTC_4、LTD_4 刺激该细胞产生 TXB_2 及 6-Keto-$PGF_{1\alpha}$均有抑制作用[27]。LTB_4、LTC_4、LTD_4 和 PAF 对培养的牛脑微血管平滑肌细胞有刺激其增殖及 DNA 的合成，山莨菪碱在 0.1～100μmol/L 范围内，对 LT 和 PAF 诱导的该细胞 DNA 的合成有显著的抑制作用[59]。山莨菪碱 8mg/kg iv，可降低兔蛛网膜下腔出血后基底动脉中丙二醛的产生及 Ca^{2+}、Na^+的含量，与对照组比，内皮细胞松弛因子（EDRF）释放增加，超氧化物岐化酶及 cGMP 水平提高，基底动脉内皮细胞受到保护，基底动脉收缩幅度减少，表明山莨菪碱可通过保护内皮细胞，减轻氧自由基损害，拮抗 Ca^{2+}、Na^+在细胞内积蓄，从而促进内皮细胞 EDRF 释放，引起血管舒张，减轻了蛛网膜下腔出血后的脑血管痉挛[65]。阿托品、东莨菪碱和山莨菪碱对家兔主动脉平滑肌细胞的增殖呈双向作用，低浓度刺激，高浓度抑制，在缺 Ca^{2+}培养下，三者最适的刺激浓度分别为 61.7，20.6 和 2.3μmol/L，但在正常 Ca^{2+}溶液中，阿托品类在很低浓度（2μmol/L）即表现抑制作用[28]。山莨菪碱 2.3μmol/L 对有 Ca^{2+}培养兔胸主动脉平滑肌细胞的增殖有抑制作用，61.7μmol/L 对无 Ca^{2+}培养细胞也能抑制其增殖，50μmol/L 能抑制去甲肾上腺素引起的细胞内 Ca^{2+}释放所致的兔胸主动脉条收缩，提示山莨菪碱对 Ca^{2+}有拮抗作用[29]。 山莨菪碱 50mg/L 进行灌注，可显著减轻兔肠系膜缺血小肠粘膜损伤和组织内钙积聚，表明有钙拮抗作用[30]。山莨菪碱 10mg/kg iv，对出血性休克大鼠胃肠各部粘膜的血液灌注

均有不同程度的改善[31]。山莨菪碱 5mg/kg iv，可降低兔肺血管阻力，扩张体血管，降低血压[32]。山莨菪碱 2mg/kg 和纳洛酮 2.5mg/kg iv，可明显提高失血性休克猫的平均动脉压和脉压，降低体循环血管阻力，增强心肌收缩性能，两者联合用药后，多种指标均比两者单用效果显著，动物存活时间延长，生存率显著提高[57]。　④抑制血小板聚集、抗凝血及对花生四烯酸代谢的影响　山莨菪碱 0.5mg/ml，可抑制人血小板 TXB_2 的合成，可能是抑制环氧酶和血栓素合成酶，山莨菪碱 0.25mg/ml 可抑制 ADP、肾上腺素或花生四烯酸诱导的血小板聚集，也抑制人粒细胞聚集[33]。山莨菪碱 10～20mg/kg iv，可使兔血浆凝血酶原时间、出血、凝血时间延长，血浆鱼精蛋白副凝试验呈阳性反应，并使血浆纤维蛋白含量降低，体外、体内试验均抑制血小板聚集，呈剂量效应相关，20mg/kg iv，使体外血栓形成时间延长，血栓长度缩短，湿重减轻，说明山莨菪碱具有抗红、白两种血栓的作用[34]。山莨菪碱 8～11.8mg/kg iv 对大肠杆菌内毒素激活兔血小板有抑制作用，使内毒素引起聚集的血小板部分散开，血小板伪足缩短和变粗[35]。山莨菪碱 3×10^{-5}mol/L，使乙酰胆碱引起的兔虹膜 PGE_2 及 6-Keto-$PGF_{1\alpha}$释放量降低，6×10^{-5} mol/L 可抑制去甲肾上腺素的释放 PGs，山莨菪碱抑制 PGs 释放对其抗感染休克等作用可能有利[36]。山莨菪碱 500μmol/L，对 A23187 引起的小鼠腹腔巨噬细胞释放 6-Keto-$PGF_{1\alpha}$、PGE_2、LTC_4 及 LTB_4 均减少，也抑制牛主动脉内皮细胞释放 6-Keto-$PGF_{1\alpha}$，抑制 PG 与 LT 释放，可能与其钙拮抗作用有关[37]。山莨菪碱 500μmol/L，对酵母多糖刺激小鼠腹腔巨噬细胞释放 LTC_4、LTB_4、TXA_2、6-Keto-$PGT_{1\alpha}$ 及 PGE_2 有显著抑制作用，认为山莨菪碱是通过抑制花生四烯酸的释放而减少 PG 及 LT 的形成的[58]。山莨菪碱 50～500μmol/L，可显著减少大鼠血小板从内源性花生四烯酸形成 HHT(12-羟-5,8,10-十七碳三烯酸)及 12-HETE(12-羟-二十碳四烯酸)，山莨菪碱 1000μmol/L 对外源性花生烯酸代谢无影响，表明山莨菪碱是通过抑制花生四烯酸释放而减少花生四烯酸代谢物形成的[38]。山莨菪碱 0.02～0.5mg/ml 可抑制大肠杆菌内毒素对小鼠腹腔巨噬细胞合成 PGI_2、TXA_2 及 $PGF_{2\alpha}$的刺激作用，0.2mg/ml 也抑制痢疾杆菌内毒素对牛主动脉内皮细胞合成 PGI_2 的刺激作用，此抑制作用可能发生在环氧酶反应或更可能是在花生四烯酸释放过程[39]。山莨菪碱 0.18，0.37mg/ml，使伤寒杆菌内毒素引起的小鼠巨噬细胞释放 PGE_2、6-Keto-$F_{1\alpha}$、TXB_2、LTC_4、LTB_4 量均减少[40]。山莨菪碱 0.025～0.4mg/ml 可抑制 PMA(佛波酯)刺激的 TXB_2 的合成，且呈量一效关系，当山莨菪碱浓度达 0.1mg/ml 时，PMA 或 A23187 刺激的 PG 合成显著减少，对外源性花生四烯酸合成 PG 无影响，提示其作用发生在磷脂酶 A_2 水平[41]。　⑤抑制肺损伤　山莨菪碱 4mg/kg iv，然后每小时再以 2mg/kg im，对油酸所致大鼠肺伤损有较好疗效，使病变减轻，肺系数下降及白细胞聚集减少[42]。山莨菪碱 30mg/kg iv，对 0.1%肾上腺素 1ml/kg 引起的大鼠实验性肺水肿有抑制作用，可明显减少动物死亡率[43]。山莨菪碱 30mg/kg iv，对肾上腺素引起的大鼠肺水肿时动脉氧分压及血氧饱和度的下降、二氧化碳分压的上升，肺动脉压、颈动脉压、左房压、体动脉压的上升，心输出量及肾血流量的下降，血浆 PGE_2、白三烯的上升及红细胞超氧化物岐化酶活性下降均有对抗作用[44,45]。油酸致兔急性肺损伤后，其血浆和肺组织匀浆脂质过氧化物 MDA 含量增加，肺组织匀浆卵磷脂及总磷脂(二者为肺表面活性物质的主要功能成分)含量减少，山莨菪碱 10mg/kg iv，于损伤前给药，可减少 MDA 生成，并防止肺表面活性物质含量的减少[60]。山莨菪碱 30mg/kg iv，可预防肾上腺素所致大鼠肺水肿，并有效地降低血浆和支气管肺泡灌洗液中 TXB_2 的含量，对 6-Keto-$PGF_{1\alpha}$无明显影响，推测在山莨菪碱预防肺水肿的发生中，TXA_2 参与动力学和非动力学机制来达到 PGI_2 与 TXA_2 的平衡[66]。山莨菪碱 50mg/kg ip，明显减轻百草枯引起的肺损伤，抑制百草枯引起的 MDA 含量和酸性磷酸酶及β-葡萄糖醛酸苷酶活性的升高[67]。　⑥抗溃疡　山莨菪碱 12.5～50mg/kg ig，连续 5 天，能抑制吲哚美辛、束缚水浸应激、结扎幽门、无水乙醇等引起的大鼠胃粘膜损伤及胃酸分泌，增加胃 HCO_3^- 分泌，升高胃内容物的 pH 值[46]。　⑦其他作用　山莨菪碱 5mg/kg ip，连续 7d，对小鼠肝脾巨噬细胞吞噬胶体 Au^{198}颗粒有明显增强作用[47]。山莨菪碱 10mg/kg iv，对被动吸烟小鸡气管纤毛运动有改善，65mg/kg ip，连续 1～2wk，对寒冷性大鼠气管炎有治疗效果，模型组大鼠气管内乙酰胆碱含量增高 150%，治疗组则接近正常[48]。山莨菪碱 1～4mg/ml 浓度，对次黄嘌呤—黄嘌呤氧化酶体系中产生的超氧阴离子有剂量依赖性的清除作用，对 H_2O_2 导致的大鼠红细胞膜蛋白巯基含量的下降有防止作用[61]。山莨菪碱 0.2～4mmol/L 浓度，显著增加兔红细胞膜流动性[62]。山莨菪碱 40mg/kg ip，对被动型 Heymann 肾炎大鼠，可使其尿蛋白低于对照组，病理组织损伤也有一定改善[63]。山莨菪碱 0.3mg/kg iv，对兔实验性脑挫裂伤致血脑屏障通透性增加有显著降低作用，有利于

外伤性脑水肿的治疗[64]。⑧体内过程　山莨菪碱30mg，50mg/kg iv，30分钟后，大鼠体内分布以胰腺含量最高，肺、心、肾、脾、肝次之，脑、脂肪组织、血浆含量较低；50mg/kg iv，在痢疾杆菌内毒素中毒大鼠肺、心、肝中山莨菪碱浓度远较正常大鼠为高；30mg/kg iv，迅速从尿排出，24h 排出38.8%，静脉注射半衰期为40min，尿中只能回收到1/2～1/3，因此半量以上可能在体内被转化[49]。樟柳碱在体内转化较快，30mg/kg iv 及 50mg/kg ig，在大鼠各组织中分布量少，可能药物在体内迅速破坏所致，因此积蓄的可能性小[50]。

毒性　樟柳碱 iv LD_{50}对小鼠为595.4mg/kg，山莨菪碱为149.7mg/kg[1]。

参考文献　[1]　中华医学杂志　1975；**55**(11)：795　[2]　药学学报　1981；**16**(11)：801　[3]　中国药理学报　1983；**4**(2)：81　[4]　中国药理学报　1989；**10**(6)：484　[5]　中国药理学报　1986；**7**(4)：293　[6]　中国药理学报　1983；**4**(1)：1　[7]　中华医学杂志　1973；(5)：269　[8]　中草药通讯　1975；(6)：27　[9]　中华医学杂志　1975；**55**(7)：485　[10]　中西医结合杂志　1986；**6**(11)：679　[11]　中国病理生理杂志　1987；**3**(3)：146　[12]　中国病理生理杂志　1988；**4**(5)：258　[13]　中国药理学通报　1988；**5**(1)：26　[14]　中华医学杂志　1982；**62**(8)：487　[15]　中国药理学报　1985；**6**(1)：26　[16]　药学学报　1992；**27**(5)：385　[17]　中国药理学与毒理学杂志　1992；**6**(2)：110　[18]　病理生理学报　1985；**1**(2)：13　[19]　北京医学院学报　1985；**17**(3)：165　[20]　中国药理学报　1987；**8**(2)：131　[21]　中国病理生理杂志　1992；**8**(3)：246　[22]　中国病理生理杂志　1992；**8**(3)：233　[23]　中国病理生理杂志　1992；**8**(2)：161　[24]　中国药理学报　1992；**13**(4)：357　[25]　中国药理学报　1991；**12**(4)：308　[26]　药学学报　1992；**27**(8)：561　[27]　中国药理学报　1990；**11**(6)：530　[28]　中国药理学与毒理学杂志　1992；**6**(2)：155　[29]　中国药理学报　1992；**13**(5)：445　[30]　中国病理生理杂志　1988；**4**(3)：134　[31]　中国医科大学学报　1990；**19**(3)：161　[32]　中国药理学报　1986；**7**(2)：117　[33]　中华医学杂志　1982；**62**(6)：375　[34]　中国药理学报　1990；**11**(1)：44　[35]　中国医学科学院学报　1990；**12**(4)：306　[36]　药学学报　1987；**22**(11)：807　[37]　中国药理学报　1989；**10**(3)：274　[38]　药学学报　1989；**24**(9)：647　[39]　药学学报　1988；**23**(5)：327　[40]　科学通报　1989；**34**(5)：387　[41]　中国医学科学院学报　1990；**12**(4)：220　[42]　中国医学科学院学报　1985；**7**(2)：97　[43]　中国病理生理杂志　1987；**3**(1)：29　[44]　中国中西医结合杂志　1992；**12**(6)：359　[45]　中国病理生理杂志　1992；**8**(2)：113　[46]　中国药理学报　1991；**12**(6)：522　[47]　中国药理学报　1984；**5**(2)：140　[48]　中国医学科学院学报　1982；**4**(4)：258　[49]　中华医学杂志　1973；**53**(5)：274　[50]　中华医学杂志　1977；**57**(7)：422　[51]　中国药理学报　1994；**15**(2)：165　[52]　中国药理学报　1993；**14**(2)：190　[53]　药学学报　1988；**23**(11)：857　[54]　第四军医大学学报　1992；**13**(5)：349　[55]　中国药理学报　1995；**16**(2)：152　[56]　中国药理学通报　1992；**8**(4)：275　[57]　中国药理学与毒理学杂志　1993；**7**(4)：274　[58]　中国药理学与毒理学杂志　1989；**3**(2)：91　[59]　中国药理学报　1993；**14**(4)：329　[60]　中国药理学通报　1993；**9**(1)：54　[61]　中国药理学与毒理学杂志　1993；**7**(3)：239　[62]　现代应用药学　1993；**10**(1)：4　[63]　中国病理生理杂志　1994；**10**(3)：310　[64]　第一军医大学学报　1992；**12**(4)：322　[65]　中国病理生理杂志　1995；**11**(4)：357　[66]　中国药理学通报　1995；**11**(3)：206　[67]　中国病理生理杂志　1995；**11**(4)：338

【药性】

性味　苦、辛，温。有毒。《青藏高原药物图鉴》："甘、辛，温。有毒。"

功效　镇痛，麻醉，解痉，消肿。

主治　急慢性肠胃炎，胃肠疼痛，胆道蛔虫症及胆石症引起的疼痛；外用治疮疖痈疽，无名肿毒。种子：填入牙洞治牙痛。《青藏高原药物图鉴》："治病毒恶疮。"

用法用量　内服：配成酊剂、合剂口服。外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用　①《陕甘宁青中草药选》："治溃疡病，急、慢性胃肠炎，胃肠神经官能症，胆道蛔虫症，胆石症等引起的疼痛：用量0.3～0.6g。或用藏茄酊，每次0.6～1.5ml，1日量2～4.5ml。或用藏茄合剂（藏茄酊60ml加水至1000ml），每次10～15ml，1日2～3次内服。"②《中草药学》："治牙痛：藏茄种子研细末，填塞痛牙处。"③《青海常用中草药手册》："治疮疖痈疽，无名肿毒：唐古特莨菪根或地上部分适量，研细末，调制成软膏，外敷患处。"

26834 藏茵陈片（《青海省药品标准》1986年版）

本品由藏茵陈制成。有清热解毒，舒肝利胆退黄，防治肝硬变之功效。适用于治疗急性黄胆型或无黄胆型肝炎、慢性肝炎、慢性胆囊炎等。本品为片剂。每片含量3.5mg。每次4～6片，温开水送服。个别病人服用后有轻度腹泻，停药后症状自行消失。

26835 藏茴香（《中国药用植物图鉴》）

【概况】

异名　贡中、郭鸟（藏名）。

基源　为伞形科葛缕子属植物葛缕子的果实。

原植物　葛缕子 Carum carvi L.

形态　多年生草本，高 30～70cm。根圆柱形，长 4～25cm，表皮棕褐色。茎通常单生，稀为 2～8。基生叶具长柄，叶柄与叶片近等长；叶片轮廓为长圆状披针形，长 5～10cm，宽 2～3cm，二至三回羽状分裂，末回裂片线形或线状披针形，长 3～5mm，宽约 1mm；茎中上部叶与基生叶同形但较小，柄短或近无柄。无总苞片，稀 1～3，线形，早落；伞辐 5～10，极不等长，长 1～4cm，无小总苞片或偶有 1～3 片，线形，早落；小伞形花序有花 5～15，花杂性；无萼齿；花瓣白色，或稍带淡红色，花柄不等长，花柱长度约为花柱基长度的 2 倍。果实长卵形，长 4～5mm，宽约 2mm，成熟时为淡黄色至黄棕色；果棱明显，线形突起；每棱槽内油管 1，合生面油管 2。花果期 5～8 月。（图见《中国植物志》.第 55 卷.第 2 分册.27 页.图版 8：7～8）

生境与分布　生于旷野、路边、河滩草丛中、林下或高山草甸。分布于中国东北、华北、西北、四川西部及西藏。欧洲、北美、北非也有分布。

【生药】

采集　秋季采收果实或割取全株，晒干，打下种子，去杂质。

【化学】

果实含挥发油 3%～7%，油中葛缕酮 50%～60%，柠檬烯 30%，二氢葛缕酮及 D-二氢葛缕醇、L-异二氢葛缕二醇、D-紫苏醛(D-Perilladehyde)、D-二氢葛脑(D-Dihydropinol)，还含脂肪油约 12.7%（棕榈酸 3%、岩芹酸 26%、油酸 40%、亚油酸 31%）；花含挥发油（主要为柠檬烯）；根含镰叶芹醇酮(Falcarinolone)、镰叶芹二酮（十七碳炔酮，Falcarindion）等。

参考文献　江苏省植物研究所等.新华本草纲要.第 1 册.上海科学技术出版社，1988：354

【药理】

①镇咳平喘　挥发油中成分葛缕酮(Carvone) 0.42ml/kg（折合原油量）喷雾或 0.15ml/kg ig，对氨水引咳小鼠有镇咳作用；葛缕酮 0.5ml/kg ip，对组胺喷雾引喘豚鼠有平喘作用[1]。　②抗真菌　葛缕酮有抗真菌作用，其最低有效浓度对须疮发癣菌为 0.78mg/ml，对 Audouinii 氏小芽胞菌为 0.39mg/ml[2]。　③其他　葛缕酮 0.2ml/kg（折合原油量）ig，对麻醉兔原位小肠有兴奋作用，使张力增加，收缩振幅增大[1]。

毒性　葛缕酮 ig，对小鼠的 LD_{50} 为 1.3±0.1ml/kg（折合原油量）[1]。葛缕酮 ig 对大鼠的 LD_{50} 为 1.46g/kg[3]。葛缕酮给犬缓慢 iv，致死量为 0.34g/kg[4]。

参考文献　[1]　中草药通讯　1973；(1)：23　[2]　CA　1978；**89**：141139b　[3]　CA　1965；**62**：4516h　[4]　CA　1955；**49**：4181a

【药性】

性味　微辛，温。《高原中草药治疗手册》："性温，味甘、辛。"

归经　《高原中草药治疗手册》："入肾、胃经。"

功效　芳香健胃，祛风理气。

主治　胃痛，腹痛，小肠疝气。《高原中草药治疗手册》："治寒滞腰痛，胃寒呕逆。"

用法用量　内服：煎汤，3～9g。

【临床应用】

方选和验方　《高原中草药治疗手册》："治胃寒呕逆：藏茴香配肉桂、干姜、陈皮。煎汤服。"

单方应用　《全国中草药汇编》："治胃痛，腹痛，小肠疝气：藏茴香 3～6g，煎服。"

26836 **藏药志**

中国科学院西北高原生物研究所编著，青海人民出版社 1991 年出版，16 开，670 页。

本书共收载常用藏药 431 种。其中植物药 287 种，动物药 91 种，矿物药 53 种，原植物（动物、矿物）共计 1152 种（原植物 957 种，原动物 130 种，原矿物 65 种）。　每种药物，首载其藏文名称，并注汉文译音，次分考证，原植物（动物、矿物）、药材、采集加工，性味功用（部分药物尚有化学成分、显微鉴别）等项记述。原植物（动物），记载其中文名称、拉丁学名、形态特征、生长环境和分布地区等；矿物，则记载其中文名称、英文名称、物理性状和化学成分等。同一名称药物，如有数种原植物，则附检索表以利鉴别。全书所载药物，先以植物类、动物类、矿物类为序。次将每类所含药物，又按其藏文名称之字序排列。书中附有墨线图 282 幅（植物图 224 幅，动物图 58 幅）。书末附录有植物药材解剖及粉末鉴定；主要参考文献；中文名索引和拉丁学名索引。

26837 **藏蛤蚧**（《中国药用动物志》）

【概况】

基源　为鬣蜥科鬣蜥属动物喜山鬣蜥，药用其除去内脏的干燥全体。

原动物　喜山鬣蜥 Agama himalayana (Steindachner)

形态　体显然扁平。头体长 130mm 左右，尾长大于头体长。吻钝圆，吻棱明显；鼻孔近吻端。鼓膜裸露，小于眼径。头部鳞大小不等，光滑或微具棱；头后侧和颈侧具锥状鳞，环绕鼓膜排列；其余颈鳞细小。背部中央鳞大，两侧鳞小，不间杂大鳞。腹鳞光滑，比

背部中央鳞小；咽喉鳞比腹鳞小。雄性腹部和肛前有板鳞。颈侧和体侧的皮肤松弛。尾基宽扁，渐呈鞭状，鳞具强棱，活动时不易断。四肢较强，后肢向前可达颞部，指(趾)末端略侧扁，爪发达。背面一般灰褐色，满布棕黑色斑点。腹部灰瓦色，雄性腹部和肛前的板鳞呈黄色。尾背黑褐色。四肢黑褐色。(图见《中国药用动物志》.第2册.302页)

生境与分布　多栖于山坡岩石间，日出后活动频繁。常匍伏在向阳的石块上，受到惊扰后，即迅速窜入石隙。分布于中国新疆、西藏。

【生药】

采集　捕捉后剖腹去内脏，用竹片撑开，晾干或烘干用。

【药性】

功效　行气止痛。

主治　胃病。

用法用量　内服：煎汤，1只。

26838 **藏麻黄**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源　为麻黄科麻黄属植物藏麻黄的嫩枝和根。

原植物　藏麻黄 Ephedra saxatilis Royle ex Florin (E. gerardiana Wall. var. saxatilis Stapf)

形态　小灌木，高20～60cm。茎直立，粗壮，绿色小枝密集于节上成假轮生状，节间长2～3cm，径1.5～3mm，叶2裂，长约3mm，下部约1/2以上合生，裂片宽三角形或三角状卵形，先端钝或圆。雄球花对生于节上；常2～3个组成复穗状，苞片(4～)5～6(～7)对，近圆形，雄花通常具8枚雄蕊，花丝全部合生；雌球花对生于节上，通常单生；稀2～3个组成复穗状，苞片2～3对，基部1/5～1/2合生，雌花2，稀1，珠被管长约0.5mm，直立。成熟雌球花浆果状，苞片肉质，红色。种子常露于苞片之外，卵圆形，长约6mm，径约3mm，灰黑色，被白粉，边缘常有棱肋。花期7月，种子8～9月成熟。

生境与分布　生于海拔3600～4500m地带。分布于西藏南部山区及拉萨附近。

【药性】

功效　同麻黄。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："本品在原产地作麻黄入药。"

26839 **藏羚角**(《中国药用动物志》)

【概况】

异名　羚羊、西藏羚羊、一角兽(《中国药用动物志》)。

基源　为牛科藏羚属动物藏羚的角。

原动物　藏羚 Pantholops hodysoni(Abel)

形态　中等体型的羚羊，鼻端被毛，牡羊吻部显著肿胀，形甚粗胖，鼻孔大，略向下弯，内有扩张的囊，乳头一对，无眶下腺和足腺，鼠蹊腺甚发达，被毛厚密，毛均直立。茶褐色，蹄甚尖。仅牡羊有角，角长而侧扁，几乎笔直向上，由侧观之颇似一角，故有一角兽之称。左右角基仅略微分歧，逐渐增大，角尖复略微向内弯转。角基2/3段的前面。有明显而几近等距之横棱。(图见《中国药用动物志》.第2册.469.图475

生境与分布　栖于4000～6000m的高原山谷地带，尤于高山峻岭溪涧两旁，人迹罕到之处多见。为青藏高原特产，于西藏为多。

【生药】

加工炮制　角烧成炭。研细。

【药性】

功效　清热解毒，消肿。

主治　胃炎，甲状腺肿大。

用法用量　内服：煎汤，5～15g。

26840 **薰衣草**(《新疆药用植物志》)

【概况】

基源　为唇形科薰衣草属植物薰衣草的全草。薰衣草属全世界约28种；中国栽培有2种。药用。

原植物　薰衣草 Lavandula angustifolia Mill. (L. spica L.)

形态　半灌木，高30～50cm。基部多分枝，四棱，灰色，密生短柔毛，基部多不育枝条。叶线形或线状披针形，在上部的叶较下部稀疏，对生，长3～4cm，宽0.3～0.4cm，具密的或疏的灰色星状绒毛，干时灰白色或暗绿色；下部叶小，簇生在一块，密生灰白色星状毛，两种叶型，顶端都钝，基部渐狭成极短的柄，全缘，边缘外卷，中部叶脉突起，两边侧脉不明显。轮伞花序，通常有6～10花，着生在茎顶端间断或近连续的穗状花序上，花轴密生星状绒毛；苞片菱状卵圆形，顶端渐尖成刺，5脉，干时常带黄色，有星状绒毛；小花有短梗；花萼长圆状管形，蓝色，长0.4～0.5cm，具13脉，微二唇形，上唇1齿较突出而宽，下唇有4短齿；花冠蓝色，常为花萼的2倍，具13条脉，内面在喉部及冠檐部分有腺状毛，中部有毛环；冠檐二唇形，上唇2裂，裂片圆形，互相折叠，下唇3裂。雄蕊4，花药被毛；花柱有毛。小坚果4，光滑。花期6～7月，果期8～9月。(图见《新疆药用植物志》.第2册.127页.图63)

生境与分布　中国新疆石河子及伊犁地区有栽培。原产大西洋群岛及地中海地区至索马里，巴基斯坦及印度。

另有一种宽叶薰衣草 Lavandula latifolia Vill. 与薰衣草的区别在于苞片线形；萼的下唇4齿不明显；花冠上唇裂片近成90度角叉开。原产欧洲南部及地中海地区；中国曾有栽培，目前较少见，用途与薰衣草相同。

【药性】

功效　清热解毒。

主治　《新疆药用植物志》："治头晕头痛，口舌生疮，咽喉红肿。"

26841 藓生马先蒿（《中国中药资源志要》）

【概况】

异名　土人参（《中药大辞典》）。

基源　为玄参科马先蒿属植物藓生马先蒿的根。

原植物　藓生马先蒿 Pedicularis muscicola Maxim.

形态　多年生草本，干时略变黑色，多毛。根茎粗，被宿存鳞片，有分枝。茎多条密集丛生，中间者直立，生于外围者多弯曲上升或倾斜，长达25cm。叶有柄，长约1.5cm；叶片椭圆形至披针形，长达5cm，羽状全裂，裂片常互生，每边4～9片，有小柄，卵形至披针形，有重锯齿，上面被短疏毛，沿中脉有密细毛，背面近无毛。花腋生，花梗长1.5cm；萼圆筒形，长达11mm，前方不裂，主脉5条，上有长毛，齿5枚；花冠筒管状，玫瑰色，管长4～7.5cm，外面有毛，盔直立部分很短，近基部即向左方扭折使其顶部向下，前方渐细为卷曲的长喙，喙因盔扭折而反向上方卷曲，长达10mm以上，下唇极大，宽达2cm，侧裂片极大，宽达1cm，稍指向外方，中裂片较狭，为长圆形，长约8mm，宽6.5mm，钝头；花丝2对均无毛，花柱稍伸出于喙端。蒴果稍扁平，偏卵形，长1cm，宽7mm，为宿萼所包。花期5～7月，果期8月。（图见《中药大辞典》.下册.2673页.5615条图）

生境与分布　生于海拔1750～2650m的杂木林和冷杉林下的苔藓层中，也见于其他阴湿处。为中国特有种，分布于山西、陕西、甘肃、青海及湖北西部。

此外，尚有下述2种马先蒿的根在有的地区亦同等入药。

①穗花马先蒿 Pedicularis spicata Pall.，其区别点为根粗壮，圆锥形，长可达8cm，强烈木质化。茎较少，有时单一。茎生叶多为4枚轮生，各茎3～4，中部者最大，柄短，长约1cm，扁平有狭翅。穗状花序生于茎枝顶端，长可达12cm，苞片下部者叶状，中上部者为菱状卵形而有长尖头，长于萼，有长白毛。生于海拔1500～2600m的草地、溪流旁及灌丛中。分布于中国东北各省及河北、内蒙古、山西、陕西、甘肃南部、湖北北部、四川北部。蒙古及前苏联东西伯利亚也有分布。

②轮叶马先蒿 Pedicularis verticillata L.，其区别点为：植株干时不变黑，主根呈纺缍形。基生叶发达而宿存。花序总状，稠密；花萼球状卵圆形。常变红，具10条暗色脉纹，外面密被长柔毛，长6mm。蒴果形状和大小多变化，常带披针形，先端渐尖，不弓曲，或近顶端处突然弯下成一钝头，而在下基线前端成一尖凹尖，长10～15mm，宽4～5mm。生于海拔2100～3350m的湿润处。分布于中国东北、内蒙古、河北向西至四川北部及西部。北欧、欧亚大陆北部及北美西北部，东亚的蒙古、原苏联、日本等地都有分布。

【生药】

采集　秋季采挖根，除去泥杂及须根，洗净，晒干。

【药性】

性味　甘、微苦，温。《全国中草药汇编》："甘、苦，温。"

功效　生津安神，强心。

主治　气血虚损，虚劳多汗，虚脱衰竭，血压降低。

用法用量　内服：煎汤，6～9g。

26842 藁本（《本经》）

【概况】

异名　藁茇（《山海经》），鬼卿、地新（《本经》），微茎（《别录》），藁板（《山东中药》），西芎（四川、湖北、湖南、江西）。

基源　为伞形科藁本属植物藁本以及辽藁本、岩茴香的根和根茎。

原植物　正品藁本的原植物为藁本 Ligusticum sinense Oliv.，但也有将以下2种作为藁本使用的：

①辽藁本 Ligusticum jeholense (Nakai et Kitag.) Nakai et Kitag.　②岩茴香 Ligusticum tachiroei (Franch. et Sav.) Hiroe et Constance [Seseli tachiroei Franch. et Sav.; Tilingia tachiroei (Franch. et Sav.) Kitag.]，又名火藁本（《中药大辞典》），细叶藁本（《秦岭植物志》）。

历史　藁本始载于《本经》，列入中品。在历代本草中常与芎䓖相混淆。《图经本草》云："叶似白芷香，又似芎䓖，但芎䓖似水芹而大，藁本叶细耳，根上苗下似禾藁，故以名之"。《纲目》载："江南深山中皆有之，根似芎䓖而轻虚，味麻，不堪作饮也。"所述及绘图与现代所用的藁本相符。

形态　藁本为多年生草本，高达1m。根茎发达，具膨大的结节。茎直立，圆柱形，中空，具条纹。基生叶具长柄，柄长可达20cm，叶片轮廓宽三角形，长10～15cm，宽15～18cm，二回三出式羽状全裂，第一回羽片轮廓为长圆状卵形，长6～10cm，宽5～7cm，

下部羽片具柄，柄长 3～5cm，基部略扩大，小羽片卵形，长约 3cm，宽约 2cm，边缘齿状浅裂，具小尖头，顶生小羽片先端渐尖至尾状；茎中部叶较大，上部叶简化。复伞形花序顶生和侧生，果时直径 6～8cm；总苞片 6～10，线形，长约 6mm；伞辐 14～30，长达 5cm；小总苞片 10，线形，长 3～4mm；花白色；萼齿不明显；花瓣倒卵形，先端微凹，具内折小尖头；花柱基隆起，花柱长，向下反曲。分生果长圆状卵形，背腹扁压，长 4mm，宽 2～2.5mm，背棱突起，侧棱略扩大呈翅状；背棱槽内油管 1～3，侧棱槽内油管 3，合生面油管 4～6。胚乳腹面平直。花期 8～9 月，果期 10 月，在高海拔地区，其花果期延长至 10～11 月。（图见《中国植物志》. 第 55 期. 第 2 分册. 253 页. 图版 105：1～6）

生境与分布　生于海拔 1000～2700m 的林下、沟边草丛中。分布于陕西、浙江、江西、湖北、湖南、河南、四川。各地常有栽培。

辽藁本与藁本的区别在于：根圆锥形，分叉；根茎较短。总苞片 2 枚，长约 1cm，早落；伞辐 8～16，长 2～3cm。分生果棱槽内油管较少，仅 1(～2)条，合生面油管 2～4。（图见《中国植物志》. 第 55 卷. 第 2 分册. 253 页. 图版 105：7～8）。生于海拔 1250～2500m 的林下、草甸及沟边等阴湿处。分布于吉林、辽宁、河北、山西、山东。

岩茴香的区别点为：根茎粗短；根常分叉。茎较纤细，常呈"之"字形弯曲。叶片轮廓卵形，三回羽状全裂，末回裂片线形，长 3～15mm，宽 0.5～1mm，具 1 脉。复伞形花序少数，直径 2～4cm；总苞片 2～4，线状披针形，长 0.5～1cm，常早落；伞辐 6～10，长 1～1.5cm。分生果棱槽内油管 1，合生面油管 2。（图见《中国植物志》. 第 55 卷. 第 2 分册. 241 页. 图版 99：1～5）。生于海拔 1200～2500m 的河岸湿地、石砾荒原及岩石缝间。分布于中国吉宁、辽宁、河北、山西、河南。朝鲜、日本也有分布。

此外尚有藁本属的另一种和山芎属的 1 种植物在局部地区作为藁本作用：

①丽江藁本 Ligusticum delavayi Franch.，又名黄藁本(《中药大辞典》)，其主要特征为：根细长，长可达 10cm，下部分叉。茎自基部簇生，有分枝。叶具长柄，柄长 6～25cm；叶片轮廓为长圆状卵形至长圆状披针形，二至三回羽状全裂，末回裂片窄线形至刚毛状，长 1～5mm，宽 0.5mm；总苞片 1～4，线状披针形；伞辐 10～14，长 3～4cm；萼齿显著。（图见《中国植物志》. 第 55 卷. 第 2 分册. 243 页. 图版 100：1～4）。生于海拔 2800～3800m 的山坡灌丛、草地。产于云南。

② 鞘山芎 Conioselinum vaginatum (Spreng.) Thell. (Ligusticum vaginatum Spreng.)，又名新疆藁本(《新疆药用植物志》)。其主要特征为：根多分叉，根茎较粗厚。叶片轮廓为三角形卵形，长 16～25cm，宽 15～23cm，二至三回 3 出式羽状全裂；末回裂片长卵形至披针形，长 1.5～2cm，宽 0.5～0.8cm，边缘羽状深裂。总苞片无，伞辐 10～14；小总苞片 5～8，线形；萼齿不显。果实背腹扁压，背棱狭翅状，侧棱宽翅状；每棱槽内油管 2～3，合生面油管 4～6。花期 7 月，果期 8 月。生于山坡草丛或河谷灌丛中。产于中国新疆西部地区。原苏联中亚和西西伯利亚有分布，欧洲中部亦有分布。

【生药】

栽培　宜温和湿润的气候。以土层深厚、肥沃疏松、排水良好的砂质壤及腐殖质土为好。用根茎繁殖，在 9～10 月间结合收获时，将瘦长的根茎割下作种茎。每段作种根茎应有 2～3 个节。按株行距各约 33cm 开穴，每穴栽根茎 1～2 段，覆土 3～5cm。出苗或返青后，注意中耕除草，每年需追肥 2～3 次。冬季可结合田园清洁施堆肥或草木灰，并培土壅根，以利防冻。

采集　春季发苗前或秋季茎叶枯黄后采挖根茎和根，除去泥土，晒干。

藁本主产于四川、湖北、湖南、陕西；辽藁本主产于河北、辽宁、山西、内蒙古。

鉴别

性状　藁本根茎呈不规则结节状圆柱形，稍扭曲，略有分枝，长 3～10cm，直径 1～2cm，表面黄棕色或暗棕色，有纵皱纹，栓皮易剥脱，上端有一至数个圆孔状茎基，下侧有点状须根残痕。体轻，质较硬，折断面淡黄色或黄白色，纤维性。气芳香、味苦辛，微麻。

辽藁本根茎呈不规则圆柱状或团块状，长 2～10cm，直径 0.5～1.5cm。表面棕褐色，上端有数个丛生的叶基及突起的节，下端有多数细长而弯曲的根，根茎及根均有点状须根痕。气味同藁本。

以身干、整齐、香气浓郁者为佳。

显微　藁本根茎的横切面：木栓层为 10 余列木栓细胞，皮层狭，韧皮部宽广，根迹维管束纵横散布，油室多，直径 64～100μm，大者可至 200μm 以上，内含黄色油状物。形成层环状。木质部被射线分割成 20 余群，导管多角形，直径 14～40μm；木质部束中的木纤维群大多连成一片。髓大，有多数油室。

辽藁本根茎的横切面：与藁本相似，韧皮部有多数油室，直径 45～200μm。木质部导管较小，直径 10～27μm，木纤维群发达，壁厚，散列，近中心的纤维群

有的被3～4列栓化细胞所包围。髓部中有少数油室。(图见《中药志》.第2册.第2版.575页.图426、627)

藁本粉末灰棕色。　①分泌道巨大,多碎断。横断面观分泌细胞扁长圆形,内含黄棕色分泌物;纵断面分泌细胞略呈长圆形,可见条形分泌物。分泌道外侧细胞纵长,含圆簇状结晶。　②草酸钙簇晶较多,存在于薄壁细胞中。呈圆簇状或类长圆形,直径2～17μm,有的一个细胞中含数至十数个结晶。　③木栓细胞常成片,少数单个散在,棕色或红棕色。横断面呈类长方形,外壁薄,侧壁及内壁增厚;表面观呈类多角形或类长方形,单个散在的角隅稍尖,垂周壁厚5～10μm,微弯曲,有的壁薄,细波状弯曲。有的细胞中含深黄棕色物。　④石细胞较多,单个散在或数个成群,常与木纤维连结,近无色或淡黄色。呈长圆形、类长方形、圆多角形或类纺锤形,直径27～58μm,长49～99μm,壁厚5～18μm,层纹少数可见。木纤维多成束,淡黄色或黄棕色。呈梭形,稍弯曲,末端斜尖、钝圆或有分枝,有的中部较膨大,直径9～29μm,长256μm或更长,壁厚4～10μm,纹孔细小,点状、裂缝状、人字状或十字状。另可见网纹、螺纹、具缘纹孔导管和淀粉粒。(图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.301页.图144)

理化　取藁本、辽藁本粉末各2g,加乙醚6ml,冷浸4小时,滤过,滤液浓缩至干,残渣用氯仿溶解至100ml,供点样用。以阿魏酸为对照品。吸附剂为1%CMCNa-硅胶G。展开剂用氯仿-苯-甲醇(20:20:6),展距17.5cm。取出晾干,至荧光灯下观察荧火,样品液与对照品液在相应位置上有相同颜色的斑点。(图见《中药志》.第2册.第2版.575页.图428)

贮藏　置阴凉干燥处,防潮,防蛀。

【药理】

①对中枢神经作用　藁本中性油1/10,1/5LD_{50}剂量ig(igLD_{50}为70.17±4.95g(生药)/kg)能抑制小鼠自发活动,对抗苯丙胺引起的运动兴奋,增强硫喷妥钠的催眠作用,对抗酒石酸锑钾引起的扭体反应,延长热板反应时间,降低致热兔及正常小鼠体温[1]。　②降压及扩张血管　藁本及辽藁本的水或醇提液2g/kg iv,均使麻醉兔血压下降,水提液2g/kg iv,对带神经离体兔耳无明显作用,对去神经离体兔耳直接灌流,可使血管扩张[2]。　③对平滑肌作用　藁本中性油1.4×10^{-3}～5.6×10^{-3}g/ml浓度,对兔离体肠平滑肌及兔离体子宫平滑肌均有抑制作用,并对抗组胺、乙酰胆碱、烟碱、毒扁豆碱、酚妥拉明、氯化钡引起的肠活动兴奋,也对抗催产素引起的子宫张力的升高[3]。　藁本水提液1.3%(最终浓度)可使离体兔肠抑制,并对抗乙酰胆碱引起的肠管收缩[2]。　④抗炎　藁本中性油按1/10,1/5LD_{50}剂量ig(同文献[1]),对小鼠由醋酸引起毛细血管通透性增加、小鼠由二甲苯引起的耳壳肿胀及大鼠角叉菜胶性足跖肿胀均有抑制作用[4]。　⑤抗真菌　藁本煎剂15～30%用试管法,对许兰氏黄癣菌、许兰氏黄癣菌蒙古变种、堇色毛癣菌、絮状表皮癣菌、共心性毛癣菌、红色毛癣菌、铁锈色毛癣菌、犬小芽胞菌、足跖毛癣菌、趾间毛癣菌有抑制作用[5]。

参考文献　[1]　中西医结合杂志　1987;**7**(12):738　[2]　中草药　1981;**12**(3):17　[3]　中药通报　1987;**12**(4):240　[4]　中草药　1989;**20**(6):262　[5]　中华皮肤科杂志　1958;**6**(3):210

【药性】

性味　辛,温。　①《药性论》:"微温。"　②《本草正》:"味甘、辛,性温。"

归经　入膀胱经。　①《珍珠囊》:"足太阳膀胱、手太阳小肠经。"　②《本草求真》:"入膀胱,兼入奇督。"

功效　散风,祛寒,镇痛,胜湿。

主治　风寒头痛,巅顶痛,寒湿腹痛,泄泻,疝瘕,疥癣。　①《本经》:"主妇人疝瘕,阴中寒,肿痛,腹中急,除风头痛。"　②《别录》:"辟雾露润泽;疗风邪軃曳,金疮。"　③《药性论》:"治恶风流入腰,痛冷,能化小便,通血,去头风鼾疱。"　④《日华子本草》:"治痫疾,并皮肤疵皯,酒齇,粉刺。"　⑤《医学启源》:"治头痛,胸痛,齿痛。"　⑥李杲:"治头面及遍身皮肤风湿。"　⑦王好古:"治督脉为病,脊强而厥。"　⑧《纲目》:"治痈疽,排脓内塞。"　⑨《本草正》:"疗风湿泄泻,风痫雾露瘴疫。"　⑩《本草再新》:"治风湿痛痒头风目肿,泄泻疟痢。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g。外用:煎水洗或研末调涂。

使用注意　血虚头痛忌服。　①《本草经集注》:"恶茴茹。"　②《药性论》:"畏青葙子。"　③《本草经疏》:"温病头痛,发热口渴或骨疼,及伤寒发于春夏,阳症头痛,产后血虚火炎头痛,皆不宜服。"

【临床应用】

方选和验方　①藁本汤(《活法机要》)治大实心痛:藁本15g,苍术30g。为粗末,水煎服。　②藁本散(《太平圣惠方》)治头面有风,牵引眼睛疼痛,偏视不明:藁本、秦艽各30g,羌活、细辛、山药各1g,桂心、山茱萸、天雄、蔓荆子各15g。研为散,每服6g,温酒调下。　③藁本散(《太平圣惠方》)治妇人血风流注,腰脚疼痛不可忍:藁本45g,龟板、穿山甲、虎胫骨各

60g，天麻、狗脊、血竭、没药、蝉衣、桂心、骨碎补各30g，麝香15g。研为散，每服6g，生姜黑豆淋酒调下。

④白龙丸(《太平惠民和剂局方》)治男女一切风，遍身疮癣，手足顽麻，偏正头疼，鼻塞脑闷：藁本、细辛、白芷、川芎、甘草各等份。每药末120g，入煅石膏500g，水泛为丸，每30g作8丸。每服1丸，薄荷茶嚼下。　⑤《广济方》："治寒邪郁于足太阳经，头痛及巅顶痛：藁本、川芎、细辛、葱头。煎服。"　⑥《全国中草药汇编》："治风寒感冒头痛：藁本、防风、川芎各9g，白芷、菊花各6g。水煎服。"

单方应用　①《保幼大全》："治小儿疥癣：藁本煎汤浴之，并以浣衣。"　②《中草药学》："治疥癣，粉刺：藁本适量，煎汤洗患处。"　③《中草药学》："治风寒感冒头痛：藁本、防风各9g，水煎服。"　④《新疆中草药手册》："治胃痉挛、腹痛：藁本15g，苍术9g，水煎服。"　⑤《便民图纂》："干洗头屑：藁本、白芷等份。为末，夜掺发内，明早梳之，垢自去。"　⑥《鸡峰普济方》："治鼻上面上赤：藁本研细末，先以皂角水擦动赤处，拭干，以冷水或蜜水调涂，干再用。"

【历代医药家论述】

①陶弘景："藁本，俗中皆用芎䓖根须，其形气乃相类，而《桐君药录》说芎䓖苗似藁本，论说花实皆不同，所生处又异，今东山别有藁本，形气甚相似，惟长大耳。"　②张元素："藁本乃太阳经风药，其气雄壮，寒气郁于本经头痛必用之药，巅顶痛非此不能除。与木香同用，治雾露之清邪中于上焦；与白芷同作面脂，既治风，又治湿，亦各从其类也。"　③李时珍："夏英公病泄，太医以虚治不效，霍翁曰，风客于胃也，饮以藁本汤而止，盖藁本能去风湿耳。"　④倪朱谟《本草汇言》："藁本，升阳而发散风湿，上通巅顶，下达肠胃之药也。其气辛香雄烈，能清上焦之邪，辟雾露之气，故治风头痛，寒气犯脑以连齿痛。又能利下焦之湿，消阴障之气，故兼治妇人阴中作痛，腹中急疾，疝瘕淋带，及老人风客于胃，久利不止。大抵辛温升散，祛风寒湿气于巨阳之经为专功，若利下焦寒湿之证，必兼下行之药为善。"　⑤张璐《本经逢原》："今人只知藁本为治巅顶头脑之药，而《本经》治妇人疝瘕，腹中急，阴中寒等证，皆太阳经寒湿为病，亦属客邪内犯之候，故用藁本去风除湿，则中外之疾皆痊，岂特除风头痛而已哉。"　⑥黄宫绣《本草求真》："藁本，书言能治胃风泄泻，又治粉刺酒皶，也是风干太阳，连累而及，治则与之俱治，岂但治风头痛而已哉。或谓其性颇有类于芎䓖，皆能以治头痛，然一主于肝胆，虽行头目，而不及于巅顶，一主太阳及督，虽其上下皆通，而不兼及肝胆之为异耳。"　⑦《本草正义》："藁本味辛气温，上行升散，专主太阳、太阴之寒风寒湿，而能疏达厥阴郁滞，功用与细辛、川芎、羌活近似。《本经》主妇人疝瘕、阴中寒、肿痛、腹中急，皆清阳不振，厥阴之气郁窒不伸为病，温以和之，升以举之，解结除寒，斯急痛可已，疝瘕可除。而阴虚内热、肝络结滞之疝瘕急痛，非其治也。《别录》谓辟雾露润泽者，温升助阳，能胜寒湿，此即仲景所谓清邪中上之病，亦即《经》言阳中雾露之气也。又谓疗风邪亸曳，则风寒袭络，而经掣不仁，步履无力之症，庶几近之。亦有阴虚无力，痿躄不用，而肢体亸曳者，则更非风药所可妄试。"

26843 **藁木二十九味丸(布日那·尼日古)**(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由白胶香30g，藁本25g，拳参、野猪粪炭、山豆根、地丁、红花、槲寄生、石膏、五灵脂、麦冬、白檀香、沉香、安息香、秦艽、差把嘎蒿膏、翻白草、制木鳖子各15g，草乌叶、制草乌、草乌芽、细辛、旋覆花、丁香、石菖蒲、白头翁、兔心、制硫磺各10g，牛黄2.5g组成。有清瘟解表，散风除湿之功效。适用于风热感冒头痛，咽痛，时疫疹毒、瘟热黄疸。方中藁本祛风散寒止痛，为主要药物；拳参、地丁、牛黄、翻白草清瘟解毒；槲寄生、秦艽、白头翁除湿清热；野猪粪炭健脾消食；五灵脂、细辛、山豆根止痛；白胶香、白檀香、沉香、旋覆花、丁香、制木鳖子理气；红花活血通络；麦冬滋阴扶正、兔心养心安神；制硫磺壮阳补火；安息香、石菖蒲辟秽开窍；草乌之品散风除寒。本品气芳香，味微苦；为灰色，圆球形糊丸。每100丸重20g。内服，1次10～15丸，或遵医嘱，1日2次，温开水送下。孕妇慎用。放阴凉干燥处保存。

26844 **檀香**(《别录》)

【概况】

异名　白檀香、黄檀香(《图经本草》)、真檀、浴香(《纲目》)。

基源　为檀香科檀香属植物檀香的心材。

原植物　檀香 Santalum album L.，又名檀香树(广东)。

历史　魏晋《别录》始载檀香之名。《纲目》载："檀香出广东、云南、以及邻邦古城、真腊、爪哇、渤泥、暹逻、三佛齐、回回等国。今岭南诸地亦皆有之。树叶皆似荔枝、皮青色而光泽。"据考即为本种。

形态　常绿小乔木，高6～9m。具寄生根。树皮褐色，分枝多，幼枝光滑无毛。叶对生，革质，呈椭圆状卵形或卵状披针形，长3.5～5cm，宽2～2.5cm，先端急尖，叶面绿色，下面苍白色，无毛；叶柄长0.7～1cm。花腋生和顶生，为三歧式聚伞状圆锥花序；花梗对生，与花被管等长；花多数，初为淡黄色，后变为

深锈紫色，花被钟形，先端4裂，裂片蜜腺4枚，在被管中部；雄蕊4，与雌蕊等长，花药纵裂，花丝线形，花柱柱头3裂。核果球形，成熟时黑色，多汁；内果皮坚硬，具3短棱。种子圆形，光滑无毛。花期5～6月。果期7～9月。（图见《中国植物志》.第24卷.59页.图版14：1～5）

生境与分布　主产于印度和印度尼西亚等地。中国广东、广西、云南有种植。

【生药】

栽培　檀香是半寄生植物，宜温暖湿润、向阳的环境，不耐寒，稍耐旱，忌积水。需在排水好、肥沃疏松的壤土及石砾较多的土壤栽培。用种子繁殖，于9～11月采摘饱满、紫红色果实，剥除果皮，洗净种子，阴干后用种子量的4～5倍湿砂，进行层积贮藏。次年5～7月时播种育苗。播种前用亚硫酸浸种10分钟，洗净后再用清水浸种24小时，然后播种。出苗后，长有两对真叶时移苗，将小苗栽于种有长春花、紫珠、茉莉等寄主植物的营养器中，每个营养器植苗1～2株。培育1年后，苗高50cm时移栽定植。按行株距各4m，深40cm开空，穴内施厩肥，与土壤拌匀后栽植。定植前，两穴之间需将南洋楹、台湾相思、儿茶等寄主植物栽好。但寄主植物宜乔木或灌木混作，植株不能高于檀香植株。定植后注意林地植被覆盖，每年松土、施肥2～3次。干旱时适当浇水。定植初期的寄主植物，应加强肥、水管理，促进生长。当寄主植物生长过于旺盛或遮盖檀香时，应修剪过密枝叶。为促进檀香主干挺直，注意整枝修剪。虫害有檀香木蠹蛾（钻心虫），用90%敌百虫100倍液灌注蛀孔；檀香粉蝶，用90%敌百虫800倍液喷杀；金龟子，用40%乐果乳油1000倍液喷杀或用灯光诱杀。

采集　采伐木材后，锯成段，除去边材，阴干；制造檀香器具时，剥下的碎材，亦可制用。刨片，或劈碎用。

药材主产于印度、印度尼西亚及马来西亚，中国台湾、海南、云南亦产。

鉴别

性状　商品分为黄檀香和白檀香两种。心材多呈圆柱形或稍扁，挺直，少数微有弯曲，常被锯成长短不等的段块，长50～100cm，直径10～20cm。表面淡黄棕色，放置日久则颜色较深，外表光滑细致，可见细长的纵裂隙，有时具刀削痕。两端平截而整齐，截断面圆形或微扁圆形，具细长裂隙，呈放射状排列，并可见锯断痕迹。质坚实致密，极难折断，碎块折断后呈刺状。具异香，燃烧时更为浓烈，味微苦。黄檀香色深，味较浓；白檀香质坚，色稍淡。制造器具后剩余的碎材，称为檀香块，大小形状极不规则，表面光滑或稍粗糙，色较深，有时可见波纹状年轮。纵劈后，断面纹理整齐，纵直而具细沟。刨片多弯曲，厚0.5～1mm。

以色黄、质坚而致密、油性大、香味浓厚者为佳。

显微　粉末淡黄棕色。　①含晶厚壁细胞呈类方形、长方形或类多角形，直径约至45μm，长约至72μm，壁厚，于角隅处特厚，木化，层纹陷约可见，纹孔不明显，胞腔内含草酸钙方晶。含晶细胞位于纤维旁，常数个或十数个纵向相接，形成晶纤维。　②草酸钙方晶较多。呈多面形、扁类方形，或为鱼尾状双晶、膝状双晶，直径22～42μm。　③韧型纤维成束，淡黄色。较长，直径14～20μm，壁厚约6μm，单纹孔卵圆形或短缝状，孔沟明显。　④纤维管胞少数。大小与韧型纤维相似，切向壁有具缘纹孔，纹孔口斜裂缝状或相交成十字形。　⑤导管为具缘纹孔导管，完整者直径约至64μm，具缘纹孔排列较疏，并列或互列，纹孔缘有时不甚显著，导管中常含有红棕色或黄棕色分泌物。　⑥木射线径向纵断面为多见，细胞呈长方形，直径约至18μm，壁稍厚，木化，纹孔较少，有的胞腔内含棕色分泌物；切向纵断面射线宽1～3列细胞，纹孔较明显。　⑦管状分泌细胞界限不甚明显，狭细，长短不一，直径约16μm以下，内含红棕色分泌物。　⑧黄棕色分泌物散在，呈类圆形、类方形或不规则块状。（图见徐国钧等《中药材粉末显微鉴定》.第629页.图323）

理化　取样品粉末适量，用挥发油提取器提取挥发油，加乙醚制备成样品液。以檀香醇为对照品。吸附剂为硅胶G。展开剂为石油醚（60～90℃）-醋酸乙酯（85：15）。展层后，用对二甲氨基苯甲醛试剂显色，80°～90℃烘5分钟，样品液与标准品液在相应位置上有相同颜色的斑点。（图见刘训红等《中药材薄层色谱鉴别》.274页.图188-1）

贮藏　置阴凉干燥处。

【化学】

树干、枝和根的心材含挥发油约1.6%～6%，根部心材产油率达10%，茎部心材次之。挥发油的主要成分为α和β-檀香醇（α,β-Santalol），达90%以上，并含有α和β-檀香烯（α,β-Santalene）、檀萜（Santene）、檀萜酮（α-Santenone）、α-檀萜醇（α-santenol）、檀香酮（Santalone）、檀油醇（Teresantalol）、异戊醛（Isovaleraldehyde）、檀香酸（Santalic acid）、檀油酸（Teresantalic acid）、三环准檀香醛（Tricycloekasantal）[1]、反式-α-香柠檬烯（trans-α-Berganotene），α-芳姜黄烯（α-Curcumene）、香木匪醇（Nuciferol）、没药烯醇A、B、C、D、E（Bisabolenol-A、B、C、D、E）[2]、三环准檀香酸（Tricycloekasantalic

acid)、去甲基三环准檀香酸(Nortricycloekasantalic acid)和酮檀香酸(Ketosantalicacid)[3]、β-金合欢烯(β-Farnescehe)、表-β-檀香萜烯(epi-β-Santalene)等[4]。

木部另含檀香色素(Santalin)、去氧檀香色素(Deoxysantalin)、松柏醛(Coniferyl aldehyde),即阿魏醛Ferualdehyde)、丁香醛(Syringic aldehyde)、香草醛(Vanillin)[1]。

树皮含乌-12-烯-3β-基-棕榈酸酯、β-谷甾醇、脂肪酸和鞣质[5]。

叶含对称高精脒(sym-Homospermidine)[6]。

另外还从檀香中分得特殊氨基酸化合物:γ-L-谷酰基-S-(丙烯-1-基)半胱氨基酸亚砜(γ-L-Glutamyl-S-(prop-1-enyl)cystein sulforide)、顺式反式-4-羟基脯氨酸(cis and trans-4-Hydroxyproline)等[1]。

参考文献 [1] 南京药学院 中草药学·中册·江苏科学技术出版社 1976:129 [2] 药学学报 1988,**23**(11):868 [3] Indian J Chem Seet B 1986,**25**B(10):1006 [4] Phytochemistry 1975,**14**(5-6):1459 [5] Curr Sci 1980;**49**(5):198(CA 1980;**92**:194464x) [6] Indian J Biochem Biophys 1991,28:504 [7] J Sci Ind Res 1974**33**(9):461-6

【药性】

性味 辛,温。 ①《日华子本草》:"热。" ②《珠珍囊》:"甘、苦。" ③《汤液本草》:"气温,味辛。"

归经 入脾、胃、肺经。 ①《汤液本草》:"入手太阴,足少阴、阳明经。" ②《本草通玄》:"脾、肺。" ③《本草再新》:"入肝、脾、肺三经。"

功效 理气,和胃,止痛。

主治 心腹疼痛,噎膈呕吐,胸膈不舒。 ①陶弘景:"消风肿。" ②《本草拾遗》:"主心腹霍乱,中恶,杀虫。" ③《日华子本草》:"治心痛,霍乱。肾气腹痛煎服,水磨敷外肾并腰肾痛处。" ④《珍珠囊》:"引胃气上升,进食。" ⑤《纲目》:"治噎膈吐食。又面生黑子,每夜以浆水洗拭令赤,磨汁涂之。" ⑥《全国中草药汇编》:"胸腹疼痛,气逆,呕吐,冠心病胸中闷痛。"

用法用量 内服:煎汤,3~6g,或入丸、散。外用:磨汁涂。

使用注意 《本草汇言》:"如阴虚火盛,有动血致嗽者,勿用之。"

【临床应用】

方选和验方 ①丹参饮(《时方歌括》)治脘腹疼痛:丹参30g,檀香、砂仁各3g。水煎服。 ②檀香饮(《圣济总录》)治恶毒风肿:白檀香、沉香各0.3g,槟榔1枚。上3味各于砂盆中以水300ml细磨取尽,滤

去渣,银石铫内煎服,候温,分作3服。 ③《本草汇言》:"治阴寒霍乱:白檀香、藿香梗、木香、肉桂各4.5g。为极细末,每用3g,炒姜15g,泡汤调下。" ④《本草汇言》:"治噎膈饮食不入:白檀香4.5g,茯苓、橘红各6g。俱为极细末,人参汤调下。" ⑤檀香饮(浙江中医杂志 1995;(5))治心律失常:生黄芪100g,檀香20g,桃仁、炙甘草、桂枝各10g,西党参30g。加减:快速型加黄连10g,茵陈20g,生龙齿(先煎)50g;大便秘结加生大黄(后下)8g;缓慢型:老人以桂枝改淡附片8g,炙甘草改为5g;每日1剂,水煎100ml,饭后温服,日服2次;重症分4次服,间隔1小时,15剂为1疗程。

单方应用 ①《本草汇言》:"治心腹冷痛:白檀香9g(为极细末),干姜15g。泡汤调下。" ②《全国中草药汇编》:"治冠心病胸中闷痛:檀香1.5~3g。煎服。多入丸、散服用。"

【历代医药家论述】

①张元素:"白檀,阳中微阴,入手太阴、足厥阴、通行阳明经。" ②李杲:"白檀调气,引芳香之物,上至极高之分,最宜橙橘之属,佐以姜、枣,辅以葛根、缩砂、益智、豆蔻,通行阳明之经。在胸膈之上,咽嗌之间,为理气要药。" ③李时珍:"白檀辛温,气分之药也,故能理卫气而调脾肺,利胸膈。紫檀咸寒,血分之药也,故能和营气而消肿毒,治金疮。" ④刘若金:"白檀之用,在洁古云引胃气上升,进饮食,而时珍所谓治噎膈吐食,不几能升者又能降乎?东垣所说,白檀调气在胸膈之上,处咽嗌之间,而《日华子》更言煎服止心腹痛、霍乱、肾气病,是则其调气不止在上焦而已也。总之,元气根于肾,畅于脾胃,统于肺,由下而升,即得从上而降,盖原其所自始,义固如是;而胸膈之上,咽喉之间,乃主气之肺,其所治在斯耳。第白檀功用,尽于东垣散冷气一语,如弘景消风热肿毒,亦即阳气之不能达于阴者,所郁聚为热风,是热之所化耳,无二义也,非谓其治冷又治热也。" ⑤黄宫绣:"白檀香,凡因冷气上结,饮食不进,气逆上吐,抑郁不舒,服之能引胃气上升。且能散风辟邪,消肿住痛,功专入脾与肺,不似沉香力专主降,而能引气下行也。"

26845 檀香三味散(散丹·苏木汤)(《吉林省药品标准》1977年版)

本品由白檀香25g,广枣、肉豆蔻各15g组成。有清心降气,安神之功效。适用于心火上扰,心烦发闷,心悸胸痛。方中白檀香理气,善调膈上诸气,并可止痛;肉豆蔻温中行气止痛;广枣养心安神。本品气芳香,味苦;为黄棕色粉末;汤剂。每袋装10g。内服,1

次 5g，1 日 2 次，水煎，取汁服用。放阴凉干燥处保存。

26846 檀香油（《纲目拾遗》）

【概况】

基源 为檀香科檀香属植物檀香的挥发油。

原植物 檀香 Santalum album L.

余项参见"檀香"条。

【生药】

制法 将檀香的心材切细，置大型蒸馏器内，经蒸馏后，可得 3%～5%的檀香油。

鉴别 纯檀香油为无色至淡黄色略有粘性的油液，有檀香固有的香气。左旋性；在 20℃能溶于 6 倍量 70%的乙醇中；比重 0.935～0.985(25℃)旋光度 −15～−20℃。

贮藏 置密闭瓶中或其它容器中，避免日光照射及泄气。

【化学】

参见"檀香"。条

【药性】

性味 ①《纲目拾遗》："味苦。" ②《中国医学大辞典》："苦，温。"

功效 除恶，开胃，止吐逆。

主治 胃脘疼痛，呕吐，淋浊。 ①《中国医学大辞典》："治心腹痛，腰肾痛，消热肿，并涂擦之。" ②《本草备要》："治白浊。"

用法用量 内服：装入胶囊，每次 0.02～0.2ml（一日量 1ml）。外用：涂擦。

【临床应用】

《全国中草药汇编》："白檀油可作尿道消毒剂，以治淋病，并为贵重的香料。"

26847 檀香泥（《纲目拾遗》）

【概况】

基源 为檀香科檀香属植物檀香的树脂。

原植物 檀香 Santalum album L.

余项参见"檀香"条。

【药性】

主治 《纲目拾遗》："治胃气滞痛，肝郁不舒。"

【历代医药家论述】

赵学敏："檀香泥乃檀香心中所含脂垢，不易得。色如尘土，故以泥名。热之亦作檀香气。"

26848 檀根（《本草拾遗》）

【概况】

异名 檀（《唐本草》）。

基源 为豆科檀属植物黄檀之根皮。

原植物 黄檀 Dalbergia hupeana Hance.

历史 本品始见于《唐本草》。《本草拾遗》云："檀似秦皮，其叶堪为饮"，《图经本草》载："江淮，河朔山中皆有之"，《纲目》载："檀有黄、白二种，叶皆如槐，皮青而泽，肌细而腻，体重而坚，状与梓榆、荚迷相似。"以上描述及分布与本品相符。《植物名实图考》卷三十五檀的图亦与本种相似。

形态 乔木，高 7～20m。树皮暗灰色，粗糙，成片剥落；嫩枝灰绿色，具皮孔。单数羽状复叶互生，小叶 7～13 枚，倒卵圆形，长约 4cm，宽约 2cm，先端微凹，基部圆形，上面深绿色，下面蓝绿色，网脉明显。圆锥花序顶生或腋生，呈簇状，明显短于叶；花萼钟状，萼齿 5，被灰绢毛；花冠黄色或淡紫色，旗瓣圆形，先端微凹；二体雄蕊（5∶5），花丝上部分离；子房具短柄，胚珠 3，花柱甚短，柱头头状。荚果长条形，扁平，长约 3～8cm，宽 1cm。种子 1～3 粒，肾形。花期 7 月，果期 8～9 月。（图见《中药大辞典》.下册.2670 页.5608 条图）

生境与分布 生于山地、溪边、沟旁、灌丛及林缘。分布于江西、江苏、安徽、浙江、福建、山东、河南、广东、广西及四川等省区。

【药性】

性味 ①《本草拾遗》："有小毒。" ②《纲目》："辛，平。有小毒。"

功效 杀虫。

主治 《本草拾遗》："主疮疥，杀虫。"

用法用量 外用：研末调敷。

【临床应用】

单方应用 《本草拾遗》："治疮疥：研末调敷患处。"

26849 礁膜（《中国经济海藻志》）

【概况】

异名 青菜（福建《海澄县志》），苔菜（福建《罗源县志》）。

基源 为礁膜科礁膜属植物礁膜的全藻体。

原植物 礁膜 Monostroma nitidum Wittn.，又名石菜（福建福安），绿紫菜（福建南日岛），蛇被（福建前岐），大本青苔菜（台湾），由菜（广东海陵岛，绿苔（广东硇洲岛），海堤（广东徐闻）。

历史 于福建《海澄县志》载有："青菜冒生海石上，色绿，状似紫菜而质薄，味尔滑美。"经《中国经济海藻志》考证即为礁膜。

形态 藻体为膜状，黄绿色或淡黄色，体柔软而具有光泽，一般个体较小，2～6cm，高可达 15cm，体厚 24～30μm。幼体为囊状，很快为不规则的膜状，藻体边缘多皱褶，干燥后完全粘着于纸上。细胞表面观略为圆形，高 12～15μm，有两两成对的现象。藻体除基

部外，全部营养细胞均可转变为配子囊，产生配子。(图见《中国经济海藻志》. 图版 I：2)

生境与分布　生于内湾水静处的中高潮带荫蔽处的岩石上或具有泥沙的石块上。分布于中国山东、浙江、福建、台湾、广东及海南岛均有。日本太平洋岸中、南部至琉球群岛也有分布。本种为北太平洋西部特有种类。

【药性】

性味　咸，寒。

功效　清热化痰，利水解毒，软坚散结。

主治　《新华本草纲要》："喉炎、咳嗽、痰结及水肿等。"

26850 **磷光分析**(Phosphorescence analysis)

磷光分析指利用某些物质在紫外光照射后所发生的磷光特性及强度进行物质的定性或定量分析的方法，称为磷光分析。磷光分析的操作方法与荧光分析的方法类似。

26851 **磷光法**(Phosphorom)

磷光法即磷光分析。

26852 **霜**

霜俗指药材表面析出的白色物质。如苍术饮片"起霜(茅术醇结晶)"。冬瓜皮外表皮被的"粉霜(蜡被)"，僵蚕表面被"粉霜"(气生菌丝和分生孢子)。"

26853 **霞天曲**(《本草备要》)

【概况】

基源　为天南星科半夏属植物半夏等药和霞天膏制成的曲剂，霞天膏为牛科动物黄牛的肉经熬制而成之膏。

原植物　半夏 Pinellia ternata(Thunb.)Breit.；及动物黄牛 Bos taurus domesticus Gmelin

余项参见"牛肉"条。

【生药】

制法　制半夏、焦冬术、白茯苓各 9kg，党参 12kg、炙甘草 4.5kg，广陈皮 4.5kg、霞天膏 12kg。先将霞天膏置适当容量中用热水并加热使之溶解。其它各药料粉碎后，将溶解的霞天膏倾入，混合均匀，通过涂有麻油的模印进行印曲，然后晒干。

【药性】

性味　甘、微苦，温。

归经　《本草再新》："入脾、肺二经。"

功效　健脾益胃，化痰蠲饮。

主治　①《本草备要》："治沉疴痼痰，功效最烈。"②《饮片新参》："健胃化痰，消宿饮、癖块、痰核。"③《药剂学》："治中气虚馁，体倦腹胀。"

用法用量　内服：开水或黄酒溶化，9～15g，或入丸、散、膏剂。

使用注意　《饮片新参》："内热燥痰者忌用。"

【临床应用】

单方应用　《饮片新参》："治痰核，宿饮：霞天曲 9～15g，用开水或黄酒溶化，内服；或入丸、散、膏剂。"

26854 **霞天胶**(《浙江省药品标准》1983 年版)

本品由霞天胶制成。有健脾胃，补腰膝之功效。适用于脾胃虚弱，运化乏力，腰膝酸软。方中霞天胶即黄牛精肉经炮制而成，故有健脾胃、补腰膝、强筋壮骨之功。本品气微香，味微咸；为黄褐色长方形或方形的扁块，固体胶剂。每盒装 125g；250g。内服，1 次 3～9g，1 日 1～2 次，用水(或黄酒)加糖炖溶服，或遵医嘱。密闭，在阴凉干燥处保存。

26855 **霞天膏**(《药性裁成》)

【概况】

基源　为牛科动物黄牛的肉经熬炼而成之膏。

原动物　黄牛 Bos taurus domesticus Gmelin.

余项参见"牛肉"条。

【生药】

制法　取精牛肉去净筋膜，洗净，入锅内加清水淹没，煎熬 24 小时，榨取肉汁，将渣再煎一次，然后合并，滤清，入锅加黄酒收膏，膏成，倒入盘内，俟冷，切成小块，放透风处晾干。每 100kg 加黄酒 2kg。

【药性】

性味　甘，温。

功效　补气益血，健脾安中。

主治　虚劳羸瘦，中风偏废，脾虚痞积，消渴。①《韩氏医通》："凡沉疴痼疾，癫狂风痫，痞积疮疡，一切有形之病及妇人癥瘕，皆用霞天膏投所宜煎剂，汗吐下攻去污败虫物。"②《本草经疏》："主中风偏废，口眼歪斜，痰涎壅塞，五脏六腑留痰宿饮，癖块，手足皮肤中痰核。"

用法用量　内服：溶化冲或入丸剂。

【临床应用】

方选和验方　《本经逢原》："治肥盛多痰：霞天膏 500g 入半夏曲 120g，广皮 60g，丸服。"

单方应用　《本经逢原》："治大病后极虚羸瘦：霞天膏 500g 入茯苓 120g，炖熔，空腹酒服 9～12g。"

【历代医药家论述】

缪希雍《本草经疏》："胃病则水谷不能以时运化，羁留而为痰饮；壅塞经络则为积痰、老痰、痰结等证；阴虚内热生痰则为偏废、口眼歪斜；留滞肠胃则为宿饮癖块；随气上涌则为喘急迷闷；流注肌肉则为结核。王隐君论人之诸疾，悉由于痰。然而痰之所生，总由于脾胃虚，不能运化所致。惟用霞天膏以治诸痰症

者，盖肉者胃之味也，以脾胃所主之物，治脾胃所生之病，故能由肠胃而渗透肌肤毛窍，搜剔一切留结也。阴虚内热之人，往往多痰，此则由于水涸火炽，煎熬津液，凝结为痰，胶固难散者，亦须以此和竹沥、贝母、橘红、苏子、栝楼根、枸骨叶之类消之；或以橘皮、白茯苓、苏子、白豆蔻仁、半夏、苍术为曲，治脾胃积痰；或以橘皮、贝母、苏子、栝楼根及仁、蓬砂为曲，治积热痰结。"

26856 **嚏根草**(《全国中草药汇编》)

【概况】

基源 为毛茛科铁筷子属植物嚏根草的根状茎及根。

原植物 嚏根草 Helleborus niger L.

形态 多年生草本，茎高约30cm。根状茎粗壮，密生细长须根。单叶，茎生叶有长柄，鸡足状7～9裂，宿存；茎生叶卵形，灰绿色，全缘。花2～3朵组成顶生总状花序；花直径3～10cm；萼片花瓣状，白色或微带粉红色；花瓣卵形，顶端多少呈唇状；雄蕊6，花药椭圆形，花丝狭线形，有1脉；心皮7，基部联合；蓇葖果革质，有宿存花柱。种子椭圆状球形。

生境与分布 生于山地林中或灌丛中，并有栽培。原产欧洲，中国不产。

【化学】

根含嚏根草甙(Hellebrin，即 Hellebrigenin glucorhamnoside)、嚏根草甙元(Hellebrigenin)[3]、嚏根草毒素(Helleborin)[4]、嚏根草毒甙(嚏根草灵，Helleborein)[5]等强心甙类成分。

附 铁筷子 H. thibetanus Franch. 产陕西四川一带，其根及根状茎含去葡萄糖嚏根草甙(Degluco helleborin)等强心甙[6]。

参考文献 [1] CA 1972;**76**:138340m [2] CA 1937;**31**:2348^7 [3] CA 1965;**62**:407b [4] CA 1927;**21**:1867^2 [5] CA 1929;**23**:473^8 [6] 江苏植物研究所等 新华本草纲要. 第一册. 上海科技出版社 1988:129

【药性】

性味 苦，寒。《全国中草药汇编》："苦，凉。有小毒。"

功效 强心，抗肿瘤，麻醉等。

用法用量 内服，煎汤，3～6g。

使用注意 《全国中草药汇编》："应用过量的嚏根草根，能引起肠胃粘膜炎症，眩晕，痉挛，惊厥，死亡，新鲜的嚏根草根用于足趾，可引起皮炎，甚至发泡。"

【临床应用】

《全国中草药汇编》："实验观察，嚏根草具有强心和抗肿瘤等作用。"

26857 **蹋菜**(姚可成《食物本草》)

【概况】

异名 蹋棵菜(《中国药用植物志》)。

基源 为十字花科芸苔属植物蹋棵菜的全草。

原植物 蹋棵菜 Brassica narinosa Bailey，又名乌蹋菜、飘儿菜、雪里青(《江苏南部种子植物手册》)，蹋地白菜(《内蒙古植物志》)，乌鸡白(四川)。

形态 一至二年生草本，根粗大，顶端有短根颈。一年生基生叶莲座状，叶柄白色，宽8～25mm，稍有边缘，有时具小裂片；叶片倒卵形或卵形，质厚，黑绿色，皱缩，有光泽，长10～20cm，宽8～10cm，全缘或疏生圆齿，背面偶有极稀疏刺毛；中脉宽，有纵条纹；翌年春抽茎，丛生，上部分枝，高30～70cm；茎生叶无柄，抱茎，叶片长卵形或宽披针形，长4～10cm，宽2～4cm，全缘或呈微波状。总状花序，萼片4，黄色，宽披针形或长圆形；花瓣4，淡黄色，长倒卵形或宽卵形，有脉纹，基部具爪；雄蕊6，2枚稍短；子房圆柱状而略四棱形。长角果长圆柱形，顶端具短而粗的喙。种子球形，深棕色或红褐色。花期3～4月，果期4～5月。(图见《中国药用植物志》. 第9册. 26页. 410图)

生境与分布 生于肥沃疏松的土地。江南地区多有栽培供蔬食。

【药性】

性味 甘，平。

功效 滑肠，疏肝，利五脏。

【临床应用】

食疗 《家庭食疗》："治便秘：塌棵菜适量，加调味品煮食。"

26858 **蟾气论**(清·贾廷玉撰)

书目见于民国八年(1919年)《绵竹县志》内。由于贾氏推崇王清任之《医林改错》，故出资刊行此书，而以自己所著之《惊风论》、《蟾气论》附刊于后。今仍存。 参见《惊风论》条。

26859 **螳螂**(《别录》)

【概况】

异名 不过、蛸蠰、莫貈、蝆(《尔雅》)，蚀肬(《本经》)，髦(《方言》)，蚚父(《说文》)，天马(《吕氏春秋》高诱注)，蟷螂、石螂(《尔雅》郭璞注)，虴肬(《方言》郭璞解)，拒斧、刀螂、蛸螂(《纲目》)，斫父、斫郎(《说文解字注》)。

基源 为螳螂科 Paratenodera 属动物大刀螂、小螳螂属小刀螂的全虫。

原动物 中华螳螂 Tenodera sinensis Saussure. 和小刀螂 Statilia maculata(Thunberg)

历史　螳螂首载于《别录》。《纲目》："螳螂，骧首奋臂，修颈大腹，二手四足，善缘而捷，以须代鼻。"按其所述，与当今所用之螳螂吻合。

形态　大刀螂，体形较大，呈黄褐色或绿色，长约7cm。头部三角形。前胸背板、肩部较发达。后部至前肢基部稍宽。前胸细长，侧缘有细齿排列。中纵沟两旁有细小的疣状突起，其后方有细齿，但不甚清晰。前翅革质，前缘带绿色，末端有较明显的褐色翅脉；后翅比前翅稍长，向后略微伸出，有深浅不等的黑褐色斑点散布其间。雌性腹部特别膨大。足3对，细长。前胸足粗大，为镰刀状，基部外缘有短棘16个以上，腿节下外缘有短棘4个，以第2个最大。(图见《中药大辞典》.下册.2677页)

生境与分布　栖于草丛及树枝上，中国大部地区均有分布。

小刀螂　体形大小中等，长4.8～6.5cm，色灰褐至暗褐，有黑褐色不规则的刻点散布其间。头部稍大，呈三角形。前胸背细长，侧缘细齿排列明显。侧角部的齿稍特殊。前翅革质，末端钝圆，带黄褐色或红褐色，有污黄斑点。后翅翅脉为暗褐色。前胸足腿节内侧基部及胫节内侧中部各有一大形黑色斑纹。(图见《中药大辞典》.2677页)。其余同大刀螂。

【生药】

采集　秋季捕捉，处死，晒干或烘干备用。

【药性】

性味　甘、咸，温。

功效　补心，缓肝，去风热，定惊痫。

主治　《纲目》："治小儿急惊风搐搦，又出箭镞，生者能蚀疣目。"

用法用量　内服：入丸散。外用：研末嗃鼻，吹喉或调敷。

【临床应用】

方选和验方　①螳螂散(《太平圣惠方》)治小儿五疳，羸瘦腹胀，不欲乳食：螳螂1g，蜗牛子、蝉衣各7枚，丁香、蟾酥、地龙各0.5g，蛇蜕皮灰、麝香末各3g。研为散，每服1.5g，粥汤调下。　②中分散(《普济方》)治惊风，定搐：螳螂1个，蜥蜴1条，赤足蜈蚣1条。上3味，同为细末，吹入鼻内搐之。　③《中药大辞典》："治喉症，不论新久，咽喉肿痛或破烂：螳螂1只(晒干)，净冰片3g，硼砂2g，正绿萼梅(去蒂)1.5g。共研细末，吹入喉内。能生肌消炎。"

单方应用　①《动植物民间药》："治脚气(痹，水脚气)：取螳螂体部，以饭粒捣和，包裹腿脚患处。"　②《纲目》："治箭镞入内不可拔：螳螂1个，巴豆半个，同研敷伤处，微痒且忍，极痒乃撼拔之，以黄连贯众汤洗拭，石灰敷之。"　③《新本草纲目》："治痔疮：烧螳螂(褐色者)服之。"

【历代医药家论述】

李时珍："螳螂，古方不见用者，惟《普济方》治惊风，吹鼻定搐法中用之，盖亦蚕蝎定搐之义。古方风药多用螵蛸，则螳螂治风，同一理也。又《医林集要》出箭镞亦用之。"

26860 **螳螂跌打**(《云南思茅中草药选》)

【概况】

异名　硬骨散(云南)，歪淋(傣族语)。

基源　为天南星科石柑属植物螳螂跌打的茎、叶。

原植物　螳螂跌打 Pothos scandens L.

形态　附生藤本，长4～6m以上。茎圆柱形，径1.5～2mm，节间长2～2.5cm。老枝节上常有氣生根；花枝多披散。叶形多变。叶片表面绿色，背面淡绿色，披针形至线状披针形，先端渐尖，基部钝圆，长4～8cm，宽1～3cm，有时在下枝下部退化为1长仅1～2mm的小尖头；基出脉3对，纤细，细脉倾斜，网结。叶柄楔形，先端截平或微下凹，长4～10cm，宽1～2.3cm，多少具耳，脉多，平行。花序单生叶腋；序柄长约5～8mm，基部苞片6～8枚，覆瓦状排列，卵形。佛焰苞极小，紫色，舟状，长5～6mm。肉穗花序淡绿色、淡黄至黄色，近圆球形，长5～6mm，粗4～5mm，梗长4～5mm；蕾时直立，花时从梗基部作180°的内折或扭转270°，因而佛焰苞直立，而肉穗花序下垂或扭向一侧。浆果绿色，成熟时红色或黄色，长圆状卵形，长不及1cm，粗5～6mm。花果期四季。(图见《中国植物志》.第13卷.第2分册.17页.图版3：1～7)

生境与分布　生于海拔200～1000m的山坡、平坝或河漫滩雨林及季雨林中，多附生于树干或石崖上。分布于中国云南南部至东南部。自孟加拉锡尔赫特，南达斯里兰卡、东经安达曼群岛、中南半岛至菲律宾，东南经马来半岛、苏门答腊至爪哇、加里曼丹均有分布。

【生药】

采集　全年可采茎、叶，除去杂质，切碎晒干。

【药性】

性味　苦、辛，温。　《新华本草纲要》："茎、叶：味苦、辛。"

功效　舒筋活络，接骨续筋，散瘀消肿，祛风湿。

主治　跌打损伤，骨折，风湿骨痛，腰腿痛。

用法用量　内服：泡酒，15～30g。外用：捣敷。

使用注意　孕妇慎服。

26861 **螺肋**

螺肋指贝壳药材外表面沿着螺旋方向平行排列的

生长肋纹。

26862 **螺纹**

螺纹俗指野山参、南沙参药材上螺旋形的环纹。

26863 **螺纹导管**

螺纹导管系一种细胞壁呈螺旋状增厚的导管。螺旋增厚不妨碍导管的伸长生长，多存在于植物器官的幼嫩部分，并同环纹导管一样，容易同初生壁分离。如"藕断丝连"就是一种常见的螺纹导管。

26864 **螺厣草**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　地连钱、螺儿草(《纲目拾遗》)，山豆爿草、血草(《福建民间草药》)，石耳坠、痞子药(《贵州民间药物》)，石瓜子、瓜子莲、瓜子草(《湖南药物志》)，金指甲、金茶匙、风不动(《闽东本草》)。

基源　为水龙骨科伏石蕨属植物伏石蕨的全草。

原植物　伏石蕨 Lemmaphyllum microphyllum Presl

历史　《本草拾遗》始载螺厣草，云："蔓生石上，叶状似螺厣，微带赤色，而光如镜，背不少毛，小草。"《植物名实图考》称石龙，谓："石龙一名石茶。横根丛生，一茎一叶，高三、四寸，叶如茶而厚如石韦，重叠堆砌。"所述及附图与本种类似。

形态　多年生附生草本。根状茎细长，绿色，匍匐，疏生黄褐色透明卵状披针形鳞片，基部近圆形，不规则分叉，上部细长，全缘。叶疏生，叶柄基部有关节，密被鳞片；叶异型，营养叶近无柄或有短柄，圆形或椭圆形，全缘，长 1.5～2.5cm，宽 1～1.5cm；孢子叶细长，舌形或线形，长 3～4cm，宽 2～3mm；叶脉不明显，网状。孢子囊群多连合成线形，位于中脉与叶脉之间，被有多数盾状有柄的鳞片。孢子近肾形。(图见《中药大辞典》.下册.2678 页.5623 条图)

生境与分布　附生于树上或潮湿岩石上。分布于福建、台湾、湖北、湖南、广东、广西、贵州、云南。

【生药】

采集　夏、秋季采收全草或带根全草，除去杂质，晒干或鲜用。

【药性】

性味　辛，凉。　①《纲目》："味辛。"　②王安卿《采药志》："性凉。"　③《全国中草药汇编》："甘、微苦，寒。"

功效　清热解毒，凉血止血，润肺止咳。

主治　肺痈，咳血，吐血，衄血，尿血，痈肿，疥癞，跌打损伤，风火牙痛。　①《本草拾遗》："主痈肿，风疹，脚气肿。捣敷之，亦煮汤洗肿处。"　②《纲目》："治小便出血，吐血，衄血，龋齿痛。"　③王安卿《采药志》："治肺火结成脓血痈疽。"　④《贵州民间药物》："治痞块，风湿疼痛，痨伤咳嗽。"　⑤《湖南药物志》："治湿热病，痢疾，心气痛，月经不调等症。"　⑥《全国中草药汇编》："肺热咳嗽，肺脓肿，肺结核咯血，咽喉肿痛，腮腺炎，痢疾，淋巴结结核，衄血，便血，崩漏。外用治疔疮肿毒，皮肤湿痒，中耳炎。"

用法用量　内服：煎汤，9～18g(鲜品 60～120g)或捣汁。外用：适量，捣烂敷或研末调敷，或煎水洗患处，或捣汁滴耳。

【临床应用】

方选和验方　①《杨氏家藏方》："治小儿头疮：镜面草(即螺厣草)日干为末和轻粉麻油调敷。"　②《医说》："解鼠莽毒：镜面草自然汁，清油各 1 杯和服 3～5 次，以肉粥补之。"　③《杨氏家藏方》："治牙齿虫痛：镜面草 15g 入麻油 2ml，盐 10g，挼碎，左痛塞右耳，右疼塞左耳，以薄泥饼贴耳门 1～2 小时。"

单方应用　①《朱氏集验方》："治吐血衄血：镜面草水洗，擂酒服。"　②《寿域神方》："治手指肿毒或指恶疮：镜面草捣烂，敷之。"　③《纲目》："治蛇缠恶疮：镜面草入盐杵烂敷之。"　④《贵州民间药物》："治风湿疼痛：石耳坠 30g，煎酒服。"　⑤《福建民间草药》："治肺痈吐脓：螺厣草 60g，加冰糖 15g 加水煎服。"　⑥《陈日华经验方》："治小便后出鲜血数点不痛，饮酒则甚：镜面草汁 15ml，入少蜜，水进 2 服。"　⑦《福建民间草药》："治创伤出血：螺厣草茎心，捣匀后外敷。"　⑧《福建民间草药》："治风火牙痛：螺厣草茎心 15g。酌冲开水炖服。"

食疗　①《贵州民间药物》："治痞块：石耳坠 30g。炖猪大肠服食。"　②《福建民间草药》："治肺热咳血：螺厣草 120g。猪肺 120g。加水适量煮成 200ml，分 2 服。"

26865 **螺旋状聚伞花序**

螺旋状聚伞花序又称镰状聚伞花序。单歧聚伞花序的一种。花轴顶生一花，侧轴只由一侧生出，分枝上再生的分枝均在同一侧，且都朝一个方向作螺旋状弯转，这种花序称螺旋状聚伞花序，如紫草、附地菜的花序。

26866 **螺蛳**(《纲目》)

【概况】

异名　蜗篱(《别录》)，师螺(《本草拾遗》)，蜗蠃(《纲目》)

基源　田螺科环棱螺属方形环棱螺或其它同属动物去壳的全体。

原动物　方形环棱螺 Bellamya quadrata (Benson) 又名方田螺(《中药大辞典》)。

历史　本品首载于《纲目》。李时珍曰："(螺蛳)处处湖溪有之，江夏、汉沔尤多，大如指头，而壳厚于田螺，惟食泥水，春月，人采置锅中蒸之，其肉自出，酒烹糟煮食之。"综上所述，古今用药相符。

形态　螺壳圆锥形，坚厚。壳高约3cm，螺层7层。壳表黄褐色或深褐色，有明显的生长纹及较粗的螺棱。壳口卵圆形，边缘完整。厣角质，黄褐色，卵圆形，其上有同心环状的生长纹。(图见《中药大辞典》.2678页.5622条图)

生境与分布　生活于河沟、湖泊及水田内。中国大部分地区均有分布。

【生药】

采集　四季采收，收集年久色白者，洗净入药。

加工炮制　煅螺蛳壳：取净螺蛳壳，煅至红透，取出，放凉，碾成粉末用。

【药性】

性味　甘，寒。　①《别录》："味甘。"　②《本草拾遗》："寒。"　③《本草汇言》："味甘、微苦，气寒，有毒。"

归经　《玉楸药解》："入足太阳膀胱经。"

功效　清热，利水，明目。

主治　黄疸，水肿，淋浊，消渴，痢疾，目赤翳障，痔疮，肿毒。　①《本草拾遗》："汁主明目，下水。"　②《日用本草》："解热毒，治酒疸，利小水，消疮肿。"　③《饮膳正要》："治肝气热，止渴。"　④《纲目》："治反胃，痢疾，脱肛，痔漏。"　⑤《玉楸药解》："治水胀满，疗脚气，黄疸，淋沥，消渴，疥疾，瘰疬，眼病，脱肛，痔瘘，痢疾，一切疔肿。"　⑥《中国药用植物志》："治热痰咳嗽，淋巴结结核，胃痛吞酸，溃疡，脱肛，烫伤等。"

用法用量　内服：煮食，煎汤或捣汁饮。外用：捣敷。

使用注意　①《本草汇言》："胃中有冷饮，腹中有久泄不实，并有冷癥宿疝，或有久溃痈疮未敛，不宜食之。"　②姚可成《食物本草》："多食令人腹痛不消。"

【临床应用】

方选和验方　①《中医药物敷脐疗法》："治腹胀饱满，小便不通：甘遂、雄黄各3g，麝香0.5g，大螺1个(去壳)。同捣为末，填入脐孔中，外以纱布覆盖，胶布固定。每日换1次。待小便通畅，大便亦下，脐孔痒时，方去掉敷药。"　②黑龙江中医药　1991；(1)："治小儿高热，烦渴有汗，尿黄、苔黄、脉洪数：螺蛳肉5个，燕子窝泥15g，吊扬尘30g，青黛0.3g。共研调匀，用鸡蛋清调敷脐内，每日敷1～2次。"　③江苏中医　1969；(4)："治淋巴结结核：螺蛳肉60g，樟脑、轻粉、巴豆仁各9g，血竭6g，蓖麻仁50g，砒霜1g。各药研末，调成糊状。用时将药2～3g放膏药中心，贴在患处，天暖3天换1次，天冷5天换1次，一般2个月可以痊愈。"

单方应用　①《永类钤方》："治黄疸，酒疸：小螺蛳养去泥土，日日煮食，饮汁。"　②《小山怪证方》："治黄疸吐血：病后身面俱黄，诸药不效：螺10个，水漂去泥，捣烂，露1夜，五更取清汁服2～3次。"　③《扶寿精方》："治五淋白浊：螺蛳200g，连壳炒热，入白酒600ml煮至200ml，挑肉食，以酒下，服数次。"　④《济急仙方》："治痘疹目翳：水煮螺蛳，常食之。"　⑤《叶氏摘元方》："治白游风肿：螺蛳肉入盐少许，捣泥贴之。"　⑥《肘后方》："治卒得咳嗽：屋上陈久白螺蛳壳火煅，捣末，酒服2g。"　⑦《叶氏摘元方》："治小儿哮疾：墙土上年久螺蛳壳火煅为末，日晡以水调，日落时吞服。"　⑧《医方摘要》："治痘疮不收：墙上白螺蛳壳洗净，煅研，掺之。"　⑨《奇效方》："治阴头生疮：溪港中年久螺蛳壳烧灰敷之。"　⑩虞抟《医学正传》："治湿痰心痛：白螺蛳壳洗净烧存性研末，酒服2g。"　⑪谈野翁《试验方》："治瘰疬已破：土墙上白螺蛳壳为末，日日敷。"

【历代医药家论述】

倪朱谟《本草汇言》："螺蛳，解酒热，消黄疸，消火眼，利大小肠药也。顾汝淋曰：此物体性大寒，善解一切热瘴，因风因燥因火者，服用见效甚速，唯堪煮熟，挑出壳，以油酱椒韭调和食之，不杂药料剂中。"

26867　蟋蟀(《纲目》)

【概况】

异名　蛬(《尔雅》)，蜻蛚、蛀孙(《方言》)，促织(《广雅》)，吟蛩(崔豹《古今注》)，将军(《纲目拾遗》)，叫鸡、唧唧(《贵州民间方药集》)，斗鸡(《药材资料汇编》)，蛐蛐(《河北药材》)，夜鸣虫(《中药志》)。

基源　蟋蟀科小长颚蟋属蟋蟀、棺头蟋属棺头蟋蟀、蟋蟀属油葫芦干燥的全体。

原植物　蟋蟀 Scapsipedus aspersus Walker，又名蛐蛐、夜鸣虫、斗鸡(《全国中草药汇编》)。棺头蟋蟀 Loxoblemmus doenitzi Stein，又名棺材头、斗蟋蟀。油葫芦 Gryllus testaceus Walker

形态　蟋蟀全体黑色，有光泽。头棕褐色，头顶短圆，头后有6条短而不规则纵沟。复眼大，半球形，黑褐色。单眼黄色，位于头顶两端，中间的一个大，左右的小。触角细长，淡褐色，前翅棕褐色，后翅灰黄色。足3对，淡黄色，并有黑褐斑及弯曲的斜线，后足发达，背面有单行排列的刺，腿节膨大。腹部近似圆筒形，背面黑褐色，腹面灰黄色。(图见《中国动物药》.

111 页.图 122)

生境与分布　蟋蟀多生于杂草丛中,也见于枯枝烂叶及砖石之下;中国各地均有分布。

棺头蟋蟀体呈褐色或黑褐色。与蟋蟀主要区别是:雄虫头部强烈变形,颜面极为扁平而后倾,其顶端及两侧均呈尖角状突出,以致整个颜面呈三角形。前胸背板横形,其前缘中央部微显凹陷,后缘呈直线。背面有圆形黄色的不规则斑玟。前翅达尾端,后翅细长呈尾状。足上散布有带黄色的不规则的黑褐色斑点。(图见《中国动物药》.111 页.图 123)。生活于田埂杂草丛中,或见于墙角、砖石堆下。分布于河北、山西、河南、江苏、山东等省。

油葫芦体较粗大。头部宽大,腹眼黑褐色。触角褐色,鞭状,超过体长,咀嚼式口器。前胸呈横置长方形,背面有不规则花纹。前翅暗褐色,发音镜长,有 3 条波状斜脉。足 3 对,后足发达。腹部长圆锥形,尾毛长,上有黑褐色毛。(图见《中国动物药》.112 页.图 124)。白天多隐于草丛,石砾,砂粒间。分布于吉林、辽宁等省。

【生药】

采集　8～9 月间捕捉,捕得后,用沸水烫死,晒干或焙干。

药材主产于江苏、上海、浙江、河北。

鉴别　干燥虫体长 1.5～2.2cm,宽约 5mm,头略呈三角形;复眼 1 对,椭圆形,长径约 1mm,触角 1 对,多数脱落。前胸背板略呈长方形,中、后胸被翅所覆盖,尾毛 1 对,长 1～3mm;雌虫在尾毛间有 1 产卵管,长约 1cm。足 3 对,多数脱落。

以身干、完整、色黑、腿壮、无泥、无蛀者为佳。

贮藏　置阴凉干燥处,防霉,防蛀。

【化学】

含维生素 B_{12}、精氨酸、α-酮-δ-胍基戊酸(α-Keto-δ-guanidinovaleric acid),γ-胍基丁酸(γ-Guanidinobutyric acid)等胍基化合物[1]。含总脂肪酸 4.861%其中棕榈酸 22.39%,硬脂酸 5.97%,油酸 29.32%,亚油酸 24.20%,亚麻酸 2.88%,未检定脂肪酸 15.24%[2]。

参考文献　[1] 江苏新医学院编.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2679　[2] 中草药　1981;**12**(2):35

【药性】

性味　辛、咸,温。《全国中草药汇编》:"辛、咸,温。有毒。"

功效　利尿,破血。

主治　尿闭,水肿,臌胀。①《药性考》:"能发痘。"②《纲目拾遗》:"性通利,治小便闭。""赵际昌:凡产不下,用干者一枚,煎汤服。"③《全国中草药汇编》:"水肿,小便不通,尿路结石,肝硬化腹水。"④《四川中药志》:"治阳痿。"

用法用量　内服:煎汤,4～6 只,或入散剂。

使用注意　体虚及孕妇忌服。

【临床应用】

方选和验方　①《四川中药志》:"治肾虚阳痿:蟋蟀,蜻蜓,狗肾共为末,兑酒服。"②《现代实用中药》:"治老人尿闭:蟋蟀 4 只,蝼蛄 4 只,生甘草 3g 煎汤,分 3 次温服。"

单方应用　①《医方集听》:"治小便不通,痛胀不止:蟋蟀 1 只,阴阳瓦焙干,为末,白滚汤下。小儿减半。"②《慈航活人书》:"治小儿遗尿:蟋蟀 1 个(十一岁以内,十二岁者按岁加 1 个,加至十一个为极量)焙末,开水下。"③《养素园传信方》:"治跌打伤小腹,尿闭不出:蟋蟀 1 枚,煎服。"④《纲目拾遗》:"治难产不下催生:蟋蟀干者 1 个,煎汤服。(蟋蟀需待其至冬自死者,许景尼云需成对入药)。"⑤《纲目拾遗》:"治水蛊:蟋蟀 1 对开水冲服,连服 2～3 对。"⑥《全国中草药汇编》:"治水肿、小便不通、尿路结石、肝硬化腹水:蟋蟀 2～6 只。水煎或焙干研粉服。"⑦《全国中草药汇编》:"治小儿遗尿:蟋蟀 3 只,焙干研粉,温开水送服。(为 5 岁儿童量)。"

26868 蟑螂(《纲目拾遗》)

【概况】

异名　蜚、卢蜰(《尔雅》),蜚蠊(《本经》),飞蠊(《广雅》),负盘(《尔雅》郭璞注),石姜;滑虫(《唐本草》),茶婆虫、香娘子(《纲目》),赃郎(《纲目拾遗》),偷油婆(《分类草药性》),酱虫(《贵州民间方药集》),黄贼(《陆川本草》)。

基源　为蜚蠊科大蠊属动物美洲大蠊等的成虫。

原动物　美洲大蠊 *Periplaneta americana* (Linnaeus)

历史　蟑螂首载于《纲目拾遗》。李时珍曰:"蜚蠊,今人家壁间灶下极多,甚者聚至千百,身似蚕蛾,腹背俱赤,两翅能飞,喜灯火光,其气甚臭,其尿尤甚。"综上所述,古代所用之与当今蟑螂相符。

形态　体椭圆形,背腹扁平,长约 2.5cm,深褐色,有油状光泽。头部向腹面弯曲,大部分隐在前胸下面;头小,复眼 1 对,单眼 2 个,口器咀嚼式;角触甚长,丝状,环节圆筒形,约有 100 余节。前胸背板甚大,中、后胸较小;雄虫有短翅 2 对,仅掩盖腹部约 2/3;雌虫的翅退化,前翅仅呈现 2 小片,后翅消失。足 3 对,多毛,胫节及跗节皆长。跗节分为 5 节,具 2 爪。腹部 10 节,末端有尾须 1 对。不完全变态;初孵的幼虫色白,经一次蜕变而成褐色之稚虫,复经 5 次

蜕变而成成虫。(图见《中药大辞典》.2680页.5625条图)

生境与分布 多栖息于人家灶间内,昼隐夜出,中国大部地区均有分布。

【生药】

采集 全年均可捕捉,沸水烫死,洗净,焙干。

贮藏 置干燥处,防霉、防蛀。

【化学】

含巩膜质(Sclerotin)、甲壳质(Chitin)。美洲大蠊的肌肉水解,生成亮氨酸、苯丙氨酸、缬氨酸、蛋氨酸、酪氨酸、脯氨酸、丙氨酸、谷氨酸、苏氨酸、甘氨酸、丝氨酸、精氨酸、组氨酸、赖氨酸、胱氨酸。

附 东方蠊的消化酶有蛋白酶、淀粉酶、酯酶、二肽酶、地衣酶(Lichenase)、麦芽糖酶等。澳洲蠊消化道有酯酶、蛋白酶、淀粉酶、还含蛋白质、碳水化合物、维生素 B_1、B_2、烟酸、泛酸、抗坏血酸。

参考文献 江苏新医学院.中药大辞典.下册.上海人民出版社,1977:2680

【药理】

①抗癌 蟑螂油(澳洲蠊的油状醇提物 0.4,2g/kg,ip 连续 10d,对小鼠肉瘤 180(S_{180})有显著抑制作用[1]。 ②对免疫功能的影响 蟑螂(澳洲蠊油 2g/kg im,对小鼠腹腔巨噬细胞吞噬功能有促进作用[1]。蟑螂(澳洲蠊)油 2g/kg ip,连续 4d,可明显增加小鼠血清溶血素抗体水平,也可增加小鼠血淋巴细胞玫瑰花结形成率[2]。蟑螂(美洲大蠊,澳洲大蠊)水提物 5%,0.4ml/只 ip,可增强小鼠腹腔巨噬细胞的吞噬功能,增强小鼠脾 T 淋巴细胞体外对 ConA 的转化作用[3]。

参考文献 [1] 中草药 1981;**12**(1):35 [2] 中药药理与临床 1985;(创刊号):160 [3] 福建医学院学报 1985,**19**(1):17

【药性】

性味 咸,寒。 ①《别录》:"有毒。" ②《唐本草》:"辛、辣。" ③《全国中草药汇编》:"咸,寒。有小毒。"

功效 破瘀,化积,消肿,利尿,解毒。

主治 癥瘕积聚,小儿疳积,疔疮,喉蛾,痈肿,蛇虫咬伤。 ①《本经》:"主血瘀癥坚,寒热,破积聚,喉咽闭。" ②《别录》:"通利血脉。" ③《唐本草》:"下气。" ④《分类草药性》:"治一切饮食诸毒。同蜈蚣捣烂包鱼口,消疮,敷结毒,治喉蛾。" ⑤《陆川本草》:"驱风解热,通血脉。治小儿伤风感冒(水煎服),并治偏身不遂(与瘦肉捣肉饼蒸服),肿疡(外敷)。"

⑥《全国中草药汇编》:"咽喉痛,扁桃体炎,小儿疳疾,肝硬化腹水,小便不利;外用治蛇虫咬伤,痈疮肿毒,脚气水肿,气喘,小便淋浊。"

用法用量 内服:煎汤,1～3只,或焙干研末。外用:捣敷。

【临床应用】

方选和验方 ①《慈航活人书》:"治对口疮:桂州荔枝肉 2～3 枚,蟑螂 2～3 个同捣如泥,敷露头上,数次即散。" ②《周益生家宝方》:"治臌胀:蟑螂 1 个(焙干),萝卜子 3g,共炒为末,好酒送服。" ③《四川中药志》:"治喉蛾:偷油婆,人指甲(煅)开喉箭共为末吹喉。" ④《四川中药志》:"治梅毒:偷油婆,蛞蝓培焦研末,兑猪胆汁服。" ⑤《四川中药志》:"治蜈蚣,蛇、虫咬伤:偷油婆、剪刀草、海椒叶共捣绒涂患处。" ⑥《传信方》:"治红丝疔:蟑螂 1 个去头,和青糖捣烂,搽患处。" ⑦《纲目拾遗》:"邵仲达方治疔疮:取蟑螂大者 7 个,去头、足、壳,砂糖少许同捣外敷。" ⑧陕西中医 1981;(5):"治疳积:蟑螂、滑石、鸡内金各 30g,煅炉甘石 60g,赤石脂、使君子肉各 36g,胡黄连 24g,槟榔 15g。先将蟑螂放酒中杀死,去头、足、翅及肚内杂物,置锅内烘干,碾为细末,再将余各药共研为末后与蟑螂末混匀,装瓶备用,勿令泄气。1～2 岁每次服 1g,3～5 岁每次 1.5g,6 岁以上每次 2g。日服 3 次,用猪肝汤送服。连服 3 天为 1 疗程。" ⑨消症益肝片(《癌的扶正培本治疗》):"治肝癌:蟑螂提取物作成片剂,每次服 6～8 片,红参须 3g 煎汤送服,每天服 2～3 次。可连服 1～3 个月。"

单方应用 ①《慈航活人书》:"治无名肿毒:蟑螂 10 个,盐 5g,同捣烂敷患处。" ②《严氏家用方》:"治诸毒恶疮:蟑螂捣石灰,敷患处。" ③《医宗汇编》:"治气虚中满:蟑螂 7 个为末,地枯髅煎汤送服。" ④《养素园传信方》:"解诸疔毒:红蟑螂 5 个,研烂,热酒冲服,取汗为度。" ⑤《药性考》:"拔刺:灶马(蟑螂)捣涂。" ⑥《纲目拾遗》:"叶氏方治白火丹:蟑螂瓦上焙干为末,白汤服1～2个。兼治疔疮。" ⑦《医方集听》:"拔疔:蟑螂不拘多少,捣烂敷之,疔根自出。" ⑧《百草镜》:"治儿疳初起:蟑螂去头足翅,新瓦焙干,常与食,至百个。" ⑨《纲目拾遗》:"徐云生方治吐血:蟑螂 5 个,去翅净,用净瓦在火盆上焙干为末,纸包,放土上存性,用湿腐皮包 1 个,滚汤送下,每日 1 个,服 5 日,不可间断。" ⑩《全国中草药汇编》:"治咽喉痛、扁桃体炎、小儿疳疾、肝硬化腹水,小便不利:蟑螂 3～5 只,去足翅,焙干研粉服。外用治蛇虫咬伤,痈疮肿毒,脚气水肿,气喘、小便淋浊:蟑螂适量,捣烂敷患处。"

【历代医药家论述】

李时珍《纲目》:"徐之才药对云:立夏之先蜚蠊先

生，为人参茯苓使，主腹中七节，保神守中，则西南夷食之亦有谓也。又吴普本草载神农云主妇人瘕坚寒热尤为有理。此物乃血药，故宜于妇人。"

26869 **螲蟷**（《本草拾遗》）

【概况】

异名　土蜘蛛、蛈蝪（《尔雅》），颠蟷虫（《本草拾遗》），蜘母（《纲目》）。

基源　为螲蟷科垃土蛛属戴氏拉土蛛的全体。

原动物　戴氏拉土蛛 Latouchia davidi(Simon)。

历史　本品首载于《本草拾遗》。陈藏器曰："螲蟷是处有之。形似蜘蛛，穴土为窠，穴上有盖覆穴口。"李时珍曰："蛈蝪，即尔雅土蜘珠也，土中布网。……"综上所述，与当今所用之螲蟷吻合。

形态　体长椭圆形，长 10mm 余，头胸部大于腹部。口小，位于头端，适于吮吸，头胸部上面前端有单眼 4 对。下面有附肢 6 对，第 1 对螯状，第 2 对为脚须，似触角。雄者末节膨大成交配器。其余 4 对为步足。胸部背面中央有 U 状沟。腹部卵圆形，前腹面中央有生殖孔，并有生殖板覆盖。尾端有疣状纺缍突 2 对，尖端有小孔，内通纺绩腺，能分泌粘液而抽丝。全体呈黑褐色，腹部有白色带纹 7 对。（图见《中国药用动物志》. 第 2 册. 82 页. 图 89）

生境与分布　穴居土中，抽丝作圆筒形的巢，上面有椭圆形的盖，可以启闭，常将盖开放。分布于西藏。

【生药】

采集　夏季捕捉，晒干备用。用时将其焙干研末。

【药性】

性味　①《本草拾遗》："有毒。"　②《陆川本草》："咸，寒，有毒。"

功效　解毒。

主治　①《本草拾遗》："主一切丁肿，附骨疽蚀等疮，宿肉赘瘤，烧为末和腊月猪脂敷之。亦可同诸药为膏，主丁肿出根。"　②《中国药用动物志》："主治疔肿、骨结核、熬疣等。"

用法用量　外用：适量。

使用注意　本品有毒，用之宜慎。

【临床应用】

单方应用　《本草拾遗》："治疔毒，附骨疽：螲蟷烧为末，猪脂调敷。"

26870 **穗花荆芥**（《新华本草纲要》）

【概况】

异名　荆芥（云南）。

基源　为唇形科荆芥属植物穗花荆芥的干燥地上部分。

原植物　穗花荆芥 Nepeta laevigata (D. Don) Hand. -Mazz. (N. spicata Benth.; N. spicata Benth. var. incana Lévl.; N. lamiopsis auct. non Benth. ex Hook. f.)

形态　草本。茎高 20～80cm，被白色短柔毛。叶具柄，卵状或三角状心形，长 2.1～6cm，宽 1.5～4.2cm，上面干时草黄色，下面灰白色，边缘具圆齿状锯齿，叶柄扁平，具狭翅。假穗状花序顶生，密集成圆柱状；苞片线形，其长超过花叶，上部带紫红色；花萼管状，齿芒状狭披针形，其长与萼筒相等，后 3 齿稍长于前 2 齿；花冠蓝紫色，其长约萼的 1.5 倍，冠檐二唇形，上唇深 2 裂，裂片卵形，下唇 3 裂，中裂片扁圆形，侧裂片为浅圆裂片状。雄蕊藏于花冠内，花药蓝色，药室水平叉开，前对略短，花药黄色，但后对者为大；花柱线形，先端 2 等裂。小坚果卵形，灰绿色，长约 1.5mm，宽约 1mm，光亮。花期 7～8 月，果期 9～11 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 632 页. 图 5217）

生境与分布　生海拔 2300～4100m 针叶林或混交林的林缘及林中草地、灌木草地或灌丛草坡上。分布于中国四川西部、云南西北至东北部、西藏东部。阿富汗至尼泊尔也有分布。

【临床应用】

在云南曲靖、昭通用作荆芥入药。

26871 **穗花香科科**（《贵州中草药名录》）

【概况】

异名　石蚕（江苏）。

基源　为唇形科香科科属植物穗花香科科的干燥全草。

原植物　穗花香科科 Teucrium japonicum Willd. (T. virginicum auct. non L.)

形态　多年生草本。茎高 50～80cm，近无毛。叶柄长为叶片长的 1/5 以下，叶片卵状矩圆形，长 5～10cm，宽 1.5～4cm，两边近无毛。假穗状花序生茎及上部分枝的顶端，茎顶者常分枝呈圆锥状。苞片条状披针形；花长 1.1～1.5cm；花萼筒状，5 齿近相等；花冠白色或淡红色，筒长为花冠 1/4，檐部单唇形，中裂片最大，倒卵形；雄蕊伸出；花盘盘状，边缘微波状；花柱先端 2 裂。小坚果倒卵形，长 1.2mm，栗褐色，平滑，疏被白色波状毛，合生面超过果长之半。花期 7～9 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 3 册. 609 页. 图 5172）

生境与分布　生海拔 500～1000m 山坡地及原野。分布于中国江苏、浙江、江西、湖南、广东、四川、贵州。朝鲜、日本也有。

【化学】

地上部含有香科科宁[Teuponin，(12s)-19-Nor-

neoclerodа-15α-hydroxy-4, 13-diene-16, 15; 18, 6β; 20, 12-triolide][1,2]、穗花香科科宁 A、B（Teucjaponins A, B），香料科文（Teucvin）[3]，另含黄酮刺槐素（Acacetin）、滨蓟素（Cirsimaritin）[1]。

参考文献 [1] Phytochemistry 1991;**30**(12):4175 [2] Chinese Chemical Letters 1991;**2**(5):371 [3] Chem Pharm Bull 1981;**29**:3561

【药性】

性味 辛，微苦，温。

功效 发表散寒。

主治 外感风寒。

26872 **穗状花序**

穗状花序（Spike）指花多数、无柄、排列在一个无限伸长的主轴上，如车前、知母、马鞭草、牛膝等植物的花序。

26873 **穗序大黄**（《藏药志》）

【概况】

异名 曲扎（《藏药志》），亚大黄（《中国民族药志》）。

基源 为蓼科大黄属植物的根及根状茎。

原植物 穗序大黄 Rheum spiciforme Royle

历史 据《藏药志》引《晶珠本草》记载："曲扎性缓、锐、泻疫疠、治疮……"很像大黄，有皱纹，茎红色，叶大，圆形，粗糙，铺在地面，茎、叶、花等除大小的区别外，如同大黄。现藏医用蓼科的穗序大黄，歧穗大黄 Rheum scaberrimum Lingelsh. 及菱叶大黄入药。这 3 种植物根外皮栗褐色，有皱纹，花葶红色，叶大，圆形，下面密生小突起，叶全部基生，铺于地面，均符合上述记载。

形态 多年生草本，高 15～25cm；根及根状茎粗壮，外皮黑褐色，里面黄色。无茎，花葶多数，无毛。叶基生，微革质，宽卵形或圆卵形，长 10～25cm，宽 8～16cm，先端尖或圆钝，基部浅心形，上面无毛，下面叶脉疏生小突起，具 5 条基出脉，略带紫红色，网状脉有时呈紫红色；叶柄粗壮，红色；托叶鞘褐色，膜质。花序为穗状总状花序，不分枝；花多而密集；花淡绿色，花被片 6，宽卵形，外轮较小，长 1.5～2mm；雄蕊 8～9，与花被等长，花药紫红色；子房 3 棱形，花柱下弯，柱头头状。瘦果连翅成长卵形，长 8～10mm，宽 7～8.5mm，顶端微凹，中上部渐狭缩，基部心形，翅粉红色或紫红色。花果期 7～9 月。（图可参考《藏药志》.89 页.图 34）

生境与分布 生于海拔 4000m 左右的高山流水滩及河滩砂砾地。分布于中国西藏。印度也有。

歧穗大黄与穗序大黄的区别为花序具分枝，叶片宽卵形至菱状卵形。主产于西藏、青海、四川西部、甘肃。菱叶大黄与穗序大黄、歧穗大黄的主要区别在于

花序不分枝，雄蕊 6～7，叶菱形，顶端稍尖，基部宽楔形；花紫红色。主产西藏。

【药性】

性味 苦，寒。

功效 消炎，止血。

主治 外用，止血，治疮；内服，治胃炎。

【临床应用】

中草药 1985;(8):"本品系藏药的中品大黄。"

26874 **魏氏家藏方**（宋·魏岘撰，十卷）

书目见于 1951 年《鄞县通志》内。系魏岘因体弱多病，留心医学，于其祖父所传之方中，取其所验者，分为四十门，得方 1051 首，序刊于宝庆三年（丁亥，1227 年）。此书国内已失传，日本尚存有钞本。

26875 **簕榄**（《广东药用植物手册》）

【概况】

异名 狗花椒、画眉架（《广东药用植物手册》），鹰不泊（《彩色生草药图谱》），乌鸦不企树、笏当（《岭南采药录》），鸟不宿（《岭南草药志》）、画眉跳（《广西药用植物名录》），鹰不沾（《中国中药资源志要》）。

基源 为芸香科花椒属植物簕榄花椒的根、果。

原植物 簕榄花椒 Zanthoxylum avicennae (Lam.) DC. (Fagara avicennae Lam.)，又名刺榄（《海南植物志》）。

注：鹰不泊这个名字花椒属中多种种名叫鹰不泊，故改用簕榄。

形态 高大乔木。主干上着生三角形、红褐色较大的皮刺，枝上皮刺较小，长 1～3mm。单数羽状复叶，互生，叶轴具狭翼，上面下陷成小沟状，几不被毛或被极短的疏柔毛；小叶 9～22，通常 13～18，对生，但生于叶轴下部的常为不严整对生，具叶柄，长 1～2mm，叶片长圆形、倒卵状长圆形或菱形，长 2～6cm，宽 1.5～2.5cm，顶端狭尖或短尾状尖，钝头且常微凹，基部楔形，歪斜，两侧不对称，边缘中部以上具圆锯齿，上面深绿色，有光泽，下面浅绿色，两面无毛。伞房圆锥花序，顶生，单性，花小而多，淡青色，5 基数；萼片卵形，端尖；花瓣椭圆形，覆瓦状排列，长 1.5～2mm；雄花雄蕊比花瓣长，退化雌蕊 2 叉裂；雌花无退化雄蕊，心皮 2，分离至基部，花柱极短，柱头头状。成熟心皮 1～2，紫红色，表面有粗大腺点；分果瓣的先端有极短的喙嘴状尖；种子卵形，长约 4mm，黑色，具光泽。花期 6～8 月，果期 9～10 月。（图见《中国高等植物图鉴》. 第 2 册. 543 页. 图 2815）

生境与分布 生长于山坡、平地、疏林或密林中。

分布于中国福建、台湾、广东、海南、广西、云南。越南北部也有。

【生药】

采集 全年可采，挖取根部。

【化学】

根皮含簕榄碱(Avicine)、香叶木甙、簕榄素(Avicennin)[1]。根和茎皮含白屈菜红碱(Chelerythrine, Toddaline)、光叶花椒碱、二氢簕榄碱(Dihydroavicine)、木兰碱、特贝塔碱(Tembetarine)、N-甲基大麦芽碱、簕榄醇(Avicennol)、橙皮甙[2]。

参考文献 [1] J Chem Soc 1959;4007 [2] Phytochemistry 1975;**14**(3):841

【药性】

性味 辛，热。《纲目》："辛，热。微毒。"

主治 ①《纲目》："肾与膀胱虚冷，血淋色瘀者，煎汤细饮，色鲜者勿服。" ②《本草从新》："杀虫。煎汤洗脚气及湿疮。"

【临床应用】

单方应用 《全国中草药汇编》："治湿疹，皮肤瘙痒：簕榄花椒根适量，煎水洗或捣烂敷患处。"

26876 **簕欓叶**(《广东药用植物手册》)

【概况】

异名 鹰不泊蓪(《本草求原》)。

基源 为芸香科花椒属植物簕榄花椒的嫩叶。

原植物 簕榄花椒 Zanthoxylum avicennae (Lam.) DC. (Fagara avciennae Lam.)

余项参见"簕榄"条。

【化学】

含橙皮甙[1]、α-蒎烯、柠檬烯、糠醛[2]。

参考文献 [1] J Chem Soc 1959:4007 [2] J Chem Soc 1961:3551

【药性】

性味 辛，热。 ①《日华子本草》："热。" ②《纲目》："辛、热"。

主治 寒积，霍乱转筋，脚气，漆疮，疥疮。 ①《日华子本草》："治奔豚、伏梁气及内外肾钓并霍乱转筋，和艾及葱研，以醋汤拌署并得。" ②《纲目》："杀虫，洗脚气及漆疮。" ③《本草求原》："敷寒湿脚肿，风弦烂眼。"

用法用量 内服：煎汤。外用：煎水洗或捣敷。

【临床应用】

方选和验方 《医林纂要》："治疥疮、血疮：簕榄花椒叶、松叶、金银花、煎浴。"

单方应用 《补缺肘后方》："治蛇毒：合口椒并叶捣敷之。"

26877 **簇生毛**

簇生毛(Fasciled hair)指毛的分枝集生在顶端成簇状，称为簇生毛。

26878 **簇生叶序**

簇生叶序(Fasciled phyllotoxy)指叶的数量极多，节间密接，叶从短枝上的一个着生处成束簇状生出，称为簇生叶序。如金钱松、落叶松等的叶序。

26879 **簇生卷耳**(《浙江药用植物志》)

【概况】

基源 为石竹科卷耳属植物簇生卷耳的全草。

原植物 簇生卷耳 Cerastium caespitosum Gilib.，又名高脚鼠耳草、婆婆指甲草、破花絮草(浙江)

形态 多年生、有时为二年生或一年生草本，高10～30cm。茎单生或多数簇生，有棱或密生长柔毛，中、上部节间长4～8cm。叶对生，最下部者近匙形，中上部者卵状长圆形或狭倒卵形，长1～3cm，宽5～12mm，先端有钝头或微凸，基部圆形，全缘，两面均贴生短柔毛，睫毛密而明显，主脉明显，近无柄。二歧聚伞花序顶生，有5～10花；花梗细，密生腺毛和柔毛，长1～3.5cm，果期常下弯；萼片5，长圆状披针形，长3～5mm，宿存，边缘膜质；花瓣5，白色，长圆形，比萼片长，顶端2深裂；雄蕊10，成2轮，花丝中下部有白色柔毛；子房上位，长圆形，有多数胚珠，花柱4～5，丝状。蒴果圆柱状，长为萼片的2～3倍。种子扁圆形，褐色，有瘤状突起。(图见《中国高等植物图鉴》.第1册.634页.图1267)

生境与分布 生于山地、林缘、田野、路边及山坡草丛中。分布于中国东北、华北、西北及长江流域各省区。

【药性】

性味 苦，微寒。

功效 清热解毒，消肿止痛。

主治 感冒，乳痈初起，疔疽肿痛。

用法用量 内服：煎汤，15～30g。外用：适量，鲜全草捣烂敷患处。

【临床应用】

单方应用 ①《全国中草药汇编》："治感冒：簇生卷耳15～30g，水煎服。" ②《全国中草药汇编》："治乳痈初起，疔疽肿毒：簇生卷耳鲜全草适量，捣烂敷患处。"

26880 **簇生根**

簇生根指多数大小相近的根集生成一束，如直立百部的根。

26881 **簇晶**

簇晶系由许多菱状晶体集合而成，一般呈多角形星状。如大黄、人参、何首乌等有之。参见"晶簇"条。

26882 **繁殖体**

繁殖体①指褐藻的生殖结构。②指专供植物繁殖的枝条。③指一种小的营养体增生，它与父本分离后，发育成一新的植株。

26883 **繁缕**(《本草图经》)

【概况】

异名　菽、薙蘩(《尔雅》)，蘩蒌(《别录》)，滋草(《千金良治》)，鹅肠菜、鹅儿肠菜(《纲目》)，五瓜龙(《湖南药物志》)，狗蚤菜(《广西药植名录》)，鹅馄饨(苏医《中草药手册》)。

基源　为石竹科繁缕属植物繁缕的全草。

原植物　繁缕 Stellaria media(L.)Cyr.

历史　《本草经集注》曰："蘩蒌，人以作羹。……疗杂恶疮有效。"《图经本草》载："蘩蒌叶青，花白，采苗入药。"《纲目》载："繁缕即鹅肠。……下湿地极多，正月生苗，叶大如指头，细茎引蔓，断之中空，有一缕如丝，作蔬甘脆。"所述及附图均指本种。

形态　一年生草本，直立或平卧，高10～30cm。茎纤细，蔓延地上，由基部多分枝，下部节上生根，上部叉状分枝，有一行短柔毛，上部叶卵形，长0.5～2.5cm，宽0.5～1.8cm，常有缘毛，顶端尖，基部圆形，无柄；下部叶卵形或心形，有长柄。花单生叶腋或组成顶生疏散的聚伞花序；花梗纤细，长约3mm，无毛或有纤毛；萼片5，披针形，外面有柔毛，边缘膜质；花瓣5，白色，比萼片短；雄蕊10，花丝纤细，药顶端紫色，后变兰色；子房卵圆形，花柱3～4。蒴果长圆形或卵圆形，6瓣裂。种子圆形，黑褐色，密生疣状突起。花期2～4月，果期5～6月。(图见《中国高等植物图鉴》第1册.632页)

生境与分布　生于路旁、溪边、草地，为常见的田间杂草。广布中国各地。

【生药】

采集　4～7月花开时采收茎、叶，除去杂质，晒干或鲜用。

【药性】

性味　甘、微咸，平。①《别录》："酸，平。"②《纲目》："甘、微咸。"③孟诜："温。"④《全国中草药汇编》："甘、酸，凉。"

功效　活血，去瘀，下乳，催生，清热解毒。

主治　产后瘀滞腹痛，乳汁不多，暑热呕吐，肠痈，淋病，恶疮肿毒，跌打损伤。①《别录》："主积年恶疮不愈。"②《药性论》："主治产后血块，炒热和童子小便服。"③《本草拾遗》："主破血，产妇煮食之，及下乳汁；产后腹中有块痛，以酒炒，绞取汁温服；又取暴干为末，醋煮为丸，空腹服30丸，下恶血。"④《本草图经》："揩齿宣露，干作末有益。"⑤《贵州民间方药集》："治跌打损伤，消伤肿，又治无名肿毒。"⑥《中国药用植物图鉴》："生叶揉汁，外用治疮伤；茎叶拌盐咬之，能治齿痛；醋和，或烧存性麻油调敷疮及肿毒。"⑦《湖南药物志》："止小便利，遗尿，洗手足风丹，遍身痒痛。"⑧《全国中草药汇编》："肠炎，痢疾，肝炎，阑尾炎，产后瘀血腹痛，子宫收缩痛，牙痛，头发早白，乳汁不下，乳腺炎，跌打损伤，疮痈肿痛。"

用法用量　内服：煎汤，30～60g，或捣汁。外用：捣敷，或烧存性研末调敷。

【临床应用】

方选和验方　①《扁鹊方》："治丈夫阴疮，茎、头溃烂，痛不可忍，久不瘥：端午日繁缕烧焦1.5g，新出蚯蚓屎0.6g。加少水和匀研作饼，贴患处。干则易。禁酒面五辛及热食等物。"②江西《草药手册》："治中暑呕吐：繁缕鲜品21g，檵木叶、腐婢、白牛膝各12g，水煮汁，饭前服。"③《全国中草药汇编》："治急、慢性阑尾炎，阑尾周围炎：繁缕120g，大血藤30g，冬瓜子18g，水煎去渣，每日服一剂。"④《全国中草药汇编》："治子宫内膜炎、宫颈炎，附件炎：繁缕90g，桃仁12g，丹皮9g。每日水煎服1剂。"⑤《全国中草药汇编》："治痈疽，跌打损伤，软组织肿痛：鲜繁缕90g，黄酒30～50ml。加水同煎服。另外，可用鲜繁缕适量加甜酒酿少许。同捣为稀糊状，外敷局部。"

单方应用　①《本草拾遗》："治产妇产后腹有块作痛：繁缕酒炒绞汁温服。又暴干为末，醋糊和丸，空腹服50丸。取下恶血。"②《范汪东阳方》："治小便卒淋：繁缕草60g，水煎，常常饮。"③《现代实用中药》："治肠痈：鲜繁缕75g，洗净，切碎，捣烂煮汁，加黄酒少许，1日2次温服。"④江西《草药手册》："治痈肿，跌打伤：鲜繁缕90g捣烂，甜酒适量，水煎服。"⑤《全国中草药汇编》："治急、慢性阑尾炎：鲜繁缕草洗净，切碎捣烂绞汁，每次服20～30ml，温黄酒冲服，每日服2～3次。或用干草120～180g，水煎服。"⑥《全国中草药汇编》："治痢疾：鲜繁缕60g，水煎去渣，红糖水调服。"⑦《全国中草药汇编》："治肾虚阴浮，牙齿浮动：鲜嫩繁缕煮熟，拌入食盐少许，常常嚼食。或用繁缕烧存性，研末作牙粉刷牙。"⑧《全国中草药汇编》："治头发早白，少年白发：鲜繁缕嫩苗30～60g。煮熟服食之，或加水适量煎服。"

食疗　《圣惠方》："乌髭发：繁缕作齑，久久食之。"

【历代医药家论述】

孟诜曰："治恶疮有神效之功，捣汁涂之。作菜食益人，须端午日者乃验。""能去恶血，不可久食，恐血

尽。"

26884 **繁露水**(李杲《食物本草》)

繁露水是秋露繁浓时水也。作盘以收之。

功效　先煎令稠,然后食之或延年不饥。以之造酒,名"秋露白",味最香冽。

26885 **黛蛤散**(《上海市药品标准》1986年版)

本品由蛤壳(煅)600g,青黛60g组成。有清热化痰之功效。适用于: ①肝肺郁热痰火上逆所致头晕目眩,咳喘痰多粘稠,痰多带血等症; ②支气管扩张所致咳嗽痰血症; ③胃热,慢性胃炎疼痛,吞酸,用饴糖或蜂蜜调服,具有消炎止痛的作用。方中青黛清肝泻火,蛤壳化痰止咳。本品味淡,为青灰色粉末,散剂。内服,1次9~15g,1日1~2次。密闭保存。

26886 **鹪鹩**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为鹪鹩科鹪鹩属动物鹪鹩,药用其肉。

原植物　鹪鹩 Troglodytes troglodytes (Linnaeus),又名山蝈蝈儿、巧妇(《中国药用动物志》)。

历史　本品载于《本草拾遗》,名为巧妇鸟。《纲目》列于第48卷禽之二,藏器曰:"巧妇小于雀,在林薮间为窠。窠如小袋。"时珍曰:"鹪鹩处处有之。生蒿木之间,居藩篱之上。状似黄雀而小,灰色有斑,声如吹嘘,喙如利锥。"综上所述与今之鹪鹩相符。

形态　体长约110mm。雌雄相似。上体棕褐色,下背至尾以及两翼均杂以黑褐色横斑;眉纹淡棕白色,头侧浅褐,而杂以棕白色细纹。下体棕褐色较上体为淡,自胸以下亦杂以黑褐色横斑,有时还缀以白色。眼暗褐,嘴、脚及足上等均褐。(图见《中国药用动物志》.第1册.243页.图329)

生境与分布　鹪鹩夏季多栖高山上的密林灌丛中,冬时则移向较低地带。营巢于茂密的灌木丛间或满被苔藓的岩石堆隙间或树洞中。几乎遍布中国各地。

【生药】

采集　四季捕捉,捕后杀死,除去内脏,烧存性研末备用。

【药性】

性味　甘,温。

功效　补脾,益肺,滋肾。

主治　脾虚泄泻,肺虚咳嗽,智力衰减。

用法用量　内服,煮食,5~10g,鲜用3~5只。

26887 **鼢鼠**(《别录》)

【概况】

基源　为仓鼠科鼢鼠属动物东北鼢鼠、中华鼢鼠、草原鼢鼠的全体。

原动物　东北鼢鼠 Myospalax psilurus (Milne-Edwards),又名鼢鼠、华北鼢鼠、地羊、盲鼠,地排子、瞎老鼠、瞎摸老鼠(《中国药用动物志》)。中华鼢鼠 Myospalax fontanieri (Milne-Edwards),又名原鼢鼠,鼢鼠、瞎老鼠、瞎狯、瞎老、瞎瞎、仔隆(《中国药用动物志》。草原鼢鼠 Myospalax aspalax (Pallas),又名地羊、瞎老鼠、达乌尔鼢鼠(《中国药用动物志》)。

形态　东北鼢鼠体型与鼹鼠相似,但较粗大。体长在200mm以上,吻钝。耳壳不发达,隐于毛下。眼极小。尾短而无毛。前肢有强大的爪,爪比趾长。后趾的爪较前者为弱。毛绒厚,细软而有光泽。脊毛淡红棕色,吻端污白色,顶上有一白斑。腹毛淡灰色或灰褐色。(图见《中国药用动物志》.第2册.500页.图508)

生境与分布　栖息在土质较为松软的草原上,也居于农田中。挖洞推土于地面,形成许多小土丘。分布于黑龙江、辽宁、吉林、内蒙、河北、山东、河南和陕西等地。

中华鼢鼠　大小和形态与东北鼢鼠相似。但前足较细弱,爪亦较短。第2、3趾上的爪接近相等。尾较东北鼢鼠略长,平均约55mm。尾略被毛。体色较鲜亮。上体和体则为明显的锈红色,毛基灰黑色显露。吻嘴白色不显或完全缺乏。额顶亦具白斑,但耳区白斑缺乏。下体灰黑色,毛端微染锈红色。足背和尾的的稀毛白色。(图见《中国药用动物志》.第2册.501页.图509)。广泛栖息于中国华北,西北各省的农田、草原、丘陵台地、河谷以及青藏高原的高山草甸中。分布于中国河北,山东、河南、安徽、湖北、山西、内蒙、陕西、甘肃、青海和四川等地。

草原鼢鼠　体型与东北鼢鼠极相似,但毛色甚为浅淡。体长136~233mm,体重115~422g。尾相对较长,约53mm或更多,其上被以白色短毛。前足爪特别粗大,第3趾的爪约16~20mm,眼甚小。耳完全隐于毛被之下。毛被柔软。体色为中国鼢鼠中最淡的一种。背面一般为银灰色,微染淡赭色,但无明显的锈红色。唇周白色。额和耳区均无白斑。腹面毛基灰黑,毛尖污白色。通体毛基的灰黑色均外露,腹面尤甚。尾及足背的短毛白色。(图见《中国药用动物志》.第2册.502页,图510)。草原鼢鼠的典型栖息地是北方各种土质较为松软的草原,亦见于灌丛、半荒漠地区的稀树草地,草地附近的农田等。分布于内蒙、山西、河北、辽宁、吉林和黑龙江等地。

【生药】

采集　春、夏、秋三季均可捕捉。捕后处死,剖腹去内脏,焙干研末备用。

【化学】

含脂肪及蛋白质等。

参考文献 邓明鲁. 中国动物药. 吉林人民出版社, 1981 : 500

【药性】

功效 清热解毒消肿，活血化瘀止痛。

主治 红斑狼疮，慢性肝炎，胃溃疡，再生障碍性贫血以及化疗引起的白血球减少症。

用法用量 内服：焙干研末，2～4g。

【临床应用】

单方应用 ①《中国动物药》："治红斑狼疮：鼢鼠粉 2g，用 20ml 黄酒冲服，日 2 次。" ②《中国动物药》："治慢性肝炎：鼢鼠粉 2g 开白水冲服。日 2 次，连续服用。"

26888 **爵床**(《本经》)

【概况】

异名 爵卿(《吴普本草》)，香苏(《别录》)，赤眼老母草(《唐本草》)，赤眼(《本草品汇精要》)，小青草(《百花镜》)，蜻蜓草、苍蝇草(《纲目拾遗》)，鼠尾红(《台湾植物名录》)，观音草、疳积草、肝火草、倒花草(《江西民间草药》)，山苏麻(《贵州民间药物》)，四季青、蚱蜢腿(《浙江民间草药》)，野万年青、毛泽兰(《四川中药志》)，屈胶仔、麦穗红(《闽东本草》)，六角英、大鸭草(广州部队《常用中草药手册》)，麦穗癀、鼠尾癀(《福建中草药》)，阴牛郎(《江苏药材志》)，奶杨草、奶疲草、小青叶、心火草、辣椒草(浙江)，鸡骨草、节节寒、小黑节草、黑节草、小寒药(云南)，哈尼哈那(云南哈尼族语)。

基源 为爵床科爵床属植物爵床的全草。爵床属植物全世界约 20 种；中国约有 2～3 种，其中爵床 1 种供药用。

原植物 爵床 Rostellularia procumbens (L.) Nees(Justicia procumbens L.)

历史 爵床在《本经》中列为中品，后继者诸家本草都有记载，《别录》已简要地记载它的产地和生境："爵床生汉中川谷及田野。"《唐本草》已叙述形态，谓："此草似香菜(薷)叶长而大，或如荏且细。"李时珍进而描述曰："方茎对节，叶与大香薷一样……，"但"搓之不香。"以上所述，颇难肯定为本种，但《植物名实图考》所给予的图则确是本种。1977 年载《中国药典》。

形态 细弱草本；茎基部匍匐，通常有短硬毛，高 20～50cm。叶椭圆形至椭圆状矩圆形，长 1.5～3.5cm，顶端尖或钝，常生短硬毛。穗状单花序顶生或生上部叶腋，长 1～3cm，宽 6～12mm；苞片 1，小苞片 2，披针形，长 4～5mm，有睫毛；花萼裂片 4，条形，约与苞片等长，有膜质边缘和睫毛；花冠粉红色，长约 7mm，2 唇形，下唇 3 浅裂；雄蕊 2，2 药室不等高，较低 1 室有距。蒴果长约 5mm，上部具 4 颗种子，下部实心似柄状；种子表面有瘤状纹饰。花期 8～11 月。(图见《中国高等植物图鉴》. 第 4 册. 176 页. 图 5765)

生境与分布 生旷野或林下。分布于中国秦岭以南，东至江苏、台湾，南至广东，西南至云南。亚洲南部至澳大利亚广布。

【生药】

栽培 对气候的适应性较强。土壤以深厚肥沃、排水良好的砂质壤土及腐殖土为佳。用种子繁殖，于 4 月播种，直播。按株行距各 26cm 开浅穴，将种子和细土拌混后匀散穴里，每亩用种量 0.5kg。播后覆土 1～2cm，1 个月即可出苗。齐苗后，用稀人畜粪水追肥 1 次，苗高 7～10cm 时，结合中耕除草进行间苗，每穴留苗 4～5 株，并行第 2 次追肥，开花初期再进行 1 次追肥。肥料用人畜粪水或氮素化肥。虫害主要有地老虎，可人工捕杀，或用 90%晶体敌百虫拌制成毒饵后诱杀。

采集 秋、冬季开花时采收，拔起全株，去净泥土杂质，晒干。

药材主产于广东、广西、湖南、云南、福建、浙江、江西、江苏。

鉴别

性状 全草长 10～60cm。根细而弯曲。茎多具纵棱 6 条，表面棕黄色或浅棕黄色，有毛，节膨大成膝状；质脆。叶互生，具柄；叶片多皱缩，展开后呈卵形或卵状披针形，两面及叶缘有粗毛。常有花穗，可见密集的苞片，苞片被长硬毛。气微，味淡。

以茎叶色绿色为佳。

显微 叶表面观：上表皮细胞呈多角形，直径 26～44μm，垂周壁稍弯曲；含钟乳体细胞甚多，棒状，两端钝圆，平直或弯曲，长 210～400μm，直径 26～48μm；气孔较少，直轴式；腺鳞扁球形，头部 4 细胞，直径 26～34μm，柄短，单细胞。非腺毛 3～4 细胞，先端颇尖，中央常有 1 细胞缢缩，长 350～700μm，基部宽约 80μm，表面有角质条状纹理，微有疣状突起。下表皮细胞垂周壁波状弯曲；含钟乳体细胞较小；密布气孔，腺鳞颇多；非腺毛多着生叶脉及叶缘处。

叶横切面观：上下表皮有含钟乳体细胞，以上表皮较多，细胞长短不一，稍向表面隆起；叶肉组织异面型，栅栏细胞 1 列。(图见《中药志》. 第 4 册. 第 2 版. 768 页. 图 737)

【化学】

含木质素类成分爵床定 C 和 D(Justicidin C、

D)[1,4];全草预试有生物碱反应[4]。

附　白花爵床 J. proeambens L. var. leucantha Honda 全草含多种木脂素,已分得爵床定 A 和 B (Justicidin A、B)、山荷叶素(Diphyllin)、新爵床素 A 和 B(Neojusticin A,B)、台湾杉素 E 甲醚(Taiwanin E methyl ether)[2]、爵床素(Justicin)异爵床素(Isojusticin)[3]。

参考文献　[1] Tetrahedron Lett 1970;(12):923　[2] Tetrahedron 1970;(26):430　[3] 药学杂志(日) 1955;**75**:1565　[4] 南京药学院　中草药学,下册,江苏科学技术出版社,1980:1039

【药性】

性味　咸、辛,寒。　①《本经》:"咸,寒。"　②《纲目》:"微辛。"

归经　《闽东本草》:"入肝,胆二经。"

功效　清热解毒,利湿消滞,活血止痛。

主治　感冒发热,咳嗽,喉痛,疟疾,痢疾,黄疸,肾炎浮肿,筋骨疼痛,小儿疳积,痈疽疔疮,跌打损伤。

①《本经》:"主腰脊痛不可着床,俯仰艰难,除热,可作浴汤。"　②《唐本草》:"疗血胀下气。"　③《本草汇言》:"治疳热,退小儿痧后骨蒸,止血痢,疗男子酒积肠红。"　④《纲目拾遗》:"治小儿疳积,赤目肿痛,伤寒热症,时行咽痛。"　⑤《福建民间草药》:"解疔疮痈疽毒。"　⑥《四川中药志》:"治风湿头痛及腰痛。"　⑦《闽东本草》:"退寒热,利水湿,截疟疾,疗淋疝,解烦热。"　⑧广州部队《常用中草药手册》:"治感冒发烧,咽喉肿痛,小儿疳积,乳痛,肝炎,跌打损伤。"

用法用量　内服:煎汤,9～15g(鲜品 30～45g)。外用:捣敷或煎水洗。

使用注意　①《本草汇言》:"过服亦克脾气。"　②《闽东本草》:"脾胃虚寒,气血两虚者不宜。"

【临床应用】

方选和验方　①《本草汇言》:"治酒毒血痢,肠红:小青草,秦艽各 9g,陈皮、甘草各 3g,水煎服。"　②《江西草药》:"治肾盂肾炎:爵床 9g,地荟、凤尾草、海金砂各 15g,艾棉桃 10 个,水煎服,每日 1 剂。"　③《全国新医疗法成果展览资料选编》:"治乳糜尿:爵床 60～90g,地锦草、龙泉草各 60g,车前草 45g,小号野花生、狗肝菜各 30g,加水 1500～2000ml,文火煎 400～600ml,渣复加水 1000ml 煎成 300～400ml,并供患者 1 日内多次服完,每日 1 剂。尿转正常后改隔日 1 剂并维持 3 个月。"　④《江西民间草药》:"治瘰疬;爵床 9g,夏枯草 15g 水煎服。每日 1 剂。"　⑤中国防痨　1960;(2):"治结核性肛瘘:六角仙草 15～30g,苦刺 30g,加水 600ml,煎至 300～400ml,顿服,日 1 剂。"

单方应用　①《本草汇言》:"治痈疽疮疖:爵床 30g,水煎服。"　②《上海常用中草药》:"治感冒发热,咳嗽,喉痛;爵床 15～30g,水煎服。"　③《上海常用中草药》:"治疟疾:爵床 30g 煎汁,于疟疾发作前 3～4 小时服下。"　④《上海常用中草药》:"治跌打损伤:爵床鲜草适量,洗净,敷患处。"　⑤《云南中草药》:"治钩端螺旋体病:爵床鲜品 240g,捣烂,敷腓肠肌上。"　⑥《湖南药物志》:"治筋骨疼痛:爵床 30g,水煎服。"　⑦福建中医药　1960;(5):"治小儿肾炎:鲜麦穗红适量(1～5 岁 30～45g,6～10 岁 45～75g,10 岁以上 90g)煎汤,每日 1 剂分次频服。"

食疗　①《百草镜》:"治黄疸,劳疟发热,翳障初起:小青草 15g,煮豆腐食。"　②《百草镜》:"治雀目:鸡肝或羊肝一具(不沾水),小青草 15g,共置碗内,加酒浆,蒸熟,去草,食肝。加明雄黄 1.5g,尤妙。"　③《纲目拾遗》:"治疳积:小青草煮牛肉,或田鸡、或鸡肝、食之。"　④《浙江民间草药》:"治肝硬化腹水:小青草 15g,加猪肝或羊肝,同煮食。"

26889 **臌症丸**(《卫生部药品标准》·中药成方制剂.第 2 册.1990)

本品由皂矾(醋制)、大枣肉(炒)各 200g,小麦(炒)100g,甘遂、木香各 20g 组成。有健脾除胀,利水消肿之功效,适用于臌症,胸腹胀满,四肢浮肿,大便秘结,小便短赤。方中甘遂、皂矾可利水消肿;大枣肉、木香、小麦可健脾除胀。本品味酸、涩;为糖衣丸,除去糖衣丸芯呈褐色。每 100 粒重 13g。内服,1 次 10 粒,1 日 3 次,饭前服用,儿童酌减。不可与甘草同服;忌食盐及荞麦面。密闭,置阴凉干燥处保存。

26890 **鳃**

鳃(Gill,Branchia)是多数水生动物的呼吸器官。见于圆口类、鱼类、两栖类幼体、少数有尾类成体和某些无脊椎动物。其位置、形态、构造等差异极大。根据鳃的露出体外与否,可分外鳃和内鳃两类。外鳃全部露出体外,如少数硬骨鱼类的胚胎、两栖类幼体以及少数有尾类(洞螈、泥螈、鳗螈)成体等的鳃,一般呈丝状或羽状,生于头后两侧。内鳃见于多数鱼类。一般生于头部咽两侧,外用鳃盖(硬骨鱼类)或皮褶(板鳃鱼类)保护,以鳃裂或鳃孔同外界相通。鳃可供药用,如黄唇鱼(Bahaba flavolabiata)的鳃有活血调经之功效;日本蝠鲼(Mobula jayronica)之鳃(入药称"鲂鱼鳃"或"蝠鲼鱼鳃")具有清热解毒、透疹的功效。主治小儿麻疹、疮疖。

26891 **鳆鱼**(《本草经集注》)

【概况】

异名　鲍鱼(《素问》),石决明肉(《本草衍义》),镜面鱼、明目鱼(《医林纂要》)。

基源　为鲍科鲍属动物皱纹盘鲍或杂色鲍等鱼类,药用其肉。

原动物　皱纹盘鲍 Haliotis discus hannai Ino 杂色鲍 Haliotis diversicolor Reeve

余项参见"石决明"条。

【生药】

采集　春、夏、秋三季均可捕捉,以春末夏初最为肥满。捕得后取肉鲜用,或制成鲍鱼干。

【药性】

性味　甘、咸,平。《随息居饮食谱》:"甘、咸,温。"

功效　滋阴清热,平肝潜阳,益精明目,止血,通淋。

主治　骨蒸劳热,咳嗽,崩漏,带下,淋病,青盲内障。　①《蜀本草》:"主咳嗽,啖之明目。"　②《医林纂要》:"治骨蒸劳热,解妄热,疗痈疽,通五淋,治黄疸。"　③《随息居饮食谱》:"补肝肾,益精明目,开胃养营,已带浊崩淋,愈骨蒸劳极。"　④《中国药用动物志》:"主治头目眩晕、骨蒸劳热、青盲内障、胃酸过多、淋病、吐血、失眠等。"

用法用量　内服:煮食或煎汤,15～50g。

使用注意　《随息居饮食谱》:"体坚难化,脾弱者饮汁为宜。"

【临床应用】

食疗　《蜀本草》:"治视力减退,鳆鱼适量,煮熟食之。"

26892 **鳇鱼**(《本草拾遗》)

【概况】

异名　鳣(《诗经》),含光、蜡鱼(《临海异物志》),黄鱼(《尔雅》郭璞注),阿儿儿忽鱼(《饮膳正要》),颊鱼(《医学入门》),玉版鱼、鲟鳇鱼(《纲目》)。

基源　为鲟科鲟属动物鳇鱼,药用其肉。

原植物　鳇鱼 Huso dauricus(Georgi)

形态　体长约 2m,最大的可长达 5m 以上。头略呈三角形,吻长而较尖锐。头部表面被有多数骨板。口下位,宽大,稍成弧形;口前方有吻须 2 对,内侧的须稍在前方,外侧的须较后。眼小,距吻端较近。左右鳃膜向腹面伸展,彼此愈合。全体被纵列的菱形骨板 5 行,骨板上有尖锐微弯的刺。背骨板 1 行,较大,10～16 块,位于背部正中,从头后直连尾鳍。背、腹侧骨板各 2 行,背侧骨板 32～46 块,腹侧骨板 8～12 块;腹鳍基部之后有不太明显的骨板 1～2 块。身体其他部分光滑无鳞。背鳍 43～57,位于后方;臀鳍 26～36;其起点在背鳍的后部下方。尾鳍歪形,上叶长而尖。体表黑青色,两侧黄色,腹面灰白色;背部骨板黄色,侧骨板黄褐色。(图见《中药大辞典》.下册.2740 页.5751 条图)

生境与分布　生活于大的河流中,多栖息于两江汇合,支流入口及急流的漩涡处。捕食其他鱼类。分布于中国东北,黑龙江尤为常见。

【生药】

采集　多在夏、秋季用网、钩捕获。捕后剖腹去内脏,鲜用或切块晒干。

【药性】

性味　甘,平。

功效　益气被虚、补血。

主治　贫血,营养不良,血淋,前列腺炎,淋巴结肿大等症。

26893 **鰕虎鱼**(姚可成《食物本草》)

【概况】

异名　鲨、鮀(《尔雅》),吹沙(《临海异物志》),沙沟鱼、沙鰛、呵浪鱼(《纲目》),沙竹(《医林纂要》),光鱼、油光鱼(《黄渤海鱼类调查报告》)。

基源　为鰕虎鱼科刺鰕虎鱼属动物刺鰕虎鱼的肉。

原动物　刺鰕虎鱼 Acanthogobius flavimanus (Temminck et Schlegel)

形态　体长,前部略呈圆柱形,后部侧扁。体长约 100mm,头部大而长,头高稍低于体高,吻长,前部钝圆,正中有一隆突。眼中等大,呈背侧位。眼间隔窄,稍凹。口大,略成斜形。下颌稍短,上颌后端终止于眼前缘的下方或稍后,唇厚。舌宽,前端呈截形。齿尖锐,呈锥形,上、下颌均排列成狭带状。鳃孔略向前下方延伸至胸鳍基底下方,颊部颇宽。鳃耙短,甚粗。体大部分被栉鳞,顶及胸部被小圆鳞,头部除后头,颊上部及鳃盖上部被圆鳞外,其他部分均无鳞。体侧鳞纵列 46～50,横列鳞约 17。背鳍 2,X Ⅱ,14,第 1 背鳍较低,鳍棘细弱,平放时,不达第 2 背鳍起点。第 2 背鳍较高,平放时,后部鳍条长可达尾鳍基部的副鳍条。臀鳍 12～13,起于第 2 背鳍第 4 鳍条的下方,约与第 1 背鳍等高。胸鳍尖圆 19～21,约于腹鳍等长。腹鳍 115。尾鳍后缘呈尖圆形。体上部灰褐色,下部较淡。体侧有不明显的暗斑 5～6 个。吻部色较深,颊部有暗色条纹。背鳍有排列成 3～5 斜纵行的暗色斑点;尾鳍有波状横纹 7～10 条。(图见《中药大辞典》.2684 页.5631 条图)

生境与分布　栖于沿海及河流中,多居于水的下层。以小虾、小鱼等为食。分布于中国沿海各地,以南部尤多。

【药性】

性味　甘、咸,平。　①《纲目》:"甘,平。"　②姚可

成《食物本草》："味甘，温。" ③《医林纂要》："甘、咸，平。"

归经 《本草求真》："入脾、胃。"

功效 暖中益气，补肾壮阳，健筋骨，行血脉，利小水，通淋。

主治 虚寒腹痛，胃痛，疳积，消化不良，阳痿，遗精，早泄，小便淋沥等症。

【临床应用】

食疗 《食物本草》："治腰膝乏力：鰕虎鱼适量，煮熟食之。"

26894 䗪虫（《本经》）

【概况】

异名 地鳖（《本经》），土鳖（《别录》），簸箕虫（《本草衍义》），山蚾蜘（《本草求原》），地乌龟（《分类草药性》），中华地鳖、土鳖、土元（通称），蚂蚁虫（江苏），地团鱼（湖北）。

基源 为鳖蠊科地鳖属中华真地鳖，姬蠊科后片蠊属东方后片蠊的雌性成虫全体。

原动物 中华真地鳖 Eupolyphaga sinensis (Walker) 及东方后片蠊 Opisthoplatia orientalis (Burmeister)。

形态 雌雄异形，雄虫有翅，雌虫无翅。雌虫长约3cm，体上下扁平，黑色而带光泽。头小，向腹面弯曲。口器咀嚼式，大颚坚硬。复眼发达，肾脏形；单眼2个。触角丝状，长而多节。前胸扩大如盾状，前狭后阔，盖于头上。雄虫前胸呈波状纹，有缺刻，具翅2对，前翅革质，后腿膜质，不用时褶成扇状。足3对，发育相等，具细毛，生刺颇多，基部扩大，盖及胸腹面及腹基部分，跗节5，具2爪。腹部第1腹节极短，其腹板不发达，第8、9两腹节之背板缩短，尾须1对。雄虫第9腹板有腹刺1对；雌虫第8、9两腹板缩藏于第7腹板的里面。生殖器不突出。(图见《中药大辞典》. 下册. 2684页)

生境与分布 栖息于阴暗潮湿、腐殖质丰富的松土中及枯枝落叶下、石下、住室厨房、粮仓、灶脚、作坊墙边及柴草堆下。分布几遍全中国。

东方后片蠊又名金边鳖（福建、湖南），赤边水䗪（贵州）。雌雄虫形态相似。雌虫长2.7～3.3cm；雄虫长2.2～2.4cm。体黑褐色。头部位于前胸下。眼不发达，眼间区宽。前胸背板呈三角形，两侧后脚近于垂直。前侧缘有淡黄色镶边。前后翅均退化为翅基，末端尖削。足粗短，腿节下缘有巨刺。腹节腹板雌虫仅见7节，雄虫可见8节。尾须粗短。(图见《中药大辞典》. 下册. 2684页)

【生药】

采集 5～8月间捕捉。捕捉后，置沸水中烫死，晒干或烘干。

土鳖虫主产于江苏、浙江、河南、湖北；金边土鳖主产于福建、广东、广西。冀地鳖产于北京。

鉴别 土鳖虫为昆虫地鳖的干燥雌虫。呈卵圆形而扁平，长2～3cm，宽1～2cm。头部一端较窄；尾部较宽，背面紫黑色，呈甲壳状，为9个横节覆瓦状排列而成。腹面深棕色，有光泽，可见小形的头部，棕黑色；触角，对，多已脱落。胸部足3对，弯曲，腹部隆起，有弯曲的节，尾节较宽而略尖。质松脆，易破碎。气腥臭，味微咸。

以完整、油润光泽、无泥者为佳。

金边土鳖为昆虫赤边水䗪的干燥雌虫。呈长卵形而扁，长3～3.5cm，宽1.5～2cm，背面黑棕色，有光泽，呈甲壳状，有10个横节，第1节较宽，边缘有黄色狭边，以下9节边缘，为红棕色，每节均有锯齿，第2、3节的两侧各有1对特异的翅状物。腹面红棕色，有光泽。

冀地鳖为昆虫冀地鳖的干燥雌虫。长2.2～3.7cm，宽1.4～2.5cm，背面黑棕色，通常在边缘带有淡黄褐色斑块及黑色小点。

加工炮制 炒土鳖虫 取净土鳖虫置锅内，用文火加热，炒至微焦，取出放凉。

贮藏 置通风干燥处，防蛀。

【药理】

土鳖虫总生物碱5～20mg/kg iv，对兔心呈明显负性作用，使左室收缩压、左室舒张末期压力和左室压力最大速率均降低[1]，并能提高小鼠耐缺氧能力[2]。土鳖虫水提液1.08g/kg ig，有延长大鼠出血时间和复钙时间[3,4]。土鳖虫水煎液2.4g/kg ig，连续60d，可升高鹌鹑血浆HDL/TC值及卵磷脂胆固醇酰基转移酶活性，并能延缓动脉粥样硬化的形成[5]。土鳖虫1.34～5.35g/kg ig连续10d，可使大鼠血球压积、全血高切粘度和红细胞聚集指数增降低[6]。

参考文献 [1] 安徽中医学院学报 1989；**3**(3)：84 [2] 中草药 1989；**20**(6)：20 [3] 中药药理与临床 1991；**7**(2)：32 [4] 中药药理与临床 1995；**11**(1)：33 [5] 中国中药杂志 1991；**16**(5)：299 [6] 中草药 1994；**25**(1)：28

【药性】

性味 咸，寒，有毒。 ①《本经》："味咸，寒。" ②《别录》："有毒。" ③《药性论》："味苦、咸。" ④《全国中草药汇编》："咸、寒。有小毒。"

归经 《雷公炮制药性解》："入心、肝、脾三经。"

功效 逐瘀，破积，通络，理伤。

主治 癥瘕积聚，血滞经闭，产后瘀血腹痛，跌打损伤，木舌，重舌。 ①《本经》："主心腹寒热洗洗，血

积癥瘕，破坚，下血闭。”　②《药性论》：“治月水不通，破留血积聚。”　③《本草衍义》：“乳脉不行，研一枚，水半合滤清服。”　④《纲目》：“治重舌，木舌，口疮，小儿腹痛夜啼。”　⑤《本草通玄》：“破一切血积，跌打重伤，接骨。”　⑥《分类草药性》：“治跌打损伤，风湿筋骨痛，消肿，吹喉症。”

用法用量　内服：煎汤，3～6g，或入丸、散。外用：煎水含漱或捣敷。

使用注意　孕妇忌服。　①《本草经集注》：“畏皂荚、菖蒲。”　②《药性论》：“畏屋游。”　③《本草经疏》：“无瘀血停留者不宜用。”

【临床应用】

配伍应用　①配桃仁、大黄、熟地、水蛭，治内有干血、腹胀腹痛，妇女经水不利。　②配丹参、赤芍、香附，治闭经，痛经。　③配柴胡、蜣螂、石韦、鳖甲，治疟母，久疟后脾脏肿大。　④配乳香、三七、当归，治跌打损伤、血瘀疼痛。　⑤配地龙、自然铜、乳香、没药，治外伤扭伤，筋断骨折。　⑥配川乌、草乌、南星、红花、白芷，治急性、慢性腰腿痛。　⑦配五灵脂、白芥子、防己、延胡索，治腿痛，足痛，四肢无力。　⑧配紫草、刘寄奴、丹参、白鲜皮，治白癜风。　⑨配莱菔子、槟榔、鸡内金、黄芪，治身热无汗，腹部胀满，小儿疳积。　⑩配路路通、全瓜蒌、漏芦，治乳汁不通。

方选和验方　①大黄䗪虫丸（《金匮要略》）治五劳虚极，羸瘦，腹满，不能饮食。食伤，忧伤，饮伤，房室伤，饥伤，劳伤，经络荣卫气伤，内有干血，肌肤甲错，两目黯黑：大黄 150g（蒸），黄芩 28g，甘草 42g，桃仁 30g，杏仁 30g，芍药 56g，干地黄 139g，干漆 14g，虻虫 30g，水蛭 30g，蛴螬 30g，䗪虫 15g，研末，炼蜜和丸，小豆大，酒饮服 5 丸，日 3 服。　②下瘀血汤（《金匮要略》）治产妇腹痛，有干血着脐下，亦主经水不利：大黄 9g，桃仁 9g，䗪虫 9g（熬，去足）研末，炼蜜和为 4 丸。以酒 200ml 煎 1 丸，取 160ml，顿服。　③《圣惠方》：“治小儿腹痛夜啼：䗪虫 1 份（微炒），赤芍药 2 份，芎䓖 2 份，捣罗为末，每服以温酒调下 2g，量儿大小加减。”　④《圣惠方》：“治重舌满口，不得语：䗪虫 7 枚（微炒），盐 56g，水 300ml，同煎五七沸，含，勿咽，吐去，日 3～5 次。”　⑤《鲍氏小儿方》：“治重舌塞痛：地鳖虫和生薄荷研汁，帛包，捻舌下肿处。”　⑥《袖珍方》：“治折伤，接骨：土鳖 25g，（纸包砂锅内培干），自然铜 75g（火煅，醋淬 7 次）共为末，每服 7.5g，温酒调下。伤在上，食后服，伤在下，食前服。”　⑦《董炳集验方》：“治折伤，接骨：土鳖 1 个（阴干）用时研。另用乳香、没药、龙骨、自然铜（火煅，醋淬）各等量，并加麝香少许为末和，每服 0.75g 和土鳖末以酒调下。服药前须先整好骨。”　⑧《吉林中草药》：“治疯狗咬伤：䗪虫 7 个（去足，炒）生大黄 9g，桃仁 7 粒（去皮尖），白蜜 9g，黄酒 200ml，煎至 150ml。”　⑨中医杂志　1962；(2)：“治瘰疬：鲜地鳖虫，陈瓦花（瓦上煅存性）同捣烂，用膏药贴上。”　⑩《全国中草药汇编》：“治闭经、痛经：䗪虫 6g，丹参 15g，赤芍、香附各 12g，桃仁、延胡索各 9g。水煎服，每日 1 剂。还治黑色素瘤：䗪虫、金银花各 1000g，红枣、核桃仁各 500g，制马钱子 250g，冰片 18g，猪胆汁 750g。除猪胆汁外共研细末。将猪胆汁煮沸 1 小时，加入药粉，再加少量蜂蜜为丸，每丸重 7g，每日早、晚各服 1 丸。”　⑪中医杂志　1965；(10)：“治外伤性腰痛：䗪虫 3 只，黄酒 25ml。䗪虫焙黄研末，黄酒送服，日 1 次。晚服。”　⑫《中医药物贴脐疗法》：“治子宫肌瘤：土鳖虫、乳香、没药、川乌各 18g，天南星 12g，蜈蚣 12 条，马钱子 50 粒。同研为细末，过筛，过 100 目，再以凡士林适量调和成膏，把药膏适量敷在脐孔及下腹部包块处，外用纱布，胶布固定，每次敷 2 小时时取下药膏。每日敷 1 次。”　⑬《全国中药成药处方集》：“治疟母、癥瘕：䗪虫（熬）、蜣螂（熟）、柴胡、芍药、丹皮各 50g，蜂房（炙）40g，黄芩、乌扇（烧）、鼠妇（熬）、干姜、大黄、桂枝、石韦、川朴、瞿麦、紫葳、阿胶（炒）、桃仁各 30g，葶苈（熬）、人参、半夏各 10g，鳖甲（炙）、赤硝各 120g。诸药研为细末，鳖甲先在酒中煮烂如胶，再如诸药调和作丸如梧桐子。每次服 7 丸，温开水送下，食前空心服，日 3 服。”　⑭回生第一丹（《全国中药成药处方集》）治跌打损伤，血瘀疼痛：土鳖虫 300g，自然铜（煅）180g，乳香、血竭各 120g，当归 600g。上 5 味同研细末，每 300g 细末兑入麝香 12g，朱砂 24g 再研匀。每服 1g，日服 2 次，黄酒下。　⑮接骨丹（《全国中药成药处方集》）治跌打损伤，筋断骨折：䗪虫、麻黄、地龙、没药、乳香、自然铜（醋煅）等份为细末。每服 3～9g，日服 2 次，黄酒送服。外用白酒调敷伤处。　⑯全身丹（《全国中药成药处方集》）治跌打损伤疼痛：土鳖虫、红花、制乳香、桃仁、沉香、姜黄、自然铜、桂枝、肉桂、蓬莪术、骨碎补、醉仙桃、田三七、茜草根、当归尾各 9g，乌药、三棱、血竭各 12g，广木香 15g，制川乌、制草乌各 18g，八棱麻、枳壳各 30g。同研为细末，每服 3g，热甜酒送服，老年及体弱者适当减量服用。　⑰江苏医药　1979；(4)：“治脑震荡：地鳖虫、泽兰叶、川芎、姜半夏、归尾各 9g，薄荷、柴胡、炙细辛、川连各 4g，紫丹参 15g。每日服 1 贴，水煎分 2～3 次服。”　⑱广西中医药　1981；(6)：“治腰腿痛：土鳖虫、生川乌、生草乌、生南星、生半夏、红花各 90g，大黄、栀子、姜黄各 150g，乳香、没药、三棱、莪术、白芷各 20g。同研末，用时根据患部大小取药末，白酒适量，共放入瓦

锅内炒至出味，乘热敷熨伤处，外用布包之，日数次。要注意不要烫伤皮肤，1包药可用2日。” ⑲新中医 1984；(10)：“治足跟痛，跟骨骨刺：䗪虫40g，五灵脂、白芥子、制草乌、三棱各30g，威灵仙、楮实子、马鞭草、苏木、海带、皂角刺、蒲公英、延胡索，汉防己各60g，鲜葱100g，食醋100ml。先将中药加水2倍再沸5分钟。把葱连根洗净，放足盆内，再将食醋倒入与煎好药液倒入盆内，趁热将患脚浸入盆内30～60分钟，每日浸2次，每剂药可用2天。” ⑳天津医药 1975；(1)：“治肌肉注射后局部硬结：土鳖虫、红花各100g，桃仁50g，细辛40g，大黄500g。同研为末，加酒精或白酒调成糊状，外敷于患处，再用纱布包扎，每日更换1次。肿胀面积大，痛剧者加少许冰片。” ㉑中医杂志 1981；(6)：“治白癜风：土鳖虫、琥珀、地龙、川芎各10g，紫草、刘寄奴、丹皮、威灵仙各25g，草河车、丹参、浮萍各50g。水煎服，每日1剂，早晚分服。1个月为1疗程，有效者可服2～3个疗程。” ㉒浙江中医杂志 1982；(1)：“治扭伤、挫伤：地鳖虫、公丁香、川芎、制香附、制没药、桃仁、红花各180g，当归、肉桂、血竭、广木香各240g，制川乌、制草乌各300g。同研细末，水泛为丸，每服3g，15岁以下小儿每服1～2g，日服2次。凡有内脏破裂出血，或伴有高热等急性内科疾病，以及孕妇忌用。高年气血两虚，或有慢性肝炎病史及肝硬化者慎用。” ㉓浙江中医杂志 1984；(10)：“治狗咬伤：土鳖虫、桃仁各6g，生大黄9g，蜂蜜15g。水煎服，每日服1剂，服5～10天，重者服20天。” ㉔上海中医药杂志 1983；(12)：“治阴部挫伤：地鳖虫、荔枝核各12g，当归、川芎、乳香、没药、橘叶、橘核、乌药各9g，赤芍、落得打各15g，红花、青皮、陈皮各6g，小茴香3g。水煎服，每日服1剂，并以剩下之药渣再加适量水加热煮沸，去渣，外洗患处。” ㉕广西中医药 1985；(3)：“治类风湿性关节炎：䗪虫、炙蜈蚣、炙僵蚕、穿山甲各30g，白花蛇、地龙各150g。同研为末，分装为40包，每日早、晚各服1包，可连服2～3料药。” ㉖中医杂志 1991；(8)：“治脾虚疳积，身热无汗，腹胀膨满，大便有时溏泄：䗪虫、丹参、黄芪(蜜炙)、太子参、白术(炒焦)、茯苓、莱菔子、五谷虫、炒谷麦芽、赤芍各10g，木香、枳实、甘草各3g，槟榔、鸡内金(炙)各5g，红枣7枚，粳米30g。同於水中煎煮后，去渣分服，每日服1贴，至汗出为度。” ㉗吉林中医药 1991；(3)：“治外伤性膝关节骨膜炎：地鳖虫、黄柏、苍术、防己、生地、薏苡仁各20g，胆南星、牛膝、龙胆草、红花、羌活、威灵仙各15g，川芎10g。水煎服，每日服1贴。并用五灵脂、红花、山栀子、乳香、没药、大黄等份研末，用醋调外敷患处，每日换1次。”

单方应用 ①《杨拱摘要方》：“治折伤接骨：土鳖焙存性为末，每服6～9g，或生土鳖擂汁酒服。” ②《本草衍义》：“治乳脉不行，通乳：土鳖1枚，擂水100ml，滤服。勿令服者知何药。”

【历代医药家论述】

①苏颂：“张仲景治杂病方及久病积结，有大黄䗪虫丸，又有大鳖甲丸及妇人药并用，以其有破坚下血之功也。” ③缪希雍《本草经疏》：“䗪虫，治跌仆损伤，续筋骨有奇效。乃足厥阴经药也。夫血者，身中之真阴也，灌溉百骸，周流经络者也。血若凝滞，则经络不通，阴阳之用互乖，而寒热洗洗生焉。咸寒能入血软坚，故主心腹血积，癥瘕血闭诸证。血和而营卫通畅，寒热自除，经脉调匀，月事时至而令妇人生子也。又治疟母为必用之药。” ③黄元御《长沙药解》：“䗪虫善化瘀血，最补损伤。《金匮》鳖甲煎丸用之治病疟日久，结为癥瘕；大黄䗪虫丸用之治虚劳腹痛，内有干血；下瘀血汤用之治产后腹痛，内有瘀血；土瓜根散用之治经水不利，少腹满痛，以其消癥而破瘀也。”

④黄宫绣《本草求真》：“䗪虫，古人用此以治跌仆损伤，则多合自然铜，龙骨，血竭，乳香，没药，五铢钱，黄荆子，麻皮灰，狗头骨。治下腹痛，血痛，血闭则合桃仁，大黄。各随病症所因而用之耳。”

26895 **瘢论萃英**(元·王好古撰，一卷)

书目见于光绪十年(1884年)《畿辅通志》内。集中论斑疹证之病机治法，多实用。　参见《本草实录》、《医垒元戎》条。

26896 **瘢疹论**(清·王敬义撰，一卷)

书目见于同治十一年(1872年)《上海县志》内。未见刊行。　参见《女科指要》、《疫疠溯源》条。

26897 **癌症**

癌症(季刊)　中山医科大学肿瘤防治中心主办(广东省广州市东风东路651号)

本刊1982年创办，原名为《广东肿瘤防治》，同年改为现名。是肿瘤方面的学术刊物，主要报道国内外癌瘤基础与临床研究的科研成果及经验介绍，先进的治疗技术及抗癌新医新药的推广应用和中西医结合治疗癌瘤的临床经验，癌瘤研究动态，简讯。主要栏目有论著、技术研究、论著摘要、临床病理讨论、综述、讲座、国外医学、个案报告、短篇报道等。

26898 **癌症中医治验**

史兰陵等编著，山东科学技术出版社1990年出版，32开，235页。

本书概述了食管癌、贲门癌、胃癌、肺癌、子宫颈癌、乳腺癌、鼻咽癌、甲状腺癌等的中医症治；介绍了

经治疗后延长生命在2年以上的110余例癌症患者的治疗全过程。书后附有12种癌症的有效方剂320首。

26899 **癌症的中药治疗**

杨宝印编著，河北科学技术出版社1992年出版，32开，209页。

本书分上、下两篇。上篇中药抗癌的基本知识，概述了祖国医学对肿瘤认识、中药治疗癌症的基本原则、复方中药的动物抑瘤实验研究、中药在抗癌综合治疗中的应用及抗癌中药的主要化学成分；下篇为常用抗癌药物，收载中药77种(附7种)，每种分化学成分、药理实验、性味功能、临床应用、用量用法、常用方药、药物鉴别等项叙述。

26900 **癌症秘方验方偏方大全**

周国平主编，中国医药科技出版社1992年出版，32开，692页。

本书辑集了有关中医秘方、偏方以及几十年来中医临床、科研人员研究的显效良方和最新成果，共计治疗29种癌症的1200多首方剂，具体介绍了配伍应用方法、适应证，并结合典型病例予以阐述。附录有治疗14种癌症古代方剂及医案选。

26901 **癌症家庭防治大全**

陈四传主编，上海科技文献出版社1991年出版，32开，405页。

本书阐述了包括心疗、药疗、食疗、体疗和气功治疗等数十种行之有效的民间抗癌疗法，并收载2000余首历代名医和散于各国民间的治癌验方。每1种常见癌症都有数十种配方可供选择。

26902 **麋肉**(《本草经集注》)

【概况】

基源　为鹿科麋鹿属动物麋鹿的肉。

原动物　麋鹿 Elaphurus davidianus Milne-Edwards

余项参见“麋茸”条。

【药性】

性味　①《食性本草》：“大热。”　②《饮膳正要》：“味甘，温。”

功效　益气，强筋。

主治　虚劳不足，腰脚软弱。　①孟诜：“益气补中，治腰脚。”　②《随息居饮食谱》：“治产后风虚。”

使用注意　①陶弘景：“不可合虾及生菜、梅、李果实食之，皆病人。”　②《随息居饮食谱》：“诸外感病忌之。”

【历代医药家论述】

①孟诜：“多食令人弱房，发脚气。妊妇食之，令子目病。”　②陶弘景：“不可合猪肉，雉肉食，发痼疾。合虾及生菜，梅、李食，损男子精气。”　③李时珍：“按陆农师云：鹿以阳为体，其肉食之燠。麋以阴为体，其肉食之寒。故脂令人阴痿；孟诜言多食肉令人弱房及骨肉不同功之说，亦此意也。”

26903 **麋角**(《别录》)

【概况】

基源　为鹿科麋鹿属动物麋鹿的骨化的老角。

原动物　麋鹿 Elaphurus davidianus Milne-Edwards

余项参见“麋茸”条。

【生药】

采集　每年3月后或12月后拾取脱落的角。

加工炮制　将原药材截成段，纵向劈开，炙至黄色有香气止，研末。

【药性】

性味　甘，温。　①《别录》：“味甘。”　②《纲目》：“甘，热。”

功效　强筋骨，益血脉。

主治　虚劳内伤，腰膝不仁，筋骨疼痛。　①《别录》：“主痹，止血，益气力。”　②孟诜：“补虚劳，填髓。又丈夫冷气及风，筋骨疼痛，作粉长服。”　③《日华子本草》：“治腰膝不仁，补一切血病。”

用法用量　内服：煎汤或入丸散。

使用注意　《本草述》：“阳盛阴虚者忌之。”

【临床应用】

方选和验方　①麋角霜丸(《圣济总录》)补元脏，驻颜色：麋角1副(水浸7日，刮去皮镑为屑，牛乳浸1日，候屑吸乳，随干随加，至不再耗乳，密封，蒸1伏时，至屑烂如面，漉去乳)每料取制成屑298g，炮附子、干山药各112g，共为末，枣肉和丸，梧子大，每服15丸，空心，温盐酒汤下，可加至20丸。炼蜜丸亦可。　②麋角丸(《彭祖服食经》)使人不老房室，不劳损气力，不衰颜色：麋角刮末373g，生附子1枚为末，雀卵和丸，日服20丸，温酒下。(单煮为末酒服亦可，但性缓，不及加附子者)。　③麋角丸(《鸡峰普济方》)治真元亏耗，荣卫劳伤，精液不固，大便不调，食少乏力：麋角(镑，为屑)373g，附子37.3g，共为细末和，酒煮面糊为丸，如梧桐子大，每服30～40丸，空心米饮下。　④麋角丸(《三因方》)治五痿，毛缓皮瘁，血脉枯槁，肌肉薄着，筋骨羸弱，饮食不美，四肢无力，庶事不兴，爪枯发落，眼昏唇燥，疲惫不堪：麋角(镑，酒浸1宿)597g，熟地黄149g，大附子(生，去皮脐)56g。大麦米40g取一半垫底，布巾隔，上置药，再加布隔，置另一半大麦，炊1日。取出药与麦，分别焙干为末。以浸药酒(不足，添清酒)煮麦粉为糊，和

药末，杵丸，梧桐子大。每服 50 丸，温酒，米饮任下，食前服。　⑤二至丸(《杨氏家藏方》)补虚损，生精血，去风湿，壮筋骨：鹿角(镑，酥 37.3g 无灰酒 594ml 慢火炒干)150g，麋角(镑，酥 75g，米醋 600ml 煮干，慢火炒干)20g，苍耳子(酒浸 1 宿焙)300g，山药、白茯苓、黄芪(蜜炙)各 150g，当归(酒浸焙)、五月采之肉苁蓉(酒浸焙)、远志(去心)、人参、沉香各 75g，熟附子 40g，均为末，酒煮糯米糊丸，梧子大，每服 50 丸，温酒或盐汤送下，日 2 服。

单方应用　孟诜治卒心痛：麋角炙令黄香研作粉，和酒空腹服 3g。

【历代医药家论述】

①孟诜："麋角常服，大益阳道，不知何因与肉功不同也。煎胶与鹿角胶同功。茸亦胜鹿茸，仙方甚重之。"　②《日华子本草》："麋角属阴，故治腰膝不仁，补一切血病也。"　③李时珍："鹿之茸角补阳，右肾精气不足为宜之，麋之茸角补阴，左肾血液不足者宜之。此乃千古之微秘，前人方法虽具，而理未出，故论者纷纭。"

26904 **麋茸**(《唐本草》)

【概况】

基源　为鹿科麋鹿属动物麋鹿的未骨化而带有茸毛的幼角。

原动物　麋鹿 Elaphurus davidianus Milne-Edwards，又名麋(《庄子》)，麋(《说文》)，四不象(《黑龙江外记》)。

历史　麋茸首见于《唐本草》。《纲目》载于兽部第五十一卷。时珍曰："麋，鹿属也，牡者有角。麋似鹿而色青黑，大如小牛。"所述与今之麋相符。

形态　体长约 2m，肩高 1m 余，雄者体重约 200kg，雌者 100kg。雄者尾长达 75cm，雌者约 60cm。头似马、身似驴、蹄似牛，角似鹿，故称"四不象"。雄者具角；角无眉叉，主干离头部一段距离后，分前后 2 枝，前枝再分歧成二叉，后枝长而直，不再分叉，尾生有长束毛，尾端超过后肢踝关节。四肢粗大，主蹄宽大能分开，侧蹄显著，冬毛较长，毛色灰棕。鼻孔上方有一白色斜纹，下颏与耳壳内面均呈白色，额及顶部沙黄色，颊褐色，颈下长毛黑褐色，颈背有一黑褐的纵纹延伸到前背部，体侧下部灰白色，四肢内侧及腹部黄白色；夏毛较短而稀，红棕色杂有灰色；幼兽红褐色，杂有黄色，体有白色斑点。每年两次换角，夏角在 6～7 月成长，11～12 月脱落，此后生出一对冬角，翌年 3 月后脱落。(图见《中药大辞典》. 下册. 2686 页. 5637 条图)

生境与分布　麋鹿为中国所特产，动物园有饲养。

【生药】

采集　雄麋每年两次换角，麋茸在每次角骨化之前采收。

加工炮制　涂酥炙微黄，燎去毛，研为细末。

贮藏　置阴凉干燥处，密闭，防蛀。

【药性】

性味　甘，温。　①《本草蒙筌》："性热。"

归经　《要药分剂》："入肾经。"　②《本草辑要》："入足太阴、少阴经。"

功效　壮阳，补精，强筋，益血。

主治　治虚劳羸瘦，腰膝酸软，筋骨疼痛，男子阳痿，女子不孕。　①《唐本草》："服之功力胜鹿茸。"　②《本草蒙筌》："骨软可健，茎痿能扶。"　③《纲目》："治阴虚劳损，一切血病，筋骨腰膝酸痛，滋阴益肾。"

用法用量　内服：入丸散或浸酒。

【临床应用】

方选和验方　①麋茸丸(《普济本事方》)治肾经虚，腰不能转侧：麋茸 37.3g，(酥炙黄，燎去毛)，茴香 20g(炒香)，菟丝子(酒浸曝干，用纸条同碾取末)37.3g，共研末和匀。另取羊肾一对，清酒煮烂，去膜，研如泥，研和药末为丸，梧子大，阴干。如肾膏少，可加入酒糊。每服 30～50 丸。温酒或盐汤下。　②麋茸万病丸(《杨氏家藏方》)补养气血，令人有子：熟干地黄(洗，焙)、当归(洗，焙)、麋茸(酥炙为末)各等份，共为细末和，炼蜜为丸，梧子大。每服 50 丸，米饮或温酒下，空心食前服。

【历代医药家论述】

苏恭："麋茸功力胜鹿茸。"

26905 **麋骨**(《嘉祐本草》)

【概况】

基源　为鹿科麋鹿属动物麋鹿的骨骼。

原动物　麋鹿 Elaphurus davidianus Milne-Edwards

余项参见"麋茸"条。

【生药】

采集　杀死麋鹿后，剥除外皮，剔净麋肉，取骨骼，鲜用或晒干备用。

【药性】

功效　除虚劳。

主治　虚劳羸瘦。

用法用量　内服：可煮骨作汁酿酒饮之。

【临床应用】

食疗　《嘉祐本草》："治虚劳：麋骨煮汁，酿酒饮之。"

26906 **麋脂**(《本经》)

【概况】

异名　官脂(《本经》),麋膏(《周礼》郑玄注)。

基源　为鹿科麋鹿属动物麋鹿的脂肪。

原动物　麋鹿 Elaphurus davidianus Milne-Edwards

余项参见"麋茸"条。

【生药】

采集　将麋鹿杀死后,剥去外皮,剔骨,取脂肪,直接入药或炼油后收藏备用。

贮藏　置阴凉干燥处,密封保存。

【药性】

性味　《本经》:"味辛,温。"

功效　通血脉,润皮肤。

主治　风寒湿痹,恶疮痈肿。　①《本经》:"主痈肿,恶疮,死肌,寒风湿痹,四肢拘缓不收,风头肿气,通腠理。"　②《别录》:"柔皮肤。"　③《医学入门》:"面生疱疮,涂之。"

使用注意　《本草经集注》:"畏大黄。"

【临床应用】

单方应用　《医学入门》:"治面生疱疮:麋脂外涂。"

26907 **麋鹿茸精**(《全国中成药产品集》)

本品由驼鹿茸醇浸液制成。有增强体质,促进新陈代谢之功效。适用于神经衰弱,畏寒阳痿,食欲不振。方中鹿茸甘咸性温,能峻补肾阳,益精养血,凡肾阳不足,精血两亏,偏于虚寒的,用之较宜。每瓶500ml。服用遵医嘱。

26908 **麋穄黍**(《广济方》)

【概况】

异名　穄(《纲目》),糜子米(《饮膳正要》)。

基源　为禾本科黍属植物穄的颖果。

原植物　穄 Panicum miliaceum L.

余项参见"黍"条。

【药性】

性味　《纲目》:"辛,热,有小毒。"

主治　《广济方》:"治脚气冲心,闷。麋穄一石,多煮取浓汁,去滓,纳椒目一斗,更煎十余沸。渍脚三两度,如冷,温渍洗,瘥止。无所忌。"

【临床应用】

方选和验方　《广济方》:"治脚气冲心,闷,麋穄1800g水煎煮,取浓汁,去滓,汁中加椒目180g,更煎十余沸。渍脚,如冷,温之,日2～3次。无所忌。"

26909 **瓣子草根**(《云南中草药》)

【概况】

异名　碎米柴(《纲目》),八字草(《植物名实图考》),消黄散、逍遥草、瓣子草、小木通、马尾草(《云南中草药》),漆大伯、天小豆、红梗草、消毒草(江西《草药手册》),嗦灵草(四川)

基源　为豆科山蚂蝗属植物小叶三点金的根和全草。

原植物　小叶三点金 Desmodium microphyllum (Thunb.) DC. (Hedysarum microphyllum Thunb.)

历史　《纲目》以"碎米柴"收载。《植物名实图考》以"八字草"收载,称"八字草产建昌,小草蔓生,茎细如发,本红梢绿,微毛,一枝三叶,似三叶酸而更小,叶极稀疏,土人捣碎敷漆疮。"上述记载颇以现今的小叶三点金,而其附图当该为三点金草。

形态　平卧草本,茎纤细,无毛,基部木质,多分枝。3出复叶,小叶椭圆形、长椭圆形或倒卵形,长2～9mm,通常不超过15mm,顶端钝圆,微凹,有小尖头,基部圆形或浅心形,侧生小叶较小,上面无毛,下面疏被紧贴的短柔毛,叶脉羽状,叶柄长2～3mm,托叶极小,披针状钻形。花序总状,顶生或腋生,疏生6～12花,花梗长7～15mm,花序梗和花梗有开展的短柔毛,花小,花萼浅钟状,密生绒毛,长约4mm,萼裂片线状披针形,先端成刺毛状,较萼筒长;花瓣淡紫红色,旗瓣倒卵状圆形,先端微凹,基部渐狭,龙骨瓣和翼瓣近等长,翼瓣贴生于龙骨瓣;雄蕊10,2体;雌蕊1,花柱内弯,被短柔毛。荚果通常4节,有时为2～3节,长约12mm,阔约3mm。荚节近圆形,扁平,被短毛,复背缝线浅牙齿状。花期5～9月,果期6～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第2册.451页.图2631)

生境与分布　生于山地旷野或稀疏灌丛中。分布于中国江苏、安徽、江西、福建、湖北、湖南、广东、广西、四川、贵州、云南。中南半岛、印度、日本和大洋洲也有。

【生药】

采集　夏、秋季采挖根,除去泥杂,晒干或鲜用。

【药性】

性味　甘,平。

功效　清热利湿,止血,通络,止咳平喘,解毒消肿。

主治　黄疸,痢疾,小便淋痛,风湿痛,咯血,崩漏,白带,痔疮,跌打损伤。　①《云南中草药》:"治产后流血,红崩白带,经闭,虚弱盗汗,痢疾,风湿,尿路感染,痔疮,脱肛,跌打损伤。"　②《全国中草药汇编》:"小儿疳积,黄疸,痢疾,咳嗽,哮喘,支气管炎;外用治毒蛇咬伤,疽疮溃烂,漆疮,痔疮。"

用法用量　内服:煎汤,15～30g;或泡酒。

【临床应用】

方选和验方　江西《草药手册》:"治陈伤:小叶三

点金根 60～90g，珍珠菜根、八角枫根各 6g，水煎，冲红糖、黄酒各适量，早晚各服 1 次。”

单方应用 ①江西《草药手册》：“治黄疸：小叶三点金根 30g 水煎，去渣，酌加红糖调服。” ②江西《草药手册》：“治肺痨咳嗽，咯血或颈淋巴结核：小叶三点金根 21g，用瘦猪肉(90g)汤煎药服。”

26910 **辫子紫菀**

辫子紫菀俗指紫菀根茎簇生多数细根，多交织成辫状。

26911 **糟皮粉碴**

糟皮粉碴俗指多伦赤芍的性状特征。其根皮薄，疏松易剥落，习称“糟皮”；断面白色泛红，呈粉性，习称“粉碴”。多伦赤芍以其糟皮粉碴驰名中外。

26912 **糠**

糠①俗指冰冻变质发松的大黄。 ②指从稻、麦等谷物上脱下的皮壳。

26913 **糠心**

糠心俗指南大黄(马蹄大黄)断面黄绿，大而腐朽的髓部。

26914 **糠谷老**(《山西中草药》)

【概况】

异名 粟白发(《中国药用真菌》)，老谷穗、看谷老、铪谷、老铪谷(《中药大辞典》)。

基源 为霜霉科指梗霜霉属真菌禾生指梗霉寄生于禾本科植物粟 Setaria italica (L.) Beauv. (Panicum talicum L.)后而产生的糠秕的病菌穗。

原植物 禾生指梗霉 Sclerospora graminicola (Sacc. Schmidt.，又名禾指梗霉(《中国的真菌》)。

形态 病原菌侵染寄主植株的整个或部分花序以后，花苞由于受到刺激而变成貂尾状的病穗(花序)。病原菌的分生孢子(游动孢子囊)世代和卵孢子世代先后出现在染病花序上。分生孢子梗(孢囊梗)长 150～200cm，直径 16～20μm，顶端分枝 2～3 次，小分枝呈圆锥状；分生孢子广卵圆形或近球形，顶端具一乳状突起，20～30×15～20μm，透明无色。卵孢子球形至长圆形，在藏卵管内，淡黄色或黄褐色，直径 25～40μm；藏卵器球形到长圆形，壁较厚，深黄褐色，内含一个卵孢子，直径 42～50μm。(图见《中国药用孢子植物》. 314 页. 图 466)

生境与分布 寄生于粟、狗尾草、玉米等植物上，仅寄生于粟上者入药。

【生药】

采集 秋季收割粟米时采收，晒干。

鉴别 病穗呈貂尾状。花颖发展成畸形叶状体，大多不实或间有少数子粒。用手搓时可散落棕色粉末状的卵孢子。

【药性】

性味 咸，微寒。《新华本草纲要》：“味甘、咸，性凉。”

功效 清湿热，利小便，止痢，和中益肾，除热解毒。

主治 尿道炎，痢疾，浮肿，小便不利，脾胃虚热，反胃呕吐等症。

用法用量 内服：煎汤，9～15g。

【临床应用】

单方应用 ①《山西中草药》：“治尿道炎，小便涩痛：糠谷老 16g，水煎服。” ②《山西中草药》：“治体虚浮肿，心烦，口渴，小便少：糠谷老 16g，水煎服。”

26915 **糠油**(《验方新编》)

【概况】

基源 为从米糠中提取的脂肪油。

原植物 稻 Oryza sativa L.

余项参见“稻芽”条。

【药性】

主治 《验方新编》：“治鹅掌风生手掌上，紫白斑点迭起，白皮坚硬干燥，甚则迭迭脱皮，血肉外露，或痒或痛，久则成癣。”

用法用量 外用：涂患处。

【临床应用】

单方应用 《常用中草药手册》：“治手癣：糠油外涂。”

26916 **糠秕状**

糠秕状指叶片表面被有细小柔软密布的鳞片，如胡颓子的叶属此。

26917 **糠椴**(《长白山植物药志》)

【概况】

基源 为椴树科椴树属植物辽椴的干燥花。

原植物 辽椴 Tilia mandshurica Rupr. (T. pekingensis Rupr.)又名椴树(《山东经济植物志》)，大叶椴，椴兵子(《中国高等植物图鉴》)。

形态 落叶乔木，高达 20m。直径约 50cm，树皮暗灰色；幼枝有灰白色星状茸毛，顶芽有茸毛。叶互生；叶柄长 2～5cm，圆柱形，初时有茸毛，后变无毛；叶片卵圆形，长 8～10cm，宽 7～9cm，顶端短尖，基部斜心形或截形，表面无毛，背面密生灰色星状茸毛，边缘有三角形锯齿，锯齿长 1.5～6mm；侧脉 5～7 对。聚伞花序长 6～9cm，有花 6～12 朵，花序柄有毛；花柄长 4～6mm，有毛；苞片狭长圆形或窄倒披针形，长 5～9cm，宽 1～2.5cm，上面无毛，下面有星状柔毛，顶端圆，基部钝，下半部 1/3～1/2 与花序柄

合生，基部有柄长 4～5mm；萼片长约 5mm，外面被星状柔毛，内面有长丝毛；花瓣长 7～8mm，退化雄蕊花瓣状，稍短小；雄蕊与萼片等长，子房上位，有星状茸毛，花柱无毛。果实球形，直径 7～9mm，有 5 条不明显的棱。花期 7 月，果熟期 9 月。(图见《中国高等植物图鉴》.第 2 册.793 页.图 3315)

生境与分布 生于山间沟谷及疏灌林中。分布于中国东北及河北、内蒙古、山东、江苏北部。

【药性】

功效 发汗，解热，抑菌。

主治 《长白山植物药志》："据文献记载糠椴花可治感冒，肾盂肾炎，口腔炎及喉炎。"

26918 **糠醛形成反应**

糠醛形成反应是单糖在浓酸(4～10N)加热作用下，失去三分子水，生成具有呋喃环结构的化合物。多糖在矿酸存在下先水解成单糖，再行脱水生成相同的产物。这种产物由五碳糖生成的是糠醛，甲基五碳糖生成的是 5-甲糠醛，六碳糖生成的是 5-羟甲基糠醛，糖醛酸在此条件下往往脱羧，并形成糠醛。糠醛衍生物和许多芳胺、酚类可缩合生成各有色物质。许多糖的显色都是根据这一显色原理，如 Molish 试剂是浓硫酸和 α-苯酚。常用的纸层析显色剂是邻苯二甲酸萘胺。

26919 **燮理堂集**(清·薛士显撰)

书目见于光绪三十二年(1906 年)《韩城县乡土志》内。未见传世。

26920 **燥剂**

徐之才曰："燥可去湿，桑白皮、赤小豆之属是也。"本义是湿去则燥，故谓之燥，凡能祛除湿邪，治疗湿病的药物可称燥剂。现代则指药味苦而性燥之品者，如黄连、黄柏、苍术、厚朴等。

26921 **燥湿止痒**

药性苦燥，能除湿并能制止皮肤瘙痒的药物作用，谓之燥湿止痒。适用于疮疡疥癣、湿疹瘙痒及阴部湿痒等症。药如明矾、白鲜皮等。

26922 **燥湿化痰**

化痰药偏于温燥，治疗温痰证者谓之燥湿化痰。燥湿化痰药，性味辛温，适用于湿痰咳嗽，痰多色白、胸闷苔腻者。药如半夏、天南星。

26923 **燥湿杀虫**

燥湿杀虫指既能燥湿，又能杀虫的药物作用。适用于阴部湿痒、湿疹、湿疮、疥癣等病证。药如蛇床子、苦参等。

26924 **燥湿论**(清·余国珮撰，一卷)

书目见于光绪八年(1882 年)《婺源县志》内。未见刊行。 参见《痘疹辨证》条。

26925 **燥湿利水**

燥湿利水指能燥脾湿、利小便的药物作用。适用于脾失健运，水湿内停而致水肿、痰饮等证。药如白术。

26926 **燥湿健脾**

脾恶湿喜燥，湿困中焦则脾运失健，取苦辛温燥之性，燥脾湿而强健脾的运化功能，谓之燥湿健脾。燥湿健脾药适用于湿阻中焦证。药如苍术、厚朴。

26927 **濯缨泉水**(李杲《食物本草》)

濯缨泉水在陵川县(今山西省陵川县)南山下。水味甘冽。

性味 甘。

功效 治邪气著人，如见鬼状，及一切癫痫之症。

26928 **豁痰**

豁痰系开豁壅塞之痰浊之义。豁痰药多具有较强的祛痰作用，适用于痰浊蒙闭清窍，神志不清，痰壅咽喉等症。如竹沥、猴枣等。

26929 **孺子篇**(清·张旅撰)

书目见于同治九年(1870 年)《武宁县志》内。儿科医疗之专著，议论精当，惜已佚。

26930 **翼伤寒论**(宋·许叔微撰，二卷)

书目见于万历三十三年(1605 年)《武进县志》、康熙五十七年(1718 年)《仪真志》及道光三十年(1850 年)《仪徵县志》内。久已佚。

26931 **翼状木栓**

翼状木栓(Aliform cork)指某些植物茎上由木栓化细胞构成的翅状物。系为茎的各种扇形不平均伸展的木栓层，对称纵裂而成，或为木栓形成层局部活动所致。如卫矛 Euonymus alatus 的翼状木栓，入药称"鬼箭羽"，具有破血，通经，杀虫之功效。

26932 **翼状气囊**

翼状气囊(Aliform air sac)指某些松属(Pinus)植物等的花粉两侧各具一个膨大的气囊，成翼状，故名。能借风媒传粉。如马尾松、油松的花粉有之。

26933 **翼状的**

翼状的(Aliform，Wingshaped)亦称"翅状的"。形如翅膀，如槭属(Acer)的翅果。

26934 **翼的**

翼的(Alate，Winged)亦称"具翼的"、"具翅的"。系一种薄而宽的边。如某些植物的果实或种子上的翅状部分。按翼生长位置和多少，可分为具顶翼的(Epipterous)、具周翼的(Peripterus)、具二翼的(Two-winged)、具三翼的(Three-winged)和具四翼的(Four-winged)。

26935 **翼首草**(《西藏常用中草药》)

【概况】

异名　帮子毒乌(藏名),土苦参(《拉汉药用植物名称和检索手册》),绑始多(中甸藏语)。

基源　为川续断科翼首花属植物匙叶翼首花的根和干燥全草。

原植物　匙叶翼花 Pterocephalus hookeri (C. B. Clarke) Höeck,(Scabiosa hookeri C. B. Clarke;Pterocephalus batangensis Pax ex Hoffm.)

形态　多年生无茎草本,高30～50cm,全株被白色柔毛。根粗壮肥大,单1直伸,圆柱形,根外皮易脱落,棕褐色,断面白色,顶端常有数个麻花状的根茎丛生。叶全部基生,成莲座丛状,叶片倒披针形,匙状或条状匙形,长5～18cm,宽1～2.5cm,全缘或一回羽状深裂,裂片3～5对,斜卵形或披针形,顶裂片较大,披针形,上表面绿色,疏被白色糙伏毛,背面苍绿色,密被糙硬毛。花茎由叶丛抽出,高10～50cm,无叶,径2～4mm;头状花序顶生,总苞苞片2～3层,叶状,长卵形至卵状披针形,先端急尖,被柔毛,边缘密被长柔毛;苞片匙形,线状倒披针形,长10～12mm,基部有细爪;花冠筒状漏斗形,黄色至淡紫色,长10～15mm,外被银白色长柔毛,先端5浅裂,裂片钝,近等长,2唇形,上3片较大,下2片较小;雄蕊4,稍伸出花冠管外;花药黑紫色;子房下位,包于杯状具毛的小总苞内。瘦果倒卵形,长3～5mm,淡棕色,具8条纵棱,疏生贴伏毛,具棕褐色宿存萼刺20余条,刺长约10mm,被白色羽毛状毛。花果期7～10月。(图见《中国高等植物图鉴》.第4册.343页.图6100);《中国植物志》.第73卷.1分册.69页.图版24:1～3)

生境与分布　生于300m以上高山草丛地、路边及石隙等处。分布于四川、云南、西藏东部和青海南部等地。

【生药】

采集　7～9月采挖根,除去泥杂,洗净切片,晒干。

【药性】

性味　苦、寒,有小毒。

功效　清热解表,清心凉血。

主治　感冒发热及各种温热病引起的发烧,心中烦热,咳血,吐血,尿血,便血。《高原中草药治疗手册》:"治痢疮疔毒,流感麻疹。"

用法用量　内服:煎汤,3～9g,或研末为散。

【临床应用】

单方应用　《高原中草药治疗手册》:"治痢肿疔毒,流感,麻疹:翼首草3～9g,水煎服。或研末服。"

26936 **翼瓣**

翼瓣(Wing)指豆科植物(如甘草、蚕豆)的花冠是由五片花瓣组成的,最大的一片为旗瓣,在旗瓣下方是二片呈翼状的花瓣,称为翼瓣。翼瓣的内方是两片合生的龙骨瓣。

26937 **鹬肉**(《本草拾遗》)

【概况】

基源　为鹬科鹬属动物红脚鹬、杓鹬属大杓鹬、鹬属白腰草鹬等的肉。杓鹬属有10种,鹬属中国有5种,有2种供药用。

原动物　红脚鹬 Tringa totanus (Linnaeus),又名赤足鹬,东方红腿、红腿泥岸鸶、红腿鸶(《中国药用动物志》)。大杓鹬 Numenius madagascariensis (Linnaeus),又名鶁鹬、红背大杓鹬、大钨喽儿、红腰杓鹬、彰鸡(《中国药用动物志》)。白腰草鹬 Tringa ochropus (Linnaeus),又名绿鸶(《中国药用动物志》)。

历史　本品首见于《本草拾遗》,《纲目》载于第48卷禽之二。所记并非一种。《中国药用动物志》第2册记载3种鹬供药用。

形态　红脚鹬头至上背以及翅上的大、中覆羽和三级飞羽均浅红褐色,各羽中央有宽窄不同的黑褐色纵纹和横斑;下背和腰白;初级飞羽和初级覆羽黑褐色,内甲羽边缘有白的阔斑,端部亦白,而杂以黑褐色斑;次级飞羽阔露出部和大覆羽端部雪白,因而形成一明显的白色块斑;小覆羽灰褐色。尾上覆羽和尾羽均白,而有黑褐色横斑。下体白,杂有许多暗褐色纵纹,在下喉和上胸尤多,下腹和肛周几无,在肋处则纵纹转为横斑,尾下覆羽端部有黑褐色羽干纹和少许横斑,跗蹠和足上橙红,爪黑色。(图见《中国药用动物志》.第2册.382页.图397)

生境与分布　常栖息于海岸、沼泽、池塘、河口三角洲等地,有时也见于山地水边。繁殖在新疆西部,甘肃、西藏南部、青海、东北南部沿海至海南岛、四川、云南等地为旅;在广东,台湾等地越冬。

白腰草鹬其主要鉴别特征是体形较小。雌雄鸟相似。上体橄榄褐色,有古铜色光泽,体侧白,有黑褐色斑,余下体白色。腿和足上蓝绿色,尾上复羽和尾羽白,尾羽上有宽阔黑褐色横斑。(图见《长白山鸟类》.173页.图95)。主要栖息于湖泊及河湖湿地及山地水边等地。在新疆西部繁殖。迁徙时遍布全中国,在长江流域以南越冬。

大杓鹬　上体大都黑褐色,腰羽边缘有浅红褐和淡黄色混杂的斑;尾羽浅黄灰色,并杂以黑棕色横斑。下体白色,有灰褐色羽干纹,胁和腋羽具灰褐色

横斑。嘴端黑色，下嘴基部褐色。脚和趾青灰色。(图见《中国药用动物志》.第2册.380页.图395)。常见于海滨、河流池塘、沼泽、草原、稻田等处。中国各地均有分布，以沿海各地为多。

【生药】

采集 全年均可捕猎，捕获后，除去羽毛及内脏取肉鲜用或焙干研末。

【药性】

性味 《纲目》:“甘，温。”

功效 补虚，暖胃。

【临床应用】

方选和验方 ①《中国动物药》:“治久病体 弱:鹬肉 50g，喜鹊(只去毛及内脏)适量，黄芪 30g，党参 30g 水煎，食肉饮汁，日 2 次。” ②《中国动物药》:“治肝肾不足，视物不清:鹬肉 50g，夜明砂 10g，熟地黄 30g，共煮熟，食肉饮汁，日 2 次。” ③《中国动物药》:“治脾胃虚弱，食欲不振:鹬肉 50g，陈皮 10g，麦芽 10g，莱菔子 10g，水煎服，日 2 次。”

食疗 《随息居饮食谱》:“治胃脘虚寒:鹬肉适量，煮熟食之。”